



**Grosz Chirurgie, oder vollkommene Wundartznei. :
Chirurgischen Handtwirckung eygentlicher Bericht, vnd Inhalt
alles so der Wundartznei angehoerig. Mit kunstlicher
Formalung, klarer Beschreibung vnd Anzeyg vilfaltiger
nutzbarkeit vnd gebrauchts, aller hierzu dienlicher vnd
gebreuchlicher Instrument oder Ferrament ; Deren gestalt
vormals im Truck nit auszgangen.**

<https://hdl.handle.net/1874/433848>

erit plenu. et seculum totum cum meretrici-
bus. sacratisq; edibus mulieres se vitro in-
gererant. introferentes ea que non licebat.
A leare etiam plenu erat illicitis. que le-
gibus prohibebant. Neq; autē sabbata eius
teuebantur. neq; dies festos omnes patri ser-
uabant. nec simpliciter se quisquā indeis
esse confitebatur. Dicebantur autē cum
amata recessit in die natalis regis. ad
sacrificia. & cum alieni sacra celebraren-
tur. cogebantur videri. colonati libero
regis. Decretum autē erat in priori
etiam gentiliū civitates suggerentibus
postulantes ut patri modo et ipsi apud se in

bus ad communionē legem. q
p. m. s. iam ant. uenien. ob. s. n.
Circa. Ekaz. ruf. unis. ad. p. r. o. n.
bus. sembar. i. m. orare. p. r. o. n. e. bus.
m. s. o. n. i. s. u. r. o. o. r. e. l. i. a. u. s. c. o. m. p. r. e. l.
c. a. n. e. p. a. r. t. i. m. a. n. m. u. l. t. i. t. u. d. i. n. e. r. e. d. e. p.
mosam. u. r. o. t. e. m. a. q. u. i. s. q. u. a. m. o. d. i. b. i. l. e.
m. u. l. t. i. t. u. s. n. o. h. i. s. t. o. r. i. e. p. r. e. b. i. t. a. d.
e. n. i. m. u. r. u. e. s. u. n. t. e. q. u. e. m. a. r. t. i. m. o. d. i.
a. c. c. i. d. e. r. e. p. a. r. t. i. c. u. l. i. s. i. n. s. t. i. t. u. t. i. s. d. e. i. m.
a. d. m. i. n. i. s. t. r. e. i. l. l. i. c. i. t. a. p. r. o. p. t. e. u. i. t. e. m. e.
a. u. t. e. q. u. i. a. l. t. a. b. a. n. t. u. n. q. u. a. m. u. l. t. i. t. u. d. i. n. e.
m. o. t. i. p. r. o. p. t. e. a. n. t. i. q. u. a. m. u. n. i. a. u. l. t. o. r. u.
l. e. n. t. e. s. c. u. m. s. e. c. r. e. t. o. r. e. g. a. l. i. u. m. a. s. s. e. r. t.

**Dit boek hoort bij de Collectie Van Buchell
Huybert van Buchell (1513-1599)**

Meer informatie over de collectie is beschikbaar op:

<http://repertorium.library.uu.nl/node/2732>

Wegens onderzoek aan deze collectie is bij deze boeken ook de volledige buitenkant gescand. De hierna volgende scans zijn in volgorde waarop ze getoond worden:

- de rug van het boek
 - de kopsnede
 - de frontsnede
 - de staartsnede
 - het achterplat

**This book is part of the Van Buchell Collection
Huybert van Buchell (1513-1599)**

More information on this collection is available at:

<http://repertorium.library.uu.nl/node/2732>

Due to research concerning this collection the outside of these books has been scanned in full. The following scans are, in order of appearance:

- the spine
- the head edge
- the fore edge
- the bottom edge
- the back board

RARIORA

N. fol.

2



184

Chirurgie
générale
184.

n.

HABICHA

N. fol.
2



quod in diebus illis quidam de civitate
iherosolymorum cum appropinquasset iherosolymam
ad iherosolymos. Principis autem iherosolymorum
erat machabeus iudith et dudu. milibus scipi
aut et eos profecto quibus interficere mulie
res ac iuvenes uendere. Cum cum uenisset
iherosolymam pacem simulans. quicquid usque
ad sabbatum diem sabbati et tunc fortassis inde
is arma capere suis precepit. omnesque qui ad
iherosolymam processerant et uicidant. et p
ciuitatem cum armatis discurrerent. ingente
multitudinem peremit.

Lysias autem machabeus qui decimus fuerat
cesserat in desertum. Ibi que in teras
uitam in uerbis. Ibi agebat et sem
eibo uescentes decimas. Ibi partem
pes essent conuincationis.

Sed non post multum temporis misit rex
senem antiochenum quendam qui compelleret
ut se transferret a patris et di legibus. con
tamnare etiam quod in iherosolymis erat re

quod in diebus illis quidam de civitate
iherosolymorum cum appropinquasset iherosolymam
ad iherosolymos. Principis autem iherosolymorum
erat machabeus iudith et dudu. milibus scipi
aut et eos profecto quibus interficere mulie
res ac iuvenes uendere. Cum cum uenisset
iherosolymam pacem simulans. quicquid usque
ad sabbatum diem sabbati et tunc fortassis inde
is arma capere suis precepit. omnesque qui ad
iherosolymam processerant et uicidant. et p
ciuitatem cum armatis discurrerent. ingente
multitudinem peremit.

Quod in diebus illis quidam de civitate
iherosolymorum cum appropinquasset iherosolymam
ad iherosolymos. Principis autem iherosolymorum
erat machabeus iudith et dudu. milibus scipi
aut et eos profecto quibus interficere mulie
res ac iuvenes uendere. Cum cum uenisset
iherosolymam pacem simulans. quicquid usque
ad sabbatum diem sabbati et tunc fortassis inde
is arma capere suis precepit. omnesque qui ad
iherosolymam processerant et uicidant. et p
ciuitatem cum armatis discurrerent. ingente
multitudinem peremit.

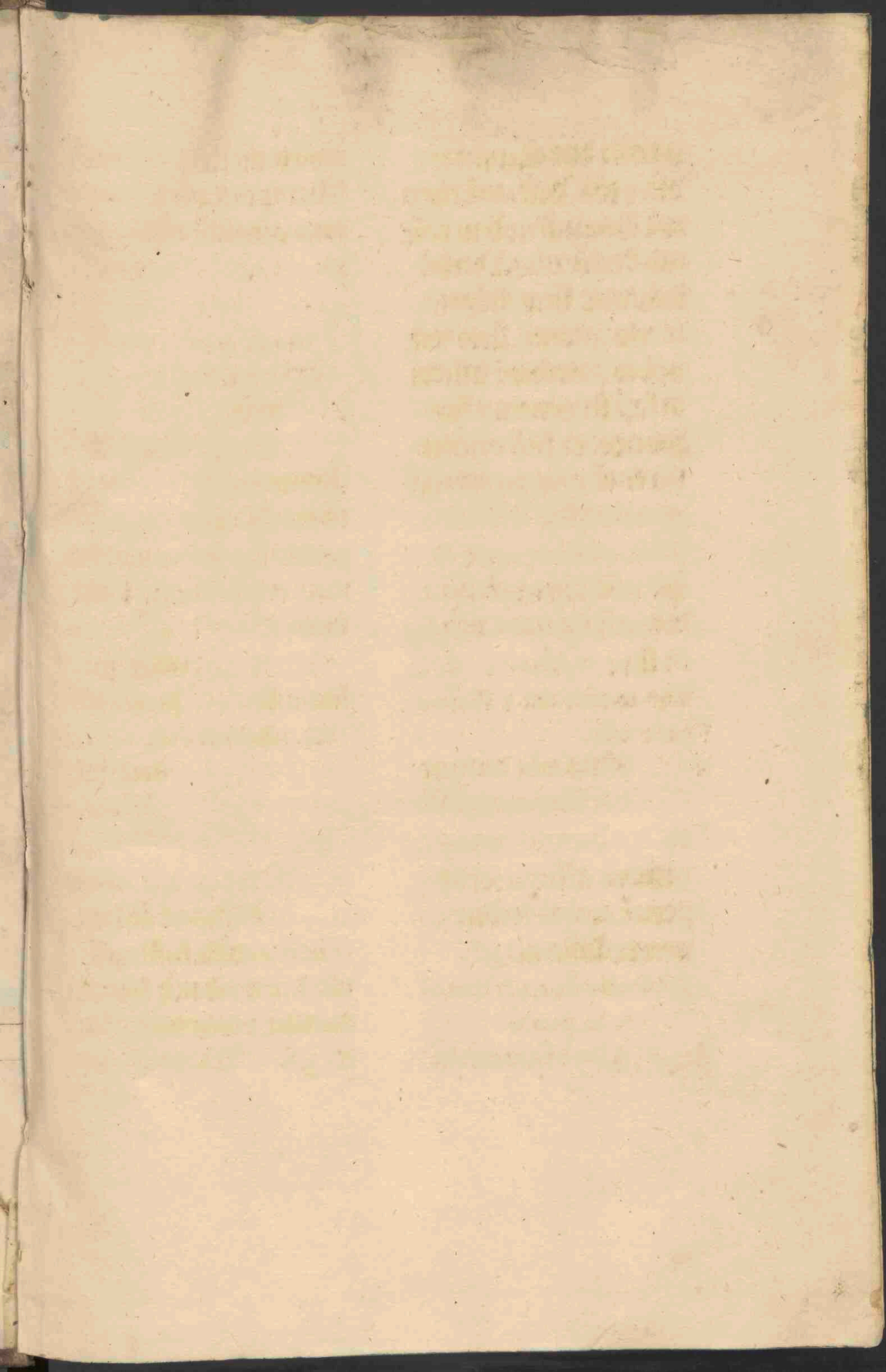
aginta duo cū gaudio:
dicentes. Dñe: etiā demo-
nia sibi uincunt nob in noīe
tuo. Et ait illis. Videbā
sathanā: sicut fulgur
de celo cadentē. Ecce dedi
uobis potestātē calcāu-
di sup serpentes ⁊ scor-
piones: et sup omnem
uirtutē inimicā: et nich-
uos nocebit. Verūptm̄
in hoc nolite gaudē: qz
sp̄s uob sibi uincunt. Gau-
dete enī qd̄ noīa nra sc̄p-
ta sunt in celis. *Off. Bla*
⁊ ho. co. eū ⁊ con. e. se o. ma

tuas dñe. Sec̄.
Hostias tibi domine
b̄ti felicitis confesso-
ris tui dicatas m̄tis le-
mignus assume et ad p-
petuū nobis tribue pro-
uenire subsidū. *P. S.*
Posuisti dō i ca. ei' coronā
de la. paolo. p̄t' cō
Qs dñe salutaribz

repleti mysteris ut cui'
sollemnia celebramus
eius oronibz adiuuem̄.
P. Mauri abb. Intcessio
marcelli p̄ ⁊ n̄r.

lx **S**tatuat ei dō t. pacis ⁊ p̄n-
ps *Q*uās dō i et. c. *Or̄e r̄t*
de ḡfell.
Proces *Coll.*
populi tui q̄s dō
clementer exaudi: ut b̄
marcelli m̄ris tui atqz
pontificis m̄tis adiuue-
mur cui' passione leta-
mur. *P. eplā de m̄re nō*
ponē. Inq. Iustus cor
suum t̄d. S̄. Iuueni dō.
liij *Allā. Posui adiuto. Or̄e de*
*confess̄ p̄ t̄w. H*omo q̄dā
p̄cē. *hoj Off. Vitas m.*
Sec̄.

Suscipe q̄s dñe nume-
ra dignant̄ oblata.
Et b̄i marcelli suffragā
tibz m̄tis ad n̄re salutis
auxiliū prouenire cōce-
de. *P. S. Dñe quqz.*



Blank header area with faint markings.



N^o 101. u.

~~N^o 101. u.~~

Groß Chirurgie/oder vollkommene
Wundartznei.

Chirurgischen Handwirkung eygenlicher Be-
richt / vnd Inhalt alles so der Wundartznei angehörig.
Mit künstlicher Fürmalung / klarer Beschreibung vnd Anzeyg vilfaltiger
angbarkeit vnd gebrauchs / aller hiez zu dienlicher vnd gebrenchlicher Instrument oder
Serrament. Deren gestalt vormals im Truck nit außgangen. Durch
Swaltherum S. Kyff/ Argent. Medicum
vnd Chirurgum.

Ex dono Burselin



Mit Römischer Kaiserlicher Majestat Gnad vnd Freyheyt.
Gedruckt zu Frankfurt am Meyn/Bei Christian Kgenolffs Buchh.

Im Jahr M. D. LIX.



Die Kunst der Papierherstellung
 von
 Johann Baptist Wehrhahn
 in
 Nürnberg
 1771



In der Buchhandlung bey
 Johann Baptist Wehrhahn
 in Nürnberg
 bey dem
 Buchhändler
 Johann Baptist Wehrhahn
 in Nürnberg
 1771

Vorrede.

Dem Hochwürdigsten/Durch
 leuchtigsten/Hochgebornen Fürsten vñ Herrn/Herrn
 Albrechten/Der heyligen Römischen Kirchen/des Tittels San
 cti Petri ad Vincula, Priester/Cardinal/vnnd gebornen Legaten/
 des Heyligē Stūls zu Meynz/vnd des Stiffts Magdenburg
 Erzbischoffen/Churfürsten/des Heyligen Römischen Reichs
 durch Germanien Erzcantler vnd Primaten/Administrator
 zu Halberstadt/Margrauen zu Brandenburg/zu Ste
 tin/Pomern/der Cassuben vnnd Wenden/Hertzo
 gen/Burggrauen zu Nürnberg/vnnd Fürst zu
 Rügen/2c. Meinem gnedigsten Chur
 fürsten vnnd Herrn.

Schwürdigster/Durchleuchtigster/Hochge
 borner Churfürst/2c. Gnedigster Herr/ So ich bei
 mir selbs betrachte/vnd mit fleiß vnd ernst bedencke vnserer
 vorältern vnd vorfarn weise vnd fürnemen alle gute künste
 nie allein von newem zu erfinden/sonder auch auffzubringen vnd erhal
 ten/befinde ich/das solches von ihnen mehr auß sonderlicher Göttlicher
 verleihung vnnd eingeben/dann auß menschlichem verstande vnnd ver
 nunfft erlangt/Solcher massen das nicht zumercken/ob sie in dem vns/
 ihren nachkömen/mehr fürtreulich vnd behülfflichen/das alle gute künst
 erstlichen durch sie von newem erfunden/oder durch grosse fürsichtigkeit
 solche vns güewillig mitzuteilen vnnd zuverlassen/Dann solche fleißige
 embsige erfindung in keinen weg also lobwürdig oder bestendig gewesen/
 wo solche nie auß sonderlicher grosser fürsehung vns nachkömenden her
 re mitgetheyle werde mögen. So wir aber solchen embsigen fleiß vñ gros
 se fürsehung der alten warnemen vnnd er wegen/nicht allein in der erfin
 dung vnd auffbringung/sonder auch in der trewlichen mittheilung/wil
 vns fürwar kein andere weise noch fürnemens gebühren/dasselbig/so wir
 auß getrewer mittheilung von ihnen empfangen/weiter zuerhalten/
 vnd auch vnsern nachkömenden fürtan in solcher bestendigkeit zuver
 lassen(das solche zu ewigen zeitten bei iren werden vnd ehren bleiben mö
 chen) dann wir vernemen/sie hierinn gebraucht haben. Diweil aber sol
 che erfindung aller guter künst dermassen von jnen volbracht vñ gantz
 lichen absoluiert vnd erstattet/das hierinn etwas weiter zu vnderstehn/
 gang vergeblich/auch zum theil überflüssig/Aber dasselbig so von jnen
 nützlichen vnnd mit grossem fleiß erfunden/zu erhalten vnd weiter zuer
 strecken/mehren vnd volenden/nit wenig an vns gelegen/ist ja billich das
 wir vnns gänglichen solcher fürsichtigkeit gebrauchen/so wir warnemen/
 sie gehabt haben/solche ire erfindung dermassen zubeschirmen vnnd be
 treffeigen/solche lange zeit standhaftig zubleiben/vnnd bis an vns zu

Vorrede.

reychen. So wir aber solche mittel der bestendigkeyt mit fleiß erschaffen/
 befinden wir/das nit die geringste hilff gewesen/ alle güte Künst nit allein
 von newem zu erfinden/anzubreyten/auffzubringen/vnd auch zu erhal-
 ten/Wann dasselbig vor sie nutzlichen/durch grossen fleiß erfunden/der-
 massen befestiget/das solchs nit allein von vnrichtigen leuten/sonder
 auch mancherley gefehllicher zeit/so alle ding verzeret vnd verschlinderet/
 verschrit were/vnd bestendig blibe/welches dardurch von men fürnemli-
 chen erlangt/dieweil sie solche ire fleissige erfindung dermassen mit der
 Auctoritet herrlicher ansechtiger gewaltiger Personen / Fürsten/Herren/
 vnd Prelaten versichere/vnnd solche als Schutz vnd Schirmherren jres
 fleiß vnd getreuer arbeyt gestellet/Als an welchen nit allein die erfindung/
 sonder auch die erhaltung aller güter Künst/am meysten gelegen/
 als wir solchs genugsam warhafftige exempel haben/Dann wer weisß
 nit das der fürtrefflich Poet Vergilius Manuianus/auf gunste Cesa-
 ris Augusti erhalten vnd auffkommen/vnd solchen ehren vn gunst über
 alle Lateinische Poeten erhalten/Wie auch Horatius von dem Mecena-
 re/vnd der aller berühmtest scharpffsinnigst Philosophus vnd fleissig er-
 kundiger natürlicher ding/vnd der ganzen natur eygentlicher erforscher
 Aristoteles/alle sein Auctoritet vnnd erhaltung vom König Philippo
 gehabt. Es haben sich auch solche fürneme ansechtige Personen nit wenig
 widerlegt vnnd widerstandt gethan/den so dem hochberühmten ältesten
 Poeten Homero aufflegig gewesen/von welchem auch diser Poet auff so
 vil hundert jar erhalten/bis auff diese gegenwertige zeit. Es hat auch vor
 andern der aller berühmtest Medicus Galenus sein vnderhaltung vnnd
 Auctoritet in sonderheyt von den Antoninis Römischen Keysern be-
 kommen/welchs auch fürnembste vrsach gewesen/das etliche ire arbeyt
 vnd fleiß/was sie zu nutz den nachkömenden reychen vermeynten/vnd ge-
 meynem nutz fürträglich gescheet/auch vnder dem namen jrer Patro-
 nen vnd Schirmherren haben außgehn lassen/Als der fürnemlich alt A-
 rabisch Arzte Rhazes/Sehen fast heylsamer nützlicher Bücher der Arz-
 nei/Im namen des Königs Almansoris hat außgehn lassen/welche auch
 vnder solchem herrlichen Titel vnd namen den mehrern theil/bis auff di-
 se zeit erhalten worden. Solchs bezeugt vns auch fürnemlich/das bei den
 alten vnsern vorältern nit allein die fürnembsten vnd obersten König/
 Fürsten vnnd Herren/aller güten Künst Schirmherren gewesen/sonder
 sich auch solcher angenommen/vnnd sonderlichen fleiß vnd ernst dar auff
 gewendet haben/sich in allen güten Künsten in sonderheyt zu erfaren vn
 zu üben. Doch ist nit notwendig solchs weither mit Exempeln von alten
 zu bezeugen vnnd beweren/dieweil klärlichen vor augen/das alle güte
 Künst nit allein zu diser zeit sich dermassen herfür thun vnd zu iren wir-
 den vnd hohen ehren kommen/vnd von tag zu tag in iren vorigen glantz
 auffsteigen/vnd auß der verdunkelung an das licht gebracht werden/
 als sie bey den alten se gewesen/auf keiner anderen vrsach/wann das etliche
 fürsichtig/weise verständig Fürsten nit allein solchen güten Künsten
 vnd derselbigen erfarnen vnnd geleerten geneygt vnd günstig/sonder sich
 selber inn solchen güten Künsten auch üben vnd erkundigen/Wie dann
 hierinn Ewer Chür. G. in sonderheyt von allen Gelehrten vnd güter Künst
ver

Vergilius

Horatius.

Aristoteles.

Homerus.

Galenus.

Rhazes.
Almansoris

Vorrede.

verstandigen/einhelliglichen/nit allein als ein hochnerstendiger aller gü-
 ten Künsten vnd Erudition/hoch erfarnen vnd geübter weiser vnd fürst-
 licher Churfürst/hochgelobte vnd gepriesen/sonder auch für einigen vnd
 obersten Patronen vnd Mecenaten gehalten vnd geachtet wirt. Dann
 vnder allen andern sonderlichen tugenten/gaben vnd verleihungen Got-
 tes/mit welchen E. Ch. G. in sondern Wirden/Verlicheyt/Weisenschafft/
 grosser Fürsichtigkeit/vnd güter regierung hoch begabt / wirt solchs in
 sonderheyt von allen gelerten vnd verstandigen/fürnemlichen hoch gepri-
 sen/das von E. Ch. G. kein zeit also gering hingelassen wirt / in welcher
 von E. Ch. G. nie etwas fürtrefflich/vnnd einem weisen/hochuerstendi-
 gen/Gottseligen Churfürsten würdigs / zu gemeyner wolffart nützlichs/
 vnd fürstendigs / betrachtet oder gehandelt werde/vnnd alles was vber
 solche zeit zu leiblicher pflegung vnnd Recreation des gemüts gewendet
 werden möchte/dasselbig alles in fleißiger vbung in allen güten Künsten
 zu steter Erudition/verzeret oder angewendet wirt. Diweil nun auch di-
 ser zeit nie weniger dann bei den alten durch erst gemelte E. Ch. G. für-
 nemlichen/vnd auch etlicher anderer weiser verstandiger Fürsten gunst
 vnd geneygen willen gegen alle güte Künst / vnnd derselbigen gelerten/
 die dermassen wider an das lichte kommen / vnnd in iren vorigen glantz/
 herlicheyt/vnd ansehens/ als sie auch bei den alten vnsern vorfarn se ge-
 wesen/ist sich nit zuner vndern/das sich auch die Göttlich hochlöbliche
 notwendige heylsame Kunst der Arzney se mehr herfür thū vnd auffge-
 bracht werde/welche vorzeiten nit allein von den ärzten vnnd Philoso-
 phis gehandelt ward/sonder von Keysern vnd Königen/vnnd andern
 mechtigē Fürsten selber/als wir solchs gewisse vñ warhafftige Exempel Augustus
 haben / als fürnemliche vom Keyser Augusto/welcher ein sonderlich Me-
 dicamer für sich selber bereyde/vñ in sonderlichem brauch gehabt/welchs
 hernach von den ärzten in ire bücher gezogen/vñ in gemeynē brauch kom-
 men. Es hat auch der Keyser Tiberius (wie Galenus selber bezeugt) die Tiberius.
 Composition od bereytung eins Trochiscen zum gebrechē Herpete/ selbs
 erfunden vnd zugericht/ Desgleichen Nero/wiewol er als ein vntugent- Nero.
 samer/seiner regierung wenig lob erlangt / wirt im doch zu grossen lob
 zügemessen/das er in der herlichen Kunst der Arzney groß erfahren gewes-
 sen/vnd den mehrern theyl seins studij hierinn verzeret hat. So sind auch
 weiter diser zeit die kostbarlichen Larwergen vnd Confect/so vom Justi Justinus.
 no vnd Adriano den namen empfangen haben / bei allen erfarnen ärz- Adria-
nus.
 ten in gemeynem brauch. Der hochbegabte Arzt Auicenna/so von Fürst Auicenna.
 lichen stammen geboren / gedencke auch in seinen Büchern / so er selber
 von der Arzney beschriben hat/nit wenig des Königs Rabich / sein ler/
 als mit glaubwürdigen zeugen/zubestreffigen vnd bestetigen/Wie auch
 der fürtrefflich Arabisch Arzter Serapion melde/den König der Medi- Serapion
 er vnnd andere mehr / welcher zeugnuß er/sein leer darmit zubestetigen/
 zum offtern mal brach. Es sind auch weiter diser Kunst in sonderheit Lysimachus
 erfahren vnd geübt gewesen der König Lysimachus / Eupator vnd Cly- us.
 menis/alle mechtige König/welche sich nit beschämet / sonder hochlöblich
 en beflissen/die krafft vnd tugent etlicher Kreuter zubeschreiben / vnd etli-
 che gewechß mit iren eygnen namen zunennen / Als der König Iuba in

Vorrede.

Mauritanien hat dem scharpffen Kraut Euphorbio den namen geben/ vnd desselbigen vilfältige krafft/tugent vnd nutzbarkeit/in einem sonderlichen büch beschriben vnd hoch gerüme/ Ich geschweig der mechtigen König Archelai/Mieronis/Arctali/vnd Philometors/welche alle grosse herliche Bücher in Griechischer sprach in der Arzenei/fürnemlichen von der natur vnd krafft der gewächs gschriben haben/Aber was ist von nöten/solchs mit Heydnischen Exempeln weither zu bezengen/dieweil sich auch etliche Christliche Fürsten/diser Kunst nit geschemeet haben/Als Nicolaus Quintus vnd Eusebins/welche beyde der Arzenei genügsam erfahren gewesen/wie vns glaubwürdige Historien bezengen/Solchs aber ist von vilen berümpften fürrefflichen mennern/zu sonderlichem rühm vnd preis diser Götlichen vnd hochnützlichen Kunst zum offtermal genügsamlichen gehandelt worden/also das nit notwendig/dises ortz weiter zu erstrecken oder fürzunehmen. Dieweil aber nun bisher (darmit wir wider auff vnser fürnemen kommen) in der erweckung vnd auffbringen diser Kunst/der selbig theyl/so die handwirdung betriefft/Chirurgia genant/nach gemeyner abtheilung oder vnderseydung diser Kunst/vonden alten vor andern theylen/nit (als etlich fürgeben) der geringst/sonder der aller fürnemst/als wir gnügsamlich bezeugen mögen/so wir nit allein das alherkommen/sonder auch die gewisse vnd sicherheyt dieses theyls mit fleiß betrachten/oder die authoritet der selbigen fürhanden nemen/von welchen diser erste fürnemste theyl der Arzenei auffkommen/Daß dz diser theyl der Arzenei vor den andern der fürnemst vnd aller erste theyl der Arzenei/bezengt das alherkommen/dann beide son Aesculapij Podalirion vnd Machaon/so mit dem König Agamemnone in die belegerung der Stat Troie gezogen/haben sich allein der Chirurgie angenommen/als nemlichen wunden vnd cufferliche schädigung zu Curiren vnd heylen/dardurch groß lob vnd preis erlangt/sich weiter anderer angehöriger theyl der Arzenei nit angenommen/wie der alt Griechisch Poet Homerus genügsamlichen anzeygt/darauff genügsamlichen zuwissen werden mag/das diser theyl als der elect/fürnemlichen der fürnemst theyl ganzer Arzenei geachtet werden sol. Das aber auch diser Theyl der gewissenst vnd sicherest/ist darauff wol zumercken/dieweil alle wirkung der Chirurgie für augen/vnd augenscheinlichen gesehen vnd gemerckt werden mag/so die wirkung andrer angehöriger theyl der Chirurgie mehr in der müermassung stehend/vnd nichts dann Coniecturen sind/vnd aber die augenscheinlich anzeigung in aller natürlichen wirkung die gewissenst. Darumb wo diser fürnemste Theyl von der Arzenei abgescheyden/dieselbig ganz mangelhaft vnd vnvollkommen/alle gewisse vnd sicherheyt verlieren würde/dieweil allein alle augenscheinliche wirkung in diesem fürnemen Theyl begriffen/wie dann solchs dermassen klar vnd offensbar/das nit von nöten hiervon weither zumelden. Dieweil aber nun allein diser Theyl der Arzenei/so wir als billich für den aller fürnemsten/ältesten vnd gewissensten angehörigen theyl der Arzenei halten/nemlichen die Chirurgie/nach bisher vnder andern gütten Künsten vnd theylen der Arzenei allein vberbliben/vnd noch bisher von wenigen verstanden/auch widerumb auff die ban zubringen/vn in iren ersten glantz vn vorige werden/

Vorrede.

würden/auf der finstere vnd verduncklung an das licht zubringen/also
das solche bisher allein als vnnorwendig verachtet vnd verdunckelt bli-
ben/doch nit on grossen abbruch solcher profession / hab ich mich der selbi-
gen/doch nit on sonderlichen zeitigē rath/als ein sonderlicher diser Kunst
liebhaber/der selbigen vndernehmen wollen/solcher nach höchstem vermö-
gen vnd möglichem fleiß zu helfen widerumb anff die bahn zubringen/
vnd in iren glantz vnd ersfliche werden zustellen / Dieweil diser theyl men-
schlicher blödigkeyt nit der vnnorwendigst / Hier zu fürnemlichen ange-
teyzt/auf vermerckung sonderlichs fleißes/grosser mühe/vnd ungespar-
ter arbeyt/so diser zete von allen gelerten in sonderheyt fürgewendet wor-
den/wie obgesagt/ alle güte Künst wider vff die bahn zubringen / Aber
fürnemlichen hat mich hierin bewegt das Exempel des alten Philosophi
Diogenis/dan als diser Philosophus (als glaubwürdige historien von im
bezeugen) sahe auff ein zeit die Burger in der stadt in grossen sorgen vnd
vnrüh/zwitterachtung halb / gemeynen nutz belangend vnnnd becreffend/
hertiglichen bemühet/an allen orten zusammen lauffen/ ein jeder den seinen
zuhelffen vnd beistand zuthun / Vnd er aber nit allein in solchem auff-
lauff vnd vnrüh in der ganzen stadt / als müßig vnnnd hinlässig geachtet
würde/nam er im für sein fass / darinn er tag vnd nacht sein herberg hat-
te/in der ganzen Stadt hin vnd wider von ein ort zum andern zu welgen
vnd treiben. Dieweil nun diser Diogenes (so von vilen für ein solchen klug-
gen vnd verstendigen man gehalten/ das im auch Alexander der Mace-
donisch König / so hernach von wegen seiner trefflichen thaten der groß
Alexander genent worden/mit ganzem ernst die weisheit vnd verstand
dieses Philosophi gewünscht hatt für allen seinen gewalt vnd herlicheyt)
gänglichen darfür gehalten/vn mit solchem exempel angezeygt hat/das
man auch in trefflichen dingen / als auch in Kleinen/ den güten willen/wo
die werck nit folgen mögen/anzeygē sol/bin ich bewegt in diesem fall/mein
Klein vermögen zum wenigsten (wo solchs mein begird nit möglich zu-
erlangen) anzuzeygen / genglichen der hoffnung / es werde mir von ver-
stendigen hierinn angewendter fleiß auch nit verarge werden / so ich bis-
her angewendet/nit allein die fürnemsten Bücher der Chirurgie der alte
Griechischen vnd Lateinischen/sonder auch der Arabischen ärzte zu erse-
hen/mit fleiß durchlesen / dieselbigen nach höchstem vermögen von aller
verduncklung zuerklaren/vn wie solchs obgemelter weise an vns Kommen/
dermassen weiter zuerstrecken / auch vnsern nachkommenden erewlich
mit zutheilen / Desgleichen was von den aleen nüglichen erfunden / das
selbig auch nach täglicher erfarnuß vnd vilfaleiger experienz weiter zuer-
strecken/mehren vnd vollenden / Vnd darmit auch hierin der gmeyn nutz
betrachtet / vnd der wolffart des gemeynen manns gedacht würde/mich
sonderliche Bücher in solcher notwendigen Kunst in Teutscher vnd Lateinischer
sprach zubeschreiben vnnnd offentlichen in Truck verfertigen/
gleicher vrsach halber vnderstanden / wie dann bisher auch von andern
trefflichen gelerten / inn anderen theylen diser fürnemstest Kunst / bes-
sehen / vnnnd noch täglich beschicht / Welcher Chirurgischen Bücher ich
dissen ersten Theyl oberzeleter vrsachen halben fürnemlichen zuschreiben/
vnd in den Schutz vnnnd Schirm L. Ch. S. hab stellen wollen / Der hoff-

Vorrede.

nung/solche werden von E. Ch. G. mit solchem gemüt angenommen werden/welchs gemüt allen gelerien vnd güter künst erfarnen / bißher gnüg samlichen bekant/Wo ich dann vernemen würde/das auß solcher meiner angewendten müß etwas nutz entspringen würde (als ich nit zweifel) würde ich weiter verursacht etwas höhers vnd bessers vnderstehen/zu nutz vnd gütem gemeyner wolffart/ an tag zubringen / darmit auch diser fürnembste notwendigste Theyl der Arzenei wider an das liecht in seine vorige würde vnd herlichheit gebracht würde. Mit ganz vndertheniger bitt/E. Ch. G. wölle mir solchs für Keinen freuel rechnen / diereil ein alte herkommen vnd einige erhaltung gewesen aller güter künst (wie bemelt) solche schrifft arbeyten in schutz vnd schirm zustellen solcher Fürsten vnd Herren/welche nit allein den Gelerien vnd güten Künsten günstig vnd geneygt/sonder auch selber geübt vnd hoch erfarnen. Wo ich solchs erlangen würde/bin ich des fürnemens hinsfür weder fleiß noch arbeyt zusparen in besserem gemeynen nutz vnd wolffart weicher zu dienen nach höchstem vermögen. Wil also htemit E. Ch. G. in den schirm Gottes des Allmechtigen zu langer glückseliger vnd Gottgefelliger Regierung benolhen haben. Datum in der Chürfürstlichen Stat Meyntz/Sontags Reminiscere/im Jar nach der geburt vnsers Seligmachers 1545.

E. Churf. G.

Williger vnd vndertheniger diener/

Gualtherus D. Ryff/ Argen. Medicus, & Chirurgus.

Gauzer

Register.

**Ganzer Inhalt/Alles sonach Ordnung in diesem
Büch der grossen Chirurgie begriffen.**

Erste Theyl.

Einleytung vnd kurzer begriff/alles so zu der Wundtartzes nei gehörig/erklert/vnd mit figurñ der Instrument fürge- bildet.	am blat ja
Was Chirurgia/vnder scheyd derselbigen/vnd was dabei zuverstehn	ibi.
Auflegung/beschreibung/namen/vnd vnder scheydung vnna- türlicher geschwulsten.	jb
Frischer wunden beschreibung / vnd auftheylung aller art vnd gestalt Beywüch/eygentliche vnder scheydung vnd auf- theylung.	va
Verrenckung vnd aufgehen der glider.	ibi.
Von der Aderlässe aller bericht.	vja. xxja
Vereynigung vnd vilerhandt heftung der entgezten wun- den.	ixa
Einrichtung der aufgangnen verrenckten glider.	xa
Abschneidung/vnd hinweg nemen/etlicher gewechs vnd gli- der/def gleichen die Cur vnd heylung derselbigen	xjb
Von purgation des leibs.	xxjb
Sünfferley Salben/dem Chirurgo fürnemlich von nöten.	xxiia
Instrumenten Chirurgischer Curation.	xxiia
Lauterien vilfaltig nutzbarkeyt vnd rechter brauch.	xxva
Sangenwerck der Chirurgen vnd Wundarzt.	xxvja
Geschop auß dem leib mit Instrumenten zuziehen.	xxviib
Hauptschäden vnd hirnschalen schädigung zu Curir.	xxxa
Munds vnd half gebrechen mit dienlichen Instrumenten zu Curirn.	xxvja
Instrument zu mangeln der zän verordnet.	xxviia
Instrument zum afftern vnd gebärt glidern dienend.	xxvix a
Instrument zum bruch den blasensteyn zuschneiden/vnd harn zufürdern.	xlija
Schweyß vnd wasserbäder künstlich zugericht	xliij b
Von Ventosen oder Schrepffköpff zusetzen.	xlv a
Chirurgischer werckzeug ordenlich für gemalet	xlvja
Von den Elementen/Qualiteten/temperament vnd Complexi- on im menschlichen Körper.	xlixa
Alle glider menschlichen Körpers ordenlich beschriben.	liij b
Alle fürnemste leibs gebrechen/so dem Chirurgen an der Cur fürkommen/kurz erklärt.	lxa

Andes

Register.

Andertheyl der Chirurgie / von erkantnuß / vnder- scheidung / gründlicher Cur vnd heylung / frischer verwun- dungen / wie solche beschehen.	lxxij b
Gewisse zeychen die wunden zu vitheylen.	lxxv a
Gründliche Cur vnd heylung aller heylbaren wunden inn ge- meyn.	lxxix b. lxxxiij b. lxxxv a. xc a
Pfeil außziehen / vnd vnderseydt der selbigen.	lxxix b
Frische wunden meysterlich verbinden.	lxxxiiij. a
Meißel vnd säßeln / so mann in wunden braucht	lxxxvjb
Aderläß der verwundten.	lxxxviij b
Purgation der verwundten.	lxxxviij a
Wundtrenck für die verwundten.	lxxxviij b
Diet den verwundten fürzuschreiben.	lxxxix a
Vnleidlichen wundschmerzen zustillen.	xc a
Geschwulst vnd Apstem der wunden.	ibi.
Sicht vnd kramppff der verwundten.	xcj a
Schlag / Paelys vnd wahnwitzigkeyt / so den verwundten be- gegnen.	xcij a
Mancherley fleyschwunden vnderseydung.	ibi. b
Jede wund oder schaden zubeschliessen / Von wundtnarben.	xcij a
Zerstoffen / gefallen / oder zerknitschte wunden.	ibi.
Gerunnen blät von fallen oder schlagen versamlet.	xciiij a
Gifftiger thier biß zu Curirn.	xcv b. xcviij a
Verwundung mit heff. igem blüten der Leber oder blät- ader.	xcviij b
Blätstellung in wunden künstlich vnd gewis.	xcix a
Verwundung der Adern / Nerven / Sennen / vnd gebend.	cjb
Der beyn verwundung.	ciiij b
Haupts mancherley verwundung.	cvj a
Angefichts / vnd demselbigen angehörender theyl verwun- dung.	cxjb
Hals vnd kelen verwundung.	cxij b
Achsel vnd schültern verwundung.	cxiiij b
Brust verwundung.	cxvij b
Vndersten bauchs verwundung.	cxviiij b
Macht / hüßft / vnd Schloßbeyn verwundung.	cxxxj a
Schame vnd gemacht verwundung.	ibi.
Diech / vnder vnd obertheyl des ganzen schenckels verwun- dung.	ibi. b
Vom Geschütz mancherley verwundung vnnnd beschádi- gung.	cxxxij a
	Duttheyl

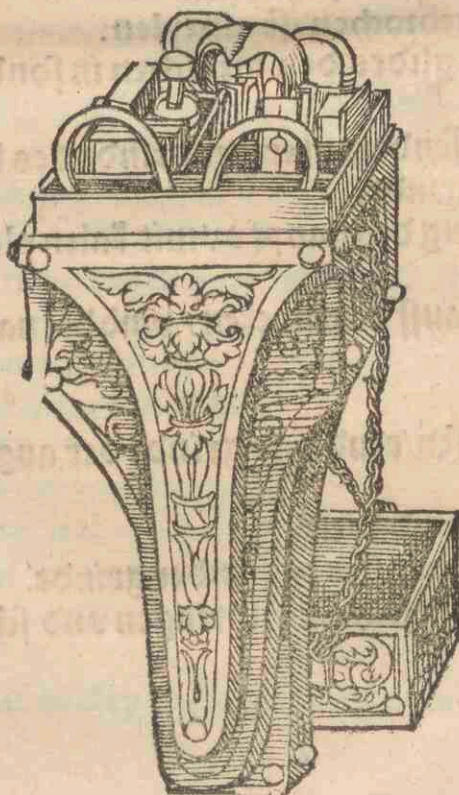
Register.

Drittheyl der Chirurgie von Beynbrüchen	cxviii b
Jede Beynbruch des ganzen leibs / gründlich zuheylen.	cxviii b re.
Vierde theyl der Chirurgie von Verrenckungen der glider.	cxviii a
Jede verrenckte glider wider einzurichten.	cxviii a
Fünfte theyl der Chirurgie von gründlicher Cur vnd heylung mancherley alter schäden.	cxlix a
Überflüssig geyl fleysch in offenen schäden.	cxlix a
Offene schäden mit verharteten borten / vnd vnnatürlicher entferbung.	ibi.
Offene schäden mit gebrochenen adern.	ibi.
Würm vnd maden in offenen schäden.	cl b
Wider auffbrochene alte schäden / darinn beyn verrattet.	ibi.
Vnheylbare / veraltete / der Cur widerspennige schäden.	clj b
Etlich fürtreffliche pflaster zu vnheylbaren widerspennigen schäden.	cliiij b
Sonderlich mercklich vnderfcheydungen der offenen schäden.	clvj a
Fließend vmb sich fressend schäden.	ibi.
Unsauber / faul / eyterige schäden.	clviij b
Hol / tieff / grübechte schäden.	clviij a
Der fistulen mancherley art zuheylen.	clxj a
Den Krebs der auffgebrochen ist zuheylen.	clxiiij b
Offene schäden jedes glidts des menschen in sonderheyt.	clxvj a
Flüssige schäden / fließender eyteriger grindt des haupts.	ibi.
Von dem bösen Erbgrindt.	clxvjb
Grindt vnd schedigung des haupts / mit kalen plezen / vnd har aufffallen.	clxviij b
Schifer recht psinnen auff dem nacken / vmb die nasen / vnd an der stirn.	clxix b
Augen schedigung.	clxx a
Angbraen incken / beissen / reud vnd grindt der angbraen vnd augglieder.	clxxj b
Muselsucht schwarz vnd weiß.	clxxij b
Sittermal / flechten / scharpffer beissender grindt.	clxxiiij a
Sizbletter lin so im angesicht auffspringen vnd schweren.	clxxiiij a
Sißel der augwinckel.	ibi.
	Des

Register.

Des angesichtes vnnatürliche vngestalte röte vnd auffzug.	clxxv a
Der Nasen schädigung.	ibi. b.
Angesichts vnd demselbigen angehörenden theyl schädigung.	clxxvj a
Mundts/Bäller/Zanfleich zc. schädigung.	ibi.
Lefzen vnd mundts schunden vnd spaltung.	ibi. b.
Noli me tangere, ein giftige böse schädigung des angesichtes.	clxxvii a
Hals/Keln zc. schädigung.	ibi.
Ruckens schädigung.	clxxviii a
Der brust offene schäden.	ibi. b.
Innerhalb der ohrenschädigung.	clxxix a
Vnderstenbauchs schädigung.	clxxx a
Der üchsen vnd hewdrüsen offene schäden.	ibi.
Scham vnd gemacht schädigung.	clxxxij b
Aßtern vnd Masdarms fisteln.	clxxxj b
Schunden des Aßtern.	clxxxij a
Schmerzhafftig vnheylbare schunden vnd schädigung weiblicher gebürtglieder.	clxxxiii a
Hüßft/Diech/Schenckel vnd Schienbeyn schädigung.	clxxxv b
So einer vō harten gehn oder reitten fratt worden.	clxxxvj b
Hend vnd fuß von hefftigem frost beschädigt.	ibi.

Gründlicher



Der gantzen Chirurghi kurtzer

begriff / Alles so der Wundtarznei angehörig / vnd zu rechtem anfang vnd gewissen grund / die selbig zuerlernen / zu wissen von nöthen / eygentlich verfassend / vnd gnügsamlichen erklärend. Diser grossen Chirurghi oder Teutschen Wundtarznei fürher gesetzt / zu gemeynen einleytung der jungen angehenden Wundärzget / So trewlich vnd verstendlich in Teutscher sprach im Truck vormalis nit außgangen. Sampt künstlicher

Contrafactur aller Chirurgischer Instrument / mit er.

klärung vnd beschreibung der selbigen

nuzlichem vnd mangfaltigem gebrauch.



Es sol ein Wundarzet / oder rechter Chirur

gus / der sich dises namens mit ehr vnd recht gebrauchen wil / nach der leer vnd meynung der alten fürnembsten vnd erfarnesten ärzget vnd Chirurgen / Erstlich mit zweyen sonderlichen gaben vorab geziert sein. Zum ersten / daß er solcher kunst ein sonder güt wissen / rechten verstand / vnd ganz eygentlichen berichte habe / alles des / so weiter auch darzu erfordert werden mag. Zum andern / sol er zu solchem verstand vnd wissen auch ein besondere geschicklichheyt haben / alle solche Chirurgische handwirkung geschicklich vnd fertiglich zu volbungen / in allem dem / so sein kunst erfordert / oder solche Chirurgische handwirkung belanget. Aber den rechten grundt solcher kunst zuerfaren / ist im erstlich not / daß er wisse was Chirurgia sei / oder solches wörtlin auff im trage. Zum andern / daß er auch güt wissens habe / in was materi er solche kunst üben vnd brauchen möge. Zum dritten / was hierinn das endelich begeren vnd fürnemem. Vnd zum aller letzten / in was gestalt vnd ordnung / er dise kunst am bequemlichsten angreifen / fassen / vnd erlernen möge. Weiter aber / daß er in aller seiner Chirurgischen wirkung wol geschickt / schnell / vñ fertig sei / muß er vorhin güt wissens haben / was fürnemlich sein ampt oder gebürlich werck sei / oder was solche kunst von im erfordert / das er in menschlichem cörper wircke. Zum andern / daß er auch wisse / wie er sich zu solcher wirkung recht schicke. Zum dritten / daß er ein besondere einleytung hab / dardurch er als ein gewiß mittel / zu rechter erkantniß aller wirkung kommen möge / die er in menschlichem cörper volbungen sol. Zum letzten / daß er alle weg vnd Condition wisse / daß solche wirkungen recht volbracht werden mögen.

Weiter zu wissen / was Chirurgia sei / oder was solches wörtlin auff im trage / das mag er erlernen auß erklärang oder verteutschung solches wörtlins eygentliche abtheylung solcher kunst / vnd durch schriftlichen oder mündlichen bericht / in kurzer summa alle solche kunst begreiffend. Sovil das wörtlin Chirurgia betrifft / mag solches nach seiner sprach / nemlich der Griechischen zungen / verteuscht werden / ein handwirkung. Dann das wörtlin Chir / be deut ein hand / vnd Vrgia ein wirkung / solche beide zusammen geschlagen / geben das wörtlin handwirkung / darauff zuerstein / daß dise kunst leret vnd vnder weist / wie mann recht vnd geschicklich in menschlichem cörper wircken sol mit der handt / mag in kurzem also schriftlich oder mündlich gedeutet werden / also daß Chirurgia ein solche kunst sei / dardurch mann mit der handt künstlich wircken möge in menschlichem cörper / alles so dem selbigen verkerlich / zuuertreiben. Vnd wirt dise kunst in zwey theyl vnderscheyden / als nemlich

Erste Theyl der

lich in die Theoric oder Practic. Die Theoric ist die Kunst an jr selbst/ dardurch wir einem ding nachsinnen/vñ mit fleiß gedencen/auff was visach jedes ding geschehe solcher wirkung. Aber die Practic ist/so mann ein ding mit der hand angreiffe/vnd jezund wircket. Nach außweisung ob gemelter anzeygung vñ wolgegründter leer wirt die Chirurgie so vil die Practic belangt ein andern handwerck verglichen. In solcher Practic mag niemandt geschickt oder vollkommen werden/dann auß grosser erfarniß vñ langer übung/das er auch andere erfarnie Meyster befehe/ire wirkung augenscheinlich sehe/vnd was er von den selbigen sibet/mit gangem fleiß vnd ernst mercket/vñnd steht solches alles in der übung vnd gebrauch.

Weiter wirt die Chirurgie fürnemlich zwifaltig vnderfcheyden/ Erstlich in gemeyn/vnd ist zwifach/dann sie volbringet eintrweders ire wirkung in weychen gliedern oder gliedstücken/oder in harte. Zum andern wirt sie eygentlicher vnderfcheyden/also dz wir dar auß lernen warinn sie weiter wirckt in solchen weychen oder harten gliedern oder gliedstücken / als nemlich/ in vnnatürlichen geschwulst/ fayschen wunden vñnd schädigung/ alten oder eyterigen schäden/ beinbrüchen/verrenckung/vñ außgehn der glieder/ıc. sampt aller anderer dergleichen wirkung/so die Chirurgie erfordert. Doch damit du solches alles ein eygentlichen bericht habest / wil ich dir erstlich alle solche zufall auff das eygentlichest/gleich einem denckzedel/sür augen stellen/eh daß wir weiter firtfaren.

Erstlich damit du wissest in vnnatürlicher geschwulst zuwircken/wil ich die vohin gemeyne vnd kurze auftheylung der selbigen anzeygen. Solte dich die Lateinischen namen nit irren lassen/dann sie werden hernach gnüg samlichen erkläret/würde sich dises orts zu weit erstrecken. Damit merck weiter/das alle vnnatürliche geschwulsten erstlich in eelich fürneme theyl vnderfcheyde werden/also

Phlegmone, blütschwer.

Erysipelas, von zñfluß Cholerischer feuchte.

Oedema, Flegmatich geschwer.

Scirrhus, harte beulen von Melancholischer feuchte.

Inflatio, das ist versamlung windiger pläst.

Abscessus, geschwulst darinn mancherley materi versamlet wirt.

Phlegmone oder blütschwer wirt widerumb zwifaltig vnderfcheyden.

Zum ersten/wann solchs auß reinem sauberem geblüt sich erhebt / vnd wirt von gemeynen Chirurgis Phlegmone uera genant.

Zum andern/oder wann solches gleich von gutem geblüt / aber mit vermischung anderer feuchten sich erhebt/vnd wirt Phlegmone non uera genant.

Wann sich dann solche andere feuchten dem geblüt vermischen / wirt darauff

Phlegmone	{ Erysipelatodes Oedematodes Scirrhodes }	von	{ Cholerischer Flegmatischer Melancholischer }	feuchte.
-----------	---	-----	--	----------

Vnder die blütschwer oder Phlegmone werden dise folgende gebrechen gezelet/wie ich dir solche mit ihren kurzen beschreibungen/dardurch du sie magst kennen lernen/einander nach setzen wil/vnd erstlich:

Dothienes, von Cornelio Celso Furunculi, vom alten Arabischen Arzet Al demurenul genant/ ein scharpffspizig geschwerlin mit engzündung vñ schmerzen/erhebt sich gemeyngtlich an fleyschigen oren. So er allein in der haut ligt/ist er leidlich / aber so er sehr tieff im fleysch ligt / binget er vnleidlichen schmerzen. Wir mögen solche geschwulst eyssen oder blütschwer nennen.

Bubo, ist ein geschwulst der trütschten ort/ als vnder den achseln / oben am schenckel/vnd am hals.

Phygnolum,

Phygnolum, nennet Cor. Celsus Panum, die Griechischen ärzet Phlegmone erysipelatodes, oder Erysipelas phlegmonodes, Erhebt sich gemeyniglich oben am schenckel bei der macht/ vnd vnder den achseln.

Phyma ist ein geschwulst der drüsen die schnell zunemen/ vñ bald aufschwellen/ Celsus nennet es Tuberculum.

Carbunculus, Carbuncel blater, Todebrüch/ Pestilenz blater/ erhebt sich mit vilen bläterlin/ oder on die selbigen.

¶ Den obgemelten mögen dise nit vnbillich zugezelt werden / dann sie gleicher natur seind.

Amzepfflin hizige geschwulst/ darvon die speiß vñnd tranck am schlinden verhindert werden/ vñnn Lateinischen ärzten Inflammatio uua, oder Columella, genant.

Tonilla, das ist die geschwulst der halßmandlen/ vñden am halß.

Paristhnia, so innerhalb der weg zwischen der speiß vñnd lufftrör zerschwillet/ hat gleiche art mit der geschwulst der halßmandel/ derhalben sie gemeynlich mit gleichem namen auch Tonilla genant werden.

Dise geschwulst haben ein besondere art Phlegmone, werden vñnn obgemelten vñderscheyden/ derhalben/ daß sie besondere statt vñnd ort haben/ da sie sich gemeyniglich erheben.

Dem blütschwer oder Phlegmone folgen gemeyniglich dise gebrechen / vñ seind gleich als kñnder/ oder letze der selbigen.

Abcessus, ein eyterend geschwer/ erhebt sich etwan on hizige geschwulst.

Sinus, wirt vñnn gemeynen Chirurgis Vlcus profundum, das ist, ein tieffer grübechter offner schaden genant.

Fistula, vñnn Griechischen ärzten Syringe genant / ist nichts dan ein offner schaden/ tieff vñnd schmal/ welcher so er nit in der erste geheylet wirt / mit der zeit erharter mit einem harten schwülen.

Gangrena, ist ein ersterbung des glieds/ doch nit ein gantzliche ertödtung.

Sphacelus, vñnn den Lateinischen ärzten Syderatio genant/ ist ein gantzlich ersterben vñnd tödtung/ auch harter glider/ vñnd hefftige zerstörung.

Die Cholerischen geschwulsten werden erstlich zwifaltig vñnderscheyden/ Als Herysipelas uerum & Legitimum, ist/ wo von Cholerischer feuchte allein die haut entzündet vñnd geschwollen ist/ vñnd solcher schad nit auffbucht oder vlceriert. Aber non exquisitum oder illegitimum, so nit allein die haut/ sonder auch das vñnderlegt fleysch darnon angegriffen wirt vñnd geschedigt.

Vñnd ist solcher Cholerischer gebrech oder geschwulst wider zwifach / Als nemlich/ so er sich erhebt von reiner puren Cholera / die doch grob vñn scharpff ist/ vñnd wirt ein auffgebrochne oder vlcerierete Erysipelas genant.

Sum andern/ wann solche Cholerische geschwulst sich erhebt von Cholera mit andern feuchten vermischet/ welche sie doch vbertrifft / vñnd wirt solche geschwulst mit dem zunamen genant der feuchten/ welche der Cholera vermischet wirt/

Als { Phlemaiosum,
Oedematosum,
Scirrhosum.

Der Cholerischen geschwulst vergleicht sich der gebrech Herpes, welches vñ Galeno zweyerley gesetzt werden/ Als Herpes exedens, oder depascens, vñnn Griechischen ärzten Esthiomenos genant/ hat seinn vñsprung von purer Cholera/ so etwas scharpffer frist oder vlceriert die haut hinweg bis auff das vñnderlegt fleysch/ vñnd hat gleiche art mit dem vlcerierten oder auffgebrochnen Erysipelate.

Herpes miliaris, oder pustulosus, hat seinn vñsprung von dünner wässeriger Cholerischer feuchten/ nit als scharpff noch als hizig.

Erste Theyl der

Zu den Cholerischen geschwulsten vnd eufferlichen gebrechen, mögen weiter diese nechstfolgende gezelt werden.

Erstlich blasen oder blatern/vergleichen sich denen so von begießung heyses wassers aufflauffen/vonn Griechischen ärzten Phlictenæ genant.

Die Slegmatischen geschwulsten werden vnder dem wörtlin Oedema, zwofacher weiß verstanden.

Als nemlich/wie ein zu fall anderer krankheyt / vnnnd ist solches ein lucke geschwulst on schmerzen / von Slegmatischer feuchte oder windigem plaff verursacht/ertwan gefeulichen krankheytten folgende/ als der schwindsucht/ von lungen schweren/vilerhand schedlicher feuchte im leib/vnnnd der wassersucht.

So aber durch solches wörtlin Oedema, ein krankheyt oder gebrechen für sich selbs verstanden wirt/so mag solche zweyerley vrsprung haben.

Erstlich/allein von Slegmatischer feuchte/so erhebt sich ein lucke weycha geschwulst/on schmerzen vnd empfindlicheyt/von zufluß dünner wässerigen Slegmatischer feuchte ihren vrsprung habend. Vnnnd wirt solche geschwulst Oedema uerum ac legitimum genant.

Zum andern/von Slegmatischer feuchte / deren andere feuchte vermischen ist/doch daß die selbig von der Slegmatischen vbertroffen werde / Diese wirt Oedema non uerum vnd illegitimum genant. Vnd wirt solche geschwulst von Slegmatischer feuchte mit anderer feuchte vermischet/

Oedema Phlegmonodes
Oedema Erysipelatodes
Oedema Scirrholes } genant.

Wie obgesagt mit dem zünamen deren feuchten/welche der Slegmatische vermischet wirt.

Vnder diese oberzelte Slegmatische gebrechen/mögen diese nachfolgende geschwulsten auch gezelt werden.

Hydrocele, ist ein wässeriger bruch der gemäcke / wann sich ein wässerige feuchte im fellin der gemäcke versamlet.

Ascytes, ist ein geschlecht der wassersucht / wann sich ein wässerige feuchte in den fellin des vndersten bauchs versamlet.

Leucophlegmatia, welche auch Hypofarca vnd Anasarca gnant wirt/ auch ein geschlecht der wassersucht/so der leib zerschwoollen ist/ also/ daß er an allen orten vngleicher größe auffschwillet.

Scirrhus, ist ein harte beul/von Melancholischer feuchte verursacht/on allen schmerzen/wirt auch zwifaltig vnderseyden.

Erstlich obgemelter weiß/vnnnd heyst Scirrhus exquisitus, ist on alle empfindniß/last sich nit Curieren.

Zum andern/Scirrhus non exquisitus, ist nit gar vnempfindlich/doch empfindet er langsam vnd schwerlich.

Solche Scirrhi exquisiti, vnd non exquisiti, beide samen / erheben sich eineweders sehr langsam/vnd mit der weil/oder entspringen auß verwarlosung/von andern gebrechen.

Die so sich langsam erheben/vnd sehr gemach zünemen / die haben ihren vrsprung auß zeher schleimiger Slegmatischer feuchte/so das reinest vnnnd subtilst darvon verzert ist/Oder von schwarzer gall oder Melancholischer feuchten.

Die Scirrhi, welche sich von natürlicher Melancholischer feuchten/oder schwarzen gallen erheben/on vermischung anderer feuchte/ die werden von jetzigen gemeynen ärzten ueri Scirrhi genant. Aber so andere frembde feuchten darzu vermischet werden/vnnnd doch die Melancholisch feuchte vberhand nimpt die werden illegitimi genant/vnd seind der selbigen dreierley/ Als

Scirrhus

Scirrhus, } Phlegmonodes,
 } Oedematodes,
 } Erysipelatodes.

Mit dem zünamen der vermischten feuchten also genant.

Die Scirrhi, welche iren vrsprung haben auß verwarlosung von andern gebrechen/die werden verursacht/wo auß vnuerstand

Phlegmone, } vnmesiglich erkeltet werden.
 } Erysipelas,
 } Oedema,

Vnder dise Melancholische beulen/geschwulst/oder Scirrhus, werden gezet Cancer, das ist der Krebs/hat sein vrsprung von Melancholischer feuchten/oder schwarzer gallen/die mit auffwaltet oder erhitzt ist.

Phagedæna, mit geschwulst/ frist in die haut bis in das fleysch/ darinn sie vñ Herpete vnderseyden.

Böse giffteige vnheylbare widerspennige schäden mit geschwulst/ als da sind die schäden/vonn alten Griechischen ärzten Chironia vnd Telephia genant. Grund/raud/vnd schebigkelt der haut.

Aussatz/Malgei/oder Feldsucht/hat den vrsprung von Melancholischem geblüt/ aber mit der zeit nimpt die Melancholei oder schwarz gallen vberhand/nemlich wann solcher gebrechen jezund anfahet.

Dise haben gar nahe gleiche art der obgemelten gebrechen Emhymomata, das ist/ so alten leuten von zerknitschung der adern gerunnen blüt sich versamlet zwischen fell vñnd fleysch/werden auch Melasmata genant/seind scheuzliche mafen.

Aneurisma, ist ein gebrech der eröffnung der Arterien/darinn sich etwa gerunnen blüt versamlet/dar auß ein brandt oder zerstörung des glids folget.

Varices, seind die zerschwellen gebrochnen adern/von grobem dickem Melancholischem geblüt ann schinbeinen.

Solgende gebrechen haben den namen von dem ort/da sie sich dann erheben/sonst auch mit obgemeltem namen Scirrhi genant/vñnd darunder begriffen.

Cherades, seind trüsen.

Sarcocole, das ist der fleyschig buch der gemacht / wirt verursacht/ wann sich ein fleyschig gewechß erhebt in den fellin der gemacht.

Der art der versamlung windiger pläst / so wir droben in erster gemeynen außsheylung Inflationem genant haben seind dise folgende.

Tympanias oder Tympanites, die windig oder trucken wasser sucht.

Priapismus, oder Satyriasmus von etlichen genant/ ist stetigs auffragen des männlichen glids on nachlassen/von windigem pläst/so den holen neruen anhelte/vñnd solches glid also on vnderlaß aufftreibt/verursacht.

Weiter seind noch etlich kleine gebrechen/welche auch hieher geordnet mögen werden/Als

Achores, haben iren vrsprung von scharpffer versalzner Slegmatischer matteri/seind kleine bläterlin oder geschwulst/auff dem haupt mit geringer geschwulst.

Funi, dise geben ein zehe feuchte/an der gestalt wie honig / mit geschwulst vñnd vilen löschlin.

Weiter gehörien auch zu den harten beulen die Myrmecia genant/ das sind Warzen/vñden sehr breyt.

Acrachordones, seind auch Warzen/vñden sehr subtil/ als ob sie an ein fädemlin hiengen.

Psydraces oder Psydracia, sind geschwerlin/die sich ein wenig vber die haut erheben/gleich den wasserblasen/so vom brandt sich erheben.

Erste Theyl der

Cynectides, seind die schwarzen Hundablatern/seltē grösser dan ein Bon/
den menschen des nachts vil mehr wann des tags beleydigen.

Dise folgende seind auch geschwulsten/aber von keiner feuchte verursacht.

Epiplocele, so das schmerfellin oder geudel in den sack hinab zu de gemäch
ten steigt.

Enteroccele, ist ein gemeynen darmbruch der macht.

Enteroëpipocele, so in einem bruch die därm sampt dem darmneglin in den
sack der gemächte steigen.

Cirfocele, vonn gemeynen Wundärzten Ramex uaricosus genant / so sich
ein solcher bruch in dem gangen fellin der gemächte erhebt.

Bubonoccele, ist ein bruch/ so das darmneglin bricht oder verwundet wirt/
bei der macht. Diser bruch gehört zu den schlimmen musculen des vndersten
bauchs/ vnd jren dünnen äderigen fellin.

Exomphalorum eminentia, ist so der nabel vngestalt weit herauf geht. Di-
ser gebrech gehört zu den oberzwerchen musculen/ vnd jren dünnen weißäderi-
gen fellin.

Zu den vnnatürlichen gewachsen gehören dise gebrechen.

Sarcoccele, so die gemächte groß auff schwellen von fleyschigem gewechß / so
zwischen jren fellin wechße.

Epulides, ist das vberflüssig fleysch das sich erhebt mit geschwulst bei dem
hindern stock/ an mit schmerzen vnd etwan mit feber.

Parulides, seind kleine geschwerlin des zanfleyschs/ wo man sie nit bald ver-
treibt/ schweren vnd eytern sie.

Thymi, seind wärzlin/ vnden schmal/ oben mit breyten köpfflin.

Polypi, ist das geschwerin der nasen.

Abcessus, seind geschwulsten/ darinn mancherley materi e- geschlossen / ent-
springen so die natur den fluß vberwindet/ Oder so die natur vom fluß vber-
wunden wirt/ vnd seind dise ganz vnnatürlich. Vnd ist jr materi feuchtheit/
oder harte materi/ welche materi alle gemeyniglich in einem dünnen heutlin
verschlossen ligt.

Die feuchte materi so in solchen geschwulsten gefunden wirt / ist wie leym/
kadt/ ölheffen/ weinheffen/ harn/ oder ein zeher schleim wie honig gestaltet.

Von harter materi/ werden etwan in solchen geschwulsten gefunden negel
von henden oder füßen stein/ har/ beim/ scherben/ tolen/ vnd mancherley thier-
lin. Die gemeynesten solcher geschwulst seind dise drei.

Atheroma, darinn findt man feuchte wie ein mißlin oder brei.

Meliceris, darinn ist ein feuchte gestalt wie honig.

Scatoma, darinn ist materi wie vnshlit oder seyffen.

Also haben wir die ganz auftheylung aller vnnatürlichen geschwulst/
sampt allen gebrechen/ so darunder begriffen/ auff's eygentlichest in kurzē er-
zelet/ folgend's wöllen wir die frischen wunden auch fürhanden nemen.

Eygentliche auftheylung aller art vnd gestalt/ so etwas im
leib vnd außserhalb geöffnet oder entgänget werden mag / so mit gemeynen
wörtlin vnder frischen blätenden wunden/ vonn newen vnd alten Wundärz-
ten begriffen wirt.

Galenus der firtrefflichst Griechisch Arzet setzet fürnemlich dise folgende
vnderstheydung/ mancherley entgänzung/ so menschlichem cörper in vilen gli-
dern vnd gliedstücken wider faren mag/ als nemlich/

Trauma, das ist ein entgänzung vō verwundung beschehen in fleyschigem
leib.

Helcos, ist ein schad oder öffne der haut/ beschicht auch im fleysch.

Catagma, ist ein entgänzung des beyns/ nennen wir einn beinbruch.

Spasma,

Spasma, ist ein zertheilung der neruen oder weissen geäders.

Apospasma, ist so ein gebend abgerissen wirt.

Rhegma, ist ein zerreiſſung der musculen.

Thlasma, ist ein verunwirsung / durch nitischung / den gefessen der adern ge-
meyn. Weiter werden auch andere gebrechen vnder solche scheidung / oder fre-
sche entgänzungen / so sich am leib züttragen mögen / gezelt / als nemlich / wann
sich das geblut heraus begibt auß den gefessen der adern / vnnnd dergleichen.
Solche haben wir aber durch fleissigere aufscheylung an andere ort geordnet /
wie wir auch folgends den vnderseyd aller frischen oder blütigen wunden
mit fleiß setzen vnd beschreiben wöllen.

Solche vnderseydung frischer wunden werden diser zeit bei erfarnen Chi-
rurgis vnd berümpften Wundärzten vö dreien dingen abgenommen. Erstlich
von der natur des orts da solche wund beschehen ist. Zum andern / vö der wun-
den art an jr selbst. Zum dritten / auß eygner vnderseydung / dardurch ein
wund von der andern für sich selbst vnderseyden wirt.

Von der natur des orts / ein wund zu vnderseyden / ist / ob solche in ein ein-
fachen oder zusammen gesetzten glied beschehen sei.

In ein fachem glied / ob dasselbig weych / hart / oder mittelmessig / In weychē
als im fleysch oder in der feystrigkēy. In hartē ein fachem glied oder gliedstück /
dann solche mögen nit glider / sonder gliedstück genant werden. als im gebein /
inn gleychen oder gewerben.

Im mittelmessigē gliedstück / als inn neruē / sennē / gebend / arteri / blütader.

Aber die wunden inn ganzen gliedern werden vnderseyden nach dem sol-
ches glied ist / als ob es ein fürtrefflich glied were / oder einem fürtrefflichen glied
dient / angehörig oder nit angehörig wer. Die fürtrefflichsten glider seind / das
herz / hirn / vnd leber / wo solche verwundet werden / iss ein fürtrefflich glied ver-
wundet. Die glider / so disen fürtrefflichen gliedern dienen / seind die kelrō / der
schlund / blasen / vnd dergleichen. Aber die gemeynen glider seind die naß / oer /
augen / hend vnd füß.

Weiter werden die wunden / wie obgsagt / in irer eygner art vnderseydē /
also / daß ein wund etwan ein fach ist / das ist / on alle andere zü fall vermischet /
oder der selbigen theylhafft. Oder vermischte wunden / so eins oder mehr bösen
zü fall theylhafftig seind.

Die einfachen wunden werdē auß eygner vnderseydūg also gegen einand
der vnderseyden.

Daß solche wund klein oder groß / kurz oder lang / schlecht oder schliins /
weit oder eng / krumm oder gebogen / tieff oder seicht / eben oder vneben.

Weiter seind noch andere vnderseydung der wunden / von eusserliche din-
gen abgenommen / nach der meynūg Galeni. Als nemlich / wie solche wunden
beschehen / oder sich züttragen. Oder von irer statt vnd ort.

Erstlich werden die wunden / nach dem sie beschehen / also vnderseyden /
daß etliche gerissen / geschnitten / oder zum theyl geschnitten vnd gerissen / stich
der neruen / zerschneidung der adern vnd Arterien.

Die wunden in irer statt / ort / oder gelegenheyt nach zu vnderseyden / daß
etwan solche wund nach der lēge / etwan nach der zwerche / etwan zu anfang
eins musculus / oder in mitte / oder zu end desselbigen.

Diser vnderseydung werden noch andere mehr zütgethon / als von wegen
irer mittheylhafftigkēy mit bösen zü fallen oder gebrechen an sich selbst.

Von wegen böser zü fell / als wann solche wunde behafft ist mit hefftigem
schmerzen / oder mit hefftigem jucken vnnnd beissen / mit vermischung der ver-
nunfft oder wanwirsigkēy / verwundung mit vnvermöglichēy des glieds / mit
schwacheyt vnd onmacht des hertzens / vnd mit hefftigem blütfluß.

Weiter aber solche wunden zu vnderseyden / wann sie mit solcher zü fallē

Erste Theyl der

sonder eygener gebrechen mittheylhafftig seind / als verwundung mit vn-
türlicher Complexion / mit hitziger geschwulst / Phlegmone oder Erysipela, vñ
verwundung mit oberflüssigem geylem fleisch. Aber weitere vnderscheydung
wirstu vernemen auß fleißiger abtheylung der offenen schäden.

Also hastu auch die abtheylung der frischen wunden / wie sie ordenlich vn-
der einander auff das eygentlichest vnderscheyden werden sollen. Solgen am
nächstten die offenen schäden / auch solcher maß abzutheylen vñ vnderschey-
den.

Alle offenen schäden werden erstlich vnderscheyden in einfache vñ zusamē
gesetzte oder vermischte schäden. Einn einfachen schaden nennen wir / so keins
andern frembden gebrechens oder bösenzűfalls mittheylhafftig ist. Aber ein
vermischter schad wirt der genant / so mit andern gebrechen oder bösenzűfälle
einem oder mehr mittheylhafftig ist.

Die einfachen schäden / die für sich selbs seind / vñ keins andern gebrechens
oder bösenzűfalls mittheylhafftig / die werden vnderscheyden. Erstlich nach
der natur vñ art des schadens an im selbst. Zum andern / von den eusserlichen
zűfällen / vñ mit irer eygnen substanz.

Die recht warhafftig vnderscheydung / so von der natur vñ substanz des
schadens selber genommen wirt / nemen wir erstlich auß der gestalt. Zum an-
dern / auß der maß in der kleine oder größe.

In der ggestalt wirt ein schad vñ dem andern vnderscheyden / wann er schlin-
schlechts / gekrümpft / oder hackete.

Aber in der maß werden solche schäden vnderscheyden / in der größe oder
kleine / nach der lēnge vñ breyte / tieffe oder seichte / eben oder vñeben vñ
grűbecht.

Die vnderscheydung der einfachen schäden von eusserlichen zűfällen / vñ
mit von der substanz genommen / oder der natur des schadens / nemen wir vñ
der zeit / dem geschädigten ort vñ gelegenheyt des schadhafften Orts.

Vnderscheydung der zeit halbē / als wann solcher schad frisch oder veraltet.

Vnderscheydung des glids halben / wann solcher schad in ein glistuck oder
gebreuchlichen glid.

Inn glistucken werden die schäden wider vnderscheyden / als etlich in der
haut etlich im fleisch / andere im blüt oder herzadern /c.

Inn gebreuchlichen glidern haben sie weiter solchen vnderscheyd nach vn-
derscheydung des glids / als inn ohren / nasen / augen / mund / kelen / lungen / vñ
dergleichen.

Aber der gelegenheyt nach werden solche schäden also vnderscheyden / daß
etlich im gesicht ligen / etlich vnder der haut verborgen / andere zum anfang /
mittel oder end eins musculen / Oder so der schad im obern theyl / der ander im
vndern einer nach der lēnge / der ander nach der breyte / der drit nach der zwer-
che des glids.

Weiter von den zusammen gesetzten oder vermischten schäden / hats ein sol-
chen vnderscheyd / also daß man sie vnderscheyd nach dem bösenzűfall / des sie
mittheylhafftig seind / oder des gebrechens damit sie behafft. Desgleichen irer
ursach / vñ roeter beide sampt / der ursach halben vñ gebrechens / des er mit
theylhafftig / vñ zum letzten auß der ursach / gebrechen / vñ geschädigten ort.

Von wegen des bösenzűfalls damit sie behafft / werden sie vnderscheyden /
wo solche schäden schmerzhaft oder on schmerzen / sauber oder vn sauber / vñ
wűst / eyterig / oder noch frisch vñ blütig.

Von der gebrechen wegen mit denen sie verhafft / werden sie also vnder-
scheyden / also daß etlich ganz vn timerlicher Complexion seind. Etlich seind
behafft mit hitziger geschwulst / als Vlcus phlegmonosum erysipelatosum, so
oberflüssig geblüt oder Cholerische feuchte herzű fleußt. Vlcus gangreno-
sum,

sum, so ein entzündung oder brandt darzu schlegt. *Vlcus cancerosum*, so es ein giftige art gewinnet eines Krebs. *Vlcus putridum*, ein fauler schade. *Vlcus cauum*, ein holer tieffer grübechter schade. *Vlcus supercrescens*, ein schad voll geyles vberflüssigs fleyschs. *Vlcus phagedenicum*, ein fressender schade.

Seiner eygnen vsach halben wirt ein schaden vnder scheyden / so er von sich selbst auffbucht / so er von ein giftigen oder andern thier gebissen wirt /c.

Von wegen seiner eygnen vsach / sampt einem besondern gebrechen / werdä die schäden also vnder scheyden / als *Vlcus Cacochymum*, das ist ein schade mit schädlicher vberflüssiger feuchte vberladen. *Vlcus cocoches*, ein wider-spenniger schade / so der heylung ganz zuwider. *Vlcus rheumaticum*, ein schade mit ein züßuß oberladen. *Vlcus arrosum*, ein eingefressner schade. *Vlcus sinuosum*, ein grübechter schade mit vil hßlin. *Vlcus ab atra bile*, ein Melancholischer schade.

Auff das aller leest werden die schäden von einander vnder scheyden / wo sie mit irer vsach vñnd besondern gebrechen behafft / sampt der gelegenheyt des orts. Als *Erosio*, das ist ein fressen / zernagen. *Caries*, verrattung. *Ecthromus*, vmb sich fressen. *Sphactus*, Sanct Anthonien plag oder der brandt. *Dysenteria*, die blütrür.

Nächst der auftheylung vñnd eygentlichen vnder scheydung aller offne schäden / folget in vnser obgesetzten ordnung dise auftheylung vñnd vnder scheydung der beinbrüch.

Vñnd wirt erstlich ein jeder beinbruch in ein ein fachen oder vermischten vñnd zusammen gesetzten beinbruch vnder scheyden.

Der ein fachen beinbrüch seind mancherley art / bei den Griechischen ärztä mit sonder namen bezeychnet / doch mehr fleißig denn nutzlich. Dann solcherbruch beschicht ett wan vñnd am gemeynesten nach der zwerche / gerad / oder schlims / oder nach der lenge.

Aber die vermischten oder zusammen gesetzten beinbrüch werden vnder scheyden / nach dem sie mit andern gebrechen oder bösen zü fällen mittheylhafftig. Als erstlich / ein beinbruch mit einer wunden / mit geschwulst / hitz / oder entzündung / mit anfangendem brandt vñnd zer störung des glids / mit schmerzen mit scharpfem jucken vñnd beissen / mit einem beinbrüchlin / o noch mit abgeledigt / mit erknießung / oder wo solcher breß mit nichts auff einander gericht / vñnd befestigt ist. So der zwischwachs zusehr wechß / oder zusehr hart vñnd dürr ist / oder zusehr feucht.

Noch seind andere vnder scheydungen / nach art der gelegenheyt vñnd statt / aber nit also eygentlich als dise / beim alten *Abbucasi* vñnd jezigen gemeynen Wundtärzten im brauch. Als ein beinbrüch der hirnschalen / der kifel vñ wan gen / des nassbeins / der gabelbein / des ruckgrads / der rippen / der schulterbleter / achselbein / obern vñnd vñdern rößen vñnd spindeln des arms / der däch oder obertheyls des schenckels / der schinbein vñnd kniescheiben / der finger in den henden vñnd zehen ann füssen vñnd dergleichen.

Nach den beinbrüchen folgen am nächsten die verrenckung vñnd außgāng der glider. So ein gleych auß seiner rechten statt kompt. Vñnd ist solche verrenckung oder außgehn der glider auch zwisfach / Als ein fach / on alle andere gebrechen / vñ vermisch / oder mit andern gebreche vermisch. Solche verrenckung ein fach oder vermisch / seind einweders vollkommen oder nit vollkommen.

Ein vollkommen oder gānglich außgehn eins glids nennen wir / so ein bein gar auß seiner rechten statt kompt. Aber ein vnvollkommen außgang der glider nennen wir ein jede verrenckung / so das bein nicht gar / sonder allein zum theyl auß seiner rechten statt verrenckt wirt / als in einem mißgriff / oder mißtritt / Vñnd ist solche auch zwisfaltig / dann etwan / wie gesagt / solches bein in sei-

nenn

Erste Theyl der

nem gowerb allein vnrecht verrenckt wirt/ oder last im gleych das gebende nach/ so den bolzen in der pffannen oder holen grüblin in jeder vergleichung anhaffet.

Durch die verrenckung/ da allein die beyn inn gleychen ein wenig verruckt werden/ ist gemeyn dem ruckgrad/ welcher auff solche weise fürwerg/ hinderwerg/ vnd beseys olcher massen verrenckt werden mag.

Die vermischten oder zusammen gesetzten verrenckungen werden diser zeit vñ den Chirurgis also außgetheylt oder vnderscheyden/ als verrenckung mit einem bruch/ oder mit geschwulst vnd hiz/ mit verwundung/ mit schmerzen/ vñ mit verhartung/ ic.

So wir nun gehört was dem Chirurgo in obgemeltem menschlichem cörper gebürt zu wirken/ wollen wir weiter auch erklären/ was sein endtlich fürnehmen/ vnd war auff all seine handwirkung fürnemlich gericht sein sol. Vnd ist dasselbig fürnemlich der menschlich cörper/ welchen er durch solche handwirkung zu gesundtheyt bringen sol/ vnd alle seine wirkung allein anff den selbigen richten/ als der so diser kunst vnderwoffen/ vñd von welches wegen sie auch erdicht vnd auffkommen ist. Dahin sol er alle seine kunst vnd wissen richten/ daß er/ was schedlichs solchem cörper begegnen oder zuhanden kommen mag hinweg neme vnd wende/ welches er doch mit allzeit erlangen/ oder mit solcher kunst zuwegen bringē mag/ als wir hernach weiter an seinem ort auch sagen werden.

Aber in was ordnung man diese kunst am füglichsten lernen/ vnd zu gnügſamen bericht der selbigen kommen mag/ ist gerad wie in allen andern künsten/ daß man einn anfang neme an den verstendlichsten dingen/ vnd also biß zum höchsten allezeit fürtfare je tieffer der sachen nachzugründen.

Also haben wir gnügſamen bericht gesetzt deren ding so zu der Chirurget an jr selbst gehört. Solgends wollen wir auch weiter anzeygen die ding/ dadurch der Chirurgus in seiner wirkung schnell vnd geübt werde.

Es seind aber die wirkungen/ so dem Chirurgo zustehnd/ damit er sein fürnehmen vnd endeliche meynung erlange/ diese drei folgende stück:

Erstlich das ganz zu entgängen/ scheyden/ theylen.

Zum andern/ was gescheyden oder entgänget/ zusammen bringen/ vñd recht vereinigten.

Zum dritten/ was vberflüssig ist/ hinweg nemen.

Das ganz wider entgänget oder gescheyden in dreierley weg.

Erstlich zuscheyden oder hinweg zuschneiden.

Zum andern in der aderlässe.

Zum dritten in auffbickung der haut.

Daß wir aber vnderweilen schneiden/ vnd das ganz mit scharpffen instrumenten entgängen/ beschicht auß mancherley vsach/ wie du hernach inn solgender Chirurget an vilen orten vernemen wirst. Aber des aderlassens halbē soltu wissen/ daß solches beschicht fürnemlich auß fünfferley vsach.

Die erst vsach/ daß wir durch die lässe das blüt hinweg nemen/ beschicht auß der vsach/ daß wir die vberflüssigkeyt aller feuchten/ oder des geblüts vile hinweg nemen oder mindern wollen.

Die ander vsach ist/ daß wir etwa vnderstehn ein theyl solcher feuchte hinweg zunemen/ damit die natur stercker vnd krefftiger sei vber das vberig.

Die drit vsach des aderlassens ist zu kühlung.

Die vierdt vsach das geblüt herzu zuziehen.

Die fünfft vsach ist/ das geblüt abzuwenden.

Die erst vsach betreffende/ beschicht solche lässe/ die vberflüssigkeyt aller feuchten hinweg zunemen/ oder allein die vile des geblüts/ darumb wirt solche lässe von den alten ein entledigung genant/ aller vberflüssiger vñd messiger feuchten.

feuchten. So dir nun durch gewisse zeichen solche vberflüssigkeyt der grossen Stamadern erscheinet/ welche mit keiner purgierenden arznei gemindert werden mag/ alsdann müßtu von not wegen die aderlässe brauchen/ doch daß du aller notwendigen auffmerckungen / so in sonderheyt hierinn zubetrachten seind/ wol warnemest/ von vns an andern bequemern ort gnügsamlichen beschriben vnd angezeygt. Solche lässe sol auch geschehen vonn grossen Stamadern/ so den ganzen leib betreffen/ oder doch zum wenigsten die selbigen glieder/ in welchen solche vberflüssigkeyt vorhanden/ wie das selbig durch gewisse zeichen wol mag wargenommen vnd erkant werden. In solcher meynung oder Intention pflegen wir denen zu aderlassen/ so geneygt vnd jezund beureyt seind in hizige brennende feber zu fallen / oder in alle andere dergleichen krankheyt vnd gebrechen / so von vberflüssigkeyt der feuchten oder geblüts verursacht werden mögen. Vnd wie wol in jeder aderlässe minderung des geblüts beschicht ist doch dise minderung etwas grösser / dann solches von den grössern adern beschicht/ also/ daß wir vnderstehn alle vberflüssigkeyt darmit hinweg zunemen.

Sum andern aber beschicht solche lässe / die materi zum theyl zumindern/ oder die schädlich materi zum theyl hinweg zunemen / damit die natur desto kräftiger sei das vbug zudeinmen vñ zu digerieren. Vnd mag ein solche aderlässe in diser Intention beschehen so das geblüt oder andere feuchte/ als Cholera/ Slegma/ oder Melancholei vberhand genommen hat/ solche lässe sol vil geringer sein vnd von denen adern beschehen in welchen solcher vberfluß am meisten vernommen wirt.

Sum dritten beschicht die aderlässe zu külen vnd zu fürkommen/ als wan die materi mehrschädlich ist in der qualitet/ das ist in jrē wesen/ wan in der quantitet/ das ist in der vile oder weinge.

Sum vierden/ beschicht die aderlässe/ erwan das geblüt an ein ort zuziehē/ als wir pflegen die Saphen oder Rosenadern der weiber zuschlahen vnd an schenckeln/ damit das geblüt zu den geburtgliedern gezogen werde.

Sum fünfften vnd letzten beschicht solche lässe das geblüt abzuweisen/ als so einer hefftig zur nasen außblüet/ oder sehr blüt speiet/ pflegt man vnderhalb die adern zuschlahen/ als die Saphen oder Rosenadern innerhalb oder außserhalb des schenckels beim knoden/ oder die leberader / damit das geblüt an ein ander ort gewendet werde.

Hiermerck aber in solcher abweisung / je weiter solche lässe beschicht von hefftigem ort oder schaden/ desgleichen je gerader dargegen/ je krefftiger vnd vollkommner solche abweisung ist/ Als in hefftigem blüeten der nasen/ ist die Diuersion oder abweisung so durch die lässe der innern vnd euffern Saphenen oder Rosenadern beschicht/ am besten/ vnd vil nüglicher dann von andern adern haß droben. Doch sol man einn anfang nemen oberhalb an den nechsten adern/ biß hinab zu den aller vndersten.

Weiter ist aber auch in sonderheyt dem Chirurgo von nöten / daß er wisse/ welche adern im leib zu der lässe dienlich oder vnschedlich eröffnet werde mögen. Doch wil ich dises orts mit alle adern so eröffnet werden mögen/ erzelen/ dann solches dem Phisico oder Leib arzet mehr zusteht zu wissen wann dem Chirurgo/ welchem ich allein die gemeynesten anzeygen wil / damit er sie in der notturfft jrer gelegenheyt nach/ welche er auß der materi erlernen sol/ wisse zuzüchen.

Hierinn sol er erstlich mercken/ daß solcher adern etteliche rechte stammten seind/ etlich aber allein äst darvon zerspieydet. Die Stamadern entledigen vnn gangem leib/ aber die äst allein von ettelichen sondern gliedern. Die gemeynesten adern vnd rechte stammten/ so am gewonlichsten zu der lässe/ deren seind drei/ die werden ge funden im armbüß/ deren nennen wir die oberst die hauptader/

Erste Theyl der

ader / die vnderst im rechten arm die leberader / im linckē die milzader / Die drit ist die mittel ligt zwischen ihnen beiden / die Median genant. von etlichen die hertz oder mittelader. Dise drei adern seind vor den andern am gebrauchlichsten / dann sie auch den innern fürnehmsten gliedern am nächsten / vnd sich am geradesten zu jnen erstrecken. Darumb so der ganz leib von vberflüssiger zünemung des g. blüts vnnnd feuchte entledigt werden sol / soles von diser adern eine gehen. Doch merck / daß die hauptader mehr zun obern gliedern dienet / aber die leber vnnnd milzader / desgleichen die Median mehr den mitteln gliedern / Aber doch die Median zum theyl den obern vnd vndern gliedern / dan sie von der haupt vnd leberader zusammen gesetzt ist.

Wie merck auch weiter daß ein jede solcher adern jr besondere äst hat / welche wol mögen in der not geöffnet werden / wo diser eine nit wol scheinbar.

Es ist auch die hauptader minder gefehlich / dann jr kein besonderer Nerue oder Arteri vnderlegt ist / darauff dann schaden entspringen möchte / wo sie gerürt würden. Aber vnder der leberader ligt ein grosse Arteri / darumb sich in solcher lässe zubeforgen. Mann sol auch in diser lässe mit tieffschlahen. Weiter so ligt vnder der Median auch ein Nerue / darumb auch dise lässe sehr gefehlich / dan wo solcher Nerue gestochen oder verlegt würde / folgte krampff / thenen vnd spannen des glieds / mit gicht.

Weiter auch / je tieffer dise adern / die Median vnnnd leberader in der tieffe verborgen ligen / kleiner vnd vnscheinbarer seind / je gefehlicher die lässe ist.

Die äst obgemelter dreier adern findestu in beiden armen / dem rechten vnd dem lincken / vnd sollen vnderweilen im rechten / etwan im lincken arm geöffnet werden. Vnnnd hat solches vil sonderlicher auffmerckung / als nemlich im Winter vnnnd kalterzeit / sol die lässe auff der lincken seiten beschehen / aber in warmer zeit von der rechten seiten. Oder allezeit so du vernimpst. daß auff ordnung oder haltung der Diet / oder von natur / oder anderer vrsach halben / das geblüt grob / dick / vnd Melancholisch ist / sol die lässe allzeit an der lincken seiten geschehen. So aber das blüt dünn / subtil / vnnnd Cholerisch ist / beschicht die lässe am bequemesten an der rechten seiten. Weiter auch / so du das geblüt vnder der lincken auff die recht seite ziehen wilt / sol die lässe in der rechten seiten beschehen. Als zu einem exempel: So du zweiflest von der versamlung eines Apoptems in der rechten seiten / so lassen wir in der lincken / vnd also her widerüb. So aber die materi jezund sich versamlet hat / sol die lässe auff der selbigē seiten beschehen / in welcher sich die vberflüssigkeyt am meisten erzeygt.

In solcher lässe soltu mercken / daß mann zu der lässe der Median in sonderheyt gute achtung haben sol / dann das hertz am meisten daruon geschwecht wirt. Darumb wer es besser dz die haupt oder leberader dar für geöffnet würde. Weiter auch / so der magen oder leber sehr erkaltet seind / zweiflen wir auch in der lässe erst gemelter adern / darumb du die leber oder hauptader dar für schlahen solt. Doch ist bei etlichen erfarnen ärzten ein gemeyne Regel / dz vnder disen adern die geöffnet werden sol / so am vollkömlichsten erscheinet / dann darauff wirt augenscheinlich gemerckt / daß das selbig glied / zu welchem solche ader gehört / hiziger vnd blütreicher ist.

Darmit du aber auch wissest / wofür ein jede ader möge nutzlich geschlagen werden / wilich dir desselbigen auch einn besondern nutzlichen bericht setzen.

Erstlich merck / daß die hauptader nutzlich geöffnet / vnnnd solche lässe sehr dienlich ist zu allen gebrechen vnd schmerzen des haupts vnd der augen. Wo auch das blüt vom ersten schlahen nit lauffen wolte / magst du sicher noch einmal schlahen / dann du bedarffst dich nit beforgen vor der Arteri oder Nerue / wie droben gesagt ist.

Die lässe zu der Median oder hertzadern dienet zu hizigen gebrechen des ganzen leibs / aber fürnehmlich zu der brust vnd lungen / vnnnd sol dise ader mit fürsich-

fürsichtigkeyt geöffnet werden/ Dann wie gesagt/ so ligt ein nerue darunder/ Darumb hüt dich daß du nit zutieff schlahest.

Die leberader dienet zu den gebrechen der leber/ milz/ vnnnd magens/ vnnnd sol auch mit fürsichtigkeyt geschlagen werden / dann es ligt ein arteri darunder.

Die merck/ wo die hauptader auff dem arm nit erscheinet/ so magstu wol die auff der hand dar für schlagen/ nemlich die auff dem daumen/ dann sie dienet in allen gebrechen/ gleich wie die hauptader. Wie wol etlich wollen/ dz die lässe aller dierer adern/ sampt iren ästen/ gleiche hälff erzeygen.

Gleicherweise magstu an statt der leberader die Saluatellam auff der hand auch nutzlich schlagen/ zwischen dem gold vnd mittel finger/ doch sol dise ader mit fürsichtigkeyt geschlagen werden / von wegen des vnderligenden Nerven.

Damit auch solche adern der hend am scheinbarsten seien/ vnd sich weydlich auffplehen/ sol mann die hend in warm wasser legen vor der lässe. Das geblic wirt auch dünner vnd subtiler daruon/ also daß es desto bass lauffen mag / vñ wirt die hand von der lässe desto weniger geschädigt.

Von den andern adern die weil sich der Chirurgus solche zueröffnen nit vnderstehn sol/ on befehl vnd rath eines erfarnen Leibarzets/ wollen wir auff das aller kürzest schreiben.

Vnd seind erstlich am halszwo adern/ die ein in der rechten/ die ander in der lincken seiten erscheinen am besten so der mensch singet/ oder den arthem lang ansich haltet/ werden vonn Arabischen ärzten vnd gemeynen Chirurgis Guldegi genant.

Dise adern geschlagen leichtern das schwerlich athmē/ solche lässe ist auch nutz zu anfang der Malzei vnd anderer böser gifftriger einfressender schädē. So du dise adern öffnen wilt/ müstu den halsz zusammen ziehen/ dermassen daß sie sich auffpläen vnd grösser werden/ Alsdann soltu im solche adern öffnen/ vnd nit hart verbinden/ damit du den lässer nit ersteckest.

Weiter seindzwo adern hinder den ohren/ sehr dienlich zum hauptwee/ welches allein die halb seit des haupts begreiffet/ stillt die veralterten flüss/ vnnnd benimpt grind vnd vnreinigkeyt des haupts. Dise adern seind in der hôle hinder den oren/ vnnnd werden wol gemerckt / so mann den halsz verbindet/ thū sie auff nach der lenge/ 2c.

In den schlaffen seind auchzwo adern/ dienen in veraltetem hauptwee/ geschwer der augen/ vnd aller oberflüssigkeyt die sich zu den augen begibt.

In mitte der stirnen zwischen den zweyen augbrauwen wirstu ein ader finden/ die selbig geöffnet dienet für alle gebrechen vñ verunreinigung der haut/ vnnnd schäden des angesichts / vnnnd zu demschmerzen des hindern theyl des haupts.

Die ader am spizlin der nasen geöffnet / Solche lässe dienet zu der hirnwtung vnnnd tobsucht scharpffe feber/ veraltet hauptwee/ vnnnd röte des angesichts.

Weiter wirstu auchzwo adern finden inn augwinkeln / die selben geschlagen dienen für gebrechen der augen/ für grind/ röte/ vnd apostem der selbigen/ Doch sollen dise adern nit inn augwinkeln nechst der nasen/ geschlagen werden/ von besorgung wegen der zñfall.

Zwo adern vnden am leffzen geschlagen / dienen für hitz vnnnd schedigung des munds vnd der biller/ auch für spalten oder schrunden der leffzen/ vnd für alle schedigung vnd v'cera innerhalb des munds.

Vnderhalb der zungen seind auchzwo adern/ die selbigen geöffnet / dienet solche lässe ober die maß wol zu apostemen des halsz vnnnd kelen/ fürnemlich in hitziger geschwulst der selbigen/ so mann die Squinangen nennet.

Erste Theyl der

Weiter wirstu auch in jedem schenckel drei adern finden / so man gemeynlich eröffnet / als nemlich die eusser vnd inner Saphen oder Rosenader / vñ die ader zwischen der grossen vnd andern zehen / so am nechsten darbei.

Die eusserst solcher adern ausserhalb des knodens oder enckels geschlagen / dienet solche lässe für alle gebrechen der hufft vnd nieren.

Die ader innerhalb des schenckels am knoden / wirt nutzlich geschlagen im gebrechen der mütter vnd geburtsglieder / veraltetem beissendem grind vñ schbigkeyt der schenckel.

In gleichem fall mag auch die ader geschlagen werden so zwischē der grossen zehen lige / vnd der andern zehen nechst darneben.

Hie merck daß solche lässe diser kleinern adern mehr schwecht wann die lässe der grossen stam adern vnd obersten adern / derhalben solche adern gemeynlich nach imbis geschlagen werden / welche zeit die leblichen kräfte stercker seind vnd vermöglicher. Es seind auch nach der malzeit die feuchteigeyten mehr zu den eussern gliedern getriben wann in nüchterm vnd zu den kleinesten äderlin der glieder.

Daß aber solche lässe mehr schwecht / ist die vsach / daß darvon der lebliche geyst weiter abge führt wirt von dem hertzen. Aber von den grössern vñ gemeynesten adern sol die lässe in nüchterm beschehen / dann solche zeit das geblic am meisten darinn herrschet. Dann wie gesagt / so wirt nach der speiß das geblic mehr in die kleinen äderlin / vnd in die eussersten glieder getriben vñ auß gespreydet.

Vor der lässe sol sich der Lässer wol ermundern / das glied wol üben vnd bewegen / damit es flüssiger werde vnd desto bass springe. Derhalben solchs glied auch wol erwarmet / beriben / vnd etwan mit warmem wasser begossen werde / sol / damit die ader wol auffschwelle vnd scheinbarer werde.

Der Chirurgus so ein ader öffnen / oder sich des lassens gebrauchen wil / sol ein glit scharpff gesicht haben / nit zittern oder beben von völle vnd trunckeneheyt. Er sol sich auch befeissen / daß er güte scharpffe laseisen hab / klein vñnd groß / wie sie hernach verzeychnet stehn / dan wo solche laseisen stumpff / mag er die ader nit öffnen / darvon etwan der Lässer verzagt wirt / vnd folgt auch vnderweilen solchem schlahen hüzige geschwulst.

Indem streych sol der Lässer auch sein geschicklicheyt haben / daß er nit zuhart schlahet sonder ganz sanfft vnd leiß / dann von solchem hartem schlahen möchte dem laseisen der spiz leichtlich abbrechen / oder möchte die ader darvon der hinweg weichen.

Hie merck auch daß du die ader nit zubefftig mit blüt auffreiben solt / dann also mag sie nit als wol getroffen werden / dann das laseisen weicher dar auff ab. Darumb ists besser / daß du erstlich die ader mit reiben vnd salben mit Camillenöl vnd mit hartem binden scheinbar machest / daß sie wol mög ersehen werden. So du aber schlahen wilt / soltu solches gebend wider aufflösen / darmit die ader nit zusteiff werde / vñnd von der ründe wegen vnder dem streych hinweg weiche.

Der Chirurgus sol auch ein gewisse maß haben / daß er nit zutieff schlahet / vnd also die ader durchschlahet / vñnd darunder die vnderlegten Nerven oder Arterien treffe. Aber jetieffer die ader in der haut ligt / je tieffer er schlahen m^ß.

Die erfarnen Chirurgi fassen das Laseisen mit dem daumen vñnd mittelfinger / aber mit dem zeygfinger fülen sie die adern. Er sol auch das laseisen wol in der mitte fassen / daß ers steiff vnd stet halten möge.

Wo auch die ader vnder der haut leichtlich hin vnd wider wiche / sol dasselbig mit dem gebend fürkommen werden. Solches gebend sol nit ferz von dem ort sein / da die ader geöffnet werden sol.

Wie merck von der nachlässe/das ist/so man ein tag zwey mal last. eben auß dem löchlin/eh daß es gar züheyle.

Solche nachlässe geschicht/wann es sehr grosse notturfft erfordert/ vnnnd aber vñ blödigkeyt wegen der natur oder anderer visach/ für das erst mal nit blüts gnüg enzogen worden ist/ als dann wirt eben desselbigen tags die ader wider geöffnet/ doch nit mit ein nagel/ wie etlich pflegen die selbe auffzureisfen/sonder mit dem laßeisen.

Dise nachlässe wirt auch nutzlich gebraucht inn Apostemen/nemlich/so wir sehen daß das blüt im andern lastächelin böser ist wann das im ersten/ Doch sol hierinn die krafft vnd vermögen des Lässers wol erwegen werden/was er erleiden möge/ dann so er blöd/ sol dise lässe nit zügelassen werden.

So du solche nachlässe chün wilt/ soltu in der ersten lässe das laßeisen salben/damit das wündlin nit also schnell zusamen bache.

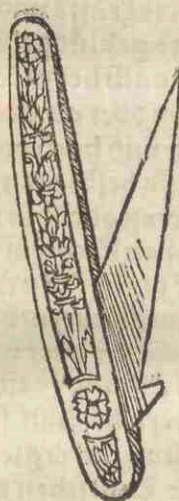
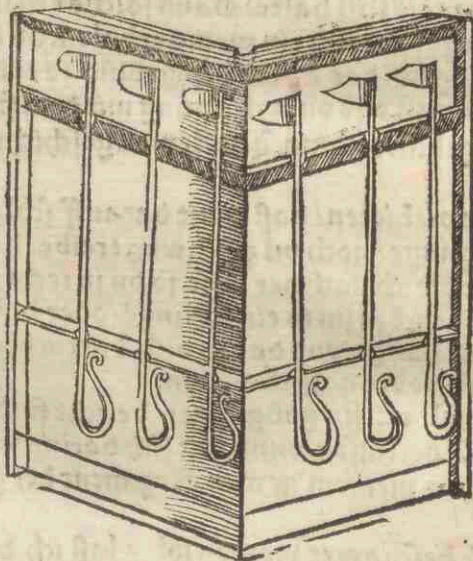
Diß ist die gestalt der Teutschen Last vñ Schrepffeisen/ Die spitzigen brauchet man die adern züöffnen/ aber die stumpffen oder runden/ allein die haut in mancherley notturfft auffzubicken/ wie man auch im schrepffen pflegt.

Die Walhen brauchen diß hiebei gesezt Instrumentlin/ das nennen sie setner gestalt halben/ ein Lanzlet/ sol zum lassen sicherer vnd bequemer sein.

Schrepffeisen
die haut zü
bicken.

Laßeisen die Artē-
rien vnd Adern
züöffnen.

Lanzelet der Walhen/
adern vnd apostem
züöffnen.



Weiter ist dem fleissigen Wundärget auch in sonderheyt von nöten zu wisfen so er vnder weilen ein ader schlegt/ vnd das blüt nit lauffen wil/ auß was visach dasselbig beschehe. Vnd ist solches züfalls die erst visach/ die vile oder vberflüssigkeyt des geblüts/ welches sich vbertringet vnnnd selbst verstopffe/ also daß es nit springen mag/ oder tröpfflingen heraus gehet. In solchem fall sol das löchlin groß gnüg gehawen werden. Es ist auch güte daß der Lässer sich erreispere/ vnd daß man im auch auff die schultern klopffe.

Die ander visach ist/ grobheyt vnd dicke des geblüts/ als dann ist im nit also leichtlich zü helfen daß es wol lauffe. sonder es müß dünner vnd subtiler gemacht werden mit bequemer arzney/ speiß vnd tranck/ so das geblüt erdünnen vnd subtiler machen.

Die drit visach ist/ mangel des geblüts/ welchs erscheinet so der lässer mangel hat/ vnd abgefallen ist/ Dise sollen mit güter krefftigender Diet widerum erquicket werden.

Die vierdt vrsach ist / forcht vnd verzagheyt / daß etwan einer der lässe nit gewont hat. Disem soltu ein schnitten brot geben in wein gedunckt / vnd in vnder dem angesicht mit Rosenwasser besprengen.

Weiter mag solches auch begegnen von kleine oder enge wegen des löch-
lins / welches alsdann bas erweiteret werden sol / dann sonst würde das subtil
rein blüt außgehn / vnd das grob vnd dick verhalten.

In der lässe sol auch der fleißig Wundarzet das geblüt fülen / vnnnd wo es
kalt ist / von stundan stellen. Desgleichen so es warm ganz subtil vnd rein ist /
dann zu beiden theylen muß man sich besorgen vor onmacht vnd vor schwach-
heyt.

Ist aber das blüt warm vnd rechtmessiger substanz / oder grob vnnnd dick /
der harn rot vnd dick / der puls starck / vnnnd sonst nichts hindert / so sol manns
wol lauffen lassen.

So man ein tropffen des gelassnen blüts auff ein nagel fallen laßt / vn
es gar zerfleußt / solches blüt ist ganz zu wässerig / sol verstopfft werden. Zer-
fleußt es aber gar nit / so ist es zugrob / alsdann sol sein wenig gelassen werde /
bis es sich ein wenig erdünnert. Ist es aber in der substanz rechtmessig / so mag
sein / wo sonst niches hindert / zimlicher maß gelassen werden.

Gleicher weise so man ein tropffen in wasser fallen laßt / vnd der selb vn-
zerflossen hinab fallet / bedeut hefftige grobheyt des geblüts / schwimmet er
aber oben / bedeut daß solches sehr wässerig ist.

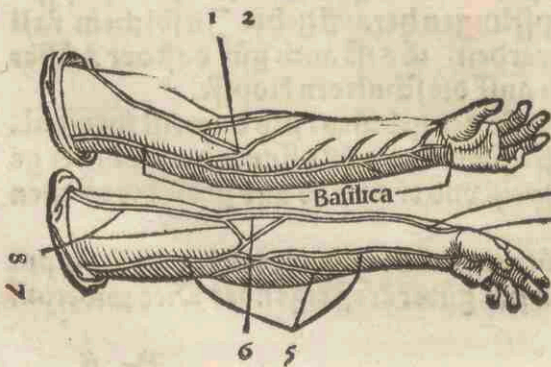
Weiter ist es auch sehr nutz vn güte in dem so das blüt auß der adern fleußt /
daß man je ein weil den finger darauff still halte / Dann solchs erstlich nutz-
lich ist / daß die kräfte vnd leblichen geyster sich ein wenig erholen. Zu andern /
wirt also das geblüt gehindert / so läß bis das ander böß geblüt / so etwas fer-
ner darvon auch herzu komme. Vnd ist dise vnderhaltung mit dem finger / in
der Diuersion oder abweisung des geblüts / so inn Apstemmen geschicht / in son-
derheyt nutz vnd hoch von nören.

So die lässe beschehen soltu ihm verbieten / daß er nit darauff schlaffe / sich
auch nit beweg oder hin vnnnd her gange / noch vil geschweyz treibe / halte sich
auch nit sehr an liechtem ort / sonder gleich nach der lässe so du in recht verbun-
den hast ist die lässe an ein arm so henc in im in ein schlingē / oder laß in sonst
dermassen auffsteuren / daß er im nit hange / vnd das geblüt darein lauffe / dan
darvon möcht die ader wider angehn oder auffschwellen.

Wie er sich dann weiter halten sol / wirstu gnügsamen bericht finden in ei-
nem besondern büchlin / so ich vom Aderlassen vnnnd wie sich darinn zu halten /
beschriben hab. Dergleichen auch in meinem newen Regiment der gesundt-
heyt für die Teutschen gestellt.

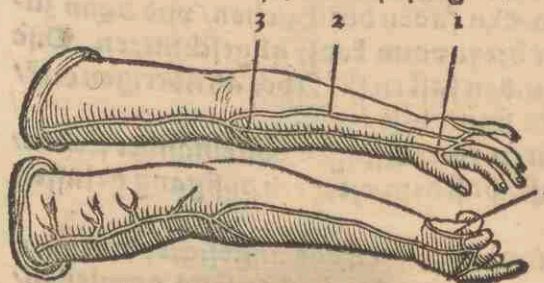
Wie das blüt nach der aderlässe beschawet werden sol / laß ich dises orts
auch bleiben / dann solchs mehr den Leibarzet oder Physicum betrifft / dann
den Chirurgen. Doch wirstu solches auch güten bericht finden inn obgemeltē
Büchern von vns / gemeynem nutz zugüt. im Truck außgangen.

Damit aber die angehenden schüler der Chirurgen obgemelter fürnehmsten
vnd gebreuchlichsten adern ein
besondern güten bericht haben /
sollen sie diser folgenden figur lin-
gar eben warnemen.



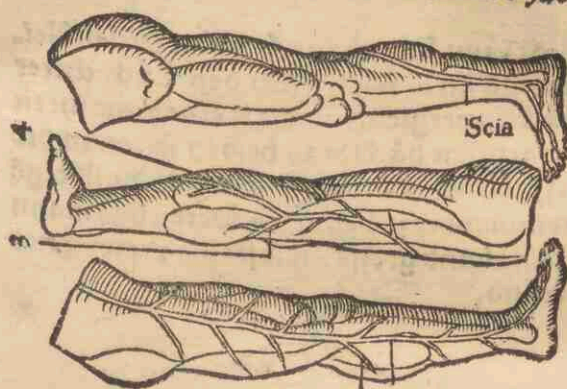
In diser ersten figur bedeut die
zyffer 3al 1. die Cephalicam, das
ist die Hauptader / auch Humera-
ria genant. 2. bedeut die gemeyn
ader. 3. das seyl oder band des
arms. 4. die ader Sceylen genant /
nach

Nach der meynung Dini/Hugonis/vnnd anderer/so hierinn schwerlich irren.
5. die Basilica. 6. das seyl des arms. 7. die gemeyn ader. 8. die Cephalica. Solcher maß seind dise adern beiden alten außgetheylet/ doch nit on jrthumb/darumb beschaw dise folgende.



In diser figur bedeut 1. die Saluatellam, wie sie Mundinus der alt Anatomist beschreibet. 2. ist die schnür oder seyl des arms/ nach der meynung Auicenna. Aber 3. ist das recht seyl/ so wir die Median nennen. 4. ist die Saluatella Rasis. Die 5. wirt von Hali Salubris genant/vnnd von Auicenna Sceylen. Aber

wie obgsagt/ist wenig daran gelegen/welche für die ander geöffnet wirt. darumb der namen halben nit vil zancs zuerwecken von nöten.



Dise figur gibt anzeygung der adern der schenckel/ vnnd ist die zyffer zal 1. ein ast der eussern huffe/ Scia genant/ oder Sciatica. 2. ist die Saphen oder Rosenader. 3. ein ast der selbigen. 4. ein ast der ersten.

So wir nun/ so vil dem jungen angehenden Wundarzet von rechter wirkung des aderlassens zu sonderer vnderrichtig dises ortes gnüg samlichen angezeygt haben/ folget am nechsten die Scarification, das ist/ die auffbickung der haut/ wel-

che in mancherley weg nach erhayschung des gebrechens beschehen mag/ also wir Ventosen auffsetzen/ wirt die haut etwan Scarificiert oder auffgehawen/ daß das geblüt her auß möge. Desgleichen pflegen wir in bösen giftigen geschwulsten solche Scarification auch vnderweilen zebrauchen/ damit der schmerz die materi her zu ziehe/ vnnd die selbig also aufgezozen werde. Vñ weiter wirt solche scarification auch etwa in grosser gefahr des grossen Schlags oder Apoplexi gebraucht. Wie du solches güten bericht findest in folgender Chirurgie/ vnnd in sonderheyt im letzten Büch/ darinn alle leibliche Franckheyt vnnd gebrechen/ vom haupt bis zu den füßsolen gesetzt seind/ welche die handwirkung der Chirurgie erfordern.

Weiter in vnserer fürgenommenen ordnung fürzufaren/ folget die gebürliche wirkung der Chirurgie/ dardurch er das gescheyden oder entgänget ist/ widerumb zusamen vereinigt/ vnnd beschicht solchs in dreierley weg.

Erstlich/ die wunden zuhefften vnnd zusamen heylen.

Sum andern/ die verrenckten glieder einzuthun.

Sum dritten/ die brüch wider auff einander richten vnnd befestigen.

Die wunden zuhefften/ soltu wissen daß bei erfarnen ärzte mancherley art der heftung ist. Dann eine wirt ein Kürßner hafft genant/ die braucht man in verwundung der därm/ welche man/ wie die Kürßner pflegen/ vbernehet/ Vnnd diser heftung werden wir gedencken im Capitel von verwundung der därm. Die ander heftung ist/ daß du die nadel vberzwerch durch beide leffzge stichst/ vnnd also stecken laßest/ dann den faden von einem ort zum andern darumb schlahest/ aller massen wie die weiber pflegen/ wann sie ein nadel in ein gewandt stecken/ vnnd die selbig also mit dem faden vmbwicklen/ daß sie nicht heraus mag. Vnnd wirt dise hafftung nutzlich gebraucht in verwundung der

Erste Theyl der

Leffzen/ des munds/ vnd anderer ort/ da wir besorgen müssen/ der hafft schling auß von zartigkeit wegen.

Weiter haben wir noch die gemeyn haffung/ so bei allen gemeynē Wunda ärzten im brauch/ also daß wir durch beide leffzen der wunden gegen einem angelegten rölin oder federtyl stechen/ den faden durchziehen/ vnd dann zusammen knipffen/ auff ein zwersch finger breyt vom kopff abgeschnitten. Dife haffung beschicht in tieffen fleyschwunden fast tieff. Aber an äderigen ortē/ da weiß geäder vorhanden ist/ geschicht sie nit also tieff.

Solche haffung sol auch je ein güten zwersch finger von einander stehen/ vnd allzeit da die wund am nidersten ist/ daß dem eyter ein außgang gelassen werde.

Weiter pflegt mann auch zuzeiten in den wunden des angesichts zwey langer schmaler pflasterlin nach der lunge der wundē zu beiden seite anzulegen/ vnd dann solche beide pflaster/ welche der haut sehr hart anbacken/ zusammen zuhefften/ wie dir dife hernachgesetzte figur auß weist.



Mann braucht auch vnderweilen kleine häcklin / welche sich den Tüch cherer häcklin vergleichen die werden mit ihren schwarpffen häcklin zu beiden seiten in die leffzen der wunden geschlagen/ die selbigē bei einander zu behalten. Deren hat mann kleine vnd grosse / wie sie hie verzeychnet stehnd.



Aber aller solcher haffnungen/ wie sie beschehen sollen/ wil ich dir in jedem Capitel in sonderheyt anzeygen/ desselbigen gebrechen/ der solche haffung erfordert.

Hie siehestu das rölin sampt den hefftenadlen verzeychnet.

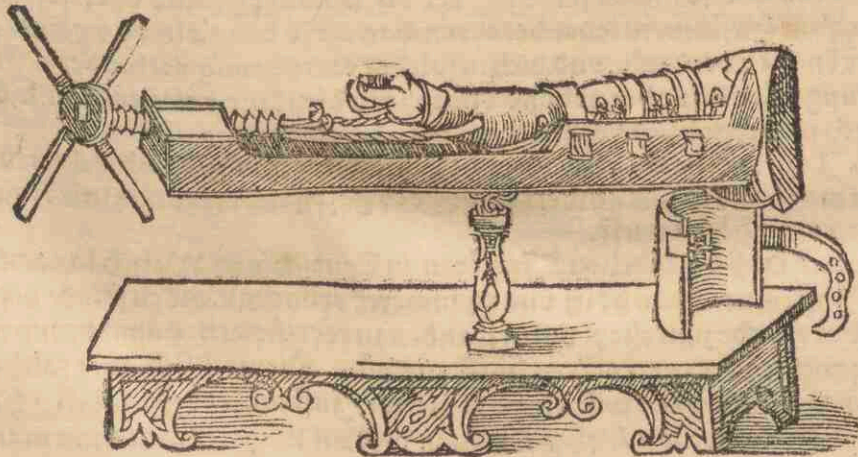


Die außgangenē oder verrenckten glider widerumb einzurichten/ ist dir in sonderheyt wol von nöten daß du wiffest die art vnd eygenthschafft aller vergleichung der glider/ auß vilfaltiger beschawung vnd erfarniß der Anatomie/ Dann solt du auch etliche sonderliche Instrument darzu bereyt haben/ damit solche glider vber andere vilfaltige art vnd manier / so ich dir hernach angezeygt habe/ eingethon/ vnd widerumb in jr rechte statt vnd ort gerichtet werden.

Die fürnehmsten vnd gebreuchlichsten diser Instrument / wil ich dir auff das fleißigst Contrafactet für augen stellen/ vnd erstlich das Instrument/ so du am nechst folgenden blat fürgemalt siehest/ welches man die hülgin Armwag neinet/ damit mag ein jeder arm gar leichtlich vnd sanfft eingethon werden/ so er oberhalb in der schulter oder achßlen außgewischt oder verrucket ist.



ist. Erstlich thü ihm den ermel an/
der sol von einer guten starcken Hir-
zen haut gemacht sein/ knipff ihm die
vier zeilen oder ordnung der nestel
wol ein/ in die erst/ mittel/ oder hin-
derstzeil/ nach dem der arm groß ist/
also/ das der ermel wol vnnnd satt an
lige/ dann thü im die riemen zu/ vnnnd
wege ihn auff mit solchem Instru-
ment/ aller maß wie ich dir in beson-
derm Capitel vnderricht geben habe.
Aber hier mercke/ das dis Instrument
am sßglichen gebrauchte werden
mag/ so der bolz vnder sich hinauß
auß seiner höle oder pfännlin herauß
ist/ welches du mercken oder sehen
kannst/ dann ihm ligt ein grosser klotz
vnder dem arm. Wie aber sonst sol-
cher bolz außgehet/ obsich/ fürsich/
oder hineinwerg/ so ist dis hieneben
gesetzte Instrument vntauglich/ das
rumb soltu dis nachfolgend Instru-
ment brauchen.

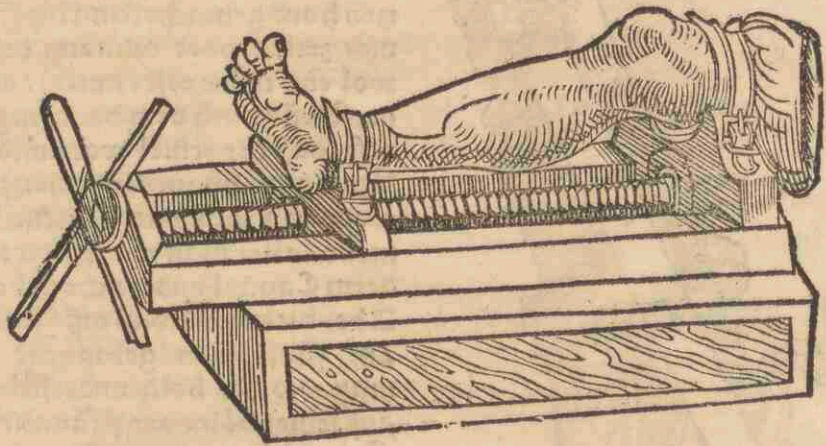


Dieses Instrument hat auch ein ermel/ aller maß wie der vorig/ den magst
du mit dem nestel in die vierzeilen der nestel löcher weit oder eng machen/
nach deinem gefallen/ Zu forderst sol er zwen starcke doppelriemen haben/
darein du den hacken schlagest/ Vnden an der schrauben an jedem schlupff/
soltu auch ein ketlin haben/ welches du mit einem häcklin einhocken magst/
solches wie ein brunnenketten/ kurz oder lang zumachen/ setz dann den brest-
hafften auff den stül/ vnd vnderleg in mit küssen/ das er der laden darin der
arm ligt/ gleich sitze/ Schraub im dan den arm ganz sanfftiglich auß/ auff
welches ort dann der bolz herauß ist/ magstu dein Instrument darnach wen-
den/ vnd solchen bolz behendiglichen einthün/ vnd in der Cur fürtfaren/ wie
in besonderm Capitel angezeygt.

Gleicherweise als ich dir dieses orts von einrichtung der arm angezeygt ha-

Erste Theyl der

be/ also soltu dich mit disen folgenden Instrumenten auch halten/ in einrichtung der Knie vnd Knoden.



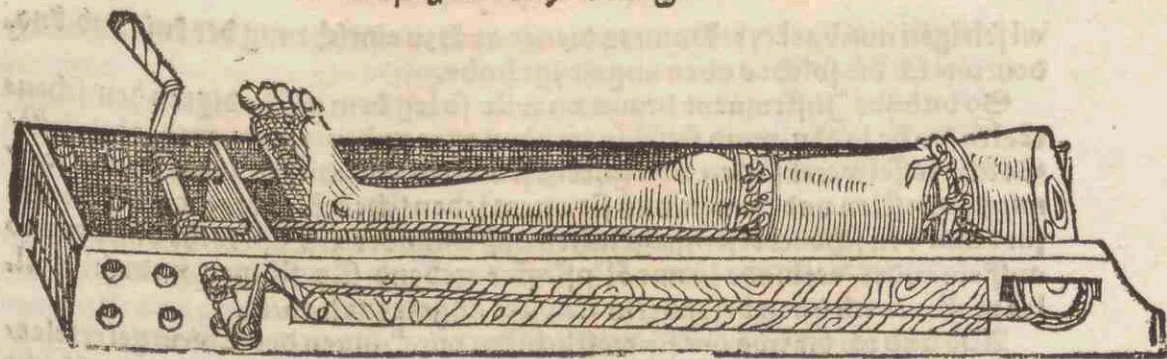
Diß Instrument brauch also/ Setz in in rechter höhe zu solchem zug / ist jm dann das knie auß/ so befestig in mit dem obern riemē/ oberhalb dem knie mit linden zarten tüchern wol umbwunden/ Dann thū jm auch das vnder gefessel werck umb den fuß/ schraub jm dann das knie fast langsam vnd senfftiglichen auß einander/ dann die natur mag kein gewalt leiden/ richt es dann wol in einander/ vnnnd laß die schraub gar langsam vnnnd senfftiglichen widerumb auffgehn/ daß es sich recht in einander füge/ verwar es dann aller maß / als ich dir droben genüßsam angezeygt hab in besondern theyl oder vnderseyhd diser Chirurgei/ solche einrichtung oder verrenckung betreffend.

So aber die rören der schinbein vnden am knoden oder encklen außgangen oder verreckt wer/ so müßtu jm ein ander vil schmälere gebend oder fesselwerck von starckem Hirschinem leder bereyten/ das nit so breyt als das vorig / damit es nit die knoden verdecke/ vnd dich in solcher einrichtung verbinde. In diser einrichtung soltu das ober gebend vnderhalb dem knie anlegen/ damit dasselbig gleych nit vergeblich gethenet werde.

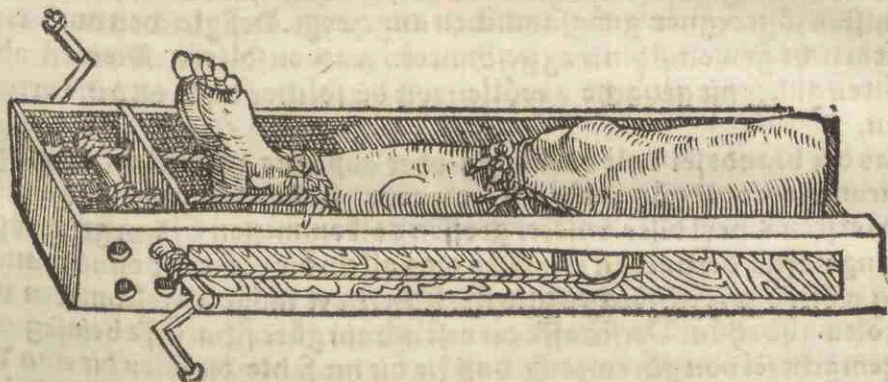
Dises Instrument magstu auch in schenckelbrechung/ beinbrüchen/ vñ dergleichen mehr/ doch mit abwechßlung des gefesselwercks nutzlich brauchen/ als du hernach hören wirst.

Zie merck/ daß bei etlichen Meystern in Teutsch vnd Welsch landen mancherley Instrument von holtz vnd eisenwerck erdacht worden seind/ deren ich auch selber etliche zum theyl vnderstanden zu rectificiern/ damit mann möcht die außgangen oder verrenckten hüßte einthün. Die weil sich aber solches nit als bequemlich schicken wil/ als obgemelter Instrument gebrauch / hab ich sie dir umb kürze willen/ hieher nit setzen wollen/ magst dich hierinn mancherley nutzlicher behendigkeit gebrauchen/ wie in besondern Capitel angezeygt wirt.

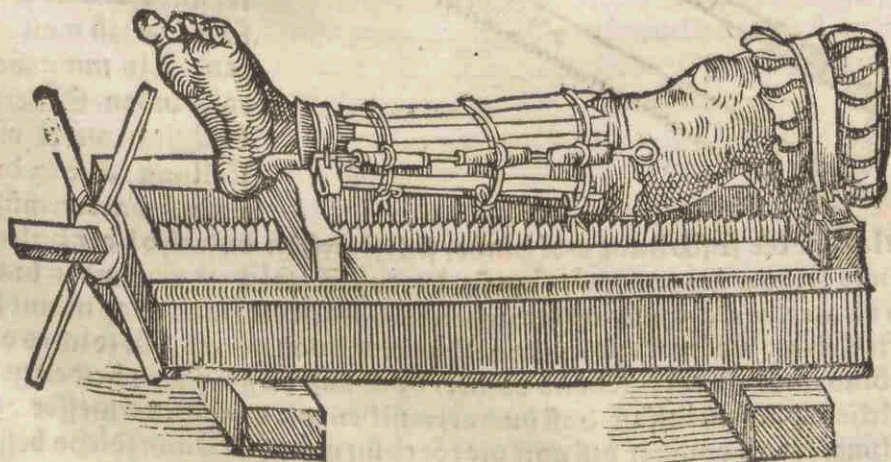
Nun folget die drit wirkung des Wundartzets in ergänzung oder vereinigung des so wider natürliche weiß gescheyden ist/ nemlich/ die gebrochne bein wider einzurichten. Wo solches bein klein/ als inn fingern/ zehen/ ryhē des fuß vnd der flachen hand/ bedarff es kein besonder Instrument/ mag mit der hand alles leicht fertig eingerichtet/ vnd auff hältzin tragern wol zusammengefügt werden/ wie auch die obern vnd vndern armdrien/ Aber zu den rören der schenckel/ welche mit hartern sennen vnd gebend angezogen/ bedarff es einer gewaltigern thenung. Darumb auch bei den alten Griechischen ärzten sonderliche Instrument hierinn erdacht seind/ wie du solchs hernach am folgenden blat fürgemalt siehest.



In diser beinladen wirt das obertheyl des schenckels gestreckt inn beinbrü-
chen / wie du augen / scheinlichen sehen magst / aber in der nechsten das vnderst
theyl der rsien des schinbeins. Dise beide laden werden von dem fürtreffliche
Griechischen Arzet Galeno beschriben / Vnd ist dis die art wie mann das vn-
der theyl des schenckels in solcher laden auch strecken mag / Dann wiewol dise
lade zwifache nutzbarkeyt gibt / so ist es doch nur ein lade für sich selbst / mag
doch von wegen der löcher darinn die winde geht / zu kurzen oder langē schen-
ckeln gerichtet werden / als du hie vor augen siehest.



Dises Instrument wirt von Galeno / wie gesagt / in sonderheyt beschriben /
vnd hoch gelobt. Diweil aber der zug solcher winden ganz vnstet / auch nit al-
so sanfft noch satt / ob gleich höchster fleiß angewendet wirt gewunden wer-
den mag / als mit den schrauben haben die newen er farnē Chirurgi vil ein an-
der bequemer Instrument erdacht / wie du es hie vor augen fürgemalet si-
hest.



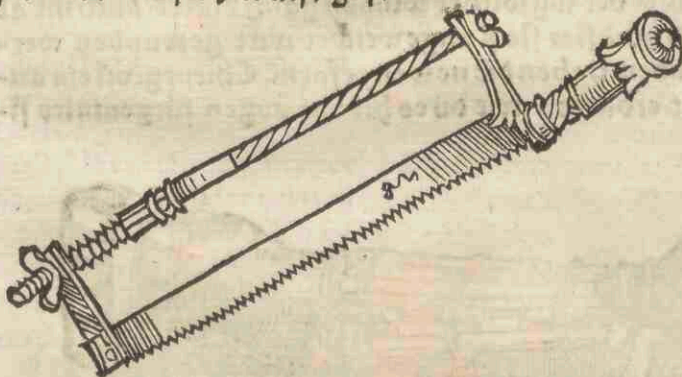
Dises Instruments magstu dir wol zwey machen lassen / ein kurzes zu dem
vndern theyl des schenckels / vnd ein langes zum obern theyl / vñ wegen seiner
vilfaltigen

vilfeltigen nutzbarkeit / Dann es dienet auch zu einrichtung der knie vnd kno-
den / wie ich dir solches oben angezeygt habe.

So du dieses Instrument brauchen wilt / so leg dem geschedigten den schen-
ckel in solche laden / vnd fessel in im oben oder vnden / nach dem der buuch ist /
Solche fesselwerck sollen von gutem starckem Hirschinem leder bereyt sein /
mit iren nestlen vnd riemen / das sie einem jeden schenckel gerecht seien / strecke
im dann den schenckel senfftiglich auß einander / richt in recht vnd gerad
auff einander / verbinde in mit öl / pflaster / gebend / silz / schinen / vnd rōlin / al-
ler maß wie ich dir in besondern Capitel angezeygt hab / 2c.

Also hab ich dir zwo der fürtrefflichsten wirkungen der Chirurgie erzelet /
folget noch die drit / nemlich das vberflüssig hinweg zunemē / welchs beschicht
so er die vnnatürliche geschwulst niderlegt vnd vertreibt. Zum andern so er
träusen beulen gewechß / böse faule schäden vnd zerstörte glider hinweg schnei-
det / sampt allen vberflüssigen vnnatürliche gewachsen. Zü dritten / so er in der
wassersucht den vndersten bauch öffnet / die wässerigkeyt hinweg zunemen.
Zü vierden so er vberflüssige glider / als den sechsten finger in der hand / oder
die sechst zehe am füßen / hasenscharten / vnd dergleichen hinweg schneidet.
Wie ein jede Apostem durch hinder schlahung vnd resoluierung hinweg genō-
men werden mag / haben wir dir in besondern theyl / den vnnatürlichen ge-
schwulsten zugeeygnet gnügsamlichen angezeygt. Desgleichen auch / wie alle
vnnatürliche gewechß hinweg geschnitten werden sollen. Dieweil aber der
zerstörten glider nit gedacht / wöllen wir dir solches dieses orts in kurzem an-
zeygen.

Was der brandt sei / kalt oder hizig / oder auß was anderer ursach ein glid al-
so Corruptiert oder gänzlich zerstört werde / haben wir in besondern Capi-
tel im letzten Theyl diser vnserer grossen vollkommenen Chirurgie gnügsamli-
chen angezeygt / derhalben wir dieses orts allein die recht art vnd manier an-
zeygen wöllen / wie ein solches glid mit sicherheyt möge abgeschnitten werde.
Dem soltu also thun / Verschaffe dir erstlich ein gute scharpffe beinsieg / die mit
fleiß gemacht sei von gutem zeug / das sie dir nit fehle / die soltu dir einn Würf-
elmacher probieren lassen / das du vorhin wissest was sie vermag / Solche se-
gen werden diser zeit also geformiert.



Wann du mit einer sol-
chen segē nach notturfft
versorgt bist / so versihe
dich auch weiter mit al-
ler anderer bereytschaft /
so dir hierzu weiter vō nö-
ten / Als mit gebenden /
rollbinden / Schermesser
büchslin / werck vñ blüt-
stellung / also dz du auff
nichts warten müßt / Als

Dann laß dir die frisch haut wol hinder sich streyffen / vnd also hart halten / bis
du in mit deinem gebend gnügsam verbindest. Zü solchem verbinden brauchen
etlich kleine starcke schnürlein / die ziehen sie hart in die haut / das man sie vor
dem fleisch nit wol mehr sehen kan / ist aber nit von nöten. Für solches ober ge-
bend bind noch ein kurz gebend vorher / doch das du zwischen beiden gebendē
ein solches spacium lassēst / das du darzwischen mit dem Schermesser ein run-
den schnitt rings umbher bis auff die rō: thun mögest. Wann solchs beschicht /
so stoß die rō: schnell ab mit langen sanfften zügen / das du die seg nit vbertrei-
best. Wann die rō: ab ist / vnd das blüt verschossen / so laß das gebend wider
auff / vnd laß dir die haut wider vber die rō: herüber ziehen / das die rō: dar-

von bedeckt werden/ laß dir sie vornen wol zusammen halten/wie wol etlich pflēgens in einer eil creuzweiß zuheffen/ vnnnd ist kein böse meynung/ binde dann mit einer breyten binden/die in bequemer feuchte genezt sei/ den stumpff von ferrem/ als nemlich dem nechsten gleych herfür/ leg die blütstellung mit eyerklar vnd werck vber/ verbusch es wol/ vñ laß also bleiben bis zu seiner zeit/ wie ich dir in der Cur angezeygt habe.

Wie merck/ daß die Waihen solche stümpff zwifach Cauterizirn oder brennen/ erstlich das fleysch/ dann die stümpff der rören/ zu solcher Cauterizierung schneiden sie das glied mit im frischen fleysch ab.

Es haben auch etlich den brauch/ daß sie vorhin den bresthafftigen mit geränck/ säblin oder geruch/gang dumm/ schläfferig/ vnd vnentpfindlich machen/ mit schedlichen Opiaten. vnd doil oder vnentpfindlich machender arznei/ damit er solches schneiden nit entpfinden sol. Diweil aber solchs nit on grossen nachtheyl vnd gefehlicheyht des Patienten beschehen mag/ dann solche arznei etwa diser zerstörung ein vrsach ist/ soltu solcher stuck müßig gehn. Aber das hart binden/ wo du dich hefftiges blütfluß besorgest/ magst du wol brauchen/ Wiewol so du dich obgemelter massen hierinn haltest mit verbindē vnd blütstellungen/ auch auff das letst ein halb genezte rinderin blasen wol vber alles gebend vmb den strumpff bindest/ bedarffst du dich solches blütēs nit besorgen. Oder wo du vber ein damit verhindert würdest/ so brauch nach Welscher manier die Cauterizierung. Dann solche nit als vntauglich/ als abscheulich sie ist/ bei vnsern Teutschen Wundärzten vnnnd geschwornen Meystern/ als du hernach von rechtem gebrauch der Cauterien/ desgleichen auch in einem besondern büchlin/ so wir hieruon beschuben haben/ klarlich finden wirst. So du die Cauterizierung brauchest/ so heyl es wie ein andern brandt/ bis zu abfallung des brandtrüßens/ aber sonst magstu es heylen wie ein andre frische wunde.

In der wassersucht/ als wir obgesagt haben/ wirt auch die handwircung des Wundarzets in sonderheyt erfordert/ in welcher er in sonderheyt grosse erfarniß bedarff/ Dann wiewol die wassersucht mit bequemen Cauterien wol vertriben werden mag/ welche am vndersten bauch oder eussersten gliedern angesetzt werden/ Schreibt doch Alexander Benedictus/ ein fürtrefflicher Italianischer Medicus/ wie daß er gesehen hab/ wie in solchem gebrechen Cassandra Trona des Fürsten Tochter in vnmesziger zerschwellung der schenckel solche Cauterien nit hab zulassen wöllen/ da seien jr die schenckel vnderhalb von inen selbst auffgebrochen bei den zehen/vornen am fuß/ dar auß dann vil wassers geflossen/ dermassen daß sie von solcher wassersüchtigen geschwulst entledigt worden. Dann jeder zeit in solcher krankheyt die Cauteria gebraucht werden mögen/ allein wo die feuchten zusehr erdicken/ zehe/ vnnnd schleimig werden mögen sie nit als wol aufstieffen/ vnnnd in der wassersucht/ welche wir droben in vnderscheidung der vnnatürlichen geschwulst Ascytam genant haben/ es sei dann solche materi wol digeriert/ vnd der leib vilmal gereinigt. Dann ob gleich in disen gebrechen die wässerigkeyt hinweg genommē wirt/ gemißt der Patient darumb nit/ sonder es wirt erst der rechten Arznel statt vnd plaz gegeben/ wie Erasistratus spucht/ Darumb so der bauch vber die maß sehr zerschwellen/ vnd fast groß ist/ von der feuchte die sich on vnderlaß versamlet/ wirt die hülf des erfarnen Wundarzets darzu erfordert/ vnd wirt die selbig hülf oder wircung/ so der Chirurgus hierinn vollbringet/ Paracualis gnant vonn alten Griechischen ärzten. Solche handwircung aber der eröffnung der wassersüchtigen sol/ wie auch Galenus sagt/ in keinen weg geschehen es sei dann der krank leiblicher kräfte noch starck vnd vermöglich gnüg. Er sol sich auch stets auffrecht halten/ also/ daß er im betlin auffrecht seze/ damit sich alle wässerigkeyt wol hinab seze. Die so schwacher vnnnd blö-

Erste Theyl der

der natur seind/ vnd jezund die haut erdünnet ist/ die mögen dise handwircung nit vertragen/ also daß Galenus spricht/ Es sei ihm nit mehr/ dann ein solcher zukommen/ dem also geholffen worden sei. Alte leut vnnnd kinder mögen dise handwircung auch nit vertragen.

Wann du nun dise handwircung volbringen wilt/ soltu erstlich vnder dem nabel/ stracks vnder sich hinab auff dreizwerch finger mit dinten verzeychnen/ wiewol Cornelius Celsus leret auff vierzwerch finger breyt von der linckē seiten/ wo solcher gebrech seinn vrsprung hat vom gedärm/ Aber vom Milz/ gegen dem rechten hufftebein/ vnd von der Leber gegen dem lincken.

So nun der Chirurgus in solcher handwircung/ darzu ein sonderliche geschicklicheyt/übung vnd behendigkeyt von nöten/ den schnitt thüt/ sol er des innern darmnetzlin/ Peritoneum genant/ verschonen/ daß er es nit berür/ sonder solche innern fellin dermassen von einander thün/ daß er das darmnetzlin möge mit einem finger darzwischen durchboien oder öffnen/ dann solche löcher sollen nit durchgehn/ es werden dann mit den fingern die innern dermassen geordnet/ daß sie dem eussersten gerad entgegen stehnd/ als dann soltu ein rörlin haben das nit scharpff sei/ vnd den Patienten verlege/ Oder du magst das wasser sunst fließen lassen/ vnnnd desselbigen also vil enziehen/ daß doch der krauck nit in onmacht vnd schwacheyt falle. Darumb von den alten ein besondere maß gesetzt ist/ nemlich ein maß/ Hemina genant/ das ist/ auff xvij. oder xv. lot/ wie solchs auch von Cornelio Celso gelobt wirt. Wo sich dann solches wasser mindern wil/ magstu leichtlich abnemen oder merckē/ so du den bauch mit ein faden umbmissest/ vnd dann so du zum sibenden mal obgemelter maß das wasser außgelassen hast/ widerumb messen.

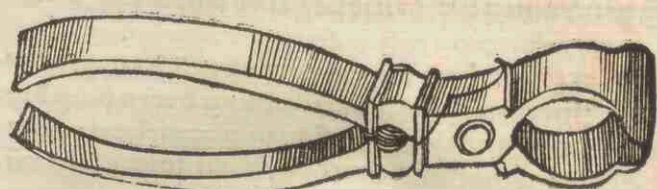
In diser Cur soltu auch sonderliche gute achtung haben/ daß du das loch vnder dem schnitt offen behaltest/ dann die natur vndersteht dasselbig bald zuheylen/ Darumb soltu ein schwämmlin an einn faden gebunden/ hinein lassen/ solchem zu fürkommen.

Hippocrates warnet mit grossen ernst alle die/ so in freuel die wassersüchtigen vnderstehn zubrennen/ oder obgemelter maß zuschneiden/ daß sie nit wöllen das wasser auffein mal plözlich enziehen/ Dann so der lebliche geyst mit dem selbigen hinweg geht/ müssen sie sterbē. Der Puls wirt dir auch gute anzeygung geben/ wie du dich in solchem enziehen halten solt. Etlich lassen des wassers je ein wenig vber den dritten oder vierden tag auß. Vnd sol aber das wasser solcher maß nit gänzlich/ sonder der mehrertheyl abgelassen/ dann die wund widerumb zugeheyle werden/ vnnnd das vbug sol mann mit bequemer arzney verzeren vnd hinweg nemen.

Etlich pflegen in solcher suche die haut hin vnd wider zuöffnen mit der spiz eines Scharfachs/ vnnnd lassen also die wässerigkeyt fast gemacht außfließen. Solche auffbickung der haut dienet in sonderheyt in hefftiger geschwulst der gemacht/ von solcher wässerigkeyt. So aber vō obgemelter bickung oder Scarification der haut/ schmerzen folgen würde/ soltu es salben mit Dillendöl/ vñ Camillendöl. Doch wie solche Cur eygentlich anzugreifen/ wirstu weitläufigen berichte finden in dem letzten Theyl diser vnserer grossen Teutschen Chirurgei.

Die leest Chirurgische wircung zuvolbringen/ nemlich/ den sechsten vberflüssigen finger in der hand oder zehen an den füßen hinweg zunemen/ so auff vberflüssigkeyt & materi oder irthüb der natur in mütter leib wachsen/ soltu jm also thün: Nim ein scharffschneidend Schermesser/ vnnnd ledige erstlich die haut vnd fleisch solches vberflüssigen fingers rings herüb ab/ da er dem rechten natürlichen finger am nächsten/ dann schneide auch das gleich von einander/ daß du jm hinweg nemen mögest/ Als bald soltu heys Holderblüet öl bei dir haben/ oder Rosendöl/ vnd damit wol Cauterizirn/ Dann in disem fall solche

Die Cauterisierung sehr nützlich ist/ Erstlich hefftigen blutfluß zu stillen/ Vnd zum andern/ wo sich schmerzen/ Krampff/ vnd thenen der glider erheben wolt/ solchem zu fürkommen. Vnd ist solches die meynung Auicennæ/ so auch heutigs tags bei erfarnen Wundärzten im brauch ist. Wer aber solchs gleich fast vn vollkommen/ weych vnd schwach/ als mir zu mehrmalen fürkommen/ so entledige es obgemelter weise biß auff das gleich/ dann soltu es mit einer darzu bereyten pfezangen/ damit die stümpff inn beinbrüchen geebnet/ vnd die bein- spizlin abgepfezt werden/ hinweg nemen. Solche pfezang ist also gestalt.



Wann du in also hinweg genomme hast/ so verbinds/ vnnnd Curier es vollend zu ende/ wie dir hernach in besondern Capitel angezeygt wirt.

Darmit wir aber wider auff vnser vorige red kommen/ sagen wir weiter / daß von nöten ist/ daß der Chirurgus alle solche Operationen oder Chirurgische wirkungen volbringe vnd wircke schnell vnd behend/ sicher on alle gefehlicheyt/ on schmerzen vnd marter/ on allen falsch vnnnd betrug/ nit vmb gelts willen oder gewinns wegen sonder in güter trewer meynung/ vnd Chustlicher brüderlicher liebe/ seinem nechste nach allem vermögē in nöte behülfflich sein. Er sol sich auch keins grossen rümens brauchen/ grosse verheysung meide/ sonderlich in denen gebrechen so vnheylbar oder gar selten zu gütem end gebracht werden/ als der verborgen vnd auffgebrochen Krebs/ Malzei so jezund veraltet/ vnnnd dergleichen andere mehr.

Darmit aber der Chirurgus sicher vnd on gefehlicheit Curier/ seind im dreyerley ding in sonderheyt von nöten dar auff er sich richte.

Erstlich/ daß er vor allen dingen vnderstand solche wirkung oder Operation zu begertem end zubringen.

Zum andern/ daß er zum wenigsten/ wo er nit also gar zu begertem end kommen möge/ doch den bißthafftigen nit verlege/ oder etwa in weitern schaden bringe.

Zum dritten/ daß er solcher maß wircke/ daß der gebrech nit bald oder leichtlich widerumb komme.

Die mittel durch welche der Chirurgus in erkantniß kompt/ deren ding so er wircken sol/ der werden von Galeno dreyerley gesetzt/ Als die erst/ ander/ vñ drit Judication.

Die erst Judication oder erst mittel/ dar auff der Chirurgus erlernet was er thun oder wircken sol/ wirt genömen auß der natur des dar auff vnser genzlich fürnemen steht/ also daß dasselbig so natürlichen ist/ beschirmp vñ erhalten werde. Vnnnd herwiderumb das so wider die natur/ hinweg genommen werde.

Es seind aber dise stuck natürlichen/ vnnnd sollen erhalten werden/ Als erstlich die gesundtheyt.

Die vsach der gesundtheyt.

Die wirkung der gesundtheyt/ nemlich alle natürliche wirkungen.

Die natürlichen kräfte/ das ist die natur / so jezund wider gegenwertige krankheyt oder gebrechen streitet.

Die gewonheyt/ welche gleich ein andere oder neue natur ist.

Die temperatur oder Complexion.

Solche ding werden alle mit irs gleichen erhalten.

Die vnnatürlichen ding/ oder so wider die natur seind/ vnd hinweg genommen werden sollen/ seind dise.

Erste Theyl der

Alle krankheyt oder leibliche gebrechen / dardurch die natürliche wirkung
gen verhindert vnd gelegt werden.

Ursach der krankheyt vnd aller leiblicher gebrechen / welche nit erhitzt vñ
für sich selbst / sonder zufälliger weiß solche natürliche wirkung verlezet.

Böse zufall der krankheyt vnd gebrechen / welchem sie folgen / gleich wie
der schatte dem corpus.

Dise vnnatürliche ding / so wider die natur seind / werden mit dem gegen-
theyl vertriben.

Die krankheyt so hinweg genommen werden sollē / seind eintweders ein-
fach oder vermischet.

Die einfachen krankheyt oder gebrechen / werden gerad mit irem gegen-
theyl vertriben. Darumb die erst Intention / so die vertreibung deren ding be-
trifft / so wider die natur seind / wirt vns angezeygt auß dem gegentheyl / also /
daß wir alle zeit das gegentheyl oder widerspil brauchen sollen / solche fehl vñ
krankheyt zuuertreiben.

Also daß wir mercken / vnd vns der gebrech selber anzeygt / was wir wirkē
sollen.

Als erstlich / zuvereinigen vnd zusammen fügen / zeygt vns an vñnd er fordert
solche wirkung von vns / das so gescheyden oder entgänget ist.

Das erhitzt fordert külung.

Das er feuchet erückne.

Das er trücknet vnd verdouret be feuchtung.

Das oberflüssig / vnd so vnmessig zugenommen hat / erfordert hinweg nemē
vnd minderung.

Dargegen so begert das so vnnatürlich gemindert / mehruug vnd zunemen.

Desselben so zuviel ist / das begert hinweg nemens.

Des so zu wenig ist / erfordert erstattung.

Das verstopfft muß eröffnüg haben. das eng sol erweitert werden / das er-
weitert enger gemacht.

So die gestalt verwandelt begert sie wider zurecht gebracht zu werden.

Desgleichen wo etwas von einer rechten statt kommen / erfordert es wider
dahin gericht zu werden / als im außgehn der verrencküg der glider / oder so die
gedärm hinab steigen in die gemacht / vnd also weiter.

Also in zusammen gesetzten oder vermischten krankheyt / sol fürnemlich
wargenommen vnd betrachtet werden die widerwertigkeyt oder Contrarie-
tet jedes gebrechens so zusammen kommen seind / Ordnung in Applicierung sol-
cher widerwertiger ding. Damit aber solche widerwertige ding / oder das ge-
gentheyl oder widerspil jeder krankheyt recht vnd ordenlich gebraucht vñnd
Appliciert werde / ist von nöten / daß man wisse / welchem von solche vermisch-
ten gebrechen so bei einander / erstlich radt geschehen sol / Nemlich dem / wel-
cher so er Curiert ist / ein ursach ist der Cur eins andern neben jm. Oder dz der
ander neben jm nit Curiert werden mag. Vnd zü dritten / sol der am ersten Cu-
riert werdē / so am gefehrlichsten / vñ mehr schmerzen vnd anfechtung bringe.

Die ander Intention / darauß wir mercken vnd erlernen / ob wir dasselbig /
so wir vnderstehn zu begertem end bringen mögen / nemlich / ob wir das so na-
türlich ist / erhalten / vnd das vnnatürlich vertriben vnd hinweg nemen mö-
gen.

Die natürlichen ding zuerhalten / betrachte wir für das erst / ob einige hoff-
nung der gesundtheyt vorhanden.

Ob die natürlichen krefft zu auffenthalt des lebens erhalten werden mö-
gen. Desgleichen die ursach der gesundtheyt ge fristet werden möge / vnd also
fürt an.

Deren ding halben / so wider die natur seind / erlernen wir / oder werden von
dieser

dieser andern Judication vnderwisen/ob einige hoffnung noch vorhanden / dz solcher gebrech vertriben werden mög. Zum andern/ob wir der vrsachen solches gebrechens fürkommen mögen.

zum ersten mercken vnd erlernen wir/das solche krankheyt oder gebrechen nit hinweg genommen werden mag/so der selbig von seiner eygnen art vñ natur vnheylbar ist/ als die eingewurzlet oder confirmiert malzei/ auffsetzigkeyt/ oder feldsucht/ die vberhand genommen hat.

zum andern/so der Patient oder bresthafft keinn rath noch hülf annemen wil/zu solchem gebrechen der gleich heylbar ist/ als zu einem exempel/Wo ein Krepß ein besonder glid beleydigt/vnnd der krank wil in nit schneiden lassen/ Oder in der wassersucht/so er sich nit zu enziehung der wässerigkeyt/ als obgemeldet/wil eröffnen lassen.

zum dritten/wer auß der Cur gegenwertigs gebrechens / sich eins grössern Schadens zubeforgen/ als so mann den scheutzlichen gebrechen/ Malum mortuū genant/ Curirt/ oder so mann den langwirigen fluß der gulden adern im afftern stellen wolt/ vnd eine offen behielt solcher adern/dan darauff würde solgen wassersucht/tobsucht/oder die schwindsucht.

Ob aber ein krankheyt oder gebrechen von sich selbst vnheylbar sei/vnnd sich nit Curieren laß/mercken wir auß des geschedigten theyls substanz/wirkung/gebrauch/vnd gelegenheyt.

Der substanz halben gibt vns anzeygung vermischung in hitz/ kelte/ trückne/ feuchte. desgleichen nach dem vrsprung/daher die substanz erstlich erwachsen.

Der substanz halben/in kelte/trückne/feuchte/vnd werme vermischet/erlernen wir/wo sie in allen zugleich verderbt vnnd verletzt/das wir solches so wir für haben/zu keinem guten end bringen mögen. Aber wo solche vngleichlich geschedigt oder verletzt/gibt ein anzeygung/das wir dahin kömen mögen/vnd dasselbig erlangen/so wir begeren.

Vñ dem vrsprung der substanz. So ein harte substanz verletzt ist / gibt vns anzeygung/das wir solches so wir für haben/nit vollenden werden.

So aber ein fleyschige substanz verletzt/gibt anzeygung/das wir dasselbig/so die erst Judication erfordere/wol erlangen werden mögen.

Die ander Judication/so genommen wirt von der wirkung des geschedigten theyls.

Als ob solche wirkung das leben selber ist.

Oder das leben on solche wirkung nit bestehen mag.

Ist solcher wirkung eine verletzt/bedeut/das wir zu begertem end nit kömen mögen.

Wirt aber das leben von solcher wirkung gebessert/oder von solcher wirkung verhalten.

Seygt vns an wo sie verloren/ das wir wol ettlicher maß zu begertem end (verstand alle zeit nach erforderung der ersten Intention/nemlich/das natürlich zuverhalten/vnd das so wider die natur/zuertreiben oder hinweg nemen) kömen mögen/doch das mit der zeit grösserer schaden folgen werde.

Die Judication oder anzeygung / was in solcher wirkung beschehen werde/welches auß der nutzbarkeyt des glids genommen wirt / gibt solche anzeygung/Nemlich/wo solches glid notwendig zu erhaltung des lebens/ oder sein wirkung zu erhaltung dasselbig von nöten/wo solchs geschedigt/magstu nit zu begertem end kömen. Wo aber weder das glid noch sein wirkung zu dem leben notwendig/magstu wol zu begertem end kömen.

Die gelegenheyt des orts hat auch jr besondere Judication oder anzeygung vnd vorbedeutung. Dann wo du zu dem gebrechen mit bequemer arznei kömen magst/vnnd solchen vnuerhindert erreychen kanst/gibt gute anzeygung/

Erste Theyl der

Daß du zu begertem end kommen werdest. So du aber zu dem gebrechen nicht
men/ noch den selben mit nutzlicher vnd bequemer arzney erreychen magst/ be
deut das gegentheyl/ nemlich/ daß du deinem fürnemē mit werdest gnüg thun
kñnnen.

Die drit Indication oder anzeygung/ welche vns anweisung gibt/ oder vns
vnderrichtet/ welche arzney vns nutz vnnnd notwendig sei. Solche Wirkung zu
volbringen/ die vns von der ersten Judication angezeygt wirt/ zeygt vns auch
an den rechten gebrauch solcher notwendigen vnd bequemen arzney/ das be
gert end zuerlangen.

Es seind aber der gemeynen hülff damit wir obgemelte vnser Intention
volbringen/ a's mit bequemem werckzeug/ zweyerley/ als gemeyne stuck vnnnd
hülff/ vnd auch sonderlich geordnet.

Der gemeynen hülff der arzney vnnnd Instrument seind widerumb zweyer
ley/ als von bequemer arzney/ vnd Ferramenten/ oder dergleichen werckzeug/
solche beide nennen wir in diser handwirkung einn gemeynen werckzeug/ der
vrsach halben daß sie an allen orten des leibs vbergelegt oder gebraucht wer
den mögen.

Die Instrument der bequemen arzney/ Dann wir solche eben als wol einn
werckzeug nennen/ als die Ferrament vnd andere eisen Instrument/ dann sie
eben solcher massen gebraucht werden/ seind dise folgende:

Güte ordnung vnd haltung in den sechs nit natürlichen dingen/ Als speiß/
trancf/ schlaffen/ wachen/ ic.

In verordnung vnd gebrauch purgierender arzney.

In der aderlässe vnd engziehung des geblüts.

In pflaster/ salben/ puluer/ vnd dergleichen.

In den drei ersten stucken sol sich der Chirurgus nit zu hoch vermessen/ ihm
selbst on rath eines erfarnen Arzets mit allzeit vertrauen. Doch dieweil es
nit allzeit sein mag/ daß der Chirurgus sich solchs raths der Arzet gebrauchē
mög/ wil ich dir solches auch einn kurzen bericht geben.

Vnd erstlich merck/ daß du in allem dem/ so der kranck niessen sol/ gute mass
vnd ordnung halten müst. Dann ein scharpffe schnelle kranckheyt vil ein ande
re Mensur der speiß erfordert/ dann ein langwiriger gebrechen. Dan je scharpff
fer die kranckheyt/ je näher sie dem höchsten ist/ derhalben wir weniger speiß
darinn geben. Wie auch Hippoc. spricht/ nemlich Wo die sucht vber scharpff
ist/ beleydtigt sie am hefftigsten/ vnd ist/ wie gesagt/ am höchsten. Darum sol
chezeit die Diet am aller geringesten vnd genawesten sein sol/ wo aber nit/ solt
du in reichlicher speisen/ vnd souil mehr speiß zülaffen/ als fer die sucht von sol
chem irem höchsten auffsteigen ab ist. Herwiderumb aber erfordert ein lang
wirige kranckheyt reichliche speisung/ dann genawe Diet in solchen gebrechen
auch gefehrlich ist/ wie Hippo. spricht. Doch sol der fleissig Leibarzet oder Chl
rurgus zu beidentheylen wol erwegen was die kräfte des Patienten vertra
gen mögen. Dann in sonderheyt sol mann sich wol verhüten/ daß nit von we
gen vngewürlicher vnd vnordenlicher Diet/ die krefft des krancken geschwecht
werden. Wie vns auch Hippoc. leret/ so er spricht: Mann müß mit fleiß wol
erwegen/ vnd zuvor betrachten/ ob der kranck/ mit solcher Diet/ bis zu end der
kranckheyt beharren möge/ oder ob er erligen werde/ vnnnd nit erharren mög/
oder ob die kranckheyt eh nachlassen werde.

Du solt auch wissen/ wo es sich doch zutrüge dz in verordnung der Diet ge
felet würde/ daß der irthumb allezeit am größten ist/ so in geringerer Diet be
schicht dann in völliger. Wie auch Hippoc. mit disen worten bezeuget/ so er
spricht: So die krancken in geringer Diet fehlen/ werden sie hefftiger darvon
gelegt. Dann was hierinn vbertreffen wirt/ solcher fehlet vil grösser wann ein
reichlichere Diet. Derhalben die genaw larglich Diet auch den gesunde sched
lich

lich vnd gefehlich ist. Mit solchen worten warnet er vns gnügsam / dz wir nit leichtlich geringe oder gar genaue Diet verordnen sollen / wir mercken dan dz solche wol vertragen werden möge. So wir auch ein solche Diet verordnet / sollen wir genglich fürsehen / daß darinn weder von vns / noch dem krancken / oder denen so des krancken warten / gefehlet / oder irgent anderer visach halben geirret werde / vnd alle zeit gedencken / daß der kranck auß solchem irthumb mehr in geringer dann in völliger Diet gelegt werde. Darumb Hippo. dieses orts nit / als etlich wöllen / dem Medico verbiethend / daß er nimmer geneyget sein sol / dem krancken reichlichere Diet zü zulassen vñnd verordnen / sonder nach gelegenheyt der sach / Dann er an einem andern ort auch die messig Diet erfordert / als nemlich / so er spricht / Die verordnung der Diet in scharpffen süchten / daß es vnderweilen besser sei abzuziehen dann zü zugeben. Welches von Galeno also verstanden vñnd außgelegt wirt / Nemlich daß das oberflüssig / vñnd so zuvil ist / etwan vnwiderbunglichen schaden binget. Das aber so zu wenig ist / vñ manglet mög besser vñnd leichtlicher gewendet werden. Vñnd weiter spricht er: Die so von weethumb wegen oder scherpfte der kranckheyt / ihrer kreffte / blösd vñnd geschwecht seind / denen ist etwan entledigung vil mehr von nöthen wann erfüllung. Also so mann sie speiset / daß sie auch darvon vil hefftiger gelegt werden.

Weiter sol auch inn gesunden vñnd krancken personen die qualitet der speiß wol ermessen werden / Dann in gesunden leuten sol gleiche speiß / gleiche vñnd nit vngleiche qualitet gebraucht werden / dann die natur oder temperament des gesunden mit seinem gleichen erhalten wirt in gesunden leuten. Dann solche natur oder qualitet mit dem widerspil oder gegentheyl nicht vertragen / oder geendert werden sol. Aber in krancken personen helt sich das widerspil / so muß mann widerwertiger qualitet speiß brauchen / Als in hitz kühlende speiß in kelte erwe-mende in feuchte truckne / in truckne feuchte speiß. Also dient feuchte speiß denen / welcher natur oder temperament von natur feucht ist / Als kindern oder denen / so mit dürier oder truckner kranckheyt beladen seind / als die da Sebucitieren. Darumb Hippo. recht spricht: Feuchte speiß dienet den Sebucitierenden / vñnd für nemlich kindern / vñnd allen denen so solcher speiß gewonet seind. Gleichereis aber wie warmem temperament gleiche speiß nemlich / so auch warmer natur ist / dienet gleicherweis muß in warmer kranckheyt das widerspil gebraucht werden. Wie Hippoc. mit diesem kurzem spruch bezeuet / so er setzt: In hitziger kranckheyt dienet kühlung vñnd kalt getränk vñnd rüh. Alles so wir von kalter vñnd warmer natur gesagt haben / sol auch von feuchter vñnd truckner verstanden werden.

Weiter sol auch in der speiß der gewonheyt fürnemlich zü geben werden / Dann von den alten nit vergeblich gesagt / die gewonheyt sei ein andere natur. Dann so wir eins dings gewont haben / werden wir weniger darvon geschediget. Wie Hippo. bezeuet / so er spricht: So wir eines dings lange zeit gewonet haben / ob es gleich vngesundt vñnd schedlich ist / binget es doch minder schädē / dann so wir es nit gewont hetten. Vñnd an einem andern ort spricht er mit außgetruckten worten: Mann muß der gewonheyt vil zü geben. Daß aber der Medicus vñnd fleißig Chirurgus auch in mancherley kranckheyt oder gebrechen der gewonheyt etwas zü geben oder nachlassen muß / bezeuet Hippo. mit diesen folgenden wortengantz öffentlich / da er spricht: Daß aber schedliche vngsunde speiß deren mann aber gewonet / vñnd stetigs braucht / zu erhaltung der gesuntheit minder schedlich sei / dann so mann sich stümpffling darvon auff ein anders abwenden wolt / ist darauß leichtlich zumercken / nemlich bei denen / so im brauch vñnd gewonheyt haben des tags zwey mal / vñnd denen so des tags allein ein mal essen / welche wo sie von irer fürgenommen ordnung stümpfflingen abweichen / darvon hefftig verlegt werden. Dann die so nit gewonet des

Erste Theyl der

mittags zuessen/wo sie dann der selbigen vngewonlichen zeit speiß nemē/ werden sie alsbald daruon getränkē/ befinden sich vbel beschwert vnd vnlustig. Wo sie dann auch darüber das nachtmal nemen stoßt ihn die speiß auff/ gewinnen den durchbruch des leibs/ dann jr magen wirt wider die gewonheyt beschwert/ vnd der vorhin pflag trucken zusein noch des tags zweymal gepleshet zu werden/ oder zweymal abzudawen/ der wirt jezunder zu solchem getrieben vber sein gewonheyt. Darumb mann auch in kranckheyt vnd leiblichen gebrechen der gewonheyt in sonderheyt gūte achtung haben sol/ also dz wir die krancken nit gētzlich von jren gewonlichen speissen abweisen sollen.

Wo es auch sach wer/ daß es die notturfft also erheyschen wirt/ daß mann zu vngewonlichen dingschreiten müste/ sol dasselbig nit stümpfflingen/ sonder gemächlichen geschehen. Dann wie Hippocrates spricht/ sol alle stümpfflinge enderung vermitten bleiben. Dann wie er spricht/ So ist alles das so zuwil/ der natur zuwider/ Als wir ein gemeyn spruchwort haben: Zulügel vnd zuwil/ verhönet alle spil. Was aber langsam vnd fein gemacht beschicht/ das mag weniger schaden bringen/ vnd ist am sichersten. Dann so wir vns einer bösen gewonheyt abthün/ ist es sehr nuzlich/ Wie auch obgemelter Hippocrates selber bezeuget/ allein daß solches nit stümpfflingen/ sonder fast langsam vnd gemacht beschehe.

Weiter sol der fleißig Medicus gar wol warnemen/ welche speiß dem Patienten am aller anmütigsten. Dann ein speiß so mit lust genommen wirt/ ob sie gleich etwas vngesundt/ wirt doch etwan vor einer gsunden erwelet/ Dan was wir mit lust niessen/ das emp fahet der magen desto begirlicher/ vnd dawets auch desto baß. Was vns aber zuwider/ das ist ihm auch ab schwerlicher. Darumb vom alten Hippoc. der spruch nit vnbillich gesetzt/ da er spricht: Die speiß so mit lust eingenommen wirt/ ob sie gleich etwas vngesunder ist/ sol sie doch für gesunder/ wann die/ zu deren wir gar keinn lust haben/ geachtet vnd erwelet werden.

Was aber weiter für ordnung in der speiß zuhalten/ souil gesunde leut betrifft ist dises orts nicht vnser surnemens/ Dann wir allein von ordnung der Diet in krancken personen/ so mit mancherley gebrechen angefochten/ hie reden wollen. Vnd ist solches die ordnung/ daß nemlich krancke leut/ wann sie die zukunfft der kranckheyt/ so sich die selbig erregen wirt/ erwarten seind/ welche zeit wir Accessionem oder Paroxysmum nennen/ daß sie sich alsdann vō aller speiß enthalten sollen/ Wie Hippocrates mit disem spruch bezeuget/ da er spricht: In zukunfft der kranckheyt sol mann sich vor speiß hüten/ dann sie ist schedlich. Vnd spricht weiter: Welche mit solchen kranckheyt beladē seind/ die nachlassen vnd wider kommen zu bestimpter zeit/ denē sol mann kein speiß geben/ noch sie darzu zwingen/ sonder vil mehr inē ein abbruch thün der speiß/ so lang biß daß die kranckheyt auff das höchst kompt. Vnd an ein andern ort spricht er weiter also. So du nach der purgierung bülin geben wilt/ so habe acht auff die zeit/ wann die feber widerum komen/ also daß du nit in der zeit/ wann sie vorhanden oder künfftig seind/ solche eingebeß/ sonder wann solche nachgelassen/ vnd jezund wider vergangen seind. Dann in den Paroxysmis oder Accessionibus (das ist in der zeit wann das feber/ so nachgelassen/ widerumb kompt) der feber/ so von völigkeit vnd vberfluß der feuchten/ oder von verstopffung/ hizigem blütschwer/ oder erfeulniß innerlicher feuchten jren vrsprung haben/ ist die speiß ein schedlich gift/ also dz dise so mit solchen febern behafft/ auch nit sicher im nachlassen oder abnemen gespeiset werden mögen/ noch vil weniger in der zeit/ wann solches feber sich jezund erregen wil.

Wann sich aber ein feber erhebt/ vō wegen beissender oder nagender scherpfeder feuchte/ erhizigt vñ erdünnet vom Sonnenschein/ großem hunger oder arbeyt/ so ist die best arznei/ feuchte speiß gegeben. Welche disen gebrechē haben

Ben/die sollen stets gefürt werden/ aber fürnemlich im abnemen oder nachlassen. Welche aber hiziger vnd truckner natur seind vom ersten anfang/ oder jezunder gegenwertiger zeit/ die selbigen seind von not wegen schwacher vnnnd blöder krafft. Dann es ist nit wol möglich daß ein hiziger truckner Körper/ so er febricitirt/ fast starck vnd krefftig sei/ darumb solche die zeit/ welche sie des febers warten sind/ vnd so das feber anfahet/ gespeist werden sollen. Darüb sol der Medicus vor allen dingen/ nach der leer Hipp. diser beider stuck warne men/ daß er die Diet darnach richte/ als nemlich/ das höchst vermögen vnnnd auffsteigen der krankheyt/ vnd die natur vnd krafft des Patienten/ &c.

Solches sei in kürze von der ordnung der Diet in speiß vnd tranck gnügsam gesagt vnd angezeygt/ folgendts wollen wir auch andere stuck/ so von den ärzten mit natürliche ding genant werden/ auff das kürzest erzelen/ vnd dem ansehenden Chirurgo gnügsamen berichte vnd vnderweisung geben/ wie er sich hierinn halten vnd solches auff alle nüglichest vnd süglichest den krankten verorden sol/ damit er in seiner wirkung das begerend erlange.

Vom Luft.

Darumb merck weiter/ Gleichereiß als der temperiert lufft den gesunde temperierten menschen am nüglichsten vnd gesundesten ist/ daß also denen/ so durch gebrechen von ihrem natürlichen temperament abgewichen seind/ der am aller nüglichsten vnd besten ist in welchem das widerspil der qualitet ihrer temperatur verfasst ist. als den erhizigten ist der kalt lufft am bequemesten vñ nüglichsten/ den erkalten der hizig/ den erfeuchten der trucken. den ererückt neten der feucht.

Wo es sich aber begeben. daß der eufferlich lufft solche widerwertige qualitet mit herbe/ soltu allen fleiß ankeren/ souil dir möglich/ dz du in zu solcher qualitet. durch eufferliche hülff vnd mittel bringest/ wie er sein sol/ als nemlich/ so die krankheyt hizig vnd trucken/ soltu im ein kalt vnd feucht gemacht verordnen vnd dasselbig durch mancherley hülff vnd mittel vnderstehn zu külen vnd befeuchtigen/ also daß du das pflaster mit wasser wol begießest/ etlich weber oder focher zürichtest/ so den lufft künstlich treibe. Das ganz gemacht sol auch mit kraut/ blümen/ vnnnd zweiglin die kalter vnnnd feuchter natur seind/ vber spreyet werden.

Herwiderumb aber/ so der gebrech kalter vnd feuchter natur wer/ soltu im ein warm vnnnd trucken gemacht bereyten. Aber in langwirigen krankheytent ist nichts nützers dann verenderung des luffts nach enderung der gegne/ Wie solchs Hippoc. bezeuget &c. Aber in andern gebrechen sol der lufft allzeit/ wie obgemeldet/ auff das gegentheyl gekert werden.

Weiter gehört auch kein geringe auffmerckung des schlaffs halben der krankten/ dann wo hierinn geirret würde/ entstände mit weniger irthumb darauff dann von andern obgemelten stucken. Dann erstlich ist der schlaff denen fürnemlich schedlich so innerliche geschwulst haben der glider/ des eingeweyds/ fürnemlich zu anfang solcher geschwulst. Dann wie Hippocrates bezeuget/ so begibt sich das blüt im schlaff mehr hineinwert/ also/ dz daruon solche geschwulst schneller vnd hefftiger zuneme. Darumb sollen dise zeit die krankten/ souil immer möglich/ von dem schlaff enthalten werden/ damit sie nicht ein vrsach vnnnd fürderniß geben der schnellen zunemung vnnnd vermehrung solcher geschwulst.

Weiter sol mann die krankten auch verhalten/ dz sie nit schlaffen zu anfang der Accession/ das ist/ wann das feber anfahet wider zukommen. Dann die weil sich diser zeit ein hefftig schaudern vnnnd frieren der euffern glider erhebt/ vnd aber das geblüt vnd natürliche hiz hineinwert inn leib geht/ ist es vñ nöten/ daß solche vil mehr/ durch wachen widerumb heraus gelockt werde/ dann

Erste Theyl der

sonst möchten die feber schwerlich nachlassen / oder auff das höchst kommen / die weil die schedlich materi stets gemehret vnd vnuerdawet bleibt. Dann hienit / wie in andern schlaff / die feuchtigkeyten zum magen fließen / vnd gedawet werden / sonder werden vil mehr daruon gemehret / vnd bleiben minder gedawet. Daß aber die natürlich werme / sampt dem geblüt vñ leblichen geyst / von wachen heraufwertz getriben werde / besterigt Hipp. mit disem spruch / da er spricht: Der da wacht ist außserhalb hiziger vnd innerhalb küler / aber der da schläfft helt das widerspil.

Auff das lest sol in ordnung des schlaffs in sonderheyt gemerckt werden / wie sich der Patient daruon fület / ob er ihm vbel oder wol bekomme. Dann in welche gebrechen / wie Galenus schreibt / der Patient sich vom schlaff vbel entpfindet / vnd daruon gelegt wirt / sei es tödtlich / So er aber daruon rüwig wirt / vnd sich wol entpfindet / sei es ein gützeychen.

Nach oberzelten Instrumenten / so wir Droben Medicinalia instrumenta genant haben / wie sich der Chirurgus halten sol in verordnung der Diet / welches wir für das erst der selbigen gesetzt haben / folgt am nechste die purgierung / welches solcher Instrument das ander gesetzt ist nit weniger dem Chirurgo notwendig dann eben dem Physico oder Leib arzet / darumb wir im desselbigen sehr kurze Reglen / auff das aller fleissigst stellen wollen.

Zum ersten / sol er wissen / daß zu nutzlicher purgierung sechs stuck in sonderheyt wargenommen werden sollen.

Das erst / was die purgation fürder oder hindere.

Zum andern / wie der leib vorhin vorbereytet werden sol zu der purgierung.

Zum dritten / Wie er die materi zürichten sol / damit er purgieren wolle.

Zum vierdten / Daß er wisse was vnradts von solcher purgierung dem Patienten widerfaren / oder darauß entstehn möge / vnd daß er auch die selbigen wisse zuwenden.

Zum fünfften / Daß er wisse derzeychen wol warzunehmen vnd die selbigen Kenne / dardurch er mercken mag wann die purgation ihr wirckung vollbracht habe.

Vnd zum letzten / Daß er wisse zuordnen / wie sich der Patient nach der purgation halten sol.

Vnd erstlich seind xvij. stuck / welche die purgation durch denselbigen stülfgang hindern / welche er alle in sonderheyt betrachten sol / Als nemlich so sich der mensch messig gehalten / frisch vnd gesundt ist / sol er sich nit bereden lassen / daß er purgierende arznei neme.

Zum andern / ob gleich vberflüssige feuchte versamlet were / doch kurz verschinener zeit / vnd der selbigen wenig wer / bedarff es keines purgierens / mag durch abbruch / messige haltung / vnd bearbeytung des leibs verzert werden.

Zum dritten / wo die völigkeyt von vberflüssigem geblüt ist / sol die selbige durch die aderlässe hinweg genommen werden.

Zum vierdten / So der leib ledig vnd wan ist.

Zum fünfften / Wann die eygenschafft des leibs zu der purgierung vngeschick ist.

Zum sechsten / Wann giftige materi in der höle der glieder verschlossen / vnd rüwig ist / als inn Feldsiechen oder Malzigen / sol die selbig mit purgierender arznei nit gereygt werden / damit sie nit also bewegt / zu eim fürtreffliche glied komme onmacht oder schwacheyt / oder andere böse züfeller wecke.

Zum sibenden / So ein eusserliche ver hinder niß vorhanden / als wann ein weib schwanger ist sol sie nit purgiert werden.

Zum achten / In sehr kalter zeit oder grosser hiz / Dan in der kelte ist die materi hart zusammen getrungen / derhalben vngheorsam / Aber Sommers zeit vñ

In grosser hitz ist sie oberhalb aufgespreytet / mit schwacheyt der leiblichen kräfte / also / daß sie von der arznei bewegt / hefftiger wüten würde.

Sum neunten / So die kräfte von natur oder züfälligen blöden vñnd krank / sol mann nit purgieren. Desgleichen auch / so die leiblichen kräfte schwach seind.

Sum zehenden / wirt purgieren denen verbotten / so hitziger vñnd truckner Cöplexion seind / Dann wo sie arznei in gleichem temperament brauchen würdē / würdē sich gar ein wüten erheben.

Sum eylfften / ist auch purgierende arznei vnbequem denen / so zartes / dānnes / magers leibs seind / dann solche gar bald in onmacht vñnd schwacheyt fallen / dann die feuchten seind zuuñl gehorsam.

Sum zwölfften / ist auch denen purgieren verbotten / die von natur oder züfälliger weise feyst vñnd matt seind von leib / Dann die natur ist zublöden / vñnd müßt mann sich vor erstickung besorgen.

Sum rñij. So einer von art geneygt were zu dem durchbruch / oder fluß des bauchs / als die so lange schenckel vñnd einn langen hals haben.

Sum rñij. Alten leuten vñnd jungen kindern / denen beiden ist purgierē auch verbotten.

Sum xv. Denen so schwere mühsame handtwerck treiben / oder sich hart be-
arbeyten müssen / dann darvon werden sie in allen gliedern geschwecht / darü-
bñnen purgierende arznei hefftig zuwider.

Sum xvj. So einer vnderhalb mit geschwulst oder Apostem beladen wer-
als im afftern.

Sum xvij. Wo die zeit von wegen des zimels lauff / vñ böser Constellation
verhindert ist / Welchs man auß besondern Regeln der Astronomie erlernet /
vñnd jährlich in gemeynen Laßzedeln angezeygt wirt.

¶ Weiter sol auch der Chirurgus wissen / warüß / oder auß was vrsach man
purgieren sol / vñnd beschicht solches fürnemlich auß dreierley vrsach / Nämlich /
die überflüssig materi hinweg zunemen / die böse qualitet der selbigen zumin-
dern / vñnd von größe wegen des gebrechens.

Es wirt aber purgierens erfordert / vñnd ist von
nöten in zehen stucken.

Sum ersten. Von wegen der qualitet der materi / wo sie schedlich vñnd vber-
flüssig ist.

Sum andern. Vñ vñle wegen der materi / doch wo jr vberflüssig vil ist / sol sie
langsam aufgefürt werden / damit die natur nit vberfallen vñnd vndertruckt
werde. In solchem fall sol mann auch nit gar auffß letst purgieren.

Sum dritten / wirt purgierung erfordert / fürnemlich / wo solche leichtlichen
beschehen mag.

Sum vierdten / bequeme zeit des jars / Als im Fröling sol zu anfang die Me-
lancholisch vñnd Slegmatisch / zu end die Cholerisch feuchte purgiert werden /
vñnd in mitte des Herbsts.

Sum fünfften / So es die zeit der krankheyt also erheyschet / als zu anfang
des gebrechens / wann die materi wütend / oder der selbigen sehr vil ist / oder in
mitte desselbigen. Als so wir zu anfang eines Paroxismi purgieren / wann wir
seinstercke fürchten / vñnd vñs der bösen züfäll besorgen. Solche purgierung sol
aber beschehen mit sanfften vñnschedlichen arzneien / als mit Manna / Camä-
rinden / Violen / vñnd dergleichen.

¶ Weiter purgieren wir auch etwan nutzlichen zu end einer krankheyt / wel-
che purgierung wir zu solchem end sparen / wann die materi in einem mñnder
fürreflichen glid sich gesetzt hat / also daselbst rñwig bleibt. Dann solcher zeit
bedürffen wir vñs nit besorgen / der schwacheyt oder blödigkeyt natürlicher
kräfte / von wegen der langwirrigkeyt des gebrechens abgenommen.

Erste Theyl der

Soull aber weiter die zeit betrifft des Monats halben / sol mann purgieren / so der Monat zunimpt allein / Dann so er abnimpt / ist alle ding zu kelte geneygt / mit zunehmendem Monat zu werme.

Nach der stund oder zeit des tags / hat es solchen bescheyd nemlich / dz man die Latwergen in weycher oder flüssiger form am morgen gebe / dan wo mann sie zu abends einneme / würden sie von der natürlichen werme resoluiert vnd geschwecht.

Aber die purgierüg in harter form / mag man bequemlicher auff den abend geben / Als Pillulen vnd dergleichen / dann sie erfordern von der natur kräftt gere Wirkung zu jrer zertheilung vnd außspreytung.

Die purgationen so mittelmessige Wirkung von der natur erfordern / werden zu Mittnacht gegeben.

So hatt mann auch im brauch Pillulen einzugeben / vor vnd nach der speiß / wann solche krefftiger zertheilung nit von nöten haben.

Es wirt auch purgieren nutzlich geschetzt vnd erfordert / fürnemlich so die arznei der vberflüssigen materi zugeeynet / die selbig zuuertreiben / Dann einer jedē feuchte jr besondere arznei verordnet ist / damit sie purgiert oder außgeführt werden mag.

Zum sechsten / wirt auch solche purgierung für bequem geachtet / wann das glid / von welchem solche reinigung beschehen sol / darzu wol geschickt ist / Als nemlich so die materi daselbsthin fleußt / vnd selbs begert / oder sonst die gelegenheit des glids zu solcher purgierüg wol geschickt ist / als so wir die oberfläche der leber durch den harn / die inner höle durch den stülgang reinigen.

Die sibend erforderung der reinigung oder purgierens ist / so das glid keinen schmerzen leidet. Wann schmerzen vorhanden wer / ist die purgation vntauglich / dann darvon wirt die materi hefftiger bewegt / welches der natur in sonderheit zuwider ist. Darumb sol erstlich der schmerz gestillt werden / damit er nit ansich ziehe / vnd auch die arznei abziehe mit gefehrlicher bewegung / die sehr schädlich were.

Zum achten / wirt in loblicher purgation auch in sonderheit verboten / daß wir von zweyen gegen einander gesetzten theylen / nit auff ein mal die materi abziehen sollen / es seien dan solche beide gegeneinander gesetzte theyl nit weit oder fern von einander / als im haupt.

Zum neunnden sollen wir auch nit in nutzlicher purgierüg die materi mit gewalt angreifen vnd vnderstehn hinweg zunemen / als nemlich von jedem gewalt die natur erzürnet wirt. Es würde sich auch die materi / so am bereytesten wer / leichtlichen außfären lassen / vnd das vberig / so das reine vnd flüssigst darvon käme noch dicker vnd gröber werden.

Zum zehenden / soltu in bequemer purgation wol acht nemē der gāng durch welche die arznei / desgleichen die materi / wann sie von der arznei ansich gezogen durchgehn muß / Dann wo solche gāng nit offen / wirt die materi nit on schaden darinn verstopft / verhalten. Darumb ist es nutzlich / daß vorhin ein aderlässe beschehe / damit die arznei durch die adern zu dem magen die materi ansich ziehen möge.

Weiter zu wissen / wie die cörper zu der purgation sollen bereyt werden / sol der fleißig Chirurgus mercken / daß solche zweyerley bereytung von nöten haben / Erstlich / von einnehmung der purgation. Vnd dann zum andern / wann die purgation eingenommen ist.

Vor einnehmung der purgation werden die cörper vorbereytet / darmit die Arzney jr krafft haben möge. Zum andern / daß sie ihre Wirkung vollbringen möge.

¶ Daß aber die arznei jr krafft haben möge / sol jr der Patient in sibem stücken behülfflich sein.

Zum ersten daß er des tags zuvor zuuilmalen esse / eh er die purgation einneme / doch jedes mal fast wenig / auch mancherley speiß / doch mit widerwertiger qualitet / dann also wirt der magen vngeschickter die artzney zu entpfahē / also / daß er ein abscheuhens daruon gewinnet / vnnnd solche bald von sich hinweg treibt.

Zum andern / sol die eygenthschafft des cōpers wol ermessen werden / des gleichen auch die feuchte / welche purgirt werde sol / als die Cholerische feuchte oberhalb / die Flegmatische vnderhalb.

Zum dritten / sol vor der purgation etwas eingegeben werden / das den bauch senfftige / als ein feyst hünerebül / vnd dergleichen.

Zum vierdten / so einer purgation zunemen ganz vngewon were / sol er erstlich anfahen mit leichter vnd geringer artzney / vor vñ eh wir im sterckere oder krefftige artzney geben / damit er also der purgation gewone / vnnnd der Medicus desto sicherer handle.

Zum fünfften / mag man vnderweilen von blödigkeyt vnd zarte wegen des leibs vnnnd des magens / ein wenig essen / eh man starkere purgierende artzney eingebe / dann solche artzney hiziger natur ist / darumb wir entzündung vnnnd verdorung des leibs fürdern. In solchem fall ist brosam von brot in Granatenöpfel safft eingedunckt / ein nutzliche speiß. Oder an statt des Granatenöpfel saffts saur Traubensafft / so man Agrest nennet / genommen / daruon der magen erkület / vnd zusammen gezogen wirt / vnd mit onmacht oder schwachheyt folge.

Zum sechsten / wirt auch nutzlich wasser gebadet vor der purgation / dann daruon werden die feuchten bewegt / vnd zum außgang bereyter.

Zum letzten / sol man einem vngewonten kein starkere artzney geben / es erfordert dann höchste not / damit kein stümpfflinge enderung beschehe.

¶ Den leib vor zubereyten zu der purgation / soltu wissen / daß der magē solthe purgierende artzney in viererley weg vñ sich gibt / oder obenauf bücht / welchem du begegnet müst / vnd solche erstlich wenden.

Zum ersten / wann der mund des magens schwach vnd blödig ist / vnd die vnderst tieffe stark. Dann also wirt die artzney wider obenauf getriben / darumb du solchen mangel zu rechter vorbereitung des leibs fürkommen solt.

Zum andern / so der bauch befestigt vnd verstopft ist / also dz die artzney vnderhalb nicht hindurch tringen mag / müst sie von not wegen widerumb vbersich steigen. Solchs zu fürkommen sol erstlich der bauch erweycht vnd gesenfftigt werden.

Zum dritten / wann der magen ein abscheuhens von der artzney hat / gibt er sie widerumb / darumb soltu sie im lieblich vnnnd anmütig machen / daß er daruon nit vnwille / oder sie im gar nit geben.

Zum letzten / soltu auch keinem kein artzney mit geben zu purgieren / welcher allen Appetit vnnnd lust zu der speiß verloren hat / vnd ganz vnlustig ist. Des gleichen denen so leichtlich kotzen oder obenauf brechen / du habest dann vorhin solche gebrechen hinweg genommen.

Nach der einnehmung der purgierenden artzney / wirt der leib auff viererley weiß bereyt.

Zum ersten / daß sich der Patient wol verware vor hizigem lufft / dan so die feuchten heraußwertig gezogen würden von der hiz / aber von der artzney hineinwertig / würde die purgation verhindert. Zuuil kalten lufft sol er auch meide / dann die feuchten daruon erdicken grob vnd zehe werden / vnnnd also zum außgang vngheorsam.

Zum andern / so die purgierend artzney eingenommen / sol der Patient weder essen noch trincken / solang bis sie ire wirckung volbracht habe / damit die
natur

Erste Theyl der

natur sich nit zu der speiß kere/ vnd die arzney etwan in ihrer wirkung gehindert werde.

Zum dritten/ So die arzney anfahet ire wirkung zu vollbringen/ sol der Patient auch nit schlaffen/ so lang bis sie ire wirkung volbracht habe/ Dañ auch starcke purgationen mit dem schlaff gehindert vnd gestillet werden.

Zum vierdten/ damit der Patient nit durch vnwillen oder abscheuen/ so er hat von der arzney/ die selbig wider von sich gebe/ oder obenauff breche/ soltu im gute krefftigung geben/ daruon der magen gesterckt werde/ vnnnd die gāng zusammen gefasset. In solchem fall dienet auch der Essig wol. Wo er aber nit kräftig gnüg were/ sollen die eusserlichen glider hart gebunden werde/ damit der schmerz das geblüt vnd leblichen geyst vom magen ansich ziehe.

Mann sol auch dem Patienten das angesicht mit kaltem wasser begiessen/ vnnnd die stirn vnnnd schlāff mit Rosenwasser bestreichen/ damit die natürliche werme dem magen wider zūgeschickt werde.

Die purgierende arzney zubereyten/ soltu diser vier folgenden punctē warnehmen.

Zum ersten/ pflegen wir starcker purgierender arzney zuermischen solche stück/ daruon nit allein jr scherpffe vnd bosshēyt gedemmet vnd benommen. sonder auch ihr wirkung sicherer werde/ Als dem frembden purgierenden safft Scamonea/ dem geben wir ein zūsatz von gelben rinden der Mirabolanen/ damit zuerhüten/ daß solche purgation das gedärm nit schädige/ oder zernage. Vnd wirt vō solchem zūsatz die wirkung der Scamonea/ nemlich die Cholerisch feuchte ansich zuziehen nit gemindert noch geschwecht.

Zum andern/ sollen wir zugleich nit zwo arzneyen geben / die zu vngleicher zeit purgieren oder ire wirkung vollbringen/ als eine die schnell/ vnd ein andere so langsam wirket/ es sei dann der selbigen/ so jr wirkung schnell vollbinget/ also wenig/ daß die ander allein daruon gescherpffe werde/ vnnnd jr gleichen weg vorbereyete/ dann sonst würde die natur geschwecht vō solcher schnellen vnd hernach der langsamen purgation. Aber den purgierenden arzneyen so vom bitteren Aloes bereyt werden/ denen geben wir ein zūsatz mit Scamonea/ solche in irer wirkung zūfürdern vnd stercken.

Zum dritten so merck/ daß du auff einentag nit zwoy mal purgierende arzney geben solt / dann die natur würde daruon vber die maß sehr geschwecht. Doch seind etliche/ welche dise Regel nit halten/ Also/ wo die erst purgation nit wirket/ daß sie ein andere darauff geben/ welche dise treibt/ daß sie vō stat gange.

Zum vierdten vnd letsten/ soltu keinem purgierende arzney eingeben / es sei dann solche feuchte im leib vorhanden / welche du purgieren wilt/ dann sonst würde die purgation die andern feuchten bewegen / die natürlich werme vnd lebliche geyster zusammenziehen/ nit on mercklichen schaden des Menschen.

Die arzneyen so purgieren/ werden weiter auff sechserley weiß vorbereydet. Zum ersten/ so wir solche arzney/ welche wir zu sonderlicher feuchte zu purgieren eingeben/ in härter oder weyher gestalt verordnen einzunehmen/ in solcher brü oder bequemer feuchte/ welche solche feuchte auch außfüret/ als nemlich die gelben Mirabolanen werden gegeben/ die Cholerisch feuchte außzuführen/ mit der brü darinn Praumen oder Violen gesotten.

Die schwarzen Mirabolanen/ Indigenat/ werden gegeben/ die Melancholische feuchte außzuführen/ darumb geben wir sie ein mit der brü darinn Epithimum gesotten.

Die größern Mirabolanen werden Kebuligenant / die gibt mann mit getränk von gesottenem Engelsüß/ die Slegmarische feuchte außzuführen.

Weiter merck/ daß ein jede purgierende arzney erstlich die feuchte purgiert oder außfüret/ welcher sie von natur zūgeeygnet ist/ vnd nach diser die andern.

Es wer dann sach/wie der alt Arabisch Arzet Serapion schreibt/ daß sie die nechste vor purgier. Dann ein purgierende arzney so zu der Slegmatischen materi verordnet/wann sie Choleram oder gallen im magen findet. daruß der selbig seiner scherpfte halben gebissen oder genagt wirt/treibt sie die selbig vorhin auß eh daß sie die flegmatisch feuchte vom haupt herab zeucht.

Es mag auch solche wirkung werden wo der selbigen feuchte welcher die purgation verordnet/wenig vorhanden vnd ein andere aber vberflüssiger da ist.

Zum dritten/wirt auch gemeyniglich die feuchte am ersten außgefürt/welche der natur am hefftigsten zuwider ist.

Zum vierdten/sol ein jede purgierende arzney erstlich wol zuvor bereyt werden mit vermischung deren stück/welche jnen ir schädlicheyt benemen.

Zum fünfften/so du einem der zum bauchfluß geneygt ist/ purgierende arzney geben wilt/soltu etwas darunder vermischen/das zu vnwillen oder erbrechen reyze/dann daruon wirt solchem bauchfluß fürkommen/dann sie ziehet vber sich.

Zum sechsten/ist ein gemeyne Regel daß mann die pillulen mit verdeckung eingeben sol damit jr bitterkeyt zuwerhelen/der visach halben pflegen sie etliche zu vberziehen oder vmb walzens im Honig oder Zucker/reinen puluer vß Zimmetrüben/aber das aller best ist/in einer nassen Oblaten.

Der schädlicheyten oder vnrat so von eingenommener

purgation sich erheben mögen/der seind siben.

Die erst daß solche purgierung nichts wircke/ Vnd beschicht dasselbig auß sibenley visach.

Die erst visach ist/enge der gâng/ als da beschicht in dem kleinern Schlag oder Parlis/ in kramppff vnd gegicht/so die feuchte ihren gang nit haben mag durch den engen weg/daruon sich krummen im magen vnd darmgicht erhebt. Solchem vnrat zu fürkommen/ sollen erstlich die gâng eröffnet werden/ eh mann die purgierende arzney brauche. Vder so die arzney jezund eingenommene were/sol mann sie vnderstehn mit bequemen Vomitiuen wider vonsich zubrechen/so mann anders solche gâng nit eröffnen mag.

Die ander visach ist/daß die purgierende arzney nit wircket/nemlich/wann sie von alter erlegen vnd krafftlos werden/sol sie auch mit vnwillen wider vß sich geben werden.

Die drit visach ist/mangel deren feuchten so wir purgieren wollen/wann die selbig nit vorhanden ist/welche auch durch widergeben oder hinweg brechen der purgation gewendet wirt.

Die vierdt visach ist/wo die selbig feuchte mit einer andern widerwertigen dermassen vermischet ist/daß keine on die ander weichen wil/solchs mag durch obenauß brechen/Clister/oder stülzäpfflin gewendet werde. Ist aber die arzney scharpff/sol sie gedempt werden mit Honigwasser/ oder mit eim starcken trunck Gerstenwasser/welcher die purgation hinab füret.

Die fünfft visach ist/ kelte der zeit/daruon die feuchten erdicket seind/dz sie nit mögen außgehn/vnd der purgierung gehorsamen. Solche feuchten sollen zertheilt vnd erweicht werden mit wasserbaden.

Die sechst visach ist/kalte natur oder eygenschafft der feuchten/in solchem fall sol der magen außserhalb mit behungen wol erwarmet werden.

Der ander vnrat oder schädlich zufall/so denen begegnen mag/welche purgierende arzney eingenommen haben/ist vnwillen oder brechen/also daß sie die arzney wider vonsich geben/als so mann Esulam vnd Mirabolanen gibt. Solchem zu fürkommen/sol sich der magen vor der purgation durch obenauß brechen wol reinigen. Wer aber solches nit beschehen/sol man

Erste Theyl der

nach einnehmung der purgation etwas eingeben das ein scharpffe seure habe/ als Granatenpffel safft/ oder der safft von vnzeitigen Trauben/ Agrest genant. Die eussersten glider sollen auch wol beriben werden vnd vnden die füß solen/ damit die hiz vnnnd lebliche geyst so die purgation außwerffen würden/ hieher an dis ort gezogen werden.

Der drit vnrat ist krummen vnd nagen vß scharpffe wegen der arzney/ als von der Nieswurz. Solcher vnrat wirt hinweg genommen mit solchen stücken die jr die scharpffe benemen vnd külen/ als ein trunck kaltes wassers/ oder etwas fettes vnd süßes/ darvon solche scharpffe gemilert werde/ als Butter/ süß Mandelkern/ süß Nuskern/ oder solche stück welche die arzney hinab treiben/ damit sie solchs krummen im magen nie erwecke / als das Gerstenwasser pflegt zuthun/ von wegen seiner behenden durchlauffung.

Der vierdt schedlich zůfall ist ein feber verursachen/ auß erhitzigig der arzney/ oder der heysen zeit wirt benommen oder Curirt mit kälungen / als mit Violen sirop. Vnd merck/ daß hie der saur Sirop von essig zu einer kälung nie gegeben werden sol. dan er würde die därm verlegen vnd zernagen vß scharpffe wegen des essigs / welche därm von der purgierenden arzney geschwecht seind. In diesem fehl solen jm auch gar nit geben das am griff sehr kalt ist.

Der fünfft vnrat ist onmacht vnnnd schwacheyt/ welche etwan verursacht wirt von vnmassiger hefftiger purgierung/ etwan auß großem abscheuhē der arzney/ Wirt benommen mit gutem gewürz / so das hertz vnd lebliche geysten stercken vnd erquicken. In diesem fall sollen die eussern glider hart gebunden werden/ die stirn vnd angeficht bespieng jm auch mit kaltem wasser/ vnnnd die schlüß vnd naslöcher bestreich jm mit Rosenwasser/ oder andern nützlichen Kraffewassern. Halt jm auch andern guten geruch für die nase.

Der sechst schedlich zůfall ist hefftiger bauchfluß/ welcher etwa folget auß kalter Complexion innerlicher glider / blödigkeyt oder weite der gefeß/ oder schwacheyt der gedärm. Solchs wirt benommen mit stopffender arzney/ welche die arzney austreibe vnd die materi erhalte daß sie nit zum magen fliesse/ vnd die adern astringier/ oder zusammen ziehe/ oder das gedärm stopffe/ daß es solche materi nie anneme/ oder durchlasse. Solches mag aber beschehen mit Nispeln oder Nespeln/ Quitten latwerg vnd dergleichen / oder so man den Patienten in ein bad setzet/ oder jm die eussersten glider hart bindet.

Der sibend vnd letst vnrat/ so von purgierender arzney entsteht/ ist/ dz solche arzney etwan nit purgiert/ weder den ersten/ andern/ noch dritten tag/ In welchem fall der alt Arabisch Arzter Auicenna vber den andern oder dritten tag ein ader öffnet. Dann wie wol die purgation nit wircket / beweget sie doch die feuchten/ welche also beweget/ iren zůfluß etwan zu eim fürtrefflichen glied nemen möchten/ vnd daselbst vnnatürliche geschwulst erwecken. So aber die purgation ire wirkung thüt/ magstu durch dise vier zeychen klärlich mercken ob sie solche wirkung volbracht habe.

Das erst zeychen ist/ so die purgation leichtlich vnnnd wol von statt ist gangen/ vnnnd sich der Patient etwas leichter befindet/ vnnnd weniger beschwert/ welches ein zeychen ist daß dise schedlich materi durch die stülgång außgange sei.

Das anderzeychen ist der durst/ von wegen der entledigung der glider/ welche von der purgation aufgeleret/ vom magen wider insich ziehen/ vnd den selbigen trücknen/ dar auß dann sich der durst erhebt/ welchem durst gang zuwider ist der so verursacht wirt auß hiz vnnnd trückne des magens/ oder auß hiz vnnnd trückne der materi/ oder der so sich erhebt von bewegung vnd herzůziehung hiziger feuchte/ welcher auffriechende dämpff des magenmunds trücknen vnd erhizigen.

Das drit zeychen ist/ hart schlaffen/ dan solchs gibt anzeygung daß der leib

vor gnügsamlich von aller vberflüssigkeyt gereinigt ist/ die arzney wol erschossen hab/ vnd die natur jezund rüwig vnd wolzufriden sei.

Das vierdt vnd letst zeychen ist verenderung der materi der vberflüssigkeyt des stülgangs/ dan wo sich solche materi nit verendert/ ist es ein böß zeychen.

So wir aber die flegmatisch feuchte purgieren wolten/ vnd die selbig von statt geht/ vnd nach diser ein andere feuchte hinweg gehet/ so steht die sache recht vnd wol.

Wie man sich aber nach eingenommener purgation halten sol/ wölle wir in neun Regeln verassen.

Die erst Regel ist/ daß sich der Patient wol hinden her bewegen sol/ damit sich die vberflüssigkeyten nit an ein ort versamle. Zu vor sol er rüwen/ vnd sich still halten so lang daß die arzney wol hinab steige/ doch halt er zu beide theylen gute maß. Welche auch vnwillen/ die sollen rüwen vnd still sein so lang dz in der vnlust vnd vnwillen vergang.

Die ander Regel/ So die arzney schwach an ihr selbst/ oder in weycher oder flüssiger substanz/ sol man darauff nit schlaffen/ damit ihr die krafft von der natürlichen hitz nit gar genommen werde/ aber auff grobe arzney so man in harter form einnimpt/ mag man wol ein wenig schlaffen/ damit die natürlich hitz gemehret/ die selbig mög zertheilen.

Die drit Regel/ So die purgation eingenommen/ mag man nützlich ein solches safft eingeben/ das ein stipticitet hab/ das ist ein zusammenziehende reube/ als die wein/ oder safft von Granaten/ vnd in disen vnsern landen da wir den selbigen nit also wol bekommen mögen/ der safft von vnzeitigen Trauben/ Agrest genant/ aber nit mit dem saß bereyt/ wie der gemeyn brauch ist/ Von solchem safft wirt der magen gesterckt vnd beërscheyt/ daß er kein frembde materi empfahe/ vnd die arzney nit durch vnwillen wider hinweg breche.

Es ist auch nützlich daß man vor disem safft die füß vnd schenckel in ein warm wasser seze/ dann darvon wirt der ganz leib erwarmet. Auff den magen mag man auch nützlich warme säcklin legen/ oder ein gewermpren ziegelstein mit wein abgelescht/ vnd in leinine tücher verwicklet.

Die vierdt Regel/ So die arzney an fahet zu wircken/ sol sich der Patient gemächlichen bewegen/ damit die arzney deßer baß hinab steige/ vnd wirt jr also ir schädlichkeit benommen/ dann von solcher bewegung werden die schädlichkeiten auch bewegt.

Die fünfft Regel/ So die purgierung an fahet/ sol der Patient weder essen noch trincken/ so lang daß sie jr wirkung vollbracht hab/ damit die krafft der arzney nit gehindert werde in der wirkung/ außgenommen dreierley vrsach.

Die erst vrsach/ Wann der magen hitzig vnd trucken ist/ sol man ein trunck warmes wassers geben/ oder Violens sirop/ damit solche hitz nit gemehret/ ein feber erwecke. Die ander vrsach ist/ So vil gallen inn magen fleußt/ welche jucket/ naget/ vnd beißt/ oder da verligt vnd erfaulet.

Die drit vrsach ist/ So einertrefflichen hunger hett/ als dan mag ein brosan oder schnitten brots in einem guten krefftigen gewürzte tranck eingedunckt/ nützlich geben werden/ damit die wirkung der purgation nicht gehindert werde.

Die sechste Regel/ Wie man sich nach der purgation halten sol/ ist/ dz man nach dem die purgation ire wirkung gebürlicher weiß vollbracht hat/ sich zu der rüh leg vnd schlaffe/ Dann gleicherweiß als die natur von der arzney angereygt wirt/ also wirt sie vom schlaff wider verlünet.

Die sibend Regel ist/ daß man den purgierten nach solchem schlaffen ein wenig speise/ dann die weil er von der purgation gschwecht/ möcht er von vile der narung zuseh/ vber fallen werden/ vnd je sezier oder hefftiger er purgiert worden ist/ je weniger er essen sol/ wie Galenus leret. Die speiß sol aber erwelet wer

Erste Theyl der

Den nach art der aufgetribnen oder purgierten feuchten vnnnd natur oder eygenschaften der krankten/ als nemlich/ so wir die flegmatisch feuchte in kalter Complexion purgiert haben/ sol die speiß warmer natur sein/ vnd die solche flegmatische feuchte zertheyle/ daruon der magen erwermet werde/ vñ was von solcher materi nachbleib/ gedawet werde/ dann mann nit auff das genawest purgieren sol/ wie auch vormalß gemeldet. So wir aber die gallen oder Cholerische feuchte purgieren in hitzigem magen so geben wir nützlich külen- de speiß/ Aber die iren schwerlich/ welche auff solche purgation ein trunck kaltes wassers geben/ es sei dann schmerz vnd auffwallende hiz in der leber von solcher Cholerischen feuchten verursacht/ vorhanden/ auff irer bewegung.

Die acht Regel ist/ daß mann auff den andern tag nach der purgation nützlich wasserbadn mög/ es sei dann der Patient vber die maß geschwecht/ dan daruon wirt die nachbliben materi verzert/ so oberhalb zerspreytet vñ der purgation vnd wirt der ertrücknet cörper von solchem bad wider erfeuchtigt.

Die neundt vnd letst Regel ist/ daß mann den drittentag ein ader schlahe/ dann dardurch werden die schädlichen dampff so von den feuchten gelöst/ die selbigen verunreinigen/ außgelassen/ Dann wo solche nit hinweg genommen würden/ entstände grösserer vnrath dar auß. 2c.

Nach der purgierung folget am nechsten vnder oberzeltten Medicinalischen Instrumenten die Aderlässe/ welche wir gleicher maß so vil hie von dem fleissigen Chirurgo von nöten zu wissen/ auch in kurze Regeln fassen wollen/ wie wol wir von solcher lässe so vil die handwircung betrifft/ droben vnder den wircungen/ welche dem Chirurgo in sonderheyt züstehn/ et. was fleissiger vnd weitläuffiger gehandelt haben/ an welchen ort wir doch die se folgende Regeln hieher gesparrt haben 2c.

Vnd erstlich sol der fleissig Chirurgus zu rechter nütlicher aderlässe in sonderheyt dise siben puncten mit fleiß betrachten/ vnd ganz eygentlich warnen.

1. Was in solcher aderlässe hindern mag.
2. Wann solche nüt vnd gut/ oder schedlich.
3. In welcher zeit des gebrechen solche am bequemesten.
4. Welchen personen aderlassen gut sei.
5. Wie mann sich vor der lässe halten sol.
6. Was in der lässe von nöten zuthun.
7. Wie mann sich nach der lässe regieren sol.

Erstlich wirt aderlassen verhindert von wegen eylff stück oder puncten.

Der erst punct/ So wir mit speiß erfüllet seind/ die noch vngedawet ist/ darmit solche nit also rohe in die adern gezogen werd. Darumb so du dich abends vbergesseñ/ vnd du morgens entpfindest/ dz solche speiß noch nit gedawet/ auß schmerzen/ geruch/ vnnnd geschmack/ welche dir solches anzeygen/ soltu die dawung vorhin beschehen lassen/ eh du zu der ader lassst.

Der ander punct/ so die aderlässe verhindert/ ist ein anderer blitfluß/ als der weiber blödigkeit/ oder Gulden adern/ es beschehe dann solche lässe den fluß abzuziehen/ oder abzuwenden.

Der drit punct ist/ das alter/ dan alte leut haben des güten geblüts wenig/ aber des bösen noch vil mehr/ wie auch die so lang krank gelegen/ vnnnd widerumb auffkommen.

Der vierdt punct ist/ böse eygentshaft vnd natur des magens/ als so einem vil gallen pflegt inn magen zufließen/ vnd die so vilmal pflegen gelbe vnd grüne materi von sich zubrechen mit heffrigem würgen/ Dan wo solche feuchte bewegt/ würde sie leichtlich zu irem gewonlichen ort fließen/ vnd dann onmacht oder schwacheyt erwecken.

Der fünffte punct/ Ist blödigkeyt natürlicher krafft/ welche solch krefftig enziehen nit dulden oder vertragen mag.

Der sechst punct ist/ Die jugent/ dan vor dem neunten jar niemands aderlassen sol/ dann diser zeit solche vberflüssigkeyt sich selbst gnügsamlichen verzert.

Der sibend punct ist/ Zärte vnd blödigkeyt des leibs/ sol auch nit zu der lässe zügelassen werden/ auß gleicher visach.

Der acht punct ist / Kette der Complexion/ welche von enziehung des geblüts/ darvon sie erwermet werden sol/ noch hefftiger gekält wirt.

Der neunde punct ist/ Köhigkeyt der feuchten/ vnd wann solche zuzähe/ welcher ohigkeyt auß zwifacher visach entspringt. Die erst ist vberflüssigkeyt der feuchten/ dar auß die natürlich werme erstöckt wirt/ in solchen mag aderlassen zügelassen werden/ auch zu anfang der wassersucht.

Die ander visach ist/ Blödigkeyt natürlicher feuchten/ als dise so schwacher natur vnd Complexion seind/ Als alte leut/ vnd die so mit langwiriger krankheyt beladen gewesen/ in welchem fall aderlassen gar nit zummet.

Der zehend punct so die aderlässe verhindert/ das ist des luffts vn wetters heffige temperierung/ in hiz oder kette. oder so das wetter sonst trüb vnd vnstedt ist.

Der eylffte punct ist/ Vnnatürliche enzündung des leibs / vnd hefftiger vnleidlicher schmerzen/ als in vberhizigen febern/ oder hefftigem schmerzen vö vnnatürlicher geschwulst.

Weiter sol der fleissig Chirurgus nach anzeygung der andern oberzelten auffmerckungen auch wissen wann es von nöten zu der ader zulassen/ Vnd beschicht solche lässe vmb vier visach willen.

Die erst visach ist/ vberflüssigkeyt des geblüts/ auß welcher vberflüssigkeyt wir künsttlichen schaden besorgen/ oder wo solcher schaden jezund vorhanden/ solche vberflüssigkeyt wirt durch mancherley warzeychen gespürt/ sonderlich auß dem puls/ wo der selbig grob schlegt/ vnd stark.

Die ander visach ist/ daß wir etwan mit der lässe das blüt an solche ort ziehen/ da es sol mit gebürlicher reinigung außgeführt werden/ als wir die Saphenam oder Rosenader öffnen/ in verstellung oder verhaltung weiblicher blödigkeyt ires blümens/ oder im fluß der Feigwarzen.

Die drit visach ist/ abweisung vnd zuruckziehung des geblüts an ein ander ort. Solcher weiß pflegen wir den fluß zuruck zuziehen mit eröffnung der leber adern in vnmessigem fluessen der gebürlichen reinigung der weiber blümens/ vnd in hizigem geschwer des ripp fellins inn seiten/ Pleuresis genant.

Die vierdt visach ist/ daß wir einnigel des geblüts hinweg nemen / darmit das vberig lufft habe/ Vnd ist dise lässe in sonderheyt nutz vnd dienlich in völligen blütreichen cöspern/ vnd fürnemlich wann sich vnnatürliche geschwulst erheben wil.

Welcher zeit des gebrechens die aderlässe von nöten sei / sol der fleissig Chirurgus auch in sonderheit wol wissen. Als nemlich für das erst dient die aderlässe nit zu anfang eins gebrechens/ dann der Arzet welcher allein ein diener ist der natur/ hat solches kein exempel von jr. Doch mag solche lässe zügelassen werden in dreien fällen.

1. So die materi hefftig würet.
2. Wo jr sehr vil ist.
3. Vnd so der gebrech groß vnd scharpff / als in hefftigen grossen

schmerzhafftigen vnnatürlichen geschwulste/ ob gleich der leib nit ganz völlig vnd blütreich.

Zum andern/ sol auch die aderlässe nit zügelassen werde am tag Crisis, das

Erste Theyl der

ist der vitheylzeychen/ vnd grosse bewegung der krankheyt. Dann die materi würde von der lässe abgezogen/ vñ dem ort dahin sie von der natur geschickt. Darumb auch solche lässe gleicher visach halben im paroxismo, das ist/ so die krankheyt/wann sie nachlassend wider kompt/ nit zügelassen werden sol.

Zum dritten dienet auch die aderlässe nit in solcher krankheyt/welcher Crisis oder vitheyl tag noch fern dahinden ist zu anfang der selbigen/ dann das leben wirt im geblüte auffenthaltten / wo du jm dann seine auffenthaltung hinweg nimmest/ mag es solcher vitheylzeit oder Crisim nit wol erwarten.

Zum vierdten/ dienet auch nit wol die aderlässe in truckenem verstopfftem bauch/ darumb soltu sie so lang verziehen/ daß der bauch gesenfftigt sei. Dann sunst würden die lere adern die böse schedliche feuchtigkeyt ansich ziehē/ dan drei ding ziehen ansich/ als nemlich/ die hitz/ die lehre/ vñ die ganz eygeschafft/ welche jr besondere feuchte ansich zeucht/ aber dise allein ist die subtillest.

Zum fünfften sol mann auch nit offte lassen/ damit wir vns nit selbst ein vnzeitigs alter bringen/ oder ein Aposten/ die Fallensucht/ Parluß oder kleinē Schlag oder einn andern kalten gebrechen erwecken. Dan so wir das geblüte hinweg ziehen/ versamlen sich vberflüssige Slegmarische feuchten / von welchen solche gebrechen verursacht werden.

Zum sechsten/ Sol man schwangern weibern auch nit aderlassen/ wie auch nit in dem fluß jrer gebärlichenreinigung es beschehe dann wie obgemelt/ sol chen fluß abzuwenden/ oder zuruck zuziehen.

Zum sibenden/ ist auch aderlassen verbotten nach dem schmerzhafftigē gebrechen des krummens/ damit nit von bewegung der feuchten das Cholerisch geblüte zum magen fließe. Derhalben auch aderlassen verbotten ist nach vns willen oder erbrechen/ nach hefftigem bauchfluß/ vnd nach vilen vnmessem wachen. Vnnd in kurzem zubeschliessen/ nach allem dem/ daruon wir trefflich erhizigt/ oder geschwecht werden / dann von der lässe würden wir hefftigen erhizigt/ vnd von bewegung der feuchten die krafft mehr geschwecht.

Die vierdt auffmerckung die wir droben gesetzt haben / so dem Chirurgo zu wissen von nöten ist/ daß er wisse wann aderlassen gezimmet oder nit/ vnd hat solches vier Regeln.

Die erst/ Daß aderlassen fürnemlich denen wol zimē / so in allen dingen sich zart vnd weychlich halten ein råwig müßig leben führen/ vñ in vilen bei leib seind/ vñ sich solcher speiß gebrauchen die vil geblüte geben/ vnd reichlich nehmen oder führen.

Die ander Regel ist/ Daß denen aderlassen nutz sei/ welche sehr blütreich seind/ oder vil vberflüssigs geblüte haben/ welches dir die dicke des harns anzeigt. Dann von der gallen oder Cholerischen feuchten ist der harn dünn vnd subtil.

Die drit Regel/ Zeigt an nützliche lässe denen so vil grob Melancholisch geblüte beisch haben/ doch daß es natürliche Melancholei sei / mit dem geblüte vber den ganzen leib außgespreytet/ also daß das geblüte von solcher Melancholei in der lebern nit gereinigt wirt/ wann solche lässe beschehen/ folget purgation nützlich hernach.

Die vierdt Regel ist/ Daß denen das aderlassen vorab nützlich sei/ in welche wir besorgen auffwallung vnd betrübung der feuchten vnd geblüte/ oder entzündung von der vile oder vberflüssigkeyt wegen desselbigen. In solchem fall ist die aderlässe von nöten/ so bald mann die hitz spüret. Wo aber solche hitz vñ Cholerischer feuchte verursacht were/ laßt sie nit nach / sonder wirt gemehres von der lässe/ dann daruon werden die feuchten mehr bewegt. Daß aber vberflüssigkeyt des geblüte vnd aller vier feuchten zumal hie vorhanden/ gibt anzeigung der schweyß/ welcher des morgens gemeynlich außbricht. Solches

erkenntnis

erkenneſtu auch zum theyl auß geſchicklicheyt des leibs/ dann die adern ſeind groß auffgeſchwollen/ vnd ſcheinbar.

Die fünfft auffmerckung ſo der Chirurgus warnemen ſol/ iſt/ daß er wiſſe was vor der aderläſſe zuthun von nöten ſei Als für das erſt/ ſo er vernimpt daß die feuchten ſehr grob vnd dick ſeind / ſol er vor der läſſe dem Patienten ein wasserbad verordnen. dann darvon wirt das geblüt dünner vñ ſubtiler/ vnd zu der aderläſſe bewegt/ oder flüſſiger. In gleicher viſach mag er etlich tag vorhin vor der läſſe nützlichen eingeben des gemeynen eſſig Sirops/ Sirupus acetosus simplex genant. Der arm ſol auch in diſem fall wol beriben werden ſonderlich an dem ort da die läſſe beſchehen ſol/ dann alſo mag das blüt beſter baß herauß lauffen/ ſo es alſo erdünnert wirt.

Die ſo einn blöden magen haben/ vñnd welchen vil gallen därein fleuſt/ die ſollen vorhin eh ſie zu der ader laſſen / ein ſcharpffe ſaure ſpeiſſe eſſen / die doch leichtdäwrig ſei/ Als ein ſchnitten brots auß Saur ampffer ſafft/ dann ſolches ſtärcke vnd betreffrigt den magen/ daß er nit die gall oder Choleriſch feuchte die herzu fleuſt/ empfahet.

In der aderläſſe ſollen weiter diſe folgende puncten vom fleißigen Chirurgo wargenommen werden.

Der erſt punct/ daß das löchlin in zimlicher gröſſe ſei. drierley viſach. Die erſt/ wann das geblüt ſo man außlaſſen wil/ ſehr dick vnd grob iſt. Die ander/ wann das wetter oder der luſte kalt iſt/ dann ſolche zeit iſt das geblüt auch dicker vnd grober. Die drit viſach iſt/ ſo der materi oder des geblüts vil iſt. dann alſo hat es einn leichtern außgang.

Der ander punct iſt/ daß ſolches löchlin klein ſein ſol/ vñnd eng/ in zweyerley viſachen. Zum erſten/ ſo die kräfte ſchwach vnd blöde ſeind/ damit deſto weniger vom leblichen geiſt vnd natürlicher werme verſchwender werde. Zum andern/ So es hitzig wetter iſt/ auß oberzelter viſach/ deſgleichen auch ſo das geblüt ſehr ſubtil iſt.

Der drit punct/ des du in der aderläſſe warnemen ſolt/ iſt der/ nemlich/ ſo du beſorgest der Patient fall in onmacht oder ſchwacheyt/ daß du in nider legeſt rucklingen.

Der vierdt punct iſt/ Daß du der farben des blüts warnemeſt / dann wo es weißfärbig/ iſt ſolches bald zuſtopffen / dann es bedeut verſammlung kalter feuchten im leib/ von mangels wegen der natürlichen werme.

Der fünfft punct iſt Daß du auch des winds warnemeſt / alſo daß du imē den Mitnächtrigen luſte erweleſt.

Der ſechſt punct iſt. Daß du auch der zeit acht habeſt / dann Sommers zeit iſt es am bequemſten zu aderlaſſen zwifchen der erſten vnd dritten ſtund des tags/ dann die ſelbig zeit die däwung volbracht iſt / vñnd ſeind jezund die vberflüſſigeyten außgetriben. Wie merck aber/ dz der not kein gewiß zil geſetzt iſt/ weder tags noch nachts.

Zum aller letſten ſol auch der fleißig Chirurgus güt wiſſens haben/ was nach der aderläſſe zuthun ſei/ Vñnd erſtlich/ daß er den Lässer nit alſo bald auß die läſſe ſchlaſſen laß/ dann die äderigen glieder daruō matt vñ erſchlagen werden/ wie Auicenna ſpricht.

Zum andern Daß man den Lässer auß zwey tag lang nach der läſſe mit genawer geringer Diet ſpeiſe/ vñnd mit güten leichtdäwigen ſpeiſen/ die güt geblüt geben als mit weychgeſotten eyern/ jungen hünlin/ gütē krefftigē wolriechendem wein. Vñnd ſeind grobe ſpeiſen/ ſo aber doch gütē narung ſeind vñ wol füren/ am geſündēſten / Doch ſol er mehr trincken wann eſſen/ ſolche zeit nach der läſſe.

Zum dritten/ Sol auch der arm nit hart gebunden werden / ſonder mit wey

Wen leinen tüchlin umbwunden vnd beschirmet/doch daß er nit zu sehr erhitze.

Zum vierdten soltu mercken/das sich etwa geschwulst oder engzündung erhebt am arm von der lässe/als dann soltu du ein ader schlahen auff der andern seiten/nach der meynung Auicennæ/ Aber Rasis wil daß die ader eben auff der selbigen seiten geschlagen werden sol/vnd daß man die materi mit hand schlahender artzney oder bequemen Repercussiuus widerumb zuruck treibe.

Zum fünfften sol der fleissig Chirurgus auch das blüt nach der lässe besichtigen/vnd wissen zu vrtheylen im geschmack/geruch/farb/vnd andern qualiteten.

Des geschmacks halben sol es süß sein/dann das bitter bedeut vermischung der gallen oder Cholerischen feuchten. Das scharpff vnd saur/Melancholisch geblüt. Das vngehmack ist Slegmatisher natur.

Am geruch sol das blüt nit stincken/oder vbel schmecken/dann solches bezeichnet feulniß.

And der farb das blüt zu vrtheylen/So ist das weiß blüt von vberflüssigkeit Slegmatisher feuchte. Das zehe schleimig von erbrennung solcher feuchten/aber das wässerig von vngedaweter Slegmā.

Die beste farb rechtes gutes gsundes blüts ist/dunckelrot/Carmesin/oder scharlachfarb. Das aber sehr liechtrot ist vnd klar/darunder ist vil Cholerisch feuchte vermischet. Das gar dunckelrot gibt gute anzeygung daß solchs geblüt grob ist. Grünfarb bedeut genzliche erbrennung.

Blawferbig/oder bleiserbig/so man auch dilschfarb nennet/wie die massen des erstorbnen blüts zwischen fell vnd fleysch gefert sind/bedeut vberfluß Melancholischer feuchten/vnd ersterbung der leblichen geyst.

So das blüt sehr scheumet/bedeut auffwallung des geblüts/oder vermischung vil windiger pläst.

Das subtil blüt fleuszt schnell auß/das grob langsam.

So du es mit ein tüchlin scheydest/vnd es bald von einander geht/ist es sehr dürr vnd trucken. Das mittelmessig blüt wirt auß der mittelmaß erkant.

Das grob blüt gerinnet bald/das subtil langsam.

Welches blüt sich nit mit dem tüchlin scheyden wil lassen/das ist sehr zehe vnd schleimig.

Also haben wir dir gnügsamliehen in kürze/sovil dise kurze einleytung erfordert/angezeygt/was dem fleissigen angehenden Chirurgo in den erste drei fürnemsten stucken/welche wir droben Instrumenta Medicinalia genant haben zu wissen vñ nöten sei/folgend weiter die andern stuck/welche disen auch zugezelet werden/so man mancherley weise eusserlich braucht nach erfordderung vil feltiger gebrechen/als Salben/pflaster/Puluer/vnd dergleichē. welchen wir einsonder kurtz Antidotarium verordnet haben zulezt diser Chirurgi anzuhendcken.

Vnd damit ich dich dises orts nit gar on allen bericht hinweg lasse/soltu wissen/das vñ den jezigen Chirurgis fürnemlich fünfferley salben im brauch seind/deren man sich in allen obgemelten wirkungen/so dem Chirurgo zūstehn/in der notturfft behelffen mag.

Die erst wirt Basilicon genant/dienet zu zeitigen/vnd zu dem eyter zubringen.

Die ander ist das grün Apostelsälblin/zureinigen vnd zuseubern.

Das drit nennet man Aureum,damit die hollen gräben inn wunden vñnd schäden zueheylen/oder incarnieren/das ist/mit fleysch außzufüllen.

Das vierdt ist das weiß Sälblin/das heylet vollend zū.

Das fünfft ist die Salb von der Jbisch wurzel/Dialthea,zusenfftigen/vnd schmerzen zuffillen.

Dise fünfferley Salben seind diser zeit in gemeynem brauch bei allen erfaren

nen Wundärzten/ wiewol sie von einem vil anders dann vom andern bereyt werden/ vnd in sonderheyt von Teutschen Balbierern/ welche an statt des gelben salblins/ so wir Vnguentum aureum genant haben/ einn gelben zug bereyten von Harz/ Terpentin/ Wachs/ vnd Vnschlit. Vnd an statt des Apostel salblins vermischens ein wenig Spangrün zu obgemeltem gelben zug. So du aber obgemelte salben recht bereyten wilt/ so vermisch sie also/ wie ich dir folgendts anzeygen wil.

Die Salb Basilicon zubereyten.

Die Salb hat einn herlichen namen/ welcher verteutstet wirt ein Königliche salb/ ist vom alten Arabischen Arzet Mesue also verordnet worden: Nim weiß Wachs reingeleutert vnd wolgesotten Spiegelharz/ Vnschlit von Büen/ schwarz Schiffbech/ Weirauch/ Myrrhen/ jedes gleich vil/ zerlass zusammen mit souil gemeynes gütes frisches Baumöls/ das es ein salbling in rechter bequemer dicke. Etlich halten in diser vermischung ein solches gewicht/ also/ Sie nemen des Wachs ij. lot/ des Bechs vj. lot/ des andern stück alle jedes ij. lot/ Etlich vermischen auch Terpentin darunder/ etlich Hausenblasen Vnd ist dise salb sehr nützlich inn wunden vnd gebrochen da kein hitz noch engandung vorhanden/ fürnemlich an solchen orten/ da vil weiß geäders vorhanden/ dann es reiniget vnd seubert wol/ fället auß mit fleisch/ vnd ist ein treffliche nütliche salb zu den frischen wunden. Dise Salb wirt auch weiter von etlichen auß wenigern stücken bereyt/ darumb sie die selbig Basilicon minus nennen/ nemen darzu dise folgende stück/ als nêlich/ gelb Spiegelharz/ Schiffbech/ Wachs/ jedes gleich vil/ zerlassens mit öl zusammen/ das es in rechter bequemer dicke werd eines salblins. Dises salblin hat gar nahe die krafft vnd tugent der grössern Salicon salben/ allein das es nit also krefftig ist/ Dann es reiniget vnd heylet weniger dann die groß/ darüb es nütlicher vnd besser zu frischen wunden des hauptes/ vnd schedigung oder vlcere an anderer äderiger ort/ da vil Nerven oder weiß geäders vorhanden. Dise wirt gelbfarb/ aber die grösser kessenbraun.

Der fürtrefflich Griechisch Arzet Paulus Aegineta verordnet auch ein solches salblin/ nennet es Basilicon tetrapharmacum, darüb das es allein von vier stücken zusammen gesetzt ist/ auff dise weiß: Nim Wachs/ schön lauter Spiegelharz/ Griechisch bech/ Schwarz bech/ Kinderen marck/ jedes gleich vil/ vnd vermisch zusammen. Dis salblin wirt gleicher maß auch also von Galeno bereyt/ allein das er des Griechischen bechs nit darzu nimpt. Celsus nimpt Kinderen oder Keibern vnschlit. Mesues vnd Guido die nemen öl an statt des vnschlit/ so vil darzu gebürt/ das es in rechter dicke werde. Dis salblin wermet/ befeuchtet/ vnd mildert schmerzen/ es zeitige auch vnd bringt hefftig zu eyter/ wie Galenus in sonderheyt meldet/ welcher noch ein ander salblin in gleicher gestalt verordnet/ das er Macedonicum genant/ von disem allein in dem vnder scheyden/ das Weirauchs souil als der andern stück eins darein genommen wirt.

Das Salblin Apostolorum zubereyten.

Son welchen Aposteln dises grün erzend salblin sei bereyt worden/ wöl len wir vns nit hoch kümmern lassen/ wir haben sein beschreibung/ wies es recht bereyt werden sol/ bei dem alten Auicenna/ welcher es also verordnet: Nim klares saubers Terpentins/ weißes Wachs/ geleuterts Spiegelharz/ jedes vierdthhalb lot/ des frembden Gummi Oppoponacis, Spangrün/ jedes ein halb lot/ des frembden Gummi Ammoniaci, vierdthhalb lot/ reins gepülverte Holwurcz/ der langen Osterlucel/ weißes Weirauchs/ jedes anderhalb lot/ Myrrhen Galbani, jedes ein lot/ Bdellij anderhalb lot/ Silberglet ein quintlin/ den Bdellium leg in güten essig/ vnd laß in darinn zergehn/

Erste Theyl der

Seud dann alle obgemelte stuck / oder laß sie schmelzen Sommers zeit mit zwey pfund gemeynes baumöls / Winters zeit aber mit dreien pfunden. Dises Sälblin dienet die fisteln vñ alte schäden zu rectificieren / alle vberflüssigkeyt hinweg zu ziehen / faul fleisch / eyter vñ alle vberflüssige vnreinigkeyt auß wunden vnd alten schäden hinweg zunemen / vñ die selbigen von grund auff zu reinigen vnd seubern.

Das Sälblin Aureum zubereyten.

Dies ist ein treflich heylsam Wundtsälblin / mag wol eingülden wundtsälblin genant werden / mit allein seiner gelben farb halben / sonder auch von wegen seiner grossen krafft vnd tugent in der heylung. Wirt also bereyt: Nim gelb Wachs xij. lot / gutes frisches baumöls auff ij. pfund / klars Terpentins iij. lot / wölgeleuterts Spiegelhartz / Griechisch bech / jedes ij. lot / Weir auch / Mastix jedes ij. loth / Saffran j. quintlin vermischs wol zusammen.

Das weiß Sälblin zubereyten.

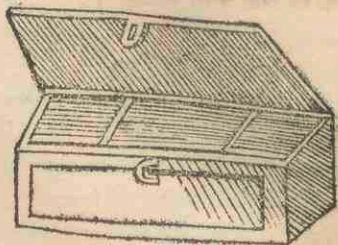
Das weiß sälblin von Bleiweiß heylt allen brandt vñnd hizige engündung / den dürren trucknen grind vnd hizige schäden / vnd alle gebrechden so von verbranter gallen vnd versalgener flegmatischen feuchte verursacht werden / Wirt also bereyt: Nim Bleiweiß / Silberglet / jedes xij. lot / gebrant Blei / Silberschaum / jedes j. lot / Mastix / Weir auch / jedes dritthalb quintlin / Rosenessig vñnd Rosenöl souil darzu gebürt. daß du ein sälblin darvon bereyten mögest in rechter bequemer dicke. Solche stuck zu einem sälblin zuermischen / püluer sie alle vñhin wol / geuß je ein wenig öl daran / dann ein wenig essig / je eins vmb das ander / mit stetigem rüren / so lang daß es ein sälblin gebe in rechter bequemer dicke. Obgemelter weiß haben die alten ärzet vnd Chirurgi ihr weißes salb bereyt / ist aber diser zeit nit mehr also im brauch / wiewol sie auch diser zeit von ein anders dann vom andern bereyt wirt. Dañ etlich nemē wolgeschweimptes oder gewaschens Bleiweiß iij. lot / dises Bleiweiß thün sie in einn möser / vñnd rürens also lang vmb je mit ein wenig Rosenöl / so lang daß es in rechter bequemer dicke wirt einer salben. Andere nemen Bleiweiß vñnd Rosenöl in gleichem gewicht / vñnd lassens mit einander sieden zu bequemer dicke. So mann solche salb scherppfer haben wil / vñ etwas krefftiger / sol mann ein wenig essig darzu vermischen / Soles aber mehr trucknen / so vermischet mann auff iij. lot Silberglet darunder / vñnd auff j. quintlin Campher / vñnd zwen eyerklar mit ein wenig essig. Dises sälblin kület sehr ein jede vñnatürliche hiz vñnd engzündung / heylt auch alle frische verfehörung / als vom Sonnenschein hartem arbeyten / trucken enger schüh / vñnd dergleichen verfehörung / leschet auch die hiz des heymlichen oits / wo sich daselbst etwas vnrats erheben wolt. Doch wo solche schädigungen sehr tieff weren oder an äderigen orten / sol mann den essig herauffen lassen. Von Galeno wirt ein ander külend sälblin verordnet vñnd beschriben / das findestu im kleinern Antidotario vñ Chirurgicalischen Apotecken.

Das Sälblin Dialthea zubereyten.

Der Ibisich wurzel hat diß sälblin seinen namen / dienet fürnemlich wol wie obgesagt / zumilttern / senfftigen / vñnd erweychen / erwärmen / erfeuchtet die brust in sonderheyt / wirt mancherley weiß bereyt / aber diß folgende ist am bequemesten: Nim reiner geseuberter Ibisichwurzel zwey pfund / Leinsamen / Fenugrec / jedes ein pfund / der grossen Meer oder Meußzwibel ein halb pfund / gemeynes baumöls vier pfund / Borax ein pfund / Terpentin / des frembdē Gummi Hederæ / Galbani / jedes iij. lot / Griechisch bech / gesotten vñnd geleutert Spiegelhartz / jedes ein halb pfund. Dises sälblin zubereyten

reyten. Nim die Ibisch wurzeln wol gereinigt/ das Fenugrec/ Leinsamen vñ Meuszwißel/ stoss es alles wol/ geuß dann sibben p fund wassers darüber / laß es also drei tag stehn den vierden stells auff ein sanfft kol feurlin/ vñd laß gemächlich sieden so lang daß es anfahe erdicken thü es dann in ein sack/ vñnd truck den erweychten schleim darvon wol auß. Wo er aber nit wolt außgehn/ so geuß je ein wenig heys siedendes wassers daran/ so lang daß du alle schleim wol hindurch bringest/ Des nitzwey p fund vermisch das öl darunder/ vñ laß wol mit einander sieden/ so lang biß sich der schleim verzere/ dan thü auch das Wachs darzu/ wann dasselbig geschmolzen ist/ den Terpentin/ den Galbanum/ vñd Gummi Hederæ/ die laß also wol schmelzen/ Vñd auff das letzte so vermisch wol darunder das Spiegelhartz/ vñd Griechisch beczu reinem puluer gestossen. Wann sich dann alle stuck wol vereinigt haben/ so laß erkaltens/ vñd behalts zu der notturfft.

Also hastu glinsfiger Leser/ die fürnehmsten gebrauchlichsten Chirurgische Salben/ welche sie vñ wegen stetigs brachs/ on vñd erlaß mit sich pflegen herumzutragen/ insonderheyt die Welschen Chirurgi/ welche darzu schöne hülszine büchslin haben/ mit vilen fachen oder vñderscheyd/ von kraus in holtz geschnitten/ vñd mit Silber beschlagen. Aber die Teutschen haben hiezü besondere Messine büchslin/ Darnon wer wol ein besonder Büch zuschreiben/



was grosser irthumb vñd erweilen auß solchen büchslin entspringen/ Dann die weil diser zeit die jungen angehende Wundarzet gemeyniglich weiter nicht lernen oder erfahren mögen vñd iren Meyster/ wann solches büchslin mit vngereimpten salben zuspicken/ vregt es sich vilmals zu/ daß ihrer mehr lam/ krumb/ vñd vnseelig geheylt werden dann geschedigt/ Wiewol auch solches Meyster-

stuck das Messin büchslin zuspicken/ bei etlichen sehr heymlich gehalten wird/ Aber hie von auff ein andere zeit weiter.

Von Chirurgischen Ferramenten.

So wir nun dem angehenden Chirurgo mit fleiß/ so vil im dan hie rinzuwissen in sonderheyt gross vñd nöten/ die Medicinalischen stuck erzelet haben/ folgen dem selbigen am nechsten die andern eusserlichen Instrument/ welcher wirklich/ so bald die hand darvon kompt/ todt vñd ab ist/ Als nemlich/ aller gezeug so dem Chirurgo von nöten vber obgemelten Medicinalischen zeug/ welchen wir dises orts vñd dem namen Ferramenta/ brauchen vñd deuten wollen/ wie wol der selbigen etliche von anderer materi bereyt werden/ wie du folgendes hören wirst. Die gebrauchlichsten diser Ferrament seind dise/ Als nemlich/ mancherley Scheren/ vñd vilerley art der Scharfack/ oder Schermesser/ Laß vñnd Schrepffeisen in mancherley art vñd größe. Die Instrument braucht der Chirurgus zuschneiden. Vñd ist dis jr gestalt/ wie sie hernach verzeychnet stehn.

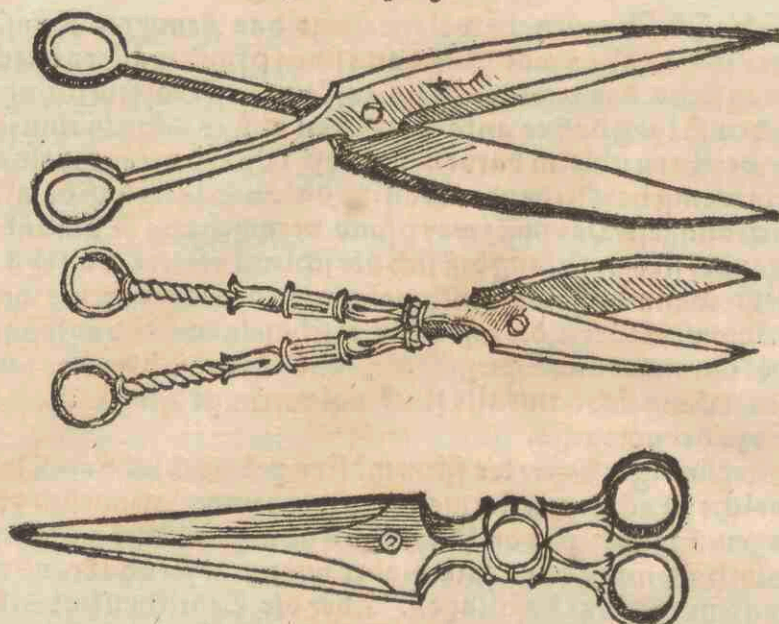
Hernach sibestu dreierley form oder gestalt der Scheren/ welcher der fleißig Chirurgus in mancherley wirkung notturfftig ist. Die erste bedeut dir ein harschere/ des gleichen ein gemeynes pflaster scherlin/ die binden vñnd ander notturfft damit zuschneiden.

Die ander ist auff Welsche manier bereyt/ dienet fleysch/ heutlin/ fellin/ vñd Hasen scharn zuschneiden.

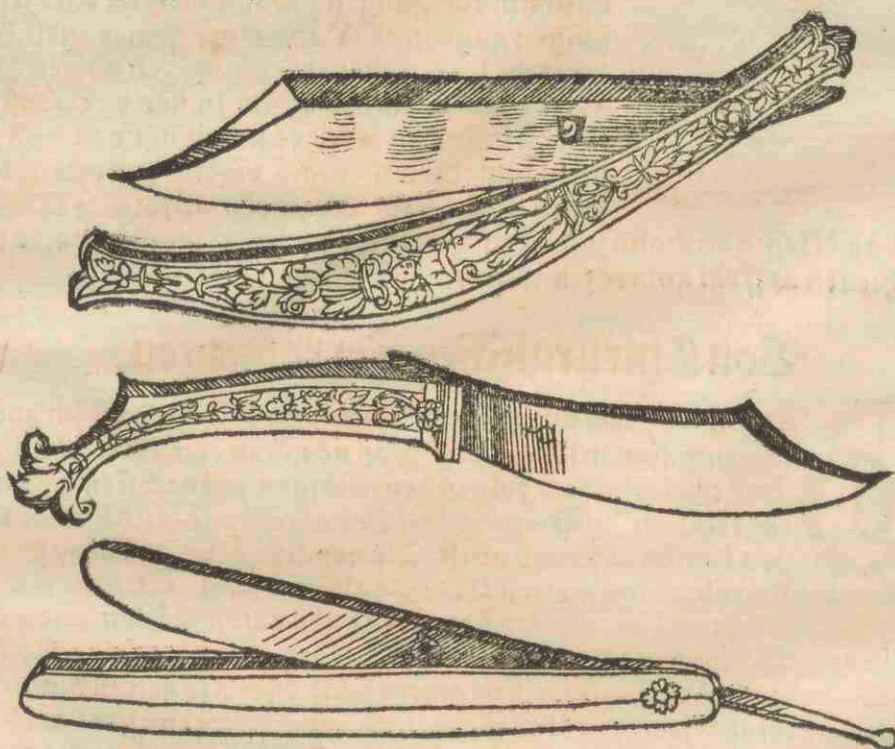
Die drit/ ist ein klein Scherlin/ dienet auch in solchen gebrechen/ ist dünner/ reiner vñd zarter/ mag in die tieffe vñnd zu anderer grober materi gebraucht werden.

Solgen

Erste Theyl der



Solgen die Scharfack oder Schermesser / welcher ich dir auch dreierley form hab auffreissen lassen.

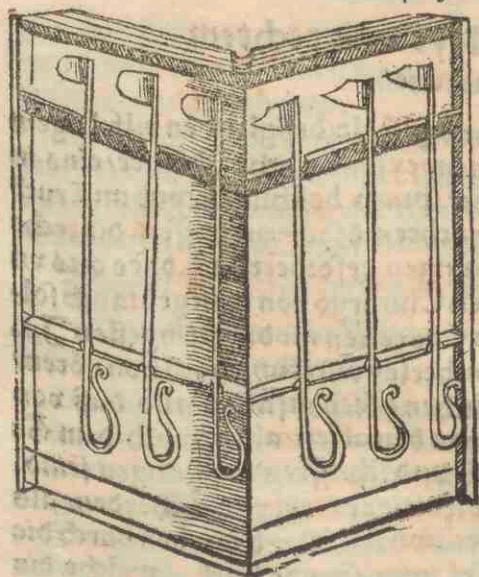


Dise dreierley Schermesser magst du alle darnach schleiffen / daß du hart fleysch fellin / Knürspelin. oder dergleichen materi / wie es die nöthturfft erfou dert schneiden mögest.

¶ Der Laseisen soltu mancherley art haben / damit zulassen / schiepffen / vñ Apostem damit zuöffnen.

Die Walhen brauchen an stat der Laseisen die Langleten / wie sie hernach am nechst folgenden blat verzeychnet stehn. Deren haben sie etliche vil bei ein ander in einem kluppen zu den Apostemen / nach dem sie groß oder klein seind / Wie du sie am nechst folgenden blat / sampt jren scheydlin darinn sie behalten werden / fürgemalt sihest.

Langleten.



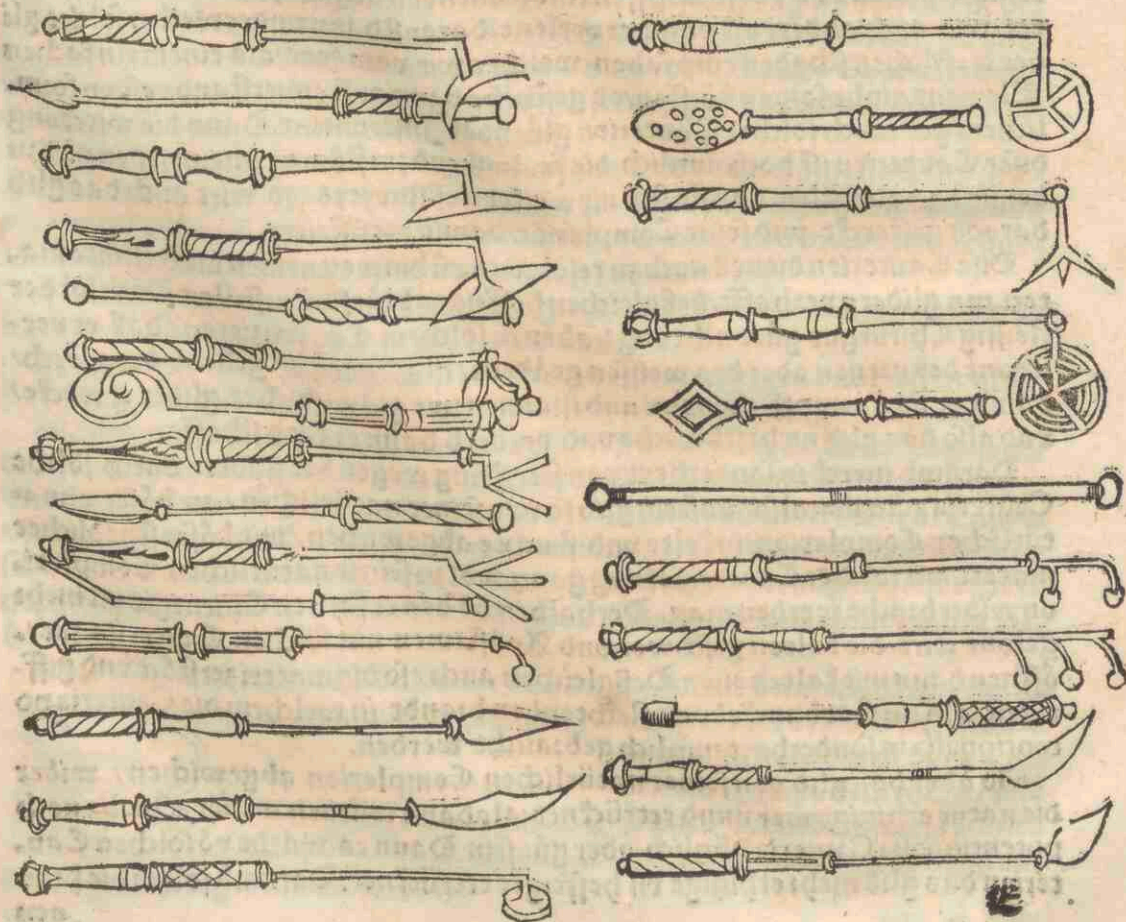
Lanzleten.

Lanzleten.



Von Cauterien.

Witer werden vnder die gemeynen Instrument auch die Cauteria gezelet/welche/wiewol sie jetz bei den gemeynen Balbierern nit im brauch seind/ hab ich dir doch die fürnehmsten mit irer nutzbarkeyt vnd rechtem gebrauch für augen stellen wollen/damit mit der zeit solche Cauteria mit der rechten Chirurgie / so lang im elend umbher gezogen/wider angenommen würden/darzu wir helfen/vndd mäglichen fleiß anwenden wollen. Form vnd gestalt mancherley Cauterien.



Erste Theyl der

Von vilfeltiger nutzbarkeyt vnd rechtem gebrauch der Cauterien.

Wiewol wir von mancherley form vnd gestalt/ desgleichen vilfeltigem nutzlichem gebrauch der Cauterien zwey sonderliche Bücher/ eins in Lateinischer/ das ander in Teutscher sprach beschriben/ vnd im Truck haben außgehn lassen/ vñ alle zeit dahin trachten/ dz wir verhoffen/ die recht Chirurgen der alten wider auff die ban zubringen/ erfordert doch dieses orts vnser fürgenommene ordnung/ dem angehenden Chirurgo von dem gebrauch solcher Cauterien etwas zuschreiben/ Dañ die Cauterien nit die geringesten Instrumente seind/ sonder der Chirurgen in mancherley wirkung hoch von nöten/ vnd etwan ein eingezüflucht in vil gefährlichen bösen zufällen/ also/ daß von rechtem gebrauch solcher Cauterien auch von den alten/ als nemlich/ dem Hebraischen Arzet Albucasi/ besondere bücher vnd schrifftten außgangen seind. Vñnd werden von jnen solche Cauteria zwifaltiger weiff vnderfcheyden/ als nemlich/ Cauteria actualia, vñ Cauteria potentialia. Vñnd werden durch die Cauteria potentialia verstanden scharpffe hizzige egende stück / welche die haut brennen vnd auffezzen. Aber Cauteria actualia seind die obgesetzten Instrumente/ welche man glüendig machet/ damit zu Cauteriziren oder brennen/ wo es die notturfft er fordert. Vñnd seind diese actualia Cauteria/ vil sicherer/ nuzer/ vnd vnshedlicher zebrauchen wan die Potentialia, das seind die scharpffen egenden arzneien. Wie solches auch der obgemeldt treffenlich Chirurgus Albucasis bezeuget/ welcher die Cauteria actualia hoch preiset/ dann jr wirkung gang sicher vnd on alle gefährlicheyt ist/ wie er spricht: Dañ das feur ist ein einfach vnvermischte Element/ erstreckt seine wirkung nit weiter dann an das selbig ort/ dahin es gebraucht wirt. So aber die wirkung Cauterij potentialis, das ist/ der scharpffen einbrennenden arznei/ sich weiter außspreytet/ vnd auch andere ort vmbher verlegt/ darauff dann vnderweilen solche glieder trefflichen schaden empfangen/ welches wir vom feur/ als einem einfaches Element nit besorgen dörffen/ es geschehe dann auß vnuerstand/ vñ vnformlichem gebrauch solcher Cauterien glüender Instrumente. Dann die wirkung diser Cauterien ist hoch nuzlich/ die feulniß vnd zerstörung in ein jeden glied zu demmen vnd stillen/ daß sie sich nit weiter außspreytet/ so wirt auch das glied darvon gesterckt/ vnd seine Complexion damit rectificiert.

Dise Cauterien dienen auch zu resoluiern vñ hinweg nemen die zerstörte materi inn gliedern verhafft/ desgleichen hefftigen blutfluß zu stillen. Doch sol der fleißig Chirurgus gute achtung haben in solchem Cauteriziren/ daß er verschone der neruen oder des weissen geädere/ als sennen vñ gebend der gleych/ damit er nit krampff thenen vñnd spannen mit gicht/ solcher glieder er wecke/ vnd also das glied mehr schwache vnd verderb dann er rath schaffe.

Darumb merck in sonderheyt von sterckung wegen der glieder/ durch solche Cauteria actualia, also/ daß ein glied so von seiner natürlichen/ zu böser vn natürlicher Complexion/ in kelte vnd feuchte abgewichen/ mit böser shedlicher materi mit solcher Cauterizierung gang wol zu seiner natürlichen Complexion widerbracht werden mag. Derhalben vñ den erfarnen Chirurgis vil mehr gelobt wirt/ die kalten geschwer vnd Apostemen mit solchen Cauterij zu eröffnen dann mit kalten eisen. Desgleichen auch/ so die materi zerstört vnd giftig ist/ als im Carbuncel vnd flechtenden brandt/ in welchem die Cauteria potentialia in sonderheyt nuzlich gebraucht werden.

So aber das glied von seiner natürlichen Complexion abgewichen/ wider die natur erhizigt wer vñnd ertrücknet/ als dann würden weder actualia noch potentialia Cauteria nuzlich oder gut sein/ Dann es würde vñ solchen Cauterien das glied mehr erhizigt vñ hefftiger ertrücknet. Darumb sollen die hizzigen

gen Apostemen mit kalten eisen vnnnd keinen Cauterijs geöffnet werden. Darumb hierinn von denen nit wenig geirret wirt/ welche solche Cauteria on vnderfcheydung brauchen.

Sie merck/ ein fürneme gemeyne Regel des Cauterizierens halben zuhalten/nemlich/das allezeit der leib vorhin gereinigt vnnnd geseubert sein sol von aller frembden vnnnd schedlichen vberflüssigkeyt / ehe du solche Wirkung oder Operation der Cauterien brauchest.

Damit du aber desto sicherer vnd vnuerzagter solche Cauteria actualia brauchen dörfest/ wil ich dir etlich sonderliche nutzbarkeyt der selbigen erzelen vnd anzeygen.

Die erst nutzbarkeyt haben wir droben auß der meynung vnd leer des alten Arabischen Arzets Auicenne angezogen in kurzem/ als nemlich/ die vnnatürlich erkaltet Complexion eines glieds zu rectificieren oder endern/ vnd zu seiner rechten natürlichen wermie wider zubringen.

Die ander nutzbarkeyt ist/ das ein solchs erkaltet glied darvon erwermet vñ also gestärckt vnd bekräftigt werde.

Die drit nutzbarkeyt ist/ das man mit den Cauterien die feulnis vnd zerstörung hindern mag/ das sie sich nit weiter an einem glied mag erstrecken vnnnd außspreyten.

Die vierdt/ Schedliche giftige materi zu resoluiern/ außzrücknen/ vnd hinweg nemen.

Die fünfft/ Die giftigkeyt zu töden/ als wir dann pflegen den Carbuncel/ vnd giftige Pestilenzblatern zu Cauterizirn.

Die sechst welche bei den erfarnen Chirurgis in sonderheyt im brauch/nemlich das geschedigt/er faule/ vnd zerstört/ vom gesunden zuscheyden vnd abzuschneiden. Solche Cauterizierung brauchen wir in ertödtung vnnnd feulnis der glieder/ vnd im brandt/ welche gebrochen zu diser zeit bei den erfarnen Wundärzten/ Gangrena, Esthiomenos, &c. genant werden. Solche Cauterizierung wirt auch gebraucht in erbrennung oder zerstörung vnnnd feulnis der gebein/ das gesunde vom geschedigten zuscheyden.

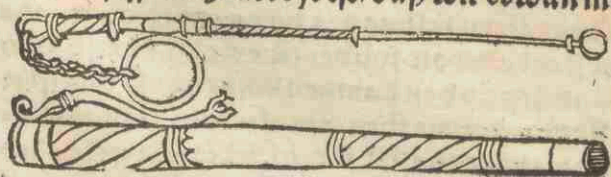
Die sibend sampt der achten nutzbarkeyt/ werden von Cornelio Celso gesetzt/ dann er spricht: Wo kein Neruen oder weiß geäder vorhanden/ mag das ort mit glüenden Cauterien geöffnet werden/ dann darvon bleibt das wündlin lenger offen/ damit der eyter wol her auß kommen mög.

Die acht nutzbarkeyt ist wie auch erst gemelter Cornelius Celsus spricht/ das darvon ein kleine narb oder wundmasen erweckst.

Die neundt nutzbarkeyt ist/ das man einn jeden hefftigen vnd tieffen blutfluß stillen mag/ so man ein brandtrüfen mit solchen Cauterijs brennet.

Die zehend nutzbarkeyt/ wirt vñ dem fürtrefflichen Arzet Arnoldo gesetzt/ des gleichen von Mesue / in dem Capitel vom Catharro vnnnd flüssigen haupt. Solche veraltete flüss abzuwenden von den augen/ vnd verträcknen/ Cauterizirt man oberhalb auff dem haupt/ vñ in beiden bei der scheydtel nadt der hirn schalen/ Sutura coronalis. genant / Wie solche Cauterizierung in sonderheyt hoch gelobte wirt vñ in beiden fürtrefflichen Chirurgis/ Lanfranco vnnnd Albucasi.

Die eylffte nutzbarkeyt ist/ das wir etwan mit solchen Cauterien ein wünd eröffne oder erweitern / als die engen Sifeln/ darzu dieses Cauterium / sampt dem rölin / wie solches hieneben verzeychnet steht/ in sonderheyt inn Sifeln der augwincel gebraucht werden.



Erste Theyl der

Wiewol auch solcher massen andere tieffe/ hole/ vnd grubbechte fistulen vñ schäden mit glihenden Cauterien geöffnet werden vñnd erweitert/ in sonderheyt wo sie engen eingang hat / damit mann mit bequemer arzney desto bass hinein kommen möge in die tieffen hölinen vnd gruben/ vnd daß auch die vberflüssigkeyt des eyters desto leichtlicher außgefürt vñnd hinweg genommen werde.

Die zwölffte nutzbarkeyt ist/ daß wir vnderstehn mit solchen Cauterien einn solchen schaden der rund gebrennet/ vnd solcher gestalt halben schwerlich zubehe/len oder Consolidiern/ zu einer vberlengten formzubringen/ damit er desto leichtlicher zubeheylen sei.

Die dreyzehend nutzbarkeyt ist/ ein jede vberflüssigkeyt hinweg zunemē/ als vñnatürliche gewechß der trüßlin/ vnd dergleichen/ Warzen/ vnd vberflüssig fleisch/ wo sich solches erheben mag.

Die vierzehend nutzbarkeyt ist/ den stetigen fluß der augen damit abzuwenden/ also daß wir die adern der schläff Cauterizieren/ oder hinden am hals/ Oder einn hārin strick ziehen.

Die fünffzehend nutzbarkeyt ist / so mann wil einn fluß einer materi an ein ander bass gelegen ort abweisen/ als mann pflegt zuthū in schäden der schinbein/ Mit zerschwollen auffgebrochen adern/ pflegen wir vnderweilē in der knieelen einn außgang durch die Cauterizierung erwecken/ damit die materi sich daselbst enacuiet oder hinweg gange/ eh sie hinab zu dem schaden kompt. Vnd beschicht solches alles dem leib zunutz / als ein jeglicher selbst erachten mag. Darumb setzet der trefflich Arzney Arnoldus disen spruch nit vergeblich da er spricht: Wann ein fluß vberhand genommen hat/ dermassen/ daß er weder gestillt/ noch abgewisen werden mag zu natürlichem außgang/ solt du in doch zum aller wenigsten ein wenig in der nähe abweisen mit bequemen vñnd fäglichen Cauterien/ wie ich dir solches ein exempel gesetzt habe/ &c.

Weiter seind noch vil besondere treffliche nutzbarkeytten solcher Cauterien / welche ich dir auß der leer der aller fürtrefflichsten alten Griechischen/ Lateinischen/ vñnd Arabischen ärzney/ als Hippocrate/ Galeno/ Aegineta. Aetio/ Celso/ Auicenna/ Hali abbate/ Guidone/ Lanfranco/ Guilielmo/ vñnd andern/ auff das aller fleißigst zusammen gebracht/ vñnd in ein besond der Büch/ wie obgemelt/ verfasst/ vñnd inn Truck verordnet habe/ auß oberselter visach/ da wirstu solches ein besondern güten bericht finden. Aber doch/ damit ich dich nit gar lehr on allen bericht hinweg gehn lasse/ wil ich dir solcher sonderlichen nutzbarkeytten auch etliche erzelen.

Erstlich so merck/ daß ein Cauterium gesetzt auff das haupt/ oben auff die scheytelnadt/ Sutura coronalis genant/ sehr nutzlich ist / alle feuchte dāmpff vñnd fluß vom haupt zu vertriehen vñnd außdāmpffen/ welche dāmpff vnderweilen herab fallen auff die brust vñnd andere glider vnderhalb des haupts/ vñnd daselbst trefflichen schaden erwecken/ Solche fluß werden von diser Cauterizierung verzert vñnd außgetrücknet.

Dise erstgemelte Cauterizierung dienet auch in der fallenden sucht / stillt den veralteten fluß/ vñnd rinnen der augen / benimpt das veraltet langwirrig hauptwee/ vñnd stillt alle fluß des haupts. Vñnd wöllen etliche Chirurgi/ daß dise Cauterizierung beschehen sol bis auff das bein/ welches vom alten Albus casi verwoffen wirt/ von wegen des zarten fellins des hirns / in solcher nadt verwicklet. So du aber die recht statt oder ort solcher scheytelnadt ersuchen wilt/ so nim dem Patienten die hand/ leg im den daumen vñnen auff das spitz lin der nasen/ strecke im den zeygfinger vber die stirn/ als ob er ein spannē messen wolt/ wo sich dann der zeygfinger endet / daselbst wirstu die scheytelnadt/ Sutura coronalis genant/ finden/ Daselbst solt du das Cauterium ansetzen.

Zu solcher Wirkung soltu Cauteria haben / die gestalt seind wie Oliuen / darumb sie Cauteria Oliuaria gnant werden / wie ich dir solcher Cauterien mancherley art vnd gestalt dioben fürgeleitet habe. So aber der Patient solche Cauteria actualia nit zülaffen wolt / magstu Porentionalia brauchen. Dann die Wirkung solcher Cauterien in disem gebrechen vber die maß nutzlich vñ heylsam ist.

Weiter Cauterizirt man vnder beiden schlaffen / das stetig rinnen vñnd fließen der augen zustoillen vñnd zuuerhüten oder fürkommen dem starzfell in den augen / Cataracta genant.

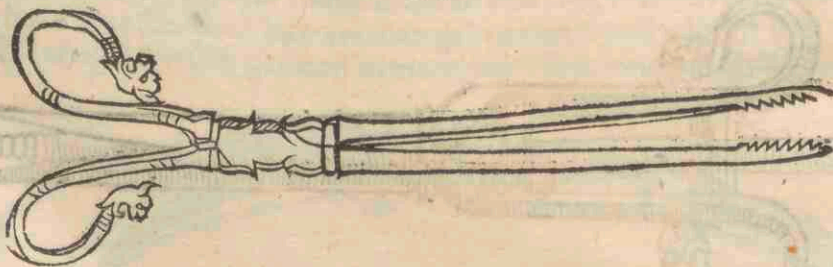
Auff den hüften pflegt man auch zu Cauterizirn / für den hefftigen vñnd leidlichen schmerzen des hüftwees / so veraltet ist.

Also hastu in kurzem etliche ort / welche noch diser zeit bei den erfarnen Chirurgen im brauch seind / in mancherley gebrechen zu Cauterizirn. So du aber den rechten grund wissen woltest / in allen gebrechē des leibs / wo solche Cauterizierung von den alten / als nutzlich / angezeygt / magstu hierüber mein offtgemelt büchlin / so ich in sonderheytt vñnd rechtem gebrauch der Cauterien beschriben / fürhanden nemen / Wiewol in nechst folgender Chirurgie vñnd in sonderheytt im letzten Büch / darinn alle leibliche gebrechen / so die Chirurgisch handwirkung erfordert / verfasst / mancherley art der Cauterizierung auch in sonderheytt angezeygt werden.

Von Zangenwerck der Chirurgen.

Nach den Cauterijs folgen am nechsten vnder den gemeynen Instrumenten das Zangenwerck / etwas auß dem leib her außzureißen / es sei beinspreißel / pfeil / Büchsenkugel / dornen / splytter / vñnd dergleichen / Vñnd seind solcher Instrument von den alten / auch jezigen newen Chirurgen mancherley form vñnd gestalt erdacht worden / wie ich dir die gebreuchlichsten hie wil für augen stellen.

Dieses erst Instrument vnder denen damit wir etwas auffheben oder hinweg nemen / ist das aller gemeynest / vnser jezige Balbierer oder gemeyne Wundartzet neñens ein Kornzänglin / hat mancherley nutzbarkeytt / beinspreißlin / oder was zwischen den lefftgen der wunden oder schäden ligt / damit auffzuheben / vñnd hinweg zunemen / wie sich dann sein gebrauch vñnd vilfaltige nutzbarkeytt auß täglichem brauch vñnd erforderung selbst anzeygt. Dann wir nemen damit die vnreinen fäseln / wiechen / meysel / buzen / vñnd dergleichen / auß den wunden vñnd schäden / heben die pflaster mit auff / vñnd brauchen diß Kornzänglin vilfaltiger weise / Ist solcher gestalt.



Diese nechstfolgende zang wirt von den Welschen Chirurgen ein Rappenschabel genant / die Teutschen nennens ein Schlang Wirt gebraucht / mancherley geschosß damit außzuziehen / so nit in der tieffe ligt.

Erste Theyl der



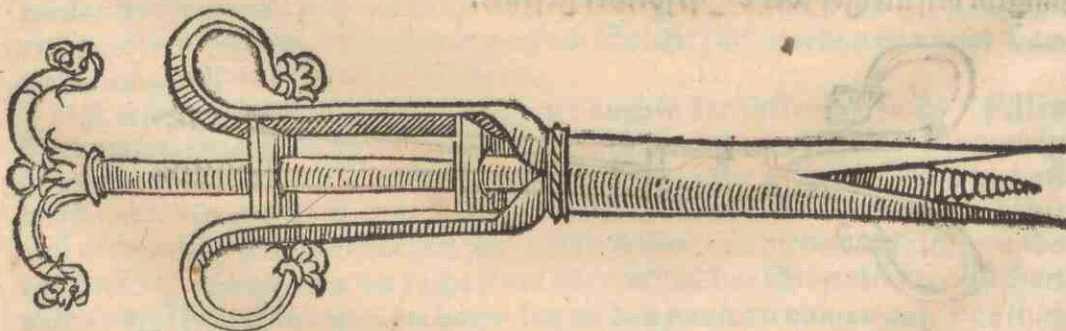
Dieses hernachgesetzt ist die recht Pfeilzang/ solche auch etwas auß der tieffe des leibs her auß zuziehen/ wirt in der Chirurgie des alten Albucasis zweyerley gestalt fürgemalt/ Aber wie alle die selbigē Instrument/ dermassen vngeschickt/ daß sie nit zugebrauchen.



Dieses hernachfolgend Instrument nennet man die Kugel oder Klotzang/ der vorigen ganz gleich/ außgenommen/ daß die fordern end ein wenig rund/ hol eingebogen sein sollen/ in der gestalt des löffels/ damit sie in solcher hohlen ründe die runden Kugeln desto satter vnd gewisser fassen mögen.

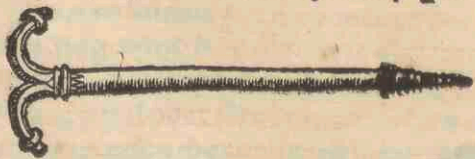


Dieses hernachfolgend Instrument nennet man den verborgnen Borer/ dan in der runden rören mit den dreien spizen/ damit solche rör angeferet wirt/ daß sie satt vñ steiff stand/ geht in der mitte ein schraub oder borer/ damit wir ein Pfeileisen oder Kugel her auß schrauben mögen. Vnd ist also gestalt/ wie du hie fürgemalt siehest.

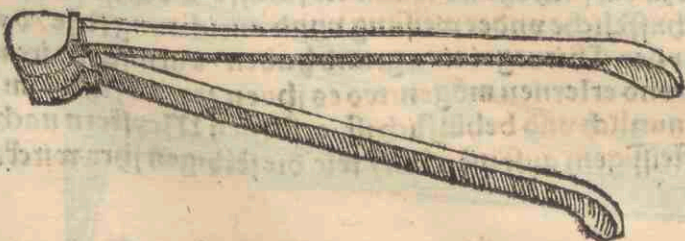


Dieses nechstfolgende Instrument ist ein offenbarer vnerborgner borer/ Wirt gebraucht/ die beim nebensherumb weiter zuboren/ wo ein Pfeileisen darinn

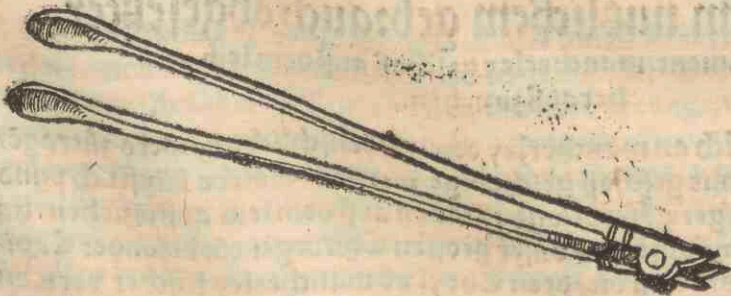
rinn verhaſſet / vnd nit herauß gebracht werden mag / daß er ſich durch ſolches vmbbohren / darvon das loch weiter wirt / deſto leichter herauß gewinnē laſſe. Vnd iſt diß alſo geformirt / wie die diß hieneben geſetzt ſigürlin anzeygt.



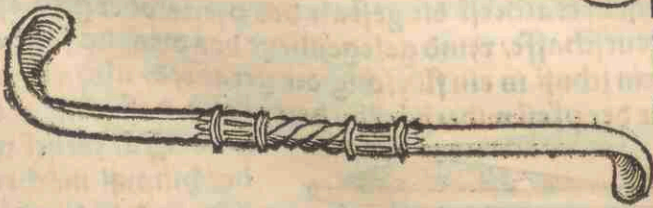
Diſes hieneben geſetzt b̄zierlin nennet man ein doppelb̄zierlin / oder ein ſcharpff b̄zierlin / dienet / die Büchſenkugeln damit auß zuſchrauben.



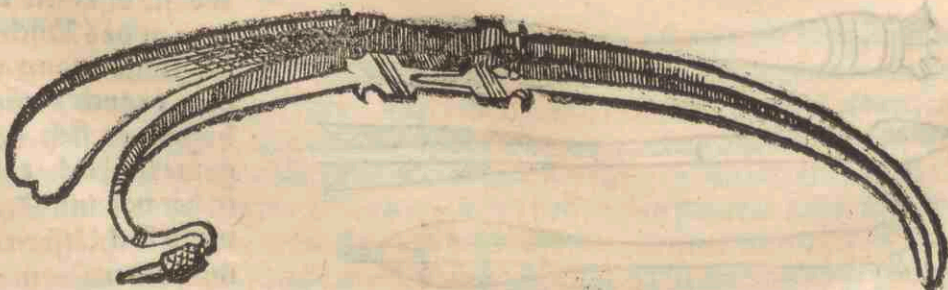
Hieneben ſtehn̄ zwen löffel / die brauchet man auch / die Büchſenkugeln damit herauß zugewinnen / Vnd ſeind zu den gemeynen ſchüſſen faſt gebrauchlich.



Diſe beide beineben geſetzte Inſtrument haben auch die art vorgeſetzter beider löffel / Büchſenkugeln damit auß zu ziehen.



Beide hernachgeſetzte Zangen / deren eine einn krummen / die ander ein ſtraffen hals oder ſchnabel hat / werden gebraucht innerhalb im leib / wo einent Büchſenkugel inn leib geſchoſſen were / die ſelbig damit auß zu führen.



Erste Theyl der

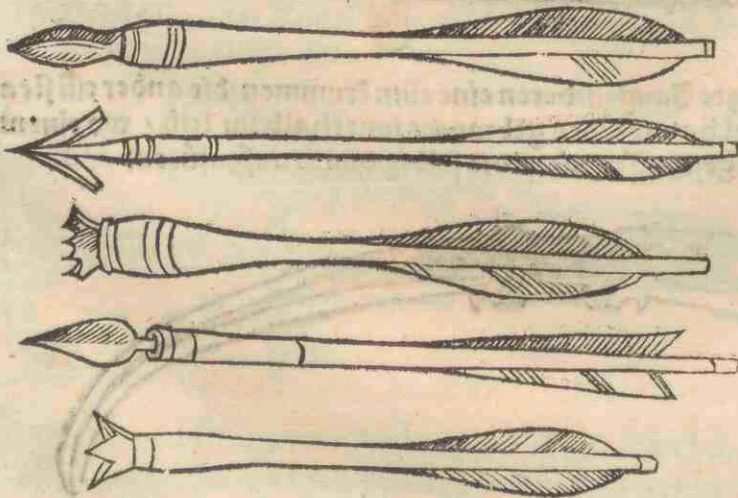


Dieses seind die fürnembsten Instrument/so diserzeit bei erfarnē Meystern vnd Chirurgis im brauch seind. Wie du aber solche in der notturfft recht brauchen magst/ wil ich dir auch nach folgendes einn kurzen bericht setzen/ Wiewol auch hierinn/ wie in aller Chirurgischer handwircung / die übung vnd vilfältiger gebrauch vil mehr zu der sacht thünd wann die schufft. Doch ist es von nöten daß mann solche schuffeliche vnder weisung vnnnd anrichtung setze / damit die angehenden Schüler der Chirurget einn grund haben / darnach sie ire wircung wissen zurichten/ vnd erlernen mögen/ wo es ihuen et wan fehlet im angriff. Darzū nit wenig nutzlich vnd behülfflich ist/ erfarnen Meystern nachziehen/ vnnnd zusehen mit fleissigem auffmercken / wie die selbigen ihre wircung volbringen.

Von rechtem nutzlichem gebrauch obgesetzter

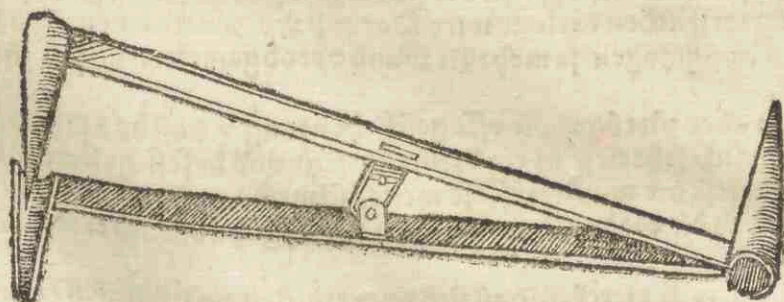
Instrument/mancherley geschos auß dem leib herauß zuziehen.

S mag sich an mancherley orten Menschliche cōipers zūtragē/ daß wir mit geschos geschedit werden/ Solche künstlich vnnnd mit weniger geferde vnd schaden auß dem leib außzuziehen/ haben wir in folgender vnser grossen Chirurget ein besonder Capitel verordnet im vierdten Theyl vō mancherley frischer verwundung. Doch damit dise vorgesezte Instrument nit on allen verstand hieher gesetzt seien wil ich dir kurzen bericht geben / wie solche am bequemesten zugebrauchen. Vnd für das erst ist dir ganz höchlich von nöten daß du gar eygentlich warnemest/ vnd mit fleiß betrachtest die gestalt des pfeils oder geschos. Zum andern die natur/eygenschafft/ vnnnd gelegenheyt des ortes/ da solcher schuß beschehen Dann wo ein schuß in ein fleyschig ort geradet / als in einen arm oder schenckel/ vnd aber der pfeil widerhäcklin hette/ also daß er nit wol

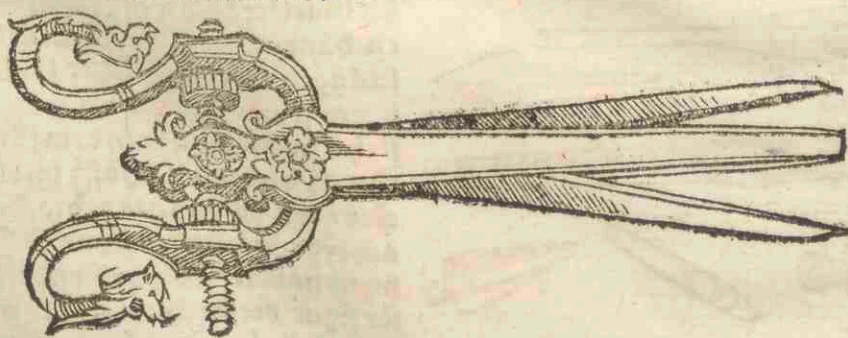


hinder sich zuruck wider hinauß möchte/ Wie du dan hienebe mancherley art der pfeil sürgemalet siehest. Welche wiewol sie diserzeit von wegen des Büchsen geschützes ganz auß dem brauch kōmē/ begibt es sich doch gemeynglich/ dz sie in der not/inn Stett vnnnd Schlössern/ so man einen sturm anlaufft/

laufft zu einer notwehr herfür gezogen werde / den feind damit abzutreibē. *ic.*
 Wo nun solcher pfeil vñ wegen der hinderhäcklin nit hinder sich zuruck auß-
 gehn mag vñnd das ort / wie obgemeldt / ganz fleyschig were / bedunckt mich
 am nützlichsten vñnd bequemesten / daß du in durchreibest / Dann wo du einm
 solchen pfeil oder stral zuruck ziehen woltest / müstest du vil fleysch mit zerreißen
 vñnd zerzerren / dar auß trefflicher vnrat entspringen würde. Es möchte sich
 auch begeben / daß von solchem zuruck ziehen der schaffe ledig würde / vñnd also
 das eisen darinn bestecken blibe / welches in sonderheyt verhütet werden sol.
 So aber ein anders oder ein solches pfeileisen dermassen tieff im fleysch / oder
 im gebein lege / daß du mit obgemelten Instrumenten gar nit darzu kommen
 magst / so brauch erstlich diß Instrument / so ein Leucher genant wirt. Sein ge-
 stalt ist wie du hie fūrgemalt siehest.



Diß Instrument hat die art / vñnd ist also darzu bereyt / wann man es hita
 den zusammen trucke / so geht es vornen von einander / Darumb soltu es zusammen
 thun / beide schnäbel auff einander / vñnd also in die engen wunden stecken / dan
 hinten auch zusammen trucken / so geht es vornen vñ einander / damit du mit dei-
 nen bequemen Instrumenten zu dem pfeileisen in die tieffe kommen mögest /
 dasselbig zu bewegen vñnd her auß zu ziehen. Wo aber die wund vñ solcher auff-
 sperrung nie gnügsam eröffnet würde / also daß du nit füglich vñnd nach deine
 gefallen in die tieffe hinein reychen möchtest / mit den verzeychneten bequemē
 Instrumenten / alsdann / es sei dann sach / daß es on grossen vnrat mit besche-
 hen möge / also / dz du dich besorgen müstest vorzer schnidung der neruen / weis-
 sen geäders / gebend / adern oder Arterien / soltu schnell mit diesem nach folgen-
 den Instrument die wunden erweitern.



Dises Instrument wirt ein verborgene Scher genant / die magstu hinten
 mit dem schreiblin richten / daß sie sich vil oder wenig auffsperrēt / ein grosse
 oder kleine wunden schneiden / auff einer seiten allein / oder zu beiden seiten.
 Wann die wund also mit diesem Instrument / oder allein mit ein Schermesser
 erweitert ist / so erstliche den pfeil mit bequemer zangen / vñnd zeuch in her auß.
 Wiewol eelich berühmte Wundarzet für besser vñnd sicherer achten / dz man
 das ort erweyche oder erfeuchte mit digerierender arznei / also / daß es zu eyter
 köme / damit der pfeil sampt dem eyter außgange / Welchen du aber hierinn in
 keinen

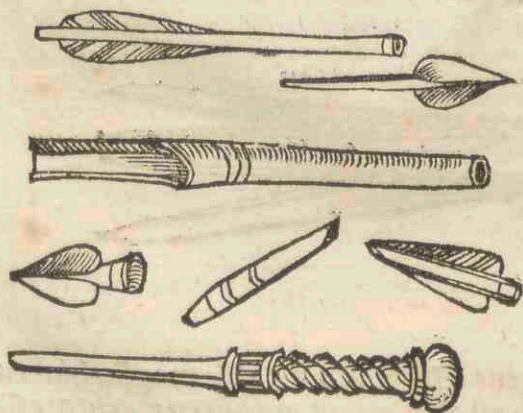
Erste Theyl der

Keinen weg folgen solt/dann der Kranck käme dardurch in höchste gefahr vnd tödtliche not/vnd würde ein Apostem vñ andere gefehliche zůf. ll sich schnell erheben von wegen des schmerzens/welcher vñ solcher verhaltüg des pfeils/fürnemlich inn aderigen orten/sich erheben würde. Darumb ist von nöten vor allen dingen/also behend es immer sein mag/dass mann solche pfeil außziehe/damit allen solchen zůfällē / so sich hierinn erheben mögen/zufürkommen. Dann dieweil der schmerz nach der meynung der alten ärzet/nichts anders dann ein entpfindlicheyt ist des dings so wider die natur ist/vnd aber solcher pfeil wider die natur ist/darumb er solchen hefftigen schmerzen erwecket/so er auff das behendest außgezogen werden/Dann so lang er vorhanden/mag der schmerz nit hinweg genommen werden/darumb solches glid allen den bösen zůfällē vnder worffen/so vom schmerzen verursacht werden / als Apostem kräpff/spannen vnd thenen der glider mit gicht/dardurch ein jede wund in der heylüg trefflichen verletz wirt. Darauff wol zuuernemen / je bald er ein solcher pfeil außgezogen/je mehr die wund vor ob gemelten bösen zůfällē versichert wirt.

Wo es sich aber zůtrüge/wie oft geschehen mag / dass das Pfeileisen oder Büchsenkloz sich sehr tieff in ein bein eingesetz vnd befestigt hett/ also dz du ob gemelter weise die wund müstest weiter schneiden / so soltu die boier brauchen welcher ich dir dioben dreierley art angezeygt hab/nach erforderung des gebrechens.

Weiter soltu auch mercken/dass sich vnderweilen ein pfeileisen/vñnd allermeist die Büchsenkugeln/dermassen inn leib hinein setzen/dass mann sie nicht mehr weyß zufinden oder wo sie sich hingeleget/weyß zuergründen. Alsdann wo du solche wunden weiter zuschneiden verhindert wirt/ müstusolches geschosß bleiben lassen/vñnd die wunden zůheylen/so wirt die natur mit der zeit solches geschosß selber zu bequemem außgang bringen/wie sich solches zu vilmalen bei dapffern Kriegseuten zůgetragen hat / die solche kugeln oder geschosß vil jar bei sich im leib getragen haben/welche hernach erst von jnen seind geschnitten worden.

Wo es sich auch also schicken würde / dass es bequemer were den pfeil voren hindurch zuschlagen/vnd im gegen zuschneiden/wann in zuruck hinauß zu ziehen/magst du dir zu solcher wirkung zweyerley Durchschlag bereyten/wie sie hie verzeychnet stehn. Der oberst vergleicht sich dem Instrument/damit



die Gürtler löcher in die gürtel haben/damit magst du pfeileisen durchschlagen/welche solcher maß geformiert seind/wie darbei verzeychnet steht/dass das eisen in dem schaffe steckt. Wo aber der schaffe im eisen steckt/wie dir dan der gebrochen pfeil anzeygt/so soltu ein stumpff Instrument haben/wie es zu vnderst in dieser figur verzeychnet steht/welches in die hõle hinein möge darinnen der schaffe gesteckt ist/alsdann soltu solches eisen auff das senffriglichst hindurch schlagen/mit dargegen schnei-

den. So aber der schaffe noch im eisen steckt/soltu ihn nit her außreissen/sonder mit ob gemeltem gegenscheiden vnderstehn in hindurch zuschlagen/2c.

Also hastu auch fast kurze erklärung der Instrument/allerley geschosß damit außzuziehen. Was dir aber hiezů weiter von nöten ist/das such hernach in besondern Capitel in folgender Chirurgie. Dann wir dises orts nit mehr
dann

Dann ein kurzen bericht aller Chirurgischen Operation/ zu gemeyner einleytung der ansehenden Schüler oder Discipel der Chirurgie setzen wollen.

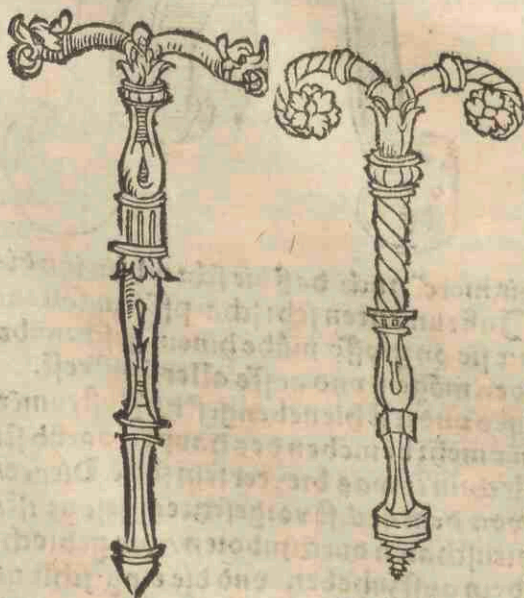
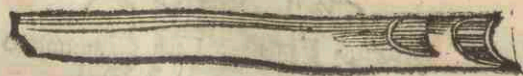
Zu obgemelter Wirkung die zu vollbringen/ seind auch in sonderheyt etliche Instrumentlin/ so man Proben nennet/ von nöten/ damit zu probieren oder erkündigen die tieffe eines Schadens. Desgleichen damit zu fühlen vnd suchen/ wo solche geschossligen. Solcher Proben mag man auff dreyerley art haben/ wie sie hie verzeychnet seind.



Die erst ist vß weychem eisen bereyt/ damit sich auch vnderweilen gebogen werden mag nach erhayschung der notturfft. Solcher Proben soltu grosse kleine vnd mittelmessige haben/ wie es dann mancherley notturfft erfordert.

Die ander/ so krumb hin vnd wider gebogen in der mitte steht die magst du dir selbs nach deinem gefallen bereyten zu tieffen krummen holen fisteln/ damit mancherley krummer hölin oder gâng der selbigen zuersuchen. Dann das Blei mag sich nach art solcher krumme hin vnd her biegen. In der notturfft magstu ein langes dünnes Wachskerzlin nemen/ daß so dasselbig warm ist/ beugt es sich auch aller massen/ wie dises bleien problin/ wie du es auch hieoben zu aller vnderst verzeychnet siehest.

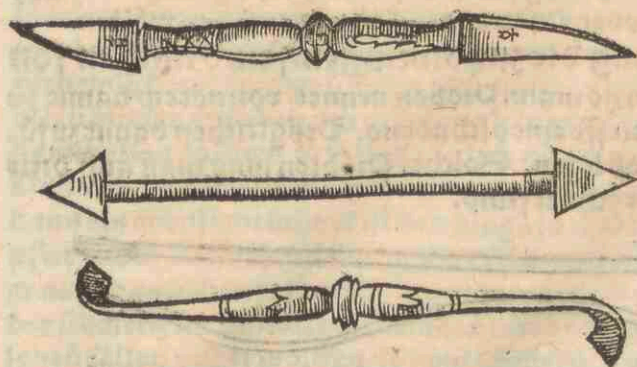
Nächst disen Probmeyßeln oder Stückerlin folgen die nadeln vnd röhlin/ sampt andern hefftigezeug/ Von welchem wir droben in beschreibung der fürnehmsten Wirkung/ so dem Chirurgo züsteht/ kurze meldung gethon haben/ mit vnderrichtung mancherley art der heftung. Magst auch hier von weiter ein besonder Capitel lesen in folgender Chirurgie.



Über dise oberzelte gemeyne Instrument/ so hin vnd wider an mancherley orten des leibs/ nützlich in vilfelteriger Chirurgischer Wirkung gebrauchet werden/ seind noch andere/ so etlichen gliedern in sonderheyt zugeeygnet seind/ als nemlich/ dise hieneben gesetzte hauptstück/ damit im bruch der hirn schalen das gebrochen bein zuboren/ vnd aufzuheben. Solche Instrument seind bei den alten gar schlechtlich gemacht gewesen/ nemlich/ auff dise weiß/ wie du sie hieneben verzeychnet siehest/ bei jnen Trepana genant. Diser form haben sie jeder dreierley art gehabt/ als groß/ klein vnd mittel. Doch

magstu solche Instrument allein in dem schreiblin vnden enden/

Erste Theyl der

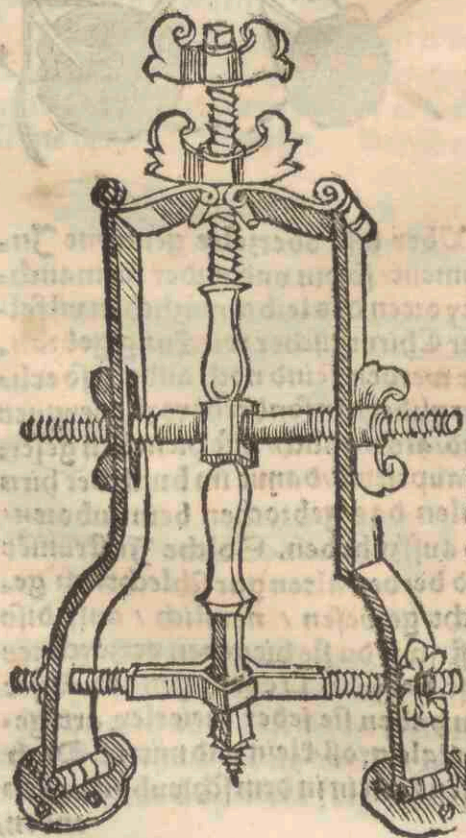
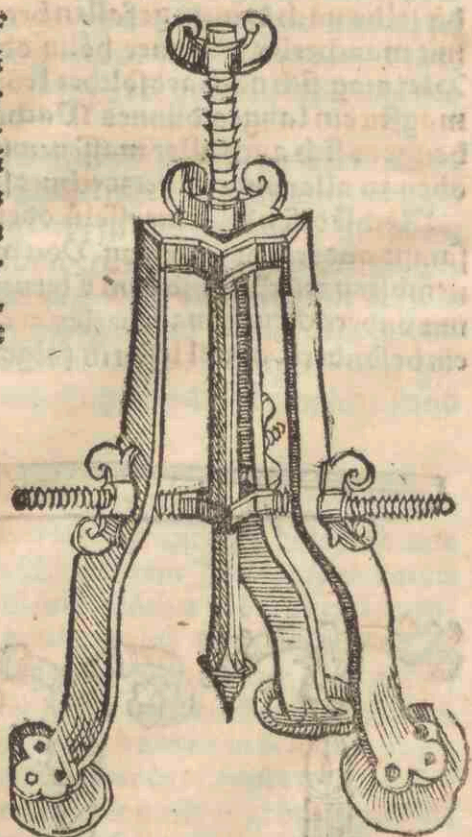


enden/welchs man abwechß
len mag / gleich wie in den
scharpffböierlin/ damit man
die büchsenkugeln auß chrau
bet. Zu diesen Instrumenten
braucht man / solche gebro
chen bein auffzuehebē diese hie
neben gesetzte Instrument/
vnder welchen das mittelst
auch dienet / bein zubrechen/
vñ schneidē. Aber das oberst
nennet man Separatorium,

so man mit den obgesetzten Instrumenten durchboret hat/das man es dann
schneide von einem loch zum andern/dann mag man mit dem vndersten In
strument auffheben .ic.

Aber diser zeit seind diese hernach folgende mehr im brauch / wie du sie nach
einander gesetzt siehest.

Dieses erst Instrument dienet oben auff
da: haupt/die hirn schal damit zuboren vñ
die gebrochnē bein damit auffzuehebē. Oder
wosie von hartem fallen/schlagen vñ der
gleichen h:meinwertz gebogen wer/dz man
sie damit widerumb her außschraube. An
den vndersten gleychlin sollen die bereyten
blechlin mit zartem filz wol gefürtet wer
den/durch die löchlin solcher blechlin ange
haffe/damit es auff dem gschedigtē haupt
besto weniger beschweriß bunge.

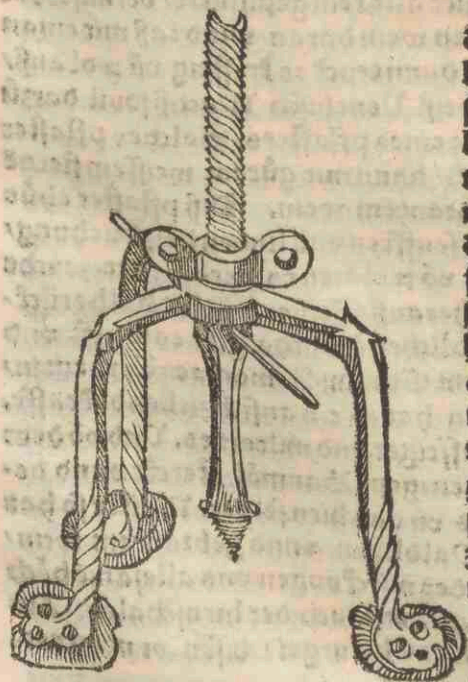


Zie merck auch das die schraublin inn die
sen Instrumenten sehr scharpff sein sollen/
damit sie on grosse mühe hinein geschraube
werden mögen vnd auff alle sanffttest.

Dieses vnderst hieneben gesetzte Instrumēt
dienet mehr beineben des haupts darüb sei
ne blechlin etwas breyter sein sollē. Dienet/
wie von dem nechst vorgesetzten gesagt ist/
die hirn schalen durchzuboren / die gebroch
nen bein auffzueheben / vnd die eingeschlagē
oder eingefallen hirn schalen damit widerüb
her auß zuschrauben.

In

In disen beiden Instrumenten siehestu wie alle stuck in besondern gewerblin oder gleychlin gehnd/welches dermassen also verordnet/das manns weit oder eng machen kan/nach dem der schade/ oder solcher bruch der hirnschalen einn grossen begriff umb sich hat/Wie dich dann der gegenwertig zu sal in solchem allem wol wirt vnderrichten können.



Diß hieneben gesetzte Instrumēt ist auff die gemeyn Nürnbergische weis/ on gleychlin/bereyt/ Mag in der notturfft/ wo der schaden nit zugross/ auch in sonderheyt nutzlichen gebrauch werden/in aller obgemelter weis. Noch seind etlich newe Instrument/von Italianischen Chirurgis erfunden/welche in sicherheyt dise alle vbertreffen/ derē rechte warhaffte Contra factur/ sampt irem vil feltigē nutzlichen gebrauch/ haben wir als einn besondern schatz/sampt andern vilen dergleichen nutzlichen Instrumenten/ so den Teutschen Chirurgis noch vnbekant/ in das lest Theyl diser vnserer grossen Teutschen Chirurgie behalten/ dises orts allein/ wie auch von andern stuckē zum offtermal angezeygt/ dise stuck zu gemeyner einleytung der angehenden Wundt arzet hieher gesetzt.æ.

Die weil aber dise wirkung/ nemlich die gebrochnen bein der hirnschalen zuziehen/ oder die selbigen in der notturfft zubrauchen / vnder allen fürnembsen wirkungen der Chirurgie/der aller gefehrlichsten eine ist/wil mich beduncken vñ nöten sein/hierinn etwas weitläuffigern bericht zusezen. Die weil nun solche wirkung fast schwerlich/soltu mit desto grösserm fleiß solche vnderrichtig betrachten/damit auß deinem vnuerstand niemandt verwarloset werde. So du nun mit obgemelter Instrument einem die hirnschalen durchboiet/ vñnd das bein so hinweg hat müssen/hinweg genommen hast/vñnd die bort der hirnschalen von aller scherpffe wol geebnet ist/damit hernach von solcher scherpffe die Dura mater,das ist/das ober gröber hirnfellin nit verlezet werd/vñ die wundt groß ist/also/das du ein groß stuck beins hinweg genommen hast/ in welcher seiten des hauptes das sei/vñnd der verwundt starckes vñnd krefftiges leibs ist/vñnd grosser arbeyt gewoneth hat. So soltu als bald das fellin vñnd die ganz wundt sampt dem bein mit gutem weissem krefftigem wolriechendem warmem wein sauber abspülen vñnd reinigen von gelifertem blüt. Nach solcher erwäsung trückne sie wol auß/vñnd besprengs mit gutem gebrantem wein/der künstlich distilliert vñnd rectificiert sei/vñnd verbinds mit dem gemeynen hauptpuluer/welches also bereyt wirt: Nim bitter Aloes/ Myrrhen/weissen Weirach/ Drachenblüt/jedes ein quintlin/vermischs wol zusammen zu ein reinen puluer. Oder magst dises hauptpuluerlin auff ein andere art bereytē/damit es das hirnfellin bass krefftige/ Nim Myrrhen zwey lot/bitter Aloes ein halb lot/ Sarcocolle/weissen Weirach/ Drachenblüt/ Serberrotē/ der schönsten Scharlachbeer/jedes zwen scrupel/vermischs zusammen/vñnd brauchts in die wundt mit fassen/also bereyt/das es das ganz bein bedeckē. Dann leg ihm pflaster von disem kostbarlichen hauptpflaster auff/welches die ganze wundt allenthalben wol begreiffe. Dis pflaster bereyt also: Nim wolzeitig Rosenöl/vñzeitig Rosenöl/das ist von grünem vñzeitigem Baumöl bereyt/acht lot/Kelbern fett/Hammels fett/jedes fünff lot/gelb geleuert vñnd gesortē Spie

Erste Theyl der

gelhartz des Gummi vom Aegyptischen Ölbaum Gummi Elemi genant mit gebrochnem namen jedes vier lot / Mastix drei lot / wolrichendes weisses weins zwey pfund braun Bethonien Specklilien oder Waldlilien kraut / Rosenmarin blümlin / jedes ein handvoll Scharlachbeer ein lot / des frembden Gummi Armoniacs anderhalb lot. Ferberrote wurzel dñrhalb lot / den Gummi Armoniac zerlaß mit essig / die andern stuck alle rein gepülvert / vermisch zusammen mit den zerhackten kreutern / geuß den wein daran / vñnd laß mit einander sieden / solang biß sich der wein verzere / dann truck es kressig vñ wol auß / vermisch darunder Terpentia neun lot / weiß Venedisch Wachs souil darzu erfordert wirt / das es in rechter dicke werde eines pflasters / Solches pflaster soltu wol beren zu zapffen erstlich mit milch / dann mit gutem weissem siernē wein vñnd auffß letst mit rectificiertem gebiantem wein. Diß pflaster thut wunderbarliche wirkung / dann mit seiner senfften vñ linden herzu ziehung / wie du auß denen stucken vernemen magst vß welchen es bereyt wirt / zeucht es gar senfftiglichen ansich auß der tieffe heraus / Seiner truckne halb trucknet es auch wol / vñnd von wegen seines lieblichen geruchs gibt es krafft vñnd stercke den leblichen geystern. Dann von dem Gummi Armoniac Terpentia Gummi Elemi vñnd gesottene Spiegelhartz hat es ein ansich ziehende krafft. Aber von wegen der öl vñnd feysigkeyt senfftiget vñnd miltet es. Vñnd vß dem Rosenmarin Ferberrote Mastix vñnd vnzeitigem Baumöl / sterckt vñnd bekressigt es die flemlin oder fellin des hirns vñnd das hirn selber. Weiter so hat es von wegen der Bethonic Speck oder Waldlilien / vñnd gebiantem wein / ein trucknende krafft welche Operation oder wirkungen vñnd allesamē höchlich von nöten seind in solchen hauptwunden / mit bruch der hirnshalen. Also du hernach in besondern Capitel in folgender Chirurgie / disen wunden verordnet gnügsamlichen hören wirst.

Wo aber solche verwundung sehr klein wer / mit ein kleinem bruch der hirnshalen vñnd der Patient Cholericcher natur were / oder Sanguinischer / jung von jaren vñnd zarter weyher Complexion / so du dann das beyn obgemelter weise durchboret hast / so soltu die wunden / als wir hernach in besondern Capitel auch anzeygen werden / mit warmem vnzeitigem baumöl biß auff den vierdten tag wol begießen / alle tag ein mal / Auff das fellin leg ein pflasterlin vñnd von dem Digestiue von eyerdotter bereyt / mit erstgemeltem öl auff die leffzen der wunden Nach dem vierdten tag als du das bein gehabē hast / so brauch obgemelte pflaster / vñnd andere hierzu dienliche artzney vñnd vermischungen / so wir hernach in vilgemeltem Capitel gnügsamlich anzeygen werden. Solche Cur hat gemeyniglich vilen erfarnen Chirurgis wol erschossen / in obgemelter natur vñnd Complexion / sonderlich innzarten weyhen leuten / in welchen mann sich alle zeit besorgen müß vor auffwallung der feuchten / welcher sorgen wir inn groben beurtischen Körpern mit bedörffen. Darumb du hietinn fürnemlich des spruchs Cornelij Celsi gedencke solt / welcher also spricht : Dasß ein fleissiger Arzet sich alle zeit darnach richten sol / dasß er gedencke / dasß ein die dem andern ihene artzney bequem sei / nach verenderung der Complexion vñnd natur der Körper.

Also hab ich dir in fast kurzem die ganze handwirkung vñnd Cur der hauptwunden mit bruch der hirnshalen / für augen stellen wöllen. Die weil aber solches nit genügsamlich / wil ich dir zu besserer vñnderrichtung / in solcher schweren Cur etliche folgende puncten setzen / welche du in sonderheyt wol betrachten müß / so du wilt dise Cur zu begertem end bringen.

Der erst punct betrifft das feber / welches sich gemeyniglich in diser verwundung erhebt. Bei solchem feber soltu fürnemlichen betrachten vñnd gar eygentlichen warnemen / ob es sich vor dem vierdten oder sibenden tag erhebt /

ober nach dem sibenden tag. Dann wo sich ein feber vor dem vierdten tag erhebt/ vnd kein anderer böser zů fall darzů schlegt/ so hat solches feber vil mehr seinen vrsprung von der eyterwerdung inn lefftgen vñ borten der wunden dan auß anderer vrsach/ Wie solches Hippo. mit eim besondern spruch bezeuget/ da er spricht: Wann sich der eyter jezund erhebt/ so seind die feber vnd schmerz krefftiger dann sonst. Desgleichen auch wann sich das feber vor dem sibenden tag erhebt/ hat es gleiche vrsach. Wiewol wir hie einn grössern argwon haben. Doch trifft es gemeynlich zů/ daß auch solches feber auß obgemelter vrsach entspringt/ nemlich des eyterens halb/ wann die wund anfabet schweren.

So aber das feber inn hauptwunden mit offnem oder heymlichem vnd verborgnem buch der hirnschalen sich erhebt/ vmb den zehenden oder vierzehenden tag fürnemlich mit schaudern so vor der hitz des febers vorher lauffet/ so ist es ein gewisser vorbort eins hitzigen Cholerischen Apostems/ das sich erheben wil/ wie solches die erfarniß offtmals weiset vnd bezeuget/ also dz sich solche geschwulst in der wunden erheben werd. Oder mag auch solches feber verursacht werden auß feulniß oder zerstörung die sich erhebt im hirnfellin/ Wo solches beschicht/ mag der Patient nit auffkommen/ dann es bedeut gemeynlich den künsttigen todt. So es sich aber von wegen des Cholerischen Apostem vnd geschwulst erhebt. mögen sie vnder weilen darvon kommen also/ dz nit also grosse gefehlicheyt darbei ist. Solcher vrsach haben wir den fleißigen Chirurgen in besondern Capitel vñ disen hauptwunden vilmals gewarnt/ daß er nit leichtlich Pronostizieren wöll/ oder vorsagen/ wie es dem verwundenen ergehn werde. ob er auffkomme oder nit/ dan es steht gar hel vnd mislich darbei/ darumb dir hierinn weder der harn noch puls gnugsamen bericht geben können. Dann der harn erscheinet etwan von vermischung vnd auffwalsung wegen der feuchten gröb/ dick/ vnd rotfarb/ desgleichen ist der puls fast schnell. Aber so bald jezund die wund zu eyter kommen ist/ vnd anfabet schweren/ so mögen der puls vñ harn mit bequemer arznei leichtlich rectificiert werden. Darumb ob gleich in der erste der harn vñnd puls nichts gůts anzeygen oder beduncken/ soltu darumb nit gleich dar auß vñtheylen/ nemlich auß jezund gemelter vrsach. Dann es mag kommen/ das solche wund nit tödtlich ist ob sie schon vom puls vnd harn für tödtlich geacht wirt. Weiter pflegen sich auch etwan nach dem eilfften vñnd vierzehenden tag böse zůfall zu erheben/ etwan mildt/ etwan scharpff vnd hefftig/ ob gleich der harn vnd puls gůt seind/ vnd gůte zeychen geben. vñnd stirbt doch gemeynlich der Patient. Dar auß du nit klärlich mercken vñn erlernen magst/ daß du dich in solchen hauptwunden nit buch der hirnschalen nit verlassen solt/ weder auff den puls oder harn sie geben gůte oder böse anzeygung.

Der ander punct/ so in diser sorglichen Cur fürnemlich gemerckt werdē sol/ betrifft die feber/ welche Sommerszeit nach dem sibenden tag kommen/ vnd Winterszeit nach dem eilfften/ dann Sommerszeit vnd in der hitz/ bleibt das feber nit auß vber den sibenden tag. So das blüt außgossen ist/ außserhalb der adern im hirnfellin/ Dura mater genant/ so blabt es auch nit vber den eilfften tag auß Winterszeiten vnd in der kelte/ welchezeit es zu eyter bracht werdē muß/ fürnemlich wo des geblüts vil/ so außserhalb der adern obgemeltes hirnfellins geflossen ist. Darumb sol mann nach der meynung Auicenne/ wo es vñn nöten ist/ obgemelte Instrument zůbrauchen/ solche Operation oder würckung nit verziehen vber den sibenden tag im Sommer/ vnd vber den zwölfften tag im Winter. Dann er spricht/ Je belder solches beschicht/ je besser vnd sicherer es ist. Solches ist die meynung Auicenne/ dar auß mann erachten möcht/ daß nach dem sibenden tag im Sommer/ vñnd nach dem zehenden im Winter/ diese würckung vergeblich were/ welches die täglich erfarnung vil anders bezeuget/ Dann diser zeit vñn erfarnen Chirurgis etwan vber vierzehenden tag erst obge-

Erste Theyl der

melte Instrument zu vil gemelter durchborung vnd hinwegnehmung des beins
gebraucht werden/nemlich/wo sie vernemē daß das blüt/so außserhalb in die
äderlin geflossen/anfahet Corumpiert oder zerstört zu werden / zwischen der
hirnschalen vnd dem obern harten hirnfellin / vnnnd nit in obgesetzter zeit von
Aucenna bestimpt/sonder/wie gesagt vber die vierzehē tag obgemelte In-
strument/sampt andern Ferramenten so hierzu dienlich / als Raspatoria vnd
dergleichen zebrauchen.

Der drit punct betrifft auch das schaudern vnd feber/welche sich nach dem
sibenden tag erheben in solchen hauptwunden mit bruch der hirnschalen / vñ
Cholerischer geschwulst verursacht/Erysipela genant. Oder wann sich solchs
schaudern erhebt von wegen eins dreitägigen febers/oder auß feulniß vñ cor-
ruption des hirnfellins. Dann wo die Cholerisch geschwulst oder Erysipela
solches ein vrsach ist/so seind die leffzen der wunden etwas zerschwoollen / mit
röde zu bleychfarb geneygt/sonderlich wann die wund im vordern theyl des
haupts ist. Die augbrauen vnd auglider schwellen auch auff/also/daß etwan
solche geschwulst zu eyter kompt vnd außschwirt vnnnd plegt mit solchem A-
postem ein hefftigs feber mitzulauffen / in sonderheyt wann es jezund anfa-
het zeitigen oder zu eyter werden. Vnnnd plegt in solchem feber alle zeit das
schaudern vnd die kelte vor der hiz vorher zulauffen. Vnd laßt diß feber nicht
nach als lang solche Cholerische geschwulst vorhanden ist. So sich aber solches
frost vnd schaudern in obgemelten wunden erhebt/von wegen eines dreitägi-
gen febers/alsdann wirt der Patient je den dritten tag damit geplagt/vnnnd
etwan mit keinem geringen schweyß.

Wo es sich aber zütregt/daß sich solch schaudern/frost vnd erbidmen nach
dem sibenden tag erhebt von wegen feulniß der hirnfellin/wie ob gesagt / et-
wan mit vermischung der vernunfft/etwan mit hefftigem schweyß/darvñ der
Patient von tag zu tag je mehr beleydiget wirt/das ist sehr gefehrlich vnd töde-
lich/wie ob gesagt. Darumb soltu der gemelten zeychen wol warnemen/damit
du wissest in solchen febern zu vnderseyden.

Der vierdt punct/betrifft das frisch new fleysch / so auff dem bein wechset/
darbei soltu mercken/ob dasselbig fleysch jezund auff dem bein nach dem acht-
ten oder neundten tag anfahe zu wachsen/gleich als die roten kernlin in Gra-
naten. Dann wo solches frisch new gewachsen fleysch hernach widerumb hin-
weg kompt/ist es ein trefflich böß zeychen/ es verliet sich dan solches fleysch vñ
wegen hefftig trücknender arznei / oder von Cholerischer geschwulst wegen/
darvon ein scharpff feber erweckt würde / oder von wegen hefftiger verende-
rung der bein von eusserlichem lufft. So aber solches fleysch verschwindet/vñ
widerumb hinweg kompt/von verhaltung wegen des eyters vnder der hirn-
schalen in dem obern hirnfellin/alsdann gibt es dir gar bösen trost / vnnnd fast
kleine hoffnung daß der Patient auffkomme. Wo sich aber von tag zu tag sol-
ches new wachsend frisch fleysch mehret vnd zunimpt auff dem bein / also/dz
es sich mit dem fleysch/so von dem harten hirnfellin her auß wechset/gleich ver-
einigt/das ist ein gützeychen vnd gewisse anzeygung daß er auffkomme.

Der fünfft punct begreiffet das apostem/so sich erheben mag auff dem harten
hirnfellin/verursacht nach der durchborung des beins/ also / daß etwan das
hart hirnfellin/Dura mater genant/dermassen für die hirnschalen her auß ge-
het vnd außschwillet/also daß sie vil höher wirt dann das bein vnd haut des
haupts/welcher geschwulst schedliche vnd gefehrliche züfäll folgen/ als ver-
mischung der vernunfft schaudern vnnnd beben/der kleiner Schlag oder Para-
lis/so gemeynglich die ander seit gegen der geschedigten seiten vber trifft/der
großschlag oder Apoplexi/schwindeln/vnd verlietung oder befinsterung des
gesichts/die Fallensucht/ıc.welchen der gewiß todt bald folget. Solche ge-
schwulst hinweg zunemen/sage ich dir inn der warheyt/daß kein bessere noch
gewissers

gewiffere hülf ist / wann als bald mit obgemelten Instrumenten das bein auff new wider durchzuboren / an dem ort da es vormals durchboret worden ist / es verhinderte dann solche durchboring ein nadt oder zusamenfügung der bein des haupthafens / oder daß der Patient zuschwach vnd blöd were. Wann solche durchboring beschehen / so leg eyeröl in die wunden / vñ vol füre die Cur / wie an seinem ort gnüg samlichen angezeygt.

Der sechst punct wirt gesetzt / von erschwerzung des obern dickern hirn fellins. Hierinn soltu eygentlich warnemen / ob solche schwerze entstand von der arznei / welche solches fellin also ferben möcht / Oder ob es von verenderung des luffts also beschehen sei / Oder so ein streych etwan solches fellin gequetset oder verlegt hette / Oder ob solche schwerze ein visach hab von geliserten blüt / das an solchem ort zusamen gerunnen ist / vnd erfault / zwischen dem obgemelten hirn fellin vnd der hirnschalen. Dann wo solche schwerze verursacht wirt / von der arznei also gesterckt / wirt sie leichtlich hinweg genomme mit Rosenhonig. Ist aber kelte oder andere dergleichen verenderung des luffts solches ein visach / so magstu folgende arznei brauchen / die bereyt also: Nimm klares reines Terpentins sechs lot / Rosenhonig drei lot / laß mit einander einn wall auff sieden / dann nimms vom feur herab / rür einn frischen eyerdotter wol darunder / vnd sechs lot reins Gerstenmels / Saffran einn scrupel / Sarcocolle ein halb lot. Dise arznei scheydet das schedlich vom gesunden mit irer senffren digerierung vnd reinigung. Gleiche wirkung thüt sie auch / wann solche schwerze von wegen verlezung mit ein streych / oder dergleichen verunwirfung / darvon die wund iren visprung hat / beschehen / wiewol ein tag oder drei das Digestiue von Terpentinn vnd eyerklar in solchem fall nutzlicher gebraucht wirt. So ist auch das eyerdotter öl in solchem fall ein treffliche arznei.

So aber vil gemelte schwerze iren visprung hat von gerunnenem erstorbenem blüt / zwischen dem hirn fellin vnd der hirnschalen versamlet vnd zerstört / Solches hinweg zunemen / soltu folgende arznei auff einn tag oder drei brauchen: Nimm gütes rectificiertes gebrautes weins fünff lot / Scharlachbeer ein halb lot / Saffran einn scrupel / Rosenhonig anderhalb quintlin / Sarcocolle drei quintlin / seuds alles biß der düttheyle insiede / vnd seihe es durch / darvon brauch je ein tröpfflin auff das grob hirn fellin / dann es ist ein nutzliche arznei / vnd seine wirkung ist wunderbarlich / dann es mundificiert vnd trücknet das erfaulte theyl solches fellins / vñnd das gesunde wirt hefftig darvon gesterckt. Oder magst dise bereyten: Nimm gütes rectificiertes gebrautes weins vier lot / klares Terpentins ein halb lot / Rosenhonig drei lot / Epffich kraut safft ein lot / braun Bethonien safft anderhalb lot / Sarcocolle ein halb lot / seuds mit einander den halben theyl ein / seihe es durch / vnd brauchts wie obgemeldet / dann es abstergiert et was hefftiger wann das vorig. Wo aber mit solcher arznei sich die schwerze gemeletes fellins nit wolt hinweg nemen lassen / sonder der Patient je lenger je mehr mit bösem züfall beschwert / vnd sein sacht böser würde / daß du gar an im verzagtest / alsdann magstu wol (doch daß du dich vorhin gnüg samlich entschuldigest gegen den vmbstehenden vñ verwandten des Patienten) von solcher tödtlichen gefahr so vorhanden / abstehn / vnd dann weitere hülf suchen.

Der sibend punct betrifft die durchboring des beins mit obgemelten Instrumenten / daß solche Sommerszeit den vierdten tag beschehe / Wiewol etliche setzen / daß mann wol den sibenden tag erharren möge. Vñnd aber in kelte / als im Winter / sol solche boring in zehen tagen beschehen / wiewol mann auch den vierzehenden erwarten mag / doch ist sicherer daß es beizeiten gschehe / nemlich in sibentagen / Darumb spricht Auicenna / Je eh je besser. So du nun solches bein durchboren wilt / sol es gschehen an dem ort da die wund an

Erste Theyl der

aller nidersten ist nach der lenge/damit die materi desto leichter in außgang habe. So es sich aber begeben/dz der streych sich eben zütrüge auff einer nadt/damit die bein der hirnschalenzusamen gesetzt seind/soltu zu beiden seiten boren/nemlich in der rechten vnd lincken seiten der nadt vnd mit solchen Instrumenten die nadt nit berühren. Die vrsach aber/in solchem fall die hirnschal zu beiden seiten zuboren/ist dise/nemlich/dass die hirnschal in solchen nädten geöffnet ist/durch welche eröffnung die Dura mater, das ist das gröber hirnsfellin/seinen außgang hat/ausserhalb die ganz hirnschal zu vmbgeben/so wirt auch solches fellin in disen nädten dermassen angehefft/dass es gleich als ob es schwebte emporhanget/damit es nit dem hirn mit seinem oblige beschwerlich sei. Die weil nun solches fellin gerad in mitte zwischen beider seit des streyches als ein scheydwandt ist/nit gnüg dass du allein ein seit durchborest/dan das geblüt so auß den adern auff einer seiten geflossen/würde am selbige ort hinweg genommen/aber das in der andern seiten möchte von wegen solcher scheydwandt kein außgang haben das ist die vrsach/dass du zu beider seit die hirnschal durchboren müßt.

Wo es sich aber begeben/dass das bein von hartem schlagen/fallen stossen/oder dergleichen verunwürfung/fast zerstoßen vnd zermurscht were/alsdann müßtu nach der leer eins besondern Capitels/so du von solcher schädigung in folgender Chirurgie finden wirst/alles was geboten ist/hinweg nemē vnd abledigen vnd rings herumb vmb den bruch mit obgemelten Instrumenten das bein durchboren. Aber solche würckung recht zu volbringen soltu dich also darzü schicken: Lass dir rund herumb vmb den bruch/auch ein theyl des vngeschädigten beins begreiffend/die hirnschal durchboren/also dass du etwan mit zehen löchlin den bruch rings herumb vmbgebest/alsdan so heb das bein hinweg. Wann solches beschehen/so wesch die wund mit gütem gebrantem wein vnd brauch das hauptpuluer vnd obgemelte pflaster/auch andere arznei etc.

Der acht punct begreiff die zeit/in welcher/auff vnuerstand oder verwarlosung des Wundartzers oder Patienten/sich gemeynlich böse züfall erheben/damit der Patient stirbt/Als so er den vierzehenden tag/oder ein vnd zwenzigsten/oder sibē vnd zwenzigsten tag erlebt/wo er hernach stirbt/ist ein gewisse anzeygung/dass es auff vnuerstand des Chirurgi/oder seiner eygnen verwarlosung/beschehen sei. Von vnuerstands wegen des Chirurgi/also dass er das bein entplößt vnd auffhebt vnd solches nit von nöten gewesen ist. Oder so er das bein durchboren sol vnd solche durchbörung nit tieff gnüg hinein gangen/oder wann solche durchbörung nit zu rechter zeit beschehen ist. Solche böse züfall sampt dem todt/mögen auch verursacht werden/so man die verwundten mit genawer oder geringer Diet zulang auffhalten wil vnd ein vnablöschlich feber herzüschlage. Dann gemeynlich tregt es sich zü/dass inner halb vierzehē tagen das new wachsend frisch fleysch auff der hirnschalē oder dem bein herfür wachsend/sich von krafft vnd natur wegen der incarnierenden arznei/dermassen vermehret vnd zünimpt/so gnügsame narung vorhanden/dass es sich anfaht schliessen. So aber mangel an solcher narung/wechset solches fleysch nit allein nit/sonder wo es gewachsen ist/so verschwindet vnd vergeht es widerumb/dieweil es von der narung kein erhaltung hat.

Die weil nun solche fleyschwachung oder schliessung verhindert wirt/so lasset von not wegen/dass das gröber hirnsfellin zerstoert vnd erfeult werden müß von dem eyter/so on vnderlaß von der wunden vñ bein darauff fallt/zü dem dass auch solches fellin von vmbgebendem lufft geendert vnd geschädigt wirt/dan sie gar leichtlich verletzt werden mag/dieweil sie blöd vnd geschwächt vnd vom fleysch entplößt. Damit wir aber solchem vnrat vnd bösen züfällen fürkommen/sollen wir so die vierzehē tag herumb seind/doch dz kein feber

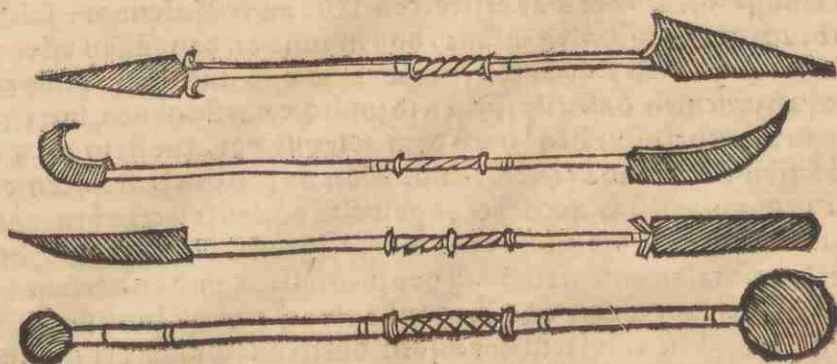
feber mitlauffe die Diet etwas erstrecken. Wie auch Galenus in solchen wunden mit bruch der hirschalen zulast / daß mann von den füßen vñ eingeweyd des schlacht vichs dem Patienten speiß bereyt vnd auch vonn hauptern / dar auß wol abzunemen / daß alle speißen so zimliche narlig geben mit einer schleimigkhey / in allen beinbrüchen / nach dem wir vns vor Apostem mit weiter besorgen dörfen / nutz vñnd bequem seind. Von wegen des Patienten on schuld des Chirurgi / mögen sich auch wol obgemelte böse zü fell erheben / vnd etwan der Patient sterben / so die wund vber die maß groß vñnd weit / mit hefftigem bruch der hirschalen vnd verlezung des hirn fellins / vnd on verlezung der selligen biß auff hundert tag / wie Rogerius ein erfarnier Chirurgus bezeuget. Vnd beschicht solches auß leichter vrsach / durch welche sich der Patient etwa selber verwarlosen mag.

Der neunnde punct betrifft die vnrecht trücknung oder vnnatürlich verdorung der boit oder leffzen der wunden / in welchem fall der fleißig Chirurgus gar eygentlich warnemen sol / ob solche verdorung verursacht werde / etwan von vnnatürlicher materi die sich vnder dem bein gesetzt hat / von welcher materi sich auch ein feber erheben mag. Oder ob solche verdorung verursacht sei auß vnmesig trücknender arzney / oder auß hefftiger verenderung des eufferlichen luffts. Wo dann solche vnnatürliche ertrücknung der leffzen oder boit der wunden verursacht wer von vnmesig trücknender arzney / oder von wegē hefftiger trücknung des beins / von enderung des eufferlichen luffts / als dann wirt obgemeltes feber mit starck sein. Es verlieren auch solche boit oder leffzen nit gar jr lebliche farb. Desgleichen auch der eyter / wiewol sein sehr wenig ist / so ist er doch in seiner qualitet dem guten natürlichen eyter nit sehr vñgleich. So aber obgemelte ertrücknung oder verdorung verursacht wirt von verhaltenem eyter zwischen dem bein der hirschalen / vnd dem euffern hirn fellin / Oder von wegen hefftiges febers / von solcher materi verursacht / als dann seind die leffzen etwas verwandelt in irer leblichen farb. Vnd wirt der eyter in der quantitet vñ qualitet geendert.

Der zehend punct haltet inn die rechte zeit / wann das bein so vom eufferlichen lufft verendert ist / hinweg genommen / oder auffgehoben werden sol. Hierinn soltu mercken / wann die austreibend krafft starck ist / vnd die verenderung des beins nit als groß noch hefftig / vñnd der Patient mit keinem feber behaffet / alsdann wirt das bein fürnemlich in dreißig tagen / oder auff das höchst in vierzig tagen von aller enderung ledig. Wo aber solche verenderung sehr groß were / wirt das bein der selbigen desto langsamer entledigt / also / dz mann es vnderweilen auffheben muß mit Cauterien / oder schaben oder feißen / damit solche enderung hinweg zunemen / wie nechst folgender punct außweisen wirt.

Der eylffte punct tractiert von zerstörung des beins / verursacht von zerknitschung oder dergleichen harter verunwirfung / Vnd solches geschicht oder be gegnet gemeynglich jungen leuten. Hierinn soltu mercken / daß es sich etwan zütreget von versamlung wegen des geblüts / so auß den adern fleußt / vnd sich in dem lücken theyl zwischen beiden tablen der hirschalen setzet / dz ein treffliche zerstörung des beins hernach folget / dermassen / wo nit mit bequemē feißen vñnd schaberlin / wie ich dir solche hernach verzeychnet habe / an mancherley orten des leibs das zerstört verrütet bein hinweg genommen wirt / daß darauff ein mercklicher vnradt entspringet / also / daß solche feulniß auch dem hirn fellin mitgetheyle wirt / darvon sich schedliche zü fell erheben. Den selbigen züfüt kommen / ist nutz vñnd güt / daß die oberst tafel mit folgenden bequemen Instrumenten hinweg genommen werde. Form vñnd gestalt mancherley hierzū dienender Instrument findestu hernach auff der andern seiten dieses blatts verzeychnet.

Erste Theyl der



Wann solche ober tafel hinweg / daß du desto füglicher solches vberflüssig geblüt hinweg nemen mögest mit Rosenhonig / vñ hierzū dienenden pflastern vnd anderer arznei / damit solche materi füglicher gereinigt / vnd hinweg genommen werde. So aber die zerstörung vnd verrüttung in solchen beinen jez vorhanden / sollen auch die feihelung vñnd schaben solches beins / auch Cauteria gebrauchte werden. Oder an stat solcher Cauterien das braun Aegyptisch Ezsälblin Dann von solcher hefft / nemlich der Cauterizierüg oder gebrauch des Aegyptischen sälblins / wirt das zerstört bein hinweg genommen / vñ das frisch oder gesundt erhalten. Doch soltu eins dings wol warnemen in der Cauterizierung / nemlich / dz solche nit zu stark sei / sonder fast leicht / damit die hirn fellin nit von der hitz verletz werden.

Der zwölffte punct halt inn / wie der schlaff in hefftigem wachen zu fordern sei / Dann es begibt sich vil mals / daß in solcher verwundung des haupts mit bruch der hirnschalen / der schlaff in den ersten tagen gantzlich hinweg vñ auffgehaben wirt / etwan auß vrsach der auffsteigenden dämpff der Cholera vom magen vber sich riechend in das haupt zum hirn. Oder wirt solcher schlaff verhindert von anderer Cholerischer materi / außserhalb des haupts zerspreytet. Wo nun solches stetigs wachen oder verlierung des schlaffs verursacht wer von den auffreichenden dämpffen / vom magen zum hirn vber sich steigend / so soltu dem verwundten etwas verordnen das er nach der eingenommenen speiß niesse / damit solche dämpff nider zutrucken / als der safft von Quitten bereyt / Miua citoniforum genant / oder Quitten Latwerg mit Zucker bereyt / welche in disem fall ein fast kostliche vñnd nutzliche arznei ist / der magstu im ein jedes mal geben auff anderhalb quintlin / oder ein halb lot. Lactickraut zu der speiß gessen bringt auch den schlaff. Desgleichen ist auch der Violensirop in ein solchen fall fast krefftig vñnd güt. So du ihm auch alle tag auff drei mal warm Violenöl in die ohren geussst / so bringts den schlaff wunderbarlichen. So magstu im auch die schlaff vñnd die naslöcher bestreichen mit dem grünen Popen sälblin das recht bereyt sei / das fürdert den schlaff in sonderheyt krefftig vñnd bald. So du ihm auch des tags zwey mal / nemlich nach dem morgenimbis vñnd nach dem nachmal / auff zwey stunden die arm vñnd schenckel in diser brü weschest / wann dasselbig bringt den schlaff fast krefftiglichen. die materi von dem haupt abziehend zu den eusserlichen gliedern / vñ die bösen dämpff von dem magen vnder sich truckend / darvon dann vnderweilen der schlaff verhindert wirt. Obgemeltes bad soltu also bereyten: Tim edler roter Rosen / Lactickraut / Violen / jedes auff zwey handuoll / Magsamē haupter ein handuoll / weisse Seeblümen / Wermüt / jedes ein halbe handuoll / Coriander dritt halb lot. Dese stuck seud alle mit einander in wasser / vñ geuß auch ein wenig wein daran vñnd laß mit einander gemächlich sieden. biß zu verzerung des dritten theyls vñnd brauchs wie obgesagt.

Wo aber der schlaffe verhindert vñnd entzogen würde von wegen Choleric

scher

schier feuchte ausserehalb im haupt zerpieyret/ soltu vber oberzelte hülff/ so in diesem fall auch in sonderheyt sehr nutzlich vnd gut/ das ganz haupt mit Violensöl wol salben vnnnd bestreichen/ mit ein wenig des weissen Rosenälblins vermischet/ so wir im kleinen Antidotario beschriben haben/ mit solchem salblin soltu in des tags zweymal schmieren. So du auch die materi abwendest mit bequemen Clystieren/ hartem binden der euffern glider/ vnd mit schreyffköpffen mit auffbickung der haut/ oder on die selbig/ das dienet in sonderheyt wol in diesem fall.

Der vierzehende punct/ so in solchen hauptwanden mit bruch der hirnschalen wargenommen werden sol/ begreiffet die Cur der Cholericen geschwulst/ also/ daß du wissest was arznei zum anfang zunemen nutzlich vnd von nöten sei nemlich/ die materi zu resoluiere vnnnd messiglichen zu hinder schlagen. Dann wiewol hieruon in folgender Chirurgie in besonderm Capitel/ solche vnnatürliche geschwulst betreffende/ genügsamlischen meldung beschehen. Dieweil es aber in diser gefehlichen Cur vil mehr auffsehens bedarff/ vnnnd auch die arzneien von wegen des ortes vnnnd gebrechens geendert werden solen/ wil ich dir desselbigen einn besondern bericht setzen. Vnnnd erstlich/ wo du vermütest solche geschwulst hinweg zutreiben/ mit messiger hinder schlagung vnd resoluiierung oder außdämpffung solcher herzu fließender materi/ soltu du erstlich dise stück brauchen: *Vini Viololi*/ Rosenöl/ des kühlenden Rosenälblins/ oder an statt desselbigen des weissen salblins Galeni/ jedes vier lot/ des saffts von Lactickraut drei lot/ des saffts vō Wegdurt oder Weggras. Saur ampffer safft/ jedes sechs quindlin/ das ist anderhalb lot/ Gerstenwasser ein becher voll/ Seud alle dise stück mit einander/ biß zu verzerung oder einsiedung der saffe vnd des Gerstenwassers/ dann seihe es durch/ vnd nim darzu vier lot klares Venedisches Serpentina/ weiß Wachs vierdrtalß lot/ laß wider mit einander sieden gar ein wenig/ dann streichs auff ein tüch/ daß du gleich wie mit einer hauben das ganz haupt damit fassen mögest/ Oder wann du es vō feur hebest/ so dunc daß selbige tüch wol ein/ daß es werde wie ein gewechset tüch. So du es dann brauchen wilt/ so tu jm vorhin das ganz haupt wol beschieren/ vnd warm vber binden/ dann sein wirkung ist fast trefflich nutz vnnnd gut.

Wo sich aber solche vnnatürliche Cholericen geschwulst solcher massen nit hinder schlagen/ oder resoluiere noch außdämpffen lassen wolt/ sonder neygsich zu eyter vnd außschweren/ soltu in der Cur fürfaren/ aller maß wie du solches güten bericht finden wirst in folgender Chirurgie/ in besonderm Capitel/ diser vnnatürlichen geschwulst verordnet.

Der vierzehende punct diser notwendigen auffmerckung in sorglichen wunden mit bruch der hirnschale/ ist rechter gebrauch der Repercussiuen oder hinder schlagender arznei/ die herzu fließend materi in obgemelter Cholericen geschwulst zurtuck zutreiben.

Hierinn soltu wissen/ daß von der fürtrefflicheyt wegen des hirns/ alle starcke Repercussiva schädlich seind/ vnd auch von keinem verstendigen Chirurgo gebraucht werden sollen. Dann dieweil in allen bösen sorglichen zu fällen vnd gebrechen der fürnemblichsten glider/ vil mehr von nöten ist/ die materi auß der tieffe herauß zuziehen/ dann also hinein zutreiben/ vnd darein verpfrenge/ daruon grosser vnradt entsethet/ vnnnd mögen solche Repercussiva on trefflichen schaden vnd nachtheyl nit gebraucht werden. Darumb sich ein jeder daruor hüten sol/ der in seiner Practichez vnd thäm erlangen wil. Darumb so du in diesem fall Repercussiuē brauchen wilt/ sollen sie nit gar von aller befeuchtung ledig sein/ sampt der külung/ damit die scherpffe vnnnd träckne Cholericen materi gedemmet werde oder getemperiert. Derhalben die gemeynen Wundarzet schwerlich irren/ welche in diesem fall die materi hinder schlagen mit

Erste Theyl der

mit dem roten Armenischen Bolo/Rosendöl/vnnd safft etlicher kreuter/so ein stipticitet oder zusammenziehende krafft haben/vnd noch vil weniger mit dem effig. Dann solche stuck von wegen irer stipticitet die materi hefftig hinein treiben/2c.

Der fünffzehend vnd letst punct ist/dz du warnemest/vnd mit fleiß betrachtest/ob dem verwundten auch purgieren von nöten sei vor dem vnd sich vnna türliche geschwulst vnd apostem erheben/oder nach dem vnd die selbigen jezund vorhanden. Desgleichen auch/welche purgation im am notwendigste. Vnd ob im auch zum anfang aderlässe diene oder nit.

Vnnd erstlich wil mich ganz nuzlich beduncken/dass der krank vor der zükunfft/vnd auch hernach/der apostem nuzlich purgiert werde vnd gereinigt/mit bequemer purgierender arzney vnd auch der aderlässe. In solcher purgierung stimmen die alten Chirurgen nit zusammen. Dann etlich purgieren den Patienten mit starck bewegenden arzneyen von Scamoneen/darvon die natur hefftig getriben wirt. Andere/als der Arabisch Arzet Auicenna/vnd alle so seiner leer folgen/die wollen/dass ein solcher Patient nit weiter purgiert werden sol/dann mit solcher arzney sol er nicht mehr als ein mal purgiert werden/Wie Auicenna mit disen worten klärlich bezeuget/da er spricht: So das Apostem hitzig ist/vnd oberhand nimpt/vnd dich nichts hindert/soltu ihn ein mal purgieren. Zu solcher purgation brauch Cassiam/Mannam vnnd Tamarinden. Darumb solche ordnung der purgierung vor der zükunfft des Apostems also bissher gehalten worden ist/also/dass alle zeit/vor vnd eh du oberhalb purgierung eingebest/vorhin mit senfftigender Clystier den leib wol offen behaltest/vnd die hauptader schlagest/ander andern seiten gegen dem schadhafftē ort hinüber.

Dass aber zu anfang die aderlässe bequemer dann purgierung/wirt vō Galeno ein solche vrsach gesetzt. Dann er spricht/dass dise zeit die feuchten/als in sonderheyt die Cholera alle bewegt vnd jezund gereyzt seien zu dē schadhafftē ort herzu zufließen. Welches aber von solcher aderlässe gewendet wirt/dann durch die selbig werden solche feuchten vō dem haupt abgewendet. So ist dise reinigung durch die aderlässe auch solcher vrsach halb vil bequemer/dass nemlich dardurch von dem haupt die materi am aller stercksten hinweg gezogen wirt/sonder vil vmbschweyff. So ist sie weiter auch vil sicherer/dann wir solche enziehung stillen oder stopffen mögen/wann vns geliebt/welches wir in der purgierung nit also gewiß haben mögen.

Der arzney halben so in dem fall nuzlich gebraucht werden mag/ist mein meynung/dass man die scharpffen arzneyen/als die Scamoniaten/vnnd jres gleichen gantzlich vermeide von der fürtrefflicheyt wegen des hirns/welches an im selbst zart/doch von solcher verwundung jezund noch schwacher vnnd blöder ist/darumb es solche arzney nit wol vertragen möchte. Darumb soltu dich zu sanfften vnd vnshedlichen purgierenden arzneyen halten/welche solchen fürtrefflichen gliedern gar keinn schaden bringen mögen.

Es dient auch weiter solche starcke arzney oder Scamoniaten in disem fall nit in der erste/oder zu dem anfang/dann die feuchten seind noch nit vorbereytet zu einer solchen starcken purgierung/sonder sie seind diser zeit im trib vnnd bewegung. Darumb wo du ein solche purgation geben würdest vor der digestion oder vorbereytung der materi/würden die feuchten bewegt on nutzbarkeyt der purgierung oder hinweg nemung der shedlichen feuchten/darvō dan größerer schad dann nutzbarkeyt folget.

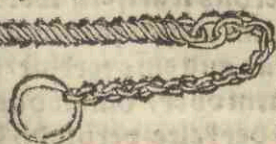
Gleicherweiß dient auch solche starcke arzney oder Scamoniaten nit/nach dem vnd das Apostem jezund vorhanden/vnd noch vil weniger dann darvor/es wer dann der selbigen ein wenig anderer vnshedlichen purgierender arzney vermischet/dass jr krafft gnügsamlich gedemmet wer/also wo man solche
der

Der *Manna Cassia* / *Tamarinden* vnd dergleichen / in fast kleiner quantites vermischet. Dann dieweil solcher gebrechen oder Apstemierung des hirnfelds vnder die scharpffen kranckheuten gezelt wirt / vnd wir aber in dem selbigen insonderheyt vermeiden sollen / vnd mit ganzem fleiß verhüten / das die feuchten nit bewegt vnd erhizigt werden / mag on trefflichen schaden solche purgierende arzney von *Scamonea* bereyt / nit gebraucht werden / dann die feuchten darvon in hefftige bewegung kommen würden / welches wir / wie gesaget / genglich vermeiden sollen.

Also hast du die xv. fürnehmsten puncten / welcher der fleißig Chirurgus in sonderheyt wol warnemen vnd betrachten sol / wann er obgemelte Instrument / die hirnshalen aufzuheben oder durchbohren / brauchen wil / welche ich dir in sonderheyt der vrsach halben etwas weitläuffiger erzelt vnd beschriben habe / damit du in solcher sorglichen handwircung niemand verwarlosest / mit schand / spott / vnd grossem nachtheyl vnd verderbnis des Patienten.

Nun folgen hernach noch etlich andere Instrument / so in sonderheyt etlichen gliedern zugeeygnet seind / welche wir in gebürlicher ordnung nach einander von glid zu glid erzelen wollen.

Das erst Instrumentlin / so auch dem haupt / aber besondern gliedern desselbigen / nemlich den augen zugeeygnet / ist dieses / Vnd wirt ein Starnadel genant. Ir form vnd gestalt ist also.



Dieses Instrumentlin zu brauchen soltu wissen / dz sich vnderweilen vö grober slegmatischer feuchten / so in dem

haupt versamlet / ein feuchte sezt in die augen / rings umbher umb den augsternen vnd kaudlin im aug / wan solche feuchte nit hinweg genommen wirt / wirt sie mit der zeit je gröber / als ob es ein fell were. Darumb solcher gebrechen vö etlichen ein Starnfell genant wirt. Wann sich solcher gebrechen erheben ist / so erscheinet es vorhin vor den augen / als ob kleine schwarze mücklin darvon hin vnd her fliegen / es erscheinet auch alle ding so dem Patienten fürgehalten wirt / kleiner vnd geringer / wann es an im selbst ist / vnd solches je hefftiger je mehr diser gebrech zunimpt / dann die sehend krafft wirt durch solches fell verhindert / sich aufzuspreyten.

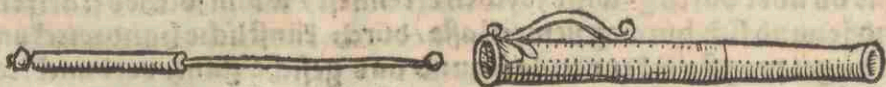
Damit du aber durch gewisse zeychen erkennest / wann solches starnfell zeitig vnd jezund sich hinweg nemen laßt / durch künstliche handwircung in der Chirurgie magstu erkennen / so jezund das gesicht ganz verduncklet ist / vnd befinstert / vnd aufspreytung des augsternens. Du erkennest es auch an der farben / als so es weiß oder silber farb. Dann wo solches starnfell schwarz oder grau / grün oder rötlech / vnd so du mit dem daumen auff dem auglid reibest / sich nit aufspreydet / so ist solches starnfell nit mehr zuwertreiben / dan es ist ein zeychen / das es jezund vberhand genommen hat / oder Confirmiert ist. Wo es aber nit Confirmiert wer / so nimpt es auch die Cur der handwircung nicht an / ob es sich gleich von obgemeltem reiben zerspreydet. Darumb sol es Confirmiert werden mit bequemer speiß / welche ein grob dick geblic geben. Es sol aber solche red allein verstanden werden / wann der gebrech in einem aug allein ist / vnd wir vns des gesunden aug mit besorgen.

So du nun solches starnfell Curieren wilt / mit der Cur der Chirurgischen handwircung soltu in der zeit des Frühlings / einn klaren hellen tag erwelen / so ganz still / vnd on allen wind oder luft / Oder wo es die zeit erfordert / mag es auch in Herbstzeit beschehen / So sezt dann den Patienten auff ein engs stülin / in rechter gebürlicher höhe / fessel ihm die hend vnderhalb den knien zusammen / das er dich in der wircung nit verhindere / dann verbinde im das gesund

aug wol/dann soltu auch oben auff den selben stül gerad für den Patienten si-
zen/doch etwas höher dann der Patient/dermassen gericht/dz der schein des
lichts dem Patienten wol in das angesicht scheine/dann thû im das aug mit
der lincken hand auff in der rechten hand halt die nadel vom ketlin abgeledi-
get/dann laß sie senfftiglich hinein in mitte des weissen im aug/biß du ver-
nimpst/das sie in die hñle hinein kommen sei/als dann trehe sie leichlich gegē
dem fellin so wir Coronam, oder das hirnfellin nennen/solang daß du kompst
zu mitte des augsternens/alsdann soltu mit grosser geschicklichey vnd leiche-
licher behendigkeyt das starr allein zu forderst mit der spizen der starnadel
fassen vnd also mit dem vmbreiben vnderstehn zusammen zuwicklen vnd vñ-
dersich hinab zutrucken/daselbst also ein wenig still halten. Dieweil es aber
gnügtsamlich pflegt wider vbersich zu steigen ist von nöten/das es also oft wi-
derumb nidergetruckt werde/solang bisß dasselbig fellin stedt daniden bleibe.

In solcher Operation/darinn grosser geschwindigkeit von nöten/sol in son-
derheyt gute achtung gehabt werden/das man das fellin Vnea gnant/nit
rñre/oder die Crystallinen feuchten. So du dann das starrfell also verwicklet/
vnd herab gesetzt hast/soltu fast senfftiglich die nadel mit trehen widerum
herauf thûn vnd mit keinem schmerzen/souil immer möglich. In diser Ope-
ration haben die gemeynen Oculisten oder Augenarzet ein besondern
brauch/das sie dem Patienten schnell etwas fürhalten ein stümpfflin oder fā-
selin damit sie in bereden es sei das starrfell/welches sie im auß dem aug hin-
weg genommen haben/alsdann verhül im das angesicht mit ein grünē tuch/
vnd schlag im alsbald auff das aug ein eyerklar/der frisch sei/mit Rosenwas-
ser wol zerklöpfft/den leg warm vber/damit das windlin von der nadel be-
schehen/nit verletzt werd von der kette/verbinds dann wie sich gebürt/sampt
dem gesunden aug vnd leg den Patienten in ein beth mit auffgerichte haupt/
laß in also auff drei tag lang ligen vnd speiß in mit leichter vñ genawer Diet/
also/das er den ersten tag gar wenig esse. Den dritten tag bind in widerumb
auff vnd volfür die Cur mit obgemelter arznei zum ende. Wo auch durch vn-
fleiß des Chirurgi sich auß solcher handwirdung ein apostem oder geschwulst
inn augen erhebt/sol das selbig Curirt werden/wie in besonderm Capitel an-
gezeygt worden.

Weiter brauch man auch sonderliche Cauterien/die Sistel der augwin-
ckel zu Cauteriziren oder brennen/deren gestalt ist also geformirt.



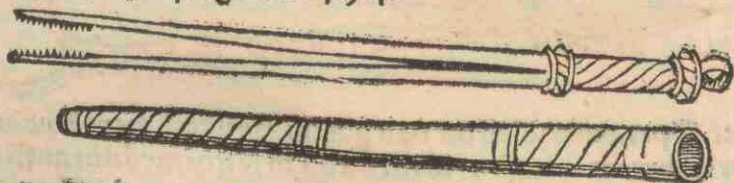
Dieses Instrument zebrauchen/soltu ihm also thûn: Erstlich glüe das In-
strumentlin mit dem knöpfflin wol/welches von klarem goldt bereyt sein sol/
dann leg das ander Instrumentlin/nemlich das rōlin/in die Sistel so tieff als
du magst/durch dasselbig rōlin solt du die Sistel brennen oder Cauteriziren/
biß auff das bein/doch des augwinkels vnd roten fleyschlin darinnen genz-
lich verschonend/das es nit vom Cauterio berürt werde/es würde sonst gar
einscheuzlich starraug geben. Darumb die fleissigen Chirurgi in diser Chirur-
gischen Operation ein besonder silberin löffelin haben/damit sie das aug fol-
gender gestalt bedecken/das es von solchem Cauterio nit verletzt werde/wie
du hie verzeychnet siehest.



Solcher visach halb wirt auch das obgesetzte silberin rōlin gebraucht/wie
du

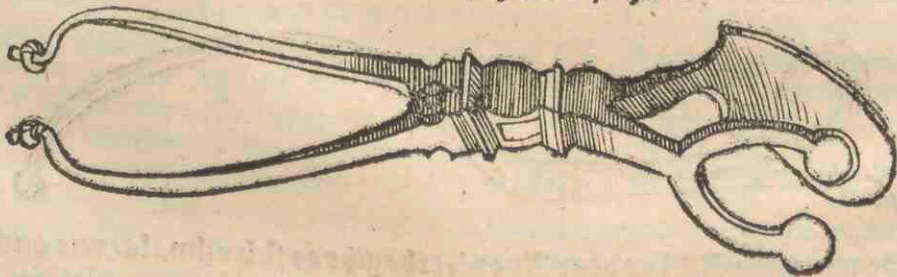
du hie von in ein besondern Capitel von der Cur solcher Fistel gnügsamlichen hören wirst.

Es begibt sich auch offtmals daß etwas in die oren kompt/ es sei steinlin/ oder andere dergleichen materi/ so kompt auch vnderweilen daß würlin vñ andere lebendige thierlin hinein kriechen/ als die Oraglen vñnd dergleichen. Die weil nun solcher fall sich zum offtermal zütragen mag/ hat man auch sonderliche Instrumentlin/ damit man solche stuck in der nocturfft her auß bringen möge/ als nemlich diese beide fürneme stücklin/ Ein reines spizigs zänglin vñ rölin/ wie du sie hie fürgemalt siehest.



Solche beide Instrumentlin zübrauchen/ thü jm also: So du vernimpst/ dß dem Patienten etwas in ein ohr kommen sei/ wie er dir on zweifel wol anzeygē wirt/ so merck erstlich/ Wo es ein lebēdigs thierlin ist/ so bewegt es sich on vñ der laß/ so halt dem Patienten das ohr gegen dem licht/ damit du das selbig ding so in das ohr kommen mag/ her auß bringest mit dem ersten Instrumentlin/ welches sich einem abbrechlin oder liecht schnup vergleicht. Wo es aber nit sichtbar were/ so magstu das rölin nemen/ vñ so tieff hinein lassen als du kanst/ doch on schmerzen/ vñ dann mit dem mund kressig an dich saugen/ vñ also her auß führen. Wo es aber auch solcher maß nit möchte her auß gebracht werden/ so süch weitem rath in besondern Capitel hierzu verordnet/ im letstē Büch diser Chirurgie.

Der mund wirt innerhalb mit mancherley fehl vñ gebrechē en geplagt/ wie dann die selbigen hernach gnügsamlich angezeygt werden/ Darumb vonn fleissigen Chirurgis auch mancherley Instrument erfundē worden seind. Das erst ist das so hie verzeychnet steht.

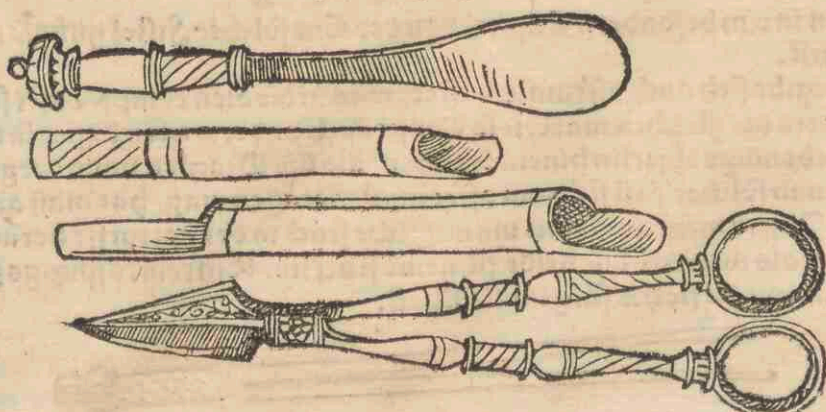


Wirt ein Mundstück genant/ dienet/ damit die zungen nider zutrucken inñ mancherley nocturfft/ damit du wol mögest hinein sehen/ vñ mit andern bequemen Instrumenten/ allem fehl vñ gebrechen darinn wehien/ vñ begegnen/ Als fürnemlich in her ab geschosnem blat/ vñ andern gebrechen des selbigen/ werdē mancherley Instrument gebraucht/ wie du sie hernach auff der andern seiten dieses blats fürgemalt siehest.

Das erst/ so oberhalb den andern steht/ geformiert wie ein breyt scheufelin/ damit magstu in der nocturfft die zungen nider trucken/ ein scharpff trücknend puluer mit dem kleinern rölin/ nechst darunder verzeychnet/ inñ hals zublaseñ/ das zepfflin damit auffzuheben.

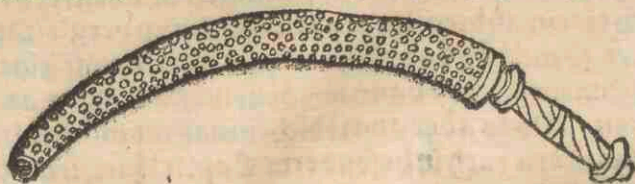
Das ander grösser rölin/ dienet/ so man von not wegen/ das zepfflin ab schneiden muß/ Wie du hie von hernach in folgender Chirurgie ein besonder Capitel finden wirst/ daß man solches inn diesem rölin thün sol/ damit sonst nichts verletz werde.

Erste Theyl der

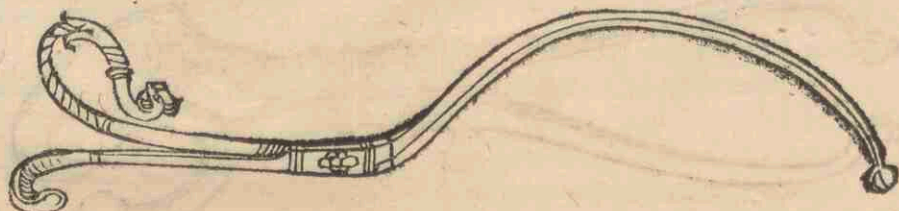


Zu solcher Operation soltu dir von gutem Hungerischem Ducaten gold ein kleines scherlin bereyten lassen / welches du in solchem rōlin auffhlin magst / dasselbig glüendig machen / vnd also mit Cauterizierung abschneiden / wie ich dich in obgemeltem Capitel gnügsamlichen vnderrichtet habe.

Weiter begibt es sich auch zu vilmalen / das etwan einem etwas im hals bestecken bleibt / Ist es dann ein fischgrad oder dergleichen / soltu dieses rōlin mit den vil löchlin brauchen / welches in disem fall fast nutzlich ist.

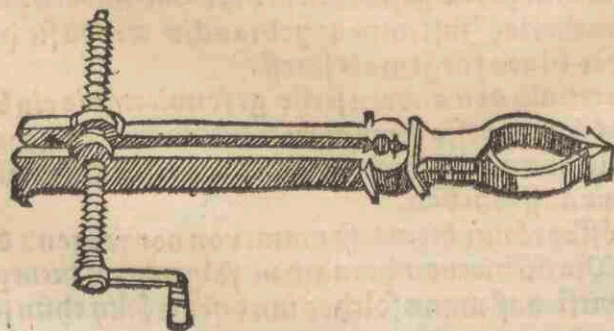


Wer es aber etwas hartes das also bestecken blibe / das es weder herauf noch hinein möchte / so brauch dises nachgehend subtil zänglin / welches du mit ganzem fleiß eröffnen solt im hals / damit du das / so besteckt ist / erfassest / vnd also herauf ziehest. Dese Instrumentlin seind am aller lustigsten vnd seubersten von Silber bereyt / *rc.*



In dem grossen Schlag oder Apoplexi begibt es sich vilmal / wie auch in der fallenden sucht / onmacht / vnd schwacheyt / sampt andern dergleichen gebrechen / das etwan der Patient die zän dermassen auffeinander beißt / das mann in den mund nit wol auff brechen mag.

In solchem fall ist diß hie fürgemalt Instrumentlin vber die maß nutz vnd

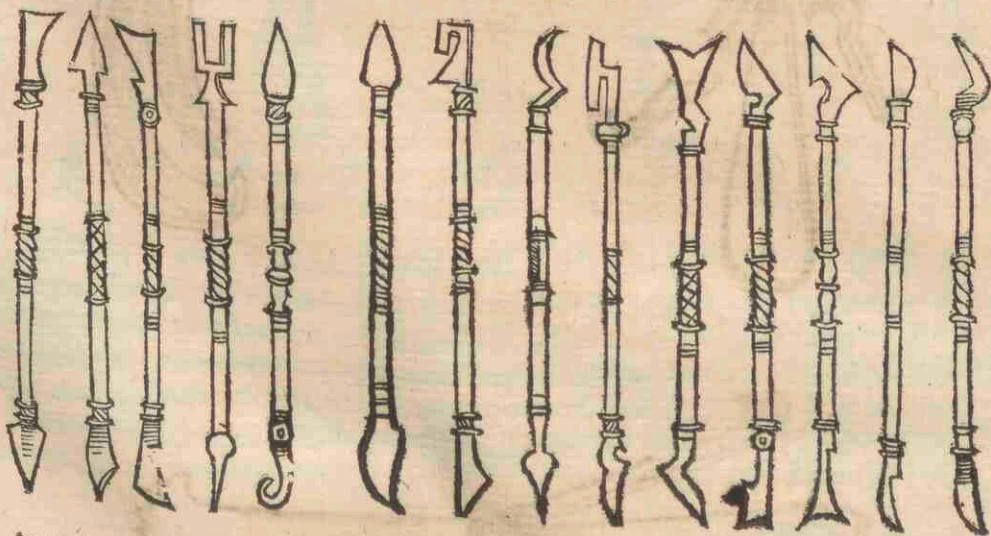


Teutschen Chirurgie. XXXVIII

güt den mund fein gemacht vñnd seuberlich damit auffzuschrauben/nit alleint dem Patienten lufft vñnd labung zugeben/sonder jm auch vnderweilen mit bequemer arzney zuhelffen. zc.

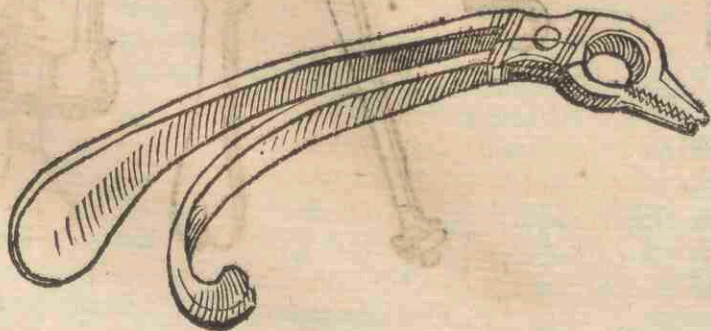
So wir nun des munds gedenccken / kommen vns auch die zån für / welche mit irem scharpffen vnleidlichen schmerzẽ trefflich vil Instrument durch die nothdurfft erfunden haben.

Vñnd seind alle dise Instrumentlin so hernach verzeychnet stehn / nicht anders geordnet / dann allein die zån damit zuseubern / reinigen / vñnd schaben / Werden von den alten Dentrificia genant / welche diser zeit bei den Walhen / die sich leibliches schmuckens vil mehr wann wir Teutschen gebrauchen / noch im brauch / die zån damit frisch vñnd sauber zubehalten.



Dise hernachfolgende Instrument / wie du sie nach einander fûrgemalt sthest / Als nemlich / Entenschnabel / Pellican / Zånzangen / Oberwürff / Geysßfüßlin / vñnd dergleichen / wie sie genant werden mögen / seind mancherley art vñnd gestalt gefoumiert / nach dem sie ein jeder Meyster nach seiner hand weysß zebrauchen vñnd regieren. Deren hab ich dir die aller gemeynesten vñnd gebrauchlichsten fürreissen oder malen lassen. Wie sie aber zugebrauchen seind / sampt der ganzen zånarzney / findest du hernach in folgender Chirurgie weitern bericht in einem besondern Capitel / in dem letzten Theyl. Wiewol wir auch kurz verschinener zeit ein besonder Büchlin haben außgehn lassen / darinnen alle fehl vñnd gebrechen der augen vñnd zån gnügsamlichen beschubẽ vñnd angezeygt werden.

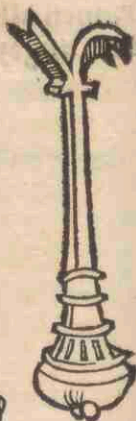
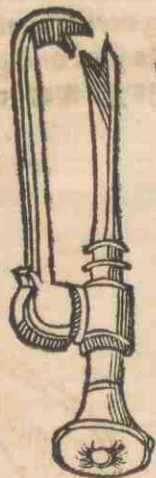
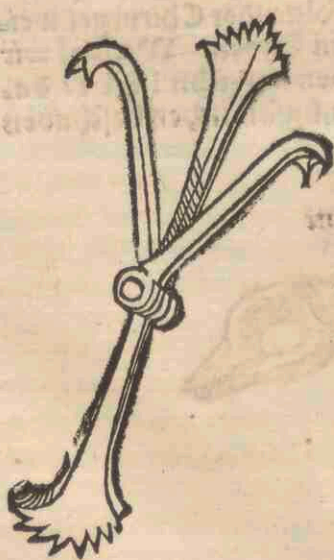
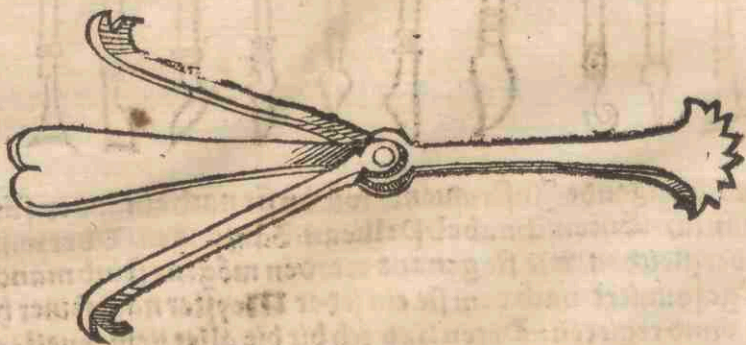
Entenschnabel zu den stümpffen



Erste Theyl der

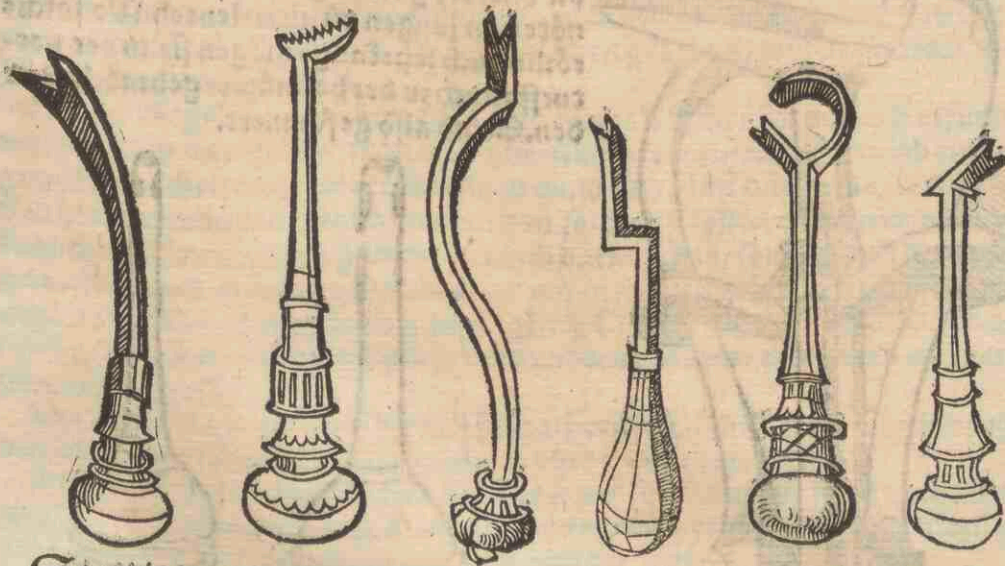
Pellican.

Die gemeyn Zän-
zang.

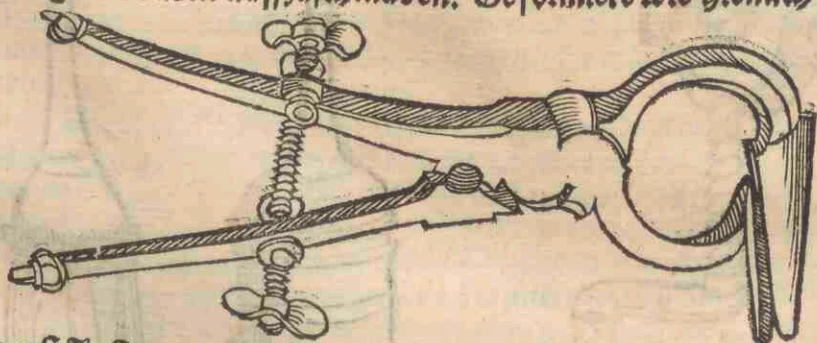


Geyßfüßlin

Geyßfüßlin mancherley form vnd gestalt / büschlin
vonn zänen damit aufzustecken.



So wir nun die gemeynesten vnd gebrauchlichsten Instru-
mentlin / so den oberngliedern dienlich / fürhanden genömen / vnd auffss kürzest
erklärt haben / wollen wir weiter schreiten / vñ auch die Instrument / so den ge-
burtgliedern vnd auch dem afftern dienen / fürhanden nemen / dann der fleißig
Chirurgus solcher vnderweilen von nöten ist. Vnder welchen Instrumenten
erstlich dise beide am gebrauchlichsten seind / den affter oder eingang weiblich-
er geburtglieder damit auffzuschrauben. Geformiert wie hienach steht.

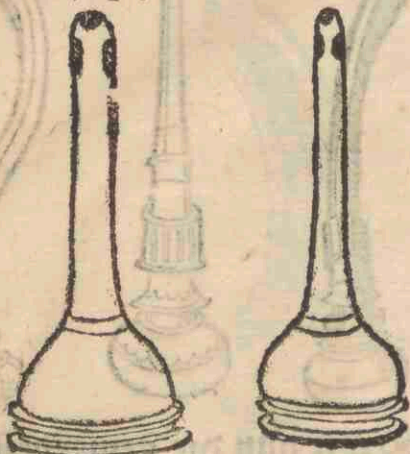
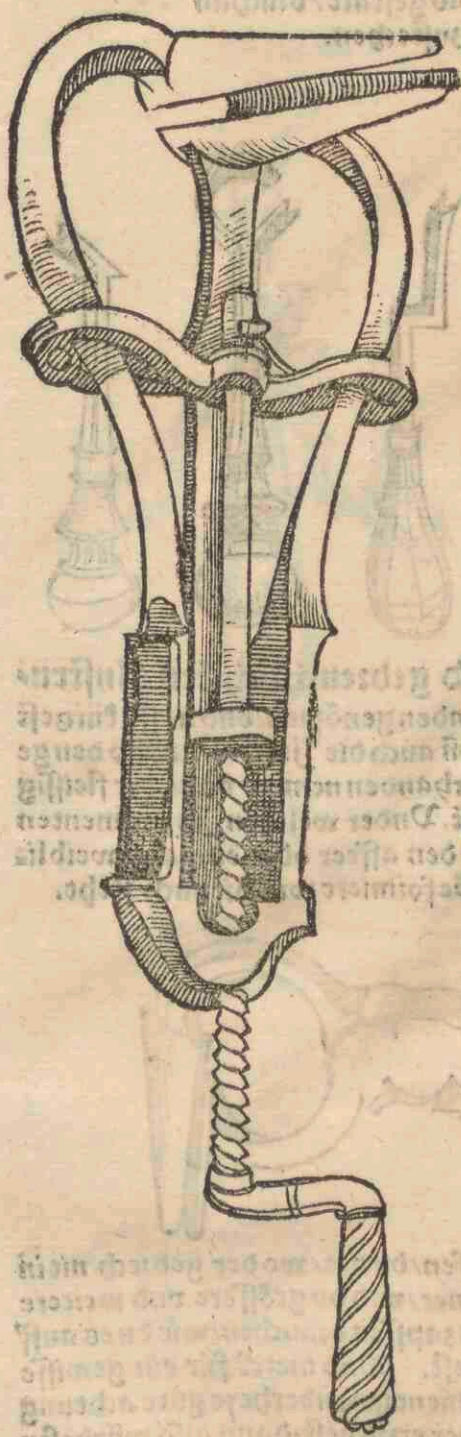


Dieses erst Instrument hat nur zwey zapffen / dienet / wo der gebrech mit in
der tieffe ligt. Wo aber der selbig et was ferner / vnd du grössere vnd weitere
eröffnung bedarffst / soltu das mit den dreien zapffen brauchen / wie du es auff
der andern seiten dieses blatts verzeychnet siehest. Vnd merck für ein gewisse
Regel / daß du in dem gebrauch diser Instrument in sonderheyt güte achtung
haben solt / daß du die natur nit vberreißest / oder erzürnest / dann also würdestu
mehr schaden dann nutz schaffen. Solche Instrument sollen auch warm / vnd
mit bequemen ölen wol gesalbet / gebraucht werden /c.

Auff der andern seiten dieses blatts siehestu auch mancherley Clystier röhlin /
welche auch der mütter dienen / die hab ich der vsach halben hieher gesetzt / dz
ich dich in sonderheyt ermanet folgender Regeln / welcher du dich in dem Cly-
stieren gebrauch solt. Dann die weil solcher nutzlicher gebrauch des Clystie-
rens bei vns Teutschen gar abkömen / bedarffes sonderliches auffsehens / da-
mit du nit darob getadlet werdest / dann jederman darvor ein sonderlichs ab-
scheuen hat. Doch vor vnd eh ich dir solche Regeln erzele / wil ich dir erstlich
solche hiezü dienende Instrument erklären.

Erste Theyl der

Hie hab ich dir zwey rölin / ein kleins vñ
grösses / fürmalen lassen / das du wissest / das
dir vilerley gattung von solchen rören von
nöten / in jungen vñ alten leuten. Wo solche
rölin auch sehr lang / mögen sie in der not-
turfft auch zu der vermutter gebraucht wer-
den. Seind also geforniert.



Hernach siehestu noch zwey Instrument /
Das erst rotzt auff Welsche manier / in form
vñ gestalt einer spritzen / gemacht / von Zin-
werck / ist ein sehr gute sanffte Clystierung /
vñ geht sauber zu. Seind solcher gestalt.



Das ander Instrument ist vñ holzwerck
gemacht / vñ mit gutem leder /
so wasser halten vñ leide mag /

vñ wunden / dienet für weiber / vñ die so sehr schambafftig sind /
sich selbst damit zu Clystieren / darauß gefessen / vñ also langsam
fast stetiglich hinein getriben.

Das vnderst hieneben gesetzt Instrument ist ein zinnn Landt /
die sol oben mit einer schraub vñ handhab bereyt sein / damit das
du sie tragen mögest in der notturfft / mitsampt dem Clystier / vñ
niches darauß lauffen mög / ic. Nun folgen hernach die Regeln /
deren hierinn wargenommen werden sol.

Erstlich ist Clystieren allen denen in sonderheyt nutz vñ güte /
welche von natur darzu geneygt seind / das inen die materi in den
därmen



därmen leichtlich verhartet / Dann von solcher verhartung folget gemeyn-
lich krummen vnd leib wee. Weiter auch / welchem sich vil windiger pläst im
gedärm versamlen / dem ist Clystieren auch nutzlich wie auch denen so vil fleg-
matischer zehet / schleim im gedärm versamlen / vnd denen wenig gallen inn
solche därm fleuße. Damit du aber ordenlichen gebrauch wissest in solche Cly-
stieren / so halt diese Regeln.

Die erst Regel ist / Das du wissest das solche Clystier fürnemlich erfunden
worden sind / das gedärm von aller oberflässigkeit zureinigen / vnd entledi-
gen. Desgleichen auch die verschlossnen wind vnd pläst darinn zu zertheylen /
vnd hinweg zunemen. Vnd werden von solchen Clystieren nit allein die vn-
leidlichen schmerzen des grimmens vnd darmgichts / sonder auch der nieren
gesenfftigt vnd gemilcet. Darumb wo wir in solchen gebrechen zweiflen oder
argtöndig sind / pflegen wir gemeynlich Clystier zugebrauchen. Dann von
der Clystier wirt alle vnreinigheit vom vndern gedärm / vnd vmb die nieren
herumb aufgeführt.

Die ander Regel ist / Das du wol betrachten solt / kein starke Clystier zuge-
ben die materi sei dann vorhin gedäwet oder wol gedigeriert.

Die drit Regel ist / Das du kein Clystier setzen solt / wan die speiß noch im ma-
gen ist rohe vnd ungedäwet. Dann solche ungedäwete speiß möchte herzu ge-
zogen werden zum eingeweyd / gedärm vnd der leber.

Die vierdt Regel ist / Das du der Clystier nit zuvil / noch zuofft brauchē solt /
damit die natur nit darvon geschwecht werde.

Die fünfft Regel / Wann du Clystier setzest in gebrechen der nieren / solt du
den Patienten rucklingen legen. Aber von wegen des gedärms / für sich auff
den bauch.

Die sechst Regel ist / Das du in hitziger zeit kein Clystier setzen solt / sonder du
solst alle zeit die kühle feuchte suchen / in erwelung tag vnd stund.

Die sibend Regel ist / Das du den Patienten nit solt badē lassen vor der Cly-
stier / damit innerhalb in dem leib kein vnordenliche widerwertige bewegung
sich erhebe.

Die acht Regel ist / Das du die so zu den Feigwarzen geneygt seind / vnd an-
dern dergleichen gebrechen des afftern / nit Clystieren solt.

Die neundt Regel ist / So omer besorgt das er das Clystier beifich behalte /
soltu in heissen auff ein sack vol warmes sands oder hirsens sitzen.

Was du aber weiter für materi zu den Clystieren brauchen solt / oder was
dir hierinn weiter zu wissen von nöten / das ersuch alles in ein besondern büch
lin / von mir beschriben / von rechtem nutzlichem gebrauch der Laxatiuen.

Hie merck weiter / das mancherley Instrument / so dem afftern dienlich
seind / wie solche oben erzelet / auch in der notturfft zu den geburtgliedern ge-
braucht werde / als nemlich / das Instrument Speculum
genant / des ich dir zweyerley form angezeygt habe / das
erst mit zweyen / das ander mit dreien zapffen / Mit dem
selbigen Instrument mag auch die mütter in der not-
turfft auffgeführt werden. Desgleichen magstu auch
mancherley feuchte mit obgesetzten Clystier röhlin hin-
ein treiben / doch das sie etwas dickē seien. Wo du sie
aber in der eil nit haben magst / soltu sie mit einem leinin
tuchlin umbwinden.

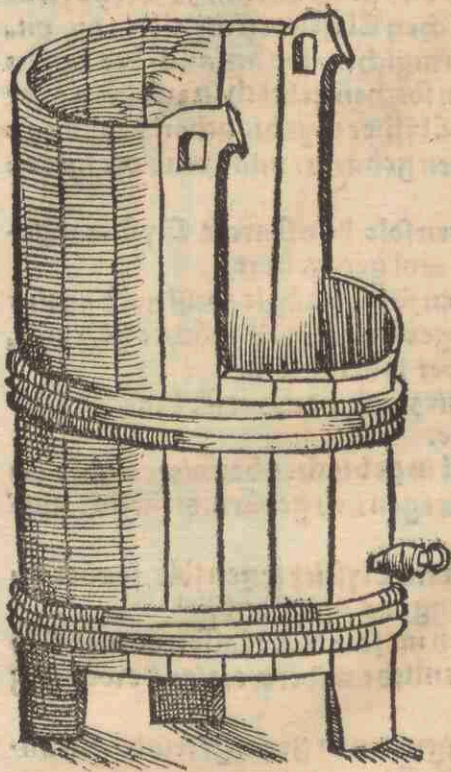
Mit diesem neben gesetzten Instrumēt magstu den
dampff oder laun gesotterer kreuter mit ein trechter in
mancherley ort des leibs entpfahen / Als in die ohren /
naslöcher / den hals / geburtglieder / vnd auch den afftern /
wie es die notturfft inn mancherley gebrechen erfordert



Erste Theyl der

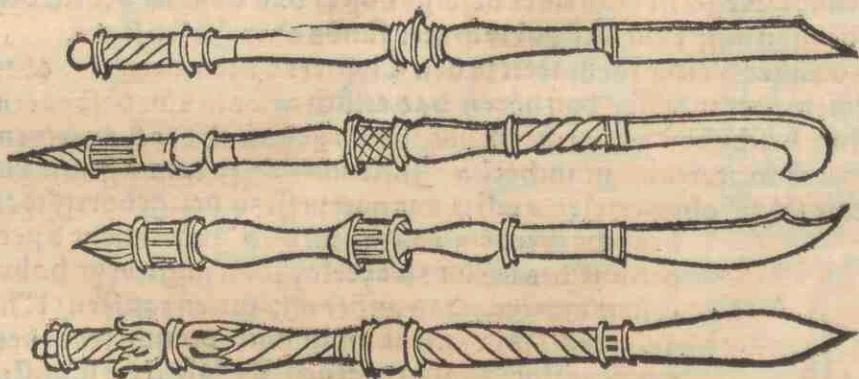
wirt. Darnach wie auch solcher dampff bereyt werden sol/ ist dises orts nit vnser s fürnemens zuerzelen.

Solche obgemelte Instrument werden auch weiter zu den weibern in sonderheyt gebrauchet die todte geburt aufzutreiben/ wo andere artznei nit helfen wolte/ noch alle hülff vnnnd mittel nichts mögen aufrichten/ alsdann sol mann die geburtglieder mit obgesetztem ha fen wol bähen vnd dämpffen/ oder wo es von nöten sein würde/ ein bad zürichten/ von Camillen/ Steinklee/ Jabischwurzel/ Bappeln/ Senugree/ Violentkraut/ vnnnd dergleichen/ solches in



wasser sieden vnnnd in einem Lendenzuber/ wie mann pflegt im stein/ sand / vnnnd gries/ der lenden zubrauchen/ wol erweychen/ wie du die gestalt solches Lendenzubers / welcher zu vilerhand gebrechē/ als ein sehr nutzlich vnnnd gebreuchlich Instrument/ wol zubrauchen ist/ hieneben auff das fleissigst verzeychnet sihest.

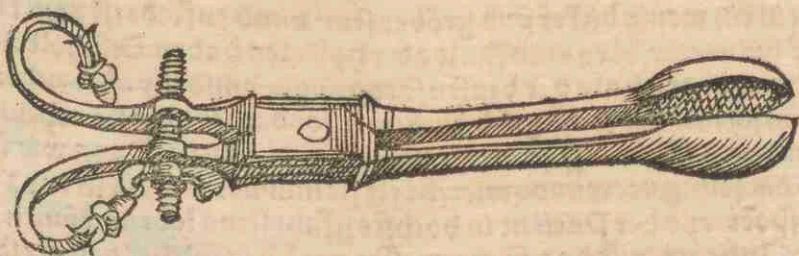
Wann durch solches bad in dem Lendenzuber die geburtglieder wol gesenfftigt vnd erweychet seind/ sol die Hebam oder Weemütter ire hend wol erwärmen/ vñ mit Rosenöl salben/ damit vnderstehn das haupt des kinds mit aller geschicklicheyt zum aufgang zuwenden vnnnd treiben. Wo es dann würde von nöten sein / gröffe halben des haupts/ soles mit bequemen Instrumentlin/ wie ich dir solche hieunden verzeychnet habe/ von aller materi entledigt/ vñ in stuck zertheilt/ vnd also aufgeführt werden. Zu solcher wirkung solt du dir vnder disen vier stucken eins nach deinem gefallen erwelen vnd brauchen.



Wiewol solche Instrument nicht allein zu diser/ sonder noch zu vil anderer notturffe mehr geordnet seind/ wie du in folgender Chirurgie gnügsam merckē wirst. Etlich brauchen/ ein solch groß haupt zubrechen/ diß nachfolgend Instrument/ wie du es am nechst folgenden blat verzeychnet sihest.

Damit sie die hirnschalen fassen vnd ganz zusamen pressen zu bequemerem aufgang. Andere haben vil hacken vnd zangen/ sampt andern vngeheuren Instrumenten im brauch/ damit ich dich dises orts nit beschweren wil/ Dann in der warheyt darvon zureden/ seind solche Instrument nit also sicher als

mann



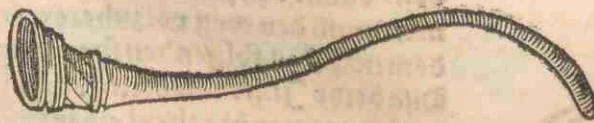
mann vermeynet/ sollen derhalben von keinem fleissigen Chirurgo gebraucht werden/ es erheysch es dann die höchste notturfft. Doch wo es nit anders sein mag/ also daß es die notturfft er fordert/ so brauch sie/ doch mit grosser fürsichtigkeit mit vorbetrachtung vnd gutem rath/ damit du nichts reissest oder zerzerrest/ das hernach schwerlich widerumb zuheylen vnd erstatten sei. Erzürne auch die natur nit mit hefftiger verunwirfung/ dann solche Instrument mehr mit gewalt dann natürlich ire wirkung volbringen/ darumb sei in disem vnd andern in trewen gewarnt.

So wir dir droben in kurzem die fürnembsten vnd gebreuchlichsten Instrument zu dem afftern vnd weiblichen geburtgliedern/ in mancherley fehl vnd gebrechen notturfftig gnügsamlich erzelt vnd erklärt haben/ folgen noch andere Instrument/ welche in weibs vnd mans personen solches orts gebraucht werden/ den stein in der blasen zuschneiden/ vnd den verstellten harn zufürdern vnd lösen. Welche Instrument ich dir nach ordnung/ aller maß wie sie in solcher Chirurgischer handwirkung des schneidens gebraucht werden/ ordnen vnd erklären wil.

Vnd kompt vns für das allererst diß Instrument/ welches wir ein Prob



oder Sücherlin nennen mögen / Dann wir solches Instrument in die blasen einlassen/ allenthalben darinn zuersuchen/ fülen/ vñ betasten/ ob wir ein stein darinn vernemen oder nit. Dises Instrumentlin sol an der lenge auff rüß. zwerchfinger haben/ rund/ vnd vornen mit einem knöpfflin. Solches Instrument sol fast senfftiglich in die blasen gelassen werden/ damit du die natur nit anreystest oder erzürnest.



Dises Instrumentlin wird auch etwan innerhalb hol gemacht/ auff dise form wie hieneben steht/ oben mit löchlin/ damit/ wo etwas vom harn in der

blasen/ mit solchem Instrument außgelassen werde. vnd desto weniger in ersüchung des steins hindere. Dises Instrumentlin magstu auch sonst brauchen/ wo es sich zutrüg daß einem der harn verstände/ den selbigen damit aufzufüren. Wie du auch das vorgefetzt brauchen magst/ den stein/ wann er für die rören des harngangs scheußt/ hinder sich zuschieben/ zc.

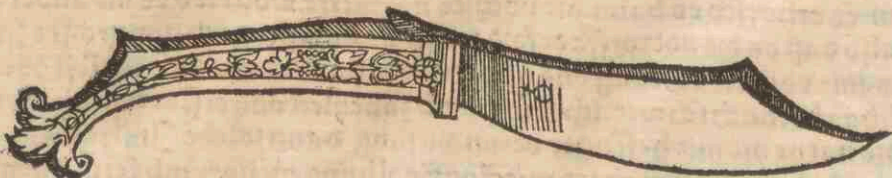
Das ander Instrument mögen wir ein Wegzeyger nennen/ dem nechst vorgefetzten nit fast vngleich/ Wie dir sein gestalt hie klärlich anzeyget.



Erste Theyl der

Sol allein ein wenig dicker vnd größer sein/ vnnnd zu forderst vom Knöpflein an bis auff die mitte/ sol es ein spalt oder holkele haben. Dise holkele dienet daß der schnitt in den hals der blasen satt gange/ vnnnd nit abweichen möge. In welchem schnitt der fleissig Chirurgus in sonderheyt grosse achtung habē sol/ daß er nit zu tieff hinauff schneide gegen der blasen zu. Dann wie Hippoc. spricht/ wo die selbig verwundet wirt/ heylet sie nimmer/ dardurch der Meyster zu grossen spott/ vnd der Patient in höchster gefahr/ seins lebens kömen würde.

Das drit Instrument ist das Schermesser/ welches solcher gestalt sol geforniert sein.

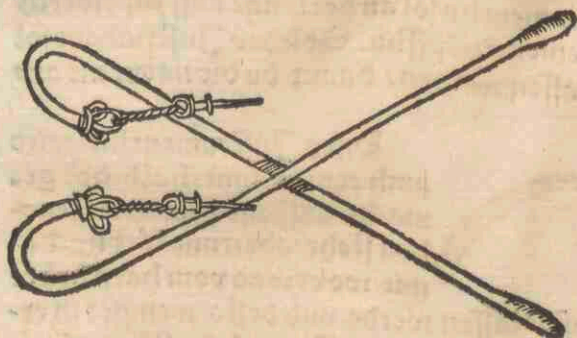


Solches Schermesser zu diser wirkung bequem vnnnd dienlich/ sol nit also schwer oder grob sein wie die Barbierer messer / damit sie den Bart scheren/ sonder raner vnd dünner. Es sol auch in rechter scherpffe geschliffen sein/ also/ daß du mit einem schnitt hindurch tringest/ vnd die holkele des Wegbereyters triffst.

Das vierde Instrument sol ein schlecht silberin rörlin sein/ in zimlicher gröfse/ wie es hie fūrgemalt.

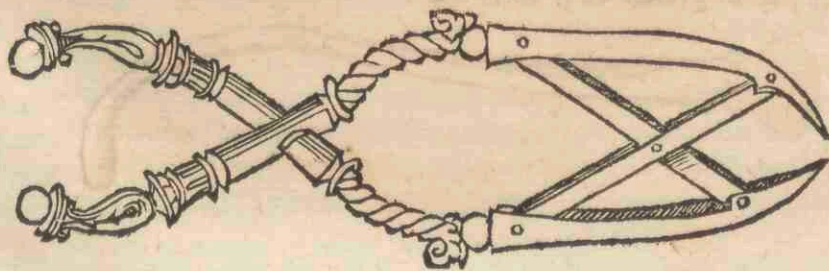


Diß Instrument wirt also gebraucht/ nemlich/ so bald der schnitt beschēhē/ daß es schnell in die wund gelassen werde/ bis in die tieffe der blasen/ allē vber flüssigen harn herauf zu fūren/ damit er dich in der wirkung nit ettwan verhindere.



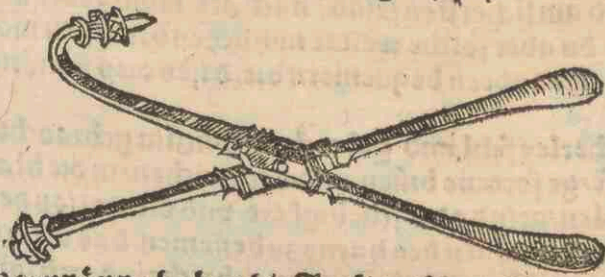
Zwischen diser rören sollē die hie neben gesetzten beide Instrumentlin/ wie sie hie verzeychnet stehn/ zu jeder seitē eins hinein gelassen werden/ damit den schnitt auffzuspānen/ vnnnd den weg vorzubereyten/ dem nechsten folgenden sperzeug. Dise beide Instrumentlin sollen in der lēnge zwey drittheyl einer spannen halten / vñ zimlicher dicke sein/ damit sie ein stercke haben.

Das sechste Instrument ist der sperzeug/ welcher zwischē beiden obgemelten Instrumentlin in den schnitt eingelassen wirt/ den selbigen auffzuspāren/ in solche weite/ daß die steinzang hinein möge/ vnnnd der stein herauf gebracht werden mög. Vnd ist diser sperzeug also geforniert.

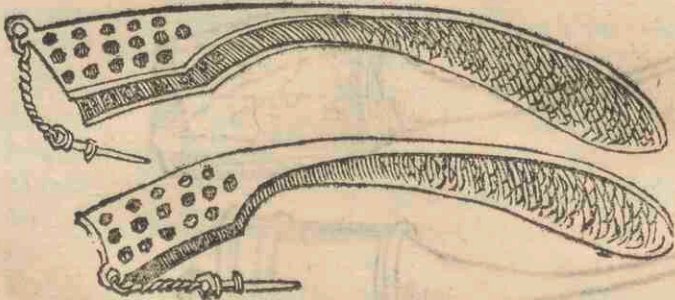


Zwischen

Zwischen obgemeltem spergezeug wirt die Zang hinein gethon / den stein zuergreifen / welche zu diser zeit bei den erfarnen Chirurgis auff dise weis bereydet wirt / wie du hie vor augen siehest.



harngång / haben die Italianischen Chirurgi mit grosser fürsichtigkeyt disß hernach verzeychnet Instrument erdacht / Mögen wir zwey seitenstück oder nebenschirmer nennen. Ir form vnd gestalt ist also.



Die weil es sich aber vnderweilen begibt / das etwan ein stein in solcher grössse gefunden wirt / das er nit wol on schaden herauf genömen werden mag / oder dz er also fast scharpff gecket ist / das du müssest besorgen er zerreisß dir die blasen vñ

Dise beide seitenstück oder schirmer solle solcher massen bereydet werden / dz sie vnden sich in einander schliessen / gerad wie ein zungen / vnd wann du damit den stein gefast hast / so soltu sie bei einander in solcher falzung befestige mit den beigehenden nä-

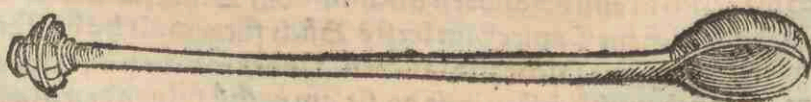
geln / das sie nit weichen mögen / sonder den stein hart halten / also / das du ihñ sampt der zungen / vnd disen beiden seiten schirmern / füglich herauf fürest.

Hie solt ich dir auch ein besonder Instrument zum breche / so man ein Brechezeug nennet / anzeygen / Aber die weil solches seiner gefehlicheyten halben mehr schaden dann nutz bringet / hab ich dich damit nit lang auffhalten wollen. Wie du dich aber halten solt wann der stein zu groß / sampt kurzer vnd gnügsamer vnderrichtung diser ganzen Cur / findestu hernach im letzten Theyl diser Chirurgi in besonderm Capitel. Auch haben wir vor etlich jaren ein besonder Büchlin vom steinschneiden außgehn lassen / so wir jetzund wider auff's new vorhanden haben / mit schönen nutzlichen Instrumenten vñ anderer notturfft zumehren vnd bessern.



Nach dem mit obgemelten Instrumenten der stein herauf genommen ist / so brauchen wir disß hieneben gesetzte Instrument.

Sein gebrauch vñ Wirkung ist / solches in die tieffe der blasen einzulassen / vñ zuerkündigen / ob etwa noch einer oder mehr stein vorhanden / oder ob sich gerunnen oder gelifert blüt / in der tieffe der blasen versamlet hette / oder etwan stücklin vom stein oder büchlin abgeprungen weren / wann er mit der zangen oder nebenschirmern gepsetzt / oder hart ergriffen vñ gehalten wirt. Solche materi sol mit dissem Instrumentlin / welches zu sorderst ein groß rundes knöpflin haben sol / zu dem schnitte herzu von allen orten der blasen getrieben werden. Damit du solche materi mit dissem löffelin / wie dir hie fürgemallet ist / herauf heben magst.

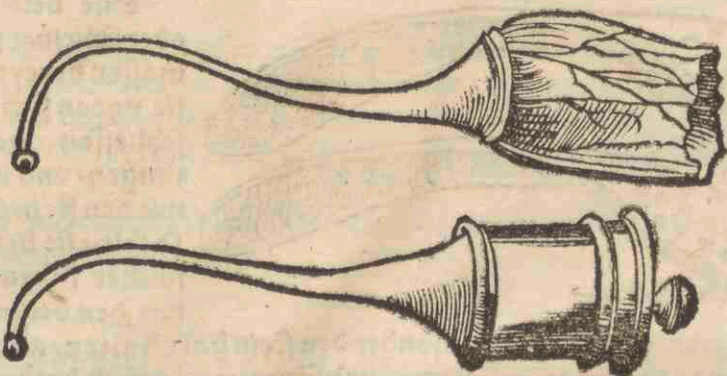


Erste Theyl der

Damit soltu die blasen wol seubern vnnnd reinigen/ daß obgemelter materi gar nichts darinn bleibe/ &c.

Also hast du die gebrauchlichsten Instrument/ so zum steinschneiden mans vnd weibs personen nutzlich vnd am sichersten seind/ nach art vnnnd gebrauch der Italianischen Arzet. Wie du aber solche weiter nutzlichen brauchen mögest/ findestu/ wie obgesagt/ an ein andern bequemern ort/ d'ises orts vnnötig zuerzelen.

Noch werden weiter in mancherley fehl vnd gebrechen sprüzlin gebraucht/ damit bequeme feuchte/ öl/ safft/ gesortene bünen/ vnd dergleichen/ in die blasen zutreiben/ den stein zu zermalen/ grind oder scheidigkeit/ vnd vlceration der blasen zuheylen/ die scherpffe vnnnd biennen des harns zubenemen/ das eytern vñschweren zustillen vnd heylen/ mitsampt andern vilen gebrechen/ darzü solche sprüzung vnd Clystierung nutz vñ von nöten/ darzü magstu solche Instrumentlin bereyten lassen.



Das erst vnder disen zweyen/ ist sehr gebrauchlich zu safften/ bünen/ vnd dergleichen feuchten/ so etwas grob vñ schleimig/ in das hinderst bläßlin/ so dem silberin krummgebogenen rōlin angebunden/ gethon/ vnd aller maß vnnnd gestalt/ wie in dem Clystieren beschicht/ hinein getriben.

Das ander dienet mehr zu ölen/ vnd dergleichen materi/ so etwas tieffer in die blasen hinein getriben werden müß/ dann es hat mehr tribs vnd einn sterckern gewalt. Darumb das mit dem bläßlin/ mehr der rōren des mans rüten/ vnd das ander mehr den gebrechen der blasen/ zügeeygnet ist.

Diß nach folgend Instrumentlin ist ein gemeynes sprüzlin/ von vergleichlig wegen der gestalt auch hieher gesetzt/ dienet/ auch etwas damit in die blasen/ oder andere tieffe hinein zusprißen/ das männlich glied damit zureinigen vñ seubern/ wann sich mit geschwulst vnd hiz/ zwischen der eychel vnd vorhaut/ ein scharpffe vlceration vnd feulniß erhebt/ Ist also gestalt.



Mag auch in vil andern gebrechen der mütter/ des afftern/ vnd dergleichen nutzlich gebraucht werden/ inn Siffeln/ holen tieffen vnd grübeckten schäden/ dahin mann sonst nit wol kommen mag/ mancherley bequemer feuchte damit hinein zusprißen.

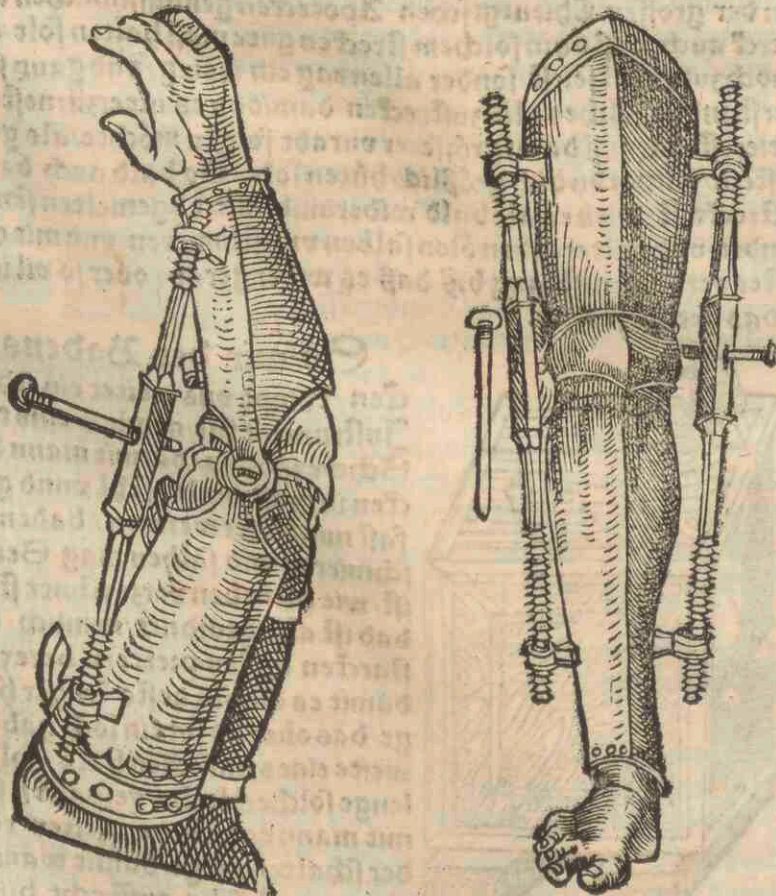
Zu dem bruch der gemacht vnd macht/ welche vilerley art vnder scheidē werden/ haben die fürsichtigen Chirurgi auch mancherley Instrument erfunden/ Deren ich dir etlich in ein besondern büchlin/ vom Bruchschneiden/ d'isgleichē auch in sonderlichem Capitel/ im letzte Büch fūrgemalt habe/ sampt gnugsamer vnderrichtig/ wie solche zebrauchen/ Vnder welchen dise zwey nach folgende am aller gebrauchlichsten/ wie du sie am nechst folgenden blat siehest.

Das



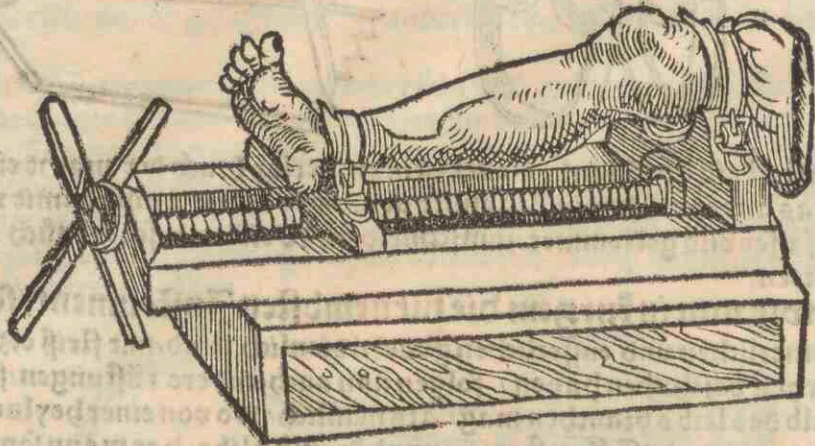
Das erst ist ein bruchbind/ dienet zu mancherley bruch der macht einzubinden. Das ander möcht ein Klammer genant werden/ dann damit wirt der bruch gefasset vnd geklemmet/ zum schneiden. Weiterm bescheyd sich an obgemelten orten.

So wir nun in kurzem die fürnehmsten Instrument/ so mancherley innerlichen vnd eusserlichen gliedern dienlich seind/ mit fleiß erzelt/ vnd auffss kürzest beschriben haben/ folgen nun auch andere rüstungen/ so man aufferhalb des leibs brauchen mag/ Als nemlich/ wo von einer heylung eines geschedigten glieds dasselb erstarret/ vnnnd krumm blibe/ hat man sonderliche bequeme Instrument darzu erfunden die selbigen zu strecken mieder zeit/ vnd in ein bequemere form zubringen. Vnnnd seind diser Instrument dreierley/ wie du sie nach einander sehen wirst.

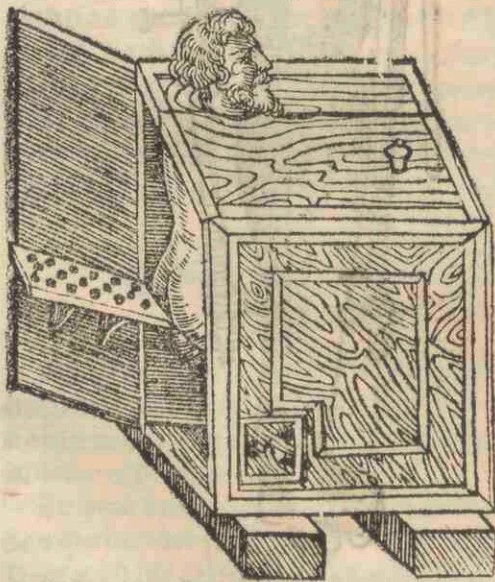


Dise werden Harnisch Instrument genant/ dann solche von eisen oder Messin blechen/ aller gestalt gemacht vnd bereyt werden wie ein harnisch. Sollen mit gutem Hirzenleder wol gefüttert sein/ mit zwo oder drei ordnung der ne-

stelllöcher vnnnd riemen/ damit sie einem jeden schenckel oder arm gerecht werden. Wiewol von ertlichen diser schraubzeug/ wie er hie für gemalet steht/ zu den krummen schenckeln die damit zustrecken/ lieber gebraucht wirt. Sein gestalt ist also wie hie steht.



Wie merck aber in sonderheyt/ wann du dise Instrument brauchen wilt/ dz du vorhin ein zeitlang das glied mit guter behung/ baden/ vnd schmierung mit öl/ salben/ vnd pflaster/ genzlich erweychen/ senfftigen/ vnnnd milttern solt. Wie ich dir solche stück in ein bñndern Capitel des kleinern Antidotarij/ deß gleichen in der grossen Chirurgischen Apoteccken genügsamlichen angezeyge habe. Merck auch/ daß du in solchem strecken gute maß halten solt/ also/ dz du nit eilest noch zuschnell seiest/ sonder allen tag ein wenig/ vnd ganz senfftiglich vnderstandest solches glied zustrecken/ damit du es nit erzürnest/ oder die natur irritierest/ dar auß dann grösserer vnrade folgen möchte/ als geschwulst vnnnd apostem/ darvor du dich grösslich hüten solt. So bald auch das glied ein wenig gestreckt ist/ soltu es als bald widerumb mit ob gemelten senfftigendē erweychenden vnd miltterenden ölen salben vnd schmieren/ vnd mit einem solchen pflaster verbinden/ solang biß daß es wider gerad/ oder so vil inmer möglich/ auff das geradest wirt.



So wir des Badens gedensken/ kompt vns weiter ein sehr nuzlich Instrument für/ nemlich/ ein struckenen Schweißbads/ darmit man den kranken in mancherley fehl vnnnd gebrechen fast nuzlich erwärmen/ baden/ behen/ schmieren vnd salben mag. Sein gestalt ist/ wie hieneben verzeychnet steht. Dis bad ist also geordnet/ nemlich/ daß es vñ starcken dicken plettern bereyt werde/ damit es die hitz desto lenger halten möge. das ober lid sol ein loch haben/ in der weite eines zimlichen hals/ sol nach der lenge solches lochs gespalten sein/ darmit man es zu beiden seiten von einander schalten möge/ damit wann der Patient zum thürlein auffrecht hinein gange/ vngehendert also auffrecht stehen möge/ so lang biß das thürlein/ daran das bäncklin mit den vilen löchlin zügethon werde/ daß er auff solches bäncklin sitze/ alsdann sol man das obertheil zu beiden

beiden seiten zusammen schiebē/ daß der Patient das haupt frei heraussen hab. Die vil löchlin im pietlin darauß er sitzet/ seind der visach halben verordnet/ daß der dampff allenthalben wol zu jm möge. dann zu vnderst an der neben- seiten bei solcher grössern thüren sihestu ein klein schub fensterlin/ das ist darzu geordnet/ daß mann glüendig stein/ eisen/ oder dergleichē materi hinein thun möge/ vnd mit bequemer feuchte begiessen/ nach erforderung des gebrechens. Oberhalb im obersten lid sihestu auch ein zapffen/ welcher außgezogen werden mag/ wo dich die hitz wölte vbertreiben. Desgleichen an beiden nebēwen den sollen auch auff jeder seiten ein kleins schmales schäffelin mit vil löchern durchboret/ angehefft werden/ mit den armen darauß zurühen. Das vnderst schub fensterlin soltu auch nit gar am boden zumider machen lassen/ vnnnd dermassen gehet sein/ daß du vnderweilen auff ein werckschüch hoch warm wasser vnden in solcher badstuben haben magst. Aber zu trucknem schweyßbad soltu ein mders füßschemelin haben auff dreiwerch finger breyt hoch/ auch allenthalben durchboret/ die schenckel darauß zusetzen.

So du aber dises badstüblin woltest mit dem dunst guter heylsamer Kreutter wermen/ soltu ein solche rüstung von Kupffer darzu bereyten lassen/ wie sie hie verzeychnet steht. Nemlich einn Kupfferin Kessel der vnden vnnnd oben ein



wenig vberlenget vnd zügespizt/ aber in mitte mit einem runden bauch/ darauß laß dir einn solchen holen deckel machen der gehet hinein gange/ vnd den kessel wol verschlicße. Diser hol deckel sol ein krummer sien haben/ oberhalb mit einem hanen/ damit du der hitz vnd dem dampff wehren mögest. Disen kessel mit seinem deckel soltu dermassen stellen mit erhöhung der badstuben/ daß er hinten oder vornen nach deinem gefallen/ oder an der seiten seinn eingang habe. Aber die best ordnung ist/ zu forderst gegen den knien. Vber solchen eingang soltu innerhalb ein hülzgn Instrument/ aller mass wie ein halb gespaltene tieffe hülzgne schüssel trehen lassen/ vnnnd dar für naglen/ damit die hitz nit stracks zum Patienten tringe/ sonder sich von sol-

chem anstoß vnder sich hinab zerspreyete. 20.

Dise künstliche vnd wolgeordnete badstube hab ich dir in sonderheyt der visach halben verordnen vnd anzeygen wöllen/ dieweil sie dir in mancherley fehl vnd gebrechen/ in weibs vnd mans personen vber die mass fast nutzlich/ vnnnd hoch von nöten ist/ wie du dann selbst wol erachten magst/ vnnnd dich die notturfft wol erlernen wirt. In den Franzosen vnd bösen blatern hab ich solche badstuben zu der beräuchung sehen mit gebrantem wein allein erhitzigen/ in einem scherben angezündt. 20.

Den wasserflüchtigen mag auch dises bad fast nutzlich vnd güt bereyt werden vnd vil andern dergleichen gebrechen/ darinn feucht oder trucken baden/ behung vnd dergleichen von nöten ist.

So es aber sach wer/ daß du allein die schenckel baden/ oder solcher massen behen wöltest magstu ein solches Instrument/ wie du hernach auff der andern seiten dises blats verzeychnet findest/ brauchen/ die schenckel darinn mit mancherley bequemen Kreutern/ oder was dann der gebrech erfordert/ zuba- den oder behen/ magst auch allein mit dem dampff in solchem gefeß von glüenden steinen/ eisen/ oder funckelsteinen/ schlacken auff den schmeltzhürten/ vñ anderer dergleichen materi auffgetriben/ die schenckel behen.

Vnnnd weiter auch/ so nach einer heylung ein schenckel krumb/ welchen du mit obgesetzten Instrumenten strecken wöltest/ magstu in vohin mit erwey-

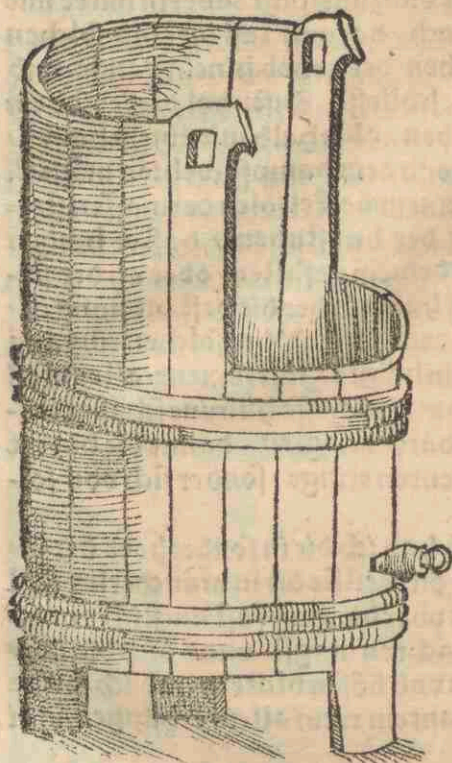
Erste Theyl der



chenden bädern in diesem gefess wol erweycken/ dan solches von geschicklichheyt des Instruments gang bequemlich/ vnd mit ringerm kosten bescheyen mag. Dienet auch die wasserfüchtigen vnd Podagriscchen schenckel/ desgleichen in alten schäden darinn zudempffen.

Gleicherweiss wie vom gangen leib/ vnd auch vom schenckeln gesagt ist/ also magst du in diesem hiernach gesetzten Lendenzuber allein das vnder theyl des leibs/ als nemlich/ von den nieren vnd lenden an zu der scham/ mans vnd weibs personen/ der blasen vnd gedärm/ solche in mancherley fehl vnd gebrechen/ mit nutzlichen vnd bequemen Kreutern darinn zubaden/ als wir droben in kurzem gemeldet haben/ so die weiber in kindsnöten vnd etwan erweychung vnd senffteigung der geburtsglieder von nöten/ zu fürderung vñ erleichterung der geburt/ vnd in sonderheyt in todter geburt. Aber diser zeit ist solcher Lendenzuber den mehrertheilim brauch/ denen so mit dem vnleidlichen schmerzen vnd gebrechen des Lendenwees sand vnd grieff in nieren beladen seind. Andere vilfeltige nutzbarkeyt wirst du weiter hernach finden im letzten Theyl diser Chirurgie/ desgleichen in der grossen Practic der Leibartznei/ auch trewlich von vns inn Truck verordnet/ gemeynem nutz zu gutem/ &c.

Dishie fürgemalt Instrument dienet zu



dem haupt/ wirt in mancherley kalten gebrechē des hirns nutzlich gebraucht/ also/ das man nutzliche feuchtungen bereyt/ vnd also ein zeitlang des tags herab auff das haupt tropffen laßt. Aber in sonderheyt wirt solche nutzliche tropffung inn Wildbädern/ so von natur warm seind/ gebraucht/ vnd Ducia genant bei den jezigen ärzten/ Wie du hieruō nutzlichen bericht findest in eim besondern büchlin/ von mir vō rechtem gebrauch der Waldbäder/ außgangē.

Diweil wir fürnemlich etlicher art der Bäder gedacht wil vns nit vnfüglich beduncken/ auch ein wenig vom kōpfen oder ventosen setzen/ so man auch schreiffen neñet/ zureden/ dan solchs dem fleissigen Chirurgo mit weniger notwendig zu wissen/ dann andere Chirurgische handwircung/ dann solches in mancherley handwircung in sonderheyt erfordert wirt/ darumb ich im etlich besondere

besondere Regeln setzen wil/ deren er sich hierinn wisse zugebrauchen. Vnnd erstlich solt du wissen/ daß wir auff zweyerley art ventosen oder köpff setzen/ Erstlich trucken/ also daß wir die haut mit bicken oder auffschlahen/ Zum andern aber mit auffhaben oder bicken der haut/ so mann scarificieren nennet. On bicken oder scarificieren werden schrepff köpff auffgesetzt/ etwan das geblüt abzuwenden vnnd auff ein ander ort zurichten/ damit es nit zu vnmesig fließe/ Als so wir in vnmesigem hefftigem fluß weibliches blümens/ schrepff köpff vnder die brüst setzen/ den selbigen zurück zuziehen/ vnd also verstellen. Vnderweilen geschicht auch solchs das geblüt herzü zuziehen/ also wann ein Apostem in der tieffe ligt/ pflegen wir vnderweilen ventosen auffzusetzen/ die materi damit auß der tieffe her auß zuziehen/ damit sie vñ der artzney desto bass mög angriffen werden. Weiter setzt mann auch vnderweilen solche ventosen/ damit die materi von ein fürtrefflichen zarten ort an ein minder fürtrefflichs zuziehen. Solches trucken schrepffen brauchen wir auch vnderweilen/ ein glid zu erwärmen/ also/ daß das geblüt herzü gezogen werde/ vñ die windigen pläst zertheilt/ wie im krummen/ o armgicht/ oder leib wee. Trucken schrepffen brauchet mann auch/ ein glid widerumb an sein natürliche stat zubringen/ dar auß es abgewichen/ als im bruch der macht. Mann pflegt auch mit solchem trucken schrepffen schmerzen zustillen/ als im mütter wee vnd leib wee.

Weiter aber brauchen wir schrepff köpff oder ventosen mit auffbickung der haut oder scarification. Zum ersten vber flüssigkeyt des geblüts hinweg zunemen/ vnd pflegt mann solcher vrsach halben auff den schenckeln vñ schultern zuschrepffen. So aber das geblüt grob vnd dick ist/ kan solches schrepffen wenig außrichten/ wo es nit vorhin erdünnert vnd subtiler gemacht wirt/ Inerhalb durch bequeme speiß/ außserhalb mit bereiben/ baden vñ dergleichen. Darumb solches schrepffen am aller bequemesten/ das dünn flüssig blüt nechst der haut aufzuführen.

Solches schrepffen ist auch in sonderheyt nützlich denen/ so alters halben nach gewonheyt/ oder anderer dergleichen vrsach/ zum aderlassen vntauglich seind/ aber doch entziehung des geblüts bedürffen.

In solchem fall hat es auch ein besondern vnderseyd/ der löchlin oder scarification halben/ dann die selbigen groß oder klein gebicket werden mögen/ Nemlich/ groß vnd tieff/ so wir des blüts vil/ vnd von grossen adern außziehen wollen. Aber so wir allein das blüt auß der haut hinweg nemen wollen/ dürffen wir der tieffen oder grossen scarification nit. Doch wirt hierin auch die substanz des geblüts betrachtet/ Dann je dicker vnd gröber dasselbig ist/ je tieffer vnd grösser solche bickung sein sol. Aber je subtiler/ je kleiner.

Alters halben setzen die alten artzet/ daß mann ein jungen kind vber das ander oder drit jar/ in der notturfft wol mög schrepff köpff auffsetzen/ vnd also für vnd für/ biß der mensch das sechzigst jar erreiche.

So du der zeit nach dem Monatschein achtung haben wilt/ so merck/ daß etlich ein solche Regel setzen/ Also daß mann nit im neuen Mon/ auch nit in der letzten quart/ sonder in mitte/ nemlich im vollen Mon schrepffen sol/ vñ sol dasselbig am morgen frü beschehen/ in der andern oder dritten stund des tags/ vñ dann ein stund darnach die speiß genommen.

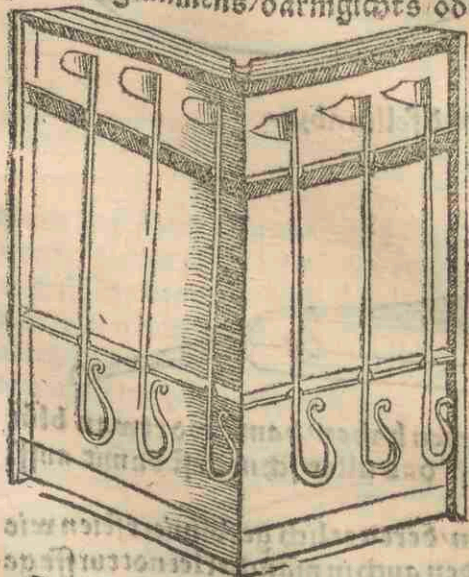
Wie merck auch/ die weil die aderlässe mit schrepffen sich in vilen dingen vereinigt/ daß du obgemelte Regeln wider in frische gedächtniß bringen solt.

Weiter soltu auch wissen die recht stund vnd ort/ dahin mann pflegt ventosen oder schrepff köpff zusetzen/ Vnderstlich am haupt einn anfang zunemen/ so wiß/ daß ettlich oberhalb auff das haupt/ etliche auff die stirn/ andere an das kinn gesetzt werden/ &c. Was aber solche ventosen für nutz bringen/ wil ich dir in kurzem erzelen.

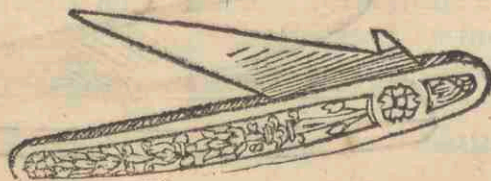
Die ventosen so mann oben auff das haupt setzet/ sollen für das hirn wüten

Die grossen schrepffköpff sind im land zu Sachsen sehr gemeyn/ vnd in gewonlichem brauch dann in solchen landen die leut etwas stercker vnd völli- ger von geblüt/ in irer natur etwas mehr temperiert vnd Sanguinischer art/ dann die Walhen/ Franzosen/ oder Weinländer/ deren Cöplexion mehr Cho- lerisch vnd verbrantes geblüts. Solche schrepffköpff sollen allein starcken leu- ten/ so starcker natur sind/ angesetzt werden/ Oder so wir mit gewalt etwas auß der tieffe herauß ziehen wolten. Die andern kleinern magstu ob gemelter weise vnd manier brauchen/ wie angezeygt.

In etlichen Wildbädern hat mann ein besondere art der schrepffhörlin/ nach altem gebrauch/ daher in auch der namen worden schrepffhörlin/ dann es sind kleine spizige hörlin/ oben ein wenig gekrümpft/ vnd mit ein kleinen lederlin verbunden. Wann mann dise hörlin ansetzen wil/ muß mann sie mit anziehung des athems ansaugen/ so zeucht der eingossen arhem das vberbun- den lederlin an sich/ vnd stopfft sich also selbst. Dise hörlin mag mann brauch- en/ so wir an einem glied der hiz halben die Ventosen mit der flamm nit auffset- zen döffen/ also/ daß wir hefftiger engündung besorgen. Wiewol solche Ven- tosen auch zweyerley vnder scheyd haben/ also/ daß wir sie vnderweilen auch mit starcker/ etwan mit geringer flammen ansetzen/ wie du solches alles einn klaren bericht findest in ein besondere Büchlin/ so wir vom schrepffen vñ ader- lassen beschriben haben. Wo es sich auch begeben der notturfft/ dz du in sorg- licher geschwulst die materi schnell diuidieren oder abweisen woltest/ oder die giftig materi in ein pestilenzischen geschwer oder beulen/ woltest auß dem leib ziehen damit sie irer giftigkeyt halben nit schaden brächte/ so soltu ein ge- meyn trinckglas nemen so mann einn Meyhel nennet/ in der mitte ein wenig bauchet/ gestaltet wie ein schrepffköpff / schneid ein bappyrin so breyt das mundloch des glas ist/ in die runde/ darauff kleyb drei oder vier kurzer stück- lin Wachskerzen/ vnd zünd sie an/ setz das bappyrin mit den brennendē kertz- lin auff das ort/ da du solche materi hinziehen wilt/ vñ stürz das glas darüber/ so leschen die Wachselichtlin/ vnd zeucht der dampff oder rauch daruon die materi krefftig herauß. Vnd wirt solches gemeyniglich in vnleidliche schmer- zen des grimmens/ darmgichts/ oder leib wec gebraucht.



Die Instrumentlin/ damit solche auff- gezogene beulen gehawen oder scarificiert werden/ findestu hie neben den Laseisen verzeychnet. Wiewol die Walhen mit der spiz eins Lanzetlins/ also gestaltet/ wie du es hie verzeychnet siehest / Oder mit der



spiz eins scharpffschneidenden Schermes- sers ire Scarification machen/ welchs nit on grossen schmerzen beschicht / gibe ab er grössere löcher/ in böser giftiger materi be- quemer/2c.

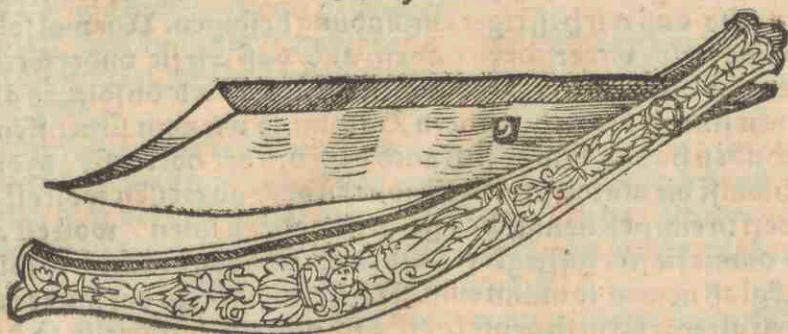
Diweil wir aber die gemeynesten vnd gebrauchlichsten Instrument/ so zur Chirurgi in mancherley wirkung nutz/ auff's aller kürzest erzele haben/ wöl- len wir dir zu einem beschluß in kurzem anzeygen/ was du für Instrument ha- ben müssest in der Chirurgischen handwirkung der Anatomi / Dann in der warheyt zusagen/ wo du dich in der selben nit on vnderlaß übest/ wirt dir alle

Erste Theyl der

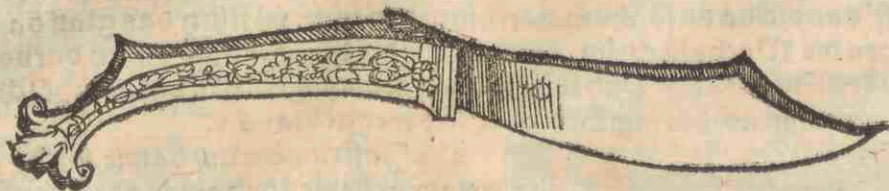
wirkung die du vnderstehn wirst in menschliche Körper zuwirken/ aller mass von statt gehn/ als wann ein Blinder wolt vnderstehn zuschnitzlen/ Perlen stücken/ oder malen. Darumb soltu dich beflissen/ solche theylung der Anatomi von erfarnen ärzten vnd Chirurgen erstlich offte sehen administrieren/ dann auch selbst vnderstehn in mancherley thieren zunerfuchen/ Wie ich dir in besonderer Chirurgischen Anatomi/ genügsamen bericht setzen wil/ mit der kurzen einleitung der Anatomi/ so hernach gesetzt wirt.

So du nun solche Anatomi angreiffen wilt/ solt du erstlich mancherley art der Schermesser haben/ vnd Badermesser/ damit das haar abzuscheren/ die haut/ fleisch/ vnd knürspel/ wo solches von nöten sein wirt/ damit hinweg zuschneiden/ innerhalb vnd ausserthalb des leibs/ Der sollen etlich scharpff/ etliche stumpff sein/ wie es dann die gelegenheyt erfordert. Zie hab ich dir dreierley art fürreiffen lassen.

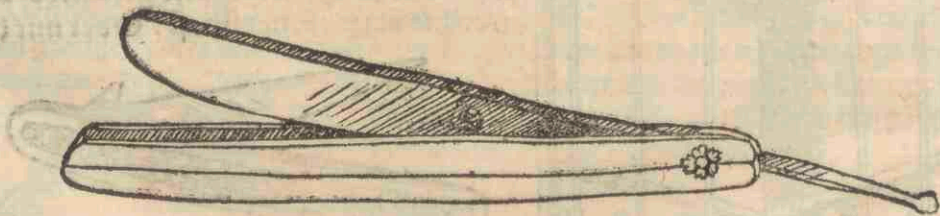
Zum haar.



Zum fleisch.



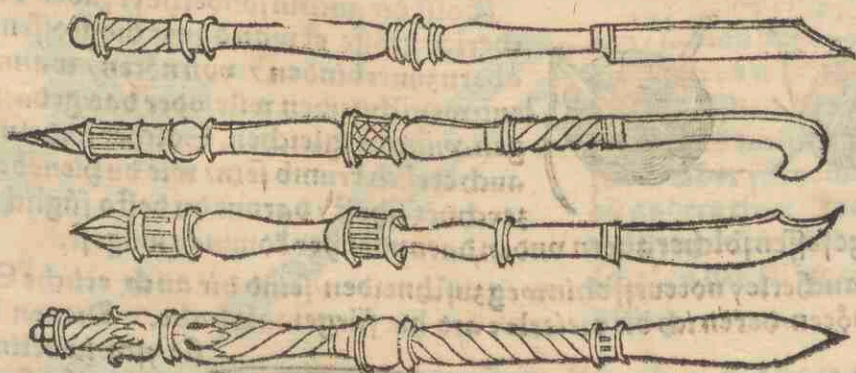
Badermesser/ heutlin vnd fellin abzuleidigen.



Bei diesen messern solt du ein Schwamm haben/ damit wo etwan blüt oder feuchtigkeit vorhanden/ dasselbig auff das aller schnellste damit auffgetrücknet werde.

Weiter soltu mancherley messerlin haben/ deren etlich geformiert seien wie die Scuptral oder Schreibmesserlin. Werden auch in mancherlei notturfft gebraucht in anderer handwirkung der Chirurgen/ deren sollen etlich scharpff/ etliche stumpff sein/ etliche auch gar von weychem eisen/ damit sie sich biegen lassen in sonderheyt so mann die gebend/ damit die gleich inn gewerben angehasset/ von einander schneiden wil. Mögen auff solche art bereyt werden/ wie sie am nechst folgenden blat verzeychnet stehnd.

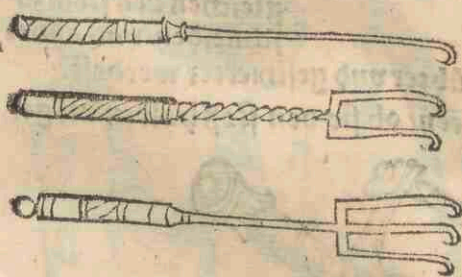
Weiter



Weiter soltu auch andere starke messer haben/wie mann sie täglich zutisch braucht/desgleichen ein güten Weydner oder Fischmesser/welcher in sonderheyt gebraucht wirt zu forderst an der brust die brustbein zuöffnen/vñ die rippen abzuhaben/damit/nach dem solche einfache stuck alle mit fleiß beschawet seind/die lung vnd das hertz innerhalb auch mögen ersicht/vnd mit fleiß besichtigt werden.

So pflegt mann auch etlich hülzine messerlin zu brauchen/vñ Buchsbau oder andern hartem holtz bereyt wo man etwan ein fellin ablösen oder scheyden wil das es nit von den scharpffen messern zerschritten werde. Doch so du stumpffe Schermesser hast seind dir dise messerlin nit als groß von nöten.

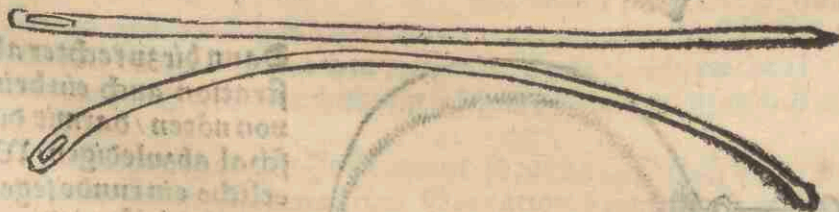
Weiter seind dir noch mancherley häcklin von nöten/damit du vnderweil etwas auffhebest/oder damit haltest/wiewol du etwa die nägel ann fingeren zu solcher arbeyt brauchen möchrest/ist es doch bequemer mit solchen häcklin/damit dich der schatt der hand nit hindere.



Diser häcklin magstu dir diererley art bereyten lassen/als einfach/doppel vnd dreyfach/wie du sie hieneben verzeychet sibest. Dienen auch sanft zu mancherley wirkung in der Chirurgie/wie dir dann folgends gnügsamliche angezeygt wirt.

Weiter soltu dir mancherley kurze vñ lange drät verordnen/von Messin vñ eisen/damit etlich gänge der adern vñ

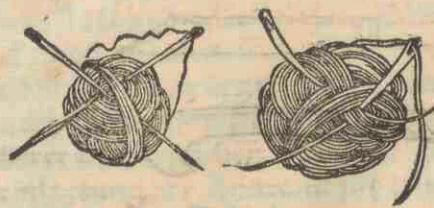
adern gefeszuerfüchen. Solcher drät magstu dir auch wol etlich von blei verordnen damit sie sich nach der krümme solcher gänge biegen/aller maß wie mann auch solche braucht/die holen tieffen schäden vñ fisteln zuerfüchen. Solche drät sollen auch vornen stumpff ge feihelt sein/damit solche gänge nit darvon durchstochen werden. Welich sollen auch vnderhalb löcher oder nadelöhr haben/Wie hie verzeychet steht.



Damit wo mann etwas in solche gänge ziehen wolt/das das selbig mit solcher bleien stichnadel süglichen geschehe. Welche auch gebraucht werden in sachen die durchgehn/oder in fistulen/da mann von ein loch zum andern reichen

Erste Theyl der

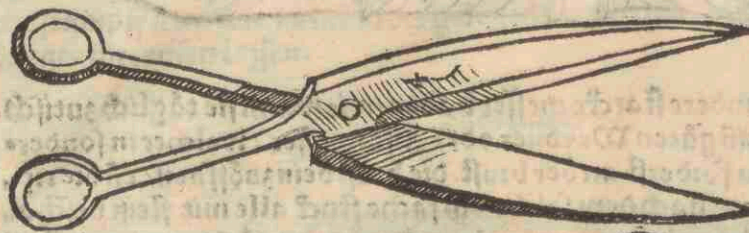
chen mag vnd solche durchschneidet / damit mann meysfel hineinziehen möge.



Es ist dir auch in sonderheyt faden vñ mancherley grösse etwan damit die grossen stam- adern zuuerbinden / von nöten / wann du sie engzwey schneiden wilt / oder das gedärm ma- gen vñnd dergleichen. Solcher nadeln sollen auch ettlich krumb sein / wie du hieneben ver- zeychnet sibest / darmit du desto füglichher vn-

der den gefessen solcher adern vñnd darunder her kommen mögest.

Zu mancherley notturfft hinwegzuschneiden / seind dir auch ettliche Scher- lin von nöten / deren ich dir dreierley art hie fürgemalt habe. Dienen haar-



fle ysch / heutlin / fell / vñnd dergleichen hin- wegzuschneidē / wie es die notturfft selbs erlernen wirt.

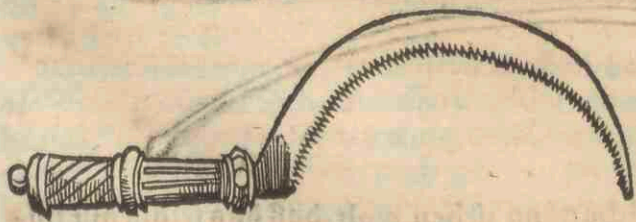
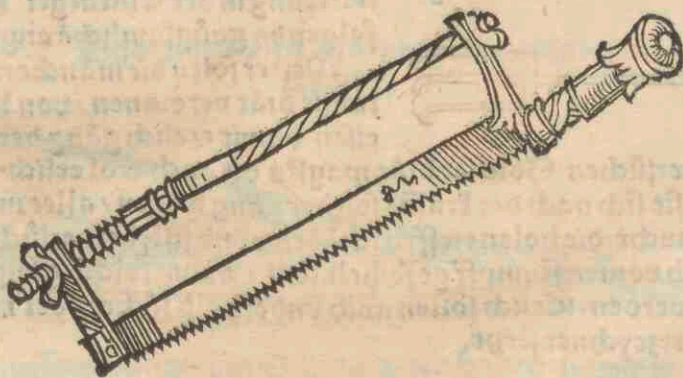


Hie merck auch / dz du inn dem Körper / so du Anatomizieren wilt mächerley häd- wirkung probieren magst / als mit obge- setzten Instrumentē dē harn auß der bla- sen zuentledigē. Der- gleichen dich probie- ren die angē zuschnei- den vñnd süchen. Des- gleichen den stein zu- schneiden / vñnd ande-



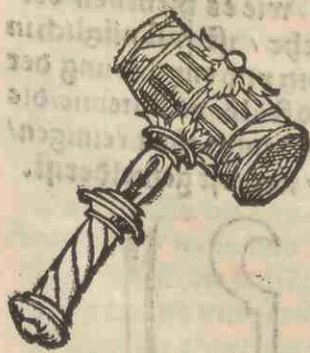
re dergleichen Operation / damit du best geübter vñnd geschickter werdest.

Du magst auch die beinsegen wol probieren / ob sie den stoß halten möge /



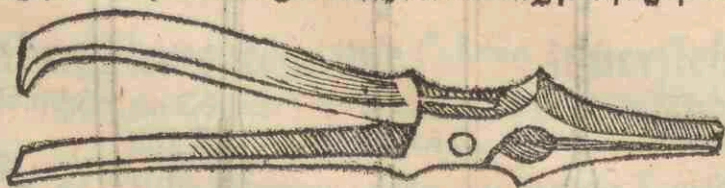
Dann dir zu rechter admini- stration auch ein beinsegen von nöten / darmit die hirn- schal abzuledigen / Wiewol ettliche ein runde sege / vñnd der gleich fömigkeyt willē / hierzu brauchen / Wie sie hie neben verzeychnet steht.

Dise



Dise beide Klüpfel dienen / so man den Kysel vortrennen spalten wil / Oder die Brust zuöffnen damit auff die starckē messer zuklopfen / Aber fürnemlich / so du andere thier Anatomisierst damit auch die hirn-schalen der selbigen zuöffnen.

Diß nachfolgend zänglin hat auch seinn sonderlichen brauch / dienet / so man etwas starck halten vnd fellin oder heutlin auffziehen wil. Mag auch in anderer Chirurgischer Operation gebraucht werden. Ist also geformiert.



So du nun alle Instrument / wie sie am möglichsten vnd zur Anatomie am gebrauchlichsten / gesehen vnd erlernt hast / soltu weiter auch besondere biengvnd pfetzangen haben / darmit du nach der Anatomie die gesamlten heinnach ordnung mit dräclin aller maß wie sie natürlichen an einander gehefft gewesen / widerumb zusamen fügen mögest / solche zu täglicher notturfft zubeschawen / vnd auch andere darauff zuleren. Zu solcher arbeit dienen dir man-

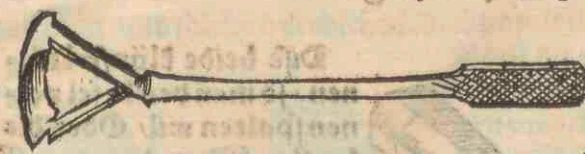


cherley alē / eisen / so die Schlichmacher brauchen / die bein damit zuboren / wie du solchen zeng hie bei einander siehest ligen / als nemlich / die pfetzang die dräclin darmit abzupfegen. Die biengzang solche in einander mit flechten zubiegen / sampt dem gebendlin kleiner vnd grosser drät / welche du vorhin solt erglüen lassen / damit sie zehe werden / vnd mit brechen. Zu vnderst ligt die ale / sampt vilen aleisen / damit kleine vnd grosse löchlin zuboren. Aber der Kysel oder vnderst kinack mit solchen dräclin umbzeunet vmb die zän / bedeut die befestigtig der zän / wie man sie in verwundung des

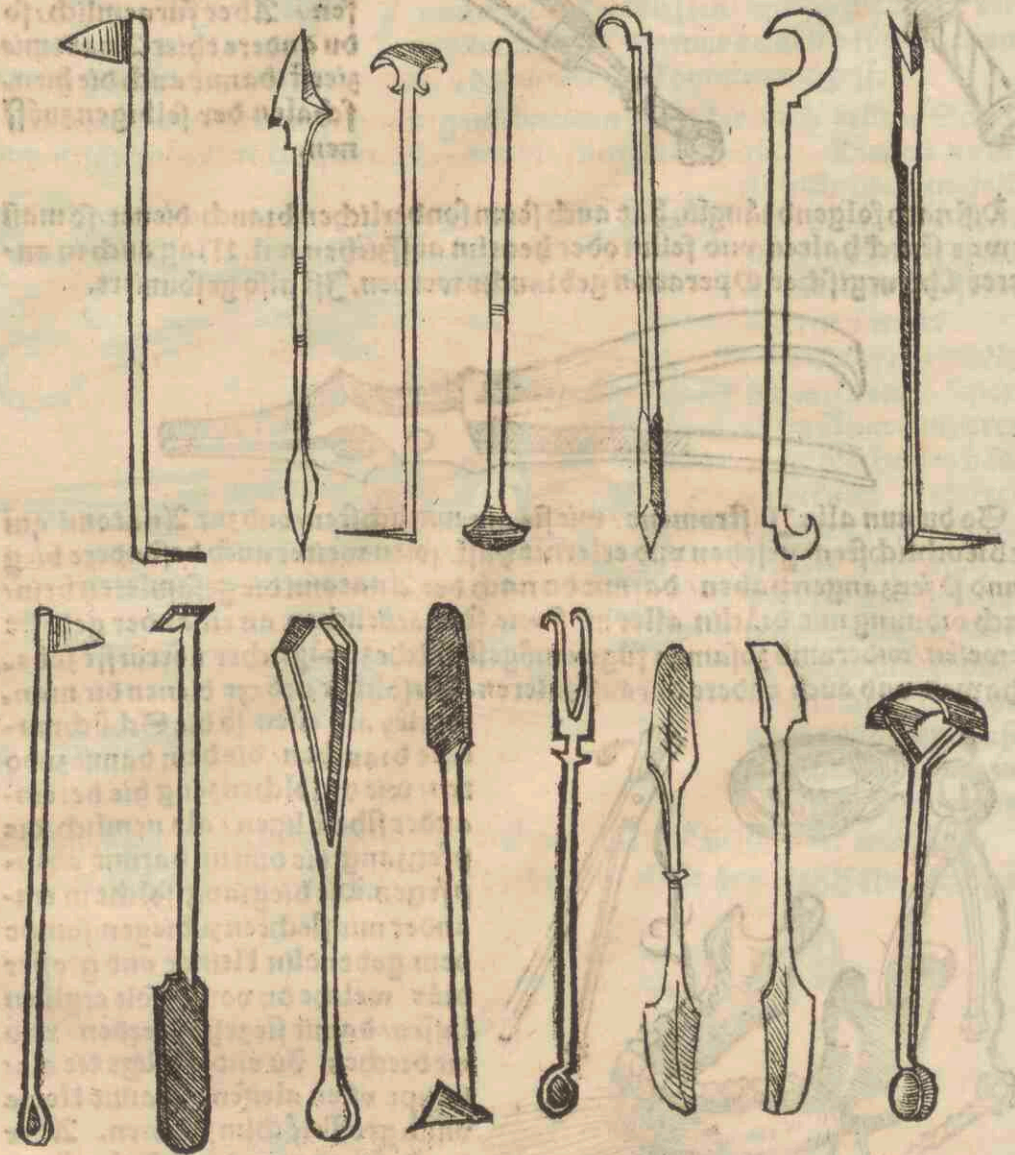
Kysels oder bruch des selbigen an einander verzeunen sol / daß sie stedt vñ fest bleiben /c. Wie dir dann hernach in folgender Chirurgie in zweyen besondern Capiteln vom bruch vnd verwundung solches Kysels / gnügsamlicher berichte gesetzt wirt.

Über alle solche obgesetzte Instrument / so man eusserlich vnd innerlichen braucht / in mancherley Chirurgischer Operation / seind noch die gemeynen Instrumentlin des bindfütterlins vorhanden / deren ein jedes manigfaltigen nutz arkeyt erzeygen mag / welche sich täglich in der notturfft selbst erzeyget / darumb nit notwendig lang darvon zuschreiben.

Erste Theyl der



Das erst / wie es hieneben ver-
zeychnet steht / ist fast nützlich in
hefftiger hitz vnd engündung der
feber / mund feule / vnd breune / die
zungen damit zuschaben / reinigen /
vnd wäschen. Die andern haben mancherley gebrauch / wie erst gemeldet ist.



Dieweil wir nun alle gebrenchlichste Chirurgische Instru-
ment auff's aller fleissigst vnd eygentlichest / souil vnser bedunctens / dem an-
gehnden Chirurgo zu gemeyner einleytung zu wissen von nöten / erzelt / beschri-
ben vnd erklärt haben / wöllen wir vns wider zu den Medicinalische Instru-
menten wenden vnd die selbigen nach oben angefangner austheylung auch
erzelen. Vnd erstlich / so du jezund die rechten gebürlichen arzneien vorhande
hast / soltu wissen / das du die selbigen nach mancherley vnder scheidung / recht
vnd nützlich brauchen solt. Der natürlichen ding / der mit natürlichen ding / vñ
deren ding / so wider die natur seind. Wie du aber solches recht verstehn / vñ
eygentlichen vernemen solt / wil ich dir folgend's anzeygen.
Erstlich merck. das die Arzet oder Physici solche ding / daruon vnser Körper
ge fundiert vnd zusamen gesetzt ist / Res naturales, das ist / natürliche ding nen-
nen / vñ zelen der selbigen siben. Das

Das erst/die Element/als Feur/Lufft/Wasser/Erde.

Das ander/die Complexion oder Temperament/als Kalt/Warm/Trucke/
Seucht/ıc.

Das drit/die feuchten/als Blut/Cholerisch/Slegmatisch/ vnd Melancho-
liche feuchte.

Das vierdt/alle glieder des Menschen innerlich vnd eusserlich.

Das fünfft/die Operation oder Wirkung/welche in drei theyl geteylt wirt/
Animalis, Vitalis, vnd Naturalis.

Das sechst/die kräfte/werden solcher massen auch getheyle.

Das sibend vnd leyst/die spiritus oder geyster/deren auch dreyerley seind.

Damit du aber/wie wir dioben verheysen haben/einn rechten gründlichen
bericht habest solcher natürlichen ding/als die dir zu rechtem gebrauch aller
argnei in sonderheyt zu wissen hoch von nöten/wöllen wir ein jedes/olcher si-
ben natürlicher stuck/fürhanden nemen/vnnd mit höchstem fleiß auffs aller
verständlichest erklären/ıc.

Von den Elementen/wie solche zuuerstehn in

Menschlichem Körper/Vnd warumb solches dem Medico
vnd Chirurgo zu wissen von nöten.



Als wörlin Element/wiewol es in vnser Teutschen sprach
auch angenommen/ist es doch zum theyl vnbelant/dan sein be-
deutniß auch bei den geleerten zweifelhaft. Wir aber wöllen
durch solches wörlin an disem ort/aller ding erste Element ver-
stehn/als du klärlicher vernemen wirst/so du erstlich merckest
die rechte bedeutniß dises wörlins Element. Dann wie vns

Cicero ganz weißlich leret sollen wir alle zeit in der erste das selbige/daruon
wir handeln wöllen mit fleiß definieren-oder auffs verständlichest deuten vñ
anzeeygen/damit mann wisse wouon wir handeln wöllen. Darumb solches
wörlin Element auff das fleissigst zu erklären/vnd seine bedeutung anzuey-
gen/wöllen wir für das erst die wort Galeni brauchen/welcher spricht/ Das
das Element nicht anders sei dann das aller kleinst/daruon ein jedes ding
erschaffen oder worden sei/also daß wir auß solchen Worten vernemen/dz wir
dasselbig so weiter nit mehr abgetheylt werden mag/sonder das erst vnd ein-
fachest ist/daruon ein jedes ding erschaffen oder geworden/ein Element ge-
nant werden mag vnd ist solche definition der obgesetzten nit zu wider/Dann
eben auch auß der meynung Galeni/dasselbig eins jeden dings das aller klei-
nest genant wirt/so sich weiter nit zertheylen laßt/wie er auch dasselbig das
einfachest nennet so mit keinem andern vermischet ist. Doch wirstu solches als
les durch ein exempel baß verstehen/als so ich spuch: Der Allmechtig hat die
argnei erschaffen von der erden. Solche wort geben einganze verständliche
red/welche zertheylet werden mag in ihre stuck/als Gott/hat/die/argnei/ıc.
welche theyl sonderliche verständliche wörlin seind/vnd mögen weiter in sil-
ben getheylet werden/als Got/das ist ein silb von dreien Büchstaben/solche
silb theyllich noch in Büchstaben/als G o t/welche Büchstaben ich nit wei-
ter zertheylen mag/darüb solche Elementa Grammaticorum genant werden.
Solche theylig mag auch in menschlichem Körper beschehen/welche ich erst-
lich abtheyl in seine glieder/als hand/fuß/kopff/ıc. welche glieder wider in sons-
derliche gliedstück abgetheylet werden/wie du hernach hören wirst/welche her-
umb zum theyl von vier natürlichen vrsprung oder den natürlichen samen
vrsprung haben/welche erstlich vñ den vier Elementen kommen/doch in mit-
tel wilfeltiger enderung/ıc.

Es seind aber der Element/auf welchen alle ding erschaffen oder gewor-

den in gemeyn/nemlich die kleinsten vnd einfachesten stuck / in welche ein jedes geschöpff abgetheylt werden mag. vnd nicht weiter / an der zal vier / als Feur / Luft / Wasser / Erdtrich / oder nach der meynung Hippocratis / welcher an statt der Element ihre qualitet setzet / als nemlich / Warm Kalt / Feucht / Trucken / Dann er nennet einn solchen cörper warm / in welchem die hitz fürtrefflichen vberhand nimpt / vnd kalt / so höchste kelte vbertriffte / vnd also der gleichen trucken oder feucht / wo solche qualitet genglich vbertriffte.

Auß solchen worten Hipp. vernemen wir / dz der leiblich cörper aller thier / mit allein auß den qualiteten / als die on solchen cörper mit bestehn mögē / sonder von solchen cörpern / welche obgemelte fürtreffende qualiteten entpfangen iren vrsprung vnd ankunfft haben / in welchen cörper sie auch / nach dem sie abgestorben / wider resolutiert werden / Dañ die substanz der Element / so der mensch stirbt / abweichen / vñ den Elementen der welt vermischet werden. Aber die qualiteten der Element werden nach dē absterben des cöpers gar zerstückt / vnd kömen zu irer natur nit wider. Darüß Hipp. im büchlin vñ menschlicher natur also schreibt : So der mensch stirbt / spricht er / verwandelt sich ein jedes in sein eygne natur / das trucken in trucken / das naß in naß / das warm in warm / vnd kalt in kalt / vñ ist solches aller thier natur / dann ir ankunfft oder vrsprung gleich ist / darumb sie sich auch gleichlichen enden. Dañ ir natur von allen obgemelten dingen erschaffen vnd geworden ist / vnd alle ding nach obgemelter anzeygung vergehn wider in irs gleichen / darauß sie geworden / ic.

Weiter soltu mercken / das die Element in menschlichem cörper nit vnuermischt bleiben / sonder werden durch einander temperiert / also / das ein ding darauß worden / von allen Elementen abgescheyden vnd abgestündert / also / das dyes weder feur / luft / wasser / noch erdrich / recht neuen magst / welches ding nach der form / so es in der proportion der Element geschaffen wirt / den namē entpfahet. Gleichertweiß als das gemeyn pflaster Tetracharmacum so von vier stucken zusammenzersetzt wirt / das kanstu weder Hartz / Wachs / Öl / noch vnschlit nennen / dann solche stuck alle zusammenzeflossen vnd einander vermischet seind. Darüß so nun in menschlichem cörper solcher massen die Element auch vermischet / vnd durch einander temperiert sind / sol keiner vnderstehn eins allein on alle vermischung darinn zusehen / er wolte dann in obgemelte pflaster das öl / schmalz / hartz / oder wachs / für sich selbst vnderstehn zusehen / welches er in keinen weg mag zuwegen bringen / die weil solche vier stuck durch einander zersetzt vnd geschmolzen seind. Darumb soltu nit gedenccken / wie wir von Galeno gewarnet werden / dz wir in leiblichem cörper / mensch oder thier / solche Element rein vnd vnuermischt / wie sie an in selbst / sehen oder finden wollen / laß dich damit settigen vnd benügen / dz du weyst / so ein glied trucken / das es irdisches Elements / so es aber feucht / dem Element des wassers zugeeygnet sei / Desgleichen so du die vberschwencklich hitz fülest / so bedencke darbei das Element des feurs / desgleichen wirt dir der geyst das Element des luftes geben / dann vnser verstand mag nit vitheylen in rechten warhafftigen Elementen / dann die weil solche die aller kleinsten anfang / mögen sie in vnserer sinnlichert nit begriffen werden. Darumb ein solcher theyl an vnserm leib nit / so das einfachest vnd geringest erscheint / sonder das von natur also ist / warhafftig ein Element genant werden mag.

Auß obgesetzter red mercken wir klärlich / das Hippoc. recht vnd wol gesetzt hat / das nit allein der menschen / sonder auch anderer thier natur bestand / vñ sich halte / auß werme / kelte / feuchte / vnd truckene zusammen vermischet / dann wo solche nit zusammen vermischet / möchte der mensch als ein lebendige Creatur nit bestehn. Dann welchs theyl des cöpers mit vbertreffender qualitet begabt / das würde darvon zerstückt / dann nichts so auff das höchst / hitzig / kalt / trucken / oder feucht / bestehn möchte. Darauß dan weiter augenscheinlich zuverstehn /

zuverstehn/ daß nit allein auß der vermischung solcher Element/ wie sie an in selbst seind/ wie ich Erbsen/ Bohnen Linsen/ vnnnd Gersten/ auff einn hauffen schütten mag/ sonder auch auß irer verenderung vnnnd alteration/ der leibliche Körper erschaffen vnd geboren wirt/ dann solche augenscheinlich in sich selbst wirken/ daß sie aber wirken/ haben sie nit auß der vermischung vnd abänderung/ sonder daß die ganz substanz gar für sich selbst leide vnnnd verendert werde. Dann nit geleugnet werden sol/ daß die ganz substanz für sich selbst geändert werde vnd alteriert/ Dann also würden wir weder schmerzen noch wollust/ sinnlicheydt/ memori/ vernunft/ vnd auch die fehl für sich selbst nit zulassen. Es seind aber die fürtrefflichen qualiteten der Element/ so die vnderwürfflich substanz alterieren/ ein vrsach solcher verenderung der Element. Es sol aber der Arzet vnnnd Chirurgus/ solcher vrsach halben der Element warnemen vnnnd betrachten/ damit er erken vnd wisse/ daß auß temperierter vermischung/ warmes/ kalts/ trucken/ vnd feuchts sich die gesundeheyt erhalte/ vnd her widerüb daß auß temperierter vermischung der selbigen/ mancherley krankheyt dem leiblichen Körper zuhanden gang.

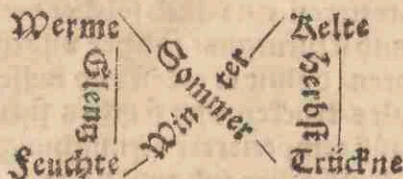
Weiter wollen wir an disem ort nit vberschreiten/ den vnderscheyd anzuseygen/ zwischen den beiden Principium vnd Elementum, dann Elementum, wie gesagt/ ob es gleich ein einfaches vnuermischtes ding ist, wirt es doch von andern noch geringern einfachern dingen gemacht oder erschaffen/ welche weiter in sonderliche theyl nit zertheilt werden mögen/ vnd seind gar eben ein ding mit den selbigen des Element sie seind. Aber die Principia oder ersten anfang vnd vrsprung seind dise/ so von jnen selber kein vrsprung/ auch von keinem andern her kommen/ sonder alles so erschaffen wirt/ auß sich selbst natürlich herfür bringen/ daß auch dise gleicher art seien mit dem so sie erschaffen/ ist nit von nöten/ Darauf zuverstehn/ daß die Element nit die qualiteten seind/ wie etlich meynen/ sonder vil mehr die substanz darinn solche qualiteten verfaßt/ dann die weil sie Körper seind. müssen sie von not wegen substanz/ vnnnd nit qualiteten sein. Der qualiteten aber seind vier/ als fürtreffliche hitz/ keltz/ wermz/ trückne vnnnd feuchte/ welche sampt der materia/ die allen dingen vnderwürfflich/ Principia oder anfang seind aller geschöpff/ dann auß der materia vnd qualiteten seind die Element geworden oder erschaffen. Dann solche qualitetē verendern allein die vnderwürfflich substanz/ dardurch die verendierungen der Element gegen einander verursacht werden/ welches auß der Constitution menschliches körpers klärlicher gemerckt wirt/ welcher erstlich erschaffen ist auß einfachen begreiflichen Elementen/ so wir auch Partes similes nennen/ wie hernach angezeygt wirt. Solche haben weiter jren vrsprung auß den vier natürlichen feuchten/ als geblüt/ flegmatisch/ Cholerisch/ vnd Melancholische feuchte/ welche widerumb jren vrsprung haben auß der speiß vnd tranck/ welche speiß vnd tranck von den vier Elementen/ als feur/ luft/ wasser/ vnnnd erdtrich/ jren anfang haben. Dise aber/ wie obgesagt/ haben jren anfang von der materi vnd qualiteten/ Dann so sich in der materi höchste hitz erhebt/ wirt das feur dar auß/ vnnnd also fürtan von andern zuverstehn/ als keltz/ feuchte/ trückne.

Diser vnderscheyd ist in sonderheyt zuwissen von nöten/ damit wir mercken/ auß was vrsachen die Philosophi/ anders dann die ärzet/ vil mehr vñ den Principijs wann von den Elementen den vrsprung aller geschöpff/ haben ersuchen wollen. Aber hier von handelt Hipp. vil weitläuffiger im Büchlin vñ menschlicher natur/ vnd nach disem Galenus in ein besondern Büch vonn Elementen/ vnd in der erklärang erst gemeltes Büchlins Hipp.

Von dem andern stuck natürlicher ding/ nemlich dem Temperament oder Complexion.

Erste Theyl der

Die Elementen folge die Temperament oder Complexion/ dann solche für das zweyte natürlicher ding gezelet werden. Damit wir aber solches zuerklären/ einn anfang nemen an der Definition/ sagen wir/ daß wir durch das wörlein Temperament/ die vermischung der vier Element/ in hiz/ kelte/ trückne/ oder feuchte verstand. Solcher vermischung werden neunerley vnder scheyd gesetzt/ Als ein ganz rechtmessig vermischte Temperament/ Vnnd der andern so mit rechtmessig vermischte/ seind acht vnder scheyd/ deren vier ein fach seind/ als feucht/ trucken/ kalt/ warm/ vñ vier vermischte/ als feuchte vnd warm/ trucken vnd warm/ kalt vnd feucht/ kalt vnd trucken/ wie dir diß folgend figüelin gnüßsam anzeyget.



Aber die ganz rechtmessig temperiert Complexion oder Temperament/ so die Griechische ärger Encrasiam nennen/ ist zwifeltig/ als erstlich ganz schlechte rechtmessig temperiert. Zum andern/ rechtmessig temperiert/ nach art alles geschlecht. Diß schlechte rechtmessig Temperament der ganzen substanz oder ganzen natur ist/ so alle Element in gleicher rechtmessigen vermischung temperiert seind/ vnd wirt solches vil mehr/ also im sinn verstanden/ wie Galenus spricht/ wann daß es sich also erfinden mög in einigem Körper oder geschöpff. Aber in der temperierung so wir nach art jeder geschlecht dioben genant haben/ das ist/ wo die widerwertigen Element in der massen gegen einander temperiert vermischte seind/ wie solches leiblichen Körpers vñnd jedes gewechs in sein art am aller bequemesten/ solches ist die natürlich Complexion alles des so gesundt vnd vnbreßthafftig ist. Ob aber ein ding/ es sei leiblicher Körper oder gewechs/ gesundt vnd vnbreßthafftig sei erkenen wir/ so ein jedes sich dermassen helt in allen sachen wie im gebürt/ vnd darzü es verordnet/ als einn baum nennen wir gesundt vnd frisch/ so er grün von laub/ vnd sein gewonliche frucht reichlichen bringet. Desgleichen ein Pferd nennen wir gesundt/ so es on mangel/ schnell laufft/ vnd wol ist. Weiter aber/ so etwas von solcher rechtmessige vermischung aberit/ wirt solchs Intemperatum temperamentum genant/ das ist/ ein vnrechtmessige temperierung/ vnd entp fahet den namen von dem so in solchem temperament vbertrifft/ also/ daß wir es ein hizig temperament nennen/ wo die hiz die kelte vbertrifft. Vnd herwiderumb ein kalt temperament/ wo die kelte die hiz vbertrifft/ vnd also sol auch von feuchtem vñnd truckenem verstanden werden. So aber die beide vberreffen/ als die hiz mit der feuchte/ oder hiz mit trückne/ kelte mit feuchte/ oder kelte mit trückne/ entp fahet solche Complexion den namen von dem so vbertrifft/ ic.

So du aber ge fragt würdest/ was temperaments ein Mensch/ Bü/ Kind/ Pferd oder Hund were/ soltu wissen/ daß du nit schlechts darauff antworten solt. Dann es kan nit wol sein/ daß mann von widerwertigen oder mancherley dingen befragt/ mit gleicher antwort möge antwort geben/ sonder man müß ein jedes sonderlich vnder scheyden/ vnd auff jedes in sonderheyt antwort geben/ oder eygenlich wissen/ von welchem in sonderheyt ge fragt werd/ Als so wir von ein thier be fragt würden/ was temperaments es wer/ müssen wir auff den Menschen/ als den/ welcher vnder allen thieren das mittel in seiner Complexion oder temperament helt/ schawen vnd antworten. So wir aber in gemeyn/ als nemlich auff jede substanz be fragt werden müß mann das gegē theyl damit vergleichen vnd erwegen/ vnd solche vermischung des Temperaments nit auff die Wirkung/ sonder auff die Element stellen.

Damit

Damit wir aber hierinn desto weniger irren/ sollen wir mercken/ dz hitz/ kelte/ truckne/ vnd feuchte/ vilfeltiger weiß verstanden werden. Erstlich/ Abso- lute, das ist/ on allen anhang/ rein/ einfach/ vnd vnuermischet. In solcher mas- sen seind allein die Element trucken/ feucht/ warm/ vnd kalt/ vnd mag solchs von keinem andern ding gesagt werden/ dann von gemelten Elementen/ dan sunst kein ander ding also gar on allen anhang/ kalt/ warm/ feucht/ oder trucken sein mag/ als die Element. darüb alle andere ding/ solche Element auß- genommen/ von vermischung diser erschaffen seind.

Sum andern nennen wir ein ding hitzig/ kalt/ trucken/ oder feucht/ von wes- gen der vbertreffung in vermischung widerwertiger ding/ vnd empfahet den namen vö dem so in solcher vermischung vberhand nimpt. Also wirt ein jedes thier/ von dem selben/ hitzig/ kalt/ trucken/ oder feucht genant/ so in ihm vber- hand nimpt/ vnd die andern vbertrifft/ also/ daß wir dasselbig hitzig nennen/ darinn die hitz vbertrifft/ desgleichen kalt darinn die kelte vbertrifft/ trucken/ darinn die truckne/ vnd feucht/ darinn die feuchte vbertrifft. In solcher gestalt wirt auch blüt/ Slegmatische feuchte/ wein/ öl/ honig/ haar/ holz/ vnd andere dergleichen materi/ warm/ kalt/ trucken/ oder feucht genant.

Daß aber solcher massen kalt/ warm/ trucken/ oder feucht genant wirt/ das beschicht weiter in zweyerley weg. Erstlich für sich selbst/ on allen zusatz nem- lich in seiner ganzen natur vnd substanz/ als nemlich ein Hund für sich selbst/ so wir in nit gegen ein andern thier rechnen/ wirt er truckner Complexion ge- achtet. Sum andern aber wirt ein solches thier oder gewechß/ kalt/ warm/ tru- cken/ feucht/ oder naß genant nit schlecht für sich selbst/ sonder gegen ein an- dern thier verglichen/ welche vergleichung weiter in dreierley gestalt besche- hen mag/ als nemlich/ so ein solches thier seins gleichen verglichen wirt/ also/ daß wir ein thier gegen dem andern vergleichen/ einn menschen gegen einer Omeyß. Sum andern/ so wir ein ding seinem selbst eygenen geschlecht verglei- chen/ als einen Menschen gegen dem andern/ einn Hund gegen dem andern. Vnd zum dritten/ o wir ein jedes ding gegen ein andern vergleichen/ also/ daß wir auß sibenerley gestalt ein ding warm/ kalt/ trucken/ oder naß/ nennen mö- gen. Wann du solches mit fleiß warmimpst/ wirstu gnüg samlich darauff erler- nen vnd mercken/ die Complexion oder Temperament der vier viertheyl des jars/ als der Gleng/ Sommer/ Herbst/ vnd Winter. Dann ein jedes solcher viertheyl/ kalt/ warm/ trucken/ feucht/ oder naß/ genant werdē mag/ auß seiner eygnen natur gegen nichts anders verglichen. Wo du es solcher massen erwe- gest/ wirt dir der Frilling oder Gleng erscheinen/ gantzlich das mittel halten- de on alle vbertreffung/ weder in hitz/ kelte/ truckne/ noch werme. Dann er nit wie der Winter/ zu kalt/ auch nit wie der Sommer/ zu heiß/ sonder halret gantz- lichen/ wie gsagt das mittel/ auch in feuchte vnd truckne. Darumb Hippocra- tes nit vbel gesprochen hat. Der Gleng sei die aller gesundest zeit/ vnd am al- ler wenigsten tödtliche krankheyten erweckende. Wiewol er doch nit gar on krankheyten/ dann diereil er die gesundest zeit/ bringet er doch sein besondere krankheyte mit/ welche doch nit/ wie er spricht/ tödtlich seind. Dan alle kränk- heyten so er daselbst erzelt/ seind on alle gferlicheyt/ werdē auch vö keiner an- dern vrsach verur sacht/ wann daß in der selbigen zeit der leib innerhalb in der tieffe purgiert wirt/ vnd alle böse/ schedliche feuchte herauf/ von den fürtreff- lichsten gliedern in die eufferst haut getriben wirt. Darumb solche gebrechē vil mehr dem Körper/ welcher mit solchen schedlichen feuchten erfüllet/ wann der zeit/ zügemesen werden sollen. Aber des Sommers/ Herbsts/ vñ Winters hal- ben/ halt es sich nit also/ dann zu solcher zeit/ ob gleich der leib ledig von allen schedlichen vberflüssigkeyten/ erhebt sich doch vnd nimpt zu/ im Sommer die Choleric/ im Herbst die Melancholic/ vñ im Winter die Slegmatic/ feuch- te. Es möchte aber velleicht einer dise vnser red/ solcher mass wider fechten

Erste Theyl der

wöllen/also/das er sprech/es wer der Glantz solcher massen nit rechtmessig te-
periert/als wir fürgeben/der visach halben / das er zum anfang vnd ende/zu
kelte vnd trüchne geneygt ist/welchen wir also antworten/ vnd lassen zu das
der anfang des Glantzen so dem Winter am nechsten/etwas kalt sei/desglei-
chen so er sich endet/als dem Sommer am nechsten/etwas trucken. Doch ist
er weder in solcher kelte noch trüchne also vnmesig das er die rechtmessig te-
peratur oder vermischung vbertreffe/wie der Sommer oder Winter. Die weil
nun kein vbertreffen noch vberhand nemen vorhanden/halten wir solche zeit
gang billich rechtmessiger temperatur. Hierauff nun weiterzuschliessen/das
wir nit sagen mögen/der Glantz sei warm vnd trucken/ Das warm vnd tru-
cken sein/vnd auch temperiert/kan nit bei einander stehn. Dann durch die hiez
verstehn wir/das solche qualitet vbertreffe/aber in rechtmessiger vermischung
sol das mittel gehalten werden/darumb sie beide/wie ysagt nit bei einander
stehn mögen.

So wirt auch weiter vnder allem lufft der warm vnd feucht für den vnge-
sundesten geschetzt/dann wo es das ganz jar warm vnd feucht/ muß von nos
wegen ein treffliche grosse Pestilenz folgen/wie Galenus gar klärlich anzey-
get im Buch von den Temperamenten. Das aber Hippo. vnd andere Arztes
vnd Philosophi etwan den Glantzen oder Frühling warmer vñ feuchter Com-
plexion gesetzt haben / seind sie auß keiner andern visach darzu bewegt wor-
den/wann das sie den vier zeiten die vier vermischung der qualiteten wolten
züeygnen/als wir solche ihre meynung droben in ein besondern figur lin ange-
zeygt haben/welche auß solcher visach beschehet/ das sie ein zeit gegen der an-
dern vergleichen/vnd nit die natur jeder zeit in sonderheyt erwegen/dann den
Herbst haben sie mit dem Glantz verglichen. Aber Galenus wil/das solches
temperament auß eygner natur jeder zeit ermessen vnd erlernet werden sol.

Weiter so wirt der Sommer warm vnd trucken genant/dann die kelte wirt
von der werme/vnd die feuchte von der trüchne vbertroffen. Aber der Herbst
mag nit also genglich vñ nichts außgenommen/kalter vnd truckner Comple-
xion gesetzt werden (als etlich wöllen) Dann so er für sich selbst fürhande ge-
nommen wirt/so ist er nit kalt/dann die hiez darinn von der kelte nit vbertroffen
wirt/sonder jezund vbertrifft die hiez/dann die kelte. Dann oft auff den Mit-
tag ist es vil wärmer/weder abends oder morgens.

Weiter/so entpfinden wir genglich/das er in hiez vnd kelte ganz vngleich
ist/vnd von in beiden vermischet/welcher visach halben er weder warm noch
kalt gesetzt werden mag. Darumb auch der Herbst/wie Hipp. spricht/am allen
vngesundesten/wann er solcher mass vnstede/vnd also vermischet ist. Die weil
er aber in trüchne vnd feuchte/nit wie der Glantz/ das mittel haltet/sonder
die trüchne die feuchte vbertrifft/mag er solcher visach halben wol trucken ge-
setzt werden. Der Winter wirt kalt vnd feucht gesetzt/nit deshalben/dz er vor
andern zeiten des jars kelter oder feuchter sei/sonder das im Winter die kelte
die hiez/vnd die feuchte die trüchne vbertrifft.

Solches sei dises orts von dem Temperament/oder natur vnd Complexion
der vier zeiten des jars in kurzem gnüg gesagt/vnd souil dem fleissigen Chirur-
go hieruon zu wissen von nöten/ folgendes wöllen wir das temperament vnd
Complexion des Menschen/nach gestalt/geschlecht/vnd alter/ auch erzelen.
Vnd erstlich merck/das das alter des Menschen in der zeit seins lebens/ auch
in vier theyl getheylt oder vndersheyden wirt / Als erstlich die kindheyt/die
hat iren anfang stracks von der geburt/vnd erstreckt sich auff's fünffzehend
jar/solches alter wirt warmer vnd feuchter natur gesetzt. Das nemē wir da-
rauff/dann erstlich der Mensch in mütter leib sein visprung hat vom samen vñ
geblüt/als feuchter vnd warmer materi/darnach so das kind geboren wirt/ist
es noch fast feucht/welches wir augenscheinlich sehen vnd mercken/nit allein

im gefessen der andern innern glider/ des eingeweyds vnnnd fleyschs / sonder auch im gebein/ welches doch vnder allen glidern/ als wir hernach sagen werden/ die hartesten vñ trucknesten seind an Menschlichem cörper / aber zu dieser zeit also weych/ als ob sie Wachs weren/ also/ das sie sich richten vnd biegen lassen von Seugnüthern/ in welche form oder gestalt jnen geliebt/ welches ein gewisse anzeygung ist grosser feuchte. Die drit anzeygung werme vnnnd grosser feuchte in solchen cörpern ist/ dz der mensch sunst in keine alter wachsen mag.

Das ander alter ist der Jüngling/ Pubertas genant / hat seinn anfang im vierzehenden jar/ vnd endet sich im fünff vnd zwenzigsten jar/ solches alter ist am aller rechtmessigsten temperiert. Nach diesem folget das blüend alter/ Luuentus genant/ hat seinn anfang vom fünff vnd zwenzigsten zum fünff vnnnd dreissigsten jar/ solches alter wirt von Galeno warm vñ trucken gescheyt. Ob aber die jungen kinder warmer seien/ wann dise / wirt also in kurzem verantwort/ also das solche werme fast gleich sei/ wie solches ein jeder wol fülē mag/ an mancherley glidern hin vnd wider. Doch hat es einn solchen vnderseyd/ das die werme in den kindern in irer qualitet dämpffiger sei / vnd solcher werme etwas mehr haben vñ milt oder sanfft. Die aber in blüendem alter/ haben solcher werme weniger/ auch nit als milt/ vñ gleich am griff widerstendig. Dan in der substanz der kinder/ als die feuchter / thüt sich solche werme mehr heraus/ Aber in gestandnem alter/ weniger substanz vnd truckne halben vil weniger. Darumb keiner von jnen beiden in hiez das ander sonderliche vbertriffet/ allein das einer vom andern einn vnderseyd hat/ Dise in vile der substanz so zertheyle wirt/ ihener in der scherpfte. Aber von vngleicheyt wegen der substanz/ als in den kindern/ feuchter vnd lüfftiger vnd in blüendem alter truckner vñ irdischer/ begibt es sich/ das im angriff diser werme etwas freundlicher vnd milt/ aber der andern rauher vnd vnwürser. Das vierdt alter/ nemlich Senectus genant/ wirt in zwey theyl getheylt/ das erst theyl hat seinn anfang vom fünff vnd dreissigsten jar bis ins neun vnd vierzigst/ diß mögē wir das gestanden alter nennen. Von diesem alter redet Hippo. da er spricht: So d. r man sein gestanden alter erreycht/ wirt er kalter vnd truckner natur/ also/ dz in im die hiez nit mehr vbertreff oder vberhand habe vnd der leib also ruhend vnnnd nit mehr zänemend/ erkaltet. So ist auch noch die truckne vorhanden von dem vorgehenden alter/ dan er von folgendem alter auch kein befeuchtung enepfahet/ damit er befeuchtet werden möchte. Der ander theyl solches alters hat seinn anfang vom plix jar/ vnd erstreckt sich zu end des lebens / vnd dise so solches alter erreychen/ die werden die Seniores oder rechten alten gnant/ so vñ den alten Römern erwele worden zu Burgerlicher regierung. Nach diesem ist das ander alter/ so wir möchten das rüwig alter nennen / so wir jezund vom alter geschwecht/ zu keiner handlung mehr tauglich seind zubrauchen. Von diesem erreychen wir das kindisch alter/ in welchem wir also hefftig abnehmen/ in allen treffen/ das wir widerumb kindisch werden.

Die alten seind kalter vnd truckner Complexion/ dann all ihre glider vnnnd gliedstück/ als gebein/ fallin/ gebend/ arterien/ adern/ neruen/ sennen/ haut vnd fleysch/ das wirt alles ertrucknet vnd erdoiret/ also/ dz Aristoteles solches alter nit vnbilllich ein verdoureten gewechß vergleicht. Dan die junge gewechß so sie noch grün vnnnd im wachsen/ seind sie weych vnd zart/ voller safft vnnnd feuchte/ aber werden je lenger je härter vnnnd truckner/ so lang bis sie gar verdouren/ welches jr todt ist. Sie solten nit gedencfen/ darumb dz sie mit vil vberflüssiger feuchte beladen/ dz sie darumb feuchter Complexion seien/ dann weder jr glider noch gliedstück feuchter natur seind/ sonder solche feuchte versamlet sich hin vnnnd wider in grüblin vnnnd hölin solcher glider/ wo sie platz haben mag. Sie merck auch/ das du solche auftheylung der alter nit solcher maß verstein solt/ als ob einem ein solchs gewisses syl gesetzt were/ sonder verstand in

Erste Theyl der

gemeyn/dann es trifft sich nit gleich zu/dann etlich das ander alter vil eh erreychen/als nemlich/die so hiziger natur seind / vil eh wann die so kalter natur. Also verstand auch in anfahren vnd auffhören anderer auftheylung des alters.

Folgendes wollen wir von der Complexion vnd Temperament der glieder vnd gliedstück menschliches Cörper auch reden/ Dann die weil zweyerley glieder seind in menschlichem Cörper/ als wir hernach anzeygen wollen/ als nemlich einfache glieder/ Similares partes genant/ vnd Instrument glieder/ wollen wir erstlich die einfachen glieder fürhanden nemen vnd erstlich die bein/ welche kalter vnd truckner natur seind/ solchs werde auch verstanden vom haar/ knürspel/ sennen/ neruen/ gebend/ adern/ arterien/ fellin/ vnd dergleichen/ als so von der hiz gedäwet vnd der kelte zusammen getrungen/ doch hat solches in einem mehr/ dann im andern vberhand. Die haar seind am aller keltesten vnd trucknesten/ nach disem das gebein/ dann die knürspel/ nach den knürspeln die gebend/ dann die fellin/ adern/ vnd arterien/ nach disen die harten nerue/ dann die weychen halten in feuchte vñ truckne das mittel/ wie auch die haut/ Aber das fleysch blüt/ vnd geyst/ die seind warmer vnd feuchter natur/ der geyst ist am hizigsten/ nechst dem selbigen das blüt/ vnd auffs letst das fleysch selber. Daß aber der geyst feucht sei/ zeygt an sein lüfftige art vnd wesen. Daß aber der lufft feuchter sei wann wasser/ ist allen verstendigen wol zu wissen.

Weiter aber seind die fellin grosser gefest/ sonderlich darinn blüt gefasset/ von inen selbst on blüt/ vnd ganz kalter natur/ doch von berührung wegen des blüts werden sie erwemet/ also dz sie mittelmessiger natur werden/ aber das geblüte entpfahet sein hiz vom herten. Die feystrigkeit ist kalter vnd feuchter natur/ vnd nach diser das marck des ruckgrads.

Wir wollen auch die Instrument glieder fürhanden nemen/ so von oberzeltz stücken zusammen gesetzt seind/ vnder welchen das hertz vns erstlich fürkompt/ welches glied von natur/ vber alle glieder vnd gliedstück des menschen am hizigsten vnd blütreichsten ist/ vnd auch feucht damit/ nechst dem die leber/ als fleyschiger vnd Sanguinisch. Das hirn ist ganz kalter vnd feuchter Complexion/ die lung warm vnd feucht/ wie auch das milz vnd nieren/ &c.

Hie sollen wir billich auch der andern qualiteten gedennen/ welche Secundae qualitates genant werden/ der ursach/ daß sie iren vrsprung haben auß vermischung der ersten qualiteten/ vnd seind solcher andern qualiteten/ so wir Secundae qualitates, das ist/ die andern oder zweyten qualiteten zu vnderscheyd diser/ nennen mögen/ an der zal vier/ als so wir am gesicht erkennen vnd merken/ als mancherley farben/ oder am geschmack/ als mancherley art des geschmacks/ wie auch am geruch mancherley geruch/ vnd am fülen/ als hart/ weych/ schwer/ leicht/ dick/ dünn/ grob/ rein/ rauch/ vñ lind. So vil aber die harte betrifft/ soltu wissen/ daß alles so trucken ist/ hart sein sol. Vnd aber nit herwiderumb/ muß das hart trucken sein/ Dann wie wol ein jedes ding so trucken ist/ hart sein muß/ seind darumb nit alle harte ding trucken. Dann das/ so von kelte zusammen getriben vnd vereinigt wirt/ als das eis/ das ist auch hart/ aber darumb nit trucken. Darumb in feuchte vnd truckne nit gleich geurtheilt werden sol/ wir wissen dan wie es sich in kelte vnd werme halte. Daß nit zugleich/ so etwas von grosser kelte erfroren vnd erhartet ist/ darumb trucken sein muß. Desgleichen auch/ so etwas von grosser hiz weych/ muß es darumb nit also bald feucht sein/ sonder so es messig an der werme ist/ alsdann sol man war nemen/ ob es weych oder hart sei. So es dann hart ist/ so ist es truckner Complexion/ so es aber weych ist/ feuchter. Gleicherweiß soltu auch vñtheilen in dem rauhen vnd linden/ &c.

Von des geschmacks wegen wirt auch die natur vnd Complexion eines dings erklärt/ also/ wann solcher geschmack astringiert/ das ist/ der rauhe geschmack

schmack saur/scharpff harnig/süß bitter/versalzen vnnnd dergleichen / auß solchem vnderseyd des geschmacks sol also das temperament jeder artzney erlernet werden / also daß alle astringierende ding / so einn rauhen geschmack haben / desgleichen was saur vnnnd scharpff ist / kalter natur seind / werden sie doch weiter gegen einander vnderseyden / Dann was astringiert oder einn rauhen geschmack hat / das zeucht zusamen stopfft / treibt zuruck erdicket vnd trücket. Was sehr rauch ist / das laße sich ansehn / als ob es auch in die tieffe hinein trünge / vnd alle feuchte verzert. Was harnig ist / trücket auch auff der zungen / vnd machet rauhe / wie die vnzeitigen Holzbyren. Was essig saur ist / das ringet seiner subtiligkeyt halben durch / löset vnd zertheyle / erdünnert / eröffnet verstopffung / vnd reinigt. Alles was süß ist / das ist warmer natur / miltter / zeitigt / erweyche vnd erdünnert. Was bitter ist / das ist warm vñ trücket / der vrsach halben alles so einn bittern geschmack's ist / am langsamesten erfaulet. Die bittern ding reinigen die heymlichen gänge / lösen ab / zertheyle / vnd erdünnern die zehen schleim. Was versalzen ist / das ist auch warm vnnnd trücket / so man's auff die zung nimpt ziehen sie die selbig weder zusamen noch verstopffens / sonder spülen sie ab / vnd reinigen sie. Was harnig ist mit sonderlicher hitz / das beiße vnd zernaget / &c.

Vom geruch zureden / hat es ein solche meynung / nemlich / daß alles das / so on allen geruch grober art sei / doch möge wir dar auß nit abnemē. ob sie warmer oder kalter natur seien. Was aber einn geruch hat / das ist dünnerer art / vnnnd warmer natur / aber wie vil oder wenig / ist darauß nit wol zu erkennen. Daß aber nichts gewiß auß solchem geruch geurtheylet werden mag / des temperaments halben ist die grosse vngleichheit der substanz / Dann nit zugleich alle art solchen geruch von sich geben / so ist er auch nit also ganz entpfindlich wie der geschmack / Dann im schmecken oder riechen / wirt alles / so einen geschmack hat / der zungen für getragen / vnd die selbig sinnlicheyt darvon krefftiger bewegt. Noch vil weniger können wir der farb halben hierinn vñ theylen. Dann in jeder farb finden wir hitzige / truckene / feuchte vnd kalte ding / darumb nit von nöten / dz alles das so rotfarbig ist / hitzig sei / wie auch nit folget / daß alles was weiß ist / kalter natur sei / Wie Galenus in besondern Büchern solche Secundas qualitates ganz weitläuffig vnd verstandlicher klärt.

Von dem dritten stuck natürlichen ding / nemlich den vier Feuchtigkeyten.

Die natürlichen feuchten / welche Galenus im andern Buch von den Elementen aller thier / so blüt in iuen habe / erste Element nennet / der seind vier / als nemlich / das Blüt / die Flegmatich / Cholerisch / vnd Melancholisch feuchte. Das blüt ist warm vnd feucht / vnnnd süß am geschmack. Die Flegmatische feuchte kalt vnd feucht / vngeschmack wie wasser. Die Cholerisch feuchte oder Gallen ist hitzig vnd trucken / vnd bitteres geschmack's. Die Melancholisch feuchte oder schwarz Gallen ist kalt vnd trucken / vnd am geschmack saur vnd harnig / jrdischer art.

Weiter aber / so wir solche feuchte warm / kalt / trucken / vnd feucht nennen / verstehn wir / daß sie also seind in potentia / vnd nit in actu / das verstand also / nemlich in actu / das jezund also zugegen / vnd dermassen vorhanden ist. Aber in potentia / das ist / im vermügen / so jezund nit also / aber darzu geschickt vnnnd fertig / daß es also werden möge. Solcher massen nennen wir die Gallen oder Cholerische feuchte trucken / wie wol sie feucht vnd flüssig erscheinet. Desgleichen auch das Meerwasser / nichts desto minder / dz es feucht vnd flüssig nennen wir es doch trucken / nemlich / daß es die potentiam / das ist / die krafft hat / zu trucknen /

Erste Theyl der

zutreffen/ als wir augenscheinlich sehen/ daß das fleisch darvon getrocknet wirt/ vnd vnzerstört behalt. Daß aber die Cholerisch feuchte warm vnd trucken sei/ ist darauß leichtlich abzunehmen/ so wir der selbigen vil im magen versamlet haben/ daß wir on vnderlaß vom dunst geplagt werden. Vnd dargegen/ so bald wir die selbig mit vnwillen von vns brechen/ daß von stundan der dunst niderligt/ vnd hinweg gehet/ vil mehr dann so wir vil wassers darauß hetten getruncken. Daß aber solche qualiteten/ welche wir dioben Secundas qualitates genant haben/ auch in den feuchtigkeyten seien/ zeygt vns gnügsam an die wort Galeni/ welcher in eim besondern Büchlin von Melancholischer feuchte schreibt/ daß das geblüt gar süß sei/ die Slegmatisch feuchte on allen geschmack/ die Gall oder Cholerisch feuchte ganz bitter/ aber die Melancholisch saur vnd harnig.

Weiter so nun obgemelte natürliche feuchten ihre qualiteten behalten/ so ist das thier oder der mensch bei rechter gesundtheyt vnd werden dise feuchte die rechten natürlichen feuchten genant. Vñ wirt erstlich die natürlich feuchte des geblüts in zwey theyl vnderscheyden/ Erstlich in das geblüt/ so wir in der aderlässe von vns lassen/ solches/ wiewol es der Cholerischen/ Slegmatischen vnd Melancholischen feuchten mittheylhafftig wirt/ es doch des vber treffens halben blüt genant. Zum andern in recht natürlich blüt/ so nit mit anderer feuchte vermischt ist. Die recht farb des blüts/ wie Galenus spücht/ sol rot sein. Sein rechte statt vnd ort ist inn blüt vnd hertzadern in welchen gefassen es fürnlich gefasset wirt. Daß aber auch inn Arterien oder hertzadern blüt verfasst sei/ bezeugt Galenus in eim besondern Büchlin/ so er von solche zweifelhafftigen fragen beschriben hat/ wiewol das blüt in Arterien verfasst/ etwas vnderscheyd hat mit dem blüt der leberadern/ wie Galenus an einem andern ort meldet/ dann es ist hiziger/ dünner/ vnd von farben gelber.

Das blüt wirt erstlich erschaffen vnd zubereyt in der leber/ welche von den alten ärzten das Instrument vnd werckstatt des blüts genant wirt. Das geblüt macht sittsame menschen/ frölich/ senssemütig/ schön/ wolgestalt/ vñ blühendes alters.

Die Slegmatisch feuchte ist von farben weiß/ vnd so sie gedäwet wirt/ verwandelt sie sich in blüt/ der vrsach halben/ die weil sie gleich halb gedäweten narung oder sührung/ ist jr von der natur kein besonder gefeß/ dardurch sie gereinigt würde/ verordnet/ Dann so sich solche feuchte im magen erhebt/ geht sie mit dem safft der gedäweten speiß vnd tranck's auß dem magen/ vnd wirt sampt dem selbigen in die leber außgespreytet/ daselbst baß gedäwet/ vnd in blüt verwandelt. Was dann in die adern von solcher feuchte geführt wirt/ hat auch sein besondere nutzbarkeit. Darumb solche feuchte keiner außstreibung begert/ sonder im leib zubleiben/ vnd baß gedäwet zu werden. Was aber noch in den därten bleibt/ das wirt der gallen/ so auß der leber darenin fließt/ abgeledigt/ vnd schnell durch den stülgang außgeführt.

Die feuchtigkeyt so vom hirn herab treufft/ die nennen wir nit recht Slegmatische feuchte/ sonder billich einn roß/ wie auch der recht nam ist. Die Slegmatische feuchte macht faul/ träg/ schläfferig leut/ fleischig/ vñ die bald grau werden.

Die Gallen oder Cholerische feuchte hat jr sonderliche statt vnd gefeß/ darinn sie sich versamlet/ nemlich in ein besonder bälglin oder bläflin in der blasen. Dann das blüt hat von not wegen darvon gereinigt werden müssen/ darmit nit die farb des ganzen leibs darvon gefarbet würde/ als dann beschicht in der gilbe oder geelsucht. In welchen dise feuchte vberhand nimpt/ die sind zornmütig/ geschwindes kopffs/ hurtig/ vnd leichtes gemüts/ mager von leib/ verdawen die speiß bald.

Die Melancholisch feuchte oder schwarz Gallen ist gleich wie heffen oder
erbsen

erfenden des blüts/darumb an der farb gray oder schwarz. Von diser feuchten hat die leber auch gereinigt werden müssen/darumb von der natur ein besondere glied oder Instrument zu solcher reinigung verordnet ist/welchs/wo es mit genügsamlich/wie sichs gebürt/solche feuchte ansich zeucht/also daß das geblüt etwas trüber vnd unreiner/wirt der gang leib daruö scheuzlicher gefeuret. Die Melancholisch feuchte macht auch träge leut vnd ganz schwermüdig/hinderlistig/geizig/verträulich/trewlos/traurig/vergünstig/forchtam/vnd Kleinmütig.

Dise oberzelten vier natürlichen feuchten haben in menschlichem Körper je besondere nutzbarkeyt/dann die nutzbarkeyt des blüts ist/daß es fürte vnd ernere. Der Flegmatischen feuchten/daß sie den gleychen in ihrem bewegen behülfflich sei. Der Gallen/daß sie das gedärm vom Flegmatischen schleim reinige/ableidige/vñ zum aufstreiben der vberflüssigkeyt fördere vnd behülfflich sei. Aber der Melancholischen feuchten nutzbarkeyt ist daß sie dem magen in seiner wirkung helffe. Dann die weil sie saur vnd hannig/dienet sie dem magen vnd zeucht in in sich selbst zusammen/vnd zwingt in die speiß desto kreffziger zu fassen vnd behalten/bis zu volbrachter darung. Darüß hierauß außscheinlich zumerckē/wie schwerlich Auicenna irret/da er spricht/daß solche die nutzbarkeyt Melancholischer feuchten sei/daß sie den hunger erwecke/vñnd den appetit oder lust zur speiß anreyyge.

Weiter soltu mercken/dz nach der leer des alten Griechischen Arzets Sorani die natürlichen feuchten je besondere zeit haben der bewegangim leib/in welchem die ein vor der andern herrschet/Als nemlich das blüt herrschet oder hat vberhand vber die andern feuchten von der neunnden stund an der nacht bis auff die drit stund des tags. Von der dritten stund des tags bis auff die neunnde stund des tags herrschet die Cholersich feuchte oder Gallen. Von der neunnden stund des tags bis auff die drit stund der nacht herrschet die Melancholei/vud vñ der dritten stund der nacht bis auff die neunnde stund der nacht/herrschet Phlegma.

Solche obgemelte feuchten behalten mit ihr rechte art vñnd gestalt/so dem mensch oder jedes thier wider die natur angefochten wirt mit krankheyt vñ gebrechen/darauf sie ire natürliche qualiteten verlieren/vnd dem leib schädlich seind/darumb wir sie schädliche vnd vnnatürliche feuchten nennen/vñnd mit mehr irem eygnen namen allein zugeben/sonder mit ein zusatz/Als so das blüt natürlich vnd rein ist/nennen wir es blüt/so es aber von seiner rechte natur abweicht/mit einer oder mehr feuchten vermischet/wirt es solcher vermischung nach mit dem zinnamen genant/Als so wir sagen/ein Cholersich/Flegmatisch/oder Melancholisch geblüt.

Die vnnatürliche Flegmatisch feuchte/hat der mrynung Galeni viererley art oder vnderscheydung. Die erst art ist sehr kalt/als wo sie an einem ort besetzt wirt/daselbst vnleidlichen schmerzen erweckt. Dise vnnatürliche Flegmatische feuchte ist an der gestalt gleich dem zerlassnen glass/in farb vnd substanz/darumb sie von den alten ärzten Vitreus genant wirt. Die ander Flegma/so vnderweilen mit der speychel außgeworffen wirt/mit empfindlicher süße/die wirt Flegma dulcis genant/dise ist nit gar kalt. Die drit species/so inn außspewen saurlecht gefület wirt/die ist minder dann die Vitrea, aber doch mehr wann die Dulcis alter natur. Die drit ist versalzen/als nemlich vñ erst feulniß wegen oder vermischung versalzner wässerigkeyt.

Der vnnatürlichen Cholersichen feuchten seind viererley geschlecht/oder species. Die erst wirt Vitellina genant/darumb daß sie an der gestalt vnd substanz dem eyerdotter gleich ist/dise erweckst/wie Galenus schreibt/in den adern. Die ander wirt Porracea genant/von wegen daß sie die farb hat wie grüner Lauch/die erhebt sich in dem wagen. Die drit wirt Aeruginosa genant/

Erste Theyl der

der viſach halben daß ſie dem Spangrün gleich iſt/erhebt ſich auch im magē.
Die vierdt wirt ſatodis genant/dann ſie an der farb dem ſerbkraut/darvon
der Weyd gemacht wirt. gleich iſt/Wirt vō Galeno ſolcher blawen farb hal-
ben Carulea genant.

Die vnnatürlich Melancholiſch feuchte hat allein ein ſpecies/ als nemlich
die ſcharpff beiſſend Melancholei nemlich/ wann ſie alſo ſcharpff wirt als eſ-
ſig/ vnd den Cörper des Menſchen oder thiers zernaget vnd zerbeiſt/ vnnnd ſo
mann ſie auff die erden geuſt/auff waltet oder auffſeudt/nc.

Von dem vierdten ſtuck natürlicher ding/nem- lich den gliedern Menſchliches cōpers.

Alle glieder Menſchliches cōpers werden erſtlich vnderſchey-
den in einfache vñ zuſamen geſetzte glieder/ Die einfachen nen-
nen die alten ärzet vnd Anatomiften Partes ſimilares, die ver-
miſchten oder zuſamen geſetzten Instrumentarias. Similares
partes. oder einfache glieder ſeind die/ ſo du ſie gleich zertheyleſt/
doch jedes ſtuck eben der art iſt als das ganz/ ſo es bei einan-
der was/ als fleiſch/bein/neruen/knüſpel/fellin gebend/adern/Arterien/vñ
dergleichen/werden von Galeno die rechten Element Menſchliches cōpers
genant. Dann wiewol auch andere thier mit ſolchen einfachen gliedern oder
gliedſtücken begabt/ ſeind ſie doch gemeynglich anders geſchickt wañ an dem
Menſchen/ als in hōner/klawen ſchnabel/ſchüpen/vnd dergleichen. Solche
glieder mögen wir nit vnbillich gliedſtuck nennen/dann die andern zuſamen ge-
ſetzten glieder Partes Instrumentaria genant/darvon zuſamen geſetzt werden.
Dann wir nennen ſolche glieder Instrumentarias partes, welche von diſen einfa-
chen zuſamen geſetzt werden/ als das haupt/hend/vnd füß/vnd dergleichen/
wiewol auch ein ſonderlicher vnderſcheyd geſetzt wirt vnder den gliedern/wel-
che Instrument/vnd die ſo Instrument glieder genant werden. Dann das nen-
nen wir in Menſchlichem cōper ein Instrument/ ſo für ſich ſelbſt ein vollkom-
mene wirkung thun mag/ ſolcher maß mag ein arteri ein blätader vñ nerue/
ein Instrument genant werden/vnnnd nit ein Instrument glied. Von den In-
ſtrumentgliedern ſeind drei/ ſo die fürnembſten vnd höchſten geachtet werden/
als das hirn/hertz/vnd leber/welchen dreien auch von etlichen die gemacht zu
gezelt werden/ Nemlich/ dardurch ein jedes gſchlecht erhalten wirt/vñ auff-
gezweiget. Diſen vieren werden noch andere/ als inen dienſtbar vnd angehö-
rig/zugeben/ als dem hirn das weiß ge/ader oder neruen/ dem hertzen die arte-
rien/der leber die blätadern/vnd den gemächten die gefeß des ſamens.

Weiter ſeind noch ettlich ſtuck an leiblichem cōper/ ſo von keinen adern nit
regiert werden/vnnnd auch kein ader nit regieren/ ſonder haben ein angeboime
wirkung darvon ſie regiert werden/ als das gebein/gebend/fellin/vñ einfach
fleiſch. Weiter ſo ſeind die glieder alleſamen des leibs der hülf der adern vnnnd
arterien notturſtig zu ihrer auffenthaltung/ als nemlich/ der blüt oder leber-
adern bediffen ſie zu ihrer narung/ aber die hertzadern oder arterien zu milte-
rung natürlicher werme. Alſo haben wir in kurzem von allen gliedern in ge-
meyn geredt/ folgendes wollen wir dir alle enfferliche vnd innerliche glieder vñ
gliedſtuck auff das aller kürzeſt oben vnder ſcheytel herab biß zu den füßſo-
len erzelen/ vnd mit iren Lateiniſchen vnd Teutiſchen namen erklären/ damit
die anſehenden Schüler der Chirurgen ſich darin üben/ vnd hernach die Ana-
tomie Bücher zuleſen/ einn anfang haben/ auch in der Administration der ſel-
bigen jedes glied mit ſeinem rechten namen zunennen wiſſen/ wollen alſo einn
anfang nemen vom haupt.

Caput, das iſt das haupt/wirt mit ſeinen haaren/welche in der haut einge-
wurzlet

wurzlet seind/bedeckt vnd beschirmet. Vnder solcher haut ist ein dünnes fellin/Pericranium genant von alten Griechischen ärzten. Das bein des hauptes/so wir den hafen oder hirnschal nennen / wirt vonn Lateinischen ärzten Caluaria, Craneum, vnnnd Testa genant / wirt in vil theyl vnderseyden/das vorder theyl neht man Sinciput, das ist die scheytel oder der schopff. Das hinder theyl Occiput, ist das leußgrüblin. Das mittel zwischen dem vordern vnnnd hindern theyl wirt Vertex genant/der wirbel auff dem haupt. In der hirnschalen seind drei nädt/zwo vberzwerch/derē eine zu vorderst vberzwerch vber die scheytel/darumb sie die scheytelnadt genant werden mag/ in Latein Coronalis sutura, das ist die krantz nadt / dann man gemeynlich die krantz oder kronen auff solche nadt pflegt zusetzen. Die ander nadt ist hinden im haupt/wirt von wegen der gestalt dises Griechischen Buchstabens Λ Lambdoides genant. Die drit nadt erstreckt sich nach der lenge der scheytel/ vom schopff durch den wirbel/ von der vordern nadt bis zur hindern / wirt Sagittalis oder Obelia genant. So dise drei nädt zusammen kommen/geben sie ein solche gestalt

A Der nächste plaz nach dem vordern schopff/ so kal von haren ist/wirt die stirn genant/auff Lateinisch Frons. Zu beiden seiten der stirnen seind die schläff/Tempora genant/von zweyen banen gesetzt/gegen beiden oren/welche die weil sie wie ein schiferstein gestalt/Petrosa vnnnd Lapidosa ossa genant werden. An beiden schläffen seind zwo nädt / die magstu die schlaffnadt nennen/werden Temporales oder Squamosa von der schiferung wegen genant/vnd seind vil mehr vereinigung dann nadt oder Suturen/darumb sie von etlichen Sutura mendosa, das ist mit warhafftigen nadt genant werden. Da sich die stirn von oben herab vnderhalb endet/nennet man Supercilia das ist die augbrauen.

Weiter aber so die hirnschal abgenommen wirt/erscheinen innerhalb zwey fellin/so das hirn umb geben/von den Griechischen ärzten Meninges genant. Das eusserst solcher fellin so am stercksten ist/ vnd das hirn vor der hertigkeyt der hirnschalen beschirmet/nennen vnser gemeyne Wundarzt die Duramater, hat jre löchlin vnd außgang bei den beinen/welche jrer lücken schwammigen gestalt halben Colatoria vnd Basilaria genant. Das inner fellin/so zarter vnd reiner/vnnnd das hirn am nächsten umbgibt/wirt vonn jetzigen gemeynen Wundärzten Pia mater genant. Cerebrum, das ist das hirn/wirt in zwey teyl vnderseyden das vorder vnd hinder theyl/das vorder theyl ist völliger vnd weiter wann das hinder theyl. Ist auch weiter in zwey theyl/als nemlich/die recht vnd linck seit gescheyden/vom eussersten hartern hirn fellin. Das hinder theyl ligt disem hart an/wirt von wegen seiner kleine vonn Lateinischen ärzten Cerebellum genant. Die vordern zwo hölin oder grübē Ventriculi cerebri genant/die vberschicken den vorbereyten leblichen geyst ins hinder theyl oder klein hirmlin/die gedächtniß damit zu zubereyten. Der halben von nöten gewesen/dz sich ein gang von solcher vordern hölin zu disem hindern theyl des hirns erstreckt. Disen gang zelen etlich auch für ein höle des hirns. Auff disem gang ist auch ein krumb gebogne höle/gleich einem schwibbogen/darmit die bewegung gnügsamen plaz habe. Diser schwibbogen oder gewelb/wirt von den Lateinischen ärzten Camera oder Fornix genant. Ein klein klözlin so zu anfang dises gangs ligt/nennen die alten Griechischen ärzet Conum, dan es wie ein Dann oder Pinapffel geforniert. Zu beiden seiten solches gangs ligen zwey runder klözlin/welche jrer gestalt halben Nates Cerebri gnant werden/dan sie gestaltet seind wie zwen arßbacken. Wiewol etlich solche klözlin den gemächten vergleichen. Weiter ligt oberhalb des gangs ein lang rundes ding/geforniert wie ein wurm so im holz wechset / darvon wirt diser gang gar bedeckt. Die Anatomisten nennen es/der gestalt halben/den hirn wurm.

Auff der mitteln höle des hirns erstrecken sich zwen gang zu dem gaimen

Erste Theyl der

oder rachen die vberflüssigkeyten des hirns dahin zuführen / welche in ein hõle versamlet werden / welche hõle ihrer gestalt halben der Trechter / vonn alten Lateinischen ärzten Infundibulum genant wirt / dann es oben weit vnd vnden eng ist.

Der hirnadern so vom hirn ihren vrsprung haben / seind siben par / werden derhalben mit paren gezelt / darumb daß jr allzeit zwo bei einander seind.

Das erst par der hirnadern erstreckt sich zu den augen / vñ gibt den selbigen die sehend krafft / darumb wir sie die seheadern nennen. Dise adern oder Nerven seind hol / vnd vil weycher dann alle andere hirnadern / vñnd gehnd zusammen vnd eh sie zu den augen kommen / gehnd sie widerumb von einander / also daß jr figur diesem Bõchstaben gleich ist χ . Die vbrigen par der hirnadern wollen wir an ein andern ort anzeygen vnd melden.

Weiter ist auch die selzam wunderbarlich verschrenckung der Arterien vñ henden / Rete mirabile genant / von den Arterien so sich ins hirn erspreyten / durch einander geschrencket / so bald sie hindurch in die hirnshalen hinein getrocken vnd das vnder theyl des hirns erreycht haben / daselbst in vñder natur kein ringer platz verordnet gleich einer hõlin oder gråben / von dem grobberen hirnshellin vmbgeben. Dahin sich mit ein geringer ast von beiden Arterien des halses / Carotides genant / erstreckt / welche beide ast hernach gar in vil kleine astlin zerspreyter werden / vber einander geschrencket gleich einem garn oder neglin.

Nächst dem hinderen theyl des ruckgrads ligt das marck des ruckgrads / welches marck lxxij. Nerven vñ sich außspreyter / durch jeder knouen des ruckgrads besondere löchlin.

Das theyl zwischen der stürnen vnd dem kin heyst Facies, das ist das angesicht / wirt in vil theyl vñderscheyden / Als erstlich vñderhalb den augbrauen ligen beide augen / mit beiden auglidern verdeckt vnd beschirmet / vñnn Lateinischen ärzten Palpebrae genant. Die hårlin so rings herumb inn auglidern verpriet seind heysen Cilia.

Das aug hat zwen winckel / Der ein / nemlich der nechst bei der nasen wirt der grösser / der ander bei den schlåffen der kleiner winckel genant.

Das aug hat auch siben fellin vñnd drei feuchten / Das eist fellin hat seinn vrsprung von zer spreitung der seheadern / wirt Retina oder Retiformis genant / dann solches fellin wie ein neglin gestaltet ist.

Disem fellin ist ein anders angehaftet / welches / dieweil es einer Spinnwebp gleich / weilt man es Araneam.

Das drit fellin ist ein auffenthalt viler åderlin vñnd gefes / hat seinn vrsprung auß einem dünnen fellin / wirt Choroides vñnd Secundina genant.

Das vierdt fellin / darumb daß es einem Traubenlöchlin gleich ist / wirt es Vaea genant / hat seinn vrsprung von dem nechst vorgehenden dritten fellin.

Dises fellin ist in der mitte durchlöchert / welches löchlin Pupilla, das ist das kindlin im aug genant wirt.

Das fünfft fellin hat seinn vrsprung von dem harteren hirnshellin / fasset in im alle andere fellin / vñnd beide feuchtigkeyten / die Cristallinen vñnd glesin / Vitrea genant / zuruck / vñnd befestiget sie wol / daß sie nit gebrochen werden / wirt von den Griechischen ärzten Sclerotica, vñnd von den Lateinischen Duragenant.

Das sechst fellin hat seinn vrsprung auß erstgemeltem hartem fellin / welches am nechsten ist. Ist aller maß gestaltet wie das horn in den Laternen / daher im der namen Cornea.

Das sibend fellin so seinn vrsprung vom dünnern hirnshellin hat / wirt Adnatagenant / darumb daß es dem andern fellin des auges außserhalb angewachsen wirt / vñnn gemeynen ärzten Coniunctiva genant.

Von obgemeltem fellin werden siben ring/welche zu vorderst im augsternē Iris genant/zusamen kōmen. Der eusserst zirkel ist des fellins so wir Adnatam genant haben, der ander des hirn fellins, der drit des harten fellins / vnd dise drei seind hart der vierdt ist der Secundina, der fünfft Vuez, der sechst Aranea, der sibend vnd letst Retina, Dise vier letsten seind lind vnd weych.

Weiter von den feuchten des augz wirt der erst Vitreus genant/dan̄ er zer lasnem glaß gleich ist. Von disem wirt der ander generet vnd gefürt, Crystalinus genant/oder Glacialis, nemlich/dass er leiß ge fromem eiß fast gleich ist. Der drit wirt seiner flüssigkeyt halben / dass er dem wasser gleich ist / Aqueus genant. Diser haltet das horn fellin Cornea genant/auff/dass es nit in die Crystallinen feuchte sinck.

Das höchst oder erhabnest theyl des angesichts heyst Nasus, das ist die nase/welcher nasen beide theyl zu beiden seiten/dardurch der athem eingezogen vnd aufgelassen wirt. Nares, das seind die naslöcher genant. Die eussersten theyl daran so bewegt werden/heysen Pinnula, das seind die beide flügelin der naslöcher. Aber das inner knürspelbein/so die beide naslöcher scheydet/wirt Interseptum genant.

Die oren ligen zu beiden seite vnderhalb der schläff/Vnder dem löchlin des ois werden beide feyste stücklin Fibra oder Auricula genant / das seind die beide oreplein/das ander ohr heyst Pinna.

Vnder den augen zwischen der nasen vnd ohren ligen zu oberst zwey grublin/Concaua genant. Nächst den selbigen/heyst das herauf gebogen theyl Mala vnd Genæ, das seind die backen/pflegen denen/so sich züchtiglichem schamen/oder sunst ein gute lebliche farb haben/gemeynlich roefarb zu sein.

Die öffnung/dardurch die speiß vnd tranck iren eingang hat inn leib / wirt der mund gnant/in Latein Os. Labium oder Labrum, ist die vnderst vñ oberst leßzen/der ranfft oder eusserst theyl des munds. Das spacium zwischen dem obern leßzen vnd der nasen/wirt vom Griechischen ärzten Mystax genant/da pflegt der knebelbart zu wachsen.

Zu beiden seiten wirt das theyl so wir auffblasen können, Bucca, das ist die backen genant.

Maxilla oder Mandibula, seind die kinbacken vnd kifel/darein die zän eingesetzt seind vnd seind jr zwen / der vnderst vnd oberst kysel. Der vnderst wirt allein bewegt in allen thieren.

Gingiva, das ist das zänfleyßch oder biller/darinn die zän befestiget seind/welche Dentes genant werden/der seind anderzal xxxij. oder xxxij. dan̄ jeder kysel hat xvj. oder xij.

Die vordern acht zän werden Incisorij genant/das seind die anbeisser/nach disen werden die nechsten vier Canini, das seind die hunds oder wolffszän genant. Ober dise werden die andern alle Molares genant / dann sie die speiß zermalen vnd zerkerwen. Deren nennen wir die/so gerad oberhalb vnder den augen stehn die augzän/die andern die backenzän/vnd die aller hindersten/so etwan spat her für kommen. die stockzän.

Das oberst theyl des munds wirt Palatum genant/das ist der rachen.

Zu hinderst im rachen hanget ein klein rund lang stücklin fleyßch / von den Griechischen ärzten Gargareon, vnd vom Lateinischen Vua vnd Columella genant/das ist das zäpfflin im hals.

Zu hinderst wirt die zung durch ein besonder beinlin befestiget/welches Os hyoidis genant wirt.

Zu hinderst an der wurzel der zungen/ligen zu beiden seite trüßlin/die luff/vnd schwammecht vnd fleyßchig seind, Paristhmia vnd Tonsilla genant/die gemeynen Wundärztz nennens Amygdalas, daher ihn auch der namen bei etlichen in Teutscher sprach die Halsmandlen.

Erste Theyl der

Das spacium im mund zu allerhinderst bei dem schlund / mögen wir den Gaumen nennen von den Lateinischen ärzten Fauces genant.

Mentum, das ist das kin / wirt der gang rund fürbüß genant / vnder dem vndersten leßzen des munds.

Der hinder theyl des hals nennen die Lateinischen ärzet Collum / vnd Cervicem, aber in Teutscher sprach den halß nacken vnd genick.

Die rören so vom gaumen biß in die lung durch den halß herab gehet / wirt Trachea arteria vnd Bronchos genant / das ist das letst ro / oder kelro.

Der oberst theyl diser rören heyst Guttur, das ist die kelen / ist zusamē gsetzt von dreien knürspelin.

Zu oberst der kelrören ist ein besonder deckelin / hat seinn vrsprung vom hinder theyl der zungen / wirt vonn Griechischen ärzten Epiglottis, von Lateinischen Ligula genant / wir Teutschen nennens das hauchblat.

Der gang so sich vom mund inn magen erstreckt zu einem gang der speiß vñ tranck's / wirt Oesophagus vnd Gula genant / vonn Arabischen ärzten Meri, vnd von vns Teutschen der schlund oder speißrören.

Nach dem halß / nacken / vnd genick / folget die brust / Thorax genant / welches wörlin alles das theyl begreiffet / so zu beiden seiten mit den rippen eingeschlossen wirt. Das höchst erhaben theyl der brust zu vorderst / wirt das gabelbein genant / Clavicula oder Iugula vonn Lateinischen ärzten / da endet sich die brust oberhalb. Die Arabischen ärzet vnd gemeynen Chirurgi nennen es das gabelbein / vnderhalb aber endet sie sich am zwerchfell.

Costæ, das seind die rippen / der findt man gemeynglich in allen vierfüßigen thieren xviii. nemlich auff jeder seiten xij.

Die obersten vij. werden Vera vnd Legittima Costæ genant / das seind die rechten vollkommenen rippen. Aber die andern vndersten / so etwas kürzer / vnd die brust nit erreychen mögen / die nennen wir Costas mendosas, das ist / die vnvollkommenen kurzen rippen. Dise enden sich am zwerchfell.

In mitte der rippen / so wir vollkommene rippen gnant haben / ist die brust / so wir in Teutscher sprach die recht brust nennen.

Zu vnderst des brustbeins ist ein knürspel / welcher seiner gestalt halben Eniformis gnant wirt / dan es vergleicht sich der spizen eins breytenschwert's / Solche spiz da sie sich endet / nennen wir das hertzgrüblin. Die gemeynen Chirurgi vnd Arabischen ärzet geben jm vil andere namen / als Scrium, Pomum Granatum, vnd dergleichen.

Mitten auff der brust haben die brüst oder dutten ihren plaz / der selbigen wärzelin werden Papillæ genant.

Das hinder theyl der brust wirt Dorsum genant / das ist der rucken. Diser rucken hat in mitte den grad oder ruckmeyßel / von xviii. knören zusamē gesezt. Dann der hals hat vij. knören / der rucken xij. daran die xij. rippen zu beiden seiten angefasst. Die lenden begreiffen fünff knören / welchen zu vnderst der arßbürgel / Os sacrum genant / angeheftet / ist ein groß breyt krum gebogen bein / etwas am endzügespizt.

Oberhalb auff der brust seind die schultern mit beiden schulterblattern bedekt vnd beschirmet / Scapulae gnant. Der oberst theyl solcher schultern wirt Summum humerum genant / die achsel.

Die runde hölin oder das grüblin des schulterblats / wirt Ceruix scapulae genant.

Dann erhöhen sich zu beiden seiten die achßlen / vnd wirt zu beiden seiten die oberst rören / welche sich biß zum elnbogen erstreckt / Humerus oder Brachium genant / vnd von den neuen Chirurgis Os adiutorij.

Cubitus, wirt der gang vorder arm genant / zwischen dem elnbogen vnd der vordern handt. Solcher vorder arm hatzwo rören / die größer nennen wir die

die kleiner arm dñen/aber die kleiner die spindel. Die Arabischen ärzet vnd gemeynen Chirurgen nennen das grösser Focile maius, aber das kleiner Focile minus.

Die vergleichung der hand mit dem vorderen arm/ wirt Brachiale genant/ vonn gemeynen Chirurgis vnd Arabischen ärzten Rasceta.

Das inner theyl der hand neben dem daumen/nennen die Lateinischen ärzet Palmam, das ist die inner fläche der hand.

Der daume wirt Pollex genant/ der zeygfinger Index, der mittelfinger Medius oder Medicus, der nechst bei disem der goldfinger Annularis, der kleinest Auricularis, das ist der ohrfinger oder Minimus, das ist der kleiner.

Weiter wollen wir auch die innerlichen glider fürhänden nemen/ vnd erstlich die so innerhalb der bruust verschlossen seind/ vnder welchen erstlich das inner fellin erscheinet/ so vber die rippen gespreytet ist / Succingens membrana genant. Von disem fellin entspringen zwey andere/ welche die bruust in zwey theyl vnderscheyden/ darumb sie Membrana succingentes, oder Intersepiantes genant werden/ vonn gemeynen Chirurgis Mediasticum.

Das fellin so das hertz vmb fasset. vñ gleich als in ein fürter insich schleust/ wirt das hertzheußlingenant. in Latein Inuolucrum cordis, vnd Capsula.

Cor, das ist das hertz/ ligt in mitte der bruust/ zu beiden seiten am obern brüstern theyl/ welches Basis cordis genant wirt/ zwey ölin/ an jeder seiten eins. Bei dem rechten ölin geht ein trefflicher ast der grossen leberader in die rechte hölin des hertzens. Aber bei dem lincken ölin hat die Arteria uenosa ihren eingang in die lucke höle des hertzens.

Das hertz hat innerhalb zwey hölen/ mit sonderlichem vnderscheyd vñ einander abgesündert. in welcher vnderscheidung sonderliche öffnüg/ durch welche das blüt seinn eingang hat in die höle der lincken seiten.

In jeder höle seind zwey sonderlicher gefeß. Dan in der rechten höle/ so angriff weycher vnd ettwas weiter ist/ geht ein trefflicher ast ein von der leberadern/ so bald er durch das zwerchfell hindurch gestigē ist/ der bringet dem hertzen blüt von der leber/ welches allen adern innerhalb vñ außserhalb des hertzens mitgetheyle wirt. Eben auß der selbigen hölen hat auch die ader Vena arteriosa genant/ jren außgang zu der lungen/ der selbigen blüt zu zufüre. Wirt aber der vrsach halben Vena arteriosa genant/ das sie jrer nutzbarkeyt halbe vñ gebrauch ein blütader/ aber der haut halben ein Arteri ist.

Der lincken hölin des hertzens wirt ein ander gefeß/ Arteria uenosa, eingepflantz/ welches den athemslufft von der lungen zum hertzen bringet/ vñ den warmen dampff wider hinauß treget. Dise ader hat solchen namen der vrsach halben empfangen/ nemlich das sie jhres gebrauchs halben ein Arteri/ aber der heutlin oder fassung halben ein blüt oder leberader ist.

Auß diser hölin hat der recht groß stam aller Arterien/ Aorta genant/ seinn außgang mit einem theyl vbersich gegen der kelen/ mit dem andern theyl vñ dersich gegen dem ruckmeyffel hinab steigend.

Die lung vmbgibt das hertz mit vier sache oder zapffen/ zwen in der rechten/ vñ zwen in der lincken seiten/ die werden Fibra genant. Ober dise vier zapffen erscheinet auch der fünfft sehr klein in der rechten seiten / vil mehr ein stuck eins andern/ wann ein sach für sich selbst.

Da sich die turgen rippen an fahen in ein knürspel zuschickē/ da hat der groß rund muscel/ so wir das zwerchfell nennen seinen anfang/ vonn alten ärzten Diaphragma genant/ von Plinio Præcordia, dann er vnder dem hertzen vber zwerch vnderspannen wirt.

Nach der bruust hat der vnderst bauch seinn anfang/ vñ erstreckt sich hinab biß zur schame. Diser bauch wirt erstlich außserhalb allem halben bedeckt mit der haut/ wie alle andere eusserliche glider/ Solche haut wirt Cutis oder Cuticula genant.

Erste Theyl der

Vnder der haut ligt ein fleyschig fell / das nennen die alten ärzet Abdomen, vnd Sumen, die Arabischen ärzet Mirah, vnd die gemeynen Chirurgt Panniculum carnosum.

Das hole grublin mitten im vndersten bauch heysen wir den nabel / die Lateinischen ärzet Umbilicum.

Das theyl von dem nabel herab biß auff die scham / nennen wir die macht / die alten ärzet Imum uentrem.

Nach den musculen des vndersten bauchs / welcher acht seind / erscheinet ein reinzart fellin / einer Spinnwepp gleich / das wirt Peritoneum genant vñ den Arabischen ärzten Siphac.

So du dasselbig auffhebest / folget ihm am nechsten der sack Schmerfell oder Seudel genant / von den Arabischen ärzten vñnd gemeynen Chirurgis / Zirbus vñd Rete.

Nächst solchem fellin / welches doppel ist wie ein sack / folgen die därm / welche in sechs theyl vndersheyden werden.

Der erst vñd aller vnderst darm wirt Intestinum rectum longum, von den Teutschen der maßdarm vñd affterdarm genant.

Disem folget am nechsten Colon, das ist der plastdarm / ein dicker fleyschiger darm.

Nächst disem folget der sack oder blind darm / Intestinum cecum genant, vñ von etlichen darumb das er nur einn außgang hat / Monoculum genant.

Nach disen drei grossen därm folgen die kleinern rannen därm. Disen folget am nechsten der lehr darm / Intestinum ieiunum genant / dann diser darm alle zeit lehr gefunden wirt.

Der letst darm wirt seiner lenge halben Duodenum genant, dann er in der lenge zwölffzwerch finger lang ist.

Das mittel theyl zwischen den därm / damit sie dem rucken angeheftet werden / nennen wir den krantz des kröses / wirt von Lateinischen vñd Griechischen ärzten Mesenterium genant / von seiner gelegenheyt wegen / dan es ligt in mitte aller därm. Weiter wirt es auch Mesercon genant / von wegen der vilen kleinern saugenden äderlin / so darin zerspiretet / durch welche adern die leber den safft auß allem gedärm ansich sauget / dann dise adern kommen an der porten der leber zusamen / vñd bringen das safft auß dem magen vñnd gedärm.

Ausserhalb des krantz des kröses ist ein fleyschige substanz von vilen trüsen / das wirt Pancreas genant / das lehr spacium zwischen dem magen / milz / vñnd leber außzufüllen gegen dem rucken.

Der vnderst außgang des magens wirt Pyleron vñnd Ianitor genant / das ist die port des magens.

hecur, das ist die Leber / ligt vnder den kurzen rippen (welche statt Hypochondria genant wirt in beiden seiten) Dis innerlich glied des eingeweyds ist ein anfang alles blüts des ganzen leibs. Dise leber hat gmeynlich fünffzapffen oder fach / wie wol etwan auch solche leber ganz rund on alle spaltung gesehen worden ist. Etwan hat sie nur zwey / etwan drei oder vier fach.

Von dem grössern zapffen der leber in der inneren hôle / ist ein gang zu dem Gallenbalg / darinn sich die gall versamlet. Vesica bilis oder Fellis genant.

Auß der obern fläche entspringt der größt stam aller leber adern / welche vñd zrer grösser wegen Vena caua, das ist die hole ader genant wirt.

Splen oder Lien, das ist das Milz / ligt in der lincken seiten vnder den kurzen rippen.

Zu beiden seiten ein wenig vnder der leber ligen neben dem grossen stam der leber ader beide nieren. Renes genant.

Von der leber adern erstrecken sich zwen treffliche grosse äst. in jeden nieren ein /

einer/welche Meatus attractorij genant werden/ oder Emulgentes, welche die wässerigkeyt des geblüts zu den nieren führen.

Von den nieren fleußt der harn zu der blasen/ auch durch sonderliche gänge/welche Verteres, das ist/ die harngänge genant werden.

Zu beider seite seind zwö adern/ Vasa testicularia genant / das seind die gefeß des samens vnder welchen auff jeder seiten ein besondere ader vnder ligt von dem stammen der Arterien sich spreytend/ welche geblüt vnd lebliche geyst in die gemächte führen/ in wunderbarliche krumme sich windend, eh sie den samen zu den gemächten bringen.

Zu end des hals der blasen ist ein trüßechte fleyschige materi verordnet/ dar von der harngang befeuchtigt wirt.

Beide gemächte seind vmbgeben/ jedes mit zwifachem fellin/ das inner ist fast zart/ aber das eusser et was gröber vnd stercker.

Das eusserst fell darinn beide gemächte sampt ihren zwifachen fellin verschlossen wirt Scrotum genant/ das ist der sack.

Das männlich glied wirt Colis vnd Penis genant / das haupt solches glieds/ Glans Das heutlin damit solches haupt vmbgeben/ nennen die Lateinischen ärztet Praputium, das ist die vorhaut.

Vterus oder Vulua, das ist die bermütter/ ligt gerad in mitte zwischen dem maßdarm vnd der blasen.

Zu beiden theylen der tieffe hat die bermütter zwey angehörender theyl/ die erstrecken sich gegen den lenden der gestalt halben rund wie ein zirckel/ darüß sie Cornua genant werden. Dise steigen erstlich vber sich/ dann bald vnder sich/ also/ daß sie zu end gar eng werden in der gestalt wie adern. In solcher krummen hin vnnnd wider schrenckung pflanzen sie sich ein/ sampt den samen gefeßsen in die gemächte/ welche zu beiden seiten neben der tieffen höle der bermütter ligen dann sie den samen nit in den hals / sonder in die tieffe höle der bermütter gießen.

Weiter ist in mitte der mütter ein heuelin wie ein neulin gestalt / von vilen äderlin durchschrencket/ welches fellin Hymen genant wirt/ vnd ein warzeychen der jungfrawschafft ist.

Die außgänge der adern so zu der bermütter kommen / werden Acetabula vnd Cotyledones genant. So ein weib den samen empfangen vnd schwanger worden ist/ erwachsen erstlich vom samen et ich fellin oder heutlin/ vnder denen das erst/ so das kind runds herumb vmbgibt vnd vmbwicklet/ gang subril vnd dünn ist/ darumb es von solcher zarte wegen Annicos genant wirt. Dises fellin entpfahet den dampff so von der newen frucht sich erhebt / vnnnd allermaß dem natürlichen schweyß anderer vierfüßiger erwachsener thier gleich ist/ in der art vnd Proportion. Dann zugleich als wir den schweyß von vns geben/ also gibt die new frucht solchen dampff von sich.

Dises fellin wirt außserhalb mit einer adern vmbgeben/ welche Allantoidis genant wirt vonn Griechischen ärzten.

Dises fellin hat vnderhalb zu der tieffe der blasen des kinds ein eingang/ vnd fasset also den harn des kinds so es jezund geformiert ist/ in sich vnd versamlet in bis zur zeit der geburt.

Das drit fellin vmbgibt dise beide eusserlich ist zimlich dünn/ aber doch starck/ die ganz bermütter innerhalb vmbgebend. Dises fellin wirt Secunda, vnnnd das kindsbürdlin oder afftergeburt genant.

¶ Weiter wirt das außsertheyl des oberen schenckels / Femur genant/ das ist die diech.

Das rund scheiblin so das knie bedeckt/ heist Patella, oder Rotula genu, das ist die kniescheib.

Die kleiner röien des schinbeins nennen wir die spindel/ die Lateinischen

Erste Theyl der

Ärztet Suram, aber die grösser Tibiam, das ist das groß rot der schinbein.

Die beiden knoden oder enckel werden Malleoli vnd Pali genant/10.

Diß sei in kurzem von den gebrauchlichsten namen aller eusserlichen vnd innerlichen glieder auff diß mal den angehenden Schülern der Chirurgie genugsamlich angezeygt. damit sie ein gemeyne einleytung haben zu weiterer ganz eygentlicher vnnnd fleissiger erkündigung der Anatomi. von vns mit höchstem fleiß in ein besondern Büch/ so wir die Chirurgisch Anatomi genant haben/ verfasst vnd erklärt/ wöllen also mit diser erklärang aller glieder der natürlichen ding ein end setzen. Dann wiewol wir noch die Facultates, Actiones, vnd Spiritus zu erklären haben/ wöllen wirs doch auff diß mal also lassen bleiben/ dann solches mit kurzen worten nit wol zu beschreiben/ oder verstandlich anzuzeygen ist/ auch den angehenden Schülern der Chirurgie zuscharpff/ derhalbē vnderlassen/ Welcher aber solchs mit fleiß erforschen wolte/ mag hierüber die gemeyne einleytung / so wir vnserer grossen Practic der ganzen Leibartzney fürher gesetzt haben/ ersüchen vnd belesen. da wirt er/ so vil jm hierin zu wissen von nöten/ gnügsamlichen bericht vnd erklärang finden.

¶ So wir nun die natürlichen ding/ von den ärzten Res naturales genant/ zum theyl gnügsamlichen erzelt vnd vollendet haben/ folgen den selbigen am nechsten die ding/ welche von den ärzten Res non naturales genant werden/ das ist/ nit natürliche ding. Durch die verenderung in solchen dingen muß der Chirurgus/ wie oben angezeygt/ auch seine erfundene mittel wissen zubrauchen. Dann so dise nit natürliche ding recht gebraucht werden / wirt der leib damit in gesundtheyt erhalten. Wo man sie aber vnordenlich vnd nit recht brauchet/ fellt er in krankheyte vnd mancherley gebrechen. Diser nit natürlicher ding seind ander zal sechs/ Als/

1. Der eusserlich vmbgebend lufft.
2. Speiß vnd tranck/ so wir niessen.
3. Rüh oder übung vnd bewegung des ganzen leibs/ oder jedes glids in sonderheyte.
4. Schlaaffen vnd wachen.
5. Erfüllung vnnnd entledigung/ das ist/ alles das so wir von vns geben/ oder bei vns behalten von vberflüssigkeyten/ daruon der leib/ wo sie verhalten/ erfüllet/ vnd so sie vnmesiglichen außgetribē / entledigt wirt.
6. Die bewegungen vnd anfechtungen des gemüts.

Dise sechs stück so vil dem Chirurgo daruon zu wissen von nöten / haben wir droben in kurzem erklärt/ derhalbē vnnotwendig zu widerefern. Darüb wir weiter zu denen stücken schreiten/ so Res contra naturam genant werden/ das ist/ so wider die natur seind/ oder der natur ganz zuwider/ also/ daß die selbige daruon beleydigt oder gekränkct/ vnnnd vnderweilen gar nidergetruckt wirt. Vnd seind solcher stück drei/ als nemlich/ die krankheyte an jr selbst/ die vrsach der selbigen/ vnd böse zufäll so der krankheyte folgen.

Solche stück/ so wider die natur seind/ zu erklären/ wöllen wir einn anfang nemen an den vrsachen daruon die krankheyten jren vrsprung haben/ vnnnd ist solche vrsach nichts anders dann ein vnnatürlicher affect / so vor der krankheyte vorher geht vnd die selbig erweckt. Vö solchem affect/ für in allein/ oder auß seinem vermögen/ wirt die gebürliche wirckung nit verlegt oder geschedit get/ sonder von der krankheyte/ welche solcher vorlauffenden vrsach folget. Vnd wirt solche vrsach von Galeno zwifelrig vnder scheyden/ als in innerliche vrsachen/ so wir innerhalb inn vns haben / als die vnnatürlichen schedlichen feuchten/ vñ die eusserlichen vrsachen so wir nit in vns haben/ sonder vö aussen solche gebrechen erwecken mögen/ als kette/ oder so einen ein Scorpion beißt/ dise wirt Causa primitiua genant vö den ärzten/ die ander Antecedens. Noch

wirt

wirt vñ den jezigen ärzten ein dritte vrsach gesetzt / welche sie Coniunctiuam nennen / von welcher wir hernach in vnderfcheydung der apostem vñ vñnatürlichen geschwulst / desgleichen an andern orten mehr fast weitläuffig gehandelt haben / darumb nit von nöten zu widere fern.

Weiter wirt noch von Hippoc. einer andern vrsach gedacht / darvon solche Kranckheyten jren vrsprung haben mögen / von jm Concausa genant / welche also gestaltet ist / die weil sie für sich selbst kein Kranckheyte erwecken mag / hafftet sie doch einer andern vrsach an / darumb sie nit vnfüglich ein mithelferin genant werden mag / ic.

Weiter ist zumercken / daß der Chirurgus gleich als wol als der Leib arzet in erforschung der vrsach jeder Kranckheyte / in sonderheyte grossen fleiß anwenden sol / solche auff das aller gewissest zuerfaren. Vñ wie Galenus spricht / dz er erstlich wisse die vrsach der einfachen Kranckheyte / so inn einfachen gliedern / welche wir droben Similares genant haben / sich erheben / sie seien kalt / warm / feucht / oder trucken / zuerkündigen. Nach disem auch der vermischten Kranckheyten / als so hitzig vñ trucken / hitzig vñ feucht / kalt vñ trucken / kalt vñ feucht / mit zfluß oder onzfluß der materi. Nach disem sol er auch wissen die vrsachen der einfachen Kranckheyte in den Instrumentgliedern zu vnderfcheyden / vñ jre vrsachen anzuzeygen vñd ersuchen. Nach disen auch die zusammen gesetzten oder vermischten gebrechen. Vñ noch weiter sol er die vrsachen wissen zuergründen / so beide die einfachen vñd zusammen gesetzten oder Instrument glieder begreifen. Solches zuerfaren / soltu fürnemlich die bücher der alten Griechischen vñd Lateinischen ärzete fürhänden nemen / ic.

Das ander stuck vñnatürlicher ding / oder so der natur zuwider seind / ist bee gebrech oder Kranckheyte an jm selbst. Wirt von erst gemelter vrsach in dem vñdverscheyden / daß die vrsach vor jr fürher gehn muß / vñd sie von der selbigen jhren vrsprung hat / oder verursacht wirt. Dann wiewol auch die vrsach der Kranckheyte ein affect ist wider die natur / mag sich doch die Action des glieds nit schädigen oder verlegen / on die zukunfft des gebrechens. Vñ werden alle art der Kranckheyten vñd leiblicher gebrechen fürnemlich in drei theyl vñdverscheyden / Als erstlich die gebrechen / welche sich in den einfachen gliedern oder gliedstücken erheben / welche wir droben Partes Similares genant haben / vñd in den zusammen gesetzten gliedern / Instrumentaria partes genant / vñd in die so sich zue gleich in disen beiden erheben mögen.

Dise gebrechen welche sich inn einfachen gliedern oder gliedstücken erheben / werden Intemperies morbosa genant / erheben sich / wann die ersten qualiteten oder ein Element von seiner natürlichen maß abweicht. Vñ wirt das wörtlin Morbosa / das ist / gebrechlich / nit vergeblichen darzñ gesetzt. Dann zweyerley Intemperies / oder wie gesagt / vñnatürliche abweichungen / seind von der rechtmessigen temperierung / als eine in der gesundtheyte / vñd eine in gebrechen oder Kranckheyte. In gesundtheyte mögen solche obgemelte qualiteten oder Element wol etwas von der rechtmessigen vermischung abweichen / also daß doch die Action des glieds nit gelezet oder geschädigt wirt. Darauß wol zuverstehn / daß das wörtlin / gesundt sein / sich etwas weitläuffiger erstreckt / dann wiewol etwan ein Mensch blöder wann das ander / aber doch in keinen Action natürlicher wirkung gehindert wirt / nennen wir ihn darumb nit also bald Kranck / wiewol er auch nit gar gesundt ist. Aber die ander abweichung vñd rechtmessigem vermischte temperament / so wir Intemperie morbosa genant haben / ist / wo solche abweisung dermassen vberhand nimpt / dz der mensch darvon Kranck wirt. Vñ ist solche auch zwifaltig / als nemlich / Aequalis vñd Inaequalis. Aequalis wirt die genant / welche sich zugleich in den ganzen leib vñ alle glieder außstreckt / wie im feber des schwindes vñ abnemens / in welche alle theyl des leibs zugleich erhizigt seind. Aber Inaequalis temperies ist / so sich

Erste Theyl der

nit zugleich in alle ort vnd theyl des leibs auffstreckt. Dife vngleiche abweichung von rechtmessig temperierter vermischung erhebt sich fürnemlich in dem geschlechte der wassersucht/so Anasarca genant wirt/vnd im feber so mann Epiatas nennet/vnd gar in allen andern/ außgenommen obgemeltes feber der schwindsucht. Solche vnnatürliche temperierung mag sich auch an allen ortē des leibs erheben wo solche mit vnnatürlicher geschwulst behaffte/ oder vber die maß erhizigt oder erkaltet werden/ oder zu sehr er feuchtet oder ertrücket. Darauß warzunehmen/ daß solche vngleiche vnnatürliche temperierung/ welche wir droben Inaequalem intemperiem genant haben zwifaltig ist/ erstlich wann allein die qualitet geendert ist/ als im brand von der Sonnen. Zum andern/ wo mit verenderung der qualitet auch einzüfluß der materi vorhanden/ als sich dann zütregt in hizigem blütschwer/ Phlegmone genant. Die gemeynen ärztet neñen den ersten vnderscheyd Intemperiem sine materia, das ist/ ein vnnatürliche temperierung on materi. Die ander Intemperiem cum materia, nemlich/ so/ wie gesagt/ einzüfluß der materi vorhanden.

Weiter ist solcher vnnatürlichen temperierig etwan eine einfach/ als wann allein ein einige qualitet von irem rechten natürlichen wesen abgewichen. Die ander aber vermischet/ nemlich/ wo mehr dann ein qualitet also abgewichen ist/ von irem natürlichen wesen/ als so ein der gang leib zugleich/ oder ein glied erhizigt vnd erkaltet ist. Aber von der ersten vnderscheydung der gebrechen/ sei auff diß mal genüg gesagt/ folgendes wöllen wir die/ so vnder dem andern vnderscheyd begriffen seind/ fürhanden nemen/ nemlich die/ so die Instrument glieder angreifen vnd vber fallen/ solche gebrechen werden von den jezigen ärzten Mala constitutio membrigenant. Vnd seind auch zweyerley vnderscheyden. Dann etlich simplices oder einfache gebrechen genant werden/ vñ deren seind vier an der zal. Der erst gebrech wirt angezeygt auß vnformiglicher gestalt des glieds/ der ander in der zal/ der drit in der größe/ der vierdt in der Composition. Der erst gebrech der vnformlichen gestalt halben hat seinn visprung also von geburt/ oder von züfall/ Als vnmesseige tieffe der hölin/ oder verstopfung/ reuhe oder glette der glider. Der ander gebrech in der zal/ wo solcher zuwil oder wenig. Der größe halben/ wo solche zu sehr ab oder zügenommen von natur oder züfälliger ursach. Der Composition halben/ wo solches glied nit an seiner rechten natürlichen statt oder ort. Weiter werden die zusammen gesetzte gebrechen genant/ wo diser vier einfachen einer oder mehr vorhanden.

Das drit geschlecht obgesetztes vnderscheyds der gebrechen/ so den einfachen gliedern oder gliedstücken/ vnd auch den zusammen gesetzten Instrument gliedern zugleich begegnen mag/ wirt Solutio continuitatis genant/ das ist/ trennung/ scheidung/ oder entgänzung des ganzen. Solcher gebrech mag auch in zwey theyl vnderscheyden werden/ als ein einfache vnd zusammengesetzte scheidung oder entgänzung des ganzen.

Der einfachen scheidung seind fünfferley art/ haben jr besondere namē bei den alten ärzten/ als wann solche entgänzung inn gebenden beschicht/ wirt sie Auulsio genant/ das ist ein abreissen/ Aber in fleyschigem ort neñt man es Vlcus, das ist/ ein frische wund oder alter schade. Im bein heyst er Fractura, das ist/ ein beinbruch. In inneruen Conuulsio, ein thenen vnd spannen der aderen. In fleyschigen orten nennet mans auch Ruptionem, ein beinbruch/ so die äderlin auffbrechē. Aber so diser stuck oder gebrechen einer oder mehr bei einander/ wirt es ein vermischter oder zusammengesetzter gebrech genant. Also haben wir die drei ersten geschlecht oder vnderscheidungen leiblicher gebrechen gnügsamlichen erzelt. Wie aber solche weiter abgetheylt werden in scharpffe/ vberscharpffe/ vnd aller scherppffte krankheyten/ findestu weitern berichts in meiner besondern einleytung in die groß Practic der ganzen Leibartzney.

Solgendes wil ich dir die namen/ so bei den alten vnd newen ärzten vñnd Chirurgis/

Chirurgis dieser zeit im brauch/ aller leiblichen gebrechen/ so fürnemlich dem Chirurgo zu Curieren fürkommen/ auff das aller fleissigst erzelen/ vnd in kurzem erklären. Vnd erstlich ein anfang nemen an den gebrechen des haupts.

Von den fürnemlichsten gebrechen/ so dem Chirur-

go in der Cur fürkommen/ mit gang kurzer erklärung/ vnd erstlich von denen so das haupt in sonderheys vberfallen.



Vber den gebreche/ welcher Cur dem Chirurgo fürnemlich angehdig vnd zuffendig/ ist der erst Porrigo genant vonn Lateinischen ärzten/ aber vonn Arabischen vnd gemeynem Chirurgo/ Furfur, das seind die kleinen schüpen auff dem haupt/ welche sich erheben in den haren/ on alle vlceration oder auffbruch des haupts. Diser gebrech erhebt sich gemeyniglich auff dem haupt/ selten im bart/ auch etwan inn augbrauen.

Alopecia vñ Ophiasis, seind kale plätz oben auff dem haupt/ nach der meynung Cornelij Celsi/ seind beide Griechische wörtlin/ Das ein hat den namen vñ ein Fuchß/ welcher gemeyniglich mit solcher plag des har aufffallens oder hårens geplagt werde sol. Das ander wörtlin hat den namen vñ einer Schlangen. Dann solche kale plätz winden sich hin vnd her auff dem haupt wie ein Schlang kreucht. Diser gebrech fahet am hindern theyl des haupts an/ vnd wirt selten vber zwen zwertch finger breyt/ flechtet also zu beiden seiten gegen beiden ohren zu. In beiden solchen gebrechen erscheinet die haut als ob sie oberhalb erstorben wer/ vnd verdoren also die har/ vnd fallen darnach hinweg. Auicenna vnd Hali abbas nennen disen ersten gebrechen mit wenig gebrochnem namen Alopitiam, den andern Tirtam, mit welchem wörtlin die Arabischen ärzet etwan alle Schlangen/ etwan allein die Vyper schlangen beuten. Dese beide gebrechen betreffen allein das har/ welches von böser schedlicher feuchte in der wurzel verderbt/ aufffallen muß. Werden auch hierin allein von kalem kopff oder glazheyt vnderseyden/ welches Caluities vonn Lateinischen vnd Arabischen ärzten genant wirt/ daß dises nit von wegen schedlicher feuchte/ sonder auff mangel der feuchten verursacht wirt.

Die rinnenden schäden des haupts nennet Plinius mit gemeynem namen/ Manantia ulcera capitis, die Griechischen ärzet Achores vnd Kiria, Auicenna/ Saphatum, Hali abbas/ Tineam, auch mit gemeynen namen/ vnder welchen er nit allein die Achores vnd Kiria, oder Ceria, der Griechischen ärzet/ sonder auch Ficus, Psydracia, vnd Exanthemata der selbigen begreiffet.

Es werden aber von Galeno vnd Paulo Achores genant/ die kleine auff gebrochnen blätterlin des haupts mit geschwulst/ vnd voller löchlin dar auß eyter flusst/ fast zehe vnd nit wässerig nit also dick als honig. Disem gebrechen ist der ander Kirion oder Cerion, nit fast vngleich/ hat allein grössere löchlin/ vnd ist der eyter darinn dick wie honig in einem honigwaben/ daher solchem gebrechen der namen.

Ficus, ist ein auffbruch des haupts/ rund/ hart vnd rotfarb/ mit schmerzen/ erhebt sich gemeyniglich auff dem haupt/ wiewol auch an andern orten.

Psydracia, seind kleine blätterlin/ springen auff der haut auff gleich den blätterlin so vom feur gebrant seind.

Exanthemata, seind kleine grind blüglin oder außbrüch des haupts/ rotfarb vnd rauhe/ oben auff der haut auff brechend/ von denen weiter hernach.

Es versamlet sich auch vnder weilen ein wässerigkeyt in den häuptern der kinder/ in mitte zwischen der haut vnd dem fellin/ so außserhalb die hirnshalen umbgibt/ Pericraneon genant/ oder zwischen solchem fellin vnd dem

bein/

Erste Theyl der

bein/die Griechischen Arzget nennen es Hydrocephalon, Auicenna/Aquam extracranium. Hali abbas/Apostema capitis intercutaneum.

Dises seind die namen der fürtrefflichsten gebrechen/so beiden alten ärzten gefunden worden/des haupts/so dasselbig in sonderheyt angreifen/vnnd die Cur der Chirurgie erfodern. Vñ den newen ärzten werden noch etlich mehr herzü gesetzt/als nemlich/Testudo vnd Talpa,seind den alten vnbekant/derhalben wir hernach von den selbigen/sampt andern new angefangnẽ gebrechen/so auch den alten vnbekant gewesen/weiter sagen wollen.

Von den fürnembsten gebrechen der Augen/so die Cur der Chirurgie erfodern.

In eussersten theyl der augen erhebe sich mancherley gebrechẽ/als erstlich in dem eussern fellin/so wir droben Adnatam oder Coniunctiuam genant haben/erhebt sich ein gebrech/vonn Griechischen ärzten Taraxis genant/von Auicenna Conturbatio, oder Vacillatio oculi, vñ non uera Ophthalmia. Vnd ist solcher gebrech ein feuchte des augß/mit röte vnd vnmatürlicher hitz/von eusserlicher vsach sich erhebend/Als von hitzigem Sonnenschein/rauch oder staub/vnd mag leichtlich hinweg genommen werden/so mann die vsach hinweg thut/darvon solcher gebrech bewegt worden ist/Dann wo solcher gebrech etwas verzuge/vnd sich nit also leichtlich vertreiben lassen wolt/wirt er Ophthalmia, das ist/ein augen geschwulst oder augßschwer genant. Wo dann solcher gebrech also hefftig ist, daß beide auglider dermassen zerschwellen/daß sie das augß kaum bedecken mögen/vnnd das weiß im augß vber das schwarz steigt/wirt solcher gebrech vonn Griechischen ärzten Chimosis genant. Aber Auicenna vnd Hali abbas begreifen dise drei vnderscheyd vnder dem wörtlin Ophthalmia, die Lateinischen nennens Lippitudinem. Wiewol Auicenna das drit gschlecht solchs gebrechens mit besönderm namen Alguadarnesi nennet/oder Alguadarnegi. Das ander gschlecht nennet er Ophthalmiam ueram.

Weiter erhebt sich eben auch in solchem fellin des augß ein klein blätterlin/das vergleicht sich aller gestalt den bläßlin die wir droben Psudracia genant haben.

In dem fellin/welches seiner gestalt halben/darumb daß es sich einem horn vergleicht/Cornea genant wirt/erheben sich auch etliche gebrechen. Wan solches fell vnderhalb von einer feuchtigkeyt abgeschelt wirt/vnd sich auffplaset/wirt solcher gebrechen vonn Griechischen ärzten Phlyctena, von Auicenna Vesica, von Hali abbate wie auch von Celso/Pustula genant.

In erst gemeltem fellin erheben sich mancherley vlcera/welche vñ Auicenna vnder dem namen/de Exituris oculi & Cornea begriffen werden. Paulus zelet für ein gschlecht mancherley vnderscheydung/Dann das er ein hol/eng/vnd sauber vlcus nennet/wirt von Auicenna Anulum genant. Das ander so etwas breyter/vnnd nit also tieff/beim Paulo Celoma genant wirt/vnnd bei Auicenna Lilime. Das drit/von Paulo Argemon genant/hat beim Auicenna keinen namen/Serapion nennet es Achymon, erhebt sich im zirckel des augßsternens/auch sich etwan weiter herauß erstreckend/also/daß innerhalb des augßsternens weisse farb/vnd außserhalb röte erscheinet. Das vierdt so vnrein vnd vnflätig, oder vn sauber ist/vnd rüfechtig/von Paulo Epicanum genant/das nennet Auicenna Adustium, Serapion/Asamur. Aber in der erzelung vnd vnderscheydung solcher gebrechen/hat Auicenna vber die maß schwerlich geirret/Als du dann im letzten Büch diser Chirurgie/da wir solche vnderscheydung sampt der Cur/gantz gründtlich setzen werden/gnügßamen berichte findest.

Weiter begegnet auch solchem fellin ein sonderlicher gebrechen/welchen Paulus

Paulus Proptofin nennet/ Auicenna Rupturam corneæ, Zali abbas/ Acumen. Solcher gebrechen wirt von Paulo beschriben ein hinweg fallen des fellins/ so wir droben V ueam genant haben / welches sich erhebt auß hinweg freßung oder zernagung der Corneæ. Wo aber dasselbig so hinweg fallet/ fast klein ist/ wirt es seiner gestalt halben Myocephalus genant/ dann es ein Fliegenkopff gleich ist an der gestalt. Aber Auicenna vnd Zali abbas nennen es Formicalem. Ist es aber grösser in der gestalt eins bälglins von ein Weinbeerlin/ so wirt es V uatio genant. Ist sein aber gar vil/ als/ daß es auff die augbrauen fallet/ so nennet es Paulus Malum. Wo es dann verhartet/ wirt es Clauus genant.

Vnder weilen versamlet sich etwan vnder solchem fellin ein eyter/ vnd wirt solcher gebrechen Hypopion genant vonn Griechischen ärzten/ von Auicenna Sanies in Siphac, von Zali Sanies post corneam, wo es sich dann einem nagel vergleicht/ wirt es Vnguis vnd Onix genant/ welcher namen auch ein andern gebrechen geben wirt/ von welchem hernach.

Es erhebt sich auch in der Cornea ein Krebs/ Carcinoma oder Cancer genant/ in welchem gebrechen die aug fellin gehenet vnd gespannen werden/ mit scharpffem schmerzen/ welcher sich biß zum schlaffen erstreckt. Vnd seind dises die gebrechen/ welche sich in der Cornea erheben.

Im eussersten aug fellin so wir droben Adnatam oder Coniunctiuam gnât haben/ erheben sich etliche gebrechen/ so auch der Cornea zugleich angehöng seind/ Als der gebrech/ vonn Griechischen ärzten Hyposphagma, vnd vō Auicenna Tarfati genant. In disem gebrechen zerbrechen die äderlin/ vñ beschicht solches gemeyniglich von schlagen/ stossen/ oder dergleichen verunwirfung/ darvon das blüt außserhalb inn schwarzen stüpfllin gesehen wirt/ Galenus nennet es außgeflossen blüt.

In beiden obgemelten fellin des aug erhebt sich auch der gebrech/ welche die Griechischen ärztet Pterigion nennen/ vnd Paulus Vngulam. Solches ist nach der meynung Pauli ein gewechß vom neruischen fellin/ vnd vom fellin/ so wir droben Adnatam genant haben/ er wachsend / fahet gemeyniglich an beim grössern augwinckel/ vnd wechßet also hin für zum augsternen/ als/ daß vnder weilen das kindlin im aug darvon vberzogen oder bedeckt wirt. Erhebt sich auch vnder weile vom kleinern augwinckel Paulus vnderscheydet solches fellin in etlich sonderliche geschlecht/ vnd nennet sie weiß/ rot/ braun vnd dergleichen/ nach gestalt irer farben. Vnderscheydet sie auch in der härte vñ weiche/ vnd in der anhaftung an dem fellin. Vnd spricht/ daß das fellin am leichtesten zu Curieren sei/ das weißfarbig ist/ dünner/ vnd dem fellin nie hart angehaufft sei.

Vnder disß geschlecht mag/ meins bedunckens/ nit vbel referiert oder gezelet werden der gebrech vonn Arabischen ärzten Sebel genant.

Der gebrech von Auicenna Albugo genant/ betrifft auch dise beide aug fellin. Des werden von im zwey geschlecht gesetzt/ ein dünnzart geschlecht/ welches er Nebulam nennet/ vnd ein grob dick geschlecht/ so er Albuginem nennet/ welchen vnderscheydet er auß Paulo (doch nit gar eygentlich) genommen hat/ welcher also schreibt/ Der flecken oder wundmassen der augen seind etlich zart vnd dünn oberhalb erscheinend/ vnd solche behalten den gemeynen namen eins wundfleckens/ vnd werden von etlichen Nebula genant. Etliche aber seind etwas tieffer innerhalb/ die werden Leucomata gnant/ Zali abbas nennet es Albedinem vnd Panum.

Disem gebrechen ist der fehl der augen/ welcher vō Paulo Sinthysis genant wirt/ nit fast vngleich von Auicenna Bothor geheysen. Daß aber vō Auicenna gesagt wirt/ daß auff der Cornea weißfarb/ vnd auff der Coniunctiua rote erscheine/ das wirt von Paulo im gebrechen Argemon gesetzt/ vnd auch von

Erste Theyl der

Weiter gedencken sie auch eines steinlins / den sie Lapidem nennen / sol zu dē gebrechen den wir doben Grandinem genant habē / gezeit oder referiert werden.

Noch ist ein anderer gebrech / Aliutifac genant / nemlich ein geschwulst / von wind / feuchtigkeyt / oder schwarzer materi auffgetriben / Solche geschwulst erscheinet kein eygener gebrech sein / sonder sol vnder gemeynem namen anderer geschwulst begriffen werden / wie auch die Orrochordones, welcher Plinius gedenckt.

Es haben auch die hārlin der auglider jr sonderliche gebrechen vñ scheunlicheyht / darvon sie ungestaltet vnd heßlich werden / Dann solche hārlin fallen etwan auß / oder werden vber die natürliche ordnung gemehrt / &c. Vnd sei solches dises orts gnügsamlich vonn eufferlichen gebrechen der augen gesagt / jez folgen am nechsten die gebrechen der ohren.

Von den fürnembssten gebrechen der Ohren / so die Cur der Chirurgie erfordern.

Würm oder eyter rinnet vnderweilen auß den ohren / so seind auch etwan würmlin darinn / welche gebrechen alle jr besondere namen haben bei den Griechischen ärzten / so doch im Latein / oder bei den gemeynen Chirurgis nit im brauch seind. Vnderweilen wechset auch vberflüssig fleysch darinn / so manglet jnen vnderweilen etwas.

In der den ohren erhebt sich auch ein geschwulst / die nennet man die Orklam / die Lateinischen ärzet nennens Parotidas.

Von den fürnembssten gebrechen der Nasen.

Das auffer theyl der Nasen wirt mit keinen sonderlichen gebrechen angefochten. Aber das inner theyl / oder innerhalb der nasen / mögē sich zwey böse schädliche gebrechen erheben. Der erst wirt Ozema, der ander Polypus genant vonn Lateinischen vnd Griechischen ärzten. Polypus hat den namen von ein thierlin mit vilen füßen / welches von wegen der vilē füß / Polypus genant wirt / Erhebt sich innerhalb in den Naslöchern.

Der ander ist ein fauler schaden / von stetigē fluß scharpffer giffteiger feuchte verursacht / mit vilen rüfen / vnd sehr vbel stinckend. Zu disen gebrechen sollen die gezeit werden / so Auicenna Hamorrhoides vñnd Alcornabet nennet. Vnd zum Polypo Pauli der gebrech Sarcoma.

Von den fürnembssten gebrechen der Zungen / so die Cur der Chirurgie erfordern.

In sonderlicher gebrechen widerfert der Zungen / von Paulo Ancyloglossos genant. In disem gebrechen wirt die zung etwas kleiner / auß verhartung vñnd einstrupffung der fellin der Zungen / oder von harter wundtmasen nach einer vlceration. Auicenna nennet es die abkürzung der Zungen.

Vnder der zungen erhebt sich ein geschwulst mit engzündung / fürnemlich den kindern vnd jungen. Disen gebrechen nennet Auicenna Ranulam.

Die zung wirt auch weiter mit andern plagen mehr vber fallen / als daß ist / Veramung vnuermöglicheyt / vnmesige größe / geschwulst / hitz / vñnd verdorung / schunden / vñnd andere dergleichen gebrechen / welchen Auicenna sonderliche Capitel verordnet hat.

Fürneme gebrechen der biller oder zanfleyschs.

Vber die fehl vñnd gebrechen der Biller vnd zanfleyschs / werden die fürnemlichen gezeit / so die Griechischen ärzet Parulides vñnd Eputides nennet / welche beide gebrechen / wiewol sie einander fast gleich / bedeuten

bedeuten sie doch ganz ungleiche ding Dann Parulis, wie Paulus sagt / ist ein geschwulst der biller oder zansfleyschs / welcher / wo er nit bei zeiten zertriben / wirt / außschweret vnd zu eyter kompt.

Epulis aber wirt von ihm ein vberflüssig fleyisch mit geschwulst / schmerzen / vnd etwan mit einem feber genant / sich bei den hindersten stöckzänen erhebende. Celsus wil / daß Parulides kleine geschwerlin oder bläterlin seien des zansfleyschs bei den schmerzhaftigen zänen. Zali nennet das erst Auralem, dieses aber Abulem, Auicenna Boralem vnd Carnem additam.

Weiter fleust auch von solchen Billern oder zansfleyisch etwan blüt / so werden sie auch mit geschwulst / schedigung / vlceration / oder ein freßung / Sifteln vnd schunden geplagt / so schwindet jnen auch vnderweilen das fleyisch / welche gebrechen / dieweil sie jederman bekant / ist nit von nöten weiter daruö zu schreiben.

Von den fürnembsten gebrechen des munds
innerhalb.

Innerhalb des munds erheben sich auch böse schäden / vñ in sonderheyt den kindern / werden vonn Griechischen ärzten Aphthæ genant / solche schäden oder vlcera seind etwan weißfarbig / rot / oder schwarz / haben etwan rüfen als mann vom feur brennet / etwan zernagen vnd freßen sie die zung vnd den rachen hinweg. Auicenna nennet sie Alcolam, Zali aber Calaba.

Ganz hinten im hals / da die speiß vnd lufferd z jnen anfang nemen / daselbst hanget das zepfflin / wo dasselbig zuuil feuchte von dem haupt entpfahet / so scheußt es herab auff das hauchblat / wirt lang vnd ran / vnden ein grosses köblin habende / diß hat auch sein besondere namen / die verstandlich genfig seind.

Zu solchem gebrechen wirt auch die geschwulst der halsmandlê gerechnet / Paristhmia, vnd von Celfo Tonillæ genant.

Von den fürnembsten gebrechen des ange-
sichts.

Nach dem mund folget am nechsten das angesicht / vnd des selbigen an- gehörende theyl / an welchen enden sich auch mancherley gebrechen er- heben / deren ettelich mehr den Menschen vngestalt machen / dann sunst verlegen / Als fürnemlich die scheußliche krümme oder verziehung des ange- sichts / Spasmus cinicus genant / das ist der Hundskramppff oder Hundslachê. Auicenna nennet solchen gebrechen Torturam faciei

Vnder den augen erhebt sich der gebrech Lyppopia, wie der namen selber anzeygt. vnd ist solches wortlin dem namen im gebrechen nit vngleich / so sich in augen erhebt / wie droben angezeygt ist / hat doch ein vnderseyd im schrei- ben. Diser gebrech verungstaltet das angesicht mehr / wann daß er es beleydi- ge in sonderheyt. Vnd werden an disem ort mit solchen namen die scheußliche flecken vnder den augen gedeutet von geronnenem oder erstorbenem blüt / so sich zwischen fell vnd fleyisch gesetzt hat / verursacht von hartem streichen / stof- sen / fallen / schlagen / oder anderer dergleiche verunwirsung / die Lateinischen nennens Sugillata, wir Teutschen aber blawe mal. Dife beschehen etwan auch an andern orten des leibs / allenthalben wo sich obgemelter vrsach halben das geblüt zwischen fell vnd fleyisch sezet / vnd daselbst gerinnet oder erstirbt.

Von disen scheußlichen masen schreibt Auicenna vnder disen namen / De Sanguine mortuo, Lentiginibus magnis, &c.

Weiter erhebt sich im angesicht von grober dicker feuchtigkeyt ein kleine ge- schwulst oder bläterlin / sehr hart / wirt vonn Griechischen ärzten Ionthos, vñ Celfo vnd Plinio Varus genant.

Erste Theyl der

Weiter erheben sich auch im bart herumb kleine bläterlin/ mit eyter erfüllt. Solche haben wir droben Ficus genant.

An dem ganzen leib/ aber fürnemlich vnder dem angesicht erheben sich ryfemen wie Linsen gestaltet / darumb sie Lenticula genant werden. Dise unreinigung oder scheuzliche flecken seind den weibern in sonderheyt verträglich.

So einer von der Sonnen verbrant vnd schwarz wirt/ nennen die Griechischen ärztet solche bemasung Ephelidas.

Weiter erhebt sich auch im angesicht ein gebrech/ also daß die haut mancherley flecken gewinnet/ gleich als ob das angesicht sprencklecht gemalt wer/ Solcher scheuzlicheyt gedenckt Auicenna anzweyen orten/ Erstlich vnder dem namen Algualen, hernach vnder dem wörtlin Kebikengo &c.

Weiter seind auch andere gebrechen des angesichts / dieweil sie aber auch an andern orten gemeyn lassen wir sie auff diß mal berühren.

Von den fürnemen gebrechen des hals/ so die Cur der Chirurgie erfordern.

Dem angesicht kommen wir zum hals. Diser wirt mit ein besondern gebrechen fürnemlich geplagt/ von den Griechischen ärzten Bronchiale genant/ die jezigen ärztet nennen es Herniam gutturis, vnd die gemeynen Chirurgi Bolium, seind die kröpff am hals. In solchen gebrechen erhebt sich ein geschwulst zwischen der haut vnd den luffterdien/ in welcher geschwulst etwan fleyschige materi/ etwan ein andere feuchte/ honig/ schmalz/ brei/ oder dem wasser gleich gefunden vnd versamlet wirt. Vnd wie Celsus spricht/ findet man etwan beinsprüßlin mit haar vermischet/ vnd dergleichen darinn/ also daß diser gebrechen zu den rechten Apostemen / wie hernach angezeyget wirt/ gnügsamlich referiert werden mag.

Hippocrates gedenckt an ein besondern ort von gebrechen der kinder vnd jungen/ eins gebrechens dises orts/ nemlich so ein knorz des ruckgrads verrückt vnd hineinwertz gebogen ist. Solcher gebrech ist sehr schwer/ aber diser noch vil schwerlicher/ in welchem von erstarrung der Nerven/ das haupt etwan gar zuruck inn nacken / etwan gar herfürwertz auff die brüst gezogen wirt/ oder also in mitte ganz vnbeuweglich bleibt / welche gebrechen bei den Griechischen ärzten mit jr besondern namen bezeychnet seind. Der erst wirt Opisthotenos, der ander Emprosthotenos, der drit Tetanus, genant. Die gemeynen ärztet begreiffens alle mit einem wörtlin/ vnd nennens Tetanum, Auicenna Cuzen, oder Alcuzen, Celsus Rigorem.

Von den gebrechen der brüst/ so die Cur der Chirurgie erfordern.

Die brüst oder datten der weiber haben auch jr besondere fehl vnd gebrechen/ Dann vnderweilen werden sie mit vberflüssiger milch erfüllt/ daß sie darvon schmerzen fühlen/ vnd entzündet werden. Vnderweilen gerinnet die milch darinn/ vnd wirt zu kess. Der erst gemelt gebrech wirt vñ Auicenna Superfluitas lactis, der ander Caseatio genant.

Vnderweilen so ein weib ein har verschlindet/ vñ fürnemlich ein Katzenhaar/ als sie fürgeben/ befinden sie hefftigen schmerzen in brüsten/ also dz sich vnderweilen ein feber damit erhebt/ Disen gebrechen nennet man Pilarem.

Von gebrechen des ruckens.

Der rucken hat auch sein besondere gebrechen / Dann der ruckmeyßel oder ruckgrad etwan heraufwertz gebogen wirt/ etwan hineinwertz/ etwan schlins nach der seiten. Solches begreiffen die Lateinischen ärztet alle vnder dem namen Gibbus, vñ wir Teutschen nennens ein Hofer.

Von den fürnehmsten gebrechen der scham/so die
Cur der Chirurgie erfordern.

LS begegnet der scham fürnehmlich diese gebrechen/erstlich Satyriasis ge-
nant. das ist/ stetigs auffragen männliches glids/ verursacht aufthe-
nen vnd spannen der samen gefes/ welchem auffragen geschwulst vnd
hitz folget. Darumb wo solcher gebrech nit beizeiten gewendet wirt/ werden
solche gefes vnder weilen mit erlamung oder nachlassung des geaders gesche-
dige/ also das etwan der Patient schnell mit auffschwellen des bauchs vnd
kaltem schweyß dahin stirbt. Auicenna nennet disen gebrechen A crain vñ Ar-
sacou, wil das er auch den weibern gemeyn sei. Doch wirt von im hierinn ge-
ret/ das er solchen gebrechen kalter natur setz. so er doch sehr hitzig ist. Paulus
spricht wol/ dz er vnder weilen auch etwan den weibern zuhanden köme/ aber
doch selten.

Priapismus ist ein gebrechen männliches glids/ wann dasselbig in die lenga
vnd breyte sich dermassen erstreckt/ als fast es mag. doch on alle begirde zu
vntuscheyt oder fleischlicher begirde. Hali nennet disen gebrechen Erectio-
nem, vnd Satyriam, titillationem.

Das haupt oder die eychel der mannsrüten wirt vnderweilen dermassen be-
deckt/ das sie nit mehr mag entplößt oder entdeckt werden. Solchen gebrechē
nennen die Griechischen ärztet Phimosim.

Weiter werden sie auch etwan dermassen entplößt/ das sie nit wider bede-
ckt werden mag/ Vnd wirt Periphimosim genant.

Vnderweilen tregt es sich zu/ das vns der samen on vnsern willen entgeht/
auch im wachen/ welcher gebrech vñ den Griechischen ärzten Gomorrhœa ge-
nant wirt.

Weiter tregt sich auch zu/ das vns der samen im schlaff entgeht/ vnd wirt
solches Imaginaria Venus genant.

Von gebrechen der gemacht.

Vnderweilen laßt die haut des sacks dermassen nach/ doch on alle ver-
renckung der inneren darinn verschlossnen glider/ welche schencklicheyt
von Auicenna Mollificatio genant wirt.

Wann sich das darmnetzlin so wir droben Peritoneum genant haben/ her-
ab erstreckt in den sack der gemacht/ oder bucht vnd also herab steigt sampt ei-
nem darm/ wirt solcher gebrechen Intestinorum ramex genant von Lateini-
schen ärzten von Auicenna Ruptura, Hernia, vnd Ramex. Die gemeynen Chi-
rurgi begreifen mancherley vnder scheyd solches gebrechens vnder dem name
eins buchs der macht oder gemacht.

Wann der geudel oder schmerfellin herab steigt/ wirt solcher buch von La-
teinischen ärzten Omenti ramex, von Auicenna Zirbi ramex genant.

Wanneinzeher schleim sich hierin setz oder versamlet/ wirt solcher gebrech
Ramex aqua, das ist ein wasserbuch genant. Vnderweilen steigt auch ande-
re materi herab/ gleich den trüsen oder heffen/ etwan geblüt/ vnderweilen ein
windiger plast/ vnd entpfaht ein jeder solcher gebrech seinen besondern na-
men nach art der materi so darinn verschlossen. Etwan wechset auch ein hart
fleysch darinn. Vnd wirt solcher fehl Hernia carnofa genant.

Weiter begibt es sich das die adern auffschwellen/ vnd vol blüts werden/
Solcher gebrech wirt Varicosus ramex genant.

Vnderweilen vermischen sich etwan solcher gebrechen einer oder mehr zu-
samen/ daruon auch solcher gebrech ein zusammen gesetzten namen bekompt/
Welches sich aber vil bass schickt in Griechischer/ dann Lateinischer vñ Teu-
scher sprach.

So aber diese erzelte ding nit gar herab in den sack der gemacht steigen/ son-

Erste Theyl der

der oben in der macht also behalten bleiben/vnnd ein geschwulst dafelbst erwecken/wirt solches ein bruch der macht genant.

So der nabel vber sein natur her für geht/vnd groß wirt/wirt solcher gebrechen von Auicenna Vmbilici augmentum genant/von Plinio Prociduus umbilicus.

Von mancherley gebrechen weiblicher geburtglieder.

Die geburtglieder der weiber werden auch mit iren sonderlichen gebrechen angefochten vnnd geplagt. Dann etwan die selbigen dermassen von geburt an verschlossen/das sie zu Ehelichen wercken vntauglich/Solche nennet Auicenna Clausas, vnd wirt solches etwan von natur/etwan hernach außzüfelliger visach verursacht.

Die bermütter steigt auch vnderweilen hefftig hinab/vnd wirt solcher gebrech Augmentum, oder Calus matricis, oder Vulua procidentia genant.

Die beermütter verhartet auch vnderweilen/vnd wann solches on schmerzen beschicht/mit vngleicher geschwulst vnd hefftigem widerstand/so manndrauff greiffe/wirt solcher gebrech Scirrhus gnant. Ist er aber dem griff nit also widerstendig/vnd mit zimlichem schmerzen/nennet man solchen gebrech Scirrhomia, vnnd erhebt sich gemeyniglich im hals der mütter/Ceruix matricis genant.

Im eingang der mütter erheben sich rings herumb kleine geschwerlin/welche blüt vonsich geben/werden der gestalt halben/so sie mit den knorren habē einer beschloßnen faust/Condylomata genant. Dise gebrechen werden vō Auicenna alle vnder dem Capitel begriffen/so er setzt von den Hemorrhoidibus, Bothor, vnd Clauo in matrice.

Das innerhalb fleyschig stücklin in mitte der beermütter wechset oder nimmet vnderweilen dermassen zu/dzes sich aller mass ansehen laßt wie ein männlich glid/Solcher gebrech wirt mit keinem besondern namen genant.

Vnderweilen erhebt sich ein andere fleyschige materi/welche innerhalb die beermütter erfüllet. Solche gebrechen werden von Auicenna vnderm Capitel/De carne addita, vnd Longitudine allakir begriffen/ıc.

Von gebrechen beider geschlecht gemeyn.

Es erget sich etwan zu das ein person beider geschlecht ist/als weib vñ manzumal. Solchen gebrechen nennet die Lateinischen vnd Griechisch en ärzet mit gemeynem namen Hermaphrodytas, Vnd wirt solches inn mannen dreierley weiß vndersehden/inn weibern allein ein mal. Dann inn mannen erscheinet etwan ein gestalt einer weiblichen scham im sack der gemächte/oder in dem spacio zwischen dem affter vnd gemächten. Vnd vnderweilen hat der harn seinen außgang durch die mitte des sacks. Aber in den weibern erscheinet etwan oberhalb der scham ein männlich glid mit zweyen gemächten/ıc.

Von mancherley gebrechen der eusserlichen glider.

Die eusserlichen glider/als hend vnd fuß/haben jr besondere gebrechē. Dan bei den näglen vnd der wurzel der selben/erhebt sich ein scharpff geschwer/welches von vnsern gemeynen ärzten vnd Chirurgis mit gebrochnem namen/Panacinus, genant wirt/so sie Paronichia sagen sollen. In Lateinischer sprach wirt diser namen Reduua genant.

Es an solchem ort/gemeyniglich aber am daumen/ber hand/nach obgemeltem geschwer/aber ann füßen nach hartem schlagen/oder dergleichen veruuirung das das fleyschlin so dem nagel am nechsten/dermassen wechset vñ

stumpft/

hinneympt, das es ein theyl des nagels vberzeucht vnd bedeckt. Solchen gebrechen nennen die Griechischen ärztet Pterigiam. Auff den nägeln erhebt sich auch vnderweilen ein reube vnd vnebne/ als ob der nagel gar erstreckt vnd erfault wer/ mit vilen schiffen. Solcher gebrech wirt von Auicenna Lepra genant/ Plinius nennet solche nägel Vngues scabros.

Von hartem frost vnnnd kelte des Winters/ erhebt sich an den fingern der hend vnd zehen der füß ein geschwulst mit bleychfarbiger röte. Wo man solcher geschwulst nit bald fürkompt/ bucht sie auff mit hefftigem schmerzē. Dieser gebrech wirt von erlichen Perniones genant.

Von denen gebrechen/ so kein gewisse statt haben
an Menschlichem cörper.

W Is hieher haben wir gnüg gesagt von denen gebrechen/ so hin vnd wider am leib jr besondere statt vnd plätz haben/ da sie sich pflegen zueheben. Solgends wöllen wir auch die fürhanden nemen/ so kein besondere statt haben sonder am ganzen leib hin vnd wider umbschweyffen/ Vnder solchen gebrechen sollen etlich vnder die vnnatürlichen geschwulsten/ etlich vnder die vlcera oder schäden gezelt werden. Die vnnatürlichen geschwulsten haben jren vrsprung von feuchtigkeyt oder von windigem plast/ welcher windig plast vnderweilen vnder der haut/ oder zwischen dem fellin des gesbeins/ etwan im bauch/ etwan im gebärm/ auch vnderweilen in mitte der beider/ im darmneglin/ droben Peritoneum genant/ verschlossen wirt. Solche geschwulst nennen die Griechischen ärztet Emphysema, Auicenna Apostema uentolum. So aber solche vnnatürliche geschwulst jren vrsprung hat vō feuchtigkeyten/ seind die selbigen eint weders hitzig/ kalt/ trucken/ oder feucht/ oder vermischet. Die hitzigen geschwulsten erheben sich von gutem geblüt/ vnd wirt solche geschwulst vonn Griechischen ärzten Phlegmone, vnnnd vonn Lateinischen Inflammatio genant. Oder entspringen solche hitzige geschwulsten von Cholericcher auff wallender feuchte oder von dünnem geblüt/ oder von jnen beiden vnnmässiglich erhitzigt. Solche geschwulst wirt vnn Griechischen Erysipelas, vnnnd vonn Lateinischen Ignis facer genant.

Die kalten vnnatürlichen geschwulsten haben jhren vrsprung von dünner Slegmatischer feuchte/ Werden vonn Griechischen ärzten Oedemata, vnnnd Lateinischen Laxitumores genant. Auicenna nennet dise geschwulst mit gebrochnem namen Vndimiam. Oder mögen dise vnnatürliche geschwulsten jren vrsprung haben von Melancholischer feuchte/ oder grober zeher Phlegma. Werden vonn Griechischen Scirrh, vnnnd Lateinischen Durities, vnnnd vnn Arabischen Sephiros genant.

Solche geschwulsten werden vnderweilen einander vermischet/ so daß eine die ander vbertriffet/ entp fahet die gschwulst den namen von der vbertreffenden doch mit dem zünamen der andern/ Als so Phlegmone von Erysipela vbertroffen wirt solche geschwulst Phlegmone Erysipelatodes genant. Wo sie aber gleich seind/ hencken wir sie mit einer haffung zusamen/ vnnnd sprechē/ Phlegmone vnnnd Erysipelas. Solches sei dises orts zu gemeyner einleytung genüg gesagt/ Dañ wie du weiter solche zusamen schlahen solt/ wo mehr zusamē vereinigt werden ist an ein andern bequemern ort gnüg sam erzelt worden.

Dis seind die fürnehmsten vnnatürlichen geschwulsten/ vnder welchen vil andere so mancherley vrsach halben besondere namen bekommen/ weiter gezelt werden/ wie ich dir solche mit kurzer erklärung solgends erklären wil.

Erstlich nennen die Griechischen ärztet ein vnnatürliche geschwulst Phlegmon, ist Erysipelas mit Inflammation oder engzündung. Celsus nennet es ein geschwulst die nit in die höhe/ sonder in die breyte außgespreydet wirt/ da rauff sich etwas/ gleich wie bläterlin erhebt. Vnd wil/ daß solche geschwulst

von

Erste Theyl der

von den Lateinischen ärzten Panus genant werde / von wegen der form. oder gestalt.

Phyma wirt von Celso ein geschwerlin genant / das schnell zünimpt / vñnd bald zu eyter wirt. Oribasius setzt ein geschlecht dieses geschwerlins / das geschwerlin so er Terminthon nennet / in welcher geschwulst sich oben vñ vñden ein schwarze blater erhebt / wann solche auff bucht / erscheinet ein abscherpfung der haut. Meins bedunckens werden solche bläterlin von Celso Pustula helcodes genant.

Bubo, ist die geschwulst ann gemächten / bei der macht oben am schenckel.

Galenus spricht / Terminthi seien schwarze blatern / die sich ann schenckeln erheben / an der farb vñd größe gleich der frucht des baums Terebinthi. Meines bedunckens begreiffet Auicenna alle dise gebrechen vnder dem namen Althohimo.

Dothienes werden allein in der hartigkeit vñderscheyden / vñ denen so wirt Phymata genant haben / wie Galenus spricht. Celsus wil / daß sie auch in der scherpfte von den selbigen vñderscheyden werden / also daß sie oben spizig seien. Aber Phyma sei rund vñd breyter / vñd vilmal größer. Nach der meynung Pauli seind Dothienes geschwerlin / von grober feuchte verursacht / so sich inn fleyschigen orten gemeynglich erheben / seind zimlich geschlacht / sie seien dann ganz in der tieffe. dann also haben sie ein sonderliche bossheyt beisch. Auicenna schreibt von disen im Capitel Aldemurenul. Celsus nennet sie Furunculos / spricht / daß es ein hitzig geschwer sei mit hitz vñd schmerzen.

Es haben auch etlicher maß die art der blütgeschwer Phlegmone genant / wie Galenus spricht / wie die Carbunckel vñd Gangrena. Vñd wie er spricht / sol Gangrena für die hefftigst geschwulst Phlegmone gesetzt werden / durch welche das glied ertödet wirt. Vñd vber das dz solch biesthafftigs glied bald erstirbt / wirt auch der gebrech den andern gliedern schnell mitgetheilt / wo im nit bald rath beschicht / vñnd solchem vbel fürkommen wirt. Solcher gebrech behalt den namen Gangrena. solang bis das glied ganz vnempfindlich worden ist / alsdann wirt diser gebrech von Griechischen ärzten Sphacelus, von Lateinischen Syderatio genant / Auicenna nennet es Ascachilon.

Aber der Carbunckel / welcher von Griechischen ärzten Anthrax genant wirt / der erhebt sich den mehrern theyl mit einer blatern / gleich den blasen so vom feur gebiant werden vñd auff lauffen. Wie wol er auch vñderweilen on die selbig entspringen mag / doch solcher maß / daß das geschedigte ort engündet werde. Diser erhitzung folgen vil kleiner bläterlin / welche hernach auff brechen / also daß ein vlcus oder schedigüg darauß wirt / mit grauen oder schwarz rüfen / vñd wirt das fleysch rings herumb engündet / vñd schwarz sårbig.

Disen Carbunckel erzelet Galenus nach meinem beduncken vñder die vlcen oder offnen schädē. mit disen wortē / so er spricht / Anthrax ist ein vlcus oder offne schedigüg / so schnell ein rüfen zeucht / mit hefftiger Inflammation / das ist / geschwulst vñd engündung der neben ort herumb. Auicenna schreibt von diesem gebrechen vñder dem Capitel Pruna, vñd ignis Perlicus.

Von aufgiessung des blüts erhebt sich ein gebrech / Aneurisma gnant / von gemeynen Chirurgis Emporisma, vñnd Mater sanguinis genant / erhebt sich wann ein hertzader oder arteri vñder der ganzen haut auff springt / vñ das blüt die haut mit geschwulst aufftreibt.

Dise oberzete vñnatürliche geschwulstē mögen vñder das geschlecht Phlegmone gezelt werden. Aber dise folgende magstu vñder die Erysipelata referieren. Als erstlich die vñnatürlichen geschwulsten vñnd gebrechen / so die Griechen Herpetes nennen / die haben auch ihren vñsprung von Cholerischer feuchte / aber andern feuchten vermischet / vñder welche die so Herpes Esthiomenus genant wirt / vñ grober vñd scharpffer Cholerischen feuchten verursacht wirt / welcher

welcher die gang haut bis auff das fleysch hinweg frist. Aber der so on allen zünamen schlechtlich Herpes genant wirt / vnd allein die haut oberhalb brennet / hat seinn vrsprung von dünnerer / wie auch der so mit dem zünamen Miliaris genant wirt / von dünnerer / vnd nit also scharpffer Cholerischer feuchte seinn vrsprung hat. Diser erweckt kleine bläterlin wie Hirskörner / daher im der namen Miliaris zügestanden. Orbasius vnd Aetius wollen / daß vermischte Slegmatische feuchte mit der Cholerischen solchen gebrechen erwecke. Auicenna nennet dise dreierley gebrechen Formicas. Die weil aber die Griechischen ärztet ein art vnd geschlecht etlicher Warzen auch Formicas nennen / hat er in einem Capitel on vndersheyd von ihnen beiden nit on trefflichen irthumb geschriben. Celsus begreiffet dise drei gebrechen / meins bedunckens / vnder dem namen Ignis sacri.

Von Cholerischer feuchte haben auch iren vrsprung die geschwerlin / Phlegetena genant / von welchen Auicenna schreibt im Capitel De Inflationibus.

Zu den vnnatürlichen geschwulsten / welche sich erheben von Slegmatischer feuchte / mögen auch nit vnfüglich gezelt werden die so vonn Griechischen ärzten vnder dem namen Apostema begriffen seind / dann Apostema nit bei ihnen / wie diser zeit / solchs wörtlin im brauch sonder bedeut ein sonderliche art der geschwulst / welche von Auicenna Nodus / von Salt Sela genant wirt / welcher nach vndersheyd mancherley materi / so darinn verschlossen sonderlich vndersheyden wirt. Dann wo ein solche materi wie schmalz darinn gefunden wirt / nennen wirs Apostema adipinum / oder Nodum adipinum. Ist aber materi dünn wie honig / wirt solcher gebrech Melliaris / oder Mellicius nodus genant. Vergleicht sich aber die materi in solchem Apostem einem brei / wirt es Atheroma genant.

Weiter ist auch ein art solcher Apostem / darinn vil andere materi innen verschlossen / als kadt / harn / rotz / bein / nägel / vonn henden / haar / stein / sand / ichers / ben / holz / kolen vnd dergleichen / ist der gemeynman beredt worden / solche materi sei ihm von bösen weibern vnd zauberin in solches Apostem vergaucklet / oder mit des Teufels gespenst hierin verzaubert. Diser Apostem gedencket Auicenna im Capitel De Exituris calidis / vnd sagt daß er weiter darvon handeln wolle vnder dem gebrechen so er Dubilet frigida nennet. Die weil aber solches Capitel in seinen Büchern nit züfinden / mögē solche Apostem anders nicht dann vnder die Nodos frigidos gezelt werden / so er Dubelata pituitosa nennet.

Hieher gehörien auch die gebrechen / so vonn Griechischen ärzten Ganglia genant werden / von Auicenna Glandula seind kleine trüßlin / werden vonn obgemelten Nodis vndersheyden / daß sie allein schlims nach der seiten bewegt werden mögen / vnd nit hinein vnd hinaußwertz / wie dise. So mann sie auch truckt geben sie ein dumme entpfundenis. Paulus spricht / daß sie sich an vilen orten des laibs erheben / aber fürnemlich an denen glidern so bewegt werden / als an henden vnd füßen. Vnd wiewol / als gesagt / Auicenna ein sonderlich Capitel darvon ordnet vnd setzt / gedencket er ihr doch / aber meins bedunckens vnbedachter weiß zu end des Capitels De nodis / vnd spricht / daß mann solche beulen inn gleychen der glider finde / welche hinweg genommen werden mögen / mit hartem binden oder verstrickung solcher glider / vnd mit harter materi zu einer beschweris dar auff gelegt.

Scrofula seind auch sonderliche art der trüßen vnd beulen / haben auch iren vrsprung von Slegmatischer feuchte / vnd seind nichts anders dann verhartete trüßen / so mann Adenes nennet / am hals vnder den achseln / bei der scham an der macht fürnemlich sich erhebend / werden vonn Griechischen ärzten Chirades genant / die Lateinischen nennen es auch Strumas.

Zu den vnnatürlichen geschwulsten / welche iren vrsprung haben vñ Melancholischer

cholischer feuchten/ werden in sonderheyt referiert vñnd zugezelt Cancer das ist der Krebs/ von welchen oben auch fast kurze meldung beschehen. Solcher gebrech hat den namen bekommen von wegen seiner gestalt/ dan er rings umb sich auffgeschwollene adern aufgespreytet hat/ anzusehe wie die Krebsfäß. Oder mag auch der visch halben also genant worden sein/ daß er gang fest anhangt. wo er sich hin setzt/ aller maß wie ein Krebs/ so er etwas ergreiffet. Diser gebrech erhebt sich von schwarzer auff wallender oder erhitzter Gallen oder Melancholischer feuchten/ welche wo sie etwas scherpffer ist gebirt sie ein auffgebrochen oder vlcerierten Krebs. Cornelius Celsus setzt ein vñndersheyd zwischen dem Krebs vñnd Carcinomate/ daß der ein sol sich eusserlich vñnd offenbarlich/ aber der ander innerlich vñnd verborgen erheben/ vñnd umb sich flechten/ ic. Cancrum oder den Krebs theylt er wider in etlich geschlecht/ Als Erysipelas, Vlcus nigrum, Gangrena, vñnd dergleichen.

Von disen gebrechen hat die scheuzlich krankheyt der Malzei oder Seldsucht jren besondern vñndersheyd/ welcher gebrechen von den jezigen gemeynen Chirurgen Lepra, aber vonn Griechischen ärzten Elephantia genant wirt/ daß nemlich in solchem gebrechen die feuchte von welcher er verursacht wirt/ nit an einem ort verhafft ist/ wie im Krebs/ sonder wirt gantzlich in die eusserste theyl zerpreytet/ welche feuchte/ wie Galenus spricht/ von anfang blüt ist/ welches die natur an jm hat der Melancholischen feuchten/ vñnd verwandelt sich milder zeit in Melancholische feuchte/ welche zeit sie gar scheuzlich vñnd ungestalt werden/ so mit disem gebrechen beladen seind.

Sie soltu aber in sonderheyt gute auffmerckung haben/ daß solcher gebrech en der malzei nit mit dem gebrechen/ so von Auicenna vñnd Arabischen ärzten Elephantia genant wirt/ Confundierest oder verwirrest/ bei welcher Elephantia ein geschwulst der schenckel vñnd füß ist. Du solt auch hierinn denen nit folgen/ so vñnd der neuen ärzten solche Elephantia der Arabischen ärzten/ haben die Franzosen oder bösen blatern/ so wirt Morbum Gallicum nennen/ deuten wollen. Dann wir hernach gnügsamlich anzeygen wollen/ dieweil diser gebrech gang new/ dz er auch bei den alten kein besondern namen/ noch jnen bekanntlich gewesen.

Weiter soltu dich auch nit verführen lassen die gleichheyt des namens daß du nit disse Lepra der Arabischen ärzten/ mit der Lepra der Griechen verwirrest oder Confundierest. Dann die Lepra der Arabischen ärzten ist die scheuzlich abscheulich krankheyt der Malzei oder Seldsucht. Aber Lepra der Griechen ist nichts anders dann ein verunreinigung der haut/ wie ein anderer grindt oder schebigkeyt/ also daß solche Lepra vom grindt nit wol vñndersheyde werden mag. Darumb du aber solche beide gebrechen/ nemlich die Arabisch vñnd Griechisch Lepra desto bass mögest vñndersheyden/ wil ich sie dir etwas fleißiger vñnd eygentlicher erklären.

Derhalben merck erstlich/ daß Lepra der Griechischen ärzten/ vñnd Psora fast nahe verwandte gebrechen seind/ nemlich rauhe verunreinigt der haut/ mit jucken oder beissen/ haben jren vñndsprung von gleicher feuchte/ nemlich von Melancholei/ seind darinn fürnemlich vñndersheyden/ daß die Lepra mit augenscheinlichen schüpen die haut zirckels weiß herumb ein frist/ aber Psora verlegte sie an vilen enden hin vñnd wider/ vñnd gibt kleine schüplin wie kleien/ von sich.

Psoram nennen die Lateinischen ärzten Scabium, das ist der grindt/ aber Lepra hat kein Lateinischen namen bekommen/ darumb sie bei dem Griechischen bliben. Wiewol etlich wollen solcher gebrech werde von Celso Impetigo genant/ so er doch vom selben weit vñndersheyden wirt/ als die erklärang der art vñnd natur des gebrechens Impetiginis gnügsamlichen anzeygt. Es ist aber Impetigo, welchen die Griechischen ärzten Lichenos nennen/ ein solcher gebrech/

gebriech/welcher sich erhebt/wie Galenus vñ Paulus sprechen/von vermischtem eyter/scharpffes vnd dünnes/mit andern grobem dickem/vnd verwandelt sich bald in den gebriechen Lepram vnd Scabiem, darumb solcher gebriech Impetigo oder Lichenes, für sich selbs mit Scabies oder Lepra sein mag/ die weil er erstlich in den selben verwandelt wirt. Darumb solcher gebriech nichts anders sein mag dann ein gar geringe verunreinigung der haut/ als die gemeynen Zitterflechten/welcher gebriech/so er allein für sich selbs bleibt/ mit juckē vnd beissen/behalt er seinen namen. So er aber böser wirt/verleurt er den namen mit der art vnd gestalt. Wann er hefftig schifert vnd tieff einfrist/wirt er Lepra genant. Flechtet er aber allein auff der haut mit kleinen schiferlin oder schüplin/ die gestaltet seind wie kleien/ alsdann wirt er Scabies oder Piora genant.

Wie merck/ daß bei den gemeynen ärzten vnd Chirurgis/durch das wörtlin Scabies, nit allezeit der einfach grind verstanden wirt/sonder so er etwan mit andern gebriechen mehr behafft / Als wir auch gemeynglich in Teutscher sprach jeden grind mit solchem wörtlin grind begreifen / wiewol wir in sonderheyt in diesem gebriechen vil besonderer wörtlin haben/ ein jedes geschlecht des grinds sonderlich damit zu vnder scheyden vñ nennen / als grind/ raud/ krege/schebigkeyt fließender grind / flechtender grind / dürier oder truckner grind/vnd dergleichen.

Vitiligo, ist auch ein sonderliche verunreinigung der haut/ auß böser vnna- türlicher Complexion des glids entsprungen oder verursacht / als wan solchs glid sein narung nit wol schicken vnd in sich selbst verwandlen mag. Solcher gebriechen verunreinigt etwan allein die haut / etwan tringt er auch tieffer hinein auff das fleysch/ also daß auch die har darvon anders gefarbt werden/ vñ zu beiden theylen erheben sich scheuzliche weisse oder schwarze flecken. Der erst solcher gebriechen/nemlich/so oberhalb in der haut/vnd nit in die tieffe reycht/sie sei schwarz oder weiß/die wirt von Griechischen ärzten Alphos genant/von Auicenna Morphea. Celsus nach bedeutung der Griechischen namen/nennet die weiß Leucamalphon, die schwarz Melan. Die ander so etwas tieffer hinein geht/oder tieffer eingewurzlet ist/ die wirt von Griechischen ärzten vnd Celfo Leuce, von Auicenna vnd garnache allen Arabische ärzten Albaras genant/ außgenommen von Hali abbate/ der sie Lepram nennet. Solche vnder scheydet Auicenna gleich wie die erst/ in weiß vnd schwarz/vnd beschreibet sie solcher maß/ daß man klärlich mercket/ daß er dardurch die Lepram Græcorum verstanden hab. Die gebriechen so die weissen vñ schwarzen flecken oder masen geben/nennen wir die weiß vnd schwarz Muselsucht.

Verruca, seind mancherley art der Warzen/ haben garnache alle ihren vrsprung von Melancholischer feuchte/ die Griechen haben keinn besondern namen/damit sie alle solche Warzen in gemeyn begreifen mögen/sonder geben jeder art vnd gestalt irn besondern namen/als Acrochordones nennet sie die selbigen Warzen/so vnderhalb nechst der haut sehr ran vñ dünn / mit ein grossen haupt/ als ob sie an ein schnürlin hiengen. Aber die so nechst der haut am breytsten seind mit spizigen köpfflin die werden von jnen Myrmecia genant. Die ersten nennet Auicenna Clauos, aber dise Formicales, haben den Griechischen namen daher entpfangen/wann man sie truckt/daß sie beissen vnd jucken wie die Omeyssen.

Weiter seind noch andere Warzen mit runden köpfflin / welche ann fingern/henden/vnd füßsolen sich erheben/mit schmerzen vnd geschwulst/solche nennet die Lateinischen ärzet Clauos, seind die schmerzhaften Kräen oder Aggleyster augen/verhindern vns am gang.

Weiter ist noch ein art oder geschlecht der Warzen/ auch vnderhalb dünner dann oben/rauhe/vñ fleußt vnderweilen blüt darauß/erhebt sich ann

Erste Theyl der

henden füßen/ füßsolen vnnnd den diechen/ fürnemlichen aber bei der scham/ die Griechen vnd Celsus nennen disen Warzen Thymum vnnnd Thyminum, dann er sol den knöpfflin des blüenden Timians / so mann auch Römischen Quendel nennet/ gleich sein. Werden von Auicenna. meine bedunckens. Tusium oder Tarseum genant/ wil das es vnder die Warzen gezelt werden sol/ so doch ein vnderscheyd darzwischen ist/ des blüts halben so diße Warzen in jr verfaße habe.

Vnder die geschlecht der Warzen mögen auch gezelt werden die gewexßlin/ so Auicenna Cornua nennet/ das seind hönlin oder lange Wärtzlin in jrer gestalt gleich wie hönner gekrümpft.

Von den Clauis habē kein grossen vnderscheyd die Calli, das seind die schwülen/ allein das solche on allen schmerzen der haut gleich seind vnd nit vō jnen selbst/ sonder von harter vnd schwerer arbeyt/ vnd nit durch andere innerliche vrsachen er wachsen.

Zu den gebrechen so von Melancholischer feuchte verursacht werden/ zelt mann nit vnfüglich den gebrechen/ welchen Auicenna Venam Medeni, Salt Venam Saniolam, die Griechen Dracontium nennen / dann sein vrsprung ist vom geblüt/ so ein Melancholische natur hat/ als nemlich von verbrantē verdoreten Slegmatischen feuchten. In disem gebrechen sihet mann lange streimen wie würm vnder der haut ligen/ welche sich/ als mann vermeynt/ wie ein lebendig thier hin vnd her wenden/ vnd schweren mit der zeit auß mit hefftig gem schmerzen. Etlich wöllen es sei ein recht lebendig thierlin. Andere sagē es lasse sich darfür ansehen/ seies aber nit. Von solcher gestalt eins thierlins hat es den namen Dracontium entpfangen. Diser gebrech ist in den landen gegen vnserm ort selzam vnd vngewonlich/ aber in India vnd obern Aegypten fast gemeyn. Etlich nennen disen gebrechen Venam ciuilem.

Vber solche oberzelte grosse vnnatürliche geschwulsten erheben sich auch etlich kleine bläterlin/ geschwulst/ vnd mafen/ so mann Bothor, vnd verunreinigung oder befleckung der haut nennet/ welche/ wiewol sie von obgesetzten grossen vnnatürlichen geschwulsten in sonderheyt vnderscheyden werden/ haben sie doch eben jhren vrsprung auch auß den selben feuchten. Solche kleinen bläterlin vnd geschwerlin haben wir dzoben auch zum theyl erklärt/ vnderm namen Alphon, Leuce, Lepra, Pfora, Scabies, vnd dergleichen/ folgendes wöllen wir die fürhanden nemen/ in welchen etwas mehr gezweifelt wirt jrer bedeutung halben/ vnd seind nemlich diße/ welche von Auicenna Variolæ vnnnd Morbilligenant werden / darinn sich nit wenig trefflicher leut bemühet/ diße beide gebrechen wider zu jrem rechten verstand zubringen. Raxis nennet sie Exanthemata vnd Eulogium, es hab dann hierinn Georgius Valla geirret/ welcher solches Büchlin Interpretiret hat/ Alshacavius nennets Algida, vnd Alhasba. So wir aber nun der sache etwas fleißiger nachtrachten/ wil mich beduncken das aller irthumb vnd misuerstand/ der sich hierinn zügetragen hat/ leichelichen möchte auffgehoben werden. Dann so die Variolæ, wie Auicenna wil/ Sanguinische geschwerlin seind/ vnd aber die Morbilli jren vrsprung haben auß vermischung der Cholera vnnnd geblüts/ werden solche geschwerlin oder bläterlin kein sonderliche art noch eygenschaft haben vor andern geschwerlin vnd dergleichen bläterlin/ wann allein das sie sich zu einem endzeychen etwan in schedlichen febern erheben/ vnd gleich wie andere gemeyne ererbliche krankheytten/ so vil Menschen hin vnnnd wider zu einer zeit vberfallen/ vnd von einem zum andern schreiten.

In diser Cur erfordern sie auch kein andere sonderliche weise/ wann eben die selbige/ allein das sie nit repelliert/ oder zuruck getriben werden sollen/ sonder vil mehr/ als von der natur erweckt vnnnd angereygt/ zu den mindern fürtrefflichen gliedern mit aller geschicklicheyt getriben werden sollen. Welchem das selbig

selbig zu wissen / der bemühet sich vergeblichen in erklärang des namens / die-
weil sie eben solche Cur erfordern / du nennest sie gleich mit was namen du
wöllest.

So aber einer vberlein wissen wolte / wie solche gebrechen von Galeno ge-
nant worden seien / sage ich / daß mich gänzlich bedunckt / er hab sie Exanthe-
mata genant / welches wir klärlich mercken / so wir das fünfft Capitel mit ver-
stand lesen / im eylfften Buch Artī curatiuæ / da er schreibt / Wie in einer Pe-
stilenz sich innerhalb der fellin der keltören / vnd allenthalben eusserlich des
leibs / vil bläterlin oder geschwerlin erhebt haben / welche er nit anders dann
Exanthemata nennet. Wo sich aber einer mit solchem namen nit wolte benü-
gen lassen / der mag solche gebrechen auch Ectymata nennen / welche von Ga-
leno kleine bläterlin oder geschwulst genant werden / so in der haut auff sprin-
gen / von grober feuchte verur sacht. Darbei er weiter meldet / daß die dünne
subtilen feuchten mehr die haut aufffressen vnd exulcerieren / wann daß sie
geschwulst aufftreiben. In welchen Worten klärlich zumercken / nit allein wie
solche gebrechen bei den alten genant / sonder auch / wie sie gegen einander vn-
derscheyden. Dann die Variolæ haben iren vrsprung von grober dicker mate-
ri / aber die Morbilli von dünnerer vnd subtilerer. Vnd werden die Variolæ
magna Ectymata die Morbilli parua Ectymata genant. Morbilli werdē auch
Herpetes genant von Hippocrate / an welchem ort sie zwifeltig von Galeno
underscheyden / also daß sie grobe Morbilli genant werden / einweders / daß
sie vil plag begreifen / oder daß sie sehr böshafftig seind / vnd hefftig einfres-
sen. Dise beide gebrechen werden von Plinio Pūpularum / vnd vnderweilen Pi-
tuitæ eruptiones genant.

Weiter setzen erliche der alten ärzet / als fürnemlich Doar vnd Isaac / daß
dise gebrechen ein sonderliche art haben sollen / nemlich / sie sollen iren vrsprung
haben von dem bösen geblüt / darvon wir in mütter leib genert vñ auffbracht
werden / wo dasselbig einweders von innerlicher oder eusserlicher vrsach auff
waltet oder erhizigt wirt / Derhalben sei es von nöten / daß ein jeder Mensch
solchen gebrechen ein mal haben muß in seinem lebtagen. Solches / wiewol
es nit leichtlich zuglauben sol manns doch auch nit gar verwerffen / als ob es
on allen grund / allein ein gemeyne sagmer were. Die weil jeder solchs also be-
redt ist / nach der gemeynen leer Aristotelis / welcher spricht / Daß ein gemeyne
sag selten gar erlogen sei / wie wir solches zu ein sprichwort brauchen. Doch ist
nit hoch daran gelegen / ob es war sei oder nit / die weil die Cur kein besserung
darvon entp fahet.

So wir aber von solchem gebrechen weitläuffig gnüg geredt haben / wöl-
len wir folgendes gemeyne geschwerlin auch fürhanden nemen / vnd erstlich
die so Vari genant werden. Doch sol mann hie warnemen / daß man in gleich-
heyt der namen nit betrogen werde / das ein für das ander neme / vñ verstand /
Als nemlich / Varos für die Variolos. Solche Vari werden vonn Griechisch-
en ärzten Ionthi genant / seind harte geschwerlin / im angesicht hin vnd wider
auffspringend / die vergehn etwan von sich selbst / oder kommen zu ein kleinen
eyterbeulin.

Epinyctides / nennet Paulus geschwerlin / wie bläßlin aufffarend / rotfarb /
vnd wann sie auffbrechen / fließse blütiger eyter darauß / des tags nit mit vilē /
aber des nachts mit hefftigem schmerzen.

Pollux setzt auch ein solche art der geschwerlin / die nennet er Sublucidas / das
ist grün oder braunfarb / ein wenig auffschwellend voller blüts / an den schen-
keln / fürnemlich des nachts hefftigen schmerzen erweckend. Derhalben sie
von Plinio Pustulæ genant werden. Noctē inquietantes / das ist / geschwerlin
so des nachts vnrüwig machen. Solche beschreibung so manns dargegē hale
gegen der beschreibung Essere beim Auicenna / vnd Saire beim Zali abbate /

Erste Theyl der

wirt manns on zweifel für einn gleichen gebrechen halten / mit zweyen namē genant. So man aber der namen allein warnumpt / vnd nit der beschreibūg / befindet sich daß der gebrech von Auicenna Planta noctis genant / eben der selbig sei so die Griechen Epinyctida nennen / dann beide wörtlin von der nacht gezogen seind. Damit du aber hierinn einn satten bericht habest / soltu wissen / daß der gebrech / welchen die Griechischen ärzt Epinyctida nennen / von Arabischen ärzten Sere, Effere, vnd Saire genant werde. Das aber die Griechischen ärzt Hydera, der Lateinischen etlich Sudamina, vnd Plinius Papulas sudorum nennen das nennet Auicenna Plantam noctis, vnd Rasis Alhafa plum. Es seind aber solche Sudamina nach der meynung Galen kleine blätterlin oder geschwerlin / darvon die haut vlceriert wirt / haben ihren vrsprung / wie jr Lateinischer namen selbs anzeygt / vñ vberflüssigem schweyß / so etwas scharpff vnd Cholerischer art ist / darvon die haut auffgefressen vnd zernagt wirt / mit jucken vnd beißen / wie verunreinigung des grinds. Auß solchē worten Galen magstu wol erlernen die art vnd natur diēs gebrechens / Dan sie den kindern vnd jungen leuten fast gemeyn / fürnemlich denen / welche Cholericcher natur seind. Vnd in Sommerszeiten bedarffstu kein sonderliche Cur / dann solche pflüglin oder grindbüglin gehnd hinweg mit einem kleinen schäpelin / so sie nachlassen wann sie verdorren.

Epinyctis wöllen mich vnser gemeyne Zundsblatern beduncken / Werden vñ Celso für sehr schedliche blatern oder gschwer gehalten / an der farb grau oder schwarz / oder etwan weiß / nit grösser dann ein Hon. des nachts am merern theyl / wie ob gesagt / vnruwig machend.

Beim Auicenna lesen wir im Capitel de Bothor lenibus, welches on zweifel die blätterlin seind / welche Rasis vnd Serapion Albas, oder Lacteas nennen. Wo dise nit die blätterlin seind / welche vonn Griechischen ärzten Ephelides genant werden / weyß ich sie jnen nit anders zufinden.

Weiter gedenckt Auicenna noch sonderlicher Pustulen oder blätterlin / welche er luncturarum bothores nennet / vnd Aluatim, Solche / dieweil er sagt / dy sie schwarz seien / vnd den grünen beerlin gleich werden / seind freilich die / welche vonn Griechischen ärzten Terminthi genant werden / droben vnder die Phymata referiert. Dise werden von Celso den Varis vergleicht / welcher wil daß sie vonn Griechen Helcodes genant werden / das ist / Vlcerosæ.

Es seind auch noch etliche Pustulen / so von Auicenna Glandosæ genant werden / welche doch vonn obgemelten Glandulis keinn andern vnder scheyd haben / dann in größe vnd kleine.

Über solche oberzelte Pustulen oder blätterlin vnd geschwerlin / gedencken sie noch anderer / welche wir in keinen weg dahinden lassen wöllen / damit man nit gedencke wir haben solches mit fleiß vberschütten / dann sie zu disem vñ erm fürnemen in sonderheyt notwendig.

Vnd erstlich gedenckt Celsus einer art der blätterlin / welche er Phisacia nennet / vnd spricht / daß es harte weiß farbige aufgespizte geschwerlin seien. Dieweil aber diser namen sonst niendert gefunden wirt / halte ich / es müssen die Plydracia sein / vnd sei allein im schreiben oder trucken des namens geitret worden.

Erstgemelter Celsus setzet Imperiginis vier species / darauß gang klärlich zumercken / daß er vil einn andern gebrechen verstanden habe / wann von den Griechischen ärzten mit solchem wörtlin bedeut wirt. Dann keiner vnder allen Griechischen ärzte so vil species diēs gebrechens erzelt. Vnd herwider sib schreibt Plinius / daß solcher gebrech vor etlichen jaren in gang Italam / vnd schier durch gang Europam vn bekant gewesen sei / aber newlich auffkomme mit solcher scheuzlicheyt / daß er vermeynet / der mensch solt vil lieber den todt er welen / dann mit diser plagen verunreinigt sein / sei der massen ererblich / daß

es allein durch einn Kuff einer vom andern ererben möge: Vnd spricht/ solcher gebrech werde in Latein Mentagra genant. Mit solchen worten zeygt er vns vil einn andern scheuzlichern gebrechen an / welchen die Griechischen ärztet Lichenas nennen/ Wiewol er sonst hin vnnnd wider in seinem Büch das Griechisch wörlin Lichenus, Impetiginem vertiert/ &c.

Weiter findestu eben bei erst gemeltem Celso / nach dem er von Impetigina geschriben/ daß er zweyerley Papulas meldet/ die ein miltter/ die ander grösser/ welche er Agriam oder Feram nennet von irer vngeschicklicheyt wegen. Doch helt er beide solche bläterlin mit also gifftig oder schedlich / als die Impetiginus, die er meldet/ also daß er wil daß die selbige so vngern heyle/ in Impetiginem verwandelt werde/ wo jm nit radt beschehe.

Solches alles. so ichs mit fleiß betrachte. vnd mit den Griechischen ärztet/ Galeno Paulo vnd andern/ so hieruon geschriben/ mit iren schufften vergliche/ wil mich beduncken. daß solche gebrechen vnder beiden namen Lichenus vnd Papula, beim Celso begriffen vnnnd auch von Plinio erzelt/ beiden Griechen mit mancherley sonderlichen namen genant werden / welche doch alle iren vrsprung haben/ oder verursacht werden von dünnen vñ scharpffen feuchrigkeyten zusammen vermischet/ welche vermischung von Galeno vnd Paulo angezeygt wirt inn Lichenibus. Vnder welchen auch Galenus den gebrechen zu den Lichenibus referiert/ welchen Plinius schreibt/ vorzeiten als Tiberius Caesar regiert habe/ erstlich in Italam kommen sei/ dann Galenus gedencke an sonderlichem ort einer scheuzlichen verunreinigung/ so sich im bart erhebe/ mit hefftigem jucken vnd vmb sich flechten/ also daß es vnder weilen zu den augen hinauffkrieche.

Weiter gedencke er auch einn andern gebrechens/ ein art der Tonthi, den setzet er einn anfang oder vorbotten Elephantiasis, das ist/ der rechten Malzei oder Feldsucht/ vnder welchen gebrechen Celsus/ meins bedunckens/ sein drit vnd vierdt geschlecht Impetiginis begreiffet. Auicenna nennet solchen vorlauffer der Malzei Albedlanem, die andern Arabischen ärztet Alguasen, mit welchem wörlin Auicenna einn andern gebrechē deutet/ &c. Vnd sei diß gnüg gesagt von den kleinern geschwulsten oder bläterlin/ &c.

Vber solche grosse vnd kleine erzelt vnnatürliche geschwulsten / bläterlin/ vnd geschwerlin/ erheben sich noch andere scheuzlicheyten oder masen/ vnnnd verunreinigung der haut/ welche wiewol sie nit schedigen oder verlegē / seind sie doch vngestalt/ vnnnd beflecken die haut mit scheuzlichen masen/ der haben wir ettelich/ auß erforderung vnserer fürgenommenen ordnung/ droben erzelt/ welche aber vberbliben/ die wöllen wir hie vollend erklären.

Vnder solchen befleckungen der haut/ seind die/ Spili genant vonn Griechischen ärzteten/ die fürnehmsten. Plinius nennet sie Maculas, vnd Vitia cutis, das ist/ flecken oder bemasung der haut.

Die weissen masen oder flecken nennet Serapion vnder weilen Alphos, von welchen droben.

Melanix, seind die scheuzlichen schwarzen wundmal oder narben

Liouones, seind die blawen mal/ von schlagen/ stossen/ fallen/ oder anderet harter verunwirsung.

Vibices, seind die schnatten/ so einer mit gerten gehawen/ oder mit ruten geschwungen wirt.

Ictero, ist die gilbe oder geelsucht/ wann die gall vber den gangen leib außgespreytet wirt/ ist zweyerley/ die recht gilbe vnd die schwarz gilbe. Wirt auch Regius morbus gnant vnd Arquatius, von Plinio Suffusio fellis, vnd Aurigo/ die gemeynen ärztet nennen es Icteritiam.

Erste Theyl der Von mancherley art obgemelter scheidung oder trennung des ganzen.

Der obgemelte gebrechen tragen sich zu mancherley scheidung oder trennung des ganzen/welches Solutio continui vonn ärzten vnd jezigen Chirurgis genant wirt. Wan sich solche scheidung oder entgänzung zütreget im fleisch / wirt es / wie Galenus spricht / Vlcus, das ist ein schaden oder wunden genant / also wann es frisch ist / vnd noch nit exert / nehit man es ein feuchte wund oder schaden. So bald es aber exert / gebürt jm allein der namen Vlcus, damit wir ein jeden schaden bedeuten. Im gebein wirt solche entgänzung Katagma vnd Fractura genant / ist ein jeder beinbruch. In nerven oder weissem geäder heyst es Conuulsio, ist ein kützlig der nerven vnd weissen geäders / on verwundung / so die fasen der selbigen vñ einander getrennet werden. Disem vergleicht sich Apolpasma, vonn Lateinische ärzten Euulsio genant / ist die abreißung der gebend oder zusammenheftung der gleych.

Rigma, ist ein zerknitschung des fleyschs on verwundung wie auch Thlasma, ein harte verunwirung von stossen / fallen / schlagen / werffen / vñnd dergleichen.

Enhimosis, ist ein aufgießung des blüts auß den adern / zwischen fell vñnd fleisch. beschicht gemeyniglich auß heffziger verunwirung / daruon die gefeß der adern zerbrochen werden / oder wann sie vnderweilen von jnen selbs auffspringen / ic.

Weiter wirt auch vnderweilen das so ganz sein sol / entgänget von aufffressen oder zernagen / Corrosio genant / vñnd ist solches Aegritudo composita, das ist ein vermischte krankheyt / dan ein andere krankheyt mitlaufft nemlich blödigkeyt des orts / welches sich also aufffressen vñnd zernagen laßt. Vñnd beschicht solche aufffressung oder Corrosion von innwendig / als von scharpfen der feuchten / Oder eusserlichen / als so einer vom feur gebrant / oder von hitzigem scharpfem ding die haut auffgebissen wirt. Von innerlicher ursach / also daß auch die bein angriffen werden / wirt solcher gebrechen vñnd Auenenna vñnd jezigen Chirurgis Spina uentolitas genant.

Fractura, das ist einbruch / so diß wörtlin allein gezelt wirt / verstehn etlich allein denbruch der hirnschalen dardurch / welche gar in mancherley manier gebrochen werden mag. Vñnd wirt ein jederbruch bei den Griechischen ärzten mit besonderm namen genant / welche ich dir der ursach halben erzelen vñnd erklären wil / damit du mit vorgesezten Instrumenten desto gewisser vñnd sicherer Operieren oder handeln mögest.

Vñnder solchen mancherley manieren der brüch der hirnschal / wirt der erst Rhogme genant / das ist ein spalt / so die hirnschal nach der lenge tieff oder nit tieff / mit schlechtem spalt gespaltten ist. Wo solcher spalt fast klein / als ein ritz / der kaum gesehen werden mag / nennet man es Trichialum. Vñnd spricht Paulus / daß vñnd solchem ritzlin / auß verwarlosung vñ vñnerstand der Wund / arzet vil gestorben seind.

Eccape, wirt ein solcherbruch genant / wo das gschedigt bein gebrochen ist. So dann das gebrochen stück her auß genommen ist / wirt solcherbruch Apoccepharmismos genant / welcher namen von einer art genommen / dann solcherbruch erscheinet als ob ein stück mit der art daruon hinweg genommen were.

Ecpryesma, ist einbruch der hirnschalen / in welchem das bein in vil spreißlin zerbrochen / welche die hirnfellin beleydigen.

Engisoma,

Engifoma, ist ein bruch da das vndertheyl des beins gschediget/ vnder dem vngeschedigren ligt/ das es die hirnshellin annemen.

Camarolis, ist ein bruch in welchem das bein an ein ort nider getruckt/ vnnnd am andern erhaben ist wie ein gewelb.

Thlasis, wiewol es kein bruch ist/ wirt es doch für ein bruch gezelt/ ist/ so die hirschalon bruch hineinwertz gebogen ist.

Apophima, ist ein bruch der hirschalen / so nit das ort darauff der wurff/ fall/ oder streych beschehen / sonder das ort dargegen vber gebrochen wirt.

Paulus wil es mög sich nit züberagen / so wil Celsus / das es sich wol begeben möge. Die jezigen Chirurgi haltens mit Celfo. Vnd seind diß die brüch der hirschalen. Gleicher weis werden auch die andern beinbrüch in mancherley gestalt vnnnd manieren vndersheyden/ deren auch ein jede mit besondern namen verzeychnet.

Der erst bruch in andern gebein/ wirt Cauledon, Raphardon, vñ Syciedon genant/ von der gestalt wegen solches bruchs/ so er hat mit solchen gewachsen/ nemlich wann ein bein glatt abknellet/ als so mann der langen Rettich/ oder einn kolenstumpff/ oder der langen Cucumeren eine vñ einander brüch/ wann mann sie probiert/ ob sie mürb vnd der speiße auglich seind.

Der ander bruch wirt Schidacedon genant/ ist so das bein sich nach der lense spaltet/ Auicenna nennet es Linealem. Diser ist dem nit vngleich/ Calamedon genant/ ist/ wann solche spaltung nicht gerad/ sonder krumb gebogen ist/ Wirt von Auicenna Lunaris genant.

Alphitidon, ist ein bruch/ so das bein inn vil spreißel zermurschet wirt/ Auicenna nennet es Sonchiam.

Apochrausis, ist ein beinbruch in welchem vom bein etwas hinweg genommen wirt. Solcher beinbrüch aller sezet Celsus allein diererley vndersheyd/ als das ein jedes bein eintrueders nach der lenge/ wie ein holtz/ gespaltē werden mög. Zum andern/ das es nach der zwerche abbiech/ gerad oder schlims/ vnnnd solcher gibt nach der zwerche/ etwan glatte strümpff/ etwan vneben/ scharpff vnd spizig/ welches sehr böß ist.

Weiter mag auch ein bein vom andern gescheyden werden/ nemlich/ wann ein bein vom andern verruckt wirt. on brüch. Solche verrenckung oder außgehn der glieder vndersheydet Paulus nit anders wann in der größe vnd kleine geringe oder heffrigkeit des schadens. Dañ so das gleych ganz auß einander ist/ wirt solcher gebrech mit gemeynem namen Exanthrima genant. Woer aber allein bewegt oder verruckt wirt/ vnnnd nit gar her auß geht auß seinem pfennlin oder holtz/ solcher vergleichung/ wirt solche verrenckung von Griechischen ärzten Parathrema, von Auicenna Dislocatio genant / welche auch weiter in zwey theyl vndersheyden werden mag/ als wann solche verrenckung nit groß/ als wann einer sich ein wenig in ein glied vergreißt/ oder einn kurzen misserit th / vnd wann solche verrenckung groß ist.

Weiter begibt es sich auch das etwan ein glied dermassen im gleych nachlast/ das es lenger erscheinet/ solches nent mann Ossa luxata. Auicenna Prologationem, das ist/ erlengerung des glids.

Celsus versteht solche scheidung des beins anders/ dann er sezt zweyerley manier allein/ durch welche die bein von einander kommen mögen/ Erstlich/ so die bein welche von natur zusammen gehdien/ dermassen von einander kommen/ das ein spacium darzwischen/ oder ein lere statt da gemerckt werde / als wann die spindel am arm von der vordern armdien abweicht. Solche abweichung oder scheidung/ nennet Celsus die erste manier Luxati olsis, das ist/ der gescheydenen gebein. Den andern sezt er/ wo solche scheidung in dem gleych geschicht. welche wir in außgehn vnnnd verrenckung der glieder vndersheyden haben.

Erste Theyl der

Weiter erzelet Paulus auch noch etlich andere gebrechen/so er Amylosima nennet/so die gleych erst arzen/vnd mit wol bewegt werden mögen/welchs erwan von erdickung oder spannung der neruen verursacht wirt. Von solchen gebrechen handelt Auicenna vnder dem Capitel von verhartung der Neruen/2c. Wie solche verhartung erweycht/vnnd mit bequemen Instrumenten gestreckt werden sol/ist droben angezeygt.

Thlasis vnnd Thlasma, nennen die Lateinischen ärztet Contusionem, ist ein zermürschung oder zerknitschung/von harter verunwirfung/so gemeyniglich inn hauptern der musculen vnd neruen beschicht.

Perikausta, nennen die Griechen einn jeden brandt/ vom feur/wasser/oder andern heyssem ding beschehen.

Theriodecta, werden aller giftiger thier biß genant/als Schlangen/Clatern/vnnd dergleichen/ Auch so einen ein Scorpion sticht/ oder ein wütender Hund beißt.

Von mancherley vnderseydung der vlceren oder offnen schäden.

DAs wörtlin Vlcus bedeut in gemeyn einn jeden offnen schädē/ darumb solches in vil feltigen vnderseyd getheylet werden mag/ deren etlich doch nit ganz eygentliche vnderseydunge seind. Aber die ganz eygentlichen vnderseydungen werden genomen von selbs eygner substanz solcher vlceren oder schäden/vnd von keinem andern affect/so gleichwol für sich selbst bestehn möcht/vnd erstlich auß der figur oder gestalt/ als ob der schaden oder vlcus schlechts/schlims/oder rund/oder dergleichen gestaltet sei. Zum andern auß der größe/nach dem ein schad groß oder klein. Zum dritten/in gleichlicher außtheylung oder diuision / als ob ein schad tieff oder seicht/kurtz/schmal/breyt oder flach. Zum vierden/wirt auch solcher vnderseyd derzeit nach erlernet/als ob er frisch/blätzig/kurtz/oder lange zeit geweret hat. Zum fünfften von andern eufferlichen dingen / als ob er scheinbar oder verborgen/gar oder allein zum theyl. Desgleichen auch/ob er geschnitten oder gerissen/oder von beiden verursacht sei. Der statt oder orts halben/haben solche schäden auch iren vnderseyd/als nemlich/wann sie zu oberst im haupt eins musculus/oder in mitte/vnd dergleichen seind. Weiter ob sie einfach oder zusammen gesetzt. Weiter/ob sie verhartet/rohe/grübecht/oder tieff/2c.

Weiter werden von etlichen noch vil andere manieren der schäden / für vnderseyd der selbigen gesetzt/so doch nit eygentliche vnderseyd / wie obgemeldet/sonder anderer gebrechen verunreinigung/ als Phlegmonodes, Erysiipelatodes, Cancerosum, Gangrenosum, Putrefactum, &c. das ist/wo zu einem schaden ein hitzige/Sanguinische/oder Choleriche geschwulst/ Krebs/erfeulniß/vnd ein fressen des glids herzu schlegt. Vnd werden solcher vnderseydungen mehr gesetzt von Auicenna/ als Corrosum, Dolorosum, Concauum, Superflux carnis, das seind vmb sich fressende/schmerzhafftige/hole schäden/ vñ wo sich geyl vnd vberflüssig fleysch in einem schaden erhebt.

Weiter seind noch etliche schäden/welche man Sordida ulcera nennet / darinn dicke eyter verschlossen/vnd Vlcera Rheumatica, trieffend oder rinnend schäden/welche die fließenden feuchten in der heylig/wie Galenus spricht/verhindern. Vnd Vlcera uermicola, das seind schäden/ darinn sich auß feulniß würm erwachsen. Vnd weiter Vlcera immunda, in welchen vil aber nit schädliche oder giftige böse feuchtigkeyt ist/ Vlcera maligna, oder Male morigerata, das seind vngeschlachte böse schäden / aller heylung widerspenstig vnd vngheorsam/lassen kein Cur nit zu/ob du gleich allen fleiß brauchst/ Dan
sie/

ſie/wie Galenus ſpricht/ein ſonderliche gifftigkeit in jnen haben/die ſie in der heylung verhindert/in welchem fall ſie von den fließenden rinnenden ſchäden vnderſcheyden werden/nemlich/daß die ſelbigen ihren zůfluß anderßwoher nemen. Celfus nennet das erſt geſchlecht Carcinomatis mit dieſem namen/Vlcus nomodes,iſt ein ſolcher ſchaden/welcher das vnderlegt fleych hinweg frißt/vnd das neben vmb in iſt/zerſtört oder corruptiert/hat ſeinn vſprung von der materi ſo das mittel helt zwifchen der materi/von welcher der gebrechen Herpeta ſeinn vſprung hat/welche ganz dünn vnd ſubtil iſt/vnd der materi ſo den Krebs verurſacht/welche faſt dick vnd grob iſt. Meins bedunckens iſt/ob das der ſelbig ſchad/oder der ſelbig dieſem vber die maß gleich/welcher von Celfo Therioma genant wirt/danner weder den angriff noch die artzney fület. Vnd ſo er vbertribet wirt/verwandlet er ſich ad Herpeta Eſthiomenam, durch welches wörtlin er vil ein anders verſteht/dann wir droben mit ſolche namen vnder den Formicis erkläret haben/nemlich den gebrechen ſo die Griechiſchen ärztes Sphacelam nennen/vnd auch Auicenna Eſthiomenum nennet/mit gleichem namen. Vnd wil er/meins bedunckens/damit Cancrum ulceratum,das iſt/den auffgebrochenen Krebs bedeuten/aber doch nit einen/ſonder allein den/welcher weit vmb ſich frißt/vnd das fleych biß auff das bein verſert vnd hinweg nimpt.

Chironia vnd Telephia ulcera, ſeind der art vnnnd geſchlecht Phagedenæ, ſehr gifftig vnartige ſchäden/veraltet vnd faſt langſamer ſchwerer heylung. Wiewol Celfus nennet Chironium ulcus einn groffen ſchaden/der nit vnſich flechet mit wenig ſchmerzen vnnnd zweyen auffgeſchwollenen verſchwälten oder verharteten leſſgen oder boit. on hüz oder enzündung/vnnnd ſonderliche Geſehrlicheyt doch ſchwerlicher heylung.

Weiter werden noch etlich ſchäden vnn Griechiſchen ärzten Pladara genant/das ſeind weyche lunde ſchäden.

Welch nennen ſie Dyloda,das ſeind vbelſtinkende ſchäden.

Colpus,in Latein Sinus,iſt ein ſolcher ſchaden/da die haut dermaßen vom fleych abgewiche oder abgeledigt iſt/dz ſie ſchwerlich mag wider angeheyle werden. Wo dan ſolche haut gar loß abgeſſen iſt/wirt ſolcher ſchaden Vlcus lancernofum genant/von Auicenna Ablconſio vnnnd Cauerna,wo ſolcher ſchad ſich ſchlins windet.

Fiftula,iſt ein Fiſtel/wirt vnn Griechiſchen ärzten Syrmix genant/ein tiefer ſchad/ſo verhartet vnd mit einer ſchwülen vmbgeben iſt. Celfus nennet einn tieffen engen verharteten ſchaden.

Cornelius Celfus gedencet auch eines ſchadens/den nennet er Thynicum, ſol ein ſehr gifftiger böſer ſchaden ſein/vnnnd ſeinen vſprung von Carcinomate haben. Vnd je mehr mann fleiß anwendet/in zu Curieren/je mehr er erzüret werde. Vnſere gemeyne Chirurgen nennen ſolchen ſchaden Cancrum exulceratum,das iſt einn vlcerierten oder auffgebrochenen Krebs.

Vnder den böſen ſchäden gedencet auch Celfus eines ſchadens/Ignis ſacri genant/vnd zertheylet es in zweyerley ſpecies/vnd ſpricht/ Daß die ein ſpecies vmb ſich freſſe/vnd hin vnd wider flechte vnd hab doch am aller wenigſten geſehilicheyt vnder den vmb ſich flechtenden ſchäden/ſei aber faſt ſchwerlich zu heylen.

Vnder ſolchen beiden ſpecies hat er/meins bedunckens/begriffen Herpetem comedentem,vnnnd Phycenodem der Griechiſchen ärzet/die Arabiſche nennens Formicas corro dentes,vnd Eryſipelam ulceralem,das iſt/ein auffgebrochne vlcerierte geſchwulſt. Solcher gedencet Auicenna im Capitel De pruina & igne Perlico.

Vnder die vlcera mögen auch nit vnfüglich die ſchunden gezelet werden/welche von den Griechiſchen ärzten Rhagadia genant/vnnnd von den Lateiniſchen

Erste Theyl der

nischen Fissuræ oder Rimæ, seind die grossen schunden mit den verharten böten.

Weiter seind auch andere eröffnungen der haut/ Attrita oder Intertrigines genant/ das ist/ die schügkeyt oder fratte/ so den kindern vñ scherpffe des harns begegnet/ oder so ein haut die ander absicket/ als im gehn oder reiten.

Als wir aber nun im sinn hatten dise erklärang der fürnehmsten gebrechen Menschliches cōipers/ so den mehrern theyl die Cur der Chirurgie erfordern/ zuenden vñ beschliessen/ haben sich noch etlich newe namen etlicher Francktheyten/ so bei den alten nit kundtbar oder gemeyn gewesen/ zügetragen/ welche dieweil sie in allen Büchern der newen ärztet vñ Chirurgen in hefftigem gebrauch hat mich auch für güt angesehen/ die selbigen hie zu erzelen vñ erklären wil also in voriger ordnung einn anfang nemen am haupt. So kompt vns erstlich für der gebrech/ Testudo genant von den jezigen gemeynen Wundärzten/ ist ein linde weyche geschwulst/ oder doch nit fast hart/ doch zimlicher gröesse/ darinn ein fetre materi/ in einem fellin verschlossen/ versamlet ist/ welche der hirnschalen dermassen vnderweilen angehaftet ist/ daß die selbig dar von geschediget wirt. Solche geschwulst wirt on zweifel vnder das geschlecht gehören/ das wir droben Melicerides genant haben/ vñnd Atheromata, wie wol es sich zum Meliceride baß reimet.

Die ander solcher geschwulst wirt Talpa genant/ vom vorigen nit sehr vn- gleich/ allein dieweil ein weisse materi darinn verschlossen/ wirt diser gebrech füglicher ad Atheromata gezelt. Diser art seind auch gänglich die gebrechen/ welche Gilbertus Anglicus ein trefflicher alter Medicus/ Cariem vñnd Rimam nennet.

Im angesicht erhebt sich ein böse giftige geschwulst/ welche dieweil sie gemeynlich mit röte vñ auffzug/ wirt sie von jezigen ärzten Gutta rubea genant/ Wiewol sie von etlichen/ irer trefflichen giftigkeit halben Gutta albida genant wirt. Solcher gebrechen gehöret vnder die Cholerischen vñnatürlichen geschwulsten/ Erysipelata genant/ wiewol er etwan auch andere feuchte mit sich vermischt hat. Als dann wirt er einn besondern zünamen von den selbigen entpfahen/ Als so dem geblüt Cholerische feuchte vermischt wirt/ vñ die Cholerisch obertrifft/ wirt solches Erysipelas phlegmonodes genant/ vñ also auch mit vermischung anderer feuchten/ als wir an andern bequemern orten gnüg samlich angezeygt haben.

Am haupt/ angesicht/ vñnd ganzem leib/ fürnemlich der kinder/ erheben sich kleine bläterlin/ den mehrern theyl mit einem räflin oder crusten. Solche bläterlin werden von etlichen Lactumen genant/ dann sie sollen von vnreimgkeyt der milch kommen. Dieweil solcher bläterlin vñnd kinder grind mancherley art/ mag er vnder die gebrechen/ vonn Griechischen ärzten Ahores, Psydracia, vñ Exanthemata genant/ gezelt werden.

Bei den newen ärzten vñnd Chirurgen finden wir auch ein sonderlich Capitel von ein gebrechen/ welcher von jnen Zerma genant wirt/ von dem gebrechen Impetigo gar nichts vñndersheyden/ wie sie selber bekennen/ Wiewol sie den auffgebrochnen oder vlcერიerten Impetiginem allein mit disem namē Zerma bedeuten wollen.

Das erstorben blüt so vnder der haut ligt/ vñnd scheunliche blawe/ gelbe/ vñnd grüne mal oder flecken gibt/ von vns droben Sugillata genant/ nennen die gemeynen Chirurgen Sanguinem mortuum, das ist/ rodt oder verstorben blüt/ Mortui, vñnd Diaboli morsum, das ist des todts oder Teufels beissen oder biss.

Gutta rosea, uel rosacea, wirt von jnen genant die röte des angesichts vmb die nasen herumb/ vñnd der nasen selber/ so etwan ein vordlauffer ist der Mal bei oder auffsz.

Weiter ist noch ein schädlicher giftiger gebrech/ welchen etlich Formicam, etlich

etlich Noli me tangere, von seiner trefflichen vngeschlachtetigkeyt nennen / ist ein sehr giffteiger / böser / vnnnd vngeschlachtet Schaden / also das er kein Cur mit annimpt sonder je mehr von der arznei erzürnet vnd angereyzt wirt / vnd allezeit weiter vmb sich frist. Ertliche haltens für ein art Canceri, das ist der Krebs. Ich achts ein art Phagedenæ.

Lupus, das ist der Wolff / auch ein schädlicher böser Schaden / dem nechst vorgehenden nit vngleich / außgenommen das diser gebrech nit das angesicht / sonder die vnder glieder / fürnemlich die schenckel, beschädiget, schnell hinweg frist / vnd gleich wie ein Wolff, das fleysch vmb sich her verzert / welcher Schaden allenzweifel von der art Phagedenæ ist / doch von mehr erbriantter feuchte verursacht / derhalben es schneller vmb sich frist.

Malum mortuum, nennen die jetzigen ärztet vnd Chirurgi ein auffbruch der haut oder exulceration / mit rüfen oder crust / dürr oder trucken / die arm vnnnd schenckel gemeyniglich beleydigend / Ich weys nicht anders zunennen dann Esharodes.

Spīnam & Clauum, nennen obgemelte ärztet vnnnd Chirurgi ein kleines geschwerlin oder eysel / welches wir droben Dothienes vnd Furunculum genant haben.

Nata uel Napta, wirt von ihnen genant ein vnschmerzhaftige geschwulst / sie sei dann also groß das sie von größe wegen spanne oder thene das glid / dz sie also in entscheidung des ganzen erhebe / welches schmerzen verursacht oder erweckt. Solche geschwulst gehört vnder die Abscessus, so wir droben Steatomata genant haben.

Innerhalb des munds am hindersten bei der gurgeln erheben sich flüsslin oder kleine gewechß / darvon die red oder sprach verhindert wirt. Solche mōden für ein sonderlichen gebrechen / da et was oberflüssigs sich erhebt / gezelet werden. Mögen nit anders curiert werden / man neme sie dan durch Chirurgische hand wirtung hinweg.

Ignis sancti Anthonij, das ist Sanct Anthonien feur oder plag / nennen vnserer gemeyne ärztet vnd Chirurgi die gantzlich ersterbung des glids / welches als oft gesagt / vonn Griechischen ärzten Sphacelus genant wirt.

Beim Johanne Anglico wirt ein gebrech gemeldet / Kunela genant / ist ein geschwulst mit schmerzen vnd pulß oder klopfen / sol den wunden widerfare / Ist in der warbeyt anders nichts dann ein anfang Phlegmone oder blütgeschwers.

Diss sind die fürnemsten gebrechen so von den newen ärzten vnd Chirurgis gesetzt werden / zu welchen noch gar ein newe frische plag garnabe bei mans gedencen auff kommen Morbus Gallicus, Neapolitanus, uel Hispanus genant / dann jede Nation sich der selbigen vnhabs beschemen wil / das seind die bösen Franzosen oder blatern. Wie aber solche auff kommen / auch ihr besonderliche gründeliche Cur / wirstu hernach ein besonder Capitel oder Tractat im letzten Büch diser Chirurgia finden. Solches sei auff dis mal gnügsame kurze erzehlung vnnnd erklärang der fürnemsten gebrechen so die Cur der Chirurget erfordert.

Folgen weiter nach ordnung so wir in diser gemeynen einleytung für vns genommen haben zuerzelen / die Conditiones oder warnemung / dardurch der Chirurgus in allen seinen wirtungen oder Operationen gefördert werden mag / welcher in einer summa vier gezelt werden.

1. Die ersten bedeuten den Chirurgum selbs.
2. Die andern den Patienten.
3. Die dritten / die vmbstender vnd pfleger des Patienten.
4. Die vierdten / alle eusserliche ding.

Erste Theyl der

Der Conditiones so den Wundartzet oder fleissigen Chirurgen selbs be-
treffen/ sind vier/ als nemlich/

1. Daß er zimlich geleert vnd erfaren sei in allen gütten künsten / fürnem-
lich so zu seinem fürnemen dienen.
2. Zum andern/ daß er wol erfaren sei/ vnnnd gnügsamlich in mancher-
ley experientz geübt.
3. Zum dritten/ daß er güter vernunfft/ vnd scharpffer sinn vñ verstands
sei.
4. Zum letzten/ daß er in aller tugent vnd gütten sitten wol geziert vnd
aufferzogen sei.

Die ganz Theoric darinn der Chirurgus fürnemlich geschickt vnd wol erfaren
sein sol/ steht darinn daß er in folgenden dreien stucken gnügsamen bericht
habe.

1. Erstlich der natürlichen ding/ Res naturales genant.
2. Zum andern der vnnatürlichen ding/ Res non naturales genant.
3. Zum dritten/ deren ding so wider die natur sind/ Res prater naturam
genant.

Solche sind zu gemeyner einleytung dioben von vns gnügsamlich beschriben
worden/ darinn sol er sich vor allen dingen befleissen vnd üben/ vnd in son-
derheyt daß er wol wisse zu vrtheylen vnd erkennen das Temperament jedes
cōpers/ vnd jedes glids/ in sonderheyt substanz temperament/ schickung/ vñ
zusamenfügung/ dann darauß nimpt er die fürnembsten iudicationes/ oder er-
ste vnderweysungen oder vnderrichtungen/ darauß er die Cur stellen muß.

Daß aber der Chirurgus wol erfaren/ vnd gnügsamlichen vnd vilfeltig ge-
übt werde/ steht in denen dingen so auß gewisser vrsach nit erfaren sind / daß
er den selbigen nach folge/ vnd nit auß eygнем fürwitz/ sonder güte vorbewuß-
te vrsach thū in aller seiner wirkung.

Die geschicklicheyt des ingenij des Chirurgi betreffend/ ist/ dz er güter ver-
nunfft vnd verstands sei/ ein ding wol fassen vnd bald begreifen möge/ auch
ein güte gedechtniß hab dasselbig zu behalten/ vnd wo es von nöten/ leichtlich
widerumb darvon gedenc̄ so er der memou befolhen hat/ welches Remini-
scencia genant wirt. Er sol auch ein güte iudicium haben/ daß er nit nārrisch
oder kindisch/ sonder mit vernunfft von ein ding vrtheyle. In seiner wirkung
vnd Operation sol er auch behend vnd schnell sein. Desgleichen sol er auch ein
sonderliche geschicklicheyt habē/ mancherley dienlicher arznei in der notturfft
schnell zuerfinden vnd erdencken.

Daß er aber behend vnd wol fertig sei in aller seiner gebürlichen wirkung
oder Operation/ gehört jm zu/ daß er in sonderheyt ein scharpffgesicht habe/
steiffe geradehend/ die nit vnstedt/ zitterend oder bebend seien.

Es wer jm auch von nöten/ wo es möglich/ dz er zu beiden henden gerecht
were/ oder daß er sich doch/ sovil jm möglich/ darzu gewehnet/ daß er die lincke
wie die recht hand brauchen möge.

Leibs halben sol er auch wolgestalt/ zimlicher lēge vnnnd proportion sein/
vnd in rechter mannlicher stercke/ welche auch in etlichen gebrechen in sonder-
heyt er fordert werden.

Die sitten so dem Chirurgo in sonderheyt gezimmen/ sind dise folgende.

Erstlich sol er kün vnd vnuerzagt sein/ doch nit zu freuel in allen sache/ sorg-
lichen oder nit sorglichen gebreche/ die sache mit der hülff Gottes mit vnerschö-
ckenem gemüt dapffer angreifen.

Zum andern/ sol er in zweifelhaftigen sachen nit zugehe oder schnell sein.

Zum dritten/ sol er auch in sonderheyt redsprechig sein/ dem Patienten güte
trost geben/ vnd freundlichen zūsprechen. Desgleichen sol er auch nit neidisch
oder zänckisch sein mit sein mittgesellen/ keinen nit bald verachten oder schme-
hen.

hen. Wo es sich auch begeben/das sie zusammen vber ein Patienten beruffe/ sich dem selbigen mit zu stolz oder vnfreundlich erzeygen.

In Prognosticieren/das ist/in fürsagen/wie es ein end haben werde/ oder wie es folgendes ergehn sol/sol er gar fürsichtig sein/sich nit zu weit ploß gebē/ damit er nit verspottet werde/ wo sich die sach anderst schicket.

Es wer auch größlich vō nöten das er keusch/rein/ vnd in sonderheyt from were. vnd Gottes fürsichtig/nit zu geltgeizig/das er die armen iberneme/ oder vnbillich schezte.

Die Conditiones so den Krancken betreffen/ der seind drei. Erstlich/das er dem Chirurgo nach allem seinem befehl folge/nit anders dann ein getreuer knecht seinem herren vnd in keinem ding seinn willen oder fürwitz vnderstehn zubrauchen.

Zum andern/das er all sein vertrauen vnd hoffnung in den Chirurgum setze/ gänglich des vertrauens/ er werde im helfen.

Zum dritten/sol er alles leiden vnd mit gedult tragen was im von ein er faren vnd verstendigen arzet beschicht.

Die so des Patienten warten oder ihm pflegen/ sollen auch fürsichtig sein/ fridsam vnd getrew allem befehl des Chirurgi nachkommen.

Alle eusserliche ding sollen auch zugewen sein/ nach allem vortheyl bereyt/ nach nutzbarkeit des Patienten vnd erforderung des gebrechen. Vnder solche eusserliche ding werden auch begriffen die gemacht/ welche nach solcher maß/ wie erst gemeldet/ zu nutzbarkeit des Patienten/ vnd erforderung des gebrechens/ sollen abbereyt sein.

Zierzu dienet nit wenig die bewegung des gemüts/ also das mann dem Patienten nichts fürkommen laß das in bewegung oder betrübe.

¶ Ende des ersten Theyls der gemeynen einleytung in
die groß new Teutsch Wund-
arznei.

Ander Theyl der
Ander Theyl der grossen Chi-
rurgen / Sualtheri W. Ryff, Argentini,
Medici & Chirurgi.

Von rechter erkenniß / vilfeltiger vnderfcheydung/
warhafftiger Cur vnd gründlicher heylung / aller frischen wunden
vnd fchedigung / so dem Menschen mancherley weise vnd vns
zalbarer vrsach. on vnderlaß eufferlich begegnen
oder widerfaren mögen.

Aristoteles der scharpffsinnig Philosophus setzt/
(vnd solches meins bedunckens nit vbel) das man erstlich/
wouon man etwan reden / schreiben / handein oder Disputie-
ren wölle / dasselbig darauff der gang handel folget / auff das
griffest vnd eygentlichest deuten vnd erklären sol / damit die
folgende redschafft oder handlung desto klärer vnd verstendlicher sei / welches
wir hierinn auch willig folgen wölle / dieweil wir sehen vñ mercken die nutz-
barkeyt vnd grossen vortheyl so darauff folget. Darumb wir erstlich / dieweil
wir vns genzlich fürgenommen / auff fleissigst in diesem andern theyl vnserer
grossen Wundartzney von allen frischen wunden vnd eufferlicher fchedigung
vnd verlegung des leibs zuhandlen vnd schreiben / anzeygen vnd erkläre wöl-
len / was wir ein Wunden nennen / dann solches wörtlin bei den Lateinischen
vnd Teutschen Wundartzten fast weitläuffig. Dann ein jede fchedigung oder
verlegung / so frisch von eufferlichen sachen geschicht inn weychen gliedern vnd
gliedstücken / nennen wir ein Wunde. Doch sol das wörtlin in solcher eygentli-
cher schriffelicher deutung frisch / darzu gesetzt werden / zu einem vnderfcheyd-
der alten schaden / So spuch ich auch in den weychen gliedern vnd gliedstücken /
Dann solche verwundung inn harten gliedern / nemlich inn beinen / pflegt man
nit ein wund / sonder einn beinbruch zu nennen. Darumb merck eygentlich / das
durch das wörtlin Wunde / ein jede verlegung / so frisch von eufferlicher vrsach
geschicht / bedeut wirt / es sei von hawen stechen / schlagen / werffen / fallen / vñ
dergleichen von mancherley waffen / geschütz / oder anderer vrsach / darvon die
haut geöffnet wirt / vil oder wenig / tieff oder seucht / was weg sich solches im-
mer begeben mag. Alle solche frische wunden von eufferlicher vrsach besche-
hen werden fürnemlich dreifaltig vnderfcheyden.

Erstlich durch die natur vnd art des orts da solche fchedigung oder verle-
zung beschehen. Dann wie Galenus spricht / beschicht etwan solche verwun-
dung oder verlegung inn einfachen gliedern / so wir nit vnfüglich gliedstück nen-
nen mögen / Als da seind fleysch / haut / bein / ader / senne / band / vnd dergleiche
einfache stück / so weiter in andere noch ringere nit getheylet werden mögen.
Oder mag solche verwundung geschehen in zusammengesetzten gliedern / welche
in obgemelte einfache glieder zertheylet werden mögen / wie du solcher vnder-
fcheydung der glieder gnügsamen bericht vñ klare vnderweisung findest im er-
sten Buch diser grossen Wundartzney / die ganz künstliche Anatomie / abthey-
lung oder beschreiben des ganzen Menschlichen cõpers betreffend. Weiter
geschicht auch solche verwundung vnd verlegung etwan in weychen / etwan
in harten gliedern / etwan inn mittelmessigen / nemlich in denen / so nit wol für
hart oder genzlich für weych geacht oder erkät werden möge / Welche verwun-
dung

Wundt ober verletzung inn weychen gliedstücken geschicht / die begreiffet fleysch oder fleyschigkeit. Die aber inn harten geschicht / begreiffet das Bein für sich selbst oder das gleich desselbe. Die aber in mittelmässigen gliedstück beschicht / so weder genglich hart oder genglich weych geacht werde mögen / die begreifen meren oder weiß geäder / sennen oder gebend / hertz oder blutadern. Weiter die verwundung so inn zusammengesetzten gliedern beschicht / begreiffet etliche die fürtrefflichsten / solcher glieder / als das hertz / hirn oder leber / oder die so diesen angehörig vñ dienstbar seind / als die keltröz / die speisröz / kelen vñ blasen / oder weiter solche glieder / welche diesen gar mit dienstbar oder in sonderheit angehörig / als die oren / hend / füß / augen / naß / vñ dergleichen andere glieder mer. Es werden auch weiter solche wunden vñnd schedigung vnder scheyden nach mancherley form / art / vñnd gestalt der pfeil / waffen / vñnd deren ding / darvon solche eufferlich verursacht werden / als du hernach gnügsam hören wirst.

Zum andern / werden die wunden vñ eufferliche schedigung mancherley vñnderscheyden nach art der wunden selbst / daß etliche wundt einfach / etliche zusammen gesetzt ist. Ein einfache wundt nennen wir ein blütrunse / darzu kein fehl oder ander böser zufall schlegt / Aber ein zusammen gesetzte wunde mag genent werden / so einer oder mehr gebrech darbei ist / wie Galenus bezeuget / welcher also schreibt / nemlich dz ein jede wundt allein oder für sich selbst sei mit keine andern gebrochen der sich damit erhebt / oder nachmals hertzli geschlagen / theylhafftig / oder solcher einē oder mehr behafft / wie solches hernach erkläret wirt.

Zum dritten / werden auch weiter die wunden vñnderscheyden durch solcher entgänzung selbst eygen vñnderscheyd / Welche vñnderscheydung wider von irer eygen natur genömen werden / wie solchs Galenus bezeuget. Nemlich vñ der weise oder größe der verwundung / ob solche wundt klein oder groß sei gleich oder vngleich / tieff oder seicht / kurz oder lang / Desgleichen werden auch solche wunden vñnderscheyden der gestalt nach / ob sie schlecht oder krumb seien. Weiter gibt auch ein sonderliche vñnderscheydung die art oder weise / in welcher solche beschehen / als nemlich / wo allein geschnitten oder gerissen / oder zum theyl geschnitten vñnd zum theyl gerissen / zermürschet oder gar gebrochen / welche vñnderscheydung eygentlicher vñnd weit leuffiger in nechstfolgendē andern theyl diser vnser großen Wundt arznei vñnd vñnderscheydung der offnen schäden gehandelt wirt. Weiter aber von solcher vñnderscheydung werden abgenömen vñnd ermesen das vñntheyl was hierinn zu iudicieren / anzeygung der Cur / die hülff vñnd rechte art wie solche Curiert werden müssen / wie du folgendes klärlicher vernemen wirst. Derhalben es nit damit außgericht ist / so du allein weyßt die anzeygung der Cur auß dem ersten effect / also daß du weyßt daß solches ein wundt sei die müß zugeheylt werden / dann solches allein die geringest anzeygung ist. Solche zu Curieren welche der rechten kunst der arznei am aller wenigsten angehörig ist auch dem gemeynen man / vñnd ein jeden grobes verstand / wol zuverstehn. Darumb mann weiter suchen müß / vñnd gnawer auff das aller fleissigst betrachtend / eines jeden verwunden orts gebürliche wirkung / gebrauch / vñnd gelegenheyt. Wo du jm also nachkompst / wirstu nit allein was vnheylbar ist / zuvor erachten vñnd wissen können / sonderlich was zuheylen sei / vñnd womit / leichtlich erkennen. Darüb allein der ein rechter Arzet ist / welcher das wissen vñnd verstand hat / solche hülff vñnd arznei zuerfinden / damit er möge zuwegen bringen / das / so die erste anzeygung er fordert. Solchs wirt auch das erst werck sein diser kunst / daß du wissest / ob solches zuverhoffen sei oder nit / das du dir fürnimpst zuthun oder zuwegen zubringen. Solchs aber stehe fürnemlich auff zweyen stücken / welche solchs genglich fassen / daß weiter nichts von nöten / Das erst die erfahrung / darzu fürwar lange weil vñnd zeit von nöten / das ander ist die natur vñnd eygentshaft desselbigē / darinn die Cur volbracht werden sol / nemlich / daß du nicht allein betrachtest

Ander Theyl der

Das wesen art vnd Complexion des ganzen leibs / sonder auch dessen so ver-
legt oder geschädigt ist / sampt andern so wir jezund oben gesage haben.

Erklärung mancherley vrsach der verwundung vnd eufferlicher verletzung.

Wiewol Galenus die vrsach aller schädigung des leibs (welche dann
hin vnd wider allen innern vnd euffern gliedern vñ gliedstücken wider-
faren mögen) fürnemlich zwifeltzig vnderfcheydet / als in eufferliche
vrsachen / so aufferhalb vns begegnen oder widerfaren vnd innerliche vrsach /
welche sich im leib selbst erheben / werden doch gemeyniglich der frischen wun-
den so ferri sie frisch seind / allein eufferliche vrsachen gesetzt / als nemlich al-
les das so eufferlich den leib verwunden / schneiden / stechen / hawen / stossen /
knitschen / vnd anderer dergleichen weiß verlegen mag / welche eufferliche vrs-
sachen der alt Arabisch Arzet Hali gar eygentlich in kürze gefasset hat / vñ
klärlich außgetruckt / da er spricht: Der leib wirt beschädiget oder verwundet
eufferlich von vnlebhaffter materi / als mancherley waffen / stein / kolben / vnd
dergleichen / oder vñ lebendigen thieren / auch giftiger thier biß / stich / kragen /
reissen / vñ dergleichen / daruon dann solche verwundung herwiderumb ein
andere vnderfcheydung bekompt / dann etlich gehawen etlich geknitschte / vñ
etlich gebissene wunden genant werden mögen. Daher wir auch ein anzeygung
nemen der Cur durch zufällige weiß / dann wir droben anzeygt haben / daß sol-
che eufferliche ding kein gewisse anzeygung der Cur geben mögen. Dañ solche
anzeygung allein von der art vnd gestalt des gebrechens genommen werden
muß. Dann Galenus selber spricht / daß wir vñ denen dingen so nit mehr vor-
handen oder zugegen / nit erinnert werden mögen / was zuthun sei im gegewer-
tigen / oder einige anzeygung der Cur darauß warnemen mögen / dieweil sol-
ches nit vorhanden oder zugegen / keiner Cur nit bedarff. Dieweil wir aber vñ
derweilen in solchen gebrechen / so nit aufferhalb am tag oder gnugsamlich er-
kant werden mag / nach solchen eufferlichen vrsachen forschē / damit wir desto
bass vñtheilen vñ den gebrechen gründtlich zuerkennen / bessere vñderrich-
tung entpfahen / vermeynt der vnnerstendig / solche eufferliche vrsach geb vns
auch anzeygung der Cur / welches aber nit also ist / dann was jezund nit mehr
zugegen / wie solche eufferliche vrsachen / bedarff keiner Cur / dan allein der ge-
genwertig gebrechen Curirt werden sol / gleichermaß als der künfftig vor-
kommen. Dieweil nun das selb so jezund nit mehr zugegen / keiner Cur bedarff /
wirt auch on allen zweifel von dem selbigen kein anzeygung der Cur erlernen /
oder abgenommen werden mögen. Dann es spötelich wer / wie Galenus spricht /
die anzeygung der Cur von diesem nemen / vnd aber ein anders Curieren / vñ
also herwiderumb. Darumb die erkantniß der eufferlichen vrsach glatt nit von
nöten zu wissen. desgleichen auch nit die zeit / sonder du müst den gegenwertig
gen schaden fürhanden nemen / den selbigen wol betrachten / vnd mit fleiß be-
schawen. Darumb es ganz spötelich zuhörien / daß mann spricht: Zu gründtli-
cher Cur sei von nöten zu wissen die eufferliche vrsach / daruon der gebrech verur-
sacht werde. Dann was jezund nit mehr verlegt / noch zubesorgen ist / daß es
weiter verlegt werde / das bedarff weder Curierens / noch daß im fürkommen
werde / welches dann diser kunst fürnemliche wirkungen seind / darumb daß
ich es in kürze beschließ / sage ich / wo der gebrechen scheinbar vñ vor augen / ist
gar nit von nöten die eufferliche vrsach oder zeit / wann solches beschehen / zu
wissen.

Von gewissen zeichen die wunden zu vñtheilen.

Die zeichen der wunden darbei du ein jede wund vtheylen oder Judi-
cieren magst/ sollen anders nit genommen werden dann auß der augen-
scheinlichen besichtigung/ was aber bei solcher wunden zuhoffen/ sol-
ches vor zu wissen/ magstu erkennen nach der wirkung vnd gebrauch des ver-
wunden orts/ desgleichen auß eygener art des gebrechens/ vnd auß den zu-
fällen so herzu schlagen/ wie du folgendts hören wirst. Galenus vtheylet von
wunden also/ nemlich/ daß schwere vnd grosse wunden nit ringe gfehlicheyt
bringen/ Es werden aber dreierley gestalt solche wunden für groß vñ schwer
geachtet. Erstlich von wegen der fürtrefflicheyt des geschedigten orts/ Zum
andern von größe des gebrechens/ Zum dritten/ wo solche wunden sehr wi-
derspennig seind/ derhalben die wunden des haupts/ der brust/ oder schmer sel-
lins nit wenig fehlicheyt bringē/ fürnemlich wo etwas innerlichs damit ver-
wundet. Es werden aber die widerspennige wunden geachtet/ so inn gleych-
en der glider beschehen/ wie Galenus schreibt/ vñ garnabe jedem Balbierer
bekant ist/ welche solchs auß keiner kunst/ sonder allein auß lang wiriger erfar-
niß haben. Welche aber mit fleiß die natur/ eygenschafft/ art vnd wirkung al-
ler glider des Menschen durch die künstliche Anatomie erkennen lernen/ die sel-
bigen wissen solchs nit allein auß lang wiriger erfarniß/ sonder auß gewissem
grund der natur/ art/ vnd eygenschafft der glidstück des gebrechens. Dañ wo
ein Nerven verwundet/ oder solche verwundung im gebein oder ort vnd ende
da wenig fleisch muß man sich besorgen vor vnruh/ stetigem wachē/ kramppf/
vnd gicht/ vnd verwirung der vernunft. Zu dem auch/ weld e wunden so sehr
weit seind/ daß sie heftung bediffen/ oder wo sie gleich keiner heftung/ son-
der verbindens von nöten haben mag es nit ganz ongefehlicheyt zugehen/
als nemlich die wunden so fürtreffliche meußfleysch gerad vber die zwerche
theylen oder zer schneiden/ desgleichen die grossen blitadern/ hertzadern/ vnd
auch das marck selbst zerspalten vnd zerkrumschen.

Zum ersten/ von der fürtrefflicheyt des orts wirt obgemelte rede bestetiget
durch den spruch des alten Griechischē Arzets Hippocratis/ welcher spricht/
So die blaß oder blater verwundet wirt/ nemlich mit einer grossen tieffen wü-
den/ oder das hirn/ hertz/ zwerchfell/ der kleinern oder ranen darm einer / der
magen oder leber/ so ist es tödelich. Zum andern aber nemlich von widerspen-
nigen wunden/ welche sich in die Cur nit ergeben wöllē. der gedencet er in an-
dern Sprüchen da er schreibt/ Wo geschwulst bei einer wunden erscheine/ den
verwunden nit fast mit gicht/ kramppf/ oder verwirung der vernunft ange-
fochten werden. Wo aber solche geschwulst gählingen verschwindet/ ettelich
mit gicht vnd kramppf angefochten werden/ nemlich/ so die wund zuruck ange-
fochten vnd gelegt wirt. Etlich aber verwirung der vernunft/ charppf ste-
chen der seiten/ oder vereyterung/ nemlich so inn vordern theylen da es vil blit
vnd hertzadern hat/ solche verwundung beschicht/ die rot blit rür/ nemlich/ so
die geschwulst rot vnd Sanguinisch. Gleich dar auff spricht er weiter/ Wo in
trefflichen bösen wunden kein geschwulst sich erzeygt/ das ist sehr sorglich / dan
es ist zubesorgen/ die materi die sich pflegt zu der wunden zusetzen/ hab sich ab-
gewendet/ vnd verlaufft sich zu ein fürtrefflichen glid. Hippocrates neñt aber
hie böse wunden (wie auch solchs von Galeno außgelegt wirt) die verwun-
dung welche beschicht im ober oder vndertheyl des meußfleyschs / sonderlich
wo neruen vorhanden/ dann zu anfang des meußfleyschs wachsen die neruen
an/ aber vom vndern theyl haben die fennen vnd gebend.

Weiter wirt durch das wörtlin ge fehrlicheyt/ in obgemelten wunden ver-
standen/ der todt des glids/ dann das glid rechen wir für todt/ so es seiner nar-
türlichen wirkung beraubt/ erlamet vnd vnentpfindtlich wirt/ dan solches
glid nit anders mit seinem rechten namen genant wirt / hand oder fuß/ dann
wie wir einn hülzin fuß pflegen zunemen.

Ander Theyl der

Sie soltu mercken/ daß solchs vtheylen der wunden fast notwendig ist zu wissen eim jeden Wundarzet/ aber fürnemlich denen/ welche auß befehl eigner Oberkeyt vber freuelsachen vnd fridgebott vtheylen sollen. Derhalben nun ein jeder Chirurgus wol wissen sol/ welche wunden für tödtlich geachtet oder nit/ desgleiche welche heylbar oder vnheylbar/ schnell oder langsam heylen. Dann es steht eim fürsichtigen Wundarzet zu/ daß er den/ welchem nit geholffen oder errettet werden mag gar nit anneme/ auch nit für einen/ daran mann verzagt habe. Wo sichs aber begebe. dz mann sich wol größlich besorget/ doch nit gar aller hoffnüg entschlagen hett/ mag man solches der freundschaft vñ nechstverwandten des verwundten anzeygen/ wie die sach in höchster gefehrlicheyt stande/ damit wo er gebrech vberhand nimpt/ nit gedacht werde/ solchs sei geschehen auß jrthumb/ vnuerstand/ vnd vnwissenheyt des Wundarzets. Weiter aber damit wir widerumb auß vnser vonge red kömen/ sol man mercken nach der meynung Galeni dz der tödtlichen wunden zweyerley art seind/ als nēlich/ etlich on alle mittel vnd von not wegen tödtlich. Solcher vnder theyd wirt auch inn heylbaren wunden gehalten/ dann etlich fast bald vnd leichtlich zu heylen/ etlich aber etwas schwerlicher vnd langsamer.

Tödtliche wunden so von not wegen vnheylbar vñ tödtlich/ seind die wunden des hertzens/ daß von solchen der Mensch als bald sterben muß. Dann so bald das hertz verwundt/ wirt alles geblüt von der natur also geschickt/ häufft sich zu dem selbigen als zu der fürtrefflichsten erhaltung des menschen lebē von allen orten hertz zu lauffen. dem verletzten hertzen zu hülf vnd errettung/ darauff dann ein grosse blütuergeißung folget. mit welcher die lebliche geyst verschwinden/ oder nach solcher verwundung vnd zulauff des geblüts erhebt sich ein vnnatürliche geschwulst / oder erhebt sich ein solche versamlung des blüts. dz der leblich geyst weiter/ als er solt/ in alle ort des leibs nit mehr außgetheylt werden mag. Darüß begibt es sich daß die blüt vnd hertzadern nachlassen/ das angesicht bleych wirt kalter stinckender schweiß außbricht die euffersten glider erkaltet/ vnd der todt bald folget. Dann das hertz kein verwundung oder verletzung/ noch Apstem oder geschwer/ wie der Arabisch Arzet Auzenna schreibt/ dieweil der mensch bei leben lang dulden oder leiden mag.

Es seind weiter auch tödtlich/ die grossen tieffen wunden in der substanz des hirns/ der leber/ zwerchsell/ magen/ speisrör/ oder schlund/ kelrör/ lungen/ miltz/ gallenbalg/ auch der nieren vnd kleinen ranen darm/ fürnemlich der/ so wir in der Anatomia den lehdarm genant haben/ vñnd dergleichen anderer fürtrefflicher glider/ oder denen so den fürtrefflichsten dienstbar vnd angehörig zu erhaltung des lebens. Solche wunden nennen wir aber tödtlich vñ not wegen/ dz keiner also verwundt mag erhalten werden sonder es folget der gewiß vnuerhindert todt/ wie hernach weiter erkläret wirt. Es möge aber auch die nit auffkommen/ nach der meynung Cornelij Celsi/ welchen das marck im ruckgrad oder hals/ vnd die größern blüt oder hertzadern verwundt seind.

Die wunden aber so nit von not wegen/ sonder gemeyniglich tödtlich seind/ acht mann die so sich an oberzelte ort erstrecken/ obgemelte glider berüre/ wie wenig das sei/ doch nit tieff verwundt/ sonder kaum gespürt werden. Desgleichen die verwundung des obern theyls der meußfleych. Derhalben werden sie aber gemeyniglich für tödtlich geachtet. dz der Mensch/ wo sie nit mit großer fürsichtigkeyt/ vnd wie sich gebürt/ gehandelt werden/ gētzlich daruō sterben muß/ vñnd nit auffbracht werden mag. Wo mann aber fleiß anwendet/ keinen fehl nit begeht/ mag der verwundt vnderweilen wider auffbracht werden. Derhalben schreibt der trefflich Wundarzet Guido wie er einen gesehen habe/ welcher im hindern theyl des haupts verwundt/ auß welcher verwundung ein kleins stücklin der substanz des hirns kömen (wie hernach auß mangel vnd verletzung der memori gemerckt wirt) doch sei er von solcher wunden auffkommen

auffkommen vnd geheylt worden/ auch zuletzt die verloren vnd gelegte memou genzlich wider bekommen habe. Doch gibt er nit gläublich für daß er het leben mögen/ wo ein ganz zellin des hirns durch die wunden außgangen were/ wie ein anderer Wundarzet Theodoucus von einem schreibt. Es wirt auch solches von Galeno nit für warhafftig gesetzt/ als er von einem jungen schreibt/ welchen er in Griechenland gesehen/ trefflich verwundet/ daß etwas von der substanz des hirns hinweg kommen sei/ sonder er setzt wol daß er ein treffliche wunden empfangen habe in der vordern zellin einem des hirns/ welcher von der fürsichtigen natur zwey erschaffen/ damit/ wo eins geleget noch das ander zu der notturfft vorhanden were. Das sagt aber Galenus eben an selbigen ort/ vnd erzelt es als ein groß trefflich miracel der natur/ vnd ein vngläublich ding/ nemlich/ wie obgemelter jüngling solcher schedlichen tödtlichen verwundung auffkommen sei vil mehr als man vermeynt durch die gnade Gottes/ wann durch die hülf oder mittel der kunst. Wo aber/ spricht er/ beide zellin mit einander verwundet gewesen weren/ het er auch nit den geringsten augenblick leben mögen. Daher er weiter die ursach vnd nutzbarkeyt vermercket vnd anzeygt/ warumb solcher zellin vñ der natur zwey gleiche erschaffen/ vnd auch weiter anderer glider mehr die natur etwan zwey gleiche erschaffen habe. Daß aber solche wunden/ wo das hirn trefflich vnd bis auff die zellin verwundet/ geheylt zu werden/ fast seltsam wunderbar/ vnd vngläublich sei/ zeygt Galenus weiter an/ da er die wort des alten Hippocratis bestetigt vnd betrefteigt/ welcher spricht/ dz die verwundung in obgemelte glidern tödtlich sei/ Wie solchs auch bei allen Wundärzten gehalten/ daß fürnemlichen die wunden des hirns/ so die zellin erreychen/ on allen zweifel den schnellen todt bringen. Weiter aber seind die wunden des hirns vnd der fellin oder flemlin so das selbig vmbgeben/ tödtlich/ ursach halben/ daß nach verwundung vnd verletzung des hirns vnd solcher fellin folget ver hinderung vnd vnderweilen genzliche vnderlassung der natürlichen vnd gebürlichen wirkung der meufffleisch der brust vnd anderer glider des athems/ So aber solche glider ihrer wirkung beraubt vnd gehindert werden/ wirt von not wegen der endlich gehindert vnd gefelle/ dardurch das hertz von seiner rechten temperierung löpft/ daher dan der todt folgen muß. So nun das hirn oder die hirn fellin oder flemlin so das hirn vmbgeben/ trefflich verwundet seind/ muß on allen verzug der Mensch vnd ein jedes thier sterben.

Der trefflich Wundarzet Guido gibt glaubwürdig für/ dz die verwundung der leber/ auch in gespaltene zapffen/ wo sie nit tieff/ vnd nichts von der substanz der leber hinweg genzlich Curiert werden mag/ in welchem faler Galeno folget/ welcher schreibt/ daß die nit war haben/ welche fürgeben daß nit allein die wunden oben in der leber geheylt werden mögen sonder auch in der leber zapffen wie tieff die seien/ vnd ob gleich ein solches stuck von der leber gar abgeschnitten würde. Daß aber die wunden der leber den mehrertheil tödtlich seien/ ist die ursach/ daß auß mangel der narung das hertz gekräncket vnd geschwecht wirt/ vñ nit derzeit er stirbt/ darumb der Mensch zuletzt auch sterben muß/ aber doch nit als bald oder stümpfflich/ Dann das hertz auch ein weil/ wo gleich die leber in irer krafft geschwecht/ die natürlich wirkung nit volbringe sich enthalten mag/ on narung oder enthaltung/ Wie Galenus mit disen worten bezeuget/ dann er spricht/ So die leber geschedigt ist/ so müssen die thier/ vich oder Mensch/ von hunger sterben/ doch mögen sie sich in solchem fall langezeit erhalten. Wiewol Galenus mit solchen worten nit die verwundung sonder vil mehr andere innerliche gebrechen vermeynt. So aber die leber trefflich verwundet/ die vnder oder ober leber ader eine zerschnitten oder gelegt/ stirbt der verwundet durch hefftigs blüten/ eh die wunde mag zusamen wachsen.

Ander Theyl der

Es seind weiter auch die wunden des zwerchfells ganz vnheylbar / nemlich wo solche an dem theyl beschehen / da solches vil neruischer substanz hat / dann an solchem ort hat es wenig blut / so wirt es auch on vnderlass bewegt / Welche beide stuck verhinndern / dass die boit oder leffzen der wunden nit zusammen gefügt oder anwachsen mögen oder können. Dann was vom geschlecht vnd art der neruen ist / wo es ein mal zertheilt wirt / oder von einander kompt / fügt es sich nimmermehr zusammen / fürnemlich wo solche in stetiger ewiger bewegung seind / wie eben das zwerchfell. Dann wiewol es war ist / dass die wunden so geheylet werden sollen / der ruh begeren / so verhinndert die wunden des zwerchfells nit allein die stetige bewegung vor der heylung / sonder auch des selbigen neruische substanz / wie solches Galenus mit disen worten bestetigt / da er spricht: Dass ettwan die wunden des zwerchfells geheylet worden seind vngehindert von steter bewegung so in fleyschigen orten desselbigen beschehe. Welche aber inn neruischen orten wider faren / die seind vnheylbar.

Es ist aber fürwar die Cur vnd heylung deren / so gleich inn fleyschigen orten solches fehls beschehen / sehr schwerlich vnd mühsam / wo solche jezundt mit hizigem gschwer angriffen seind / welche schwerliche heylung verhinndert vom eyter so in solche wunden fleusst / vnd verhinndert dass die leffzen der wunden nit zusammen wachsen.

Die wunden der lungen seind der usach halben schwerlich zuheylen / daruñ dass schnell hizig geschwer darzu schlegt. Wo solches beschicht / ist (wie Galenus spricht) kleine hoffnung der heylung. So vermögen auch weiter die mittel der arzney solche art mit iren kräfteñ nit erreyche vnuerandert. So wirt auch solche schwerlicheyt der heylung gemehret vñ wegen vnablässlicher bewegung des athems vnd hüstens / daruon solche verwunsung gleich wider auffgerissen wirt.

Weiter werden auch die wunden der gurgel oder kelrdien fast schwerlich geheylet / fürnemlich die so in der knürspelechten substanz begeynen / dan solches gliedstück hart ist vñ on geblüt / So tringt auch der arhem on vnderlass durch die wunden / welches auch ein hinderñis ist / dass sie desto weniger geheylet werden mögen.

Desgleichen auch die grossen wunden des schlunds oder speißröh / werden vnder tödeliche vnd vnheylbare wunden geachtet. Zum theyl des stetigen durchgangs halben der speiß vnd trancks / daruon die zusammenheylung gehinndert vnd zerstört wirt. Desgleichen auch die weil solche wunden (wie Galenus schreibt) der arzney anders nit genieffen mögen dann schlechts im durchgag / wie auch die wunden des munds / vnd im magenmund. Wiewol die wunden des magenschlunds der entpfindelicheyt halben der heylung widerstreben.

Die grössern hals adern / wo sie heffrig verwundet werden / mögen sie ganz schwerlich vnd selten geheylet werden / derhalben dass der Mensch auß heffriger verwundung solcher adern zuuil blüet / dardurch er der leblichen geyst be raubet wirt. Vnd auch weiter / dass solche wunden harte gebende / so das blüt zustillen in sonderheyt von nöten / nit leiden mögen des athems halben / dann mann möchte den Menschen erstrecken.

Die wunden des magens vnd der kleinern ranen darm / aber fürnemlich des lehdarms / der beermütter / nieren / blasen / vnd gallenbalgs / seind obgemelter usach halben vnheylbar / dan dise glieder alle neruischer substanz seind / vñ kein geblüt haben / auch durch solche glieder der schedlichen vberflüssigkeyt ire ggang haben. So ist diser wirkung vnd gebrauch zu erhaltung des lebens nit allein nüt / sonder ganz notwendig. So mögen auch die bequemen arzneyen also tieff inn leib hinein zu solchen gliedern nit kommen. Sie verstehn wir aber grosse treffliche wunden / die sich in die hôle hinein nach der lenge vnd breyte erstrecken / vnd nit ein geringe verletzung. Dann der magen vnd ranen darm / die weil

Die weil sie mit wenig fleyschlicher substanz seind / wo sie allein außserhalb vnd nit obenhin / vnd nit tieff noch hart verwundet seind. mögen solche wunden vnderweilen wol Curirt werden. Dermassen sehe wir täglich / wie der hals der blasen im fleischneiden geheylt wirt / dan an solchem ort ist die blase fleyschiger substanz. Solches mag auch von andern gliedern verstanden werden / wie sie als geringlichen verwundet seind.

Aber der lehidarm genant vnder den ranen därmern / wirt der aller vnheylbarest von beiden trefflichen ärzten Galeno vnd Paulo geachtet / zum theyl von weite wegen des gefeß oder adern solches eingeweyds / vnd der selbiger vile / desig' eichen auch der neruischen substanz haben / darvon solches eingeweyd betleydet. Vnd zu dem allen so empfabet es von der gallen durch die sonderlichen aufstheylenden äderlin der gallen die aller reineste gallen / so ist diser darm oder eingeweyd auch der leber vor allen andern am nechsten.

Die wunden des muges / die weil das selbige in dem gangen leib seine Wirkung hat dermassen notwendig / als ob es gleich ein ander leber were / seind sie fast schädlich vnd gefehrlich / doch nit also sehr als anderer jezund gemelter glieder.

Weiter seind auch die in grosser geferlicheyt / welche sehr tieff inn leib hinein verwundet werden / dann solche wunden gemeyniglich tödtlich seind. Die weil der eusserst lufft so vns vmbgibt / vngeendert hinein tringet / verlezet er solche glieder nit wenig. So geht auch des leblichen geysts nit wenig hinweg durch solche wunden / von welches verriechung vnd verschwindung die natürlichen krefft nit wenig geschwacht vnd gekränkert werden. Solche wunden mögen auch nitfüglich vnd wie sichs gebürt gereinigt werden. So werden auch gemeyniglich auff das letst Fistulen darauß / vnd eyterende schäden / von welchen doch zuletzt der todt verursacht wirt.

Die zeychen dardurch die verwundung der innerlichen glieder erkant wirt / haben wir irer verdüßlichen lenge halben mit fleiß / als vnnotwendig / in diesem vnserm fürnemen außgelassen.

Weiter die wunden vnd sehl so im obern theyl des meußfleyschs beschehen / da neruen sennen / vnd gebend / mit keinem oder gar geringem fleysch bedeckt seind / desgleichen die wunden / so auff drei zwerch finger breyt von den gleythen der glieder beschehen / auch die hauptwunden an schlaffen / sind tödtlich. Aber die sich der neruen vnd sennen von wegen der hefftigen entpfindlichkeit vnd derhalben daß solche glidstück vom hirn irn vrsprung / folget leichtlich krampff vnd gicht / fürnemlich wo solche stück keinn lufft / sich die haut wider zusammen thüt / den stich beschleuße vnd verstopffe / darauß dann von solchen stichen der todt folget. Dan so bald das hirn geschädigt / wirt solcher schäden den gliedern des athems mitgetheylt / als wir droben vormals angezeyget haben. Derhalben der alt Griechisch Arzet disen kurzen spruch beschriben hat: Krampff vnd gicht von verwundung verursacht / ist tödtlich. Nit / wie auch Galenus bezeuget von not wegen / sonder gemeyniglich. Es erheben sich aber in verwundung krampff vnd gicht von wegen der engündung vnd hitzigen geschwulst / wo solche die neruen oder weiß geäder ergreifen / vn erstlich erhebt sich solcher gebrech der gicht vnd thenung oder krampff gerad gegen ober / wo dan der angriff beschehen / erstreckt er sich vber den gangen leib. Die gmeynen glieder werden für erstorben geurtheylt von verwundung / wann die fürnembsten blüt adern / desgleichen die hertz adern vnd gebein / von welchen solche glieder das leben / nahrung vnd auffenthaltung entpfahen / verhaswen / oder verderbet seind / dann als bald beginnen sie scheunlich / düßsch / oder bleifarb zu werden vnd je schwärzer / erzeygen sich aller maß wie ein verstorber schelm / nit anders dann wie in S. Anthonien plag vnd dergleichen gebrechen zusehen ist.

Ander Theyl der

Es werden auch die gemeynen glider geurtheilt zu lämniß/ also dz sie aller irer natürlichen krafft vnd wirkung beraubt/ vnd ganz vnkräftig werden/ wann die neruen/ sennen/ vnd gebend/ genglich abgehawen seind/ vñ von einander getheilt/ dann verlieren solche glider als bald ire wirkung vnd krafft/ nemen ab vnd verdoren.

Die sichersten vnd aller heylsamsten wunden vnder allen seind die/ so recht/ messig temperierten gesunden Menschen begegnen in fleyschigen orten/ da wenig neruen/ wenig blüt vnd hertzadern vorhanden/ vñ weiter/ die nit sehr groß seind/ nit lang/ breyt/ oder tieff/ Dann ein jede grosse wundt ist selten on gefehrlicheyt. Die vrsach aber/ warumb solche wunden sicherer zu Curieren/ ist die/ nemlich/ das solche weder mit feber noch andern bösen schedlichen zů fällt angefochten werden/ wo sie anders recht/ vnd wie sichs gebürt/ verbunden vnd tractiert/ oder versorgt werden. Derhalben die gar weißlich thün/ die solche wunden zu vñtheilen alle zeit hinzů setzen vnd vñbedingen/ wo nichts anders weiter herzů schlage/ als dann hierinn selten beschicht/ ic.

Die wunden aber so gemeyniglich heylbar/ vnd das mittel halten zwischē denen so ganz heylbar/ vnd denen so von not wegen tödelich/ seind die wunden im obern theyl des mens fleyschs/ weit vñn gleychen der glider vñ den schlāffen/ desgleichen die wunden des haupthafens/ oder hirnschedels/ der brust/ vñ vndersten bauchs. Dann solche wunden/ wo sie mit fleiß meysterlich/ als sich gebürt/ versorgt werden/ vnd der verwundt sich auch wol hält/ in allen dinge gehorsam vñnd willig/ sich keinn gelust vberwinden laßt/ was auch weiter hierzů von nöten/ vorhanden/ mag er on zweifel solcher verwundung geheilt werden. Wo aber hierinn geirret/ mag solche Cur wol auff den bösen weg gerathen/ also das der verwundt nit erhalten oder errettet werden mag. Darvñ wo du hierinn vñtheilen wilt/ vnd deine meynung entdecken/ müßt du solches mit fleiß anzeygen/ vnd alle solche ding in deinem vñtheil bedencken/ damit du dir selbst keinn bösen namen schöpffest.

Darumb weiter/ so du von einer Oberkeyt oder Magistrat verordnet wirt/ best/ vber ein wunde dein vñtheil vnd meynung anzueygen/ vnd was du vermeynest sich künfftigs verlauffen vñnd zůtragen werde/ souil solches die künfft zůläßt/ zuentdecken/ soltu dich also darzů schicken. Erstlich verzeychne in deiner handschufft/ welche du hierüber vberliffen wilt/ wie du auß geheiß vñ befelch des Magistrats oder löblichen Oberkeyt/ den verwundte visitiert/ oder heymgesucht/ die wundt oder wunden alle/ wo jr mehr/ außs fleißigst beschawet habest/ Dann nenne oder erzele die wundt mit irem rechten gebürlichen namen/ mit anzeygung des rechten Orts oder statt des verletzten glids. Zum letzten soltu deiner meynung vnd vñtheil gnugsame vrsach anzeygen. In welche ich dich sarnemlich gebetten haben wil/ das du nit eilest/ sonder langsam/ fürsichtiglich/ vñnd mit wolbedachtem mit alle ding schliessest. Dann wie dich der alt Hippocrates warnet/ ist es schwerlich/ vñtheil sellen/ sonderlich so die sache im zweifel stehet. Derhalben nun/ wiewol das letzte zil der wunden auff vierzig tag/ aber das erst in sibentagen gefast/ vñnd der halbe theyl (nach art der scharpffen schnellen krankheyt) sich erstreckt auff den vierzehenden/ soltu nichts desto weniger inn zweifelhaftigen wunden den sibenden tag erwarten/ eh das du etwas gewiß darvon vñtheylest oder schliessest. Dann gewonlich pflegen sich in solcher zeit die zůfäll so herzů schlagen wöllen/ zuerzeygen sie seien böß oder güt/ Welche dann solchen wunden gemeyniglich pflegen zůfolgē/ als feber/ onmacht/ oder geschwinden/ verwürung der vernunft/ Krampff gicht vnd dergleichen.

Hiezwischen sol mit fleiß betrachtet vñnd wol wargenommen werden/ die wirkung natürlicher krafft auß dem pulß/ harn/ vnwillung/ oder erbrechung/ vñnd dergleichen vnreinigkeyt/ so vom leib außgetrieben wirt. Hiemit soltu auch

auch warnemen den lust vñ begird des verwundten / auch wie er sich sonst erzeiget vnd gestaltet sei / vnd dergleichen. Dann auß disem vnd andern warzeichen / so von Galeno vnd Hippocrate beschriben seind / wo jr fleissig wargenomen wirt / mag dardurch gar eygentlich gemerckt werden die vermüglichkeit vnd stercke natürlicher krafft / vñnd größe des gebrechens / welches du alles bei dir selbst mit höchstem fleiß vñnd guter vernunfft er wegen solt / damit du vñtheylen vñnd anzeygen mögest / was sich künsttrigs begeben oder zütrogen / ob der verwundt sterben oder genesen werd. In welcher sachen du dich ganz fürsichtiglich vnd weißlich halten vñnd schicken sollest / damit du nit freuenlich vñtheylest. Dann es ist nit gnüg / daß du sagen woltest / Ja wer er nit verwundt gewesen er wer nit gestorben / wie vnordenlich er sich immer gehalten hett. Wie es auch dargegen nit damit verantwoit ist / ob du spuchst. Der verwundt wer solcher wunden nit gestorben / wo er sich recht gehalten / ihm selber gerathen hett / vñnd in allen dingen gefolget. Dann es sei vom alten Hippocrate beschriben / Es sol nit allein der Arzet / sonder auch der krank die vmbstender /c. mit fleiß bereyt sein in allem dem / so von nöten ist zuthun /c. Dann du allezeit nit allein böß geschrey vnd verleumbden verhüten vnd fürkommen solt / daß du dir keinn bösen ruff machest / sonder solt auch vor einer Oberkeyt vnd Magistrat nichts persönlich oder durch schrift fürgeben / das in einigen schaden des Patienten oder seiner verwandten reychen möge / als wo du alle schuld allein auff in legen vnd schieben woltest. Dann deren ding so sich ongefar zütrogen / ob in gleich mit keiner kunst zubegegnen oder zufürkommen ist doch ein kunst / damit mann solche weyß zu Curieren vnd wende. Dann gleicherweise als Menschlicher körper dermassen geschickt ist / daß er wilerley gefehlichkeit vnderwoissen / also seind auch widerumb vil weg / durch welche er wider erlebigt vñ erhalten werde mag. Wie auch der alt Arabisch Arzet Auicenna schreibt / welcher setzt / Wo gleich etlich wunden tödtlich sol mann darumb nit gar am verwunden verzagen / vñ in on alle hülf trost loss lassen sonder helfen / vñnd mit höchstem fleiß alles brauchen / was die kunst nach rechter vernunfft vnd vsach immer fürgeben mag. Doch daß du vñnd gegen den vmbstendern vñnd verwandten freunden dich entschuldigest / anzeygest vnd eröffnest / was dich bedunckelt künsttrig folgend / oder sich zütrogen werde / damit du dich vor den bösen meulern der vnuerstendigen beschirmest. Dann ettwan vil on alle hoffnung der ärzet / durch sonderliche erschrockliche mit auel der natur / wider auff kommen vñnd gesundt werden / als ob sie von den toden aufferstandenen weren.

Dieweil sich nun vnderweilen ettwan solches on alle hoffnung zütregt / sol mann die Cur tapffer angreifen. Dann so wir ein solchen verwundten on alle hülf verliesen / vñnd er also stüch / möchten wir / nit vnbillich / vñnd armherzige vñ Gottlose leut geachtet vñ gehalten werden /c. Aber hieruon nit weiter / sonder wöllen in vnser fürgenomnenen meynüg / andere folgende vñteyl erzele. Ober oberzelte vilfeltige vñtheyl / deren du dich gebrauchen solt / ein jede wunde recht vñnd gewiß zu vñtheylen / soltu wissen / dz die wunden solcher glieder / welche sonderlichen beauptet seind / mancherley wirkung haben / als leber / milz / vñnd dergleichen / nimmermehr zusammen geheylt werden mögen / vñnd ist das die vsach / dann so die gäng der adern / neruen / vñ hergadern zerschritten seind / durch welche solche glieder nahrung vñ auffenthaltung entpfahen / durch welche inen auch lebliche kräfte vñnd entpfindelicheyt mitgetheylt werden / verwelcken vñnd verschwinden sie schnell vñnd bald / auß mangel der leblichen geyst vñnd natürlicher kräfte / von subtiligkeyt wegen jrer substanz. Welches aber den thierlin nit begegnet die vnvollkommen seind / desgleichen auch nit den erdgewachsen / vñnd nit durch vnuermüglichkeit oder widerstrebung der argnei / wie Zali bezeuget.

Weiter

Weiter aber mag die verwundung so im fleisch beschicht/wider geheylt werden durch die erst art der heylung. Aber beinbrüch durch die art der andern heylung. Dann von den alten Wundärzten zweyerley art der heylung angezeygt seind/Die erst ist/so die beide von einander gescheydnen theyl wider zusammen wachsen/vnnd sich genglich/wie vor/vereinigen/on alle zwischen wachfung von leblicher güter narung/welche in ein wenig fleisch verwädelt wirt/dem vorigen ganz gleich. Aber die ander art wirt dieses orts verstanden/wan gescheydene theyl/so von einander getheylt/durch ein andere darzwischen wachsende substanz oder materi/gleich als mit leim/wider zusammen geheylt/vnnd vereinigt werden. Solches mittel/durch welches beide gescheydene theyl wider zusammen wachsen/magstu wol in Teutscher sprach ein zwischenwachfung nennen das solche in Lateinischer vnnd Griechischer sprach auch sein besondere namen hab. Solche zwischenwachfung kompt auß groberer narung/wann die von deren das bein seinn visprung hat. Die erst visach aber/warum das gebrochen bein nit wider zusammen geheylt oder vereinigt werden mag/durch die erste vnd gemeyneste art der heylung/ist die hartigkeit desselbigen/die weil allein die weychen glider vnnd glidstuck/wie Galenus sagt/geschickt seind/also genglich einander vereinigt zu werden/als wir in eufferlichen dingē sehen vnnd spüren/das kein stein an den andern wechset vnnd dergleichen/on zweifel der hartigkeit halben. Die ander visach ist/vnuermügligheyt der neherenden krafft/durch welche solches bein erhalten wirt (dann alle bein on geblüt seind) vnd nit von mangel wegen der materi natürliches samens/als etlich vermeynt haben. Dann die gebein haben allzeit gnügsame ernehrung vñ obgemelter materi/welche sie endern vnd in ihre substanz verwandlen/vnnd jnen vergleichen. Aber die neruen/blüt vnd hertzadern/spricht Auicenna/sich auff die meynung Galeni verlassend/haben ein mittele natur zwischen fleisch vnnd bein/dann sie nicht also leichtlich zusammen wachsen als fleisch/noch als schwerlich als gebein/dann jr natur halt das mittel in der harte vnd weyche. Darumb man nit verzagen sol/solche wunden wider zusammen zubinge/fürnemlich wo sie klein vnd der Mensch weych vnd zart ist von leib. Ist aber die verwundung groß vnd der Mensch harte vnd grob von leib/so ist wenig hoffnung der zusammenheylung vorhanden. Darumb Galenus spricht/das er selbst gesehen hab inn kindern vnd weibern/vñ weyche/zartigkeit vnd feuchte wegen des leibs/ein hertzader wider zusammen heylen. Desgleichen in ein jungen beurischen Menschē/welchem solche trefflichen verwundt was. Solche hertzader was jm aber zerschnitten worden von ein jungen angehenden Wundarzt/welcher der sacht nit gnügsam bericht/vermeynt ein blütader zu einer lässe zuschlahen/Dann als dem Lässer den arm/wie man pflegt/gebundē/hat es sich begeben/das sich solche hertzader erhöhet vnd starck ob sich getrungen ist/hater vermeynt es wer die ader vnd hat sie also dar für geöffnet. Dise öffnung solcher hertzadern hat Galenus selbst mit großem fleiß vnnd sorgfeligkeit wider zusammen geheylt/aber wie gesagt/war solche verwundung sehr eng vnnd klein/dann wo sie weit vnnd groß gewesen wer/hett sie durch kein hülff oder mittel wider vereinigt oder zusammen geheylt werden mögen/als solchs auch vom alten Hippocrate bezeuget wirt/welcher also spricht/So ein bein/knürspelin/neruen sonderlicher zarter theyl der wangen/vorhaut des mans/verhauen oder zerschnitten wirt/nimpt es nit mehr zu/heylet auch nit wider zusammen/Dann es wechset kein solche substanz wider als dise welche verschnitten ist/so werden auch nimmer die beiden gescheydnen theyl zusammen vereinigt. Aber hie verstand/wie auch obgemeldet/nit ein jedes kleines rislin/sonder grosse fürtreffliche verwundung.

Weiter mag solches obgesetzter red keinen abbruch geben/das vns fürgehoffen werden mag von den beinbrüchen der kinder/nemlich/das solche widerumb

derumb zusammen wachsen vnd sich gantzlich vereinigen / wie Galenus anzeyget / dann solche noch weych vnd zart seind / haben auch stercke der natürlichen krafft / von nahe wegen der geburt.

Es mag auch solche vnserer red nit schwächen / das vns von den zänen fürgewoissen werden mag / das die selbigen / welche doch vil harter dann kein bein / wider wachsen / nit allein kindern vnd jungen / sonder auch alten betagten. Dann solche wachung (wie der treffentlich Philosophus Albertus bezeuget) nit beschicht / wie von anfang / auß geordneter oder ordenlicher materi / sonder auß vberflüssigkeyt / vnd nit von der ersten schöpffenden krafft / sonder durch die nerende krafft / welche solche wachung einfüret.

Zum letzten vitheylet der alt Hippocrates / das die verwundung in solchen cörpern / welche mit der wassersucht behafftet / nit leichtlich heylet. Dann kein wund oder schade geheylt werden mag / er werde dann zu der narbe gebracht vñ beschlossen. Es mag aber kein solcher zu der narben gebracht oder beschloffen werden / er sei dann vollkommen vnd genügsam getrocknet / welches aber fast schwerlich beschehen mag vñ der grossen vberflüssigkeyt wegen der feuchtigkeyt / wie Hippocrates in ein besondern Büchlin von alten schäden leret / vnd Auicenna mit disen Worten: Ein jede verwundung / verletzung / oder offener schaden / mag leichtlich Curirt werden / wo sie in solchen gliedern beschehen / so rechtmässig temperiert seind. Herwiderumb aber / so die beschedigte glieder vil böser feuchten seind / vnd von irem natürlichen Temperament abgewichen thünd sie hefftigen widerstand / vnd widerstreben der heylung gewaltiglich / mögen auch nit on lange zeit vnd weil zu der heylung gebracht werden. Aber noch vil schwerlicher seind sie zu heylen / wo sie in denen cörpern beschehen / so mit der Wassersucht / oder der Malzei / oder anderer vnordenlicher temperatur behafft seind.

Weiter spricht Hippocrates an ein besondern ort: Kette sei den offenen schäden oder verwundung scharpff / treib die haut zusammen / vnd erweck hefftigen schmerzen / der sich in keinen weg wil stillen lassen / gibt ein scheuzliche tödtliche farb / erweckt schändern der feber / krampff vnd gicht /c.

Weiter vitheylet man auch das von fürtrefflichen grossen wunden / wo sie nit gebürlich geheylt werden / fürnemlich bei den gleychen der glieder / das darvon das beschedigt glied abnimpt vnd schwindet / vnd solches von wegen der verstopffung vnd blödigkeyt natürlicher krafft / wie zu vor gesagt ist.

Vber oberzelte Judicia oder vitheyl der wunde seind noch vil andere mehr mit höchstem fleiß zu betrachten / welche zum theyl folgendes / vnd auch in besondern theyl vonn offenen schäden (dann solche auch den wunden gemeyn) genügsamlich anzeygt werden / derhalben wir dises orts solche vitheyl / deren man sich in jeder wunden gebrauchen sol / beschließen wollen / doch vorhin in kurzem anzeygend vnd erzehend / was hieruon der trefflich Lateinisch Wund arzet Cornelius Celsus in kürze mit hohem verstand beschriben hat / zu einem beschluß vnd kurzer widererferung alles des / so wir etwas weitläuffiger biß hieher gehandelt haben / welcher spricht / das der verwundt nit auff kommen möge / welchem das vnderst theyl des hirns / das hertz / schlund / die portadern der lebern / das marck des ruckgrads / verwundt seind / welchem auch die lung in mitten / der lehrdarm / oder rane darm / der magen oder nieren / verwundet seind / desgleichen die grossen halsadern / blüt oder hertzadern / zerschnitten seind. Gar kaum vnd schwerlich mögen auch die wider auffbracht werden / welchen an einigem ort die lung / leber / oder das fellin oder flemlin des hirns verwundet ist / oder denen das miltz / weibliche geburtglieder / die blasen / einiger darm / das zwerchfell /c. verwundet ist. Dise seind auch in höchster gefehrlicheyt / welche verwundt oder gestochen seind / biß auff die grossen stamadern vnder den achseln oder kniebügen. Dann solche wunden sehr gefehrlich seind /

Ander Theyl der

allenthalben wo grosse Stamadern vorhanden/ dann der mensch muß sich gar verblüthen. Vnd widerfert solches nit allein inn adern vnder den achseln vnd kniebügen/ sonder auch in verwundung der adern/ die sich erstrecken zum artern vnd gemächten. Vber solchs ist das auch ein schedliche gefehrliche wunde/ so inn armen/ diechen oder andern nackenden orten (nemlich da wenig fleysch vorhanden) beschehen. Desgleichen die wunden der gleych der glider/ der finger/ vnd alle die so ein meuß fleysch/ neruen/ herzader/ sellin/ bein/ vnd knü/ spe lin/ verlegen vnd schedigen. Aber die aller sichersten wunden seind fleysch wunden / welche doch des geschedigten orts halben vnderscheyden werden/ böser oder besser. Aber gemeyniglich ist ein jede grosse wund nit on gefehrlichyeyt. Solches sei auff diß mal gnüg gesagt von vnderscheydung der wunden.

Gründeliche Cur vnd heylung aller heylbarer wunden in gemeyn.

Die erst Intention oder erstlichs fürnemen bringen wir zuwegen mit eröffnung der wunden/ wo solche nit weit genüg/ ist dann etwas zwischen beiden leßzen der wunden/ als ein bein sprüßel das scharpff oder spizig sei/ vnd steche/ oder steckt ein pfeil darinn/ ein spiz von ein waffen/ dorn/ oder nagel/ glast/ scherben/ oder dergleichen/ vnd die wunde genügsamer eröffnet ist/ sol dasselbige mit häcklin/ Rounzänglin/ Schneidscherlin/ oder dergleichen andern bequemen Instrumenten herauf gezogen werden/ wie dann fast künstlich/ mancherley art vnnnd weise erdacht seind/ alles das so zwischen solchen leßzen der wunden/ eusserlich vnd frembdes angehafft/ befunde wirt/ wie zuvor in der einleytung angezeygt/ doch das solches auff das aller sirtigklichst vnd sensstest geschehe/ als ich dich folgendes gnüg samlich vnderrichten wil.

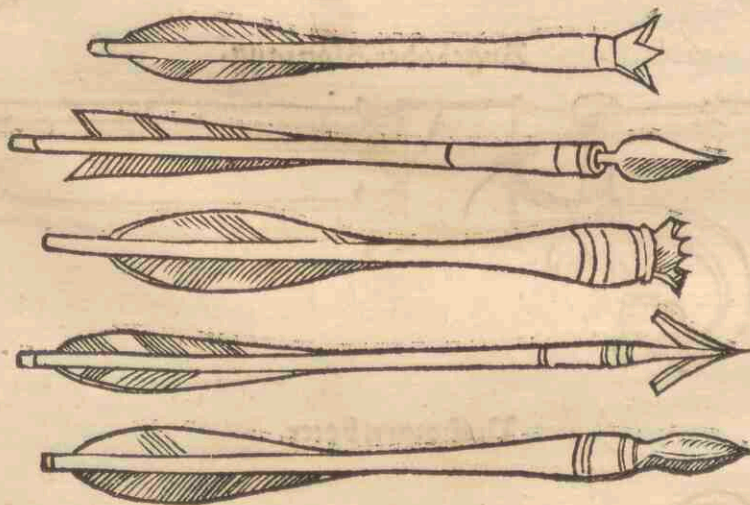
Wie man mancherley art der Pfeil künstlich aufziehen sol/ vnnnd anzeygung mancherley vnderscheyd der pfeil.

Damit du einn jeden pfeil mit geschicklichyeyt wissest aufzuziehen/ soltu erstlich wissen/ mit was Instrument du solches mögest zuwegen bringen. Aber solche Instrument zu finden/ wirstu erlernen auß mancherley art vnd natur/ nit allein des geschedigten orts/ sonder auch der gestalt des geschosß. Dann auß fleißiger betrachtung der natur/ vnd gelegenheyt des geschedigten orts/ vnd gestalt des geschosß/ wirt sich das drit/ nemlich/ wie solchs außgezogen werden muß/ selbst anzeygē/ welche mancherley weise beschicht/ als du folgendes hören wirst.

Weiter aber/ wie wol der form vnd gestalt der pfeil vnd geschosß/ so vil/ das es garnah vnzlich/ vnd nit wol möglich zubeschreiben (Dann der Wundartzet aller solcher geschosß/ in sturm vnd streit wol warnemen sol) hat doch der ale Arabisch Arzet vnderstanden/ solche vilerley form vnnnd gestalt der pfeil vnd geschosß in viij. vnderscheydung zufassen vnd begreifen/ welche wir auch doch allein in sechs vnderscheydungen abtheylen wollen. Also/ dz solche pfeil vnnnd geschosß erstlich vnderscheyden werden in der materi/ form oder gestalt/ größe/ zal/ bereytung vnd kräfte. Der materi halben/ nach dem der schafft so im pfeil steckt/ von holz/ ro/ oder dergleichen materi bereyt ist. Es werden aber die pfeil/ oder vorder theyl darinn der schafft steckt/ von mancherley metall bereyt/ als von Eisen/ Stachel/ Messing/ Zinn/ Blei/ Horn/ Glas/ Bein/ Holz/ Ro/ vnd dergleichen/ nach mancherley Landsbrauch. Der gestalt halben seind auch die pfeil vngleich/ dann etlich seind rund/ etlich eckicht/ als gemeynlich

meynlich dreteckicht/etlich scharpff/spizig/gestralt/mit einem oder mehr stralen. Etlich pfeil haben auch sonderliche stral oder widerhacken / deren etlich hinder sich/etlich für wertz gekert/welchen der stral hinder sich wertz gekert ist/die sperren sich/wo mann sie zuruck ziehen wil/welchen aber solcher stral herfür wertz gekert/die wider streben so mann sie durchschlahen wil. Welche aber zu beiden seiten/hinden vnd vornen gestralt seind/die mögen schwerlich weder hinder sich noch für sich getriben werden. Etlich pfeil seind fast künstlich mit federn gemacht/welche sich im hineingehn verbergen/aber so mann den pfeil zuruck ziehen wil sich sperren vnd spreissen/damit der pfeil nit außgezogē werden mög. An der größe haben die pfeil auch iren vnderscheyd/dann etliche klein/etliche groß. Der zal halben ist auch ein vnderscheyd/ob einer oder mehr zugegen/dann etlich pfeil dermassen bereyt/dasz zu vorderst das eisen in ein andern pfeileisen dermassen verborgen/dasz es für ein eisen allein angesehen wirt. So mann aber solche pfeil außzeucht/bleibt das oberst eisen in der wunden bestecken/welches mann sich nit vermütet/dan der pfeil mit dem andern eisen/welches in disem/gleich als in einer scheyden verborgē ligt/on allē mangel gang herauf gezogen wirt. Der bereytung halben solcher pfeil haben sie auch iren besondern vnderscheyd/dann etlich haben ein scharpff eisen/das stecket im schafft/etlich aber haben ein hol eisen darin der schafft steckt/welcher schafft etlicher starck vnd kräftig/etlicher schwach vnd leiß eingemacht ist/dermassen/wo mann den pfeil außziehen wil/das eisen den schafft last/vnd das selbig bestecken bleibt. Der krafft halben/was solche pfeil vermögen/ist zum letzten vnderscheyd zu wissen/dasz vnderweilen etlich pfeil vergiffet werden vnd etlich gar nit/vñ seind solches die fürnembsten vnderscheyd der pfeil/so vnderweilen im sturm vnd hartem anlauffen/in kriegorüstung gebraucht werden/deren gestalt dir dise folgende figur weiter anzeygt.

Mancherley pfeil.

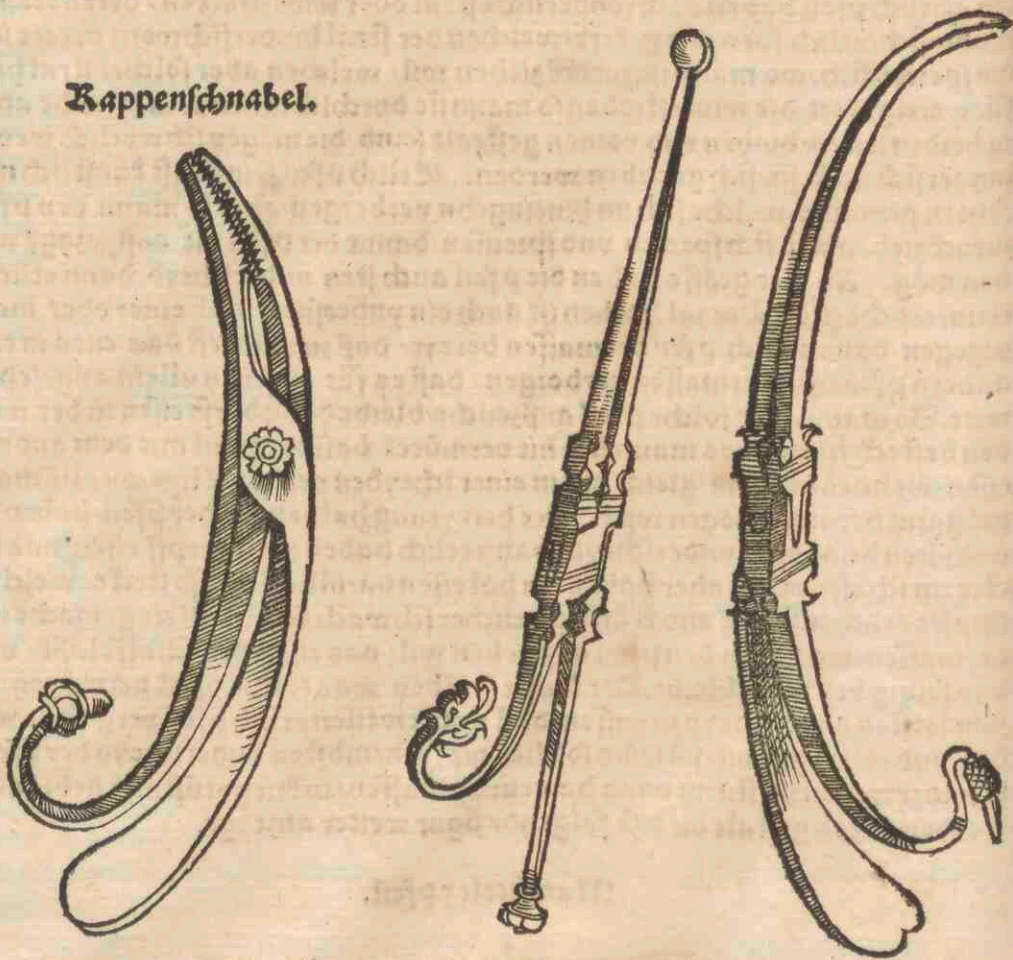


Auß solcher ob gemelter fleißiger warnemung vnd betrachtung mancherley vnderscheyd der pfeil/mögen auch nutzliche vnd bequeme Instrument erwelet vnd gebraucht werden/deren auch vilerley gstat/nit allein solcher vielfeltiger vnderscheydung halben der pfeil/sonder auch nach mancherley gelegenheyt der verletzten oder geschedigten glieder/beiden erfarnen Wundärzten im brauch seind/als ich dir solche nach einander auff das eygentlichst vnd künstlichst hab nachreissen lassen/sampt rechtem vnd nutzlichen gebrauch eins jeden/wie du sie hernach folgends vor augen siehest.

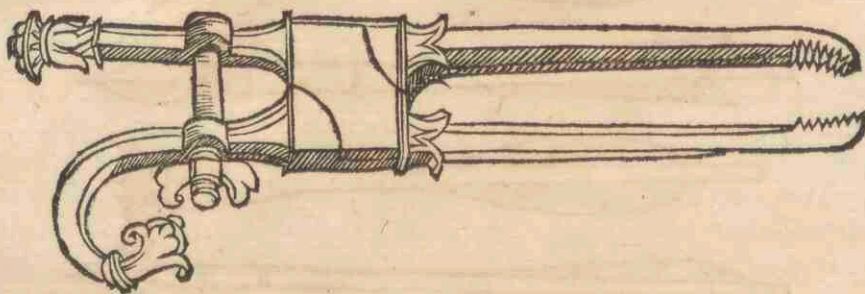
Ander Theyl der

Kugelsangen.

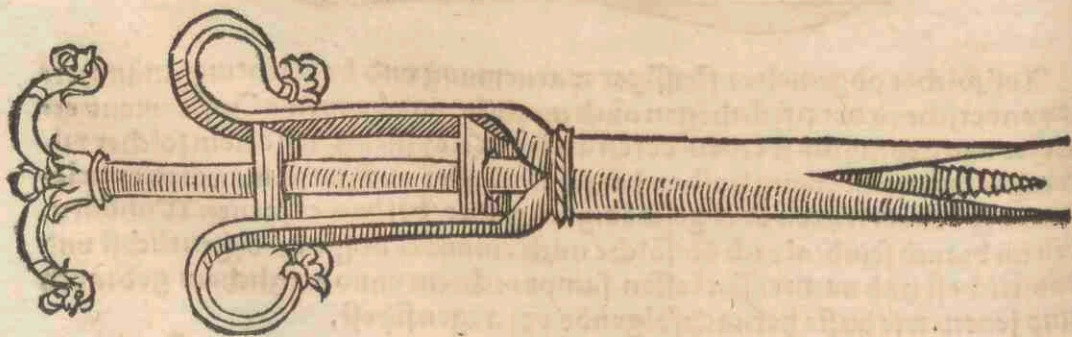
Kappenschnabel.



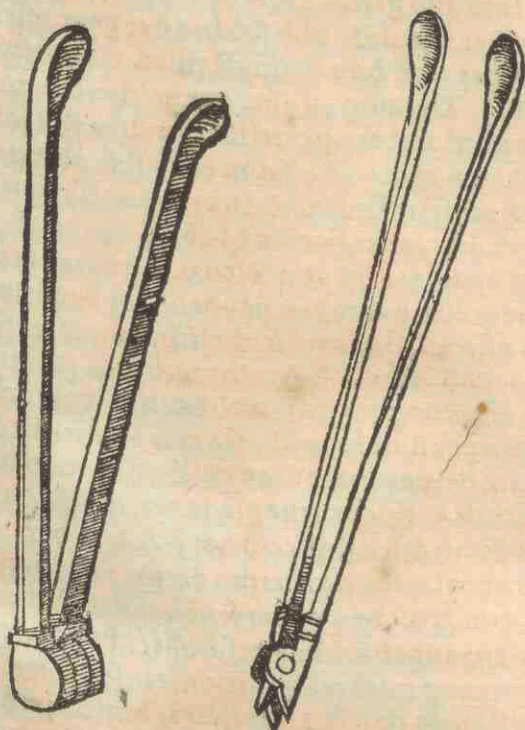
Kugel oder Klotzang.



Verborgener bozer.

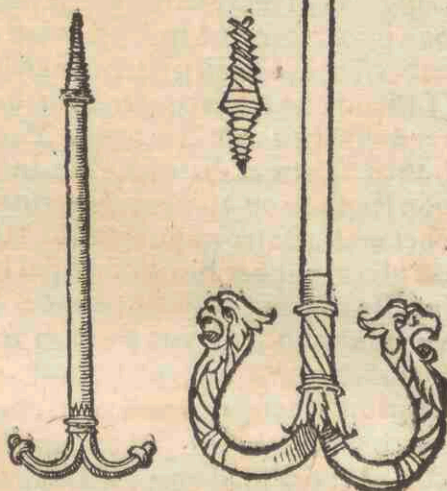


Zwen löffel/ Büchsentlöszheraus
zugewinnen.

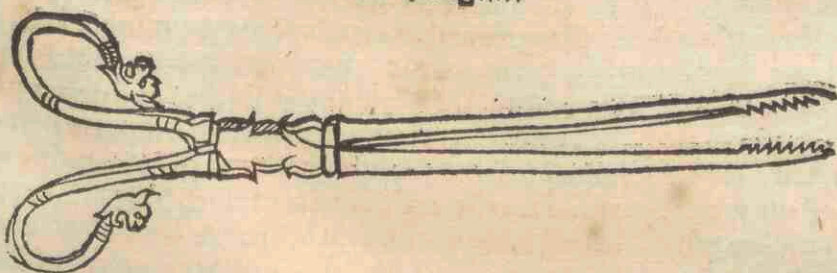


Duppel boier.

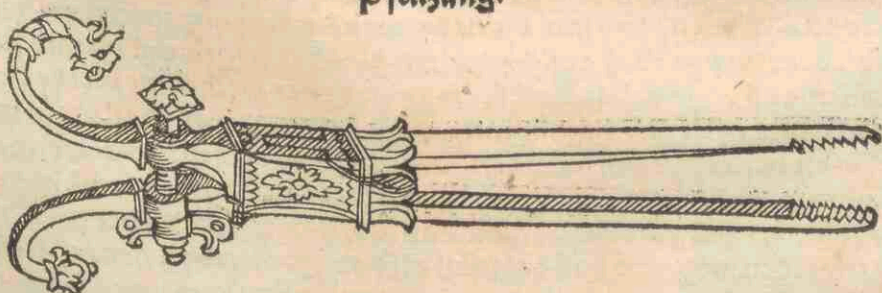
Öffner bö-
rer.



Kornzänglin.



pfeilzang.



Damit wir aber wider auff vnserre vorige red komme/ sagen wir/ dz in zwey-
erley weg solche pfeil oder geschos außgezogen werden mögen. Der erst weg
ist/ nach gemeyner weise solchen pfeil oder geschos den weg her auß zuziehen
welchen er hinein gangen ist. Aber der ander weg ist/ so wir solche pfeil oder
geschos durchschlahen. Wie aber solchem zuthun sei/ wirt dir die art/ form/ vñ
gestalt des pfeils/ desgleichen die gelegenheyt des schadens vnd geschedigē
glids gnügsamliche vnderichtung geben/ wie ich auch folgendts anzeygē wil/
so ich dir vorhin etlich fürneme auffmerckung erzelt habe / welcher du hierinn
sonderliche gute achtung haben solt. Derhalben merck erstlich/ wo der pfeil

Ander Theyl der

ganz augenscheinlich vorhanden soltu ihn also den nechsten herauff ziehen. Wo er aber verborgen ist vnderricht dich der alt Hippoc. also: Der verwundet oder geschossen sol aller mass vnd gestalt also gestelle werden/ als er sich hielte in dem er geschossen ward (sowil immer möglich vnd solches der geschossen erleiden mag) dann soltu mit ein Sacher auff das fleissigst fülen wohin sich der pfeil oder das geschoss gesetzt habe. Vermag es aber der geschossen nit/ schwacheyt halben/ daß du in also schickest wie erst gemeldt. so müstu ihn solcher massen legen auff's nechst du immer magst. Wo dann der pfeil oder geschoss dermassen haftet/ daß er erstlich senfftiglich vnd on verunwirsung nit außgezogen werden mag/ wie sichs gebürt/ sol er stecken bleiben/ so lang biß das fleisch herumb luff vnd loß wirt vom eyter/ dann soltu zum andern mal vnderstehn solchen pfeil hin vnd her wacklend/ mit den henden oder bequemem Instrument ein wenig trähren/ dann also wirstu in vil leichtlicher vnd senffter außziehen/ wie Auicenna. Brunus/ vnd Albucasis/ recht vnd wol geleeit haben. Wiewol Henricus ein andere meynung für hat/ welcher wil/ dz man von stundan on allen verzug/ einn jeden pfeil oder geschoss/ wie solcher steck oder verhafte sei/ außziehen sol. Wirt ein gewapneter man geschossen/ vnd du nit gleich mit der hand den pfeil leichtlich außziehen magst/ so verschaffe daß in alle rüstung abgelegt werde/ Wo dann alles so hiezü notwendig/ bereyht vnd vorhanden ist/ vnd du auch dein vitheyl/ was du hierinn vermeynst künsttig zu begegnen/ angezeygt hast/ als ich dich droben vnderweisen/ soltu vnderstehn mit einer gemeinen pfeil oder Klotzangen solches geschoss leichtlich außziehen in trähren/ Ist dir die gemeynzang zuschwach/ so nim ein sterckere. Wo aber der pfeil oder geschoss dermassen im fleisch verhafteet/ daß du in begegnen müst/ vnd er nit wider hinder sich zuruck/ sonder vomen hinauß getrieben werden müß/ so soltu die wunden erweiteren/ daß solches geschoss platz habe vnd desto senffter durchgang/ weniger erzärnet werde/ munder erhitzige vñ geschwell/ welches dann begegnen würde/ wo die wund von solchem pfeil oder geschoss weiter gerissen würde. Müstu dann zu solcher außziehung des geschoss/ welche fürwertiglich vnd nit rucklingen gschehen müß/ ein neue wunden schneiden/ sol die selbige auch nit zueng sein/ damit sie/ von größe wegen des geschoss nit weiter gerissen werde/ erst gemelter visach halbē. Aber zu beiden theylen soltu gute achtung haben/ daß kein blütader hertzader/ oder nerue zerschritten oder verlegt werde. Wo auch solcher glider eins entplößt/ soltu es mit ein stumpffen häcklin/ damit es nicht geschedigt werde/ auff ein seite halten vnd abweisen. So nun die neue wund weit gnüg geschnitten/ soltu den pfeil oder das geschoss außnehmen mit gleicher sorgfeligkhey vnd fleissigk verschonen/ daß ob gemelter stuck keins gelegt oder geschedigt werde.

Wo aber der pfeil also hart in ein gebein befestigt wer/ daß du in nit keinem gewalt herauff ziehen möchtest/ soltu mit dem offnen bozer/ welchen wir droben/ sampt seiner warhafftigen Contrafactur beschuben vnd angezeygt haben/ solchen pfeil vmbbozē/ damit das loch geweitert/ vñ der pfeil herauff gezogen werden mög. So dan der pfeil also außgenommen/ bedarffstu keiner andern oder besondern arznei/ dann wie man sunst zu gemeynen frischen wunden braucht/ darumb du solche wunden nit anderst dann wie andere wunden/ heylen vnd Curieren solt. Allein daß du das geblüt/ so von angehaftem pfeil oder geschoss geendert worden ist/ außfürest/ die wund darvon reinigest vñ seibest/ damit du die wund vor feulniß erhaltest. Hiezü soltu ein warm öl haben/ fürnemlich wo du grossen schmerzen besorgest. Ist dann engzündung vorhanden/ so brauchen wir eingedunckte wollen/ behung/ gemüß/ pflaster/ vnd dergleichen. Ist aber kein engzündung vorhanden/ soltu die wunden (wo es vñ noten wer) heffen/ solche arznei auffzulegen/ wie man sie pflegt zu andern frischen wunden zebrauchen/ vnd also weiter mit der Cur fürts faren.

Die weil wir aber etlich kurze auffmerckungen / deren mann sich in gemeyn brauchen sol / gnügsamlich erzelt haben / wollen wir folgendes weiter anzeygen. wie ein jede art der pfeil oder geschos in sonderheyt meysterlich vnd künstlich aufzuziehen sei / auch wie vnd wann von nöten das mann pfeil vñ dergleichen geschos obgemelter weiß durchschlahe / oder anders wann sich gebürt / aufziehen muß / wie vns dann solches anzeygung geben mancherley vnderseyden der pfeil natur vñ gelegenheyt geschedigter ort. Derhalben soltu erstlich wissen / daß die pfeil oder geschos / so mann pfeile zuwerffen oder schießen gemeynlich lang vnd schmal seind / vñ solche werden pfeil oder flitschen genant. Oder seind solche geschos breyt / rund / oder eckicht / als bleikugeln / steinkugeln / oder dergleichen etwas / so mit schlenckern geworffen / oder mit büchsen geschossen wirt / solche geschos ligen gemeyniglich innerhalb verborigen. Ist das geschos lang vnd schmal als ein pfeil so tringet es leichtlich vnd sehr tieff inn leib hinein. Derhalben solches offte am andern ort / dem zugewegen da es hineingangen / herauß gezogen wirt. fürnemlich wo solche widerhäcklin haben / welche noch weiter reissen würden / wo mann es zuruck wolt ziehen. dann so manns vornen oder für sich hinauß zeucht. Damit du aber dem geschos in solchem fall ein weg machest soltu mit der verborignen Scher die wunden weiter machen / ist dann daß der schaffe noch im pfeileisen steckt / solt du dasselbig damit für sich treiben / so lang biß daß mannes fassen vñnd begreifen mög mit zangen oder mit den fingern / vnd also aufziehen. Dann du magst kein andern weg habē / solches geschos aufzuziehen / wo es mit zuruck / sonder für sich wertz außgetrieben werden muß. Ist aber der schaffe heraußen / vnd steckt das eisen noch in der wunden soltu es mit andern Instrumenten treiben so lang biß daß es gefasset / vnd herauß gezogen werden mag.

So du es aber rucklingen herauß ziehen wilt / vnd der schaffe darinn wol befestigt ist / so ziehe es mit dem schaffe auß. Ist aber der schaffe abgebrochen / oder hat nachgelassen / also daß das eisen allein darinn stecken bleibt / solt du den verborignen borer brauchen / den selbigen in die hōle darinn der schaffe gesteckt ist / einboren / vnd also damit herauß ziehen.

Wil es aber also nit von statt gehn / so gebrauch dich anderer Pfeilzangen / welche dich bedunckt hierzu nach mancherley vnderseyden am besten zu seyn / wie ich dir solcher Instrument die fürnemsten droben fürgemalt habe. Wo es dann von nöten / also daß die wunde zueng / magstu auch hie die verborignen Scher brauchen. Wo dann der pfeil widerhäcklin hat / vñnd die selbigen klein vñnd schwach seind magstu sie vnderstehn mit der pfeilzangen zu zerbrechen / vnd also den glatten pfeil hernach aufziehen. Seind aber solche widerhäcklin zu stark soltu mit höchstem fleiß vnderstehn / wie du einn jeden spiz solcher widerhäcklin in einn federtengel bringest / wie dich hierinn Cornelius Celsus vnderweist / damit solche widerhäcklin im zuruck ziehen kein schaden thün / oder weiter verlegen mögen. Etlich haben hierzu sonderliche Instrument / fassen solche widerhäcklin in hōlezangen / vnd ziehen also die pfeil auß. Ist es aber sach / daß solcher pfeil hinten vnd vornen dermassen mit widerhäcklin bewaret ist / daß er auff kein seit nit getriben werden mag on schaden / müstu solches eisen / wo kein geäder oder dergleichen vorhanden / ganz senfft vnd sittiglichen außschneiden / also daß du es rings herumb wol ledigest. vnd zuletzt on allen gewalt oder reissen auß fürest. In solchem fall magstu du auch / wie obgemeldet / die widerhäcklin mit federteilen bewaren / daß sie nichts schedigen mögen.

Was breyte pfeil seind / die müssen allein rucklingen außgezogen werden / daß wo wir solche fürwertig durchschlahen oder aufziehen wolten / würden wir der ersten grossen wunden noch ein grössere beifügen / welches on schaden vnd grosse gefelicheyt nit geschehen mag. Darumb müstu / wie gesagt / solche

Ander Theyl der

geschosß oder pfeil rucklingen/des orts da sie eingangen/wider her auß ziehen/
mit bequemem vnd hierzu dienendem Instrument/ so hierzu am gebrauchlich
sten vnd bequemesten.

Zum dritten haben wir ein andere art des geschosß/welches/ wie obgemel-
det/rund vnd eckecht ist von stein/blei/eisen/vnd dergleichen. Solche geschosß
werden mit Büchsen geschossen/oder mit schlenckern vnd bölern geworffen.
So sie die haut ein wenig brechen/verbergen sie sich tieff inn leib. Damit du
aber erkennen magst ob solches geschosß vorhanden/ so nim folgender zeychen
war: Füle erstlich mit ein Sächer. ob du solche ergründest/wiewol solche ge-
schosß auch etwan/so mañs fleißig betastet/eusserlich griffen werde/die wund
erscheinet grösser/vnd nit schlecht oder gerad/das zermurschte fleysch wirt vñ
farben scheuzlich vnd rot farb/er leidet auch schmerzen mit beschwermiss. In
allen solchen zufällen muß die wund erweitert werden/dañ das geschosß ruck-
lingen mit bequemem vnd hierzu dienlichem Instrument/des orts da es hin-
eingangen/wider her auß gezogen werden muß. Ist aber solches geschosß/es
sei Büchsenkugel/hagelgeschütz/oder dergleichen/dermassen in der haut ver-
borgen daß du es in keinen weg finden oder betasten magst/so laß es also blei-
ben biß die natur solches geschosß selber herfür treibt vñnd anzeygt. Wiewol
es sich vilmals begeben/daß solche geschosß im leib oder in der wunden ein zeit
lang gelegen/vnd die wund drob zugeheylt/vñ aller gestalt/wie sichs gebürt/
beschlossen worden ist on allen schaden/beschwermiss/oder nachtheyl. Aber
hernachmals vber lange zeit ist solches ort mit Apstem vnd eyter auffbroch-
en/vnd das geschosß erst herfür kommen/vñnd solche wunden oder Apstem/
wie andere dergleichen Apstem bald wider zugeheylt worden. Solchs sei
vilen wider faren/schreibt Albucasis. Vñnd sei auff dis mal gnüg gesagt von
aufziehung der pfeil/nach mancherley vnder scheydung der selben. Folgend
wollen wir dir weitern bericht geben/wie du vnderrichtet werdest solche gebür-
licher weise außzuziehen nach art vnd eygenthschafft des glids/oder geschedig-
ten orts.

Das ort da der pfeil oder geschosß ligt/ist bein/fleysch/oder ein gleych eines
glids/vnd in solchen orten steckt der pfeil tieff oder nit tieff. oder gang leiß/vñ
weiter ist etwan allein ein glid daruß getroffen/oder etwan vil glidstück da-
mit geheffret. So nun der pfeil oder geschosß allein im fleysch steckt/vnd kein
grosse adern oder neruen beschediget hat/ist nichts bessers/wann daß er den
weg/welchen er hinein gangen ist/her auß gezogen werde. Desgleichẽ wo sol-
ches geschosß oder pfeil tieff steckt/vnd aber zu vorderst solche glider vorhan-
den/welche on schaden vnd gefehlicheyt nit gewundet werden mögen/oder
du dich eines hefftigen blutfluß oder andern vnraths besorgest/sol gleicher-
mass/wie erstgemeldet/solcher pfeil zuruck außgezogen werden. Solchs geschosß
pfllegt mann aber bloß mit der handt/oder mit dem schafft/so er vorhanden/
oder mit dem verborgnen borer/in die hõle des pfeileisens eingeschraubt/her-
 außzuziehen.

Wo aber der pfeil sehr tieff im fleysch steckt/vñnd das ort da er rucklingen
hinauß müste vil lenger ist wann das ander welches du öffnen müsteß/dz du
den pfeil gleich wie er selbs her auß begert/her auß ziehen möchtest/vnd auch
solcher pfeil jezund neruen vnd adern durchstochen/soltu die weil der gröste
schaden schon geschehen/das vbrig so noch gang ist/schnell öffnen/vñnd also
den pfeil am selben ort her außziehen/vnd nit wider zuruck treiben/dann sol-
ches vil sicherer ist. Wo auch in ein grossen glid solches geschosß biß auff das
mittel reychet/ist es besser vñnd zur heylung nutzlicher/die wund gang durch
oder sei zu beiden orten offen/daß mann im beider theyl radt thun möge.

Solche pfeil aber sollen für sich hinauß getriben werden mit irem eygenen
schafft/so er noch im pfeil steckt oder mit bequemem Instrument/so du nit vn-
fänglich

fählich ein durchschlag nennen solt/ wie es hierinn die gelegenheyt erfordern
wirt. Ist es aber sach daß der pfeil solcher mass gestalt ist/ wie hie auffgeris-
sen nemlich/ daß er ein dorn hat/ damit er im schaffe befestigt solt du den ho-
len durchschlag brauchen/ wie solche
stück alle beide hieneben verzeych-
net seind.



Hat er aber hinten ein hôle/ also
daß der schaffe im eisen stecket/ vñnd
mit das eisen im schaffe / wie in dem

nechst gemelten pfeil/ soltu den verborignen bozer brauchen den selbigen in sol-
che hôle oder heublin schrauben darmit magstu den pfeil leichtlichen her auß
ziehen. Steckt aber der pfeil zu tieff/ also daß er nit rucklingen her auß gezogen
werden mag/ so schneid im entgegen vñnd zeuch in am andern ort her auß wie
obgemeldet doch daß du grosse sorg vñnd müglichen fleiß anwendest/ daß der
neruen/ sennen. oder gebend/ vñ der grossen hertz vñnd blützaderen auff das fleis-
sigst verschonet werde. Dann es wer je schandlich daß wir im pfeil außziehe
dem schadhafften grössern schaden zufügen würden wann er vom geschos sel-
ber empfangen hett.

Ist aber der pfeil in einem gebein hart befestigt/ so ist nichts sicherers dan
solchen rucklingen her auß zuziehen. Darumb soltu in als lang wacklen vñnd
bewegen biß der spitz so im bein stecket/ loß werde welche weise auch im zän-
aßbrechen gehalten werden solt. Dann so der pfeil solcher massen wol be-
wegt wirt/ ist nicht anders müglich/ wann daß er sich zulest müß entledigen/
vñnd dann leichtlich außgezogen werden mög. Wo er aber der massen gang
befestigt ist müß du ihn vnderstehn mit allen kräftren her auß zuziehen/ aber
hierzu braucht man mancherley Instrument.

Die Welschen haben hierinn ein solchen brauch/ Binden den pfeil/ zang/
oder eingeschraubten bozer an die senn eins gespannten armbrosts/ die tru-
cken sie ab. Doch sol der Patient wol gehalten vñnd befestigt sein/ dann also
müß er mit gewalt furt. Wo es in der nott wisse ist. pflegt man die vñnd ande-
re weg vñnd mittel zuzuchen.

Wer es aber sach daß der pfeil der massen befestigt wer/ daß er nit zu bewe-
gen/ dardurch du erkennest/ daß er sehr tieff im bein stecket/ o müßtu vnderstehn
das bein hinweg zuschneiden gerings herumb/ oder wo es sehr dick mit dem
offnen bozer vñnd bozen/ damit du den pfeil ledig machest/ vñnd also her auß zie-
hen mögest. In solchem fall seind mancherley art das bein vñnd bozen/ des
gleichen die spälte wo das bein gespalten/ von einander zuzwingen/ dar auß ge-
meynglich grosser vñnd ent springt. Darumb hab allezeit achtung auff die
natur vñnd gelegenheyt der verschitten glieder/ welche dich selbst sampt dem scha-
den gnügsam vñnderrichten werden/ wes du dich halten solt.

So der pfeil zwischen zweyen beinen in ein gleych stecket/ soltu beide glieder
der massen mit gebend fassen vñnd fesseln/ daß du sie mit gewalt so weit von
einander bringen mögest/ daß der pfeil ledig vñnd her auß gezogen werde/ dan
durch solches strecken ziehen sich die sennen vñnd gebend krefftig an vñnd wirt
das spacium zwischen den beinen weiter/ daß der pfeil on allen gewalt außge-
zogen werden mag. Doch sol hie auch mit höchstem fleiß wargenommen wer-
den daß kein nerue/ senn blüt/ oder hertzader/ vom pfeil im außziehen gelegt
werde auß gleicher vñnd sach wie obgemeldet ist.

Wo mit einem pfeil mehr dann ein glid durch geschossen ist/ also/ daß der arm
durch geschossen vñnd an der brust gehafftet ist/ oder an ein andern ort oder die
schenckel also an einander gehefftet werden soltu in also thun. Ist es sach daß
der pfeil nit durch beide glieder geht (solches verstand auch vom kleinen oder
grossen spieß) soltu/ wie obgemeldet/ vñnderrichten solchen pfeil/ kurzen oder lan-
gen

Ander Theyl der

gen spieß wider rucklingen aufzuziehen. Seind aber beide glider gar durchstochen, also daß das geschos oder waffen durchgeht. so schneide das vbrig holtz auff das genawest ab / darnach vnderstand solchen pfeil oder waffen am vordern theyl mit dem spiz außzuführen / als ich dich droben in solchem genugsamlich vnderrichtet hab.

Wo aber der pfeil vergiffet were / soltu dich beflissen in auff das fürderlichst herauß zuziehen / wie droben angezeygt / vnd nachmals alle hülff brauchen / als man pflegt zuthun / wann der Mensch oberhalb giffet eingenommen / oder von gifftigen thieren geschediget worden wer / als von Schlangen / Nattern ic. Was aber weiter die handwircung der Chirurgi antrifft / wer sehr nutz vnd heylsam / wo es füglich geschehen möchte / daß das vergiffet fleysch genzlich außgeschnitten würde. Solchs aber erkennestu darauff / daß es dem gesunden fleysch ganz vngleich / dann es wirt scheuzlich / bleych / vnd todt farben / wie ander faul todt fleysch. So du aber solch fleysch / das vergiffet ist / nit ganz vnd gar hinweg schneiden magst / ist es nit böß / daß du rings umbher umb die wunde / die haut mit einem Schrepff flieten tieff gnüg hauest oder bickest / vnd dann ein ventosen oder schrepffkopff aufsetzest / dadurch also das giffet herauß gezogen werde. Dann je tieffer die haut gehawet wirt / je mehr des vergiffeten blüts herauß gezogen werden mag / welches sehr nutzlich vnd gut ist. Doch eh du solchs vnderstandest / sol erstlich der pfeil oder geschos herauß gezogen sein. Also haben wir in kurzem begriffen vnd erzelt die fürtrefflichsten puncten / deren man sich / in außziehung der pfeil vnd anderer geschos gebrauchen sol / ic.

Weiter aber soltu wissen / daß vil bewerter stück von den alten genugsamlich beschriben vnd geordnet seind / damit andere schedliche ding / so vnderweilen in der haut vnd fleysch bestecken bleiben auß mancherley visach / als dorn / nigel / fischgrad / glaz / vnd andere dergleichen / scharpffe stück / füglich herauß zuziehen. Wo man sie mit keinem Instrumentlin ergreifen oder fassen kan / soltu folgende arzney aufflegen / von welcher der trefflich Wundarzet Guido schreibt / daß er sie vormalß bewert / nützlich vnd krefftig allzeit befunden habe. Solche zubereyten. Tim Deyssam oder saurteyg / schön geleuterts Honigs oder Voistoss / jedes ein halb pfund. Vogelleim ein vierteyl eins pfunds / des frembden Gummi Ammoniaci ein halben vierling / gemeynes Baumöl ein vierling / Bereyt ein pflaster darauff. Rogerius auch ein alter fürtrefflicher Wundarzet schreibt / daß er durch vil feltige langwirige erfarniß / die wurzel von Rohr wolzerstoffen / vnd mit Honig vermischet / fast nützlich vnd krefftig befunden hab / alle spreissen / dorn / vnd dergleichen / on allen schmerzen auß zuziehen. Aber solcher vnd dergleichen nütliche bewerte stück / findestu gnugsamlich im Antidotario von mir beschriben.

Von der andern Intention oder fürnemen des Wundarzets in gründelicher Cur vnd heylung der frischen wunden.

Die ander Intention oder fürnemen des fleissigen Wundarzets / ist / als wir droben gesagt haben / vereinigung der gescheydnen theyl oder fleissigen der wunden / welches wir zuwegen bringen durch fleissige zusammenfügung der selbigen / mit sanffter vnd ganz milder handlung des glids. Dann wie Galenus lert / so er fordert die zusammenwachsung der wunden erstliche in rechte gebürliche vereinigung oder zusammenfügung beider gescheydne theyl der wunde. Es werden aber solche gescheydene oder getrenete theyl zusammen bracht durch gebende / heftung oder heffschacken / diser einem oder allen zusammen. So nun die wund schlecht vnd ein fach oder simpel ist / welche gemeyniglich ein schlechte fleyschwund oder blitrunsen genant werden mag / vnd

vnd bei solcher wunden kein anderer schaden noch böser zt fall/ vñ sie auch nit groß ist/ sollen allein die gescheydnē theyl durch gebend wider zusammen bracht werden/ Dann also wirt on allen zweifel solche wunde wider zusammen hafften vnd heylen/ on alle andere eusserliche mittel/ dann in solchen wunden volbringt allein die natur ire wirkung.

Ist aber die wunde zugroß/ also das sie durch solches verbinden nit genügendlich oder wie sich gebürt/ zusammen verfügt werden mag/ soltu sie mit gebürlicher haffung zusammen bringen/ wo sie dann also zusammen bracht brauch solche arznei die da heylen/ vnd die versamlet vnnatürlich vberflüssigkeyt der feuchten trücknen vnd verzeren mag/ vnd weiter verhüte das sich kein andere mehr da versamle.

Es sollen aber fürnemlich solche wunden geheffet werden/ die in weychem orten begegnen oder beschehen/ vñnd wie Celsus spricht/ so das örläplin/ das vorder theyl oder spizlin der nasen/ der mund/ augbrauen/ leffzen/ die haut vmb die gurgel herumb oder bauch verwundet/ sind/ dann solche ort mögen dermassen nit verbunden werden/ das die wund bei einander bleibe.

Ist aber die wund im fleysch weit außgesperiet/ vñnd nit wol zusammen gebracht vnd gefügt werden mag/ soltu nach der leer der alten erfarnen Wundärzter kein haffung/ sonder heffhacken brauchen/ Daher on zweifel bei vnsern Teutschen Balbierern der name hafft/ bliben. Solche hafften haben zu beiden seiten scharpffe häcklin/ werden also eingeschlagen/ die wunden bei einander zu behalten/ aller mass wie die Tüchscherer die tüch auff ihren Schertischen auff hefften/ behalten die wunden nahe zusammen/ geben aber doch gemeyniglich grosse narben.

Von der dritten Intention oder fürnemen des

Wundartzets/ in gründlicher Cur vnd heylung der frischen wunden.

Jede dritte Intention oder ernstlich fürnemen des Wundartzets in gemeynen einfachen wunden zu heylen/ ist/ dz er die gescheydnē theyl so durch nechstvorgehnde Intention zusammen bracht/ sind/ also bei einander behalte. Es werden aber solche zusammen gefügten theyl garnah eben solcher massen bei einander behalten/ dz sie also bei einander bleiben müssen/ welcher mass sie zusammen bracht worden/ nēlich mit gebürlicher verbindung/ rechten vñ natürlichen legen vñ strecken des glids vñ der haffteig/ wo solche wunden von nöten sind. Weiter bleiben solche zusammen gefügten theyl in zweyerley weg bei einander/ als nemlich für sich selbs/ oder mit hülff/ Für sich selbs heylen die so keiner hülff oder sonderlichen arznei bedöffen/ aber so anderer hülff bedöffen/ die müssen geheylet werden mit solchen stücken/ vñ welchen sie gleich als ein piet vom leim angehafftet werden. Was aber für sich selbs heylet/ das muß/ wie Galenus spricht/ vñ natur weych sein/ als nemlich das fleysch/ vñ alles so fleyschiger substanz ist. Was aber hart vñ trucken/ mag nit wider zusammen wachsen on ein mittel/ durch welches es gleich als mit einem leim zusammen gehefftet werde/ Wie aber solches geschehe/ vñnd solche wunden zu heylen/ wöllen wir hernach anzeygen/ so wir vor vñ eh erklärt haben/ wie man mit solchen wunden handeln sol/ die für sich selbs zusammen heylen mögen/ vñnd sich vereinigen. Wöllen also solcher red einn anfang nemen vñnd rechten meysterlichen binden.

Wie man frische wunden zu gründlicher Cur recht

vñnd meysterlich binden sol.

Eidem alten Arabischen Arzter Auicenna/ werden dreierley art oder manier des bindens erzelt/ vñ nach iren wirkungen genēnt/ dan man anders binden muß wil man fleysch machen wachsen/ auch anders so
man

Ander Theyl der

mann vberflüssigkelt austreiben wil/ desgleichen noch anders so mann ver-
bindet die argnei ob dem schaden zubehalten.

Die erst/ so mann heylen oder fleysch machen wil/ gebürt allen frischen wun-
den vnd beinbrüchen/ Solche verbindung sol geschehen also/ daß du beide end
der binden zusamen rollest bis in die mitte/ dann fahē anzubinden von dem ge-
gentheyl des verwundten ortz gegen der wunden zu/ also daß das ein end der
binden gegen dem obern theyl/ das ander gegen dem vndern theyl gewundē
werde. Solche binde sol in der breyte sein daß sie die wunden wol bedeckē/ vñ
zu beiden theylen etwas weiters/ oder in solcher breyte wie dich güt duncket/
an welchem ort das fleysch am weitesten hindan gewichen/ daselbst sol es am
hartesten angezogen werden. Ist es aber allenthalben zugleich weit vñ ein-
ander/ sol die wund vberzwerch begriffen werden/ oder wo es sich der gelegē-
heyt der wunden nit also schicket/ so nim die bind in der mitte/ far dan mit bei-
den rollen die eine ob sich/ die ander vnder sich. Sie merck aber/ daß du harter
auff der wunden binden solt dann auff den andern nebengliedern/ Doch soltu
dich allzeit beflissen vnd gar eygentlich warnemen/ daß du nit weder zuhart
noch zuleiß bindest. Dann bindestu zuleiß/ so hält es nit/ bindestu aber zuhart/
so bringet es schmerzen mit dem trucken/ vnd wirt ein herzu fließung der mate-
ri verursacht vnd hizige geschwulst/ vnd vnderweilen brandt oder enzündig.
Darumb du dich gänglich fleissen solt hierinn das mittel zubehalten/ welches ge-
schichte/ wie Galenus spricht/ so du das mittel hältst/ vnd im in keinen weg zu
uil thüst. Darumb habe acht/ daß du nit hart bindest daß es trucke/ noch leiß/
daß es gar nit halte/ sonder halt hierinn solche Regel/ daß du dermassen bin-
dest/ wie es die wund zimlich leiden vnd dulden mag. Dan soltu beide end der
binden mit nadel vnd faden anhefften/ dann vom knopff wie Cornelius Cel-
sus spricht/ wirt die wunde geletzt es sei dann gar weit darvon. Wer es auch
von nöten/ so magstu mehr dann ein binden brauchen/ vñnd die selbigen obge-
melter weis vmbwinden.

Nit oberzelten binden verfügen sich die leffzen der wunden vber die maß
wol vnd gebürlich zusamen. Damit aber desto minder geschwulst zu der wun-
den schlahe (darzu du sonderliche achtung haben solt) pflegen etlich ein zwif-
fach leinen tüch auff die wunden zulegen/ vnd mit nadel vnd faden wol drauff
zubefften. Solches sei gnüg von erster manier des bindens gesagt.

Die ander manier oder art des bindens/ so mann vberflüssige vnreinigkelt
austreibē wil/ ist allein für die alten hollen grübechten schäden geordnet/ dan
durch solchs gebend wirt die vberflüssig schedlich materi auß der tieffe solcher
schäden aufgetrieben/ vnd her auß getrueckt/ vnd damit verhalten/ daß sich wei-
ter kein solche materi mehr samle vnd dahin setze. In solcher manier zubeinden
wirt allein das end der binden auffgerollet/ mit welchem du solt anfahē bin-
den von vnden an/ daselbst am härtesten binden/ also vbersich faren wo der
aufgang des schadens ob sich gericht sei/ dann erwan solcher aufgang dar
durch der eyter außfließt/ vnder sich außgeht. Sie nennen wir aber mit Gale-
no das ober theyl des schadens/ welches gegen dem hertzen oder der leber/
adern stammen gericht ist. Weiter aber nennen wir den stammen solcher ade-
ren/ welcher solchen gliedern am nechsten ist. Solches binden wirt gemeynlich
gebraucht in vngleichen wegliedern/ die nit eben seind/ oder gleicher dicke/ als
die schinbein/ die bind zerschneide je vber spannen breyt/ mit nadel vñnd faden
starck angenehet/ fürnemlich an die auffgebognen seiten/ aber rücklingen et-
was besser. Vnd ist solches band vber die maß nüzlich in veralteten schäden/
gebrochnen adern/ vnd geschwulst der schinbein.

Die drit manier des gebends/ durch welche die argnei allein gehalten wirt/
braucht mann zu solchen gliedern/ welche nit hart oder fast gebunden werden
mögen/ oder andere bindung dulden können/ als am hals/ bauch/ vñnd allen

Apostemen

apostemen oder geschworen oder schmerzhaften gebrechen / vnd solches band geschicht auch mit solcher binden so nur ein end oder mehr hat / nach erheysung der notturfft. In solchem fall soltu gerad auff dem gebrechen anfaben binden / also daß der knopff oder heftung der binden oberhalb gegen dem schaden komme. Solche bind solt du / wann es die zeit er fordert / gar sensfichtiglichen auffschün on allen schmerzen. Wo auch die binden oder vberlegte tüchlin angebachen weren / soltu sie mit gewalt abreißen / sonder mit wein abnezen / vnd also sittriglichen auffweychen / biß du sie on allen gewalt hinweg thun mögest.

Nach der meynung Galeni / ist das leinen tüch zu binden am aller bequemsten / nemlich / das nit zu hart noch zu weych ist / dann das sehr rein ist / das ist zumürb / vnd mag nit gnügsamlich halten / aber das hart trucket vnd spannet zusehr. Darumb solche binden von altem gebrauchtem tüch gemacht werden sollen / welches doch nit zuschwach sei / oder zusehr abgenüzt vnd verschliffen / doch lind vnd zart / sauber vnd rein. Solche binden sollen in der lenge vnd breyte bereyt werden nach dem die art vnd gelegenheyt des geschedigten orts erfordert / als so du ein schulter oder achsel zubinden hast / soltu ein bind brauchē die auff sechs zwerch finger breyt sei / zu der hüfft vñ diechen fünf finger breyt / zu den schinbeinen vier finger breyt / zum arm drei finger breyt / Soltu aber ein finger verbinden ist s gnüg an ein finger breyt. Die lenge sol gemessen werden nach dem du solche binde vil feltig umbwinden wilt. Solches aber vnd dergleichen / so nit wol schüfflich angezeygt werden mag. befehlen wir dem verstand des Wundartzets / daß er ihm selbst fleissig nachtrachte / dann durch den verstand vnd fleissig nachtrachten wirt die kunst gefürdert / vnd der natur in irer wirkung nit wenig geholffen. Hierzu thut auch nit wenig daß man wisse die natürliche gestalt vnd schickung des beschedigten glids / wie Galenus mit disen worten anzeygt / da er spricht: Du vermögst das geschedigte ort nit recht meysterlich binden / du wissest dann vorhin vnd nemest solches bindens ein vnderichtung von der natürlichen gestalt / schickung vnd gelegenheyt des beschedigten glids /c. Solches sei gnüg vom binden gsagt / welches vil bass durch augenscheinlichen bericht verstanden werden mag / wann solche schüffliche anzeygung / Darumb wir es hiebei bleiben lassen.

Notwendiger bericht der haftung in frischen wunden.

Frischen wunden pflegen wir vns gemeynlich dreifacher weiß der haftung zugebrauchen. Erstlich damit anzuheylen / oder zusammen vereinigen beide gescheydene theyl der wunden. Zum andern das blüt zu stillen. Zum dritten / auff ein zeitlang beide leffzen der wunden bei einander zu behalten. Die erst weiß solcher haftung dienet allen wunden / in weychen orten beschehen / damit beide von einander gescheydne leffzen der wunden wider zusammen bracht werden / so nichts frembds darzwischen ist / welche sunst allein vom binden nit wol hetten zusammen bracht werden mögen. Es müssen aber frische wunden sein / welche nit solcher weiß geheffet werden solle / oder doch zum wenigsten wo solche veraltet weren / harte schwellende leffzen hetten / müssen die selbigen vorhin hinweg geschnitten / oder wol auffgehawen werden / damit sie zuerfrischen vnd wider blütig zumachen. Dise haftung geschicht in fünfferley weg. Erstlich mit ein starcken gedrehten glatten linden faden / als von seiden / also daß du in gemeynen wunden den ersten hafft in die mitte einlegest / den andern in den platz oder spacium darzwischen auff der einen seiten / den dritten gleicher maß auff der andern seiten / vnd also für vnd für / je ein hafft umb den andern / so lang biß beide gescheydene theyl der wunden gnügsamlich zusammen kommen. Doch soltu der hafft nit zuvil / desgleichen

Ander Theyl der

auch nit zuwenig einlegen. Dañ wo der selbigen zuwenig halten sie nit/ seind je zuvil bringen sie schmerzen dann je offter die nadel durchgeht. je mehr solche löchlin schmerzen bringen/ von der haftung anzogen/ auß welche schmerzen desto heftiger geschwulst vnd entzündung verursacht würde/ wie solches Cornelius Celsus selber beschreibet. Solche haftung sol auch nit dermassen zusammen gezogen werden/ daß die ein lefftze der wunde die ander ture / sonder dz so vil spacium darzwischen sei/ wo etwas vberflässigkeit sich in der wunden samlet. daß die selbig hinweg genommen werden/ vnd außfließen mög. Aber der gemeyn brauch bei erfarnen Wundärzten ist/ daß souil spacium zwischen solcher haftung gelassen werde/ als breyt der klein finger ist. Weiter sol auch die hefftnadel lang vnd glatt sein/ mit dreieckechtem spiz vnd hollen hindern theyl/ darinn der faden sich verberge oder einschliesse / daß er im durchgang nit hindere. dann also geht es vil senffter zu. Das rölilin so dargegen gehalten wirt/ die nadel zu entpfahen/ sol neben löchlin haben / vnderhalb mit einer kerben/ damit es fest vnd satt steht. vnd du auch durch solche löchlin sehen mögest wann die nadel durchgangen sei. So dann die nadel durchgangen ist. solt du sie durchziehen mit dem faden/ doch soltu beide lefftzen dermassen halten/ so du den faden mit der nadel durchzeuhest/ daß sie nit damit gezogen werde. Die erst hafft soltu binden mit zweyen knöpfen/ die andern haben gnüg an einem dann schneide den faden ein wenig vom knopff hinweg ab/ damit es nit außgange.

Zum andern geschicht obgemelte haftung solcher weise/ nemlich daß wir nadeln darinn stecken lassen. als in grossen wunden/ vnd in glied abschneidlich geschicht/ da man die haut nit gar nahe zusammen bringen mag / sonder weit von einander glefft/ dem thū also: Nim ein faden der glatt vnd starck sei vñ seiden. meß die wunde wie weit du vermeynest daß solche offen bleiben werde/ schneid ein rölilin in der selbigen lenge. doch etwas kürzer/ von einer schreibföbern. stoß die ein nadel dardurch/ leg das rölilin mitten in die wunde / nim ein heffterölilin/ halt's an die lefftzen der andern wunden / stich die nadel halb hindurch/ laß also stecken vmbwinde den faden drum/ mit anders dan wie die weiber pflegen/ wann sie ein nadel in ein gewandt stecken/ damit sie die selbig nit verlieren. vmbwinden sie den faden drum. So du die ein nadel auff der einen seiten also befestigt hast/ so thū ihm gleicher gestalt auch also am andern ort/ wann die nadel steckt/ so ziehe den faden ansich so nahe als du die wunde zusammen hefften wilt/ dann winde den faden obgemelter maß vmb die nadel. vnd laß also bleiben. Diser haftung magstu als vil einlegen als dich von nöten dunckt. Man legt aber die rölilin ein/ damit der faden nit einschneide in der wunden vñ schmerzen bringe. Gleichertweiß pflegt man auch an statt des federkeils lange gediehete meysfel zunemē. vñ an statt der nadeln zwey mal durch stechen/ also stich die nadel hindurch. wie man sunst pflegt zuhefften/ zeuhen den faden hindurch/ nim dan der hartgedieheten meysfel von werck gemacht/ daß er an einem end durch mit der nadel/ daß er am faden hangen bleib / stich dan wider durch solches loch/ so bleibt der meysfel am schlupff behangen stich die andern lefftze des andern orts auch durch/ schneid die nadel ab/ so nun der faden doppel ist/ gibt er dir zwey end in einem löchlin/ die thū vñ einander/ leg den meysfel darzwischen/ ziehe die wunde also nahe zusammen als du habē wilt/ dann knüpff beide faden ob solchem faden zusammen / so helt er die wunde biß zu vollkommener heylung bei einander/ vnd ist solches der drit weg/ vnd werde solche weg selten gebraucht. man besorg sich dan die haftung reisse auß/ 20.

Der vierdt weg obgemelter haftung beschicht mit heffthäcklin/ damit die von einander getheylten ort zusamē gefügt werden/ Solche heffthäcklin solten klein/ groß/ vñ mittelmessig sein/ nach erhayschung des beschedigten glieds/ mit zweyen scharpffen krumb gebogenen häcklin/ deren eins auff die ein seit/

das ander auff die ander geheffret werden sol/ aller maß (wie ob gesagt) wie die Tüchscherer die tüch auff ire Schertisch pflegen auffzuspannen/ solche häcklin sollen mit keinem gewalt auffgesetzt werden/ sonder die haut nit weiter zu halten/ dann wie sie sich selbst willig ergibt.

Zum fünfften werden die wunden zu beiden seiten gehefft mit leinin tüchlin in dreierley form geschnitten in solcher größe als das schadhafftige ort erfordert/ vnd ist dise weise der haftung am nützlichsten vnnnd gebreuchlichsten an solchen orten/ da man verhüten wil daß nach der wunden kein narben od wundtmasen erscheine/ als gemeynlich im angesicht. Es sollen aber obgemelte tüchlin mit eim zehen säblin bestrichen werden/ damit es starck halte/ das magstu bereyten mit disen folgenden stücken/ als nemlich/ Drachenblüt/ Weir auch/ Mastix/ Sarcocoll/ Harz/ Müllstaub/ solche stuck soltu mit eyerklar zu eim säblin machen/ das tüchlin damit bestreichen/ vnd zu beiden seiten also hart vber die wunden spannen/ auff eim daumen breyt von der wunden/ Ist es dann von nöten/ so hefft dann solche wunde fast rein vnnnd seuberlich/ wann dise tüchlin wöl trucken seind.

Haftung der wunden blüt damit zustillen/ pflegt man also einzulegen/ nemlich/ daß man beide leffzen der wunden vbernehet wie die Kirschner die fellnehen/ Solche haftung wirt aber allein gebraucht so man andere nit brauchen mag vor hefftigem blütflaß/ so die adern verwundet seind/ Wie wol dise haftung auch nützlich ist verwundte därm zuheffen/ vnd verwundte fellin/ vnd was nacket oder vom fleysch vbedeckt ist. Doch ist dise weise nit also gar sicher/ dann so ein stich außreißt/ brechen die andern alle auff.

Die haftung welche beschicht allein die zusammen gefügten bort oder leffzen der wunden bei einander zubehalten/ die hat eben gleiche meynung/ allein dz solche nit als hart anhalten darff. Dann solche haftung allein derhalben beschicht/ daß die wund bei einander bleiben sol/ so lang bis sie ein wenig beginnet zuheylen. Solche haftung dienet inn fleyschwunden lücken vnd zartē gliedern/ die wüst zerrissen seind/ vnd vil von der substanz des fleyschs hinweg genommen ist/ Dann mit solcher haftung werden die getrenneten theyl wider zusammen verfügt/ damit sie desto leichter zusamē wachsen/ wie wol solche haftung weiter auch wöldienet/ von welchem wir hernach etwas außnemē wöllen.

Diß sei aber eingmeyne fürtreffliche Regel/ in aller haftung höchlich warzunemen/ nemlich/ dz wir solcher haftung oder heffthacken keine brauchen/ es sei dann die wund innerlich wol gereinigt (man muß dann hefftiges blüten stopffen) damit kein geronnen blüt drinnen bleibe/ dann solches würde in eyter verwandelt/ vnd enzündung erwecken/ dardurch die heylung verhindert wirt/ dan die geringsten fäslin nit darin bleiben sollen/ welche eingelegt werden das blüt zustellen/ dan solches auch geschwulst vñ enzündung verursacht.

Weiter sol auch die haftung oder heffthacken nicht allein die haut/ sonder auch eim theyl vom fleysch ergreifen/ wo solchs vorhanden/ damit er stercker fasse/ vnd nit leichtlich außreisse. Beide haftung (wie Celsus meldet) sol mit glattem garn/ so nit hart gediehet ist/ beschehen. Man sol auch weder zuvil noch zuwenig haftung einlegen/ oberzelter visach halben. Es sol auch die haftung/ welcher weiß die beschicht/ nit hart spannen/ oder die haut weiter thenen/ wann sie selber nachläßt. Die recht zeit die haftung auffzulösen vnd hinweg zunemen/ ist/ wann sie ire wirkung volbracht hat/ Wan sie aber hinweg genommen wirt/ soltu das breyt ort vom spattel auff die gehefften leffzen legen/ vnd damit halten daß nichts wider auffgerissen werde./c.

Wie die Pülsterlin mancherley weise bereyt werden/
vnd jr nuzlicher gebrauch.

Dieses orts erfordert vnser fürgenömmene ordnung genzlich / etwas weiters von den Pülsterlin in kurzem zureden / von wegen irer vilfeltigen nutzbarkeyt / dan durch solche pülsterlin wirt das geschedigt glid auffenthalten / vñ die natürliche werme desselben erhalten vnd gesserckt. So beschirmen auch weiter solche pülsterlin dz das beschedigt glid desto weniger vñ den binden vñnd andern fäselwerck beschwert oder getruckt werde. Solche pülsterlin warden vorzeiten bei den alten von reinen pflaumfedern gemacht / zwischen zwey weisse tuchlin eingenehet / daher in noch der namen Pulster.

Die weil man aber solche pülsterlin vñmal endern vñ ernewern müß / war es in vberdüßlich / darumb sie von not wegen getrungen / auß anderer materi nemlich von werck / solche pülsterlin zumachen / sonderlich von hänffin werck / das rein vñ wol gehechlet sei. Wiewol auch solche pülsterlin etwa vñ Schafs woll oder Baumwoll bereyt werden. So pflegen etlich anstatt solcher pülsterlin allein tuchlin / doppel / dreifach / oder vierfach zubrauchen / oder nemen ein badschwammen. Solcher braucht man vnderweilen einen / zwen / drei / oder mehr / wie es die gelegenheyt erfordert / etwan ganz trucken / etwan mit bequemer feuchte genezt / als in eyerklar / wein / essig mit wein vermischt / auch etwan in öl / nach mancherley erhayschung der notturfft. Solcher beusch oder pülsterlin werden diererley art vñnd gestalt gefunden / Dan etlich seind rund / etlich dreieckecht / etlich viereckecht. Die dreieckecht seind / braucht man die wunden anzuhoylen / wie Auicenna leret / sollen also gebraucht werden / dz du auff jede seit jeder leßzen der wunden eins legest / als dz sie sich rüren.

Die runden werden trucken oben auff die adern gelegt / die natürliche werme des glids zuerhalten / auch dz sie allen eyter / wußt / vñ vnreinerkeyt in sich schöpffen / aber die viereckechten braucht man / damit das geschedigt ort von dem gebend vñ fesselwerck nit beschwert werde.

Von den meyseln vñ fäselin so man in die wunden braucht.

Wie notwendig die meysel vñ fäselin so man in die wunden legt seind / zu gründlicher Cur vñ heylung der selbigen / ist offenbar vñ bekantlicher / wann dz solches vil beweysung bedürffe / wirt auch zum theyl auß folgender vnderweisung gnüg gemerckt werden. Wie aber / wann / vñ warzu solche zubrauchen / das sol dem Wundarzet keins wegs vnwissend sein / desgleichen auch auß was materi vñ welcher gestalt sie bereyt werden sollen. Darumb wisse erstlich dz solche in achterley vsach gebraucht werden.

Erstlich / so man ein wunde erweiteren müß / oder die selbige zureinigen / oder so du etwas auß der tieffe heraus treiben wilt / darzu solche wunde geöffnet werden müß vñ erweitert / dz der eyter vñ vnreine vberflüssigkeyt / welche sich in die tieffe solcher wunden gesetzt hat / heraus möge.

Zum andern müssen wir solche meysel vñ fäselin brauchen inn holen grub echten schäden / die von der substanz des fleischs verloren ist / das selbig wider zuerstaten.

Zum dritten / werden sie gebraucht inn wunden / welche vom eussersten lufft gedürret / vnrein seind / vñ wol reinigung bedürffen.

Zum vierdten / in gestoffenen oder geknitschten wunden.

Zum fünfften / in wunden so von hitziger geschwulst angefochten werden.

Zum sechsten / braucht man auch solche pülsterlin vñnd fäselin in wunden so gebissen werden / dann solche nit bald zugeheylt werden sollen / sonder man müß sie ein gütezeit offen behalten. / Dann garnache ein jeder biß (wie auch Celsus sagt) etwas giftig ist / welchs vorhin hinweg genommē werden müß / vñ nit in die wund hinein geheylt / oder darinn verschlossen. Aber hievon hernach weiter.

zum sibenden brauchen wir meysfel vñ fäselin in denen wunden/da gebeyn vorhanden seind.

zum achten werden sie gebraucht in solchen schäden/in welche jezund von langwirigkeit wegen ein fluss geradten/2c.

Weitter aber inn allen andern wunden ist alleyn vnser fürnemen zubeylen vñ zubeschliessen/on alle solche fasen oder meysfel.

Weiter soltu mercken daß der meysfel vñ fasen nit ringer vnderseyd ist/nach dem mann sie brauchen wil/ Dann etwan werden sie gebraucht zu reinigen vom eyter/dann pflegt mann sie von reinem leinen tuch der aufgezognen fäslin zutreiben. Etwan brauchte mann sie die wunden damit offen zubehalten/alsdann werden solche meysfel bereyt von reinem werck/ oder auß kleinē fäselin leinin tuchs/oder/ wie Rasis schreibt/ auß Baumwollen. Weiter lege mann auch solche meysfel ein in rörlins weise / von Silber oder von Messing bereyt/als nēlich/in verwundung der naslöcher/damit mann lufft vñ athem haben mög. Desgleichen in tieffen wunden werden auch solche rörlin gebrauchet/damit der eyter vñ vn sauberkeyt dardurch aufffließe/vñ nit in der wunden bleib. So braucht mann weiter auch solche meysfel vñ f. flin in die wunden/daß solche weiter auffgळेße/vñnd sich erweiter/alsdann werden sie von Schwammen geschnitten/wol vñnd hart gebiehet. Desgleichen von dūrier Luzian wurzel/dann solche von der feuchtigkeit auffschwellen tringen also die wunden oder schäden von einander.

Weiter soltu wissen/dz die fäslin glatt vñ gleich sein sollen/aber die meysfel vngleich einem nagelkopff/damit sie sich nit in der wunden verbergen/vñ zutieff hinein sincken. Solche meysfel vñnd fäselin werden etwan trucken etwan mit bequemer feuchten/öl/salben/oder dergleichen/eingelegt/wie es die gelegenheyt erfordert.

Von der vierdten Intention oder fürnemen des Wundarzets/in heylung frischer wunden.

Die vierdt Intention des Wundarzets frische wunden zubeylen/ist/daß mann sich beleiß die substanz erhalte/vñ bewar vor schmerzen/hitziger geschwulst/oder andern dergleichen bösen zufällen/so den wunden gemeynglich pflegen zu widerfaren. Solche Intention wirt volbracht/so wir pflaster oder dünne salblin brauchen von eyterklar/vñ andern dergleichen kühlenden dingen/wie vns Rasis weißlich leret/Welche stück in der erste allein sollen gebraucht werden/nachmals befeucht man das geschädigt glied mit wein/der einn rauhen herben geschmack habe/dann werd das glied auff aller bequemest geschickt vñd gericht. Es ist auch vnderweilen eröffnung vñ nöten/sonderlich in gegen gesetztem theyl des geschädigten glieds. So erfordert etwan die not ein aderlässe/etwan ein purgation/als wir bald hernach anzeygen wollen/So muß mann auch dem verwunden ein recht ordenliche haltung fürsreiben/wann mann diser vierdten Intention gnüg thun wil.

Sie merck/daß solche vnser anzeygten meynung nit widerstrebt/oder einigen abbruch thut/daß etlich sprechen/Gemeyne wunden so fern solche gemeyne wunden seind/bedürffen solcher viler Intention gar nit/dann solche red allein bestehn mag in ringen schäden/welche denen allein widerfaren so gesundes leibs vñnd gēzlich rechtmessig temperierter Complexion seind/Aber in grossen wunden vñd schäden/da sorg bei ist/welche in solchen cörpern beschehen die sich vnmesig halten vñd zum theyl mit oberflüssigkeit erfüllt seind/hat es ein andere meynung dann zu verhütung schädlicher gefehrlicher zufälle bedarff es aller oberzelter hülff vñd mittel/welches Galenus mit folgenden worten aller massen anzeygen thut/da er spricht: Laßt vns im sinn fürhaben vñd gedencen/welchem allein die haut mit einer nadel gestochen/disser wo er

Ander Theyl der

ein solcher Mensch daß er bald heylet/von wegen guter vermischter Comple-
xion so bedarffestu im nichts aufflegē/sonder schick in wider zu seiner gewon-
lichen arbeyt dann es wirt selbs heylen. Ist er aber ein solcher welcher nit
bald heylen kan daß er völig vnd mit schädlichen feuchten erfüllet/oder von
solchem stich scharpffen schmerzen fület/erhebt sich nach dem schmerzē auch
ein schlahens vnd klopfens/darauff folget dann hitzige geschwulst. Weiter
so werden in jedem fley/chigen glied so verwundt oder beschedigt wirt/blüt vñ
herzadern vñnd neruen gefunden/welche schwere böse zūfäll erwecken/als
hefftigen schmerzen/blütfluß/krampff vñnd gicht/vnd dergleichen/welche der
fleissig Wund arzet mit grossen fleiß begegnen vñnd fürkommen sol. Solches
mag er leichtlich zuwegen bringen/wo er vermerckt/daß solche sich beginnen
zuerheben/wie solches Hippocrates bezeuget/da er spricht. Daß dem Arzet
nicht nützlichers sei wann daß er wol fürsehen könne was künfftig sei/damit
er künfftigem vbel wisse zubegegnen.

Von aderlassung der verwundten.

L S ist/nach der meynung Galeni/gut/daß mann in jeder wunden sie be-
schehe dann im vndersten bauch/das blüt nit gleich stopff/sonder min-
der oder mehr/vil oder wenig fließen lasse/dan also wirt solche wunde
mit hitziger geschwulst minder angefochten. Diweil nun der Arzet ein die-
ner/nit allein der natur (als vns vilmals Hippocrates anzeygt)sonder auch
derending welche wo sie sich on geferd zürügen/nützlich vñnd gut seind/vñnd
aber in frischen wunden/fürnemlich welche groß vñnd sorglich/fast nüt vñnd
gut ist (als wir jezund g sagt haben) daß zimlich blüt außfließe/wirt on zwei-
fel wo solches nit genügsamlich geflossen/das selbig so noch manglet durch
den Arzet vñnd sein kunst vñ wissen/mit der aderlässe enzogen. Sie merck aber
erstlich/daß die wunden drierley weg grosse vñnd schwere wunden genät w er-
den mögen/wie auch Galenus bezeuget/nemlich von fürtrefflichē wegen
des geschedigten glieds/von größe vñnd hefftigkeit wegen des schadens/vñnd
wo solcher schaden der heylung ganz widerstendig/als gemeynlich alle wun-
den der gleych der glieder. Dann solche wunden erwecken schmerzen/vñnd steti-
ges wachen krampff/vñnd gicht/vñnd besörgung vermischung der vernunft.
Darumb daß solche ort nacket von fleyßch/neruen vñnd sennen haben. Darumb
so nun ein wunde groß/die natürliche krafft vñnd leibliches vermögen stark/
erfordert solches aderlassen/ob gleich der verwundt nit mit vberflüssigem ge-
blüt beschwert/Darüb die hierinn schwerlich irren/welche allein in vberflüs-
sigkeit des geblüts solche lässe zugeben. Solche aderlässe pflegen wir aber zu
thun in frischen wunden/nit allein daß das beschedigt ort (wie obgesagt) von
hitziger geschwulst beschirmt werde/sonder daß auch der hefftig zūfluß ge-
stillt vñnd hefftigs blüten verstopfft werde. Dann solches seind die fürnemb-
sten vrsachen der aderlässe in frischen wunden. Weiter aber/so wir hierin dem
Hippocrati als billich/glauben/vñ vns Galenus leret/sol in der erste die an-
fahend fließend materi zuruck/vñ auff das widertheyl gezogen werden/Wo
sich aber solcher zūfluß jezund gsetzt hat/sol die materi vom beschedigtē glied
enzogen werden/dem geschedigten ort selber/oder am nechsten darbei. Da-
rauß wir leichtlich schliessen/daß solche in disem fall in der erste/nachmals
eben von geschedigtem oder verwundtem ort beschehen sol. Wievil aber des
geblüts enzogen werden sol/wirt dir anzeygung gebē die vberflüssigkeit des
selbigen desgleichen wo vil oder wenig auß der wunden geflossen. Hierin
soltu aber weiter betrachten das alter/die natur/zeit des jars/landsart/vñ
gewonheit/aber vor allen dingen die vermüglichkeit des verwundten. Wel-
che ader aber am nützlichsten vñnd bequemesten geschlagen werde/wirt dich
das geschedigt glied vñnderrichten/als nemlich/so die wunde im haupt/hals/
oder

Ob er angeſicht beſehen/ ſoltu die hauptader auff dem arm oder hand öffnē/
 wo ſolche nit gnügsamlich erſcheint/ die mittel/ welche auß diſer iren verſprung
 hat. Die vnderſt ſo die Basilica vñnd leberader genant wirt/ die magſtu nützlich
 ſchlahen in denen wunden ſo vnderhalb des hals hinab biß auff die len-
 den vñnd den nabel beſehen / wo ſolche auch nit gnügsam offenbar/ an ſtatt
 der ſelbigen die Median ſo mitten im arm iſt. Dann (als Galenus ſpricht) wo
 die ader ſo einem glied zugeeyget/ nit ſcheinbar gnüg/ vñ du ein andere an ſtatt
 der ſelbigen/ ſchlahen müß/ ſo ſoltu fleiß ankeren / daß du der ſelbigen eine er-
 weleſt/ ſo zum wenigſten von der ſelben iren verſprung hat. Solcher verſach hal-
 ben magſtu mancherley adern am arm in ſolchen verwundungen ſchlahen/
 doch daß du allzeit die erweleſt/ welche ſich am aller nechſten zum beſthaffti-
 gen ort erſtreckt. Doch ſoltu hie wiſſen daß die wunden des obern theyls alle
 von vberflüſſigem gebüt ob gemelter verſach zugleich gnügsamlich gereiniget
 vñnd entledigt werden durch die läſſe der adern am arm es werde gleich geöff-
 net welche du wilt/ wie auch die adern der knie vñ ſchenckel zu allen ſchädigū-
 gen vñnd wunden des vndern theyl des leibs in ſolchem fall nütlicher geöff-
 net werden mögen. Aber ſo du ſolcher maß das herzt fließend blüt zuruck zie-
 hen vñnd abweiſen wilt/ die vberflüſſigkeyt deſſelbigen vom geſchädigten ort
 zuentziehen vñnd vor hüziger geſchwulſt beſchirmen/ ſol die ader ſo ſtracks dar-
 auß geht geöffnet werden. Doch in verwündung der hend (wie dan auch beſe-
 hen ſol/ ſo die ſelben mit hüziger geſchwulſt angeſochten) ſo das blüt mit hauf-
 ſen herzt fließt/ ſol am ſchenckel ſo gerad auff der ſelben ſeiten gelaffen wer-
 den/ ſolchen hefftigen zufluß zuruck zuziehen/ wo dan der ein ſchenckel alſo ge-
 ſchädigt/ vñnd die aderläſſe notwendig/ ſoltu am andern ſchenckel laſſen/ am
 knie oder vmb die knoden herüb/ oder vil mehr/ wie Aetius leret/ am arm auff
 der ſelben ſeiten. Seind aber die nieren verwundt/ oder die nebenort herum/
 alſo daß ſie der aderläſſe notwendig/ von wegen der gröſſe des ſchadēs / oder
 daß wir hüzige geſchwulſt beſüigen / ſoltu ein ader innerhalb dem arm ſchlah-
 en. Wiewol man auch im zweifel/ wie Galenus ſelber ſchreibt/ ob die nieren
 vnder die obern oder vndern glieder gezeit werden ſolten. Doch dieweil zuer-
 müten/ daß mehr gebüts von oben herab dann von vnden herauff/ wie auch
 gläublicher/ herzt fließen mag/ iſt ſolche läſſe am bequeneſten. Wiewol auch
 die läſſe ſo am ſchenckeln geſchicht/ hierzu nützlich gebraucht werden mag.
 Aber in ſolchen gefehrlichen ſachen ſo in der arznei die fürnehmſten hauptpun-
 cten/ ſol der Wundarzet ſich nichts vnderſtehn on rath eins erſarnē Arzets.

Wie die verwundten zu purgieren.

So dem verwundten der leib verhartet/ vñnd der bauch verſtopffet iſt/
 ſol er geſenfftigt oder erweicht werden mit ſtülzäpflin/ oder Cliſtier/
 oder mit anderer vnſorgſamer purgation/ als das lang ſchwarz außge-
 zogen marck von langen Caſſia fiſtula rōien/ Zimeltaw/ Manna genāt/ oder
 vergleichen ſanffter purgierung. Wo aber vil ſchädlicher feuchten vorhanden/
 oder die wund ſtarck/ vñnd der leib gleich mit ſolchen ſchädlichen feuchten nit
 behafft/ magſtu nit allein ſolche ſanffte purgierungen brauchen/ ſonder auch
 ſterckere vñnd krefftigere/ ſonderlich wo wir hierinn dem alten Hippocrate ſol-
 gen/ vñnd auch Galeno/ Welche beide ſchreiben daß purgierung den verwund-
 ten von nöten ſei ſo im haupt/ bauch/ vñnd gleychen beſehen/ Deſgleichen in
 ſolchen wunden/ welche gehefftet oder gebunden werden müſſen/ nēlich/ wel-
 che groß ſeind/ vñnd ſeind diß die wort Hippocratis: Purgierung des leibs iſt
 vilen offnen ſchäden nützlich/ deſgleichen den wunden des haupts/ des vnder-
 ſten bauchs/ der buſt/ vñnd gleych der glieder. Deſgleichen in denen/ in welche
 die gebein verderbt werden/ auch die ſo man heſten müß/ welche vmb ſich freſ-
 ſen vñnd hol einfallen/ vmb ſich flechten/ vñnd alle wunden darauß langwirige
 p uñ

Ander Theyl der

schäden entspringen/vnd die so mann binden muß In solchen allen dienet purgierung des leibs. Mit disen worten zeygt Hippocrates an/ daß in allen offne Schäden vnd wunden/die et was fürtrefflich seind/purgierung nützlich sei. Es seind aber die purgierenden stuck der alten/als Galeni vnd Hippocratis(welchen vnser Cassia vnd Manna vnbekant) vil scharpffer wann vnser Manna/Cassia/Rhabarbara/vnd dergleichen/ als wir dann auß iren schrifftē vernemen mögen.

So wir nun inen folgen wollen/müssen wir nit allein in alten Schäden/sonder in frischen wunden vil stercker purgierende arzney brauchen / wie wol solches den jezigen neuen ärzten vmb solche visach/ welche ich folgendes erzelt wil/nit gefellig ist. Es erzelt aber Hippocrates eben am selbigen ort/doch in sonderheyt die visachen/warumb ein wunde oder schad groß vndd sorglich genant wirt/nemlich/wie vormal angezeygt/von fürtrefflicheyt wegen des geschedigten glieds/widerspennigkeyt der heylung vñ größe des Schadens. Derhalben nun purgierlig in verwundung auß zwifacher visach gebraucht wirt/wie auch das aderlassen. Erstlich von größe wegen des Schadens(welche von Hippocrate erstlich außbracht) vnd so der leib mit vilen schedlichen feuchten beladen/welches Galenus mit folgenden worten anzeyget/welcher spricht Purgation wirt nit allein in vberflüssigkeyt schedlicher feuchten gebraucht/sonder wie auch die aderlässe/etwan wider solche vberflüssigkeyt / etwan wider größe vnd hefftigkeyt des gebrechens gebraucht wirt/ also mag auch die purgation wider die vberflüssigkeyt vnnatürlicher feuchten / vndd wider die hefftigkeyt des gebrechens gebraucht werden/darumb wie in ein verwundtē cōper vberflüssigkeyt des geblüts vberhand nimpt / sol dasselbig durch die lässe schnell hinweg genommen werden/ Wo aber schedliche feuchten vberhand nemen soltu purgierende arzney brauchen / durch welche solche schedliche feuchte außgetriben werde. So wir auch Galeno folgen/mögen wir vnderweilen solche vberflüssigkeyt eines theyls vnderstehn durch obenauff brechen außzuführen. Dann (wie er spricht) wo sich der zúfluß schnell erhebt/vndd mit gewalt ein fellt/sollen wir mütlichen fleiß anwenden/ den selbigen abzuweisen/ als nemlich wo die verwundung oder schediglig oberhalb im leib/ solten wir durch den stúgang vnden hinauff purgieren. Ist aber die verwundung im vndern theyl des leibs/ so purgieren wir durch das obertheyl. So aber der zúfluß sich jezund gesetzt hat im glied/ ist es besser daß er abgetriben werde/ vil am nechsten des glieds außgeführt. Mit welchen worten vns Galenus vnderrichtet/wie wir vnderweilen in verwundung purgierlig brauchen mögen/ damit den zúfluß auff das gegentheyl zu weisen/welche auch nützlich gebraucht wirt/ob gleich kein vberfluß schedlicher materi vnd feuchten vorhanden.

Rechter bericht wie mann sich halten sol der Wundtránck halben.

Wiewol Galenus vnd Hippocrates (als wir droben angezeygt) purgierlig brauchen in frischen wunden durch starcke arzneyen (als auch droben zum theyl gemeldet) welche bei iren zeiten im brauch gewesen/Dieweil wir aber solcher scharpffen purgierung in frischen wunden nit gewonet/wölen wir niemand rathen solche zubrauchen / gleich als auch andere Wundtránck/welche von ettlischen zu frischen wunden bereyt werden. Dann weil solche purgierende arzneyen / auch solche Wundtránck/ so gemeynglich gebraucht werden/warmer natur seind/vnd eröffnende krafft haben / bewegen sie das blüt/vndd wirt die wunde dardurch geschickt zu hitziger apostem/Doch in alten Schäden vnd fistulen mögen sie gebraucht werden on alle hinderuß. Desgleichen auch so blüt innerhalb inn leib gerunnen ist/ vnd sich eyter in der brust versamlet hat/desgleichen in innerlichen beulen/kröpffen/vñ biuch/wie

wie dann von jedem an seinem ort weiter gesagt wirt / lassen wir purgierung zu. Wiewol die alten Wundarzet in allen wunden vñ beinbrüchen on vnder-
scheyd Wundtränck gebraucht haben von Serber röte wurzel (welcher mehr
dann anderer stuck von ihnen gebraucht worden) Reinfaren / Hanff / Roten
Köl / Gottsgnad / Stoickenschabel / Walwurz / Wegerich / Hundszung / Bi-
benell / Neußöhlin / Benedikten wurzel / vñnd dergleichen kreutern bereyt.
Von welchen etlich den safft außgepreßt / andere in wasser oder wein mit Ho-
nig gesotten. Von solchem tranck oder safft alle tag auff ein kleins trüncklin /
als ein lot oder anderhalb lot des morgens nüchtern eingeben. Weiter auch
legten sie abends vñnd morgens auff die wunden ein frisch Kölblat / lez auffge-
legt von rotem Köl. mit gebürlicher verbindung / welches abends vñnd mor-
gens er frischer ward vñnd ließens also bleiben. Es haben etlich noch heutigs
tags den gebrauch mit solchen Wundträncken zubeylen / welche fürgeben /
Wo der verwundt solchen tranck vonsich breche / sei es ein bößzeychen / Wo es
aber der magen annimpt / behält / vñnd darwer / oder daß solcher tranck dermaß
sen wider zur wunden außlaufft / wie es eingetruncken / das halten sie für ein
nützlich güet ding. Aber hierinn irret Rogerius vñnd Henricus noch schwerli-
cher / welche in frischen wunden des haupt vñnd der brust starcke gewürzte
tränck eingeben / welche vber die maß sehr hitzigen / darzu sie auch erwan zu
herei brauchen / Bereyten auch von solchen stucken ein dünnes müßlin / das
streichen sie pflasters weise auff ein tüchlin / vñnd legens vber / Ist nichts daß
ein gäucherei.

Von ordenlicher rechtmessiger haltung oder Diet /
so der Wundarzet dem bresthaffrigen für-
schreiben sol.

In verwundten soltu die ersten sibentag (welche zeit sie gemeynlich
sicher sein sollen vor geschwulst vñnd feber) genawe sehr messige Diet
ordnen / zu feuchte geneygt / fürnemlich wo sie ringe personen / vñ blüt-
reich / auch in warmer zeit. Kein wein sol inzügelassen werden / alle die zeit so
feber vñnd engzündung vorhanden.

Hart grob fleysch grosse fisch vñnd was böß geblüt vñnd narung gibet / vñnge-
heflet brot / so nit wol gewirck / vñnd vbel gebacken / sollen sie genzlich meiden.

Käß / fürnemlich der gesalzen ist vñnd alt / alle obfrucht / Zwibeln / Knob-
lauch / Senff / was gesalzen vñnd scharpff ist / alles gewürz vñnd specereien sol
er nit brauchen.

Junge Hüner / Kephüner / Klein geußgels / Gerstenbrülin / Mandelmilch /
Haberbrülin / schlechte fleyschbrülin / eyerbrülin / mag er wol niessen vñnd zur
speiß brauchen.

Von Kochkreutern / Lattich / Burgelkraut / Borretsch / Ochsenzung / Bi-
nettsch / vñnd dergleichen / magstu im wol erlauben.

Gesotten wasser sol sein tranck sein / darinn rückenbrot geweycht / ober ger-
stenwasser. Aber alten leuten / oder denen so gar schwach vñnd blöß seind / magst
du wol ein dickes groben rauhen wein geben / der wol gewässert sei / Oder so
du im klaren lautern wein zülaffen wilt / sei er zimlich gewässert. Des abends
sollen sie kurz vñnd wenig essen.

Die glieder so vornen von dem geschedigten ort soltu ihn sanfftiglich zutra-
wen vñnd bereiben nachlassen.

Halte sie stets in der rüh / dann wie Celsus spricht / ist die rüh ein treffliche
arzney der verwundten / aber sich vil hin vñnd wider bewegen vñnd ergehn / die-
net nit zur sach / vñnd verhindert die heylung / sonderlich denen so vñnderhalb im
leib verwundt seind. Von vnkeuscheyt sollen sie sich genzlich enthalten. Zorn
vñnd alle hefftige bewegung des gemüts genzlichen vermeiden.

Weiter /

Ander Theyl der

Weiter so nun der verwundt vor hüziger geschwulst vnd apostem errettet ist magstu jm wol reichlichere speiß vnd narung nach seiner alten gewöhneyt/ wider zülaffen. Dann brauch er sich gütes krefftiges weins der nit zu starck sei/ fleysch vnd dergleichen speiß so frisch vnd gesundt geblüt gebe/ die natur vnd lebliche krafft wider stercke vnnnd erquicket/ als Hünner/ Cappaunen/ Hemel- fleysch/ vnd dergleichen. Daß aber solche ordnung vnd Diet den verwundten nützlich vnd tauglich sei/ mag darauß erkant werden/ nemlich/ daß die natur vnd lebliche krafft dardurch gesterckt/ vñ kein feber erweckt oder verursacht wirt/ auch weder zu hüziger geschwulst noch blütfluß gereyzt/ So entpfahet auch vber solches der leib güte bequeme narung darvon. Solche ordnung oder Diet wirt auch denen so frisch verwundt/ also zuueroordnen/ von Galeno Hali/ Rase Auicenna / desgleichen auch vnsern jezigen fürtrefflichen Wundärzten/ als Brunus, Guilielmus à Saliceto, et Lanfrancus, sampt andern hoch gelobt/ Von welcher meynung abgewichen seind Theodocus vnd Henricus/ welche zu anfang den verwundten wein vnd andere hüzige ding on alle vernunft zu gelassen vnd geordnet haben/ damit sie vermeynten die schwacheyt des verwundten von stundan zustercken/ welches sie vnweißlich mit dem wein in solchem fall aufrichten wolten. Welcher irer meynung Galenus gantzlich zuwider vnd entgegen ist/ welcher also spricht: Bei den krankhen begibt es sich selten daß wir vnderstehn die leblichen kräfte zumehren / sonder wir eilen den nechsten/ sonderlich inn lang wirigen krankheyten/ die selbigen zuerquickten/ aber in scharpffen gebrechen/ die selbigen zuerhalten. Dann wo wir/ spricht er weiter/ solche also wie wir sie empfangen bleiben lassen/ oder vnderstehn zumehren/ kan es nit fehlen/ wir mehren die krankheyt. Mit welchen Worten Galenus gnügsam bezeuget/ daß die kräfte der krankhen nit allzeit gemehret oder gesterckt werden sollen/ sonder daß etwan gnüg ist sie allein zuerhalten vnd erquickten. Es wer dann sach/ daß solche also gar schwach vnnnd blöd weren/ daß ihnen vor aller anderer hülf vnd rath erstlich geholffen würde/ welches sich aber nit in jeder wundē zütreget. Darzu auch wo zweyerley widerwertige anzeygungen seind/ durch welche du in der Cur vnderricht würdest/ welchen erstlich radt zuthun sei/ soltu deinen fleiß dermassen nit auffeins legen/ daß du des andern vergessest/ sonder souil immer müglich/ beider eingedenck sein. Wie es Galenus mit den Worten anzeygt/ da er spricht: Es sol der Arzet in allen dingen wol geübt/ vnd von natur fürsichtig sein/ damit er ein jede anzeygung in sonderheyt wol betrachte/ dann zusamen fasse/ vnnnd endelich darauß schliesse/ wes er sich gegen dem bresthaffrigen halten sol in verordnung solcher Diet/ dann auß allem solchem bericht/ alles thuns vnnnd lassens/ aller ordnung vnd haltung fürstellen.

Damit wirs aber in kurgem beschliessen/ sagen wir/ daß in den ersten sibentagen (in welchen die hüzige geschwulst gemeyniglich herzu schlegt) der wein den verwundten gantzlich nit zügelassen werden sol/ sie weren dann von wegen hefftiges verblütens ganz matt/ krafftloß/ vnd verstorben. Dann in solchem fall sollen sie vor aller anderer Cur mit wein wider erquicket werde/ welcher sunst allen wunden schedlich vnd widerwertig ist. Nach dem aber die sibentag verschinen seind/ vnnnd nichts sonderlichs hindert/ magstu jm on alle sorg ein wenig wolgewässertes weins widerumb zülaffen. Dann wo sich in solcher zeit weder hüzige geschwulst noch schmerzen erhebt/ wirt er hernachmals versichert sein. Vnd sei solches auß diß mal von der vierdten Intention oder eygentlichem fürnemen des Wundärzets/ ein jede wundt recht gründlich zubeheylen/ gnüg gesagt.

Von

Von der fünfften vnd letzten Intention oder fürnehmen
des Wundarzets / ein jede frische wund gründlich zu heylen /
welche innhaltet / wie die bösen zů fäll / so zu den
wunden pflegen zuschlahen / fürkom-
men werden sollen.

Die fünfft Intention oder endelichs fürnehmen / alle böse zů fäll / welche
zu den wunden pflegen zuschlahen / zu fürkommen / wirt volbracht / so
wir ein jede wund mit bequemer arznei gebürlicher weise / wie es die
selbiger fordert. bewaren vnd versehen. Die bösen zů fäll aber / welche pflegen
zu den wunden zuschlahen seind gemeynlich dise / als schmerzen / hizig ges-
chwer / vnnatürliche verenderung der wunden / feber / hefftig jucken vnd beif-
sen. Krampff oder gicht / Schlag oder Parliß / onmacht oder schwacheyt / ver-
würrung der vernunft / verhartung oder verstarung / lemnis oder vnuermü-
licheyt des glids / Wo solche zů fäll vorhanden / mag die wund nit geheylt wer-
den / sie seien dann hinweg getriben. Dann solche böse zů fäll / welche vnderwei-
len ihre vrsachen vbertreffen / verkeren die Cur genglich / vnd verhindern sie /
wie Galenus schreibe.

Wie man vnleidlichen schmerzen inn wunden
stillen vnd gelegen sol.

In jeder schmerzen. besonder der sehr hefftig ist / ob gleich der leib mit
vberflüssigkeyt nit behaft / verursacht er doch zůfluß der materi an das
geschedigte ort. Dann das geschedigte ort / so es mit schmerzen angefocht-
en wirt / zeucht es den safft oder feuchte / desgleichen das geblüt / von der wü-
den ansich / vil mehr dann im von nöten ist / Daher von solchem schmerzen ge-
meynlich hizige geschwulst entspringt. Derhalben wir höchst fleiß ankeren
sollen / daß solcher schmerz gemiltet werde / also / daß wir das geschedigte ort
behen mit Rosenöl oder wo das nit vorhande / mit gemeynem warmen baum-
öl / welchem man ein eyerklar / oder vil mehr den eyerdotter (wo nit grosse
engündung oder hefftige hiz vorhanden) vermischen sol. Wer es aber sach /
daß also trefflicher schmerz vorhanden / daß du von not wegen getrungē wü-
dest / das schmerz afftig glid ein wenig dünn oder vnentpfündlich zumachen /
soltu ein wenig Magamen öl darzů nemen. Ist aber noch grössere not vorhā-
den / so brauch ein wenig der auffgedörten milch von Magamen / Opium ge-
nant / oder von Alraun / Mandragora genant / als etlich recht leren vnd rad-
ten. Die vier berümpften Wundärzter / deren schrifft man sich diserzeit für-
nemlich brauche / loben sehr in disem fall die wurzel von Nachtschatten fast
wol vnd rein zu müß zerstoßen vnd mit Schweinin schmalz vermischet. Theo-
docus rümet in sonderheyt das pflaster von weychgesottenen Bapeln / in
einem möser wol zerstoßen / vnd mit reinen Weyzen kleien vermischet. So du
aber ein wenig Rosenöl darzů geussest / wirt solche arznei krefftiger. Es ist
auch das marck oder brosam von weißbrot / in wasser erweycht / schmerzen
zů stillen / sehr nützlich vnd güt. Ist aber der schmerz also hefftig / daß er nit
keiner hülf auch der aller bewertesten stück / nit gemiltet werden mag / das
ist einzeychen daß ein nerue verlegt ist. Alsdann soltu im radt thün / als ich dir
hernach von verwundung der neruen anzeygen wil. Vnd sei auff diß mal ge-
nüg gesagt von miltierung des schmerzens / ic. dann hieruon hernach weiter ge-
handlet wirt.

Wie man hiziger geschwulst vnd Apostem / so
den wunden begegnen / rath thün sol / vnd
solche vertreiben.

Engündung

Ander Theyl der

Erzündung der wunden ist dann fürnemlich zu besorgen. so ein bein/ net ue/ knürspel/ oder mauß verlegt ist/ oder so fast wenig blüts auß der wunden geflossen. Darumb wo dergleichen etwas vorhanden/ sol das blüt mit bald gestellt werden sonder dasselbig zimlicher maß fließen lassen/ wo es füglich gschehen mag. Wo es auch sach wer. daß es zu wenig geflossen/ sol ein ader auff ein arm geöffnet werden/ wie auch Celsus schreibt: So der verwundet jung/ starck/ vnnnd vermüglich ist/ vnnnd solches vil mehr wo der verwundet wol bezechet oder truncken gewesen ist. Ist dann ein mauß verhawen/ sol sie gar abgeschnitten werden/ Dann wo solcher verhawen oder gestochen/ fürnemlich im obern theyl oder haupt der mauß/ ist es tödlich. So er aber gar durch schnitten wirt/ mag er geheylt werden vñ also von entzündung vñ geschwulst errettet. Doch wirt er durch solches abschneiden beraubt/ ein theyl des glids seiner bewegung/ also daß es erlamet. Doch ist es vil besser/ als auch Galenus bezeuget/ ein erlamet glid/ wann daß mann gar sterbe. Solcher maß schneide wir auch vilmals einn geschedigten neruen gar ab/ fürnemlich wo wir sehen/ daß darvon kramppff vnd gicht/ oder verwürzung der vernunft kommen.

So nun hitzige entzündung vnd geschwulst sich in einer wunden erhebt/ sol die selbig aller maß Curirt vnd gewendet werden/ als wir hernach in ein besondern theyl von apostemen vnd vnnatürlicher geschwulst anzeygen wöllē. Vnd wie wol weiter solche Cur verendert/ vñ mancherley vnderseyden werden sol/ nach art vnd eygenthschafft der geschedigten glider/ wirt doch vom alten Arabischen Arzet Auicenna on alle vnderseyd vom haupt biss auff die füß/ folgendes pflaster gebraucht/ vnd sehr hoch gelobt/ das soltu also bereyten: Nimm einn süßen Granatapffel/ den seud in dickem rotem rauhem wein/ stoß in fast wol in ein möiser daß er weych werde/ dann leg in auff/ pflasterweiß auffgestrichen. So aber solche geschwulst weder mit hindersehlahenden dingen/ noch denen arzneien/ so durch eröffnung der heymlichen gäng die selbig im dunst hinweg treiben/ solcher maß zustillen oder zuuertreiben ist/ soltu arznei brauchen die zu eyter bringt vnnnd eytert/ als wir solche hernach gnügsam erzelen wöllen/ die apostem oder geschwer darmit zu zeitigen vnd erweychen. In solchem fall leret Rogerius behungen bereyten vñ Bappeln/ Weimüt/ Beifüß/ vnd Weyzenmehl/ in wein gesotten/ vnd ein wenig Honig darzu gethon/ desgleichen auch ein wenig vngsalzen Schweinen schmalz darunder wol zerstoffen. Wo dann solcher eyter nit zu der wunden außschwerē wil/ soltu ihm einn andern bequemern gang bereyten/ wo solches am füglichsten gschehen mag.

Wie mann die vnnatürliche enderung der wunden widerzurecht bringen sol.

So die wunde on züfluß der materi vnnatürlich vber die maß erhitzet/ welches dir gnügsame anzeygung geben die roten vnd auffspingenden bläterlin/ so soltu das beschedigt ort küle/ nit mit Bilsentraut/ oder Alraun/ Mandragora genant/ welche zusehr vnnmessiglich keltē/ sonder vil mehr mit Rosen/ Wegerich/ Weisser salben/ vnd dergleichen/ welche/ zu dem daß sie külen/ auch zimlich trüeknen. Ist aber die wund gar zu kelte geneygt/ welches die lindigkēyt/ scheuzliche farb/ welche dälisch vnnnd bleifarb erscheinet/ anzeygt/ soltu sie erwermen/ nit mit hartz/ Bech/ oder Judenleim/ sonder mit Wein/ der schwarzen oder braunen salben/ der salben Basilicon/ vñ dergleichen/ wie hernach angezeygt wirt/ solche zubereyten. Wo dan auß solcher vnnatürlichen enderung zu kelte die wunde in einn offnen schaden verwardlet würde/ soltu in nechstfolgendem theyl/ von gründlicher heylung vnd Cur der offnen schaden/ sūchen. Ist dann solche vnnatürliche verenderig zu feuchte oder trüekne geneygt/ soltu im auch mit dem gegentheyl begegnen vñ rath

thun

thän. Also halte dich auch/ wo solcher vnnatürlicher enderungen eine oder meh/ bei einander/ als hitz mit träckne/ kelte mit feuchte/ vnd dergleichen/ wie hernach angezeygt wirt.

Item so den verwundten ein feber angreiff/ so ordne jm seine Diet oder gebürliche haltung zu kelte/ als ich dir in hüzigen vnnatürlichen geschwulste anzeygen werde. Doch soltu hierinn ein erfarnen Arzet raths fragen/ welcher ein solchen ein gebürliche ordnung vnd Regiment stelle/ sampt anderer hülf für das feber/ wie dann solchs er fordern wirt das alter/ Complexion/ landesart/ zeit/ gewonheyt/ vnd dergleichen. Es sol vns auch solchs feber nit erschrecken/ ob es gleich nit nachlaßt in grossen wunden/ dieweil die entzündung vorhanden. Aber das ist sorglich vnd gefehrlich/ nach der meynung Celsi/ so es einer geringen vnd schlechten wunden herzu schlegt/ vnd vber die zeit der entzündung weret/ oder verwürung der vernunft bringt. Vnd wo solches von dem Krampff vnd thenen der neruen/ so von der wunden beschicht/ nicht geenders wirt/ oder nachlaßt.

Vom Krampff vnd Gicht/ daruon die verwundten etwan vber fallen werden.

K Rampff oder gicht nenne ich/ so die neruen vnd meufffleych wider vns fern willen vnd begeren vnnatürlich gethenet/ gespannen/ oder gestreckt werden sich hin vnd her winden/ als sie von vns natürlicher weiß bewegt werden. Dann in diesem gebrechen ist die wirkung solcher glieder nit hinweg genommen/ als im kleinern Schlag oder Parliß/ sonder allein verkert vnd verderbt/ wie Galenus bezeuget/ da er spricht: Krampff oder gicht zwinget die neruen vnd meufffleych eben in solche weiß/ als die seibigen nach wille des Menschen oder thiers getriben werden durch die natürlich bewegende krafft. Dañ wie die natürlich beweglig der glieder beschicht/ so die meufffleych vom hirn durch den willen gestreckt oder angezogen werden/ oder durch den leblichen geyst erfüllet/ daruon dann solche bewegung natürlicher weiß beschicht/ also geschicht auch solche von krampff vnd gichten. Dann in solchen gliedern sich ein windiger platt vnd geyst erhebt/ sampt andern/ daruon solche gethenet vnd gespannen werden mögen/ als nemlich/ hüzige geschwulst. Darumb der krampff oder gicht zu vndersheyd/ ein vnnatürliche bewegung ist/ so der natürlichen bewegenden krafft wider fert/ allein vñ krankheyt. Es ist aber ein krankheyt vnd gebrechen der neruen/ in welcher sie gegen iñe vispilig getriben/ vnd vnnatürlich bewegt werden/ oder der streckung widerspennig seind/ wie Auicenna beschreibet. Dann wie Galenus bezeuget/ weder krampff/ gicht/ oder parliß/ dengebende/ mit welcher die gleych an einander gehende/ sügemessen werden/ sonder allein den neruen/ welche nach vnserem willen regiert werden. Auicenois nennet solches krampff vnd gicht/ wo die glieder also verzogen vnd gespannen werden/ daß sie in keinn weg/ weder gedogen noch gestreckt werden mögen. Weiter so werden alle vrsachen des krampffs oder gichts/ oder die gebrechen/ von welchen solcher verursacht wirt/ von Galeno vnd Hipp. zwifaltig vndersheyden/ nemlich in lere vnd erfällung der neruen/ durch welche die leiblich bewegung geschicht/ nach vnserm willen vñ begerē. Dann von hüziger geschwulst vnd entzündung/ werden solche mit herzu fließender materi erfüllet. Aber von hüzigen biennenden febern werde solche neruen gelert/ vnd alle materi darinn verdoret. Daß aber die neruischen cōper alle (wie Galenus bezeuget) gethenet oder gestreckt werden mögen/ zeygen vns an die Instrument der Music/ an welchen die seyten abspringen/ wo du die selben in ein feucht gemach legest/ gleich als wöl als an dürriem vnd trücknem ort/ welches denen so mit solchem Instrument wissen umbzugehn/ gangtündelich ist. Derhalben sie die seyten pflegen abzulösen/ eh daß sie solche hina

Ander Theyl der

weg legen. Es möcht aber einer fragen/wie es doch zügienge/ daß die seyten eben als wol vom feuchten als vom trucknen luste gethenet vnnnd gespannt werden/daß sie brechen. Die selben sollen mercken/daß die seyten vñ der feuchte auffschwellen von welcher auffschwellung sie vñ not wegen gestreckt werden müssen. Gleicherweiß wie Pergamen von der Sonnen erhizigt/ vñ zusammen schrumpffet/ also werden die seyten oder neruen von der hiz gespannen. Wie wir auch solches ein exempel sehen vom leder/ wo dasselbig vom feur erhizigt vñ ertricket/windet vñ krümpt es sich selzam zusammen.

Über solchen zwifachen vnderscheyd oder haupt vrsachen des krampffs. setzet Auicenna noch die drit vrsach/welche on materi beschicht/dardurch die neruen erfülle oder entledigt werden möchten/sonder seind ein schade daruñ das hirn verlegt wirt. Diweil aber die neruen den schade / als dem hirn zuwider/ vnderstehn hinwegzutreiben/ wenden sie sich zuruck gegen ire vrsprung dem hirn/ darauff dann krampff vñ gicht folget/ nit (wie obgesagt) der materi halben/sonder auß schedlicher qualitet. Also haben wir drei fürnemste vrsache solches krampff vñ gichts/ als von erfüllung/entledigung/ vñ der mitleidlicheyde/ das ist/ so das hirn der gmeynschafft halben mit den neruen betrübet wirt/ von wegen irer beschedigung/ als gemeynlich beschicht in verletzung vñ giftigen thieren beschehen. Die erst vrsach des krampffs geschicht in zu starcker reinigung des leibs/ auch von heftigem bluten. Solcher krampff geschicht vñ entledigung wegen/ welcher/ so er einn verwunden begreiffet / ist er ober die maß sorglich vñ tödelich/ als Hippocrates schreibt/ da er spücht: Wo ein heftiger vñ messiger blutfluß ist/ vñnd sich darauff heftigs beschen oder kluren/ krampff oder gicht erhebt. das ist sehr böß vñ geferlich/ dann das hirn wirt daruon tödelich beschedigt. Solches gicht vñ krampff erhebt sich auch in sehr heftiger grosser hiz vñ entzündung/ vñ/ wie gsagt/ in hizigen febern vñnd schmerzen der feulniß/ vñnd ist solches sorglich vñ tödelich / wie Hippocrates schreibt/welcher spücht/ Daß es vil besser sei es erhebt sich ein feber auff solches krampff oder gicht/ wann das die gicht oder krampff dem feber folgen.

Die ander vrsach des krampff vñnd gichts/ wirt verursacht von hiziger geschwulst/ vñ andern vñnatürlichen geschwulsten/welche inn wunden stümpfflingen verschwinden/wie Hipp. bezeuget/ der also spücht: In welchen wunden sich geschwulst erhebt/ die selben werden mit krampff oder gicht nit angefochten/ noch jnen ire vernunfft verwüret. So sich aber solche geschwulst setzet vñ verschwindet/ alsdann pflegen sich solche stümpfflingen zuerholen/ fürnemlich/ wo die verwundung am rucken.

Die drit hauptursach des krampff vñnd gichts/ erhebt sich von schmerzen/ welcher verursacht wirt so wir etwas vñwirses wider die natur/ leiden. Derhalben von stichen solcher ort/ da vil neruen oder weiß geädere oder wo solche von scharppfen feuchten zernaget vñ angriffen werden/ oder vñ giftiger qualitet geschedigt/ solche erweckt krampff vñnd gicht/ nach diser dritten hauptursachen/ die substanz der neruen heftig mit schmerzen angreiffend.

Gewisse zeychen des Krampffs oder Gicht.

Die gemeynen zeychen des Krampffs seind/ schwerliche bewegung des glieds/ spannen vñ thenen des hals/ verziehung der lefftgen/ als ob er lachen wolte/ spannung des kiffels vñnd backens/ verstrickung der kele/ der augen vñnd ganzen angesichts krümme vñnd verziehung. Wirt solcher krampff von entledigung oder lere verursacht / erhebt er sich nit (schnell oder stümpfflingen/sonder langsam vñnd gemach/ vñnd fürnemlich nach solchen gebrechē/ durch welche der leib sehr abgenömen hat / vñ alle feuchtigkeyt des selbigen

selbigen verzert ist/ als nemlich/ nach hefftigem schwitzen/ vnneffigem vnwillen oder obenauff brechen/ hefftigem durchbruch des leibs/ vnneffigs blitzen/ Item nach hartem hunger/ stetigem wachen/ sorgfeltigkeyt/ viler vnd hefftiger bewegung/ hizigen brennenden febern. Dann wo nach solchen vnnd dergleichen sich kramppff vnd gicht erhebt/ mercken wir/ daß solcher auß lere oder entledigung/ hefftiger trüekne oder verdorung/ verursacht sei/ wie Galenus vnderweiser. Wo aber ein gesunden stümpfflingen solcher kramppff oder gicht komme/ sehen wir/ daß es auß völler kompt vnnd beschehen muß/ fürnemlich wo solcher gebrech einen stümpfflingen vberfelle/ so wol getruncken/ oder einen der gar vöellig ist/ vnd on alle sorg oder bearbeytung in müßiggang lebt. Wo auch solcher kramppff sich schnell erhebt nach einer geschwulst/ die sich stümpffling verzogen hat/ vnnd verschwunden ist (wie obgesagt) oder nach hefftiger kelte/ daruon das weiß geäder zusammen getrungen wirt. Dan solchs geäder wirt von kalten zehen feuchten er fällt/ von welchen sie auch generet werden/ daher solcher kramppff entspringt. So du solches mit fleiß betrachtest vnnd wol warnimpst/ magst du leichtlich erkennen vnnd ermessen/ ob solcher kramppff von lere/ entledigung/ oder von völler/ welche der entledigung zugehen vnd widerwertig/ verursacht sei. Der kramppff aber/ welcher sich durch die mitleidlicheyt vnd gemeynschafft mit dem hirn erhebt in wunden/ wirt durch folgende zeychen erkant/ nemlich/ daß solcher von eufferlichen dingen verursacht wirt/ so mit schmerzen vnd beissen/ oder hartem angreifen/ der Patient jämmerlich geplagt wirt.

Vom Schlag oder Parlis/ so den verwunden begegnet.

Uberweilen schlegt auch der kleiner Schlag Parlis/ oder nachlassung des geäders/ so etwan ein seit/ vnd nit den ganzen leib triffet/ oder berührt/ herzu/ in verwundung oder anderer dergleichen schedigung/ fürnemlich aber des haupts vnd ganzen ruckgrads/ wie Galenus durch vil exempel erkläret. Weiter aber ob von solchem Schlag die geschedigten glieder selber/ oder die/ so disen gerad entgegen/ gelezt/ wöllen wir hie bleiben lassen/ dann solches dieses orts nit vnser fürnemens/ dieweil hie von in vnserer newen grossen Practick der ganzen Leibartznei gnügsam gehandelt ist.

Es ist aber/ weiter hie von zureden/ das Parlis oder der minder Schlag nichts anders wann ein nachlassung/ erstreckung/ oder erlammis des weissen geäders oder neruen/ mit beraubung ihrer entpfindlicheyt/ vnnd bewegung/ doch nit/ wie obgesagt/ des ganzen leibs/ sonder eins glids in sonderheyt. Daher zumercken/ daß diser gebrech dem kramppff gang widerwertig in welchem verhartung des geäders/ mit vnnatürlicher bewegung. Aber hierinn sind solche glieder erlamet durch nachlassung des geäders/ welches dem selbigē gang entgegen/ vnnd das widerspil/ wie solches Galenus bezeuget/ welcher also spricht: Wo alle neruen irer entpfindlicheyt vnd bewegung beraubt werde/ nennen wir solchen gebrechen den grossen Schlag/ oder Apoplexi. Wo aber allein ein seit/ die recht oder linck/ mit solchem gebrechē behafftet/ wirt es das Parlis/ kleiner oder minder Schlag genant. Begreiffet dann solcher gebrech allein ein glid/ nennen wir solchen fehl ein lemmis. Dann vnderweilen ein ganze handt/ oder ein ganzer schenckel erlamet/ etwan am ganzen schenckel allein der füß/ etc. auß welchen worten die vnderscheidung des Parlis oder Schlags gemerckt wirt/ also/ daß wir den/ so ein ganze seit betrifft/ den grossern/ vnd den/ so allein ein einig glid schedigt/ das kleiner Parlis oder kleinern Schlag nennen.

Ander Theyl der

Wie man den verwundten so irer vernunfft beraubt
werden/oder in wan witzigkeyt fallen/zuhülff
kommen mög.

S Der verwunde in wan witzigkeyt felle/oder seiner vernunfft beraubt
wirt/sol hierinn on allen verzug ein erfarnet Arzet raths gefragt wer
den/welcher im zuhülff komme mit tranck/bereibung/vnd binden der
eufferstenglieder/fürnemlich der füß vnd schenckel. vñ im auch gebürliche Cli-
stier setze/hierzü dienlich/die schedlichen dämpff vom haupt zuruck zuziehen/
vnd damit abzuweisen/wie Auicenna solches recht vnd wol/sampt andern so
hieruon geschriben/vnderweiset. Souil aber dem Wund arzet züsteht/sol erst-
lich der schmerz des geschedigten orts gestillt vñnd gemiltet werden/so fast
immer möglich ist. Es ist auch nutz/das er mit feusten in das angesicht zimlich
geschlagen werde/damit er erzürne vñnd dardurch möchte zu vernunfft kom-
men. Aber erstlich begeuß im das haupt mit Rosenessig/dann die dämpff vñ
dünst vom haupt zuruck getriben werden müssen. So aber solcher schedlicher
züfall am höchsten ist/vnd der Patient oder verwunde sehr wütet/soltu nach
der meynung Galeni/das haupt begriessen mit der biß darin Magsamen häp-
ter gesotten. Du solt im auch starkriechende ding so kalter natur seind/für die
nasen halten/vnd damit die nase aussen vnd innen wol salben vnd schmieren.
Dann das hirn so ober die maß erhiziget ist miß/wie auch Galenus spucht/
gekält vnd gesenfftiget werden. Auicenna schreibt/das die so etlich tag vñder
wurtzel der grossen Saunrüben/welche man auch wilden Zitwan nennet/trin-
cken in bequemer feuchte die küle vnd er feuchte. Oder in der speiß niese/wel-
che solcher wurtzel iren vngeschmack verhele vñ verberge/das solche gmeyn-
lich bald wider zu vernunfft gebracht werden. Weiter von hefftigem jucken/
verhartung vnd vnuermöglicheyt der verwundten glider/wirt an einem an-
dern bequemer ort auch gesagt werden.

Von fleyschwunden/vnd der selbigen mancher- ley vnderseydungen.

W As wir durch das wörtlin/verwundung/verstehn vnd bedeuten ha-
ben wir genügsamlich/doch in kurzem dioben zu anfang dieses ersten
Theyls der Wundartznei angezeygt/nemlich/wie wir dardurch mit al-
lein die zertrennung oder entgänzung des fleyschs/sonder aller glider vñ glied
stück verwundung vñnd schedigung so frisch geschehen/verstehn wollen/als
im fleysch/neruen blüt vñ herzgadern/sennen/gebend/fellin/heutlin/knärspe-
lin/vnd gebein/ze. Derhalben wir erstlich einn anfang nemen wollen von den
fleyschwunden. Hierinn ist erstlich zumercken/das solcher wunden etlich einfa-
che wunden/oder allein blütrunfen genant werden/wo nichts von der sub-
stanz hinweg genommen wirt. Oder wo etwas von der substanz hinweg
met/wirt solches einzusamen gesetzte wund genant. Weiter aber so seind sol-
che wunden on verliering der substanz/welche wir einfache wunden genant
haben/etlich sehr tieff/etlich flach vñnd seicht/etlich an eim end flach/am an-
dern tieff/welche vñ Galeno vngleiche wunden gnant werden. Solcher wun-
den seind auch etlich groß/etlich klein/welche vnderseydungen alle auß vil
oder wenige der öffnung abgenömen werden. Aber die wunden da etwas vñ
der substanz hinweg ist haben allein die haut/oder vom fleysch mit der haut
verloren. Solche wunden seind auch etwan allein für sich selbs/aber mit an-
dern bösen zü fallen behafft/so nach der verwundung herzü schlagen/als vn-
natürliche neygüg zu hitz kelte/oder dergleichen/schmerzē hitzige gschwulst/
jucken/vnd andere oberzelte böse züfall/ze. Weiter aber vñ verursachung zey-
chen/Judicieren vñnd vorbedeutung der wunden/so ferz solches frische wun-
den dieweil es dioben gnügsamlich angezeygt/beduncts vns vnnotwendig
zu widere fern.

Wie ein jede wund oder schade zubeschliessen/
vnd von den Wundnarben.

L Smögen die scheuglichen vnformlichen wundtnarben in der erste die- weil sie noch zart/wol geendert vnd daß formiert werden/ wie Rasis spricht/von dem pflaster Diachylon, vbergelegt/ oder mit Bleiweiß/ so in ein möser mit öl vnd essig zu einer salben bereyt ist/ als hernach angezeygt wirt. Die schwarzen narben oder scheuglichen wundtmasen magstu vertreiben mit öl darinn die wurzel von den grossen Jaunrüben gesotten/ so lang biß daß der safft wol darauff köme/ Acker oder Feldming mit wein gesotten/ Silber schaum mit Rosenöl vermischer. Aber die alten verhartten scheuglichen wundtmasen mag mann vertreiben mit öl von Balsamini. Der wurzel vö den kleinen wilden springenden Hundskürbolin wol zerstoffen vnd vberge- legt. Wo du aber solche scheugliche wundtmasen oder narben mit disen oder andern stücken nit magst hinweg bringen/ oder vertreiben/ soltu alles das/ so vber die rechte höhe der haut vberflüssig gwachsen/ mit ein scharpffen Scher- messer hinweg schneiden/ oder mit bequemem Cauterio hinweg nemen. Dann weyche den branderüfen ab mit Zennenschmaltz/ oder Entenschmaltz mit ein- nem wenig Mastix vermischer/ diß ist der brauch der jetzigen Wundärget.

Von gestoffenen/ gefallenen/ oder dergleichen zerknitsch-
ten zermurschten wunden vom luffte geendert/ mit ver-
hartung der boit oder leffzen/ hirtiger ge-
schwulst/ vnd andern bösen zufäl-
len behafft.

L In jede wund/ so ferz solches ein wund bleibe/ vnd nit mit andern sched- lichen bösen zufällen behafft/ oder weiter vber fallē wirt/ mag/ wie ob- gemeldt/ leichtlich geheylt werden mit zimlicher vnd messiger trückne. So aber ein wund mit andern zufällen behafft vnd vber fallen/ welche vor al- len dingen hinweg genommen werden sollen/ der selbigen Cur vnd heylung bedarff mehr vnd andere mittel/ wann allein solche messige trückne. Dann ob- hirtige geschwulst/ brandt/ harte geschwulst/ geschwer/ geliffert blüt/ vnd der- gleichen zufall vorhanden/ müssen die selbigen erstlich hinweg genömen wer- den. Daß aber damit die wunden oder verletzung nit allein nit wol geheylt/ sonder auch grösser vnd böser werde/ vermeynet Galenus/ mög ein jeder wol selbst mercken vnd erachten. Derhalben wo die nebenort vmb die wund her- umb gequetscht oder geknitscht seind/ vnd entzündung oder andere geschwulst vorhanden/ sol der selbig schedlich zufall gebürlicher weise/ als er erfordert/ erstlich Curirt oder gewendet werden/ Dann es gewiß vnd on allen zweifel also gehalten werden sol/ daß die wund in keinen weg Curirt oder geheylt werden mag/ es seien dann alle vnnatürliche böse zufäll/ so das geschädigt ort vber fallen haben/ vorhin hinweg genommen. Derhalben in solchen wunden/ nach dem rechtmessige ordnung in der aderlässe/ purgierung/ vnd aller eusser- licher haltung der Diet verordnet vnd fürgeschoben/ welches in solchen gebre- chen insonderheyt von nöten/ die weil solche böse zufäll die wund nit allein wi- derspennig/ vnd der heylung ganz schwerlich vnd widerwertig machen/ son- der erwecken auch hefftigen zúfluss an das schmerzhafftig ort/ ob gleich der leib mit keiner vberflüssigkeyt oder schedlichen feuchte behafft/ ic. Wo solchs beschehen/ mag mann nützlichen eusserliche hülff brauchen/ welche die zusam- men wachung hindern/ vnd dem herzúfluss wehren.

Hierinn ist aber sehr nutz vnd güt/ daß du die zerknitschten ort/ da hefftiger schmerzen/ entzündung/ vnd geschwulst/ von anfang mit Rosenöl/ Artillen öl/ oder dem salblin so mit rotem Armenischem Bolus öl vñ essig bereyt wirt/ gerings herumb wol salbest. Aber auff das schmerzhafftig ort soltu solche öl

Ander Theyl der

brauchen/welche/nach dem es die notturfft er fordert/linbern weychen/oder
 zeitigen. Zu mehrerm verstand wil ich dir exempelß weiß setzen/ wo ein wund
 von ein harten wurff beschehen wer dardurch das fleysch geknitscht oder ge
 quetscht/soltu nach der leer Hippocratis solche arzney brauchen/dass du es ei
 lend zu eyter bringest dann von not wegen muß das zermurscht vñ gequetscht
 fleysch in eyter verkert werden damit frisch vnd new fleysch an statt desselbi
 gen wider wachsen mög. Wo aber solches nit beschicht/wie Hipp. anzeygt so
 schlegt gemeynlich entzündung vnd geschwulst herzu. Also werden vns zwey
 erley meynung fürgehalten/die geknitschten wunden von eusserlicher verun
 wirsung beschehen/zu Curieren/nemlich/am ersten das zermurschet fleysch zu
 eyter zubringen/ Zum andern/frisch fleysch an desselbigen statt wachsen ma
 chen. Die weil aber/wie Galenus schreibt/die eyterung durch ein feulniß bische
 hen muß vnd aber die wermvnd feuchte ein visach ist der feulniß muß mann
 in solchem gebiechen warme vnd feuchte arzney brauchen/darvon solche ey
 terung verursacht vnd zu wegen bracht werde als gesotten Bappeln Ibis
 wurz/Tetrapharmacum, Weyzenbrot/ Gerstenmehl mit wasser vñnd öl ver
 mischt. Weiter mag auch solchs ort mit warmem wasser nützlich gebehret wer
 den/Dann solchs alles/was wermet vnd befeuchtet/bringt schnell zu eyter.
 Solcher stück wirstu sehr vil im nechst folgenden Theyl von der Cur vnd hey
 lung der alten schäden/beschriben finden. Doch zu mehrerm bericht wil ich dir
 der selben hie auch etlich anzeygen/welche fast nützlich gebraucht werdē mö
 gen in den wunden/so die knitschüg zu eyter bracht werden muß. Erstlich nim
 Ibiswurz/der wurzel von wilden springende Hundskürbslin/jedes j. lot/
 Wolgemüt oder Rote dosten. Rirch oder Closterhisop/jedes ein halbe hand
 vol/Camillen blümen Leinsamen jedes souil du in drei fingern fassen magst/
 vñ. frischer feyfter Feigen/Mertreubel oder groß Rosin gleich als vil/ Seud
 dise stück alle mit einander/truck die biñ darvon wol auß/ stoß es dann alles
 wol zu müß/nim darzu des frembden Gummi Galbani roter edler Mirthen/
 weychen Styracis/schmug von roher wollen/jedes ein halb quintlin/Dra
 enblüt/Schweinlin schmalz/jedes j. lot/ vermischs alles wol zu ein weychen
 pflaster. Oder bereyt in gleichem fall nechst folgenden: Nim Bappelkraut/
 das kraut von blauwē Mergenblümlin/jedes ein handvoll/Ibiswurz ein
 halb pfund/ Seud dise stück in vngesälgener fleyschbrü/ dann stoß es wol in ei
 nem möiser/treibs durch ein grob härin sip mit obgemelter brü/ nim Gersten
 mehl/Weyzenmehl/ als vil sich gebürt/darzu/mach ein pflaster darauß zimli
 cher dicke nach deinem gefallen/darzu vermische auff das aller letst Butter/
 gemeyn Baumöl/jedes vñ. lot/vonzwey eyern den dotter/vñ ein wenig Saff
 ran. Solche vnd dergleichen pflaster soltu auff die geknitschten wunden legē/
 Aber in die wund leg ein Digestiue/das ist einzeitigung von Terpentim vñnd
 eyerdotter bereyt. Nach dem also die wund zu eyter gebracht ist/soltu solche
 stück/welche zu eyter bringen/bleiben lassen/vñnd mit mehr brauchen/sonder
 solche arzney/welche den eyter ablöst vnd reinigt/fürhanden nemen/ als lei
 nin sässin mit Honig bestrichen/das reinigend säblin oder Mundificative vñ
 Epffichkraut bereyt/vñnd dergleichen stück/so in meinem Antidotario gnüg
 samlichen angezeygt werden. Aber in den wunden allen wirt fast nützlich ge
 braucht ein meysel mit Rosenhonig bestrichen oder mit der grünen Salben/
 Apostolorum genant/gesalbet/vñnd also in die wunden gelegt. Weiter sollen
 auff solche reinigēde arzney oder Mundificatiua/truckne werckwisch gelegt
 werden/mit bequemer fester bindung/die arzney also drob erhaltend/so lang
 biß die wundē gnügsamlich gereinigt werde/welches du erkenneß/wie Cel
 sus anzeygt/wann der schaden schön rot ist/nit zutrucken noch zufeucht. Ist er
 aber on entpfündlicheyt/zutrucken oder zufeucht/bleych/weiß/todt farb/
 schwarz/oder bleifarb/solcher schade ist gnügsam gereinigt.

Nach

Nach dem aber der schaden gnügsamlich gereiniget ist/ sol er wider aufgefüllt werden mit gesundem newem frischem fleysch/ welches du zuwege bringen solt/ wie droben gnügsamlichen angezeygt ist worden. Du solt auch den meysel von tag zu tag in solcher Intention geringer vnd kleiner machen/ daß also wirt sich/ solcher schaden on andere mittel/ allein durch hülf der natur/ selber heylen vnd beschliessen. Wer es aber sach/ daß das fleysch sehr zerzeret oder zerrissen wer/ also daß dich haftung notwendig beduncken würde/ soltu solche wunden leiß/ vnd mit hart oder starck hefften/ die bort oder leffzen der wunden damit anzuhalten.

So aber die bort oder leffzen der wunden oder schadens geendert werden/ oder verhartet/ soltu sie mit ein scharpffschneidenden slieten oder Scharfack schneiden/ die verhartung also ablösen vnd hinweg nemen/ vnd die frisch haut hefften.

Wer es aber sach/ daß die gehawen/ zerstoßen/ oder geknitschte wund obgemelter maß nit zu eyter bracht werden möcht/ durch erzelte hülf vnd mittel/ also daß du größern schaden/ Gangrenam oder brandt/ vnd zerstück des glieds besorgen müstest (welches du erkennen oder mercken magst auß langer vñ schwerlicher zeitigung des eyters/ scheuzlicher blawer/ oder schwarzer dülscher farb) so brauch das rot/ sölblin Aegyptiacum genant/ von vns im Capitel von dem gebrechen Gangrena beschriben/ oder andere dergleichen stück/ Wo daß auch andere schedliche züfäll herzü schlahen würden/ als schmerzen/ hitzige geschwulst/ oder andere geschwulst/ sol mann den selbigen mit gebürlich arzneierstlich fürkommen/ wie von ein jeden in sonderheyt gesagt ist.

Von fallen/ schlahen/ stossen/ oder dergleichen verunwirsung/ dadurch sich gerunnen blut setzet zwischen fell vnd fleysch/ on eröffnung der haut.

Son harter verunwirsung/ fallens/ stossens/ schlahens/ oder dergleichen/ wirt etwan das fleysch vnder der haut zermurschet oder gequetst/ on eröffnung der haut/ welche schedigig scheuzliche masen gibt des gerunnenen oder geliferten blüts/ welches sich zwischen fell vnd fleysch setzet vñ etwan daselbst erstirbt. Diweil aber solches vil gemeynschafft vil vorbeschribener wunden/ hab ich solche verletzung der selbigen/ nechst hernach setzen wöllen. Solche schedigung geschicht vnderweilen on verletzung oder zerquetschig des vnderlegten meuß fleysch/ von hartem fallen. trucknen streychen/ stossen/ oder dergleichen verunwirsung. Etwan geschicht auch solche verunwirsung allein mit trennung des fleyschs vnder der haut/ welches durch harte krefftige bewegung on schedigung der haut oder obgemelter eusserlicher visach/ vñ einander gethenet vnd zerrissen wirt.

Weiter beschicht vnderweilen solcher gebrechen mit beiden erst gemelten verletzungen/ also daß das fleysch oberhalb vñ auch vnden in der tieffe geschedigt wirt/ von harter verunwirsung verursacht/ wie obgemeldet wiewol auch solches von starcker übung oder bearbeytung des leibs begegnen mag. In solchen gebrechen werden die kleinen äderlin zerrissen/ durch welche das blut aufrinnet/ sich alsd zwischen die haut vnd das fleysch legt. Solches erkennest du leichtlich auß nechst folgenden zeyche/ Es erhebt sich ein linde geschwulst/ welche dem angriff weicher/ scheuzlich/ dulsch/ oder bleifarb/ vnd seind solche beulen gemeyniglich on schmerzen. Hie merck aber/ daß sich etwan die kleinen zarten äderlin durch andere vil feltige visachen eröffnen. darvon aber dieses orts nicht vnser fürnemens weiter zureden. Magst hierüber vnser grosse newe Practick der ganzen Leib arznei in sonderheyt belesen. Aber hie reden wir allein von dem gebrechen/ welcher sich von eusserlicher visach erhebt/ wie obgemeldet. Solchen folgen gemeyniglich von wegen der trennung oder zer-

murschung / schmerzen. In der tieffe samlet sich auch das geblüt / vnd folget gemeyniglich hüzige geschwulst oder geschwer / welche durch den dampff verriechen. Doch verstehn wir hie vnder dem gebrechen alle blawe mal / schnarten / von gerten oder rüten beschehen / vnnnd dergleichen / wo sich gelifert blüt zwischen fell vnd fleysch setzt / von eufferlicher vrsach erweckt.

Hie merck aber / wo solcher gebrechen durch sehr hefftige harte verunwirfung beschicht / das solche gar selten on gefelicheyt ist. Dann solche nit allein dem geschedigten ort oder glied / sonder dem ganzen leib / wo man es verwarloset / nit ringen schaden züfügen mag. Wo es sich auch begibt / das in solcher verunwirfung die haut vom fleysch abgeledigt wirt / mag die selbig gar langsam oder nimmermehr angeheylt werden. Darumb ist es nuzer vnnnd besser / dz solcher schaden auffgeschnitten werde / vnd man trücknende arzney brauche / oder den schaden also vnuerbunden lasse. Dann der vmbgebend lufft nit wenig hülf schüt zu erstattung der haut / zc.

Gründtliche Cur vnd heylung obgemeltes gebrechens / von harter verunwirfung beschehen.

Dieweil solche harte verunwirfung gar selten on knitschung oder scheidung des fleyschs / vnderhalb der haut beschicht / werden wir nach mancherley vnderseydung solches gebrechens auch in der Cur mancherley berichte / dann so mancher gebrechen / so manigfaltige anzeygung sonderlicher Cur / dann keiner wie der ander Curirt werden mag. Darüb merck erstlich / wo die materi wolt herzü fließen / das du die selbig abwendeß vnd zu ruck ziehest / wo sie vorhanden / auch austreibest oder hinweg nemeß / welches ganz nüzlich vnd füzlich geschehen mag / wie Auicenna leret / durch die aderlässe / welche in disem gebrechen von allen verstendigen in sonderheyt gelobt wirt / ob gleich kein oberflüssigkeyt des geblüts vorhanden.

Zum andern / soltu weiter fleiß anteren den schmerzen züstillen / vnd das geschedigte ort / damit es dem züfluß widerstand thün möge / stercken / dasselbig begießend mit kühlenden dingen / welche einzimliche reuße oder stipticitet haben. Derhalben Rasis vnd Lanfrancus das geschedigte ort in solchem fal mit Rosendöl salbeten / nach der salbung besprengten sie dasselbig mit reingepülverten Wittillen / nachmals mit hartem gebend verstrickt. Aber durch gemeinen brauch ist es nüzlich er funden / dz zu anfang ein eyerklar mit Rosendöl wol zerklöpfft / das geschedigte ort damit bestrichen werde.

Zü dritten / soltu dein Intention vnd ganzes fürnemen der Cur dahin richten / das alles geblüt so sich vnder der haut gesetzt / vnd noch nit verstorbe ist / von stund an zertheilt / gelöst / vnd hinweg getriben werde / eh dan solchs versterb vnd gerinne / ein scheuzlichen schwarzen masen oder flecken gebe / welches dann leichlich beschehen mag / wo das außgossen blüt dünn vnnnd allernechst vnder der haut außgespreyret ist / vnd nit in der tieffe ligt. Wo es dann also nit zertheilt oder vertriben werden mag / so brauch folgende stuck / solt auch die haut schrepffen oder bicken. Wolte aber diß alles nit helfen / so Curiers wie ein andere apostem oder geschwer / zc.

Dieweil aber solches gebrechens fürnembste Cur ist / wie Galenus bezeuget / das das gelifert blüt hinweg genommen werde / soltu dasselbig mit fleiß vnderstehn. Darumb brauch hierzu wermende vnnnd messig trücknende stuck / als die salb Populeon / bereyt nach der weiß der alten. Dan was hefftig trücknet / das resoluiert oder entledigt vnnnd zertheilt in der erste augenscheinlicher wann die schwchern stuck. Aber doch lassen sie etwas dahinden von solchem gebrechen / welches sich in harte geschwulst verwandelt / vnd langsam zuvertreiben ist. Aber doch sollen solche stuck je kräftiger vnnnd stercker sein / je tieffer der gebrech vnder der haut ligt. In welchem fall die schrepff löpff tauglich

lich seind/welche in sonderheyt erfunden/mit gewalt auß der tieffe zuziehen.

Die weil aber die äderlin vñ welchen solchs blüt außgeschlossen/durch solche verunwirsung auch gelegt vñnd gequetscht seind/soltu in der erste etwas brauchen/wie Galenus vñd Paulus fürgeben/vñd denen stücken/welche solches geflossen blüt zertheilen sollen vermischen/das es ein reuße vñnd herba hab/darvon solche äderlin wider zusammen gezogen werden vñ wider zurecht gebracht damit kein frembde materi von schmerzen herzu gezogen/einn newen süßfluß der selbigen verursache. Dann wo in der erste allein resoluirende arznei gebraucht würde/digertert die selbig nit allein das so außgeworffen were/sonder auch von dem so noch in solchem andern gefasset/welchs auch herauß gezogen würde. Wo aber die äderlin wider zurecht gebracht seind/alsdann magstu on solche stück/welche irer reuße halben zusammen ziehen/allein resoluirende oder zertheilende stück brauchen.

In welchem fall aber solche messig herbe oder zusammenziehende stück den messig zertheilenden oder resoluirenden vermischet werden sollen/ist sich wol zuvermüthen/das man in der erste je die schwächsten brauchen sol/Aber die stärcksten vñd krefftigsten in denen gebrechen so veraltet/vñd das ort jetzund schwarz worden ist. Darumb/wie auch Paulus bezeuget/zu veralteter knitschung sehr nutz ist/die selbigen mit Kettich safft zubestreichen/das solcher zertheilt krefftig so er anfahet ein fressen. Disen safft mag man mit brosam von brot vermischen/vñd pflasters weise aufflegen. Aber von gemeynen leichtern oder sanfften resoluirenden stücken magstu dise sechs im brauch haben.

Das erst ist von Wein-Honig/vñd Salz.

Das ander von Gerstenmehl/Acker oder Feldmizg/mit wein gesotten vñ bereyt.

Das drit mach mit newem Wachs vñd reingepüluertem Römischen Kummel/welcher auch Pfefferkummel genant wirt.

Das vierdt bereyt mit Camillen blümen/Steinklee blümen/Steichas blümen/vñd erst gemeltem Römischen Kummel/alles in wein gesotten.

Das fünfft mag man bereyten mit Bappelkraut/Kleien/Wermüt/Römischen Kummel/Dillen mit wein oder wasser gesotten.

Das sechst stück bereyt mit Gerstenmehl/Senugrec/Saffran/vñd fast wenig Auripigment/Alle dise stück in gedistilliertem wasser von Feld oder Ackerminz gesotten.

Zie merck weiter/das man auch pflegt etlich besondere trāncß zubereyt/vñd einzugeben damit das blüt so auß den äderlin geflossen/sich zwischē fell vñd fleysch gesetzt hat/vñd also erstorden ist/zuzertheilen vñd vertreibē. Solche trāncßlin pflegt man zubereyten mit dem frembden Gummi Bdellio/der wurzel Costi/Tausentguldenkraut oder Turin/mid dem sauren Essigsirup vermischet/vñd andern dergleichen stücken/so man denen pflegt einzugeben/welche von hohem herab gefallen/oder ihnen die glieder durch andern vnfall sehr geschedigt haben/darvon das gelifert blüt verursacht wirt/ıc.

Nach dem das gelifert blüt obgemelter maß wol resoluiert/vñd durch ein vertriehenden dampff hinweg getriben ist/alsdann magst du wol hefftigere trücknung brauchen/vñnd das gebrochen ist von dem vnderlegten fleysch mit süßlichem binden wider zusammen verfügen/vñ dich auch weiter alles des gebrauchen/darvon der schaden wider geheylt werde/vñd was gebrochen ist vñder der haut/wider zusammen wachse. So aber durch langē verzug vil eyter dar runder wachsen würde/der sich zwischen die leßzen des schadens setzt/vñ sie verhindert/das sie nit gnüg zusammen vereinigt werden möchten/darauf dann grosser vnrat entspringen möchte. Dann auß leichter vrsach diss geschedigen ort mit schmerzen vber fallen werden mag. Die weil auch solche leßzē nit gar bei einander/oder gnüg zusammen verfüget/mag es sich leichtlich begeben/das

Ander Theyl der

sie wider von einander getrennet werden/vnnd das spacium darzwischen mit flüssigem eyter erfüllet werde/dardurch sich der erst schad allezeit wider erne wert. Darumb er also vil leichtlicher dann vor digeriert werden mag. Wie aber die scheuglichen masen vñ blawen flecken/von stossen/schlahen/oder fallen/zuertreiben seind/wöllen wir an ein andern ort anzeygen/2c.

Von wunden oder schedigung/so von giftiger thier biß oder stich verursacht werden/vnd sonderlich von ein wütenden Hund.

DOn denen wunden/welche durch beissen oder stechen giftiger thier be-
schehen/haben jr vil gar wenig geschriben/zum theyl der vsach halbē/
daß sich solches gar selten zutrifft/vnd ob es sich gleich also zutrifft/gar
selte die hülf der Wundarzet begert oder er fordert wirt. Diweil solchs gar
nahe ein jeder selbs weyß zu Curieren mit Knoblauch/zwibeln/vnd öl/wol zu
samen gestossen/vnd pflastersweise auffgelegt. Somann auch dise Cur mit
fleiß betrachten wil/befindt sich daß solches dem Leibarzet mehr wann dem
Wundarzet angehüig/sonder als vil solchs die wunden betrifft. Darumb wel
cher solches gründlich wissen/vnnd ganz eygentlichen bescheyd haben wil/
mag hierüber mein newe grosse Practick der ganzen Leibarznei belesen/dar
uon du in kurzer summa bei einander verfaßt findest die Cur aller gift/was
von den alten Lateinischen vnd Griechischen ärzten hierinn nutzlich vñ weit
läuffig beschriben 2c. Dann dises orts ist allein vnser fürnemen in gemeyn die
Cur vnnd heylung giftiger thier biß anzueygen/so ferz solches die Chirurgie
oder Handwirckung der Wundarznei begreift. Vnd werden solche schedi
gung böser thier biß oder stich erstlich zwifeltig vnderseyden/also daß erlich
beschehen von vergiftten thieren/aber erlich von keinem giftigen. Gifftige
wunden biß oder stich/seind die/welche beschehen von giftigen thieren vnd
gewürm/als rasender wütender Hund/Schlangen/frembd gewürm/Scor
pion/Basilisc/Drachen/Vipper/Schlange/Vater/Blindschleich/Zifmeuß/
Aspis/vnd andere dergleichen schedliche giftige thier vnd gewürm. Herwi
derumb aber werden solche schedigung vnd gebissene oder gestochene wunde
nit für giftig geachtet/so auch vñ thieren beschehen/welche doch nit also gift
tig seind/als von ein Hund der nit rasend oder wütend/von ein Affen/von ei
nem Menschen/Ros oder Pferdt/wild vnnd zam Schwein/Iltis/Marder/
Baz/vnd dergleichen. Solchen mögen weiter zugezelt werden/so vonn Im
men/Wespen/Hurnüssel/Premen/Slöß/Wandtmeuß/vnd dergleichen/gesto
chen. Die weil aber von Hurnüssel/Wespen/Immen/vñ dergleichen stich sehr
grosser schmerzen vnderweilen erwecket/wirt hierüber die Wundarznei nit
selten berüffen. Weiter so wir Cornelio Celso glauben/so hat ein jeder biß
oder stich ein giftige art. Derhalben auch Paulus den biß eins Menschen vn
der giftiger thier biß zelet/dann wie er spricht/erzeygt sich solcher schadē sehr
vngeschlacht vor andern schäden/sonderlich wo der nüchtern gewesen/von
welchem solcher biß beschehen/oder sich in der speiß desselbigen tags köchsel
gebraucht hat vnd fürnemlich Linsen/solcher vsach halben werden auch in
den bissen/welche gleich für vngiftig geachtet werden/eben die stuck vñ arz
nei gebraucht/so zu den giftigen bissen verordnet seind/sonderlich eusserlichen
zubranchen/ausgenommen was zusehr scharpff ist/vñ zuheffrig erzt oder bren
net.

Weiter haben auch solche heiderley biß fast gleichen weg vnd meynung der
Cur/vnd nemlich in dem daß solcher keine weder trücknende noch hinderschla
hende/nach züfließende arzney bedarff oder erfordert/sonder vil mehr herzt
ziehende/erweiterende/eröffnende/vnd erweychende arzney erfordern/in der
erste dise als wol als ihene/Dann begeren sie auch beide wol vnd gnüg samli
chen

then gereinigt zu werden Nach volbrachter vollkommlicher reinigung sollen sie endlich beschloffen vnd ganz zugeheyle werden. Aber in dem werden sie vnderſcheyden/ daß den gebissenen oder gestochnen wunden so nit giftig seind/ allein gemeyne stuck gnügſamliche hülf erzeygen / die zeitigen vnd ansich ziehen/ als Zwibel vñ Knoblauch/ in äschen gebraten/ wol zumuß zerstoßen/ mit saurteyg oder deysam vermischet/ vnd in wenig salz/ &c.

Ist aber solcher biß von einem giftigen thier beschehen/ sol mann sterckere vñ hefftiger ansich ziehende arznei brauchen/ damit das gift nit hineinwerz schlahe/ zum hertzen ziehe (dahin ein jedes gift von natur begert) vnd tödeliche gefar erwecke. Darumb sol mann von stundan schreppff/ köpff auffsetzen/ aber vorhin das geschedig ort mit einer scharpffen sieten wol vñ tieff hawen oder bicken/ dann folgende arznei oder pflaster/ welche kräftiglichen ansich ziehen/ vberlegen/ als ich dir sie hernach beschreiben wil/ Dann wo es die art vnd gelegenheyt des glieds dulden mag / soltu den schaden mit glüenden eisen cauterisieren oder brennen / oder doch zum wenigsten scharpffe hitzige stuck brauchen/ solchen schaden damit zuegen. Dann alle solche schäden giftig vnd verhalten tödelich seind/ wo mann ihn nit in der erste vñnd von stundan rade thüt/ vñnd verwarlost/ bringen die den Menschen in höchſte not vñnd tödeliche gefahr. Darüb mann die aller hefftigsten arzneien brauchen sol/ nach der leer Hippocratis/ dermassen/ daß auch vnder weilen/ wo es anderst on schaden sein mag/ sonder die grosse not vñnd höchſte gferlicheyt erfordert/ solch vergiffte glied genglichen abgeschnitten werden muß/ wie Galenus von einem Weingartner schreibt/ welcher von einer Vipper schlangen gestochnen/ vñnd er künfftigen schaden vñnd gefelicheyt besorgt/ hab er im schnell den finger selbs abgeschlagen/ damit er künfftiger gefelicheyt entledigt würde / Ob aber solcher biß oder stich giftig sei oder nit/ solt du durch dise folgende zeychen erkennen. Die wunde/ stich/ oder schedigung/ bringt grossen schmerzen/ stechen vñnd beissen in dem geschedigten glied/ die natürlich farb des geschedigten orts verleurt sich auch vñnd wirt geendert zu roter farb/ oder entzündung/ düßsch/ bleych/ oder schwarz farb/ Der geschedigte wirt hart gequelet vñnd geenstigt / etwan leidet er sehr grosse hitz/ vñnd erbrennet gar/ etwa wirt der leib ganz doll/ düm/ vñnd vnentpfindlich/ daß er kaum fület ob mann in betaste oder brenne/ Aber solches weret als nit lang. Der schmerz ist auch in einem grösser wann im andern.

Der biß eins wütenden hunds ist nit hefftiger wann eins andern hunds oder mit grösserm schmerzen. Der schmerz/ auch so vom Scorpion beschehen/ der nimpt jezund zu/ jezund ab/ dann mit hitz/ bald mit kelte vñnd frost des ganze leibs vñ geschedigten orts/ wie Paulus anzeygt. Also hat eins jeglichen giftigen thiers schedigung sein besondere art vñnd weis.

Die weil aber der giftigen würm vñ frembden Schlangē in vnserer landsart sehr wenig/ wöllen wir von der selbigen schedigung diß mal mit weiter reden/ sonder den giftigen biß eins rasenden oder wütenden hunds für die hand nemen/ Dann solchs thier dem Menschen nit allein gemeyn/ sonder auch gantz heymlich. So ist auch solche plag den hunden sehr gemeyn/ also daß sich der Mensch vor solchem schedlichen züfall nit wol verhüten mag/ Dar auß dan/ wo nit vil feltiger glüter radt beschicht/ der Mensch in grosse not kompt.

Es werden aber gemeynglich die hund mit solcher plag des rasens angefochten in der grossen hitz der Hundstag / oder in hefftiger grimmiger kelte. Damit du aber erkennest ob ein hund rasend oder wütend sei/ so nim diser zeychen war: Er begert weder speiß noch tranck / wirt mit hefftigem durst gequelet/ vñnd trinckt doch nit/ er reichet nit wenig mit heraufgestreckter zungen/ die oren laßt er hangen/ das maul vñnd nase scheumet im sehr/ er erstummet gang vñnd gar/ wirt ganz vnſinnig / also dz er auch die bestbekanten nit mehr

erkennt/

Ander Theyl der

erkennet hat ein traurig dückerisch gicht/ felle jederman an on bellen/ was jnt
begegnet verschonet niemands/ weder vich noch leut. Von solchem biss fület
mann in der erste nichts dann allein schmerzen/ aber hernach mit der zeit er-
hebt sich die schwere feucht/ die wasserfucht von den alten ärzten gnant/ für-
war ein erschroekliche fucht/ in welcher der krank zumal mit heffrigem durst
vnd forcht des wassers geengstigt wirt/ So bald solcher vnfall herzu schlegt/
ist die hoffnung vber die maß klein. Solche fucht pflegt gemeyniglich nach de
vierzigsten tag sich erzeygen/ aber etlich erst vber sechs Monat/ wiewol etli-
che sürgen/ daß solches sich erst erzeygt vnd angehaben hab vber den sibend-
den Monat. Vnd weiter wöllen etliche dz solche erst vber ein jar/ andere vber
zwey jar/ erst solche fucht wider faren sei nach dem sie gebissen worden. Etli-
che setzen noch lenger/ nemlich in das sibend jar / Darauf wol zuuernemen vñ
mercken/ wie vn sicher die seind/ welche von ein rasenden Hund gebissen wer-
den Dann solcher gebrech/ so wir die wasserfucht nit vnfüglich nennen/ kein ge-
setzte zeit hat/ den trancken oder geschedigren nach solchem biss zu vber falle.
Dieweil auch solcher erschroeklicher gebrech sich nit gleich nach dem biss erzey-
get haben etlich vermeynt es were solcher biss von keinem rasenden hund be-
schehen/ haben also die wund bald zühheylt/ damit solchem gebrech vrsach
geben/ vnd sich selbs in tödeliche gefahr bracht. Damit du aber gewiß wissen
magst/ ob der hund/ von welchem der biss beschehen/ rasend oder vn sininig ge-
wesen sei soltu diese prob versuchen/ Nim kernen von den grossen Walnüssen/
oder gmeyne nüssen/ die zerstoß wol legs auff die wunde oder biss des hunds/
verbinds wol darauff/ den andern tag wirff solche gestossen nüss einem hün-
oder hennen für/ daß es sie aufffresse/ welches sie fürwar nit versucht in der er-
ste/ so sie aber der hunger darzu zwingt/ daß sie es essen/ so merck ebē auff/ Ist
dann der hund nit rasend gewesen/ so bleiben solche hünere frisch vnd gesund/
welche die nüss gessen haben/ ist aber der hund rasend gewesen/ so sterben sol-
che hünere des andern tags. Alsdann sol die wund eilends erweertt werde/
so dann solche hünere nit mehr sterben / alsdann magstu die wunden zühheylen
vnd beschliessen/ dann also magstu kein gefelicheyt mehr besorgen. Diese prob
vnd gewisse anzeygung der zühheylung/ sol der trefflich Griechisch Arzet Ous-
basius erstlich erfunden haben/ wie Paulus schreibt.

Zuß was vrsach sich aber solche erschroekliche plag vñnd gefelicher gebre-
chen der wasserfucht erhebt gebē etlich zñ heffriger trückne/ als ob alle feuch-
te glieder irer natürlichen feuchte beraubt vnd ertrücknet weren. Aber Ruf-
fus ein alter trefflicher Arzet setzt solchen gebrechen für ein geschlecht Melan-
cholischer wanwitzigkeyt/ vñ wegen der grossen gleichförmigkeit solchs gifftes
mit der Melancholischen feuchten/ dann wie auch an der Melancholei einer
diss/ der ander ein anders in sonderheyt fürchtet vñnd darvon erschreckt/ wie wir
wissen/ also sollen diese das wasser fürchten/ darvon heffrig erschrecken. vñ wie
etlich/ so mit solchen gebrechen behafft/ glaubwürdig anzeygt haben/ daß sie
bedunckt/ wie sie im wasser die gestalt des hunds sehen/ vñ welchem sie gebis-
sen/ die selbige also sehr fürchten/ also das wasser hassen vñnd scheuchen. Von
solchem gebrechen schreibt Paulus/ daß (wie auch die alten historien anzeyge)
vber einn oder zween nie auffkommen oder errettet seind worden/ welche auch
nit von ein wütenden hund/ sonder vñ ein vn sininigen Menschen gebissen wa-
ren/ darvon in solcher gebrechen kommen. Doch vor dem solcher gebrech sich
erzeygt/ seind irer vil von solchem schedlichen biss rasender hund erhalte wor-
den/ vñ auffkommen. Dieser erschroeklich gebrech erhebt sich mit thenen vñnd
spannen der neruē vñnd sennen/ krampff oder gicht/ mit röte des ganze leibs/
in sonderheyt des angesichts/ mit schweyß vñnd erschlagung aller glieder vñnd
vnuerstand/ daß auch der briefhaftig seiner wolbekanten genzlich vergiffet.
Etlich fliehen den glanz des tags vñnd erschrecken vor dem wasser/ wo sie sol-
ches

des sehen/etlich aber werden mit vnablässlichem schmerzē geplagt. Es pflēgen auch etliche zubellen wie die Hund/beissen nach allem dem was in fürtda met/welche sie mit gleicher plag auch vnder stehn zuvergiffen/für war ein erbärmgēlich/vnd wie jezund gesagt/erschrockliche plag. Welches/wie Cornelius Celsus schreibt/ein einige hülff hat/nemlich/dz solcher stümpffling on alle warnung in einn wasserspül/den er nit weysß/oder gesehen hat/geworffen werde/vnd so er nit schwimmen kan/dasß mann in ein wenig her auß ziehe/dasß er nit ersauff/in dann ein wenig trücknen lasse/also wider hinunder tuncke on seinen willen. Dann also/wie er spricht/wirt in der durst vnd die hitz benommen. Doch ist sich hierinn grosser schaden zubesorgē/nemlich/dasß der schwach blöð leib vom kalten wasser zubeßfrig verlegt werde/mit krampff vnd giche oberwunden/darumb sol er von stund auß solchem wasser in warm öl gesezt werden/2c.

Gemeyne vnderichtung gründlicher Cur vnd heylung aller gifftiger biß oder schedigung.

Aller gifftiger thier schedigung oder biß/treffen garnache vberlein zu mit der Cur/wiewol in solcher Cur die alten ärzte nit zusammen stimmen/also dasß sie ein jeden gifftigen thier sonderliche arzney vnd hülff verordnen für die schedigung/biß/oder stich/so von dem selbigen beschehen. Derhalben wir erstlich in gemeyn/wie sich hierinn zuhalten/anzeygen vnd beschreibē wöllen/folgends die Cur eins jeden in sonderheyt auch melden/vnd in sonderheyt den biß rasender Hund/dieweil die selbigen vor andern vngesyfer vnd gifftigen wüermen am aller gemeynesten zubesorgen.

Erstlich soltu wissen/dasß in jedem biß oder schedigung/von gifftigen thieren beschehen.nach der meynung Galeni zwen fürnembste weg seind die selben zu Curieren/Als erstlich/das giffte hinweg zunemen/ Zum andern/das so schmerzen erweckt/zuendern/vnd wie Galenus spricht/mag das giffte außgetriben werden mit allen solchen stucken die da wermen/oder so on wermē an sich ziehen/als schrepffköpff vnd schrepffhörlin/welche von etlichen an stat der schrepffköpff gebraucht werden/Wiewol auch etlich in der not mit dem mund das giffte her auß saugen.Solches mag man auch mit biennen oder Cauterisieren oder erzung zuwegen bringen/Dann von solcher erzelter hülff genzlich alles giffte hinweg genommen werden mag.

Der ander weg ist/dasß die vnnatürlich qualitet des leibs oder geschedigten glieds/wo solche vnmessig zuhitzig oder gekelt/durch eusserliche vnd innerliche weg geendert werde/in grosser hitz mit külung/in kelte mit wermung. Dife wort Galeni begreifen die ganze Cur/welche wir/von wegen mehrers verstands/etwas weiter erstrecken wöllen/darumb merck erstlich/dz er von erst vnder die arzneyen welche auß der tieffe her auß ziehen/die er wermende stuck selet/nach disem die schrepffköpff oder ventosen vnd hörlin/nach dem selben mit dem mund zusaugen/aber zum letzten biennen oder Cauterisieren/oder die erzung. Von allen solchen stucken wöllen wir/als erst gemeldt/von ein jeden in sonderheyt auffß fleissigst schreiben/Doch dasß du vor allen dingen wissest/dasß solche oberzelte hülff/von Galeno angezeyget/wo solche nit gleich in der erste gebraucht werden/dz solche hernach gar vergebens vñ vmb sunst seind/dann solche hernach nit stark noch kräftig gntig/dasß sie solche gifftige materi auß der tieffe her auß ziehen mögen/welche mit gwalt hineinwertz tringen/mögen also weiter keinen nutz schaffen/sonder mehr verletzung vnd schmerzen bringen.Darumb solche von stund an auffß aller baldest souil immer möglich/nach dem solcher biß oder schedigung von gifftigen thieren beschehen/gebraucht werden sollen. Doch vor dem mann solche stuck braucht/sol erstlich das beschedigt glied oberhalb der wunden gebunden werden/doch nit zuhart/das

Ander Theyl der

mit solches glied nit entschlauffe/dann mit solchem binden magstu das giffte etlicher mass verhindern. das es nit als schnell hinein zum herzen tringe.

So nun der schad nit also hefftig oder gross ist/mag allein solches giffte mit dem mund außgezogen werden/darzu sol mann einn schlechten Menschen nehmen der sol nit nüchtern sein/sonder zimlich gespeist/den mund mit wein vorhin wol außspülen vñ schwencken. Wann er auch solchen schaden sauge wil/sol er ein wenig öl im mund halten/vnd alle zeit das giffte wol außspeien. Dieser Mensch sol auch innerhalb im mund kein schedigung haben/dan ein jedes giffte/wie Cornelius Celsus anzeygt/die art hat/dz es die ganze haut nit bald beschedigt/sonder wo solche offen. Der schad vor dem er also gesogen werd/sol er auch mit leichtem wein ab gespült/mit darinn genegtem schwammen wol gebehet werden. Elich pflegen solche wunden mit der biß abzuspülen darin Camillen blümen vñ Menwelwurz gesotten. Eliche pflegen ein lebendig hün mit beropffem hindertheil auff die wunden zuhaltē damit das giffte an sich zuziehen/wodann solche hün oder ander geußgels so mann hierzu brauchet/darvon stirbt/vermüetet mann sich/das das giffte gar herauß gezogen sei. Nach dem der schad also gesogen/soltu mit äschen vñ effig ein teyglin machen/dasselbig pflasterweise aufflegen. Hierzu ist fast nütz vñ güt die äschen von Rebholz/Feigenbaum oder Lorberbaum. Wo aber solcher keine vorhanden/magstu weiter/als Aetius beschreibet/den höchsten fleiß fürwenden/das das ort erhitzt werd vñ auffgeschwell/damit die materi dapffer herzu fliesse. Salz (wie Cornelius Celsus schreibt) ist sehr nütz vñ güt in solcher schedigung/vnd fürnemlich in rasender Zunds biß/die haut vber die wunden geleget mit zweyen fingern drauff geschlagen/vnd also drüber verbunden. Dicus ein trefflicher Arzet brauchet in allen gebissenen wunden so vergiffte oder vnuergifte/diß folgend salblin/das bereyete also: Nimm new vngenedt Wachs/schwarz Bock/Böcken vnshlit/alt öl/jedes ein viertheil von ein pfund/des frembden Gummi Galbani zwey lot/vermischs zusammen zu einer salben.

Ist aber der biß oder schedigung so vñ giffteigen thieren beschehen sehr groß vñ hefftig/so brauch zwibeln mit Salz vñ Rautensaft/vnd etlicher thiermilch oder Lade. Desgleichen gmeyne Baumnaß oder Walnuß mit Knoblauch/Salz vñ Honig zusammen gestossen/Pflaster von Diptam wurzel bereyt vñ dergleichen andere hitzige stuck/welche treffteiglichen herauß ziehen. Dan der mehrertheil solcher stuck nit allein das giffte auß der tieffe herauß ziehen/sonder halten auch die wund oder schedigug solcher giffteiger biß lange zeit offen/vnd eröffnen oder erweitern sie/welches in sonderheyt von nöten/Dann solche wunden keines wegs bald zugeheylt werden sollen. Von dem trefflichen Griechischen Arzet Aetio wirt auch inn sonderheyt hoch gelobt als ein fürtreffliche arznei/der güt gerecht vngeselschte Tiriac/pflasterweiß auffgelegt/Desgleichen folgende arznei welche du also bereyten solt: Nimm Silber schaum/Bleiweiß/Dannenharz/jedes ein pfund/alt öl drey pfundt gemeyn Wachs rüü.lot/Gummi Armoniac vñ Galbani/jedes acht lot/seud den silberschaum vñ Bleiweiß mit dem öl so lang biß es dermassen erdickē vñ erharte/wann du es zwischen den fingern bereyt/das es nit ankleb vñ die finger besudle/sonder sich ganz vñ sauber abschlehe/dann vermisch die andern stuck wol zertriben/vnd erweyche/auch darunder.

Diß pflaster soltu brauchen zu aller schedigung vñ biß giffteiger thier/zu apostenen/geschwer vñ geschwulst der frauen brüst/drüsen/hole schäden/fistulen/geschwer der oren/die oxklam genant/dann solches pflaster wunderbarliche krafft vñ tugent hat zu zerteylen vñ zertreiben. Brauch es auch inn Carbunckel dan es vertreibt alle hitzige geschwulst vñ entzündung/mag sonder grosse nutzbarkeit in allen solchen gebrechen mit gebraucht werden. Weiter ist diß folgend auch in grossem hefftigem biß oder schedigung nützlich

vnd in seiner Wirkung vil kräftiger bereyt es also: Nimm der frembden Gñ. mi Galbani, Sagapeni, Opoponacis, Teufelsdreeck/ Asa foetida genant/ Myrthen/ schwarz gemeynen Pfeffer/ lebendigen Schwebel/ jedes ein lot/ Taubentadt/ Ententadt. jedes vier lot/ Acker oder Feldmünz zwey lot/ die Gummi erweych vnd zertreib mit wein/ vermischs dann sampt andern stucken/ wol mit Honig vnd altem öl/ dz es ein pflaster geb in bequemer dicke. Solcher vnd vil anderer nützlicher stuck mehr möchten auß anzeygung der alten vñ neuen ärzget angezogen werden/ damit das gebissen ort erhitzigt/ oder das gift herausgezogen werden möcht. Diweil aber solcher stuck in ein besondern theyl zu end dieses Buchs weiter gedacht wirt/ wöllē wir solches zum theyl daselbst hin sparen/ Wöllen doch hierinn mit Erasistrato den fleissigen Wundärzget ermanet haben/ daß er frembder vñ unbekanter stuck/ deren eygenthschafft vñ vermögen im vnerfaren vñ ganz vñbekant/ müßig gehe/ sonderlich deren etlich on mercklichen grossen vñkosten nicht zu wegen bracht werden mögen/ ic. Dañ ob wir auch gleich solche hetten/ seind wir noch nit gewiß/ diweil es vns an vil feltiger erfarniß manglet/ ob sie eben in solcher Wirkung ganz gewiß/ wie auch Dioscorides anzeygt.

Merck auch weiter/ wo der schad sehr groß/ soltu die ventosen oder schrepff köpff mit grösserer hitz auffsetzen/ doch vorhin die haut gerings herum/ wo es das geschedigt ort leiden mag et was tieff hawen/ damit des vergifften blüts desto mehr herausgezogen werde/ vñ sich also das gift nit weit in die glieder außspreyten könne/ dann durch die kleinen wündlin solches bickens wirt das vergiffte blüt vñ leblicher geyst/ welcher auch darvon vergiffte wirt/ gleich als mit rölin herausgezogen. Wo du aber also bald keinn schrepffköpff haben kanst/ so brauch ein glas oder ander dergleichen geschirz.

Nach dem die schrepff köpff abgenommen/ ist es auch nit ein geringe hülf/ daß mann etlich thier von einander schneide. vñ also warm auff den schaden lege/ als Hāner/ farnemlich ein junger Han/ junge Lemmer/ vñ junge Kizlin/ Solches müß mann aber warm aufflegen/ solcher maß/ dz der innertheyl den schaden rüre/ dann solche ziehen das gift ansich/ vñ mildern den schmerzen. Aber vor andern thieren seind die jungen Hanen am besten/ dan solche sehr hitziger natur seind/ also daß sie ein jedes gift im magen leichtlich zertreiben/ durch die harten steinlin/ wie hart die seind/ dawen mögen.

Weiter sol auch in grossen schaden oder biß eins wütenden Hunds das gelöst fleysch hinweg geschnitten werden/ vñ alles das so von den zānen oder speychel des hunds gerürt ist/ in sonderheyt wo es solches geschedigt ort leide mag nit voller neruischer substanz oder meußfleyschiff/ Wo es aber das geschedigt ort nit leiden mag/ daß et was hinweg geschnitten werde/ oder dz du die boit rings herumb mit ein scharpffen slieten hawest/ soltu schrepff köpff setzen/ wie obgemelbt mit grosser flām/ oder sehr hitzig. Du solt dich auch vil weniger der grossen wunden besorgen/ welche von wütenden Hunden beschehen/ wann wo solche sehr klein/ dann auß den grossen wunden mag das gift vil baß heraus fließen wann in den kleinen.

Weiter haben wir dioben auch des Cauterisierens oder brennens gedacht/ welches auch ein nützliche hülf ist/ wo kein weiß geäder vorhanden/ Diweil das feur solchs fast krefftiglichen wircket/ so wir mit andern arzneien vnderstehn müssen/ so wirt das gift auch damit gedemmet/ vñ im sein schedlicheyt benommen/ laßt es auch nit hineinwertziehen/ zu dem dz durch solchs brenne das geschedigt ort auch nit vberharret wirt/ dann die wund bleibt et was lāg offen. So du aber nit Cauterisieren kanst/ wirstu nit vñrecht thūn/ so du dem bißthafften ein ader schlahest. So du aber brennest/ so brauch auff den brand solche arznei/ als anderer brandt geheylt wirt/ als du an seinem ort in sonderbeyt hören wirst. So du aber nit brennen magst/ so leg auff scharpffe arznei/

Ander Theyl der

welche hefftig egen/ vnd wo es der Patient dulden mag/ die hefftig einbrennen. vnd einn brandtrüfen ziehen. Weiter soltu aber gute achtung habē/ nach dem die brandtrüfen/ sie seien von Cauterisieren oder scharpffer egender arznei verursacht/ ab fallen/ daß du die wunde nit solt zūheylen lassen/ sonder wo es geschehen mag/ soltu es lange zeit offen behalten/ vnnnd wol außschweren vnd eytern lassen/ damit alles gifte wol darauß schwere/ vnd der schad daruō gereinigt werde/ vnd nichts gifteigs darinn bleib/ daß sich darinn verhele. Solches magstu aber fast leichtlich zuwegen bingē/ in den schadē scharpffe stuck gebrauchet/ als droben vom stich gesagt ist. Wilder Knoblauch wol zu müß zerstoffen/ Zwiebel vnd andere dergleichen. Wo es sich aber begeben/ als wol wider faren mag/ daß sich solcher schade schlüß vor der bestimpten zeit/ soltu es in keinen weg zūlassen/ sonder von stundan wider eröffnen/ das fleysch mit einer flieten/ wie vor/ wol wider umblicken/ oder auff das new brennen. So es aber die bestimpte zeit erreychte/ magstu es dann gar zūheylen. Wo es sich auch begeben/ daß solch thier/ von welchem der biß oder vergiftung beschehen/ vber die maß sorglich vnd gefelich were/ als aller giftiger Schlangen. Natern. Vncken/ vnd dergleichen/ wo dann der schad an ein eusseren glied/ welches on gefelicheyt möcht abgeschnitten werden vnd solche hefftigkeyt der schaden erfordert/ also daß der Patient nit wol anders zuerretten were/ soltu das glied abschneiden. aller maß wie an besondern ort angezeygt wirt/ von der handtwirkung vnd Cur deren mann sich hierinn gebrauchen müß. 1c.

Von verwundung mit hefftigem blüten auß leber vnd blütadern. so verwundet vnd beschedigt.

Nach dem wir von den wunden/ welche in fleyschigen orten dem Menschen wider faren mögen gnügsam geredt/ er fordert vnser fürgenomene ordnung/ nach der leer Galeni/ weiter auch von denen wunden zu handeln welche der leber oder blüt/ hertz/ oder pulsadern begegnen mögen. So nun ein grosse blüt oder pulsader verwundet ist/ daher ein hefftiger vñ unablässlicher blüt fluß verursacht wirt/ vñ die wund nit zusammen geheftet oder geheylt werden mag/ welches dann fast schwerlich/ in verwundung der blütadern aber noch schwerlicher vnd wie etlich trefliche ärzet fürgeben vnmüglich. Derhalben wir von jnen beiden sagen wöllen/ nemlich der leber vnd blütadern/ vnd hefftigem blüt fluß/ welcher am meisten hindert/ sampt der zusammenheylung solcher wunden vnnnd gründlichen Cur. Fleusst nun das blüt hefftig auß einer leber oder hertzadern von verwundung solcher gefeß/ oder eröffnüng irer außgāng/ oder wie mann solche pflegt zunennen/ daß das blüt hindurch schwitze/ welche aber dem Leib arzet mehr angehörig/ darumb wir dises ort allein von dem hefftigen blüten reden wöllen/ welches durch eusserliche vrsachen entspringt nemlich/ der verwundung oder verletzung/ welches dann dem Wundarzet zūsteht zu wissen. Darumb merck erstlich/ daß solchs blüt etwan außgossen wirt von einer blütadern/ etwan von einer hertzadern/ Vnnnd seind solcher adern etwan eine allein/ etwan mehr/ oder vil mit einander verletzet oder verwundet/ solche verwundte adern seind etwan klein etwan groß. Wie wol solcher hefftiger blüt fluß auch in denen wunden/ da etwas von der substanz hinweg ist entspringet/ auch vnderweilen wo gleich von der substanz nichts hinweg genommen ist/ etwan mit durch fressen etwan on solchs fressen oder nagen. So ist auch etwan solches blüt schon im fluß/ oder wil erfließen. Solche vrsach der blüt fluß ist auch etwan offenbar/ wo ein pfeil oder etwas dergleichen in der wunden steckt/ daruon die adern verwundet seind/ oder wo solchs durchnagen jezund augenscheinlich vorhanden. vñ der wunden nit verursacht. Solches müß der Wundarzet alles mit fleiß warnemen/ damit es darauß berichtet werde/ wie er sich in der Cur halten sol.

Die Ursachen solches fluss des blüts auß der hertzadern seind verwundung/ zerreissen vñ dergleichen verletzung. Verwundung solcher adern beschicht vñ scharpffen waffen vñ mancherley gewehr/ vñ dergleichen knitschung von harter schwerer materi/ darauff ge fallē/ damit geworffen oder daran gestossen/ vñ dergleichen zu hefftiger verunwürfung/ in denen stücken mögen auch vnderweilen solche adern zerrissen werdē/ Aber die blüt oder hertzadern werden durchnaget oder durchfressen von scharpffer ein fressender materi/ als wo die scharpff Cholerisch feuchte oder Melancholei vberhand nimpt. Aber auß solchem allen ist wol zuersehen vñ abzunemen/ daß weder hertz noch blüt- ader verwundt/ oder obgemelter maß geschädigt vñ verlegt werden mag/ on verwundung vñ eröffnung der haut. Darumb so bald das blüt gestillet/ wirt dir solche verwundung anzeygung geben vñ erfordern/ daß sie zusammen bracht vñ geheylt werdē.

Zu erkennen ob ein hertz oder blütader verschnitten oder verhawen ist/ solt du diser warzeychen warnemen/ Erstlich blüt es sehr/ fleußt aber solchs blüt mit springen vñ auffwallen/ dünn vñ rein vñ goldfarb erscheint/ so merck daß ein hertzader verwundt ist/ Ist aber dicker vñ schwärger/ fleußt still on springen oder klopfen vñ auffwallen/ ist ein zeychen ver wundung einer leberader.

Hefftigs vñ messigs blüten ist nach der meynung aller erfarnen Wundär/ get gefehlich/ dann wo solches nit gestillt oder gestopft wirt/ folgt der todt gar schnell. Dann/ wie ein gemeyner spruch der erkündiger natürlicher ding/ ist das blüt ein schatz des lebens/ oder der natur. So auch in hefftigem blüten onmacht oder beschwehung/ krampff oder gicht/ verliering der vernunft/ flux oder hechzen herzu schlegt/ ist ganz gefehlich.

Wie nimpt mich sehr wunder daß Arnoldus schreibt/ daß ein hertzader/ wo sie vberzwerch gar von einander geschnitten/ eh zusammen wachse/ wann so sie nach der lenge verwundet.

Künstliche vñ gewisse blütstellung inn wunden.

Damit du in kürze die ganz summa der blütstellung merckest/ soltu wissen/ daß solches in dreierley weiß oder Intention gestellt oder gestopft werden mag.

Erstlich mit solchen stücken/ durch welche das blüt abgewisen wirt vñ zurück gezogen. Zum andern/ mit denen stücken/ welche dem geblüt sein hefftigkheit benemen/ vñ den fluss verhindern. Zum dritten/ wirt solches vñ messiges blüten gestopft mit eufferlicher hülf.

Weiter von denen stücken/ welche den hefftigen blütfluss abwenden/ das blüt zurück ziehen vñ abweisen/ es fließe von der hertz oder blütadern (welchen solche abwendende hülf fürnemlich zugeeygnet ist) volbringen ist etlich solche on alle entledigung oder entziehung des geblüts/ etlich aber mit außführung oder entziehung desselbigen. On außführung oder entziehung des geblüts wirt solches zurück gezogen mit trucknen schieppköpfen/ durch bereibung der glider/ vñ zurück streichen/ hartem binden eufferlicher glider/ welche erstlich in der nähe/ darnach je weiter geschehen sollen. Aber mit entledigung oder entziehung des geblüts wirt es zurück gezogen vñ abgewisen in andere glider/ so man ein ader schlegt/ welche dem blütfluss gerad gegenüber gesetzt ist/ sich doch erstrecke oder vereinigt sei mit dem selbigen glid/ welches mit dem blütfluss behafft. Nach dem du aber ein wenig blüt hast lauffen lassen/ so stopffs wider/ laß es also ein weil berühen/ dann laß widerumb ein wenig springen/ das soltu zu etlichen malen thun/ nach der krafft vñ vermögen des verwundten.

Wie merck/ daß es einn besondern bericht hat des aderlassens im abwei-

Ander Theyl der

fen zuruck ziehen/oder abwenden des geblüts/ mit allein in diesem fall/sonder auch in andern schweren gebrechen vnd krankheyten/ darüber sich etlich fürtreffliche ärztet sehr bemühet/ jr gütduncken zubehaupten/ vnd fürs best zuerhalten/ darauß nit wenig zancßs erwachsen. Du wirst aber solches ein vnpartheisch vrtheyl finden an etlichen orten diser vnser Teutschen Chirurgie.

Das blüt zudemen/ vnd in seine fluß zuhindern/ beschicht durch solche artzney/ welche das blüt grob vnd dick machet/ als Linsen/ Reiß/ rote Brustbeerlin/ Quitten/ vnd alle frucht so ein rauhen geschmack oder stipticitet haben/ mit einer herbe oder seure/ welche in diesem fall eingeben vnd gebraucht werden sollen. Solches vermag auch kalt wasser/ aber in anderer wirkung/ nemlich/ das ort zu keltten/ daß es dünn vnd doll wirt/ innerhalb in leib getruncken/ oder außershalb auffgelegt auff das ort oder glied des blütfluß/ doch nicht auff die wund selbs/ dann kette aller schädiglig zuwider. Weiter demen auch das blüt alle keltende ding so krefftiglich keltten/ wie auch die onmacht/ oder beschwechung/ durch welche alles geblüt hineinwert gezogen/ der ganz leib erkaltet/ vnd also das blüt gestillte wirt/ als Galenus bezeuget mit disen worten/ da er spricht: Weiter wirt auch das blüt verhindert im fluß von wegen onmacht/ oder beschwechung/ vñ so dasselbig an ein ander ort zuruck gezogen wirt/ oder in andere glieder gewisen. Desgleichen auch durch erkeltung des ganz leibs/ vnd in sonderheyt des geschädigten glieds. Solcher vrsach stopfft auch hefftigs blüten kalt wasser getruncken/ vñ auch außershalb damit begossen/ wie auch Hippocrates leret/ Daß man an solche ort da blütflüß vorhanden oder zuerwarten. Kalte ding brauchen sol/ nit auff den schaden/ sonder neben herumb. Eusserliche hülff vnd mittel/ durch welche das blüt gestillte wirt/ wie wol der selben vom alten Arabischen Arzete Auicenna acht stück erzelt werden/ wölen wir solche doch alle sampt in fünffe ver fassen.

Die erst eusserliche hülff blüt zustellen/ ist **hafftung.**

Die ander/ durch meißel/ fassen vnd dergleichen verstopffung.

Die drit/ abschneidung der gefeß darauß solches blüt fleußt.

Die vierdt/ binden vnd fesslen.

Die fünfft/ brennen oder Cauterisieren/ oder mit scharpffen artzneien erzen.

Die erst eusserliche hülff blüt zustellen/ welche durch die hafftung beschicht/ dient fürnemlich denen wunden/ in welchen nichts vñ der substanz verloren/ solche hefftung sol aber beschehen/ so die wund von dem geronnen blüt gantzlich gereinigt vnd geseubert ist/ Wann solchs beschehen/ sol man die wort oder leßzen der wunden auff das aller genawest zusammen fügen/ vnd dan also hefften mit gmeiner hafftung oder vbernehmung/ wie die Kürßner hefften/ sonderlich wo das blüt sehr hefftig vnd vngezümiglich fleußt.

In solcher hafftung solten auch das fleysch tieff gnüg ergreifen/ dan leg darot heffepuluer/ von welchem wir droben gesagt/ drauff/ in wol geklopfftem eydenlicher legung oder schickung des glieds/ Dann solchs ordenlichs gebürlich legen oder schicken des glieds/ vñ Galeno auch vnder die hülff/ das blüt zustellen/ gezelt wirt. Daß aber solche weiß nützlich vñ gut sei blüt zustellen/ wirt darauß wol gemercket/ daß der wunden wort oder leßzen/ welche vorhin von einander stünden vnd weit auffglessen/ zusammen gebracht werden/ So wirt auch das geschädigte ort also gekält vnd zusammen gezogen/ welche stück alle zu der blütstellung von Galeno erfordert werden.

Die ander weiß oder meynung das blüt zu stopffen/ welches durch die fassen vnd meißel beschicht/ wirt am füglichsten vnd bequemesten gebraucht in denen wunden/ in welchen etwas vñ der substanz des fleyschs verloren/ dem thut also: Von stundan bestreue die wunden mit ein solchen puluer/ welches durch sein reuhe zusammenziehe/ dann fülle die höle der wunden auß mit fassen oder werck/

werck erstlich mit trucknen/darnach wo solche wenig helfen/in essig oder andern bequemen feuchten/welche blüt stellen/genezt/darauff leg ein weythen badschwam/in kaltem wasser genezt/vnd wider aufgetruckt/dan verbinds mit ordenlicher legung oder schickung des glids/wie droben gemeldet. Solche weiß blüt zustellen ist vber die maß nützlich vnd güt/dann damit wirt der außgang der ader gestopfft innerhalb mit dem gerunnen blüt/aber eusserlich mit der auffgelegten arznei vnd fürnemlich vom hefft puluer/welches in diesem fall von zehen schleimigen klebigen dingen bereyt werden sol/als von gesottenem Spiegelhartz/Weyzenmehl/Gips/vnd dergleichen/mit eyerklar angefeuchtet/vnd auff Hasenhar gestrichen.

Der drit weg hefftig blüt zustellen geschicht/so die ganz ader/auf welcher solches blüt fleußt vberzwerch ganz durchschmittet wirt/solche hülff brauche man am füglichsten wo die hertz oder blüt adern in der tieffe ligen/wie Galenus anzeygt/welcher spricht: Daß wir vnder weilen gezwungen werden nit allein die hertz adern sonder auch die blüt adern nach der zwerche genglich vñ einander zuschneiden/welches aber die notturfft in sonderheyt er fordert in den adern so sehr tieff ligen vnd fürnemlich in fürtrelichen gliedern/dann also ziehen sich beide ort zuruck/verziehen sich also/vnd werden innerhalb bedeckt. Dann leg ein solches puluer auff/das zur blütstellung in sonderheyt bereyt sei/neg dann werck vñ badschwammen in bequemer feuchte/welche auch blüt stelle/dann verbinde es mit ordenlicher schickung vñnd bequemer legung des glids.

Die vierdt meynung blüt zustellen ist/dass die ader oder gefeß/auf welcher solches blüt fleußt/verbunden werde/vnd dienet solche fürnemlich inn hertz adern/welche sehr tieff ligen/Darüb wo andere hülff von hefftigem blütfluß überwunden wirt/vnd nichts hilfft/sol die hertz ader/wie Auicenna leret/entpößt werden/dann mit einem häcklin gefast/vnd mit ein reinen seidin faden hart gebunden. Dann lege auff bequeme arznei die da heylet/nachmals verbinds ordenlich mit bequemer schickung oder legung des glids. Es sol aber in diesem fall der recht stam oder wurzel solches gefeß gebunden werden/Abet hie nennen wir den stammen oder wurzel einer jeden adern das theyl/welches dem herten oder leben am nechste. Solche wurzel helt sich am hals am vndern theyl/am arm vnd schenckeln am obern/vñnd also für in andern gliedern/wie dich solches fleißige beschawung der Anatomei berichtet/nach dem solches beschehen/sol die wunde mit fleisch auffgefüllt werden/von aller erst vor dem das band von der adern ab faule/oder abgelöst werde. Dann wo nit die höle vnd bloße ort vmb die adern herum er faulet/vnd die selbig bewachsen wirt/würde sich in dieselbig höle nach beschließung der wunden geblüt wider samlen/vnd also ein lose oder lucke geschwulst geben.

Der fünfft weg blüt zustellen geschicht durch biennen oder Cauterisieren/darvon ein brandrüsen gezogen wirt/solche hülff ist am bequemesten/vñ dienet in sonderheyt den adern/welche von scharpffe wegen schedlicher feuchte/vnd obgemelter visachen zernagt worden seind/wie Galenus solchs bezeugt. Dem soltu also thun/nemlich das du das ort mit glüenden eisen oder Cauterien biennest/oder solche arznei brauchest/welche von wegen ihrer hitz vñnd scharpffe einbiennen oder erzen/vñ also ein brandrüsen erwecken/welche doch mit der hitz ein zusammenziehende krafft haben/als Vitriol/vnd der grundt drauß solcher gesotten wirt/welcher gebrant oder rohe gebraucht werde mag. Welche ezung aber von lebendigem Kalck bereyt wirt/die ist vil krefftiger/hefftiger/vnd stercker. Die weil aber solche kein zusammenziehung haben/fallen die brandrüsen bald ab/aber die so von denen ezungen geschehen/so ein treffliche zusammenziehende krafft habē/bleiben lenger/welchs auch besser vñ nütlicher ist. Dann also mag vnder solchen rüsen das new fleisch widerumb wol

Ander Theyl der

wachsen/damit die gechedigt ader gleich als mit ein obdach verdeckt wirt/
so lang biß daß die wunde der adern wider zusamen heylet. Darüb sollen wir
(als vns auch Galenus warnet) nit zuschnell sein den brandrüsen abzuwey-
chen oder thun/wo man sich anders hefftiges blutfluß besorgen müste. Dañ
wo du damit eilē würdest/entspringt vnderweilē ein solcher blutfluß dar auß/
welcher nit zustopffen ist. Darumb leret der alt Auicenna/daß solches brennen
oder Cauterizieren beschehen sol mit sehr hitzigen oder wolglühenden Cauteri-
en/die man wol auffrucken sol/damit der brandrüsen dick gnüg werde/vñ
nit leichtlich abweich oder abfalle. Derhalben Theodoricus vnder aller heff-
tiger engzündung oder einbrennenden stücken den Arsenicum lobet/der durch
Alchimistische kunst sublimiert sei/als wir in vnserm grossen neuen Distillier-
büch von Alchimistischer Distillation angezeygt haben zubereyten. Dañ sol-
cher sublimierter Arsenicum von stundan allen blutfluß stillt/so setzt er auch
ein tieffen dicken brandrüsen/welcher nit bald abfelle. Weiter soltu auch
wissen/daß die Cauterien in essig oder wein abgelescht werden sollen.

Weiter ist auch ein anderer weg das blut zustellen/wo dasselbig noch nit
fließt/aber hefftiger fluß desselbigen zubesorge ist/als so ein pfeil oder ander
geschöß so im leib steckt/heraus gezogen werden muß. Wo sich ein solcher fehl
begibt/sollen drei oder vier wüsch oder wüsch von werck bereyt werden/ganz
rund/vnd in der mitte mit ein loch/die nit in bequemer blutstellung/dañ leg
solche wüsch auff die wunde/laß den stiel oder schafft des pfeils durch die lö-
cher herdurch gehn/daß er heraus gezogen werden möge/die auffgelegten
wüsch soltu dir auch durch ein diener krefftig vnd wol halten lassen/damit du
den pfeil außziehen mögest/wañ der selbig heraus soltu die wüsch dermassen
ebnen/daß kein loch mehr darinn erscheine/truck sie hart auff die wunden vnd
leg andere ganze wüsch oben drauff/ıc.

Diß seind die fürnembsten hülffen das blut zustellen/in wundē wo ein blut
oder hertzader verwundet ist. Damit du aber solche hülff vñnd mittel sñglich
brauchen mögest/soltu folgende Regeln mit fleiß brauchen.

Die erst regel setzt Galenus/welcher wil/daß der nechst so bei dem verwun-
ten steht/von stundan den finger auff die wund halten sol/die selbige sittiglich-
chen on erweckung des schmerzgens/zusamen trucken. Dann hievon nit allein
das blut gestillt wirt/sonder es rinnet auch zusamen in der wunden/welche zu-
samen rinnung ein sonderliche hülff ist das blut zustillen/wie auch die fassen vñ
meyßel/deggleichen die arzneyen so zähe vñnd schleimig seind/wie ob gesagt/
durch welche solche adern oder gefeß gestopfft werden/ıc.

Die ander regel ist/daß man vñ stundan/so die blutstellung auffgelegt ist/
auff die selbig ein dreifach oder vierfach leinin tlich oder wüsch von werck in
halb essig vñnd wasser oder wein eingetunckt oder genetzt/uberlegen sol/wol
aufgetruckt vnd dann in der blutstellung umbgewalzet/also vber die wund
gelegt vnd damit verbunden.

Die drit regel wirt auch von Galeno gesetzt/welcher durch das verbinden
leret blutstellen mit disen Worten/da er spricht: Lufferlich sol es also verbun-
den werden/nemlich/mit einer reinen binden/welche erstlich vier oder fünf-
mal vber das verlegt gefeß geschienckt werden sol/nachmals zuruck getriben
gegen dem stammen solcher gefeß oder adern/wo es sich also schickt. Aber wie
Auicenna spricht/schickt es sich an allen orten des leibs/aufgenommen an dem
hirnfellin/wirt mit solcher verbinding ein jeder zůfluß zuruck getriben/vñ die
adern so hefftigen blutfluß verursachen gestopfft werden.

Die vierdt regel in jeder blutstellung warzunemen/ist/daß man das schad-
hafte glied mit fleiß recht vnd ordenlich leg oder schicke/von solcher legüg oder
schicküg schreibt Galenus also: Ober alle erzelte hülff das blut zustellē/wirt
auch in sonderheyt gezelt die rechte bequeme legung oder schickung des schad-
haften

hafften orts/ oder verwundten glids. Solches helt aber Galenus für beque-
me schickung vnd legung des glids/ wo es dermassen geschickt wirt/ das es on
schmerzen vnd vber sich gericht sei/ nit zusehr hange/ doch/ wie gesagt/ dz kein
schmerz darauß erwachse. Dann wo solches vnder sich gericht vnd zusehr ni-
der hanget/ auch schmerzen vorhanden ist/ oder wo solcher nit vorhandē/ wirt
er leichtlich erweckt/ mag solcher blutfluß nit gestillt werden/ dann die hitz vñ
geschwulst würde sich mehren von solchem schmerzen/ welcher vor allen din-
gen blutfluß vnd hitzige geschwulst verursacht.

Die fünfft regel wirt auch von Galeno gesetzt/ nemlich/ das man sich hüte
vor dem dritten tag das gebend nit zu eröffnē/ nach dem du auch vber den drit-
ten tag solches gebend auffthust/ vnd die arznei vnd blutstellung an der wū-
den noch hart angebacken ist/ soltu es nit abreißen sonder andere frische blü-
tstellung widerumb darauff legen/ vñ also widerumb/ wie in der erste/ vmb-
winden. Wo aber solche fassen sich selbst abgelöst habe/ so truck den strumpff
der adern fast senfftiglich zusammen/ damit nichts hefftigs heiz zu fließe/ nim
es dann gar sirtiglich hinweg/ vnd sehr langsam vnd leg ein ander frisches
widerumb auff/ welches du wider mit erster blutstellung wo es die not erfor-
dert oder andern nützlichen stucken nezen magst/ als mit eyerclar mit Rosen-
öl wol vermischt/ oder mit grobem dicken rauhen wein. Solcher weiß soltu die
verlegte ader beschirmen/ so lang biß sie mit fleisch bewachsen vñnd bedeckt
werde. Das glid sol auch von anfang zu end ob sich gehalten werden/ wie ob-
gesagt.

Die sechste regel soltu in sonderheyt wol betrachten in hefftigem blutfluß/
nemlich/ das der verwundt seine augen beschloffen halte/ oder in ein fast dun-
ckel gemacht gelegt werde/ damit er weder sein eygen blut noch sunst etwas ro-
tes sehen möge. Mann sol in auch genzlich bereden das blut sei jezund gestel-
let/ Mann berede in auch wo es gleich noch fließe/ so geschehe solches alles zu
seinem besten/ damit man im solche fantasia außrede/ damit er etwas anders
im sinn zu imaginieren fürneme/ vñ also die natürlichen kräfte gesterckt wer-
den/ Dann solches hefftigs sinnen vñnd imaginern treibt den fluß des blüts
mehr/ wie Auicenna spricht/ Dergleichen auch so wir rote ding mit fleiß anschau-
wen oder imaginern/ wirt dardurch das blut auch bewegt.

Die weil aber die fürnembsten notwendigsten regeln/ deren
wir vns in der blutstellung brauchen vñnd halten sollen gnügsamlich erzelet
seind/ folget in vnser fürgenommenen ordnung weiter auch die arznei vnd be-
queme hülff zu erzeilen vnd beschreiben/ durch welche das blut gestellt werde
mag/ vnder welchen blutstellenden arzneien dise folgende vñ Galeno in son-
derheyt hoch gelobt wirt/ welche du auch in verwundung des hirn fellins brau-
chen magst fast sicherliche/ desgleichen in verwundung des hals/ vñ auch der
hals adern selbst/ Dann solche blutstellung den blutfluß der selben adern on
alle haftung allein verstopfft. Dise blutstellung beschreibet Galenus selber mit
folgenden worten: Nim ein theyl Weirauchs/ des bitteren Aloes anderhalb
mal als vil/ vermischt dise beide stuck zusammen/ So bald du aber solche blutstel-
lung brauchen wilt/ so feucht sie an mit eyerclar/ das es in der dicke werde wie
Honig/ das streich dann auff hasenhaar/ legs dann also auff die verwundten
adern/ vñ füll die gang wunde damit auß/ verbinds dan eusserlich mit einer
leinin binden/ aller mass wie in der dritten regel droben angezeygt worden.
Dise arznei (spricht Galenus) pfleg ich inn mancherley weiß zu brauchen/ et-
wan zweymal als vil Weirauchs nemende als des bitteren Aloes/ etwa bei-
der gleich vil/ auch vnderweilē dz das bitter Aloes den Weirauch vbertriffe/
oder ein wenig mehr/ doch nit vber die helffte. Dann in harten cōpern mehr
Aloes in weychen oder zarten mehr Weirauch genommen werden sol.

Ander Theyl der

Die ander blüestellung wirt auß den schufften Auicenne genommen / von allen Wundärzten hoch gelobt / die magstu also bereyten: Nim roten Armonische Bolum Drachenblüt / weiß Weir auch / des bitteren Aloes / jedes gleich vil / stoß dise stuck alle zu reinem puluer / das brauch wie obgemeldet.

Die drit blüestellung ist auß den schufften Rasis vnd Albucasis gezogen / die bereyt also: Nim lebendigen / das ist / vngesetzten Kalck / welcher allein / wie obgemeldet / auch blüt stellet / Drachenblüt / Gips / bitter Aloes / weiß Weir auch / Vitriol / jedes gleich vil / stoß zu reinem subtilem puluer / das feuchte an mit eyerweiß / nim souil spinnwepp darzu das es in bequemer dicke werd / das leg ober.

Etlich loben sehr gebriante Gallspffel / in wein vnd essig erbeyzt / dann zu puluer gestossen / vnd in die verwundte hertzadern gelegt. Andere brauchen zu solchen blüestellungen auch Walwurtz /c.

Gründliche Cur vnd heylung der verwundten adern.

Sobald das gestellt ist / welches auß der wunden fleußt / sollen wir den nechsten die Cur vnd heylung der wunden fürhanden nemen / wie oben gemeldet worden. Weiter aber wiewol Galenus schreibt / Wie die hertzadern schwerlicher wann die blütadern zu heylen seien / so werden doch nicht sehr vngleiche oder widerwertige arzneien in jrer beider heylung gebraucht / sonder ganz gleichförmige allein in der mehr oder mindere vnderseyden / dann die hertzader erfordert mehr trucknende arznei wann die blütader / so vil sie in ihrem temperament truckner wann die selbig. Darumb wo ein blütader verwundet ist on verliering der substanz / wirt Curirt eben wie andere fleyschwunden. Dann ob solches vñ frischer beschedigung entsprungen / soltu jm also thun / das die beschedigung zusammen vereiniget werde mit obgemelter bequemer arznei. Oder wo es vñ durchnagen der scharpffen feuchten bescheden / brauch dich solcher Cur / wie von dergleichen offnen schäden hernach gesagt wirt. Weiter auch so du die ader gebunden oder verknipffst hast / blüestellung gebraucht / geegzt oder gebrennet / dardurch etwas von der substanz hinweg genommen / soltu das selbig solcher mass / wie oben von hollen schäden gesagt / vorhin ergängen vnd wider erstatten.

Von mancherley verwundung / schedigung / oder verletzung der neruen / sennen / vnd gebende.

Die verwundungen obgemelter neruischen ort oder weissen geädere / beschehen wie Galenus vnd Auicenna schreiben durch stechen oder hawen / vnd solches beschicht vnderweilen mit knitschung vnd verunwirsung / oder on die selbig. Von gestochnen wunden seind etlich offen / etlich zu vñ beschlossen / also das sie sich dermassen wider zusammen thun / das die verwundung des stichs nit ersehen werden mag. Weiter werden die neruen durch verschneidung oder verhawung etwan nach der lenge / etwan nach der zwerche verwundet / solche beide verwundungen geschehen vnderweilen mit verliering der substanz des fleyschs / vnd etwan on verlust der selbigen fleyschigen substanz / mit eröffnung der haut / dardurch die neruisch oder solche weisse geäder entplößt wirt. Weiter so werden auch etwan die neruen zum theyl vberzwerch verwundet / etwan aber gar durchgeschnitten. Vnd in allen solchen verletzungen oder wunden ist etwan fast hefftiger vnleidlicher schmerz vorhanden / so schlagen auch etwan herzu hitzige geschwulst vnd entzündung / gicht oder krampff / vnd etwan nit. Nach disen vil feltigen vnderseydungen müßtu deiner Cur ein gründlichen bericht nemen.

Alle oberzelte vnderseydungen der wunden des weissen geädere werde verursacht wie andere eufferliche verletzung vnd verwundung / so von scharpffen

fen waffen vnd dergleichen beschehen/ wie droben auch gemeldet worden.

Auß oberzelter anzeygung magstu wol abnemen daß kein neruen/ oder geschlecht des weissen geäders verwundet werden mag on trennung oder eröffnungsung der haut vnd fleyschs.

Die zeychen dardurch du erkennen magst ob ein nerue verwundet sei/ ob gemelter maß/ ist hefftiger schmerz/ abbruch vnd schedigung der empfindlichheyt vnd bewegung/ darauß wir allein mit massen/ solches geäder sei verletzt.

Die neruen/ wo sie verwundet von wegen irer hefftige empfindlichheyt/ werden mit mancherley bösen zufällen vberfallen/ als hitzige geschwulst/ fast hefftiger schmerzen/ daher sie weiter mit feber/ krampff/ vnd gicht geplagt werden/ vnderwan mit vermischung der vernunfft/ von wegen der grossen gemeynschafft mit dem hirn. Weiter erheben sich auch an andern orten des geschickten glieds nach dem stich des verwundten neruen/ hitzige geschwulst vñ engzündung/ wie Galenus bezeuget.

Wo in verwundung der neruen oder weissen geäders erstlich geschwulst erscheinet/ welche dann stümpflingen verschwindet/ so ist sich genzlichen vortrampff vñ gicht zubesorgen/ Dann Hippocrates als er vñ allerley geschwulst redet/ so den verwundten begegnen/ helt er die für schedlich vnd sehr verdächtig/ welche stümpflingen verschwinden. An welchem ort er auch für böß vnd schedlich achtet/ wo den bösen hefftigen wunden/ als die so im vnder vñ oberm theyl der meuß fleysch/ vnd sonderlich am weissen geäder/ beschehen.

Weiter achtet er auch alle geschwulst sorglicher wüden/ als die so im weissen geäder beschehen/ für böß/ welche hart seind/ aber die so weych vñ lind/ für güt/ vñ minder geferlich. Weiter so ein nerue vberzwerch verwundet/ doch nicht gar zerschnitten oder von einander gehawen ist/ ist grösser sorg vnd geferlichheyt vorhanden des krampffs vnd gichts/ wann so er gar engzwey gehawen were/ dann die geschwulst vnd engzündung erstreckt sich von der geschrittenen fast zu den gangen/ aber die gangen erwecken krampff vñ gicht. So aber der nerue gar abgschnitten ist/ darffstu dich solcher geferlichheyt nicht besorgen/ wiewol das glied dardurch geschwecht wirt/ als vom krampff vñ gicht.

Wie merck/ daß die kelte in verwundung der neruen vil schedlicher ist/ dan in anderer verwundung des fleyschs.

Die gebend damit die gleych an einander gehefft werdē/ dieweil sie gleiche art vnd gestalt haben mit den sennen/ mögen sie krefftigere artzney dulde/ dan sie sich nicht bis zum hirn erstrecken/ so mägen sie auch der empfindlichheyt/ dan alle neruen zum theyl vom hirn in vrsprung haben/ oder durch das mittel des marcks des ruckgrads vom hirn entspringen. Die Sennen auch/ dieweil sie ein vermischte zusamenetzung haben von neruen/ vnd der substanz des gebends/ so ferz sie der neruen theylhafftig seind/ so ferz haben sie ihren vrsprung vom hirn. Doch erwecken sie minder krampff vñ gicht wann die neruen selber.

So aber ein gebend/ welches die gebein an einander hefftet/ verwundet/ ist kein sonderliche geferlichheyt darbei/ dan es mag mit jeder artzney on verletzüg getrücket werden. Wo aber ein solches gebend verwundet ist/ welches sich in ein maß außspreytet/ solches/ als weit es von andern neruen vnd sennen weniger geferlichheyt vnder woissen/ also sehr sollen wir vns solches besorgen/ wies nit mit fleiß/ wie sich gebürt/ Curirt wirt.

Eygentlicher bericht gründlicher Cur vnd heylung

der wunden vnd verlegung inn neruen vnd weissem geäder.

Die Cur vñ heylung der ort da vil neruen vnd weis geäders vorhanden ist fast gemeyn mit der Cur vñ heylung der fleyschwunden/ allein außgenömen daß der schmerz in der erste/ wo er fast beleidigt dem Wundartze

Ander Theyl der

Wundarzet vil vnruh macht/ doch dz obgemelte Intention nit genzlich verachtet werde/welches wir droben ferier erzelt haben. Erstlich die frembde materi so zwischen den leffzen der verwundung zugegen/hinweg zunemen. Zum andern/die gescheydenen boit wol wider zusammen vereinigen. Zum dritten/solche vereinigte boit vnd leffzen also bei einander zubehalten. Zu vierdten die substanz des geschedigten orts zuerhalten vnd beschirmen. Wie aber solche viererley Intention zuwegen bracht werden mögen/ ist droben genugsamlich angezeygt/in mancherley vnderscheydung solcher verwundung/ Darumb wir weiter fort faren/vñ von der Cur der gestochnen neruen ein anfang nemen wöllen.

In der Cur eins gestochenen nernen solt du nit von stundan vnderstehn die wunden gar zusammen zuheylen noch zusammen schliessen/ vnd also hart bei einander halten/sonder die haut weit von einander behalten. Darumb erstlich/wo etwas fremb ds darzwischen/es sei pfeil oder ander geschos/dasselbig solt erstlich herauf gezogen/vñ dann die substanz des geschedigten orts vor bösen zu fallen erhalten vnd beschirmt werden. Wie aber solchs geschos herauf zu ziehen ist droben gnugsamlich angezeygt. Weiter aber die substanz des geschedigten orts zubeschirmen vñ erhalten/wöllen wir dises orts in kurtze/doch gnugsamlich erzelen.

¶ Hierinn soltu mercken das du die substanz solches geschedigten orts nit bas verichern oder vonn schedlichen zu fallen beschirmen magst / dann so du dem schmerz mit höchstem fleiß widerstand thust/ vñ der hitzigen geschwulst bezeiten begegnest/vñnd die selbig fürkommest/welche beide zufall von noewegen/wo du ihn nit mit fleiß begegnest/solchen gestochnen neruen widerfaren/vñ gemeyniglich krampff vnd gicht erwecken/ als voimals gnugsam angezeygt. Damit du aber solches beider theyl zuwegen bringest/nemlich/dz du dem schmerzen vnd der hitzigen geschwulst vnd entzündung fürkommest / vnd abwendest/müßtu wider vier andere fürnehmste Intention oder meynig für augen haben vnd der selbigen mit allem fleiß warnemen.

Die erst/das du ein gute rechtmessige ordnung aller heylung der zeit fürsicht best.

Zum andern/das du die vberflüssig materi hinweg nemeest / das sie vom schmerzen verursacht hauffecht an das breßthafftig ort fließe.

Zum dritten/das der ganz leib vor krampff vnd gicht versichert werde.

Zum vierdten das du den schmerzen milderst vnd benemest/vñnd den eyter auß fürest/welches in gestochnen neruen in sonderheyt gemerckt werden sol.

Der ersten Intention halben leret Auicenna/das man den selben so ein nerue gestochen fast genawe ordnung der Diet fürschieben sol/ dermassen/wie solche droben von vns verordnet/für alle verwundten/Das ort da der krantzen sol/seizimlicher werme/als vns Celsus leret/ solches beth oder leger sol zimlich sanfft vñnd weych sein/Das verletzt glied sol auch dermassen geschickt werden vnd gelegt/wie droben gemeldet. Die ruh ist auch ein löstliche nützliche hülf dem verwundten/welcher sich vor aller übung vnd bewegung hütten sol/2c.

¶ Damit die ander Intention volbracht werd/solcu genzlichen der leer Galeni folgen / welcher dich vnderrichtet wie der ganz leib in solchem stich der neruen durch die aderlässe gereinigt vnd entlediget werden sol/sonderlich wo die leibliche krafft starck vñnd mechtig/ dich nichts in sonderheyt verhindere/ ob gleich kein vberfluß des blüts vorhanden. Dann ob gleich der leib nit vöslig oder blütreich/so erfordert doch die größe des gebrechens/wie voimals angezeygt/solche hülf der lässe. Weiter soltu aber in solcher entledigung durch die lässe/wol betrachten/das solches in der nähe/ oder von den nechsten gliedern beschehe/wiezum offtermal angezeygt.

Wo aber der leib mit schedlicher feuchte erfüllet ist/ soltu den verwundten vñ stund an mit bequemen Laxatiuen purgieren. Du magst im die glieder auch wol sensstigtlichen bereiben lassen / aber fürnemlich die so am weitesten vom geschedigten ort.

Von der dritten Intention ist droben gnüg gesagt/ da wir vom kramppff vñ gicht/ dauon die verwundten vber fallen werden/ gehandelt haben. Wo dann sich kramppff vñ gicht von ein gestochnen/ oder sunst verwundten oder geschedigten neruen erhebt/ oder du dich vor solchem besorgest/ solt du alebald das haupt/ den hals/ vñ ganzen ruckgrad mit warmem Liliensöl/ oder gemeynē Baumöl wol salben. Wo dan solche verwundung in obern gliedern des leibs/ als inn henden/ armen/ vñ dergleichen/ da die nerue geschedigt ist/ soltu vber obgemelte ort auch die achseln vñ schultern wol salben. Ist aber das verwißet ort mit dem beschedigten nerue vnderhalb am schenckel/ so salb die macht vñ nebenort herumb gleicher weiß wol/ also für vñ für den ganzen ruckgrad hinauff farend bis zum haupt. Gleicher weiß sollen auch die sennen vñ gebende/ des gleichen die nebenort herumb allenthalben wo solche verwundung beschehen/ solcher maß wol gesalbt werden/ wie vns Galenus leret.

Die merck/ daß gemeyniglich den wunden der neruen/ aber fürnemlich denen so gestochen seind/ wo solche von anfang mit recht Curtert werden/ folget in gemeyniglich hizige geschwulst vñ hefftige engzündung mit feulniß. Wo nun solche wunden vñ verletzte neruen dermassen engzündet werden/ geschwellen vñ erfaulen/ soltu nemen Gerstenmehl oder Bonenmehl/ oder wo du es haben magst/ von Wicken/ welche etlich Eruen nennen/ das seud in wasser/ laugen/ dem sauren Essigsirup/ Oximel genant/ oder in andern Sirup von Essig vñ Honig bereyt/ Sirupus acetosus genant/ damit bestreich solche hizige geschwulst vñ feulniß. Hierzu soltu aber keins wegs brauchen Weyzenmehl/ oder dergleichen erweychungen/ daruon die feulniß gemeret werden möchte/ auch kein warm wasser hierzu brauchen. Dann wiewol solche anderer hiziger geschwulst bequem der solche hefftig miltet/ ist der doch den verwundten neruen vberaus schedlich vñ zuwider/ dann von er feuchtenden vñ wermenden arzneien wirt solche feulniß gemehret vñ verursacht. Wo dann hefftige engzündung vñ geschwulst vorhanden/ mit hefftigem schmerzen/ so nim mehl vñ Welschen Wicken Eruen genant/ oder Bonenmehl/ das seud mit gutem gesotnem most/ vñ thū ein wenig essigs darzu. Solchs gesotten mehl leg pflasters weiß vber/ doch dz du das beschedigte ort vorhin wol mit öl salbest. Es begibt sich vnderweilen dz in solchen verwundten neruen ein solcher fluß sich erhebt/ dz der schaden Cauterisirt/ oder mit dem salblin Aegyptiacum genant/ geertz werden muß. Zu obgemelter feulniß/ hizige geschwulst vñ Gangrenen/ brauchen Hali vñd Auicenna ein pflaster von Metallischen stucken mit essig bereyt/ welches auff folgende weiß von Galeno beschriben wirt: Nim frisch vñ geniedt Wachs xij. lot/ Baumöl viij. lot/ Vitriol xij. lot/ Kupfferschlag iij. lot/ Weirauch dritthalb lot/ Galbani zwey lot/ was sich schmelzen laßt/ als nemlich das Wachs/ vñ der Gummi Galbanum, die zerlaß mit einander/ die Metall zerreib vor sehr wol vñ rein mit Essig/ schütt sie dann darunder.

Von diser salben schreibt Galenus/ dz er nit wisse wer solche erstlich erfunden/ so findt er auch in keinem ort da jr gedacht werde/ aber er wiß daß solche eben also grosse krafft habe als andere sehr köstliche salben von kostbarlichen stucken bereyt. Doch pflegen vnser jezige Wundtärget solche salb nit zubrauchen haben das Gersten/ Bonen/ oder Welsch Eruen oder Wickenmehl in hefftigem vñ gemeynem brauch/ wie obgesagt/ in laugen gesotten/ dann solche vonn alten ärzten/ als in sonderheyt nüz/ krefftig vñd gut/ hoch gelobt werden. Wie auch solches die täglich erfahrung zeugniss gibt. Auicenna vermischet weiter Honig vñd Essig darzu.

Ander Theyl der

Weiter/die vierdt Intention zuuolbringen/ welche den gestochnen neruen mehr wã anderer verwundung oder schedigung der selbigen zugeeygnet ist/ werden von Galeno vil gúter stuck vnd bewerte arzneyen erzelt/ deren etlich/ als er genzlich vermeynt/ auß sonderlichen gnaden Gottes den Menschẽ ver- liehen seien/welche beide puncten solcher vierdten Intention krefftiglichen volbringen/nemlich das sie den schmerzen stillen/vñ den außgang des eyters fúrdern. Doch ist es sicherer vñd gewisser wo ein nerue gestochen ist/fúr nem- lich in der tieffe da nit wol darzú zukommen / das man die haut oben weiter eröffne/damit der eyter bas herauß fließen mög/vñd die krafft vñd wirkung der arzney desto krefftiger hinein tringe in die tieffe. Solche erweiterung sol/ wie etlich wöllẽ mit scharpffem Scharfack/oder wie andern gefelt mit Lau- terisieren beschehen. Galenus wil das solche erweiterung mit zweyen geradẽ schnitten in die haut beschehen sol. Dann wo die wunde in obgemelter kleinen tieffen verwundung durchstochen/nit geöffnet wirt/also dz die gestochen ner- ue/die in der tieffe ligt keinn luffte hat/oder der eyter seinen außfluß nit haben mag/ist grosse gfar vñd besorgung des krampffs vñd gichts vorhanden. Nach dem die haut als eröffnet/vñd die wund gnúgsamlich erweitert/soltu die sel- big als bald außtrúcken mit durrer substanz/welche wol hinein tringen mö- ge in die tieffe zu den beschedigten oder gestochnen neruen/ als das gang wol- zeitig öl/ besonder das sehr alt ist/dann dasselbig in disem fall sehr nútzlich ge- braucht wirt. Du solt aber genzlich vermeiden das vnzeitig öl so man grün öl nennet/vñd in Prouinzischen heuten gemeyniglich zú vns bringet/vñ alles was einzusammenziehende krafft hat/als Myrtillenöl / fúr nemlich die ersten drey tag. Dann solche nicht hinwegtreiben oder lassen durch den dampff vñd verriechung/sonder stopffen vil mehr vñd verhindern solche außdampff. Da- rumb soltu solche öl brauchen/welche gar nicht zusammenziehen/oder stopffen mögen/welche auch am besten seind. drey jar alt oder mehr. Es sol aber auch das zeitig gertz öl/oder dergleichen ander öl/als das so von den schönen weiß- sen Jasminen blümlin bereyt wirt. keins kalt/sonder alle zimlicher werm ge- braucht werden. Dann kelte/ vber das das solche allem weissen geáder sched- lich werden auch dieringen löchlin vñd gáng daruon gestopfft vñd enger/ aber die werm löset/erweitert/senfftigt/vñd miltet mehr den schmerzen.

Wo hefftiger vnleidlicher schmerz vorhanden soltu öl/ von eyerdotter be- reyt/nútzlich brauchen. In gleichem fall gestochner neruen/hat Galenus vil- mals Terpentín gebraucht/welches ein sehr nútzliche hülff ist/allein für sich selbs gebraucht/in kindern/weibern/vñd in gemeyn denen so weych vñd zart von leib. Aber mit dem scharpffen hitzigen Gummi Euphorbio vermischet/de- nẽ so hartes grobes leibs seind. Gleichereiß hat auch obgemelter Galenus den Vorstoß oder Bet/damit die Immen das Binfaß innerhalb verstreichẽ/ mit Euphorbio gebraucht/vñ wo im etwan sehr harte cõper fürhanden kom- men/solches mit denen subtilen ölen vermischet vñd erweicht. Vñd weiter spricht er selbs. Das er in harten groben cõpern auch Sagapenum gebraucht habe mit öl vñd Terpentín vermischet. Desgleichen auch Schwebel/der vñd ket- nem feur je berürt wordẽ/solchs schwebels rein gepáluert/als vil vnder wol- zeitig rein subtil öl vermischet/das solchs ein sehr dünnes müßlin gebe. Aber in harten groben cõpern/das es in der dicke werd wie Honig. Solches hab er in wa. hafftiger erfarniß bewert vñd nútzlich befunden/Vñd wirt solches von Quenzoar bestetigt. Das aber Galenus dises orts weiter von abgelöschtem gewáschnem Kalk schreibt dieweil solchs den entplösten neruen bequemer/ röllẽ wir solches an ein ander gelegen ort sparen.

Weiter spricht Galenus/das er ein pflaster bereyt habe von Wachs/Ter- pentín/hartz/vñd Euphorbio/welches er in solchem fall sehr nútzlich befun- den habe/dasselbig pflaster hat er also bereytet: Ním schön new Wachs ein
theyl

theyl/ Terpentin vnd Hartz jedes ein halben theyl/ daß diser beider stuck zusa-
men souil seind als des Wachs allein/ des scharpffen higigē Gummi Euphor-
bij den zwölfften theyl des Wachs (als so du des Wachs drei lot nimpst/ das
ist zwölff quinten. so nim ein quinten Euphorbij) oder etwa ein wenig mehr/
wo du es stercker haben wilt/ Wiewol du auch vnderweilen des Terpentins
vnd Hartz mehr nemen magst wann des Wachs ist. So magstu auch vnder-
weilen solcher stuck etwan eins allein dem Wachs vermischen. Wo du auch
den rechten Terpentin nit haben kanst / welcher von Venedig bracht wirt/
magstu mit Galens vnsern gemeynen Terpentin brauchen/ welcher kein Ter-
pentin/sonder ein flüssig Hartz vonn Dännbäumen ist. So du nun obgemelte
pflaster auffgelegt hast/ so neiz ein wisch wollen in miltem öl/ den leg drauff/
vnd verbind es also senfftiglichen wie sich gebürt. Damit ich aber die ganze
Cur vnd gründeliche heylung/ deren du dich in gestochnen neruen oder weiß-
sem geäder brauchen müst/ endlich beschliesse/ wil ich dir die wort Galeni sel-
ber hieher setzen/ welcher also spricht: Die verwundten neruen erfordern sol-
che arznei welche zimliche messige erwecken/ vnd doch on alle beschwernis
trücknen/ desgleichen auch irer substanz ein ansichziehende krafft haben/ vn-
ganz subtiler substanz seien. Weiter spricht er/ hab er allein fleiß dahin geke-
ret/ daß er in solchem fall dergleichen arzneie erwelet/ die zimlich erwermet/
vnd hefftig erückneten/ doch bewegung schmerzens/ die weil solche on verles-
ung allein gnüg samlich den eyter auß der tieffe ziehen mögen. Die weil aber
große vngleicheyt der körper in Complexion oder Temperament / verenderlig
des alters/ vnd vil anderer dergleichen ding vnd vrsach/ soltu obgemelter arz-
neiz weyerley haben/ nemlich/ ein starcke vnd ein linde / vnd solche nach dem
es die notturfft erfordert/ nützlichen wissen zubrauchē/ jede für sich selbs/ oder
einander vermischet.

Von verwündung der neruen oder weissen geäders/
von hawen oder schneiden beschehen.

So aber ein nerue nit gestochen/ sonder gehawen oder geschnitten/ also
verwundet ist/ soltu die verwundung fast eygentlich beschawen/ vnd
wol warnemē/ ob der schnit oder haw nach der lēnge oder vberzwerch
beschehen sei/ ob die nerue ganz oder allein halber zerschnitten sei / dan solche
vnder scheyd der wunden auch die Cur vnd heylung nit wenig endern/ wie du
hernach hören wirst. Darumb wo die haut oberhalb solcher verwundung nit
gnügsamlich eröffnet/ soltu sie erweitern wie auch vormals anzeygt worden.
So aber die haut gnügsamlich offen/ vn doch die geschedigte nerue nit also sehr
entplößt ist/ daß er augenscheinlich mög gesehen werden/ erfordert solche ver-
wundung der neruen sie sei nach der lēnge oder vberzwerch beschehen / vber
obgemelte drei Intention noch drei andere Intentiones.

Die erst Intention/ welche in solcher Cur vber obgemelte Intention/ so in
gestochnen wunden erfordert werden ist/ daß du ein meysel einlegest/ an das
ort da die wund am nidugsten oder am meysten hänge/ solcher meysel sol sehr
lind/ weych vnd zart sein/ vnd ganz senfftiglichen hinein gesteckt.

Die ander Intention ist/ daß du ein linderung des schmerzens/ welches
Säblin wir Anodina nennen/ darvon der schmerz gestillt werde/ vnd daruo
die wund heyle/ Incarnatiua genant/ welches dem weissen geäder in sonderheyt
zügeeygnet werden solt/ aufflegest.

Die drit Intention ist/ daß du schmutzige wollen/ oder einn wisch wollen in
öl genezt/ fast senfftiglichen drauff verbindest. Darauf kanstu wol erachte/
daß die leffzen der wunden dermassen nit zusammen gefügt oder geheylt wer-
den sollen/ sonder dem eyter einn außgang behaltest/ da er außfließen möge/
dann wo solcher verstopffe/ vnd in der wunden verhalten würde/ verursachē

Ander Theyl der

er feulniß vnd zerstückung des weissen geäders/dardurch er Krampff vnd gicht
erwecken möchte. Darumb ist es nützlich das du in der erste ein linden weychen
meyffel mit dem reinigenden salblin von Terpentin/eyerdotter/vn ein wenig
Wachs zusammen vermischet/bestreichst/vnd am nidersten ort/an welchem die
wund am meisten hanget/senfftiglich einlegest/solang das du dich keiner
bösenzfall oder hitziger geschwulst. E. äpffs vn gichts. mehr besorge darffest.
In diesem fall/nemlich wo die neruen nit gestopfft/sonder verwundt seind/ist
folgendes salblin von Regenwürmen vber die maß nützlich/heyßsam vn güt/
Dasselbig soltu also bereyten: Nim klein Taufentguldten kraut/Aurin genat/
Hundszungen/Spiz Wegerich/Meusoz/Walwurz/Guldungunsel/jedes ein
handvoll/Erde oder regenwürm ein halb pfund/Baumöl ein pfund/gütes
Krefftiges weins anderhalb pfund/vermisch diese stück/vnd laß auff sibentag
wol erbeygen/Dann nim weiter darzu Semeln vnslit ein pfundt/schwarz
Beech/geleutert Bullhartz/jedes ein vierdten theyl von ein pfund/der fröh-
den Gumi Armoniaci, Galbani, Opoponacis, alle in effigzertribē/jedes fünff
quintlin Diese stück laß senfftiglich zerschmelgen/vnd wie sich gebürt/ganz
senfftiglich sieden ob hellem kolfeurlin sol lang das sich der effig verzer sampt
dem wein/dan seihe es durch. So es erkaltet. nim weiter darzu Terpentin ein
halb viertheil eins pfunds/Weirach/Mastix/Sarcocolle/jedes drei quint-
lin/Saffran ein halb lot/rühr es mit einer spateln wol/das es nit anbrenne. da
es in rechter form werde eins pflasters. Weiter werden noch vil andere nützlich-
che arzneien von Galeno erzelt zu solcher verwundung der neruen oder weis-
sen geäders sehr dienlich/als das so bereyt wirt mit dem sauren Sirop/Oxime-
li genant/Bonenmehl/Ernen oder Welsch Wickenmehl/Lilgenwurz/Li-
sererdis/bitter Feigbonen/Gerstenmehl/vnd dergleichen/darvon bereyt pfla-
ster. In solchem fall magstu auch nützlich brauchen weych Beech/damit man
die schiff buget/mit saurteyg vermischet/vnd auff die wunden gelegt/oder an
statt desselbigens/öl mit effig vermischet/aber solcher Essig sol sehr scharpff vn
alt sein/Vorstoß oder Ber/damit die Binen inderhalb die faß verleyben/der
frisch/weych vnd feyst sei vber solche wunden gelegt/ist ein nützlich hülf/
solcher maß allein für sich selbs gebraucht/oder mit saurteyg oder deysam ver-
mischet. Mit solchen vnd dergleichen stücken hat Galenus zuhauß vnd zufeld/
wie sich solches zutragen/ob gemelte wunden oder neruen/oder weiß geäder/
mit grossem glück zu vilmalen geheylet/nit allein die/wie er spricht. so jezund
mit hitziger geschwulst behafft/sonder auch gleich von anfang.

Aber in kurzer summa zubeschließen/soltu wissen das alle arznei/welche
du in verwundung der neruen/solche seien gehawen oder gestochen/brauchen
wilt/das solche messiglichen/vnd gleich wie der Sonnenschein/wermen sol-
len/aber hefftig/doch on allen schmerzen/trücknen. Weiter solle sie auch/jer
substanz halben/die natur vnd krafft haben/das sie auß der tieffe her auß zie-
hen den eyter vnd schleimigkheit/vnd solche lösen vn digerieren. Vnder solcher
arznei ist die lind vnd weych milderer beschwerlich/darauff sol weyche vnge-
waschen wollen/oder so mit warmem öl besprengt/fast senfftiglich vberge-
bunden werden.

Von verwundung der bein.

Estlich soltu wissen/nach der meynung Galeni/das die verwundung
des beins nimmermehr zusammen heylen mag allein für sich selbst/für-
nemlich in jungen gesellen/nach vil weniger in alten gestandenen/dan
solches bein/welches sehr weych vnd lind ist/mag allein on andere mittel für
sich selbs nit zusammen heylen/oder wachsen/als wir sehen inn jungenkindern.
Doch wie hart vnd trucken die bein seien/mögen sie zusammen wachsen/aber nit
für sich selbst/sonder durch mittel eins zwischwachs/darvon sie gleich als mit
einem

einem zehen leim mit einander befestigt werden. Solchen leim oder zwischenwachsende substanz mögen wir nit vnfüglich auff Teutsche sprach ein Zwischenwachs nennen. Die vrsach diser vorbedeutniß haben wir droben angezeyget. Weiter soltu wissen zu nützlicher vorbedeutung dz nach der meynung Hippocratis solcher zu fall sehr schwer ist/ wo das bein entplößt/ vñ das band mit brandt vñ hiziger egender geschwulst angegriffen wirt/ Doch wie Galenus spricht/ begibt sich solcher fall gar selten auß gemelter vrsach der entblößung allein. Die kelte/ wie erst gemelter Hippocrates bezeuget/ ist dem gebein vber die maß schedlich/ dann solche kein blüt insich haben/ vñ vñ irer eygen natur kalter Complexion seind/ darumb sie/ wie ein jedes ort des leibs so kalter Complexion/ leichtlicher von kelte geschedigt vñ gelegt werden.

Wo die grossen bein/ als die armrör/ schenckelrör/ schinbeinrör/ die kleineren oder größern solcher glider gar durchgehawen seind/ also daß das marck her auß geht/ ist solchs vber die maß gefehrlich/ vñ erstickt gemeyniglich solchs verwundt glid/ Dann in solcher trefflicher verwundung die neruen/ hertz/ vñ blüadern durch welche das glid das leben/ empfindlicheyt/ vñ tägliche nahrung empfalet/ ganz verhawen werden. Wiewol jr etlich vnderstanden haben/ welche die wort Auicenna vbel verstanden/ das wider spil zuuerhalten. Dann die weil Auicenna spricht/ daß es vergebens sei daß mann spricht/ Die wund sei tödtlich in welcher das marck verhawen ist/ wöllen sie hieher deutē/ vñ verstehn nit/ daß es Auicenna nit also meynet/ welcher mit solchen wortē anzeygen wil/ daß keiner nie von verwundung des marcks gestorben sei/ die weil solches ölig fett vñnd flüssig nit verwundt mag werden/ sonder daß das selbig glid nachmals genglich schwinde vñ ersterbe/ nemlich/ von der vrsach jez erzelt. Daß er aber spricht/ das marck mög nit zerhawen oder zerschneiden werden/ versteht er inn beinbüchen/ vñnd nit wo das bein glatt abgehawen wirt/ Dann wer wolt zweifeln daß nit auch das marck zerhawen were/ so das ganz bein von einander gescheyden ist.

Weiter ist sich in sonderheyt auch wol fürzusehen/ daß mann nit eile etwas von verwundtem bein mit gewalt her auß zunemen/ dann wo solches beschēhe/ mag der verwundt kaum entfliehen/ daß er nit mit fistel/ kramppff/ vñnd gicht/ verlierung der vernunft/ oder feber/ vberfallen werde/ Wie vns auch hierinn Auicenna trewlich wärnet. Derhalben ist es besser daß mann solche bein vñ was mann außnemen muß/ ein zeitlang also bleiben laß/ inen mit insich ziehenden arzneien hülf vñ förderung gebe/ vñ in solchem die natur stercke/ wann daß mann vndersteht solche mit gewalt vñ stumpfflingen her auß zuziehen/ Als wir auch droben von außziehung der pfeil vñnd mancherley geschosß angezeygt haben.

Gründtliche Cur vñd heylung der verwundten bein.

Als endtlichst fürnemen solcher Cur der verwundten gebein/ ist gleich wie in jeder ergänzung anderer glider/ daß man vnderstehe solche wider zusammenzubringen. Die weil aber solchs von wegen hefftiger trückne der bein nit zuwegen bracht werden mag/ müssen wir einn andern weg erdencken/ vñnd durch ein zwischenwachsende substanz solche gescheydene bein wider zusammen heylen/ welches in viererley weg beschēhen mag.

Erstlich/ daß man die wund von aller frembden materi/ was darinn gehaffet/ es sei beinschröcklin oder spreißlin/ vñnd dergleichen/ füglich her auß neme/ vñ die wund genglich darvon reinige vñnd seubere/ darmit die gescheydenen beinstämpff gnügßamlich zusammen vereiniget/ vñ die verwundung des fleyschs mit tieffen starcken hafften wol zusammengezogen werden.

Ander Theyl der

Zum andern daß du wiffest bequeme arzney / welche in solchen gebrechen nützlich vnd dienlich / zuerwelen vnd brauchen.

Zum dritten / daß der schaden recht gebunden werde / also daß du zur wunden sehen mögest / die selbig handlen vnd Curieren on entledigung oder aufflösung solches gebends.

Zum vierdten / daß nach dem der Patient jezund vor hitziger gschwulst vñ entzündung sicher / solche ordnung vnd haltung der Diet gebrauche / dardurch der zwischwachs folgendts wachsen möge.

Weiter wie solcher erster weg oder Intention volbracht werden sol / ist oben von gemeyner Cur aller wunden gnügsamlich angezeygt worden. Daß aber solche heftung in fleyschigen orten beschehen / nützlich vñnd notwendig sei ist darauff wol zuermüthen daß solche die gescheydenen theyl zusamē bringen / wann auch solche gnügsamlich vereiniget / nit wider von einander lassen / vñnd vber solches die substanz des glids beschirmen. Solche haftung dienet auch an statt des bindens vnd hülgen trager / beschirmen auch die wund von dem euffersten frembden lufft daß er nit in die wunde tringe / das bein darinn vnnatürlich endere vnd schädige / welches mit sonderm fleiß fürkommen werden sol / vñnd ist solches alles in gegenwertigem fall sehr nützlich. Darum soltu verschaffen vñnd zulassen / daß die wund mit fleysch bald außgefüllt werd / welches fleysch auch dermassen außgetrücknet werden sol / vñnd erharter / daß es ganz schwillhart werde / vñnd sich in die substanz des zwischwachs verwardel. Ist aber etwas vñ der substanz des beins hinweg darffstu dich hierüber nit bemühen / dann solchs nit erstattet werden mag / sonder bleibt vnheylbar.

Die ander Intention / weg oder meynung diser Cur / magstu also zuwegen bringen nach dem gnügsame heftung beschehen / soltu ein meysel an das niderst ort der wunden / da sie am meisten hang / oder niderwertz geneygt ist / stecken / damit an solchem ort der eyter ein außgang habe / vñnd die wund daruö gereiniget werden möge / vom eyter / beinschidelin / spreißlin / oder brüchlin / wo solche vorhanden. Sie soltu aber auch ein heffepuluer brauchen / durch welches die haftung erhalten werde / Dasselbig puluer mach in der erste an mit eyerclar / dan brauch das fleyschmachend puluer / so bei allen erfarnen Wundärzten im brauch mit Terpentin vermischet / oder ander dergleichē heylende stuck / so man Incarnatua nennet / wie es die gelegenheyt erfordern wirt. Den meysel bestreich mit Rosenhonig / strewe von solchem Incarnatif drauff / vñnd leg in also in die wunde / oder vermisch mit dem Rosenhonig reingepüluert Myrrhen / vñnd bestreich solchen meysel damit. Dann der Myrrhen / wie Auicenna schreibt / bedeckt die entplösten bein mit fleysch. Darum wo das bein entplöset ist / soltu dasselbig mit solchem puluer vñnd reinen leinin fassen wol bedecken / dann leg bequeme pflaster drauff / verbinds mit werck / oder leinin tüchern in warmem wein genetzt.

Weiter magstu die drit Intention in heylung der verwundten bein folgender weis volbringen. So das bein gar durchgehawen ist / vñ die haftung erstlich beschehen / soltu das ganz glid / wie Rasis leret / außgenommen die wunde / mit zwofachem tüch umbwinden / solches tüch sol in der erste in eyerclar / darnach in warmem wein / der rot / rauhe vñnd dick sei / genetzt werden / dan verbinds mit einer langen breyten binden / nach art des glids / lang oder kurz / breyt oder schmal / das selbig glid recht vñnd gebürlich schickend oder legend. Damit aber solches binden füglich geschehe / soltu zu vnderst des geschädigten glids anfahen also hinauff binden / solang biß du nahe zur wunden kommest / dann schrencke die bind vnderhalb dem schaden / vberschreit die wunde / welche du in solchem binden nit begreifen solt / far also für zu dem leib zu / so lang daß es gnüg habe / dann far wider herab / wann du zu der wunden kompst / so schrenck die binde wider auff vñ vñger schrenckung / far für biß hinab / also daß sich

ſich der bundt daſelbſt ende da er angefangen hat / vnd die wunde nit bedeckt werde. Die ende der binden ſoltu zu vnderſt wol heſſten / dann magſt du zwo oder drei glatter ſchienen oder einnhülzintrager / nach dem das verwundet glid geſchickt / oder die wund inn gleychen der glider beſchehen / brauchen / das geſchedigt glid zu auffenthalten / doch daſſolche die wunde nit bedecken. Diſe verbinde auch mit beſonderer binden / ſolt ſie auch eh nit hinweg nemen / es ſei dann die wund gantzlich Curiert / es verurſach dich dann heſttiger ſchmerz / oder vnmeſſig jucken vnd beiſſen des geſchedigten ortſ / oder geſchwulſt vnnnd engzündung / welchen ſchädlichen zůfällen du alſo begegnen ſolt / Die wunde ſoltu euſſerlich mit werck bedecken / vnnnd verbinden mit ſonderlichen binden / welches du jedes mal auflöſen magſt ſo du zur wunden ſchawen wilt / dann obgemeltes band ſol vor volbrachter Cur nit auffgelöſt werden / dann reinige / trückne / vnd Curier ſolche wund wie andere ſchedigung vnd verwundung. Daſſ aber die lad der beinbrüch von etlichen nützlich gebraucht / ſpricht Galenus loben wir ſehr in der zeit des wachſens des zwischwachs / als kein ander hierzu dienlich Inſtrument. Wie aber ſolchelad der beinbrüch formiert oder geſtalt ſein ſol / findeſtu hernach in beſonderem Theyl von heylung der beinbrüch. Wiewol die ſelbige / als Galenus ſpricht / auch in diſem fall in verwundung der bein nützlich gebraucht werden mag.

Weiter die vierdt Intention betreffend ordenliche Diet zuſtellē in der zeit ſo der zwischwachs wechſt / ſolt du wiſſen daſſ der Patient mit güter geſunder ſpeiſſ generet vnd geſüret werden ſol / die wol ſpeiſe oder reichliche narung gebe / die ſich nit allein in güet geſund blüt verwandle / ſonder auch in einzehe / vñ welcher in ſonderheyt ſolcher zwischwachs wachſen ſol. Aber hierin wirt hernach in der Cur der beinbrüch wider meldung beſchehen / ſampt allem dem / was dir hierinn zukurz fürgetragen oder manglen wirt.

Von mancherley verwundung des hauptſ.

Das haupt wirt gleicherweiſ / als von andern glidern in gemeyn geſage worden in mancherley weiſſ auß euſſerlicher uſach verwundet / vnnnd wie die ſelbigen / geſchedigt. So dann die ſelbigen hauptwunden ſich erſtrecken biß auff das euſſerſt ſellin / welches die hirſchal nechſt dem bein vñ gibt / vñ vñ der hirſchalen nichts geſchedigt iſt / wirt ſolche wund aller maſſ / wie andere gemeyne fleſchwunden Curiert / nemlich mit trücknender arznei / vñ magſtu in ſolchem fall ſehr nützlich brauchen güten ſtarcken rectificierte gebrianten wein / vñ das heſtpuluer ſo zuſamen heylet / oder fleſch wachſen macht / von ein theyl bitter Aloes / ein halb theyl Myrrhen / vñ ein wenig Weirauchs vermiſchet. Auff ſolchen gebrianten wein oder Aqua uitæ leg ein pflaſter von braun Bethonien bereyt / wie ſolchs im Antidotario beſchriben / oder von dem pflaſter von roter Mini bereyt.

Wer aber ſolche wund breyt vñ du beſidigeſt es heyle nit leichtlich / alſo dñ die haut gantzlich abgelöſt iſt / oder entledigt / ſo magſtu in der erſte ſolche wunden heſſten / doch daſſ dem eyter am niderſten ort ſolcher wunden ein außgang gelaffen werd / damit die wund wol vom eyter auß der tieffe her auß geſaubert werde. Wie du aber ſolche wund ſaubern / heylen / vñ ſchließen ſolt / iſt droben in gemeyner Cur gnügſamlich angezeygt.

Wo aber ſolche wunden nit von hawen oder ſcharpffen waffen / ſonder durch fallē oder dergleichen harter verunwiſung gekniſcht oder zerquetſcht wer ſoltu kein trücknende arznei brauchen / wie auch droben in anderer glider kniſchung geſagt / ſonder ſolche gekniſchte wunden ſollen alle zu feulniß vñ eyter bracht werden. Darumb du in der erſte zu ſolchen wunden nützlichem brauchen magſt reinigende vñ zeitigende arznei / Digeltiua vñ Mundificatiua genant / als das ſo wir droben verordnet haben / von Terpentini eyer-

Ander Theyl der

dotter/vnd ein wenig Saffran bereyt. Wo aber der Leib Cholerischer Complexion/so ist das Digestiue mit Rosenöl vñ eyerdotter bequemer. Nach dem das ort also zu eyter bracht/solt du es mit folgender reinigung wol seubern: Nimm vier lot Terpentin/Rosenhonig zwey lot/ des ausgepressten saffts von Epfsichkraut ein halb lot/seuds mit einander. dann vermisch weiter darzu ein eyerdotter/ein halb lot rein geleutert Gerstenmehl/vnnd ein wenig Saffran. So du vber etlich tag hernach zu solchem Mundificatiue auff ein halb lot Myrrhen/auch also vil Aloes/vnnd ein wenig Sarcocolle nimmest/were in solchen wunden ein trefflich Incarnatif zuheylen/vnnd fleisch zu wachsen machen. Solche wunden aber gar zu zuheylen vnd zubeschliessen / brauch das pflaster von Mini bereyt.

Solches sei in Kürze vonn gemeynen wunden des haupts gesagt/welche/die weil sie kein andere noch sonderliche Cur wann die gmeynen Intentiones oder wunden magstu daselbst/was hierinn manglen wirt/weitern bericht sehen.

Von verwandung des haupts/mitbruch oder schädigung der hirnschalen.

Lastlich soltu mercken/dass solcherbruch vnd schädigung der hirnschale in zweyerley weg Curirt wirt. Zum ersten durch hinwegnehmung bores/oder schneiden des beins. Zum andern mit trücken vnd heylen. Der erst weg beschicht durch meysterliche handwirdung des erfarnen Wundartzets. Darumb so du zu ein solchen verwundten gefordert wirt/ist der nechste weg dass du die hirnschal entplößest mit einem creuz/schnitt/oder triangel/wie sich solches am füglichsten schicket/sonderlich wo die wund nit weit gnüg/damit du zu dem gebrochen bein wol schawen mögest. In solchem schnitt soltu die haut vom bein gantzlich ablösen/damit hernach so das bein geschabē wirt/kein sonderlicher schmerzen verursacht werde/so die haut vnd das fellin/welches nechste dem bein die eusser hirnschal vmbgibt/gerissen oder zerzeret würde/welches wie Celsus schreibt hefftigen schmerzen erwecken würde/darvñ entzündung oder hitzige geschwulst vnd feber verursacht würden. Nach dem obgemelte erweiterung des schnitts beschehen/auff beschornem haupt nechste der wunden vmbher/damit du nit gehindert werdest vom haar/soltu ein leinin fassen in wein genezt/auff das geschädigt bein legen/warm vnd wol aufgetruckt/die vbrige wund füll auß mit leinin fassen/oder reinem werck/in eyerclar genezt. Wo dann hefftigs bluten vorhanden/magst du ein blutstillung mit weychem Hasenhaar einlegen/von winkel zu winkel/damit des andern tags so du den bundt auff ledigest/die leffgen der wunden her außwertz gebogen seien. Wo sichs aber begeben/dass derbruch durchgienge bis hineinwertz/ist von nöten/dass das bein geschaben oder gar hinweg genommen werd/bis auff das eusserst hart hirn fellin/Dura mater genant / also dass du hierin erstlich die gröbesten beinfeiheln/vnd je ein andere nach der subtilisten brauchst/Doch soltu acht haben dass die hinwegnehmung des beins keines wegs beschehe auff den näten der hirnschalen/damit das eusser hirn fellin so an solchem gespannen/nit nider sinck auff das hirn/wo dann solchs bein garnabe hindurch ist/oder bis auff den boden der vndersten tafel der hirnschalen hinweg gefeihelt/soltu das vberig mit bequemen Instrumenten hinweg nemē mit geschicklicheyt/dann die boit der bein herumb wol ebenen/vnd die scharpffen spreißlin mit hinweg nemen/damit das eusser hirn fellin darvon nit gelegt werd. Wann solches beschehen/soltu ein zart seidin tuchlin haben/in der form wie ein Rosenmarin bletlin geschnitten/oder ein ganz rein leinin tuchlin/solches nezt in vnzeitigem Baumöl das warm sei/vnnd leg dann solches tuchlin oder seidenblezlin mit ein silberin Instrumentlin zwischen das hirn fellin/Dura mater genant/

genant/vnnd dem bein. Weiter nim von solcher seiden wider ein bleglin/das als breyt sei/dafes das ganz entplößt bein bedecke/ nezes auch in obgemeltem öl vnd legs drauff. Dann fülle die wunde auß mit fassen/welche bestrichen seien mit dem Digestif/oder eytermachenden sölblin/ von eyerdotter/Rosenöl/so vñ vnzeitigem öl bereyt mit ein wenig Saffran vermischt sei darauff leg ein bereyt sölblin mit solchem Digestif bestrichen.

Wie merck aber (wie Vigo spricht) daß des andern tags an statt des Digestifs nach hinwegnemig des beins/nichts bessers kreffteigers/heylsamers/vñ nützlichs erfunden werden mag zu digerieren oder eyter bringen/reinigen/vñ den schmerzen wunderbarlichen zuffüllen wann nechst folgendes sölblin/welches wir zu mehrern vnderseyd/Vnguentum basilicon Regium,das ist/die Königliche Hauptsalb/nennen wollen/ Dann sie in diesem fall in der erste den preis behelt vber alle andere sölblin. Bereyt sie folgender weiß: Vñ Rosenöl viij.lot/ Mastix iij lot/ Zelterin fett/Schwein in schmalz/jedes viij.lot/ der frischen grünen bletter von Wegerich/Waldmeyster/braun Bethonig/Bibennell/die mann in Welschland braucht für Bibenel/bei vns rot Köble genant/Neußöl in Rosenmarin/jedes ein halbe handtuoll/ Obgemelte stuck stoß alle in ein möiser kreffteig vnd wol durch einander/dann laß sieden mit ein becher voll gütes starckes krefftiges weins/truck's wol durch ein starck grob hánffin tüch/dann vermisch folgende stuck darzu: Vñ Mastix/Gummi Elami/geleutert Bullhartz/jedes zwey lot. Silber vnd Goldglett jedes vier lot/Wenig ein halb lot setz wider auff ein kolfeur lin/laß sittiglichen sieden daß es schwarz werde von farben/auff das letst thü weiter darzu klaren Venedischen Terpentin acht lot/weiß Wachs als vil darzu gebürt/dafes ein lundes pflaster werde. In gleichem fall ist auch sehr nütz vnnd dienlich das pflaster von Mini bereyt/wie solches zu end dises Capitel's beschriben. Weiter merck auch/daf du die wunde rings herumb bestrichen solt mit einem Digestif oder beschirmenden sölblin/von Rosenöl/rot Armenischem Bolus/vnd ein wenig weißem Wachs bereyt.

Wie merck/dafes am besten ist mit solcher arznei vnd hilffe/also fürzufahren/solang daß du versichert seiest vor Apostemen/dann von wegen der auffwallung der feuchten/welche von der handwirdung des schabens vnnd hinwegnemens des beins beschicht mit den Instrumenten/ist nit sicher daß man starcke pflaster vnd dergleichen vor der zeit solcher sicherung brauche/wiewol solches von etlichen nit gehalten wirt/wie auch Auicenna schreibt/welcher wil/daf man/sobald das bein geschnitten vnd hinweg genommen/das hauptpuluer brauchen sol/bedarff also nichts weiters. Doch/wie Dinus anzeyget/welcher in der Chirurgel hoch erfahren/sol das hauptpuluer vor dem wir vor Apostem versichert seind/nit gebraucht werden/wider die meynung Auicenne. Diweil aber diese handwirdung der Chirurgel sehr schwerlich vnd gefertlich/wer mein rath/daf solches keinem jungen Meyster on beiwesen alter erfahren Wundarzt zügelassen würde zu vnderstehn. Darumb solche sich mit höchstem fleiß bewerben sollen bei den selbigen daß sie in der Practic zügelassen werden/agenscheinlichen bericht zuentpfahen/welcher für war in solche der best leermeyster ist. Es dienet auch hierzu nit wenig vil reysens/hin vñ wider wanderns/vnd mancherley selzamer züfall mit fleiß warzunehmen/vñ sonderlich in kriegsläuffen. Doch dz alle zeit der grundt vorhin wol gelegt sei/damit das obergebew desto fester vnnd stercker drauff erbawet werde/dann on solches fundament alle erfarniß vergebens vnd nichtig ist.

Weiter/nach dem vierden tag als solche bind hinweg genommen ist/soltu mit hernachgeschribnen arzneien in der Cur fürtfaren/also daß du auff das eusserst hirnfellin obgemelter weiß folgende digestif legest/mit sterckung vñ bekrreffung des selbigen fellins/solche Digestif bereyt also: Vñ schönes
Klaren

Ander Theyl der

klares Venedisches Terpentins zwey lot/ Rosenöl ein lot/ Rosenhonig drei quintlin/ Saffran ein scrupel das ist ein drittheyl von ein quintlin der chö- nesten Scharlach kömer ein halben scrupel/ laß mit einander in gütem krefftigen wein sieden/ so lang bis sich der wein verzer/ thü zwen scrupel S. Johans kraut samien darzu/ laß noch ein wall auff sieden/ dann seibe es wol durch/ vñ brauchs es wircket wunderbarlich. In gleichem fall dient auch wol der Rosenhonig Doch magstu folgende vermischung sicherer brauchen dan den Rosenhonig: Nim Rosenstrop duthalb lot/ der frischen bletter vnd blümen von S. Johanskraut/ Rosenmarin/ der schönsten Scharlach kömer/ jedes ein wenig klaren Venedischen Terpentins ein lot / gütes krefftiges wolriechendes weins vier lot / seud diese stück alle mit einander solang bis der wein einsiede/ dann seibe es durch solches erzeygt wunderbarliche Wirkung.

Weiter/ so das bein ge seihelt vnd geschaben wie obgemeldet vnd darunder geendert oder er feult blüt erschine also dz du dich besorgen müstest das hirn- fellin wer auch beschedigt/ alsdann soltu mit durchborung des beins ein wenig Rosenhonig mit vnzeitigem Baumöl vermischet drauff thün/ wo die schädigung klein/ Ist aber das blüt vnder dem bein augenscheinlich zu eyter worden mit hefftiger schädigung des hirn fellins/ soltu allein vnvermischten Rosenhonig brauchen/ alsdann leg das groß hauptpflaster/ so hernach beschriben wirt/ drauff/ welches krefftiglich wircket/ die materi wunderbarlich auß der tieffe herauß zuziehen mit bekrefftigung/ reinigung/ vnd heylung des geschädigten orts/ Solches groß Corol oder hauptpflaster magst du also bereyten: Nim frisch braun Berhonië kraut/ Waldmeyster/ S. Johanskraut/ Schaffs garb/ Meußölin jedes zwo handuoll/ Rosenmarin/ Salbey/ Tausentgulde kraut/ rot köbles kraut/ Eisenkraut/ Braunellen/ S. Barbara kraut/ jedes ein halbe handuoll/ Guldengunsel anderhalb handtuoll/ klares Terpentins drei pfund/ Rosenöl vnzeitigem Baumöl bereyter anderhalb pfund/ Mastix sechs lot frisch Bullhartz/ Gümü Elami/ jedes acht lot/ Dieses pflaster rechemessiglich zubereyten/ soltu erstlich die bletter von stengeln abstreiffen/ klein hacken vnd darnach wol zerstoßen/ dann nim den Terpentins vnd öl/ laß ob einem hellen kolfeur wol schmelzen / vermischs darunder mit stetigem rüren/ geuß daran drei pfund güten siernen wein/ laß also ein wall auff sieden/ geuß in ein jrdin dopff vnd stells an die Sonn auff acht tag lang/ rürs vnder/ werden wol vmb/ dann setz es wider auff ein sanfft kolfeur / vnd laß sieden bis sich der wein verzer/ seibe es dann wol auß durch ein stark hânffin tuch/ setz es wider vber/ nim weiß Venedisch Wachs darzu/ so wil das es in rechter dicke werde eines pflasters/ darvon bere zapffen/ erstlich mit Geysmilch/ dann mit obgemelter Kreuter safft/ vñnd zuletzt mit gütem gebranten wein. Wo du auch vnder solchs pflaster ein wenig von obgemelter Kreuter reingestossnem puluet verwircktest/ wer es desto krefftiger. Oder magst etlich zapffen on solche vermischung behalten/ damit du zweyerley pflaster habest. Nach dem fünf. tag verschinen/ ist es sehr güte das du in folgender bü werck nehest vñnd auff die wunden legest/ welche du also bereyter solt: Nim dickes rotes weins iij. pfund/ rote Rosen/ Welsch heydelbeer/ Wermüt/ Granaten öpffel blüet/ jedes ein handuoll/ des wolriechenden geweckflins Camelshew ein wenig/ Cipressen nüß an der zal zwölff Rosenmarin/ S. Johanskraut/ Serberröte/ der schönsten Scharlachbeer/ jedes anderhalb handtuoll/ honig vier lot/ was durr vñ trucken/ stoß groblecht/ vermischs dann alles zusammen/ vñnd seuds den dritten theyl ein/ dann truckts wol durch vnd brauchs warm/ in solcher maß wie obgemeldet. Doch soltu hie mercken/ daß von anfang so bald das bein hinweg genommen/ sol bis zu end ein seidin tüchlin/ wie obgemeldet/ zwischen das hart hirn- fellin vnd das bein gelegt werden/ so lang bis das geblüt/ eyter/ vñ alle vberflüssigkeyt so vnder dem bein/ wol hinweg genommen vnd gantzlich gereinigt sei/

sei vnd das fellin sampt der hirnshalen ansahe heylen. Doch solche seidē zwis-
schen das hart hirn fellin vnd das bein gelegt/ zwifache nutzbarkeyt geben.

Erstlich wirt damit das blüt vnd eyter so zwischen das bein vnd solche fel-
lin kommen/ darmit gereinigt/ dann solches seidē tüchlin das hart hirn fellin
senfftiglichen on alle verunwirfung nidertruckt/ damit solcher eyter zwischē
dem bein vnd dem selbigen fellin her auß möge.

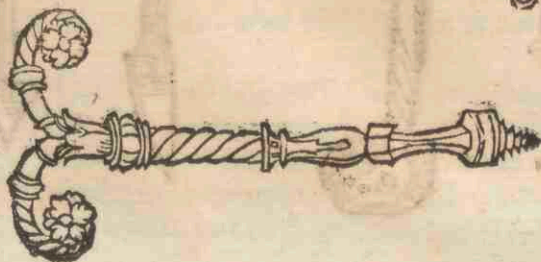
Die ander nutzbarkeyt ist/ das das hart hirn fellin von stetigem klopfen vil
bewegen vom bein/ nit gelezt werd/ mit solche seidē tüchlin beschirmt wirt.

Nach verschiēnen rittj. tagen zu endlicher heylung des harten hirn fellins/
sampt der gebrochenen hirnshalen/ soltu folgende Incarnatiue in die wunde
legen/ das bereyt also: Nim klaren Venedischen Terpentī vier lot/ Rosen-
honig zwey lot/ gutes wolriechendes weins sechs lot/ S. Johanskraut braun
Bethonien rot Kelblin kraut/ Tausentguldē kraut/ jedes ein halbe hand-
voll. Die kreuter stoß rein vnd wol zumuß/ vermischs wol zusammen laß mit ein-
ander sieden das sich der wein verzere / dann truckts wol auß durch ein starck
hänffin tüch Zu solcher brü nim weiter klars Terpentins ein lot/ Rosenhonig
drei quintlin/ Myrrhen ein halb lot/ Sarcocolle/ bitter Aloes jedes ein quinc-
lin/ Saffran ein scrupel/ Welsch Wicken oder Eruenmehl/ das rein geleutert
sei/ düt halb quintlin/ vermischs wol zusammen.

Wo es sich aber begeben/ das in solcher wunden geyl fleysch wüchse/ dasselb
hinweg zunemen/ ist es güt das du gebranten Alaun drauff strewest/ oder das
puluer Mercurij præcipitati, welchs on allen schmerzen solch vberflüssig geyl
fleysch hinweg eget. So aber auff dem hirn fellin etwas vberflüssigs wechset/
ist am aller sichersten/ das du reingestossen puluer von weisser Zeitlosen wur-
zel/ Hermodactyli gnant/ brauchest/ oder ein wenig gebrantes badschwams.
So die wund mit fleysch erfüllet vnd geebnet/ sol sie vollendt zugeheylt wer-
den mit dem salblin von roter Mini bereyt/ als zu end dises Capitelis angezey-
get wirt/ Oder mit diesem folgenden puluer/ das bereyt also: Nim roten Arme-
nischen Bolus ein lot/ gebranten Alaun ein halb lot/ Granatenöpffel blüet/
Myrtillen/ der gelben Myrabolanen/ jedes anderhalb quintlin. Aber weich
die wund zuvor mit gutem rotem wein/ darinn Rosen/ Myrtillen/ vnd Grana-
tenöpffel blüet gesotten weren/ mit ein wenig Alaun ic.

Weiter aber wil ich dir in diser Cur die künstliche handwirdung durch be-
queme Instrument am notwendigsten/ etlich welche diser zeit in gmeynstem
brauch zu diser vnd anderer beschedigug des haupts/ einander nach/ künstlich
für augen auffreissen lassen/ vnd mit irem rechten gebrauch für augen stellen.

Hauptboer/ zerbrochen hirnshalen
aufzuheben.

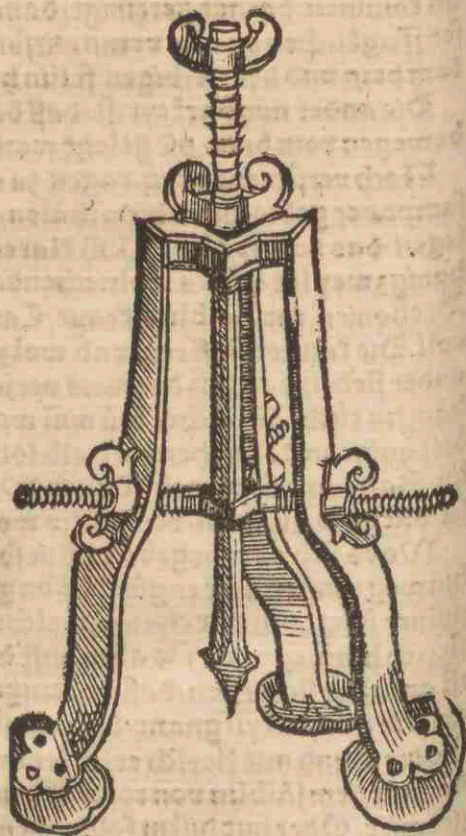
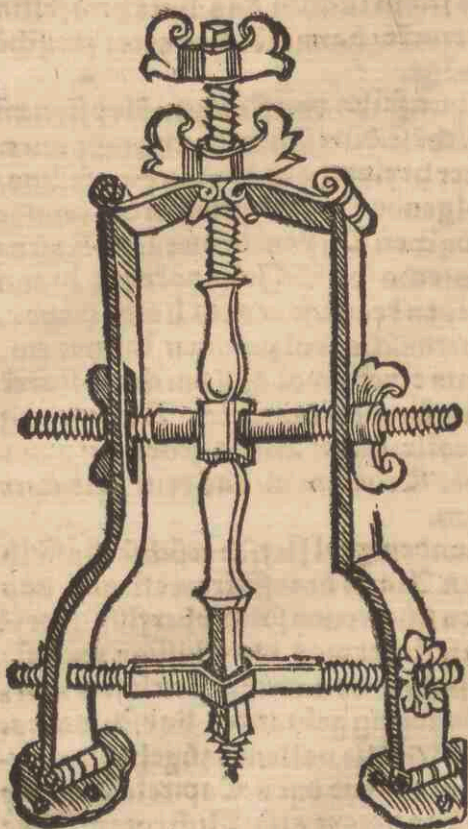


Hauptboer

Ander Theyl der

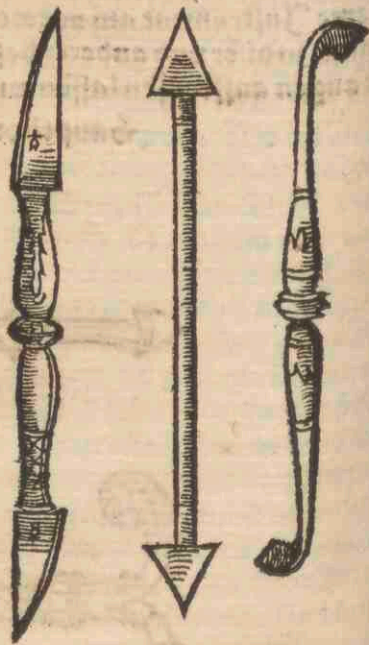
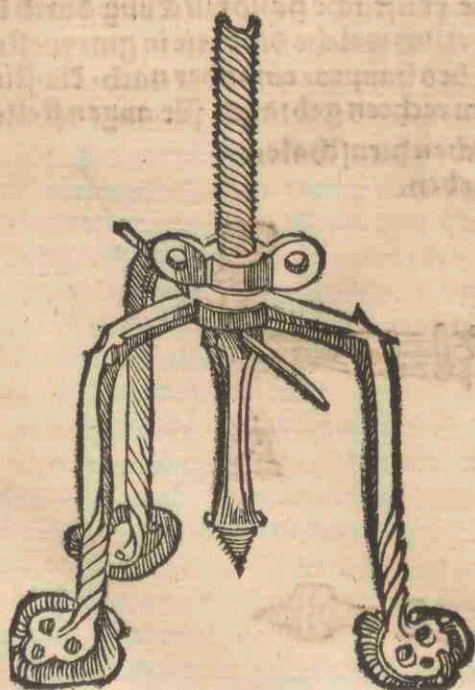
Hauptbor neben and
haupt.

Hauptbor die hirnschalen
damit aufzuhe-
ben.



Gemeyner Hauptbo-
rer.

Separatorium gebrochen
bein zuschneiden/und
aufzuheben.



Dieweil

Die weil wir gnügſamlich von der Cur durch künstliche handwirdung der
 Chirurgel. deſgleichen auch euſſerlicher hülff/ in kurzem erzelt habe/ wil wei-
 ter auch von nöten ſein zu beſchreiben/ wie der verwundt in rechter ordentlich
 Diet gehalten werden ſol/ auch wie der leib zu purgieren/ die ſchädliche vber-
 flüſſigkeit zu benemen/ damit apoſtem vnd andere ſchädliche gefehrliche zu fall
 zu vermeiden vnd fürkommen. Hierinn ſoltu wiſſen/ daß dem verwundten in
 der erſte/ wie auch in anderer verwundung geſagt / die ordnung der Diet ſehr
 ſchmal vnd genau fürgeſchriben werden ſol/ ganz ringer vnd leichter koſt/ es
 wer dann der Patient ſehr ſchwach/ ſo magſtu ihn mit Hünerebüllein erquicken
 vnd bekräftigen. Nach der ſpeiß ſoltu im auch ein ſchnitlin güter Quitten lat-
 wergen zu einem beſchluß des magens geben/ damit kein böſer dunſt noch vn-
 geſunder dampff auß dem magen vber ſich ſteige/ vnd das hirn betrübe. Sein
 tranck ſei Gerſtenwaſſer mit Zucker oder Violent Julep / wo der Patient fe-
 bicitiert/ vermiſcht in der erſte/ ſonderlich wo der Patient ſehr ſchwach vnd
 onmechtig iſt/ nüz je vnderweilen ein trüncklin Granatendöpfel ſafft. Nach
 dem der eylffte tag verſchinen magſt du ihm wol zulaffen von jungem Hünere-
 fleiſch vnd wein der zimlich vermiſcht ſei. Aber nach dem vierzehenden tag
 magſtu ihn wol ettwas reichlicher ſpeißen/ damit das euſſerſt hart hirn fellin
 mit dem bein deſto baldter heyle. Solcherzeit ſoltu im von innern gliedern der
 thier/ deſgleichen von friſcher mancherley güter koſt zubereyten. Reißbüllein
 werden auch von ſolcherzeit der heylung nüzlich geben. Doch merck/ daß du
 in mit der maſſen fettigen ſolt daß du im alle begirdt vnd luſt zu der ſpeiß dem-
 meſt/ Dann in diſem fall nichts ſchädlicher iſt/ dann ſich vberreſſen vnd trin-
 cken/ ſonderlich mit wein. Dann wie Auicenna ſchreibt/ wirt von vnmessi-
 ger füllung der ſpeiß oder vberflüſſigem weintrincken das hirn fellin zu apoſte-
 men bewegt. Weiter verurſachen auch ſolche apoſtem verenderlig des luſfts/
 vnd in ſonderheyt kelte/ Deſgleichen auch beſchwerneiß des gebends der fa-
 ſen/ oder meißel in der wunden/ oder ſo das euſſerſt hirn fellin von ſcharpfen
 beinlin geſtochen wirt. oder anderer verborgnen viſach. Iſt aber die viſach ver-
 apoſtem augenſcheinlich vorhanden vnd bekant/ ſol daſſelbig wie ſichs ge-
 birt/ mit dem gegentheyl hinweg genommen werde. Als wo ſolche Apoſtem
 verurſacht wer vñ vnmessi- gem weintrincken/ oder vnmessi- gem ſpeißen ſol dem
 Regiment abgebrochen vnd daſſelbig gänzlich gereinigt werden. Iſt aber
 ein beinlin vorhanden/ welches verlezet vnd ſticht/ ſo ſoltu es hinweg nemen/
 Deſgleiche auch wo das gebend der faſlin oder vbergelegte arzney beſchwer-
 nißer wecken/ ſol das ſelbig auch geendert werden. Iſt es dann von kelte oder
 reuße des luſfts verurſacht ſoltu den ſelbigen endern/ vnd den Patienten in
 ein warm gemach legen/ auch das haupt mit warmen tüchern warm halten.
 Aber das Apoſtem des euſſeren harten hirn fellins zu Curieren vnd mit be-
 quemer arzney vertreiben ſoltu das folgend pflaſter brauchen: Nämlich Ibiſch
 wurzel ein halb pfund/ Camillen blümen/ Steinklee/ jedes ein handuoll/ ro-
 ter Roſen ein halbe handtuol/ Diſe ſtuck ſeud in waſſer den halben theyl ein/
 dann vermiſch weiter darzu Roſenöl von vnzeitigem Baumöl bereyt / fünff
 lot/ Camillenöl drei lot/ Saffran ein ſcrupel/ zwen friſche eyerdorcker / vermi-
 ſche es alles wöl durch einander/ vnd hebs ab vom feur. Diſes pflaſter iſt in
 ſolchem fall vber die maß güte / dann es zertheylet mit miltierung / verhindert
 auch die zeitigung nit / wo die natur vnderſtehn wolt ſolche apoſtem zu eyter
 zubringen.

Wo es ſich aber begeben/ daß das euſſer hart hirn fellin vñ einem ſcharpfen
 beinſpreißlin verſehret oder geſtochen würde / ſol die ſelbige verſehung nach
 hinwegnehmung des ſcharpfen beinlins mit diſem puluer wider geheylt wer-
 den: Nämlich Geigenharz drei quinclin/ Saffran/ Sarcocolle/ jedes ein halb
 quintlin/ vermiſchs zuſamen/ wie obgemeldet/ dann ſolches wircket wunder:

Ander Theyl der

Barlich. Die wouung darinn der Patient ligt/ sol warm sein bis auff den ein vñ zwenzigsten tag. So du die wund auffbindest/ sol es warmer in solchem gemacht sein wann andere zeit.

Weiter soltu auch allen möglichen fleiß ankeren/ daß du fürkommest/ daß der krampff in diesem gebrechen nit herzu schlahe/ oder sich hitzige geschwulst erhebe. Aber die hitzige geschwulst vñ apostemen zuuerhindern vñ fürkommen/ soltu die herzufließende materi abtreiben vñnd zuruck ziehen/ aller maß als droben in gemeyn von allen wunden gesagt ist/ doch hierinn alle notwendigen umbstend am selbigen ort gnügsamlich erzelt/ wol betrachtend. Damit du aber dem krampff oder gicht fürkommest/ soltu den ruckgrad mit Camilla öl wol salben/ mit Dillenöl vñd Zünerschmalz vermischet/ das haupt vñ ruckgrad wol warm halten/ vñnd vor aller erkeltung beschirmen. Doch was weiter auch hierinn von nöten/ ist droben in besonderm Capitel von fürkommung krampffs vñd gichts/ gnügsamlichen angezeygt.

Nach dem obgemelter maß die erst Cur/ desgleichen die sorglich handwirdung des hinwegnehmens des beins beschehen/ ist von nöten/ weiter auch anzuseygen solche wunden mit trücknenden arznei/ die da fleisch wachsen machen/ genzlich zuzuheylen. Damit wir aber solchs in kurzem beschliessen/ soltu du erstlich wissen/ daß nach dem der leib von schedlicher vberflüssigkeit gereinigt vñd genzlich entledigt/ die euffern glieder wol beriben/ sampt andern dingen hierinn notwendig von welchen an anderm ort gnügsamlich geredt/ soltu du die wund begießen mit folgendem Aqua vitæ/ nachmals nachfolgendes puluer drauff legen/ dann bedeck die wunde mit dem pflaster von roter Mini bereyt/ welches auch hernach beschriben wirt/ oder anstatt solches pflasters brauch obgemeltes pflaster von der braunen Bethonien bereyt/ welches vber die maß krefftig in solchem fall/ vñnd wunderbarliche Wirkung erzeygt. Das Aqua vitæ magstu aber auff folgende weiß bereyten: Vñm güten köstlichen gebirantē wein ꝑ. lot/ rot Myrrhen zwey lot/ des bittern Aloes vier lot/ Saffran ein scrupel/ Sarcocolle/ Weirauch/ jedes ein halb lot/ vermischs wol zusammen. Das puluer aber soltu also bereyten: Vñm bitter Aloes drey lot/ Myrrhen ein halb quintlin Sarcocolle/ Weirauch/ Mastix/ jedes ein halb lot/ vermischs zusammen zu ein puluer. In solchem fall mag auch nützlich folgendes hauptpuluer gebraucht werden/ welches von Auicenna verordnet wirt/ das bereyt also: Vñm des bittern Aloes/ Myrrhen/ Weirauch/ Drachenblat/ jedes ein halb lot ꝛc.

Das pflaster von der roten Mini/ welches in diesem vñd vil andern gebrechē sehr nützlich gebraucht wirt soltu also bereyten: Vñm Rosenöl/ von vnzettigē Baumöl bereyt ꝑ. lot/ Mastixöl vier lot/ Zemeln vñd Zelbern vnsecht/ jedes ein halb pfundt/ Silber vñd Goldglett acht lot/ roter Mini vier lot/ starcken wolriechenden fiernen wein ein becher voll. Seud dise stück senfftiglich ob einem linden kolsfurlin mit einander mit vnablässlichem rüren/ laß also sitztlichen sieden bis es die farb verleurt/ vñd ganz kolschwarz wirt/ dann thū weiter darzu reinen klaren Terpentin ein halb pfund/ Mastix vier lot/ Gummi Elami zwey lot/ weiß Wachs als vil darzu gebürt/ daß es in rechter bequemer form werd ein pflaster laß auffse letst alles noch ein mal mit einander auffsieden/ dann brauchs wie obgemelbt.

Weiter von ordnung der Diet zureden soltu mercken/ wo der Patient oder verwundet Cholericus Complexion ist vñ junger zarter weycher natur/ soltu die ganz Cur aufhalten mit obbeschribenem Diet. Ist aber der verwundete starck vñd krefftiges leibs/ vñd Slegmatischer Complexion/ magstu im wol in der erste wein zulassen/ Aber in starcken völligen cörpern soltu in alles was reichliche narung gibt/ in der erste enziehen. Von solcher ordnung des Regiments ist droben in sonderheyt gnügsamlich geredt ꝛc.

Ihie merck aber zu ein beschluß/ daß dise letzte Cur allein statt hat in ver-
wundung des haupts/ mit bruch der hirnschalen / wo solcher bruch auch heff-
tig ist daß mann die puluer/ Aqua uita, vnnnd dergleichen brauchen mög/ der-
massen wie gesagt/ Den andern kleinen wunden vnd spaltungen der hirnscha-
len dienet gnügsamlichen die erste Cur/ze.

Don vnnatürlicher bewegung vnnnd erschüttung des
hirns/ vnd beulen der hirnschalen.

Igonius setzt/wie er einer fürtrefflichen person/welche von einem gaul
abgeworffen/auff den kopff hat gefallen/aber zu solchem fal auch wei-
ter vom gaul einn starcken schweren streych entpfangen/ daruon er für
rodt auffgehoben worden/on alle bewegniß/ durch die nasen vnd oren hefftig
blütend/mit auffschwellung des haupts vñ der augen/mit schertzlicher farb.
Ober solchen schwerlichen zufall als etliche Leib vnnnd Wundarzet beruffte
wurden/haben sie ihn als einn todten Menschen/ in die hend Gottes befol-
hen. Als aber obgemelter Johannes de Vigo darüber beruffen/hab er vor-
hin mit anzeygung der trefflichen gefehrlicheyt/vñ anzeygung aller hoffnüg/
die Cur auff folgende weiß angefangen vnnnd vnderstanden/ durch welche er
von den gnaden Gottes auffkommen vñ enthalten/ doch mit etwas mangel
der memori/abbruch vnd hinderniß der gedechtniß.

Erstlich nach bescherung des haupts/hat er im den ganzen kopff vñ hals
mit folgender materi pflasters weiß bedeckt/welche also bereydet: *Vñ* wol-
getrücknet vnd reingepüluert kleien ein halb pfundt/ Bonnenmehl viij. lot/ ro-
ter edler Rosen Myrtillen beerlin vnd bletter/ jedes ij. lot/ Camillen blümē/
Welscher steinklee blümen/ jedes ein handtuoll/ Stichasblümen/ Camels-
hew/ jedes den dritten theyl einer handtuol/ Coriander/ Enissamē/ jedes an-
derhalb lot/ Waldmeyster / Dillen/ jedes ein halbe handtuoll/ Wermüt zw-
handuoll/ Dise stuck alle rein gestossen mit obgemelter kleien vermischet/ seud
mit einander in wolgesottenē most/ mit ein wenig Maluasier vermischet/ oder
an statt des Maluasiers güten gemeynen starcken siernen wein/ Seud solche
stuck mit einander/ daß es in zimlicher dicke werd eines pflasters /uffs letst
geuß daran ein wenig Camillenöl/ Dillenöl/ Rosenöl/ vñ Myrtillenöl/ jedes
vier lot/ Vnder solches öl soltu erstlich vier lot weiß Venedisch Wachs zerlas-
sen/ damit es sich desto bas vnder einander vereinige/ *Vñ* weiter darzu an-
derhalb quintlin Saffran/ laß al' o wider mit einander sieden mit stetigē vñ-
rüren/ solang daß es ein wenig in der hitz vberschlegt/ oder die selbig beginnet
nachzulassen/ so rüre weiter darunder dütchhalb lot reingepülverten Calmus.
Weiter spricht er/ daß er im auch den ganzen ruckgrad wol gesalbet vnnnd ge-
schmiert hab mit Camillenöl/ Dillenöl/ mit hänerschmalz/ vnd dem öl vñ der
frembden wurzel Costi vermischet/ Dann solches sölblin in disem vnd derglei-
chen fall wunderbarliche krafft vnd Wirkung erzeyget/ in welchem fall auch
dis folgend pflaster sehr nuzlich gebraucht werden mag/ die verhaltenē feuch-
ten vnder der hirnschalen zutrücknen vnd resoluieren/ Dis pflaster bereydet fol-
gender weiß: *Vñ* reingestossen kleien vi. lot/ Linsenmehl ij. lot/ roter edler
Rosen/ Myrtillen beerlin vnd bletter/ jedes ij. lot/ Calmuswurgel iij. lot/ Ca-
millenblümen/ Welscher steinklee/ jedes ein halbe handuoll/ Cipressen nüß an-
derzal vi. stof alle solche stuck erstlich zu reinem subtilem puluer/ dann seuds
mit einander in dickem rotem rauhem wein vñ gesottenem most/ daß es in zim-
licher bequemer dicke werde/ dann thū weiter darzu Rosenöl/ Camillenöl/ je-
des vi. lot/ weiß Wachs fünff lot/ Weir auch Mastix/ jedes iij. quintlin/ Myr-
rhen ein halb lot/ das Wachs zerlaß mit den ölen/ dann vermisch es alles wol
vnder einander zu einem müßpflaster.

Ihie merck weiter/ daß obgemelter Vigonius schreibet / wie diser Patiens

Ander Theyl der

Die ersten viij. tag gar nichts hab niessen mögen dann allein Hünerbülin mit reinē weissem Zucker/damit hab er in allein auffenthalten/ Aber vber die ver schinen viij. tag hab er ein wenig bassen mögen/ doch linde dāwige kost/ Als gestoffen Hünersüplin/ vnd dergleichen/ mit Granatenöpffel safft gekocht.

Weiter (spricht er) sei er sprachlos gelegen biß auff den zwenzigsten tag/ solche zeit hab er im auch weder lassen noch schreiffen können/ von wegen stet tigem zufallen böser schedlicher zufäll/ doch hab er on vnderlaß vnderstandē die materi vom haupt abzuwenden mit trucknen schreiffköpffen oder ventosen/das ist/on hawen oder bicken auffgesetzt/ an die schultern vnd arßbacken/ mit vilen bereiben der glieder. hartem binden der schenckel. fuß/ vñ hend/ hab im auch täglich ein Clistier setzen müssen dan er sunst natürlich kein stülfgang gehabt/welchs er in folgender weiß geordnet vñ bereyt hat: Vñ der durch gefigenen bü darinn Bappel/ Violkraut/ vñnd kleien/wol gefotten mit ein Samelkopff/ so vil dir not ist zu ein Clistier/ damit zertribe Violöl/ Mey butter/ jedes vier lot/zwen eyerdotter. salz ein wenig/ der bitteren Latwergen Hieræ picra, der Latwergen Benedictæ, jedes ein lot/2c.

Wo es aber sach were/ daß solcher gebrech nit also heffrig were/ noch also sorgliche zufäll herzu schlägen / mag dem Patienten in der erste wol ein ader geschlagen werden/vnd zu diuertiern/ oder die materi zuruck zuziehē/ schreiffköpff mit hawen oder bicken auffgesetzt werden. Weiter sollen sie auch purgiert werden mit bequemer purgation / zu dem haupt dienlich/ als puluer de hiera cum Agarico, hauptpuluer Cochia genant/vnd dergleichen. Also wöllen wir die Cur der heffrigen erschürtung des hirns enden/ vñnd folgendes vnder eintruckung vñ beulen der hirnschalen reden/ welche vnderweilen den kinn dern begegnet. danneröffnung der haut mit brechē des obern theyls der hirnschal/ also daß der vnder bodem oder vnderstafel der selbigen/ wie droben in kurzem gemeldet/ganz bleibe. Solche verunwirfung vñnd knitschung er fordert drierley Intention der Cur.

Die erste/ daß der geschedigt in rechter maß vñnd güter ordnung des Regiments oder der Diet gehalten werde. Die ander Intention ist/ den schaden vor Apostemen zuerhüten. Die drit vnd letst Intention ist/ daß die materi resoluiert/ vnd das bein wider an sein gebürliche statt vnd ort gebracht werde.

Die erst Intention mag also vollbracht werden/ also dz du im genawe ordnung in essen vnd trincken fürgebest/ leichter geringer kost/wie vilmals angezeygt/ Es wer dann sach daß der bresthafftig sehr schwach vnd blöd were/ so magstu im in der erste gestoffne Hünermüßlin vñnd wolgewässerten weinzulassen.

Die ander Intention/ nemlich das schadhafft ort vor Apostemen zuerwarren/ wirt vollbracht mit bereibung der eussersten glieder/ vnd gebrauch folgender arznei biß auff den dritten tag/ die soltu also bereytē: Vñ Rosenöl/ Mirteillenöl/ Camillenöl/ jedes vier lot/zwey frische eyer mit dotter vnd klar/ Gerstenmehl/ Bonenmehl/ Myrtillen/ jedes sehr wenig/ Vermischs zusammen/ laß es einen wall auffsieden/ daß es werde in der form eins pflasters/ das brauch täglich auff den schaden. Ist aber das kind noch jung/ vnd saugend/ solt du die Seugmütter mit sanffter linder purgation / als von Manna, Cassia, oder der Latwergen Diacatholicum bereyt/ purgieren/ vnd vmb den schaden obgemeltes defensiu brauchen/ in nechst vorgehndem Capitel beschriben.

Die drit Intention ist/ daß die materi resoluiert/ vnd das nider getruckte bein wider in sein natürliche statt gebracht werde/ welchs du mit nach geschribenē pflaster zuwegen bringen solt/ das bereyt also: Vñ Myrtillenöl/ Rosenöl/ Vermütöl/ jedes zwey lot/ Camillenöl vier lot/ des roten hefftpuluers drit halb lot/ Bonenmehl zwey lot/ reingepüluert kleien ein lot/ Cipressennuß anderhalb lot/ Calmuswurgel j. lot/ Camillenblümē/ Vermüt/ Myrtillēberlin vñnd

vnd bletter jedes ein halbe handvoll / Römischen Kümmel anderhalb quint-
lin / weiß Venedisch Wachs iij. lot. Dese stuck alle rein gepüluert seud mit wol
gesottenem süßem most. daß es in rechter bequemer dicke werd eins pflasters.
Dann diß pflaster hat die eygenschafft (wie ein jeder verstendiger auß der na-
tur der einfachen stuck von welchen solches bereyt wirt / wol abnehmen vñ er-
messen kan) daß es resoluiert / das geliefert blüt zertheilt vñnd löset / mit ster-
kung vñnd bekräftigung des gescheydenen orts. Wo es sich aber begeben / daß
solches geliefert blüt zwischen der haut vñnd dem fleisch mit dir hülff nit zer-
theilt werden möchte / so neg ein Badschwammen in folgender Decoction
oder bü / vñnd behe damit den schaden: Nimm drei pfund dicken roten rauhen
wein / zwabe laugen anderhalb pfundt / Cypriessen nüß gröblecht zerknitschet
oder zerstoßen / zehen an der zal / Myrtillen beerlin / roter edler Rosen / Wer-
müt / jedes ein halbe handvoll / gemeynes rohes Alauns ein lot / Couänder /
Römischen Kümmel / Calmuswurzel / jedes ein halb lot. Seud also dise stuck
mit einander den dritten theyl ein / neg einn weychen linden Badschwammen
darinn / den binde alle tag frisch auff den schaden / dann solches resoluiert sehr
wol / vñnd trücket das blüt welches sich darzwischen gespreyter hat / vñ bün-
get das bein wider zurecht an sein ordenliche statt. So der sibend tag ver schi-
nen magstu fast nützlich folgendes pflaster brauchen / das bein in sein gebürli-
che form zubringen das bereyt also: Nimm Mastix / lauter klaren Terpentini /
jedes zwey lot / Gummi Elami duthalb lot / Weiß hartz / Dannenhartz / jedes
ein lot / Salmiar ein halb lot / des außgepreßten saffts von braun Bethömi-
von Walwurzkraut / von Braunellen / jedes zwey lot / Epffichkraut safft an-
derhalb lot / gutes krefftiges weins zehē lot / Seud dise stuck alle wol mit ein-
ander biß sich der wein vñnd der safft verzeren / dann soltu es stark vñnd wol
ausrucken / Nimm weiter darzu weiß Venedisch Wachs / Mastixöl als vil dar
bü gebürt / dz es ein pflaster geb in rechter bequemer form / das soltu nachmals
erstlich wol beeren mit gutem krefftigem wein / dann mit Kümilch / so hast du
vber die maß ein trefflich pflaster / das rechtmessig ansich zeucht / mit sterckig
vñnd bekräftigung des geschedigten orts.

Wo es sich aber begeben daß mit solchen vñnd andern dergleichen nütlichen
arzneien das geronnen blüt nit möchte zertheilt werden / so magstu vnder
weilen / wo nichts hindert / solchen schaden mit einem schrepfflieten ettwas
drauff hawen / dann bring zu eyter ringsweiß / vñnd beschliesse / wie droben vñ
anderer knitschung gnügsamlich angezeygt ist worden.

Wo solche schedigung alten gestandenen leuten widerfüre / vñnd du vermey-
nest auß gewissen warzeychen / die hirnschal sei gebrochen / soltu als bald den
schaden auff schneiden / das bein schaben / vñnd dich weiter hierinn halten / wie
droben vom bruch vñnd verlegung der hirnschalen gnügsamlichen angezeygt.
Dann wie solchs Auicenna bezeuget / mag es sich wol begeben / vñ leichtlich
zutreffen / daß vnderweilen die hirnschal gebrochen werde on eröffnung oder
verwundung der haut / welche auffschwillet vom blüt / welches herzu laufft /
vñnd sich zwischen die gelöset haut setze.

Die weil mann aber vnderweilen solcher geschwulst allein achtung hat / vñ
mit der verlegung der hirnschalen eingetruct ist / begibt es sich oftmals / daß
das bein darunder faulet vñnd zerstört wirt / vñnd sich darunder ein eyter erhe-
bet / darvon dann schwerliche böse zufäll verursachr werden / als feber / das
hergitzern / verliering der vernunft / vñnd dergleichen. Der halben ist von nö-
ten / wie obgemeldet / daß von stundan solche beulen auffgeschnitten werden /
damit mann zu der hirnschalen sehen / vñnd wo die selbig beschedigt / der selb-
gen radt vñnd hülff thun möge.

Ander Theyl der Von verwundung des angesichts/vnd dem selbigen angehörenden theyl.

Die verwundung des angesichts ist kein geferlicheyt des todts / dan sol-
che wunden gemeyniglich wie andere fleyschwunden / geheylt werden /
wo kein verliering der substanz oder harte verunwirfung vorhanden /
darvon solche wund geknitscht oder gequetschet / oder solche verwundung nit
zutieff. Solche wunden des haupts zuheylen / werden dreierley Intention er-
fordert.

Die erst Intention ist / daß die gescheydenen theyl wider zusammen ver füget
werden. Zum andern daß solche also zusammen bracht vnd vereinigt / bei einan-
der behalten werden. Die drit vnd letst Intention ist / daß der verwundt in der
erste mit genawer ringer Diet gehalten werde / damit kein hitzige geschwulst
oder apostem herzu schlahe.

Die erste Intention zuer füllen / sol die wunde / nach dem sie wol erwaschen
mit dickem rotem rauhem wein / darinn ein wenig roter Rosen gesotten / vñ ein
wenig reingepuluertem Weir auch / süglich wie sichs gebürt / vnd droben in er-
ner gemeyn kurzlich angezogen ist / geheffret werden. Sie merck aber / dz sol-
che haftung einander nach eingelegt werden sollen / damit die leffzen der wun-
den bass vereinigt / vñnd näher zusammen kommen / daß es nach der heylung ein
schöne wundt narben geb / wann solches geschehen / soltu leinin tüchlin in die
wunde legen / mit eyerclar wol bestrichen / mit Rosenöl von vnzeitige Baum-
öl bereyt.

Weiter zuerfüllung der andern Intention / soltu nach der lenge vnd breyte
lange schmale tüchlin schneidē / als lang als die wund auff zwē finger breyt /
mit folgendem pflaster vberlegen : Vñ klaren Mastix / Drachenblüt / jedes
ij. lot / Weir auch j. quintlin / Gummi Dragant ij. quintlin / roten Armenischen
Bulus vierdtehalb quintlin / Mülstaub / Bonenmehl / jedes anderhalb quint-
lin / das weiß vñ ein frischen ey / Rosenwasser ein halb lot / Dese stuck vermisch
alle wol zusammen / daß es ein teyg geb / den brauch pflasters weiß. Nach disem
pflaster brauch weiter die fassen mit eyerclar vñ Rosenwasser alle stund new
bestrichen mit ein federlin. Den dritten tag schneid die haftung auff / vñ nehe
die beide leinine tüchlin / welcher du ein jedes mit obgemeltem pflaster neben
der wunden auffgebappet hast / zusammen / wie dir dise folgende figur anzeygt.



Dann far fort mit obgemeltem öl vñ eyer-
clar bis auff den fünfften tag vnd merck /
daß mit solcher haftung die boit der wun-
de bei einander gehalten werde on schmer-
gen. Wo du auch besorgest es samle sich in
der tieffe der wunde eyter / magstu vñder-
weilen solche haftung ein wenig los ma-
chen / solchen eyter heraus bringen / vñnd
dan wider zustricken. Nach dem der fünff-
te tag verschieuen / magstu folgendes salb-
lin brauchē / das bereyt also : Vñ Rosen-
öl / Nirtillen öl / jedes zwey lot / klares Tee-
pentins vier lot / zerlassen Kalbsfett drit-
halb lot / Mastix ij. lot / starckes weins ein
becher voll / frische Rosenmarin. Schaffs-
garben breyt Wegerich / Walwurtz / Tau-
sentgulden kraut / jedes ein halbe handtuol. Seud dise stuck alle mit einander
bis zu verzerung des weins / truckes dan wol auß durch ein hāffin tüch / Vñ
weiter weiß Venedisch Wachs darzu / souil daß es ein pflaster gebe in rechter
bequemer

Bequemere dicke/ das beer wol mit Rümilch. Dis pflaster ist wunderbarlicher Wirkung die wunden des angesichts damit zuheylen vnd gibt ein sehr schöne wundtnarben. In gleichem fall magstu auch nützlich brauchen das pflaster von roter Mini bereydet/ welches droben verordnet vnd beschriben worden ist.

Die drit vnd letzte Intention beschleußt die ordnung des Regiments/ vnd haltung der Diet/ darinn soltu in die ersten vier tag sehr genau vnd ring halten/ mit leichter speiß Gerstenmüßlin/ brotmüßlin. vnd dergleichen/ mit zucker bereyt. Wer es auch von nöten daß du den Patienten purgieren müßest/ so soltu erstlich die schedlichen feuchten wol vorbereyten mit diesem Digestif/ das bereyt also: Nim Rosenstrop zwey lot/ Endiuensstrop ein lot/ vermischs mit gedistilliertem wasser von Endiuien vnd Ochsenzung oder Burretsch zu ein tränklin/ solches tränklin sol er vier tag nach einander trincken. Den vierden tag bereyt ihm folgende sanffte purgation: Nim frischer güter vngeselschter Mannæ zwey lot/ der Latwergen Lenitiui anderhalb lot/ Dese beide stück/ erstlich die Manna darnach die Latwerg zertreib wol mit der gemeynen Decoction/ von Süßholz/ Eniß/ Brustbeerlin/ vnd dergleichen bereyt (wie du solches gnügsamlichen bericht findest in meiner Teutschen Apoteken/ vnd in besonderem Büchlin von rechtem gebrauch der Laxatiuen) Vermisch vnder solche Laxatiue drei lot Violensstrop/ vnd gibs im morgens nüchtern/ wie sich gebürt mit ordenlicher haltung. Sein tranck sol gemeyn gesotten wasser sein/ mit Zucker oder Violensstrop vermischet.

Damit auch die schedlich herzüfließend materi abgewendet vnd zuruck gezogen werden möcht/ ist es sehr nützlich dz man dem Patienten auff die schultern vnd nacken schreppff köpff setze mit hawen oder bicken/ Oder in der erste wo der leib völliig vnd blütreich/ dem Patienten ein ader schlahe/ sonderlich die hauptader geöffnet/ ist sehr nützlich vnd gut.

Weiter soltu wissen/ daß auch die wunden anderer angehüger theyl des angesichts/ als nemlich der nasen vñ ohren in gleicher weis gnügsamlich Curirt werden mögen. Doch hat solche Cur einn vnder scheyd gegen der vorigen/ daß solche haftung mit also bald hinweg genommen werden sol/ dann solche obgemelter maß nit geb appet werden mögen. Eben auch in solcher weis werden die geschedigten auglider geheylt. Ist aber das aug auch damit verwundet/ so magstu nützlich folgendes Collirium brauchen bis auff den vierden tag/ das werde vermischet von eyerclar/ Rosenwasser/ der weissen augenzäpfflin Sirff album genant/ darzu nim Opium, das ist/ auffgedörte Magsämen milch. Nach dem vierden tag bis auff den sibenden/ wirt nützlich gebraucht obgemelte vermischung/ doch daß ein wenig bitter Aloes/ das mit Rosenwasser wol geschäumpt vnd gewesen/ vnd ein wenig Sarcocolle darzu vermischet sei. Nach dem sibenden tag soltu die wunden vnderstehn zuheylen mit folgendem Colliri: Nim Rosen vier lot/ krefftiges wolriechendes weins ein halb lot/ der augenzäpfflin von Weirauch bereyt/ Sirff de thure genant/ ein quintlin/ Sarcocolle/ bitter Aloes/ zucker Candi/ jedes ein halb lot/ vermischs zusammen zu einem Collirio/ dann solches ist ein kostlich heylsam Incarnatif/ als ein jeder erachten mag auß den einfachen stücken/ von welchen solches vermischet wirt/ so reinigt es auch messiglichen. Nach dem die wunde also geheylt soltu sie mit folgendem Colliri vollendet zu beschließen/ das bereyt also: Nim Rosenwasser fünff lot/ augenzäpfflin von Blei bereydet/ Sirff de plumbo genant/ zwen scrupel/ grawen bereyten Augstein/ Thutia gnant/ ein halb quintlin/ gelber Myrabolanen ein quintlin/ das weiß von einem ey ein wenig gesotten/ Die andern stück alle sehr rein gepüluert/ vermisch mit einander zu dem eyerclar/ laß also auff vrüq. stund stehn/ vnd wol erbeygen/ dann truck's durch ein tüchlin wol auß/ vnd thü ein wenig daruon in die wunden/

Ander Theyl der

Je vber ein weil ein tröpfflin / für vnnnd für / dann solches die verwundung des auges wunderbarlichen beschleußt.

Wo es sich aber begeben daß grosser schmerz vorhanden wer bei solcher verwundung des auges / soltu ein wenig Frauenmilch darein treyffen / Wo du die selbig nit wol haben magst / so brauch in gleichem fall Collirium album mit dem schleim von erweychten Quittentkernen zertriben / die in Rosenwasser erweycht seind / &c.

Von verwundung des hals vnnnd der kelen.

Die verwundungen des hals vnnnd der kelen / seind vilerley ursach halbē sehr gefährlich / als nemlich von wegen hefftiges blütens / von wegen der vile des weissen geädere / sennen vnnnd banden / desgleichen auch vō dem marck des ruckgrads wegen. Darumb in der Cur solcher wunden du dich obgesetzter leer vnnnd vnderrichtung auch zum theyl gebrauchen müst / welche von verwundung solcher stuck in gemeyn anzeygt / &c.

Die wunden des hals vnnnd kelen werden eben solcher maß von eufferlichen dingen verursacht / wie von andern wunden gesagt ist / als von hawen / schlahē / fallen / stossen / stechen / vnnnd andern dergleichen schädlichen zū fallen / derhalbē sie auch mancherley vnderseyden werden. Aber die verwundung beschehe mit hawen oder schneiden / soltu vor allen dingen die selb mit fleiß beschawē / ob das marck des ruckgrads damit geschedigt oder verlegt sei oder nit / Dann wo dasselbig nit geschedigt sol die wunde alsbald gehefft werden / doch dz du ein öffnung oder außgang bleiben lassst an dem selbigen theyl da sie am nit drügsten oder am meisten hange. Wo dann solche wund sehr tieff ist / soltu mit dem Digestif fürtfaren / von Terpentin / eyerdotter / vnnnd ein wenig Saffran bereyt / mit eingelegten säßlin mit warmem Rosenöl oder S. Johanskraut bestrichen / biß auff den vierdten tag / also lang daß solche wund gnüg / amlich digeriert / oder zu eyter gebracht ist. Rings vmb die wunde solt du das Digestif oder beschirmung / von Rosenöl / rotem Armenischem Bolus / vnnnd ein wenig weiß Wachs vermischet / streichen.

So die wunde zu eyter bracht ist / soltu genglich mit dem Digestif auff h die / vnnnd an jr statt Mundificatiua brauchen / das ist solche stuck die da reinigen / als nemlich diese folgende : Ein klares Venedisches Terpentins vier lot / Rosenhonig zwey lot / breyt Wegrich safft / Epffichkraut safft / jedes ein lot / seud es mit einander einn einigen judt / thū darzū einn dotter von ein frischen ey / so du es jezund vom feur herab wilt heben / sampt reingebeuteltem Gerstenmehl anderhalb lot / vnnnd Saffran einn scrupel. So du auch nach volbrachter mundificierüg weiter darzū vermischest ein lot Myrihen / Weir auch ein quintlin / vñ also vil Sarcocolle / so hastu ein kostlich Incarnatif die wunden zū heylen / vnnnd fleysch darinn machen wachsen.

Nach dem selbigen magstu fast nüglich das Cerot oder pflaster von rotem Mini bereyt / brauchen / solche wund endelich zū beschliessen. Doch an stat solches pflasters magstu werck auff legen / genetzt in wein / &c.

Wo aber in solcher verwundung das marck des ruckgrads / neruen / oder weissen geädere / sennen / band / oder adern des hals mit verwundt vnnnd geschedigt seind / sol nach mancherley vnderseydung solcher verwundung die Cur geendert werden / Dann wo das marck des ruckgrads dich bedunckt verwundet zusein / magstu vber obgemelte Cur achtung haben / daß du dem krampff vnnnd gicht fürkommest / vnnnd hierinn vor allen dingen den schmerzen stillen vñ hinweg nemen / damit vil schwerer sorglicher zū fall verhüten vnnnd fürkommen / welche gemeyniglich pflegen herzū zu fallen in solcher verwundung vnnnd schädigung

Wundung des marcks im ruckgrad neruen oder weissen geäder. fennen band. vñ dergleichen/wie droben in einer gemeyn gnügsamlich angezeygt. Dañ wie Galenus bezeuget/wider faren der verwundung des marcks im ruckgrad ebē solche zu fäll/wie dem hirn selber.

Den kramppff vñ gicht inn obgemelten wunden zuuerhüten vñ zu fürkommen/ solt du alle tag den ruckgrad wol salben mit Camillenöl. mit Zennenschmalz vermischet/ vñ ein wenig Regenwürm darinn sieden lassen. Die wunde des ruckgrads wirt Curiert/ solche wund etlich tag offen zubehalten mit miltierung vñ hinwegnehmung des schmerzens/ vñ gebrauch folgender arznei: Nimm Rosendöl von vnzeitigem Baumöl bereyt zwey lot/ Terpentin öl j. lot/ klaren Venedischen Terpentin dritthalb lot/ Regenwürm mit güte krefftigem wein wol geseubert vñnd gereinigt drei lot/ frisches Rosenmarins zwou handtuoll/ S. Johanskraut samen ein handte voll/ Tausentgulden kraut/ Schaaffgarb Hundszung jedes den dritten theyl einer handtuoll breyt Wegerich ein halbe handtuoll/ Saffran ein halb quindlin/ gütes krefftiges weins ein becher voll. Seud dise stück alle mit einander dz sich der wein verzer oder ein siede/ dann truckts wol auß durch ein hânssin tüch Nimm weiter drei lot des öls von Sanct Johanskraut darzu. Wo du dises öl bereytest zu einem vorrat im Meyen/ wer es fast nützlich daß du es mit dem samen von Sanct Johanskraut an die Sonn stellest/ den selbigem alle tag ein mal er frischest/ so hettestu ein sehr nützlich heylsams öl zu aller schädigung der neruen oder weissen geäder. Ober solches öl wer auch sehr nützlich/ daß du weiter auff die wunde legtest folgendes salblin/ das bereyt also: Nimm Rosendöl. Camillenöl/ jedes vj. lot/ Züner fett vier lot/ Kelbern vñnd Zemeln vnshlit jedes acht lot/ des nechstvorbeschribenen öls drei lot/ oder an statt desselbigem/ wo es nit vorhanden/ Terpentinöl / Regenwürm mit wein gewaschen vier lot / Tausentgulden kraut/ rot Kelbles kraut/ Schaaffgarb jedes ein halbe handtuoll/ krefftigē güten siernen wein ein becher voll. Seud dise stück alle mit einander biß sich der wein verzer/ dann truck es wol vñnd krefftig auß durch ein stark hânssin tüch/ Zu solcher bü nimm weiter Gold vñ Silbergiert jedes dritthalb lot/ roter Nimi anderhalb lot/ Mastix drei lot/ gelb Spiegelhartz/ Geigenhartz/ weych Bech oder Schiff bech/ jedes ein lot/ des weissen pflasters Diaquilon/ on vermischung des Gummi bereyt/ fünff lot/ rürs wol durch einander/ laß gemächlich sieden solang bis es ganz schwarz von farb werde/ dann nimm weiß Wachs darzu so vil daß es in rechter bequemer dicke werd eins pflasters oder salben/ nach deinem gefallen.

In diesem gebrechen soltu den kranken fast messig vñnd genaw in der Dieck halten solcher maß wie zu vilmalen angezeygt worden/ Wo auch feber vorhanden/ so sei sein tranck Gerstenwasser mit Zucker vermischet/ oder mit Julep von Violen/ oder dergleichen süß gemacht. Du solt jm auch nützlich all tag die eussersten glider/ nemlich hend vñ füß in der erste vor dem morgen vñ abendessen wol bereiben lassen/ desgleichen auch adern schlagen/ vñ schrepffköpff setzen mit auffharen oder bickung der haut/ als droben gesagt ist.

Wo es sich aber begeben daß die kel verwundet würde mit verwundung der adern vñnd schädigung des lufftrörs/ sol der fürsichtig Arzet den blutfluß mit diser haftung stillen / vñnd weiter alle obgemelte arznei zu bestimpter zeit brauchen. Das blüt soltu aber mit folgender arznei stillen (Doch merck/ daß alle zeit am niedersten der wunden ein meißel mit obgemeltem öl/ mit S. Johanskraut bereyt. wol bestrichen/ gebrauchet werde) Nimm das ober oder weiß von zwey eyern die frisch gelegt seien/ des aller weychsten hasenhar fast klein zerschnitten ein lot / des roten heffepuluers oder gemeyner blütstellung anderhalb lot. Weirach/ Myrrhen/ Aloes/ Sarcocolle/ besigleter erden/ jedes ein halb lot/ Nüßtaub anderhalb lot/ Gumi Dragat/ Diachēblüt jedes drit-

halb

Ander Theyl der

halb quintlin/ Vermisch diese stuck alle wolzusamen / daß es in rechter dichte werd eins pflasters / das streiche auff werck das vohin in Rosenessig vnd Rosenwasser wol genezt sei / binds als hart auff als es on schaden gschehe mag. Solches band solt du vor dem dritten oder vierdten tag nit auflösen / so lang biß der blutfluß gnügsamlich gestopfft ist. Weiter nach der blutstellung mit Digerieren / Mundificieren / Incarnieren / vnd Sigillieren. soltu dich obgemelter weiß vnd vnderrichtung brauchen.

Wo aber einer inn hals gestochen were / soltu erstlich den leib wol reinigen vnd purgieren vnd ein ader schlagen / wie sich gebürt vnd zu vilmalen angezeyget worden ist. Ist dann in solcher verwundung kein ader gelegt / soltu die wunde mit warmem Holderöl begießen / oder an statt desselbigem mit gemeynem Baumöl darinn Regenwürm gsorten. Also soltu die wunde regieren mit auflegung der salben Basilicon genant / biß auff die ersten sibentag. Dann vollfäre die Cur aller maß mit Mundificieren / Incarnieren / vnd zuletzt mit endlichem beschließen / wie droben gnügsamlich angezeygt.

Wo aber die wunde des hals von heftiger verunwirsung zerknitscht were / soltu solchen schaden erstlich zu eytter bringen mit dem Digestif von Terpentin / eyerdotter vnd Saffran bereyt. Dann werde solcher schade vom eyter wol gereinigt / vnd beschlossen / wie obgemeldt. Wer auch die speißröh oder keltöh geschädigt / sollen solche wunden mit der haftung / blutstellung / vnd aller andern oberzelten arzney geheylt vnd Curiert werden. Doch soltu hie in sonderheyt mercken / dieweil von solcher schedigung wegen beide gäng der speiß vnd auch des lufftes geschädigt werde / also daß der verwundt schwerlich athmet / vnd die speiß mit verunwirsung hinab schlucken muß / soltu solchem fehl innerlich vnd eusserlich begegnen mit Digerieren vnd reinigen. darumb soltu eusserlich diß folgend pflaster brauchē / das bereyt also: Tim Jbiß wurzel in halb wasser vnd wein gesorten / vnd rein zumuß durchgestrichen ein halb pfund / Zinner schmalz / Camillenöl / Rosenöl / jedes vier lot / Zelbern vnd Zemel vnschlit / jedes sechs lot / klaren Venedischen Terpentin fünff lot / Gerstenmehl rein gebeutelt drei lot / Saffran ein quintlin / vermischs ob einem sanfften kofeurlin wol durch einander / daß es in rechter bequemer dichte werd eines pflasters / das soltu auff ein thlich streichen / vnd gebürlicher weiß auff die kelen legen. Innerhalb soltu folgendes gurgelwasser brauchen / welches du also bereyten solt: Tim gerollter Gersten zwö handtuoll / Rosen ein halbe handtuoll / frisch Myrtillen oder Rosen / frischer Brustbeerlin / jedes drei lot / reingeschaben Süßholz dritthalb lot / Seud alle diese stuck in wasser den drittē theyl ein / Tim weiter darzu Rosenhonig sechs lot / Rosensiropp acht lot / laß wider einn einigen wall auff sieden / thü vier lot Penidien darzu / seihe es durch / darmit sol der Patient offtmals im tag gurgeln / oder die kele mit abspüle / dann solchs stillt den schmerzen wunderbarlich mit heftiger reinigung / vñ mache einn leichten durchgang der speiß vnd athems.

Von verwundung der achsel vnd

schultern.

Die wunden der schultern vnd achseln seind gemeyniglich nit on grosse sorg vnd tödeliche gefelicheyt / von wegen der außspreytung vil weisses geädere / so vom haupt vnd dem marck des ruckgrads seind vrsprung hat. Desgleichen auch von der nähe wegen des gleychs des arms / dann vñ wegen der trefflichen vnd scharpffen entpfindelicheyt / wirt vil frembder materi herzu gezogen / darauß apostem / enzündung / geschwulst / vnd mancherley vnrade entspringet. Dann wie Galenus spricht / wirt vom schmerzen / gleich als von einer ventosen / die materi herzu gezogen / Darumb in solchem fall vor alledingen dem schmerzen begegnet werden solt.

Die

Die Cur obgemelter sorglicher wunden wirt geendert vnd vollbracht in viererley Intention. Die erst Intention ist in ordenlicher haltung der Diet gesetzt. Die ander in reinigung vnd purgierung des leibs vnd der aderlässe. Die drit/in rechtem gebürlichem gebrauch vnd Administration eusserlicher hülf vnd arzneien. Die vierde vnd letst Intention ist/das man mit höchstem fleiß alle böse züfäll verhüte/vnd den selbigen fürkomme.

Die erst Intention solt du vollbringen obgemelter weiß/ mit ordnung der Diet/wie im nechst vorgehenden Capitel angezeygt.

Die ander Intention/ den leib zureinigen vnd von aller vberflüssigkeyt zu entledigen/ das beschicht durch die aderlässe vnd bequeme purgation/ den leib fast messig purgieren mit Cassien/Manna/ oder laxierenden Latwerglin von Cassia bereyt/ der Latwergen Diacatholicon/ Diaphenicon/ vnd andere ders gleichen stücken/wie solchs ein erfarnen Arzet bedunckt am nützlichsten zu sein/nach art Complexion/vnd mancherley notwendiger berichtigung vñ auffmerckung. Weiter ist auch güte von wegen des febers/ welchs sich gemeynlich in solcher verwundung erhebt/der auff wallenden feuchten halben/ damit sie in solcher geschedigten ort irenzüfluss nemen/ das du dem krancken folgendē Sirop bereytest: Nimm Rosensitrop zwey lot/ Endiuin sitrop ein lot/ des gedistillierten wassers von Endiuin/ Hopffenschop/ vnd blauen Merzen violen jedes zwey lot/ vermischs wol zusammen.

Die drit Intention/ eusserliche hülf zubrauchen/ der soltu dich also halten. Erstlich/ wo die groß vnd weit ist/ soltu dise haftung einlegen (doch mit großer sarschung/ das du keinn nernnen verletzest) damit die von einander gescheydenen theyl wider zuvereinigen. In solcher haftung solt du am midersten den wunden dem eyter ein außflus lassen. Nach der haftung brauch auff zwey tag lang/ allein die selbig zuerhalten/ nach folgendes puluer/ das bereyt also: Nimm weiß Weirauch/ Drachenblat/ Mumia/ Gerstenmehl das sehr rein gepüluert sei/ jedes ein halbe handtroll bitter Aloes/ Mastix/ jedes ein quintlin/ rot Armenischen Bolus/ Besigleter erden/ jedes drei quintlin/ Gleicher weiß soltu auch solcher zeit wol geklopfften eyerklar mit Rosendöl von vnzeitigen Baumöl bereyt/ vnd ein wenig Mastixöl vermicht/ brauchen/ darunder thū weiter ein scrupel Saffran/ vnd souil Bienen vnd Gerstenmehl rein gebentelt/ das es ein lindes salblin gebe/ damit süll die ganz wund auß/ welches vorhin mit obgemeltem puluer wol beschwet sein sol. Die wund aber zu eyter zubringen/ leg wiechen oder leinin fasen ein/ mit dem Digestif von Terpentinen/ eyerdotter/ Saffran/ vnd Rosendöl bereyt/ wol bestrichen/ oder allein mit dem Digestif von eyerdotter vnd Rosendöl. Nach dem die zwey ersten tag verschinen/ welche du gemelte arznei gebrauche hast/ magstu eusserlich die salb Balsicon/ welche droben beschriben/ nützlich brauchen. Nach dem die wund zu eyter bracht ist/ soltu mit der reinigung vnd heylung weiter fortfaren/ wie droben in gemeynem Capitel gnügsamlich angezeygt.

Die vierde vnd letst Intention/ den schweren sorglichen züfällenzu wehren/ vnd fürkommen/ wirt also volbracht. Erstlich werden solche Accidentia den mehrietheyl verhindert durch obgemelte güte ordnung vnd genawehaltung der Diet vnd ordnung in purgieren/ aderlassen/ vnd dergleichen/ Wie in diesem vnd auch nechstvorgehendem Capitel gnügsamlich angezeygt worden. Weiter solchen züfällenzubegegnen magstu auch schrepffköpff mit auffhawen oder bicken der haut setzen/ die eusserlichen glider wol bereiben/ binden/ vñ dergleichen diuersion oder zuruckziehung der materi. Vnd seind in solchem fall sehr nützlich schrepffköpff gesetzt an die arßbacken/ mit starcker flammen/ vnd zimlich tieffem hawen oder bicken angesetzt.

Die weil aber der schmerzen sätrefliche usach der apostem vñ hiziger geschwulst/ Krampff vnd gicht ist/ wie droben angezeygt/ sol demselben mit höchstem

Ander Theyl der

Item fleiß fürkommen werden/ vñnd eilends begegnet/ auff folgende weiß:
Hab erstlich acht/ vñnd beschawe mit höchstem fleiß/ ob solcher schmerz verur-
sacht sei von verhaltener materi/ welche sich in das weiß geäder gesetzt / oder
von kelte oder anderer vrsach. Dann wo solcher schmerz von kelte verursacht
were/ sol als bald die wund herumb mit warmem Camillenöl gesalbe werde/
mit Dillenöl/ Rosenöl/ vñnd Züner schmalz vermisch/ sampt ein wenig weiß-
sen Venedischen Wachs/ damit es ein sölbling geb in rechter bequemer dicke/
Wann das ort also geschmiert ist/ so leg drauff schmutzige wollen die wol ge-
wermet sei/ das ort wol warm zu halten/ mit warmen tüchern wol obbedeckt/
welche du on vnderlass solt abwechseln. In gleichem fall dienet auch das öl/
von eyerdotter bereyt/ in die wunde gethon. Desgleichen auch das öl von Re-
genwürmen vñnd Kreutern/ droben verordnet vñnd beschriben.

Wirt aber der schmerz verursacht auß verhaltener materi solt du zu milte-
rung desselbigen diß pflaster eusserlich nützlich auff legen vñnd brauchen/ das
bereyt also: Nim Ibischwurzel ein pfund/ kleinzwo handuoll/ Camille blü-
men/ Welschen steinklee/ jedes ein handuoll. Dese stuck seud alle in wasser mit
Gerstenmehl/ Bonenmehl/ jedes dritthalb lot / geuß auffß letst so es gesottē/
darzū/ Camillenöl/ Dillenöl/ vñnd Rosenöl/ jedes vier lot/ Zünerschmalz zwey
lot/ zwen frische eyerdotter/ vñnd ein wenig Saffran. Oder in solchem fall
magst du folgende milterung des schmerzens bereyten: Nim frische weyche
brosam von brot/ die erweych in guter fleyschbü / dann truck sie wol auß / vñnd
stoß zumuß/ vñnd vermisch obgemelte öl sampt den andern stucken darunder/
daß es ein pflaster geb in rechter bequemer dicke. Wirt aber solcher schmerz
von materi verursacht/ welche jezund zu eyter werden sol/ sol die selbig folge-
der weiß hinweg genommen werden mit disem pflaster / welches du also be-
reyten solt: Nim der bü darinn Ibischwurzel/ gerollte Gersten / Camillen/
vñnd Steinklee gesotten seind/ darinn erweych brosam von brot / vñnd stoß wol
zumuß/ vermisch die obgemelten öl sampt andern obbeschribenen stucken dar-
zū/ daß es ein pflaster geb in rechter bequemer dicke/ das miltert den schmerz
wunderbarlich/ mit zeitigung vñnd resoluirung der materi.

Wo es auch geschehen möcht in trefflichen personen/ ist sehr nützlich vñnd ein
gewisse hülf dem kramppf vñnd gicht zu entfliehen vñnd fürkommen/ des mor-
gens in ein bütten voll öls sitzen als in ein bad/ in welchem öl nütliche Kreu-
ter die zu solchem fall verordnet/ gesotten seien/ als Camillen/ Steinklee/ Dil-
len/ Rosenmarin/ Salbey/ Katzenminz/ Strichastraut/ Wermüt/ rote Dost
oder Wolgemüt.

Die weil aber solches bad zu östlich/ magstu wasserbad bereyten vñnd solches
gemelten kreutern/ vñnd darein wein vñnd Honig gießen.

Von verwundung der Brust.

Es begibt sich vilmals/ daß die brust mancherley verwundet/ gestochen/
oder sunst geschedigt wirt/ durch mancherley eusserliche verursachung/
vñnotwendig zuerzelen. Solcher wunden seind etlich tieff/ also daß sie
durchgehn bis inn leib hinein. Etlich aber nit tieff/ vñnd allein oberhalb im
fleysch vñnd bein. Die wunden welche durchgehn/ deren erstrecken sich etlich/
vñnd verlegen die glider/ etwan aber werden die selbigen von solchen wunden
nit verlegt. Zerwiderumb so beschehen solche wunden die durchgehn vñnd nit
durchgehn/ etlich im hindern theyl/ etlich im vordern theyl der brust. Die aber
im hindern theyl der brust beschehen/ ob sie gleich nit durchgehn/ seind sie doch
am gefehrlichsten vñnd aller sorglichsten/ von wegen viler grossen blüt vñnd hern
adern vñnd gefäß/ welche sich/ sampt villem weißen geäder/ an solchem ort hin-
vñnd wider spreyten/ Dergleichen von fürtrefflicheyt wegen des marcks des
ruckgrabs/

ruckgrabs, von welchem solches weiß geäder oder neruen iren vrsprung habet. Desgleichen andere gebende so gemeynschafft mit dem hertzen haben, vñ fürnemlich von nahe wegen des mittel fellins / vñ zwerchfells / Dann wo obergelter stuck eins verwundet würde, ob gleich die wund nit gar durchgehet, ist sie doch geferlich vñ tödtlich, welches im vordern theyl nit beschehe, wo solche wund, wie gesagt, nit durchgienge.

Die gewissen warzeychen zuerkennen ob solche wund on schedigung obgemelter stuck vñ der innerlichen glieder durchgang oder nit, seind dise: Zab acht ob der luffte oder wind durch die wund gäge, ob der verwundt schwerlich athmet, ob er schmerzen füle mit beschwermiss vmb das verwundt ort, vñ der kurtzen rippen. Du magst auch erkennen ob solche wund durchgang, so du wolgetempte Baumwolle auff die wund legest / oder so du ein klein Wachskerzlin dar für hebest, so dann der verwundt den mund zühelt, wirstu bald den wind an solcher stuck einem fülen.

So du aber besorgest das hertz sei verwundt, so schaw auff das blüt, Dann so das hertz verwundet ist, fleust schwarz klößig blüt auß der wunden, vñnd bücht dem verwundten der kalt schweyß auß, vñnd daß das gewisse zeychen ist, folget solcher verletzung der schnell todt. Dann das hertz, wie auß der meynung Galeni vñnd Auicenne, auch droben angezogen, mag kein verwundung leiden on verletzung des lebens.

Die zeychen aber dardurch du erkennen magst ob die lung verwundet sei, ist das scheumig blüt, welches mit schaum oder gest auß der wunden fleust, stetiges hüstten schwerlich athmen, stechen vñ schmerzen der seiten.

Ist das mittel fellin verwundt, so die brust vñnd lung nach der lenge in der mitte von einander schneidet, so mag der verwundt kaum athmen, vñ hüstet on vnderlaß, fület schmerzen vñ stechen vmb die brust vñnd rippen herumb. Solcher verwundung folgen auch feber vñ verliering der vernunft, welche schedliche zufäll nit keiner artzney zubenemen.

Weiter zuerkennen ob das blüt so hineinwertz inn leib geflossen, jezund erfället sei, ist vbeler geruch des athems, stetige vnruh des kranken / zünemen des febers, vñ anderer obgemelter böser schädlicher zufäll. Dann wie Galenus bezeuget, wo solches blüt hineinwertz fleust, müß es von not weg erfaulen vñ zerstört werden, dar auß dann vil schedlicher sorglicher zufäll erwachsen, je größer vñ geferlicher, je mehr solches blüts ist das hinein ist geflossen.

Nach dem du obgemelter zeychen gnügsamlich vnderrichtet bist, ob solche wund durchgang, oder etwas von den innerlichen gliedern geschedit sei, solt du die Cur auff folgende weiß anfahen. Doch zuvor, vñd eh wir solches vnder die hand nemen, wollen wir erstlich in kurzem anzeygen zu mehrern vñ bessern berichte solcher Cur, etlich widerwertigkeit der selbigen. Dann etlich wöllen, wo solche wund durchgang, daß sie von stundan beschloffen werden solnachmals daß mann innerliche vñ eusserliche artzney brauch die trüchne, solche wunden zuheylen. Gründen hier auff ire meynung, vñ geben für, daß der eusserst luffte, wo mann solche wund nit schnell vñ eilends stopffre, zum herzen vñgeendert tringen würde, vñ dasselbig beschedigen. Weiter würden auch die lebliche geyst durch solche wunden aufrieden, welche beide stuck on grossen nachtheyl vñ schaden des verwundten nit wol geschehen möchten. Andere aber dargegen wöllen, mann sol die wunde offen behalten, vñnd wo solche nit weit gnüg, erweitern vñd bass öffnen, zu reinigung des geblüts, Setzen solcher irer meynung disen grund, vñd nemlich, Wo das blüt in solche fall nit gnügsamlich außfließe durch die wund, sonder hineinwertz fließe, müß es von not wegen innerhalb erfaulen vñnd zerstört werden, Dar auß, wie obgemeldet, treffliche schwere vñ schedliche zufäll verursacht werden. Damit aber solcher geferlicheyt fürkommen werde, wöllen sie, daß mann die wunden mit

Ander Theyl der

schliessen sol vor gnügſamlichem reinigen von vberflüſſigē blüt. Welcher mey-
nung wir nit vnbillich zuſtimmen / die weil wir gemeynlich den außgang ſe-
hen wie ſolches auch diſer zeit dem gemeynen man kundt / welcher ſolches on
zweifel innen worden durch den groſſen miſuerſtand vnſerer jezigen Balbie-
rer vnnnd Scherer / welche ſich allein diſer zeit bei vns täglich der Wundartznei
gebrauchen / welche in diſem fall gar kleine ehr einlegen / alſo daſſ der gemeyn
man weyß zuſagen / wo er von einem h̄dret der obgemelter maſſen wundt ſei /
alſo daſſ er doch ſpricht von ſtundan im ſei weiter nit zuhelffen / dan̄ das blüt
lauff im inn leib hinein vnd erd̄de in. Damit wir aber wider auff vnſer vori-
ge red kommen / ſagen wir / daſſ ein ſolche wunde der bruſt / welche durch geht
in viererley Intencion Curiert werden ſol.

Die erſt Intencion iſt / ordentlicher brauch vnd haltung der Diet.

Die ander Intencion / den leib von aller vberflüſſigkeyt zu purgieren.

Die drit das hineinwertz gefloſſen blüt mit bequemer artzney wider her auß
zubringen / zu vermeidung obgemeltes ſchadens.

Die vierdt vnd leſt Intencion iſt / daſſ der eyter / von gemeltem blüt verur-
ſacht / wol gereinigt vnd die wunde gebürlich zugeheylt werde.

Als vil die erſt vñ ander Intencion antrifft / ſol man ſich gleicher maſſ vnd
geſtalt halten / wie dioben in einer gemeyn auch zu mehmalen in andern Ca-
piteln angezeygt worden. Doch der Diet halben ſoltu mercken / wo der Pati-
ent oder verwundt ſehr ſchwach vnnnd krafftloß were von heſtigkeyt ſchēdli-
cher b̄ſſer zu fall geſchwecht / daſſ du im in ſolchem fall wol wein vnnnd ander
ding / dardurch die natur geſterckt vnd bekrefftigt wirt zūlaſſen magſt.

Weiter auch von wegē ſchwerliches athmens / welches gemeynlich vor-
handen in ſolchen wunden die durch gehen / iſt nützlich / daſſ mit der koſt Peterſi-
lien vnd Fenchelwurzeln gekocht werden. Auch zu bekrefftigung des hertzens
vnnnd magens / iſt güt / daſſ man ein wenig ſcharpffes außgebiffens Zimmet
brauche / vnd ein wenig Saffran.

Weiter iſt auch ſehr nützlich / den athem zuringern vnd die materi zu purgieren
ſo flüſſer erweckt / diſſ folgend getranck / welches du alſo bereyten ſolt: Vñ ge-
rollter Gerſten ein handtuoll / Burretschwurzel vier lot / reingeshaben vnnnd
klein zerſchnitten Süßholz dritthalb lot / der ſehr gröſſern Kalen ſamen vnnnd
Kürbs fruchten zwey lot / ſchwarzer Bruſtbeerlin / friſcher Nertreubel oder
Roſein / jedes dritthalb lot / Zuckerpenet fünf lot / Zuckercandit / von dem Si-
rop ſo man De duobus radicibus nehet / dritthalb quintelin / reines weiſſes Zu-
ckers ſechs lot. Diſe ſtuck ſeud alle doch in bequemer ordnung / eins nach dem
andern / ſo lang daſſ die Gerſt wol auffgeſchwollen iſt / dann ſeihe es durch vñ
brauchs wie obgemeldet.

Den leib zureinigen vnd purgieren / magſtu dem verwundten in den erſten
tagen nützlich diſſ purgierend trancklin zubereyten: Vñ friſcher erleſner vn
gefelschter Nannazwey lot / der Latwergen Lenitiui / Diacatholiconis / jedes
ein lot / mit obgemeltem tranck zertreib diſe ſtuck wol zu einem ſanfften purgia-
renden trancklin. Eben zur ſelbigen zeit magſtu ihm auch nützlich folgendes
trancklin bereyten: Vñ Roſenſirop / Violenſirop / jedes anderhalb lot / ſam
Wegweiß wasser / Meliſſenwaffer / Burretsch oder Ochsenzung wasser / jedes
zwey lot / vermichs wol zuſamen.

Nach dem die erſten ſiben oder acht tag verſchinen / magſtu im vber ſolche
genawe Diet / wie die ſelb dioben zu vilmalen gemeldet / on beſorgung fleiſch
vnd gütten krefftigen wolriechenden wein zūlaſſen / doch daſſ ſolcher wol ver-
miſcht oder gewäſſert ſei mit gſottenem wasser / darinn ein wenig Coriander-
ſamen vnd güttes ſcharpffes Zimmet geſotten. Wo du dich auch vor ſebes
beſorgeſt in zeit der reinigung des eyters / magſtu ihm Zünerfleiſch zūlaſſen /
aber kein ander ſtarck fleiſch / es wer dan̄ von ganz jungen ſaugende Kizlin in
waffer

wasser gesotten/von welcher brü du Reifmüßlin/Mandelsüplin/vnd dergleichen bereyten magst/vnd andere dergleichen kost/von guten nützlichen kreutern/als Burretsch/Lattich/Binetsch/vnd dergleichen/nach mancherley gebrauch der landsart/vnd wie solches dem verwundten am anmütigsten.

Wann diezeit vorhanden daß der eyter außgetrücknet/vnnd die wunde gereinigt werden sol/so ist besser daß das obgemeldt fleysch gebraten dan gesotten werde/damit solchs desto weniger feuchte im leib des Patienten verursache. In solchem fall seind auch sehr nützlich die kleinen Waldvögelin/aber kein Wasseruogel/auch solcher maß bereyt vnd gekocht.

Daß aber etlich wollen die speiß vnd kost sol in diser verwundung herb/rauhe/vnd sehr saur sein/soltu verstehn nach dem die wund vom blüt vnd eyter geäubert vnd gereinigt. Dan wo solche kost in der erste gegeben würde/so mache sie das blüt innerhalb dick vnd gerunnen/der athem würde auch darvon gehindert/welches in disem fall sehr schädlich were. Darumb soltu aller maß vñ gestalt obgemelte arznei innerhalb vñ außserhalb brauchen/wie angezeygt/vnd rauhe herbe ding vermeiden/te.

Weiter/wo es füglich geschehen möcht/vnd die natur nit zuschwach were/magstu dem verwundten nützlich ein ader schlagen/schrepffköpff mit hawen oder bicken auffsetzen/die eussersten glieder wol bereiben vnnd hart binden zu anfang die materi zuruck zutreiben/vnd abzuweisen/damit geschwulst vnnd Apostem verhütet werde. Obgemelter vrsach ist auch sehr nütz vnnd güte Clister setzen/die windigen pläst zuertreiben/vnd das geblüt zu zertheylen.

Die drit Intention/nemlich das blüt/innerhalb inn leib gerunnen/zu zertheylen/vnd die wunden zureinigen vnd seubern/soltu also erfüllen. So du an diese Cur kommest/vnd durch obgemelte zeychen gewiß bist/dz solche verwundung durchgeht/soltu mit ganzem fleiß vnderstehn das blüt so inn leib hinein geflossen/dasselbig wider zu der wunden herauf zubringen/welches du zimlicher massen zuwegen bringen magst/so du den leib also schickest/wendest/vnd kereest/oder legest/daß die wunde vnder sich gekert werde/dann solche schickung des leibs zwifache nutzbarkeit bingt. Die erste/daß solches blüt/welchs hineinwertz inn leib gerunnen/wider herauf lauffe. Die ander nutzbarkeit/daß weiter nichts mehr von der wunden hinein fließen möge.

Disß sol aber den ersten tag geschehen/dann folgende zeit sol der verwundte stets auff der verwundten seiten ligen. Wo auch solches von nöten sein würde/magstu solche wunde wol einen mit dem mund saugen lassen/doch dz er nichts scharpffs gessen hab. Wann solchs geschehen/vnnd die wund zu weit ist/also/daß du dich besorgest es verriechen zuwil der leblichen geyst/sole du sie on allen zweifel hefften/vnd also beschließen. Doch wie alle zeit in der haftung beschehen sol/daß du dem blüt vnd eyter ein außgang lasses/nach gelegenheyt der wunden.

Nach dem die wunde mit möglichem fleiß von allem blüt gnügsamlich gereinigt/so leg ein meßsel darein vñ werck bereyt/der oben dick vnd breyt seiden soltu auch mit ein starcken faden binden/dz er nit durchgang/in leib hinein komme/oder wo er zutieff hinein käme/daß du ihn mit dem faden wider herauf ziehen mögest.

Du solt auch keins wegs nit vnderstehn in der erste das rot hefftpuluer oder der blütstellung zebrauchen/damit die materi nit verstrickt hineinwertz inn leib getriben würde/dann solches sehr gefeulich were. So wir aber des gewiß weren/daß innerhalb kein blüt sich versamlet hett/oder durch die wunde hinein geflossen wer/möchten wir gleich in der erste die wund hefften/vnnd also mit fleyschmachenden arzneien/Incarnatiua gnant/fortfaren. Aber gleichers weiß als in verwundung vnnd bruch der hirnshalen in der erste vom kleinen bruch vnd wenigem blüt kein sonderliche böse zufäll sich erzeygen/wie droberi

Ander Theyl der

angezeygt/ also mögen wir solches in diser verwundung auch nit gewiß sein. Darumb ist es sicherer daß die wund offen behalten werde / wie droben auch gemeldet.

Weiter des andern tags bis auff den sibenden soltu wiechen in die wunde legen/ in Rosenöl eingetunct/ vnd mit dem Digestif von Terpentin/ eyerdotter/ vnd ein wenig Saffran bereyt/ bestreichen. Rings umbher umb die wunden sol auch ein Digestif oder schirmsälblin gebraucht werden von Rosenöl/ von wolzeitigem Baumöl bereyt/ mit rotem Armenischem Bolus vermischet/ vnd weißem Venedischem Wachs zu einem sälblin gemacht.

Die weil aber in der erste sich trefflicher schmerzen erhebt/ stechen in der seiten/ schwerlich athmen/ vnd starcker hūsten/ magstu in solchem fall nachgeschriben pflaster fast nūtzlich brauchen/ welches du also bereyten solt: Nim Camillenblumen/ Steinklee Dillen/ Wermūt. jedes ein handtuoll/ Kleien die wol getrücket vnd rein gepūuert/ dritthalb handtuoll/ Bonenmehl/ Gerstemehl/ Linsenmehl/ jedes ein halb pfund roter edler Rosen ein halbe hāduoll/ Dese stuck alle rein gepūuert/ begeuß mit wolgsottenem most / vnd ein wenig wolriechenden güten wein/ laß ein wenig fast gemächlich sieden ob ein sanfften kolfeurlin/ daß es in rechter bequemer dicke werd eines pflasters/ Dañ thū weiter darzū Rosenöl acht lot/ Camillenöl Dillenöl/ jedes vier lot/ weiß Venedisch Wachs fünff lot/ laß das Wachs wol darunder schmelzen sampt den ölen/ dann vermisch auff's letst darzū ein halb lot Saffran. Dises pflaster/ als dir die stuck genūgsamlich anzeygen/ von welchen es bereyt wirt/ mildert einn jeden schmerzen/ bringt zu eyter/ vnd reinigt das blūt vnd eyter / mit zimlicher sterckung vnd bekrēfftigung des geschedigten glieds.

So nun der verwundt den vierdten oder fünfften tag erreycht hat / vñ kein böser zū fall herzū geschlagen ist / als gicht/ krampff/ beschweriß des athems/ zittern vnd beben des hertzens/ vnd sich der krank sunst wol gehebt/ so stehe es wol umb die wunde. Darumb soltu dem krankē bis auff den sibendē tag/ das inner blūt zuzertheylen/ diß folgend puluer geben/ mit den gemelten gedistillierten wassern vermischet/ das bereyt also: Nim güter außserwelcher Rhabarbara ein halb quintlin/ Serberrote/ Mumia/ jedes ein scrupel/ Besigleter erden einn halben scrupel/ Scabiosen wasser/ Burretsch wasser/ Granatöpffel safft/ jedes ein quintlin.

Hiemerck/ daß diser zeit der gemeyn brauch ist bei etlich berūmpten Meystern/ daß sie vnderstehn dise vnd andere wunden mit mancherley wundträncen zū heylen/ welche sie von hizigen kreutern bereyten/ mit wein vnd Honig sieden/ welcher meynung mir nit gefelle / wil dich auch gewarnet haben/ solche nit zū brauchen/ sonderlich in hiz vnd feber/ vnd wo der krank schwerlich athmet/ Dergleichen auch in heffrigem hūsten/ welchen zū fällt solche tränc vber die maß zu wider. Darumb magstu in der erste güte brusttränc sieden/ brusttäflin vnd Confect geben/ als täflin von Diadragant/ von Penidien/ vñ dergleichen. Oder bereyt ihm folgendes Latwerglin: Nim Zuckerpenit/ Zuckercandit/ Violensitrop/ jedes zwey lot/ Pineenkernen/ süß Mandelkernen/ der vier grossen kalten samen von Kürbs fruchten / jedes sechs lot/ der species oder gestossen puluer vom Confect Diadragant ein lot/ Die samen vnd Pineenkernen soltu fast rein vnd wol hacken (wie in meiner Teutschen Apotecken zū vilmalen gnūgsamlich angezeygt ist) Die andern stuck stoß zu puluer / vermische es wol vnder einander/ geuß Violensitrop daran / vnd des weychen Süßholz safft/ als ich dich selber hab leren bereytē in besondern Capitel in obgemelter Teutschen Apotecken/ stoß es wol vnd krefftig durch einander/ daß es ein dānnes Latwerglin gebe.

So aber das ort vber die maß sehr eytert/ ist von nöten zuerfüllung der vierden vnd letsten Intention diser Cur / daß solche zum offternmal gewaschen werde/

werde/ welcher wäschnng mancherley von den alten Wundärzten gesetzt wirt/ mit wein darinn Violwurz/ bitter Feigbonen/ Myrrhen/ vnnnd andere stück mehr/ gesotten wirt/ so wir/ vmb kürze willen/ nit melden/ Dann zweyerley vrsach beduncken mich solche wäschnngen in obgemelter verwundung vñ schäden den kreutern nit bequem noch nützlich/ sonder zuwider vnnnd schedlich. Erstlich von wegen der hitz des geschedigten orts. Zum andern/ vñ geschwulst vnd engzündung. Darumb zu solcher wäschnng vnd kälung des erhitzte orts engzündung vnd geschwulst/ bedunckt mich nütlicher vnnnd besser sein/ daß du folgende wäschnng brauchest/ welche du also bereyten solt: Nim gereinigter gerollter Gersten/ Linsen/ jedes vier lot/ roter edler Rosen ein halbe handt. voll/ Katzenwadel ein handtuoll/ Dife stück hack klein/ geuß Wegerichwasser/ Regenwasser/ vnd ein wenig Granatenspffel safft daran vnd laß mit einander sieden zu verzerung des dritten theyls/ Nim dann weiter darzu schwarzẽ fetten Thomaszucker vier lot/ Rosensirup sechs lot/ Saffran ein halben scrupel/ seud es noch ein mal. Mit solcher vermischung soltu die wund innerhalb vnd außserhalb wol weschen/ auch mit einer sprützen in die wund hinein sprützen/ vnd also lang waschen daß es nit mehr verunreiniget wirt/ solche wäschnng soltu etlich tag nacheinander brauchen.

So der Patient des febers entledigt/ vnnnd die wund von allem eyter gntig-samlich gereinigt erscheinet/ vnnnd von natürlicher Complexion geendert/ als dann magstu wol zu obgemelter wäschnng auch Rosenhonig nemen auff vi. lot. Wann der eyter aber ganz vnd gar gereinigt ist/ so brauch dan solche wäschnng die ein reuhe vnd herbe hab zutrücknen/ als dife nechst folgende: Nim roter edler Rosen/ Granatenspffel blüet/ der obersten zweiglin vñ Bromber stauden/ Myrtillen beer/ des sauren sämlins Sumach / jedes ein handtuoll/ des auffgetrückneten Hypoquistidos/ gelber Myrabolanen / jedes ein halb lot/ Rosenhonig vier lot/ Geuß gedistilliert Wegerichwasser vnd Granatenspffel safft daran/ in güter massen/ vnd laß sieden auff den dritten theyl ein. Dife wäschnng brauch mit einer sprützen in die wund/ wie obgemeldet.

Weiter solt du auch eufferlich nütliche hülf brauchen/ die wunden zutrücknen/ vnd vom eyter zureinigen/ als dife folgende reinigung/ welche du also bereyten solt: Nim Rosenhonig vier lot/ Klare Venedischen Terpentin acht lot/ Epffichkraut safft zwey lot/ Dife stück seud ein wenig mit einander/ hebs ab vom feur/ vnnnd vermisch weiter darzu zwen frische eyerdotter/ Weyzenmehl das fast rein gepüluert sei/ vier lot/ reingepüluert Fenigree/ Gerstenmehl/ jedes ein halb lot/ Saffran ein scrupel. Difs ist ein trefflich Mundificatif/ das nit wenig ansich zeucht.

Weiter so du solche wund ganz züheylen vnd beschliessen wilt/ soltu das pflaster oder Cerot/ von roter Mini bereyt/ brauchen/ wie solches droben verordnet vnd beschriben ist/ ic.

¶ Hiemerck/ nach der meynung Albucasis/ wo solche wund lang verzeucht mit dem eytern/ ist solches ein anzeygen daß ein Fistel drauß worden ist/ vnnnd seind solche fistulen gemeynglich gar schwerlich zu Curieren/ aber doch magstu du solche fisteln zu Curieren vnderstehn mit diser folgenden wäschnng/ die bereyt also: Nim Rosenhonig acht lot/ der obern zarten schelßen von Bromber stauden zwo handtuoll/ der blüet vnd harten schalen von Granatenspffel/ Linsen/ jedes ein halbe handtuoll/ Katzenwadel ein handtuoll/ Saffran ein scrupel. Dife stück gröblecht zerquetscht vnd gehackt/ laß sieden mit zwahlau- gen von Rebesch bereyt/ vñ geuß ein wenig Granatenspffel safft daran/ laß den drittentheyl einsieden/ seibe es dann durch vnd brauchs/ Dan solchs ober die maß güet ist/ solcher massen außserhalb auff die wunden gelegt / mit dem pflaster von roter Mini bereyt.

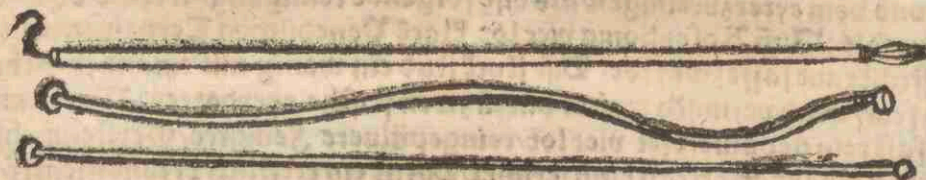
In solchem fall magstu wol nütliche trāck bereyten/ welche da trückne/

Ander Theyl der

Innerhalb inn leib zubrauchen den eyter aufzuziehen vnd zureinigen / welches wundtrancß du also bereyten solt: *Vlin* Benedikten wurzel / Beifüß oder *Buck* / rot Kölblles kraut / *Camillen*blümen / rot *Steinbrech* / *Violent*kraut / roter *Köl* jedes ein handtuoll / *Serber* röte wurzel *zwo* handtuoll / Dese stuck sol mann in wein sieden den halben theyl ein / durchsiehen / vnd mit *Honig* süß machen / dann wider ein mal mit dem *Honig* auffsieden lassen / vnd zum andern mal durchsiehen. Disen wundtrancß gib im des morgens frñ in nüchtern einen becher oder trinck gläßlin voll. *Welich* vermischen solchen trancß mit gedistilliertem wasser von *Maurraut* vnd *Scabiosen* / vnd sonderlich wo feber vorhanden were / sol diser trancß on vermischung gemelter wasser / vnd ein wenig *Granaten* saffe nit zügelassen werden / die visach ist droben erzelt.

Von den wunden des vndersten bauchs / mit verwundung vnd schedigung innerlicher vnd eufferlicher glider.

So die verwundungne des vndersten bauchs durchgehawen seind / werden sie von den alten auch vnder die schedlichen vnd tödtlichen wunde gezelt / sonderlich wo die innern glider des eingeweyds mit verwundet oder beschedigt werden / welche verwundung gleicher maß als vñ andern verwundungen vnd beschedigung des leibs gesagt ist / mancherley weiß von eufferlicher visach beschehen mag / welche / wie auch drobē gesagt / dich in der *Curgang* wenig helfen oder berichten mögen. Darumb soltu vor alle dingen den schaden selber für die hand nemen / den selben mit allem fleiß beschawen / auch wie tieffer sei / mit silberin Instrumentlin ersuchen / welcher gestalt hie vnden auffgerissen / dann sie in disem vnd andern fall sehr nützlich / Solche Instrument sollen von silber bereyt sein / damit die wunde desto weniger daruon geändert werde. O der wo solche wund nit stracks / mag mann dergleichen Instrument von *Blei* bereyten / damit sie sich nach der krumme hin vnd her bewegen. *Welich* brauchen an statt solcher Instrumentlin ein *Wachsterglin*.



So du dann durch solche Instrument fallest daß die wund durchgehe / vnd der bauch hinein verwundet ist / welches mann weyd wund nennet / so merck welter durch folgende zeychen / ob auch der innern glider eins des eingeweyds ver wundt sei. Die zeychen des verwundten magens seind dise: Der verwundte speiet blüt / durch die wund laufft auch die mater halb gedaweter speiß.

Ist aber ein darm verwundet / so fület er schmerzen vnd grimmen des ganzen bauchs / das kade wirt auch durch die wund gespürt / das darmeglin trin get auch zu der wunden her auß / sonderlich wo die wund sehr weit.

Aber zu erkennen ob die ranen darm verwundet seien / oder der grossen einer / soltu achtung haben auff das ort vnd statt seiner gelegenheyt / dann solche liegen oberhalb dem nabel. Ist aber der grossen darm einer wundt / so muß die wund vnderhalb dem nabel beschehen sein / wie du solchs gnügsamen bericht hast von der *Anatomia* der darm.

Ist aber die substanz der leber verwundet / so fleust rot blüt auß der wunden mit schmerzen auff der rechten seiten / er befindt auch beschwerneiß der gengen seiten des selbigen Orts / fürnemlich vnder den kurzen rippen bis auff das gewächs

gemächt herab/ vnd solches von wegen des blüts so auß der leber fleußt/welches sich herab setzt.

Ist das milz verwundet / so fleußt grob trüb blüt auß der wunden/ das ist sehr schwarz/er fület auch schmerzen vnder den kurzen rippen/ aber in der linken seiten.

Die verwundung der nieren wirt gemütmäße ihrer gelegenheyt nach/ vnd so wässerig geblüt auß der wunden fleußt. Aber weiter von den wunden zurenden/ welche nit durchgehn/ deren seind auch etlich vber die maße sehr schädlich/ vñ gefeulich/ als verwundung auff drei oder vier zwerchfinger vmb den nabel herum/ vnd solche von wegen der anhaftung vnd gmeynschafft des grossen meußfleyschs des bauchs mit dem nabel.

Weiter seind solche wunden alle so zuruck beschehen/ sehr gefeulich vnd tödlich von wegen der fürtrefflicheyten des marcks des ruckgrads/ vnd der neruen oder weissen geädern/ welches darinn seinen vrsprung hat.

Anderer wunden des bauchs / wo sie nit durch vnuerstand der Wundärzten verwarlost werden/ wo sie nit durchgehn ist gar wenig gefeulicheyt darbei. Welche wunden aber durchgehn/ der seind etlich auch mehr gefeulich wan die andern/ als die welche im vordern theyl des bauchs beschehen/ von wegen der schlüpfferigkeyt des gedärms/ welche vñ stund an zu der wunden herauß trincken.

Obgemelte wunden zu Curieren solen drei Intentiones oder fürnemliche meynung fürhanden nemen.

Die erste/ daß dugüte ordnung des Regiments oder der Diet im fürgebess vnd ordnest.

Die ander Intention steht in bequemer purgierung des leibs.

Die letzte Intention begreiff die eufferliche hälff vñnd mittel/ also daß die wund mit haftung vñnd verbinden recht versorgt/ vñnd wol bewart werde/ auch wo der innern glider etwas herauß gangen für die wunde / dasselb mesiglichen wider hinein gehon werde.

Die erste Intention/ nemlich rechtmessige Diet vnd haltung in speiß/ tranck/ vñnd eufferlichen dingen/ so die wund nit durchgeht/ oder wo sie gleich durchgeht/ aber kein innerlich glid des eingeweyds darvon beschedigt ist / solen den trancken in der Diet halten vñnd regieren/ wie im nechstuorgehenden Capitel angezeygt ist. So aber die wund durchgeht mit schädigung oder verwundung der innerlichen glider des eingeweyds/ müßtu den verwundten anderst halten/ dann all seine speiß sol ein reuhe oder stipticitet haben mit einer heylender krafft/ als dise folgende stuck/ Nemlich das saur sämlin Sumach/ Weirauch/ Myrtillen/ rot edel Rosen/ Sarcocolle/ Saffran/ des frembden saffts Licium/ Rosensafft/ Rosenhonig/ das Confect Diadragant. Was solche gemelte krafft vñnd tugent hat/ mag ein solchen verwundten nützlich in der speiß geben vñnd darzu vermischt werden. Desgleichen verstehe auch vom tranck/ also daß du ihm von solchen vñnd dergleichen stucken gesotten wasser bereytest / so lang daß du vor apostemen versichert bist. Nach dem du vor apostem hitz/ vñnd geschwulst vermeynest sicher zusein/ vñnd der Patient sehr schwach vñnd blöde/ mag im ein wenig weins zügelassen werden/ die natur zustercken vñnd bekräftigen.

Die ander Intention wirt gleichermaße vollbracht wie in nechstuorgehenden dem Capitel gnügsamlichen angezeygt/ sonderlich wo die wund gleich durchgeht/ vñ aber der innern glider keins geschädigt oder verlegt ist. Wo aber der innern glider des eingeweyds etwas verlegt vñnd verwundet/ soltu nit freuel sein mit purgierender artzney/ dann solche artzney von blödigkeyt wegen des beschedigten glids vñ der natur nit wol regiert werden möcht. Darüß soltu dich benügen lassen zu solcher reinigung mit dem aderlassen vñ schreypfen / wo dich

Ander Theyl der

hierinn nichts fürtreffliches hindert. Weiter magst du auch Cliftier brauchen/ stülzäpfflin/ vnd dergleichen/ damit diese ander Intention vollbracht werde/ Doch daß solche dermassen bereyt seien / daß sie dem verwundten eingeweyd nit schädlich/ sonder nutz seien. Darumb magstu in solche fall / das eingeweyd von aller vnreinigkelt zuentledigen/ diß folgend Cliftier brauchen/ welches du also bereyten solt: Nim der büß/ von Hünern oder einem Hamelkopff gesot- ten/ mit einem wenig Camillenblümen/ Dillen/ gerollter Gersten/ kleien/ ac. so vil solcher büß gnügsam zu einem Cliftier/ geuß darunder Camillendöl/ Dillen- öl/ jedes vier lot/ den dotter von zwey frischen eyern/ Rosenhonig vier lot/ ver- mischs wol zusammen zu ein Cliftier/ das sez wie sich gebürt. So solchs Cliftier sein wirkung vollbracht hat/ soltu ein anders/ nemlich diß nechstfolgend dem Patienten widerumb setzen/ das eingeweyd damit zustercken vnd betrefstige/ vnd die verwundung der selbigen zu heylen/ Bereyts also: Nim gereinig- ter Gersten/ Linsen/ roter edler Rosen/ des sauren sämlins Sumach/ jedes ein wenig/ Ragenwadel/ Wermüt/ breyt Wegerich/ jedes ein handtroll/ Quit- tenkernen vier lot/ Süßholz anderhalb lot / des frembden auffgetrückneten safftes Lichz zwey lot/ weiß Weirauch/ Sarcocolle/ jedes drei quintlin/ rot Ar- menisch Bolus duthalb quintlin/ Seud diese stuck alle in wasser souil darzu ge- bürt/ vnder die büß vermisch vnd zertreib wol damit Rosenhonig/ schwarzen feysten Zucker/ Saffran ein wenig/ vermischs wol zusammen zu einem Cliftier/ welches wunderbarliche krafft vnd wirkung erzeygt in heylung der wunden des eingeweyds/ oder der därm.

Die dit Intention/ nemlich die wunde zurecht zubringen/ die därm vnd an- dern glieder des eingeweyds wider an jr gebürlich ort vñst zu richten/ wirt vol- bracht durch meysterliche Cur der handwirkung/ vnd nützliche bequeme arz- nei/ so eufferlich zu solchen wunden gebraucht werden sol. Derhalben so du erstlich vernimpst/ daß die wunde gegen dem magen zu bschehen ist/ vnd doch die substanz des magens nit verlegt oder geschädigt ist/ soltu als bald die wun- de hefften/ vnd doch ein öffnung bleiben lassen zu außfluß des eyters. Auff solche heftung leg das heffepuluer/ die selbig zuuerhalten/ Aber innerhalb in die wunde/ die selbig zu vollkommener gnügsamer eyterung zubringen/ brauch diß folgend Digestif/ das bereyt/ wie zu vilmalen obgemeldt/ von Terpentin/ eyerdotter/ Rosenöl von vnzeitigem Baumöl gemacht / vnd ein wenig Saff- ran.

Weiter/ so die wund sehr eng ist/ magstu auch nützlichen ein Defensiu oder schirmung brauchen/ damit Apostem/ hiz vnd geschwulst zuuermeiden vnd verhüten. Solches Defensiu oder schirm/ äblin bereyt mit Rosenöl/ weißem Wachs/ rot Armenischem Bolus/ vnd ein wenig Sandelholz. Nach dem die wunde recht vnd ordentlich zu eyter gebraucht ist/ soltu sie reinigen/ darnach fleisch wachsen machen/ aller maß wie droben im andern Capitel gesagt ist.

Wo aber die wunde etwas von der substanz des magens auch berürt vnd mit getroffen hat/ soltu gar eben warnemen / vnd mit gangem fleiß bescha- wen/ ob die wunde allein oberhalb im magen/ oder ob sie tieffhinein gangen sei/ dann wo solche allein oberhalb im magen nit tieff/ vnd die wunde auch weit ist/ soltu/ wie obgemeldt/ die selbig hefften/ vnd doch ein öffnung lassen gegen der verletzung des magens/ damit der selbigen auch rath beschehen mö- ge. In solche eröffnung leg ein meißel mit folgender arzney bestrichen / da- mit das ort so beschedigt vnd verlegt ist/ messiglichen zustercken vnd betref- tigen mit zimlicher ansich ziehung. Solche arzney reinigt auch / vnd macht die wunden wider zusammen heylen/ bereyt sie also: Nim Rosenöl/ vñ vnzeitigem Baumöl bereyt/ vier lot. Terpentindöl ein lot/ claren lautern Venedische Ter- pentin duthalb quintlin/ Mastix drei quintlin/ Ragenwadelkraut/ frischen Rosenmarin/ Wegerichkraut/ S. Johanskraut/ jedes ein halbe handtroll/ Regenwürm

Regenwärm mit wein erweschē zwey lot/ Saffran ein quintlin gütes wains
einn halben becher voll/ laß alles wol mit einander siedē/ biß sich der wein ver-
zere/ dann truck's auß durch ein tuch/ das ist trefflicher grosser wirkung.

Solchezeit ist auch sehr nütz vnnnd güt/ das pflaster von roter Mini bereyt/
doben im Capitel von verwundung des hirns verordnet vnd beschriben.

Gleicher maß vnnnd gestalt soltu dich auch halten in verwundung des ma-
gens/ wo solche verwundung durchgeht biß in die höle des magens. Aber in
solchem fall seind die hinder-schlahenden arzneyen nit nütz in der erste außser-
halb vmb die wunde zu einer beschirmung zubrauchen/ von blödigkeyt wegen
des magens/ Darumb soltu an statt der selbigen krefftigende arzney brauchē/
von welchen der magen gesterckt werde/ Solche magstu also verordnen vnnnd
vermische: Nimm Wermütöl/ Quittenöl/ Rosenöl/ jedes drei lot/ Mastixöl an-
derhalb lot/ Acker oder Feldminz/ Balsamminz/ rot edel Rosen/ Wermüt/
jedes ein wenig/ geuß wein darüber/ vnnnd laß mit einander wol auffsieden/ so
lang biß sich der wein verzere/ dann truck's durch ein starck dick hânssin tuch/
thh so vil weiß Venedisch Wachs daran / das es in rechter bequemer dicke
werde eines sâblins. Auff's letst vermisch noch ein quintlin Saffran darun-
der/ dreierley Sandel anderhalb quintlin. Dises sâblin soltu imzu einer ster-
ckung vnd betreffung des magens auff den selbigen legen vnnnd brauchen/
dann es sehr nützlich/ güt vnd krefftig ist.

Die solt du obgemelter vnderichtung der entschuldigung halben solcher
wunden wol eingedenck sein/ Dann als zu anfang dses ersten theyls gesagt/
gemeyniglich solche verwundig des magens/ wann sie in die höle hinein durch-
geht/ tödlich ist/ etc.

Ist aber die verwundung in der substanz der leber oder milz oberhalb sol-
cher glider/ auch solche wund weit vnd tieff ist/ wirt auch für tödlich gschetzt/
vnd solches fürnemlich von wegen heffriges verblüten der zerschnitten oder
verwunden adern halben. Ist aber solche verwundung gemelter glider an
orten herumb/ alsdann ist noch ein hoffnung vorhanden/ dz solche Curiert wer-
den mög. Es mögen aber solche wunden in obgemelten glidern auff dise fol-
gende weiß Curiert werden. Erstlich wo solche glider/ fürnemlich die leber
durch die wunde her auß gewünscht/ soltu erstlich die gang wund mit folgender
büß wol weschē: Nimm zam Wegweiß kraut breyt Wegerich/ Katzenwadel/
rotter edler Rosen/ Myrtillenbeer/ des sauren sâmlins Sumach/ weißen Wei-
rauch/ Gummi Dragant/ Besigleter erden/ vñ ein wenig fettes verfallens Zu-
ckers. Dese stuck siede in wein. vnd brauchs wie obgemeldet / dann solches stil-
let das blüt/ vnd macht die wunden heylen/ vnd schnell zusammen wachsen.

Ist dann die wunde nit weit genug/ daß die leber on verunwirfung hinein
mag/ soltu sie eröffnen/ damit du sie wider an jr gebürliche statt vnd ort brin-
gest/ dan soltu die wund hefften vnd zuheylen/ wie obgemeldet/ dan du darffst
dich in der heylung solcher wunden nit sehr bemühen/ sonder befelhe sie allein
der natur/ welche sie wol regieren wirt. Aber gemeyniglich begibt es sich/ dz
das blüt so auß der adern geflossen sich hinab setzt in die macht/ vnd daselbst
ein apostem verursacht/ welches gezeitigt werden sol vnd auffgeschlagen/ Es
wer dann sach daß du es durch außdämpffung vnnnd verschwindung hinweg
treiben möchtest. Weiter aber wöllen wir von verwundung der dârm reden/
welche also Curiert werden sol: Erstlich/ wo durch solche verwundung die
dârm her auß gewünscht/ soltu die selben erstlich wol erwärmen vnnnd weschē
mit rotem wein/ darinn Camillen/ Welscher steinklee/ Dillen/ rot edel Rosen/
Wermüt/ Metram/ jedes ein wenig gesotten sei. Dann solt du ihn widerumb
hinein thün an sein recht ort vnd statt. Etwan begibt sichs daß die dârm auff-
schwellen mit windigen plâsten erfüllet/ alsdann sol solche windige blehung
zertheylet werden mit folgender behung: Nimm Römischen Kümmel ein lot/
Coriander

Ander Theyl der

Coriander/ Zniß/ jedes drei quintlin/ Honig sechs lot/ mit dieß rotem rauhem
wein seuds mit obgemelten stucken/ biß sich der drittheyl verzere oder einsied/
Dann nezz in solcher brü einn schwam/ vñ behe das geschedigt ort damit. Wo
du aber mit solcher hülf den darm mit widerumb hinein an sein geschedigt ort
bringen möchtest/ soltu die wunden mit ein scharfack erweitern/ also daß du
in wol hinein bringest. Ist aber der darm auch verwundt/ vnd solchs ein raner
darm were/ alsdann ist solche wund tödtlich/ vilerley visach halben/ als nem-
lich/ vonzartigkheyten wegen solches darms. Derhalben er nit gehefft werden
mag. Desgleichen auch vñ wegen der vilen kleinen äderlin/ durch solche darm
gespreytet/ fürnemlich in dem lerdarm. Vñnd weiter auch irer art vnd gleich-
förmigkheyten wegen die sie haben mit dē weissen geäder/ dann solche rane darm
grosse gemeynschafft haben irer natur mit den neruen. Die weil auch solche ra-
ne darm der leber am nechsten/ wirt vil gallen darin aufgegossen/ sonderlich
in den leerdarm/ darumb solche verwundung vil schedlicher wann der vnder-
sten grössern darm/ welcher substanz etwas fleyschiger ist / darumb sich der
heylung mehr zuuerhoffen. Darumb wo solche darm verwundet seind solt du
erstlich die wund wol reinigen mit obgemelter decoction oder brü/ dann hefft
den verwundten darm mit einem gewächstren sadē mit solcher heftung / wie
die Kürbner nehen/ mit vberstechen. Solcher maß mögen auch die rane darm
gehefft werden/ wiewol solche gar selten obgemelter visach halben geheylet
werden mögen. Doch soltu niemands dein hülf absagen/ allzeit mit vernüfft
vnd verstand handeln/ vnd an niemands verzagen. Dann die natur/ wie auch
driobengesagt etwan wunderbarliche hülfserzeygt/ deren sich der Wundar-
get nit versehen hat. Doch daß du vorhin dein entschuldigung thüß mit anzey-
gung der not vnd tödtlichen geferlicheyten so vorhanden. Dann so die blas ver-
wundet/ desgleichen das hirn/ oder der rane darm einer/ wie der alt Hippo-
crates in ein besondern spruch meldet/ ist solche schedigung oder verwundung
tödtlich.

Nach dem die verwundten darm gehefftet / sollen sie mit obgemelter brü
oder decoction abgespült werden/ vnd wol gewaschen/ Wann sie dan von sol-
cher wäschunge oder behung wol erwermet/ sol man sie wider hinein thun an
ir recht natürlich ort vnd statt. Wann solches beschehen / soltu auch die eusser-
liche wund des bauchs zusammen hefften. Die weil aber viererley hafftungen
des vndersten bauchs von den alten gesetzt werden / wil ich der selbigen die
zwen gebreuchlichsten weg anzeygen. Der erst/ daß in solcher haftung allein
die fleyschig substanz sampt der eussern haut des bauchs gefasset werde zu ei-
nem theyl/ vnd das inner fellin oder darmfellin/ welches allen innern gliedern
vberspreytet wirt/ loß gelassen/ Aber am andern theyl sollen sie beide zumal
gefast werden/ vnd also für vnd für eins vmb das ander/ so lang als die haft-
ung weret. Dife meynung zuhefften setzt Auicenna in der Cur der verwun-
dung des eingeweyds. Der ander weg wirt von Albucasi gesetzt/ welcher le-
ret / daß allein das fleyschig theyl mit der eussersten haut gehefft werden sol
an das inner fellin/ welches zu beiden theylen sol loß gelassen werden biß in
den andern stich/ in welchem sie beide zu beiden theylen gefast werden sollen/
vnd also für vnd für eins vmb das ander zu end der haftung. Dife beide gebreuch-
liche weg der haftung seind etwas sicherer / dann also durch die verschren-
ckung beide theyl einander desto baß angeheylt werden mögen.

Weiter begibt sich auch vnderweilen / daß das schmerfellin herauf steigt
auß der wunden/ welches leichtlich zerstört wirt/ Wie der alt Hippocrates in
einem besondern spruch meldet/ da er spricht: So das schmerfellin herauf
geht (so man auch das darmnezzlin nennet) müß es von not wegen zerstört
werden/ vnd erfaulen/ wie kurze zeit es also herauf bleibe / vñnd vil schneller
wann den darmen/ oder der leber / welche nit also bald zerstört werden / oder
erfaulen/

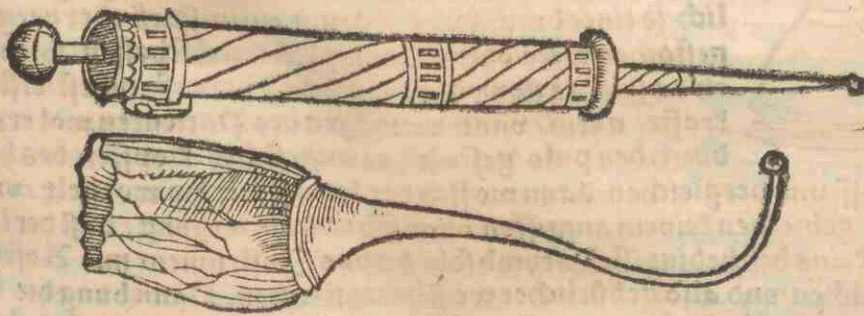
erfaulen es sei dann sach daß sie lang herauffen bleiben / vnd zusehr erkalten. Darumb der erfaren Wund arzet sehr eilen sol / daß er solches schmerfellin vñ stundan wider hinein thü. So aber der Wund arzet zuspat darzu käme / also dz ein theyl von solchem schmerfellin jezund zerstört vnd erfault were / soltu das erfaule theyl also hinweg nemen: Nim einn starcken zwirn / damit bind solchs schirmfellin am frischen ort da es noch nit zerstört worden ist / das vbrig verlegt theyl schneide hinweg auff einn zwerchfinger breyt nahe bei solchẽ band / dann Cauterisier garnabe biß auff solches band / truckts dann mit warmen tuchern wol widerumb hinein / doch daß der zwirn außserhalb vor der wunden bleibe damit du in / so die brandtruf ab fellt / heraufziehen mögest. Dann soltu obgemelter maß die wunden hefften / vnd mit dem heffepuluer solch haftung wol versorgen.

In solchem fall ist sehr nütz daß du obgemeltes pflaster / von roter Mini vñ Terpentin bereyt / mit dem roten heffepuluer vermischet / brauchest.

Weiter soltu auch den gangen bruch bedecken mit dem pflaster mit süßem gesottenem moß vñ vil andern stucken bereyt / schmergen zustillẽ / wie in nechst vorgehendem Capitel solches verordnet vñnd beschriben. Zur milderung des schmergens ist auch güt daß der gang bruch mit Camillen vnd Dillenöl gesalbet werde / mit weißem Venedischem Wachs zu einem salblin bereyt.

Weiter begibt sich auch vnderweilen / daß oben auff den diechen lengst der macht herab etwan verwundung durch hawen oder stechẽ beschicht / welche verwundung auch zu den wunden des bauchs gezelt wirt / darumb du auch solche wunde mit fleiß beschawen sole / ob sie durchgang oder nit / Wo sie dann durchgeht / so hab achtung ob der innern glider eins geschädigt sei oder nit / als die blas / hals der blasen / die beermbüter inn weibs personen / oder der maßdarm / welche glider alle einander gang nahe seind.

So du vernimst daß die substanz der blasen verwundt ist / so vitheyl die wund für vnheylbar vnd tödelich / nach dem spruch Hippoc. welchen wir auch droben angezogen haben / Doch / wie obgemeldet / soltu nit bald verzagen / vñ von der Cur ab stehn / wie offte gemeldet / sonderlich wo solche verwundung sehr klein / sonder verordine im die Diet vñ haltung des Regiments / wie obgemeldet. Außserhalb brauch trüekende stuck auff die wunden / dann durch ein bequem Instrument oder krumme sprützen / wie solche hieundẽ verzeychnet / solt du täglich von solcher brü oder Decoction durch die rören des mans ein wenig warm in die blasen sprützen.



Wo solche decoction ein wenig in der blasen verhalten werden mag / also / daß sie nit schnell wider hinweg laufft / wer es sehr nützlich vñ güt / Bleibt sie aber zulang darinn / sol sie mit dem silberin sprüzlin widerumb herauf gezogen / vñ die blase daruon entledigt werden. Obgemelte brü oder Decoction soltu also bereyten:

Nim gütes wolriechendes Rosenwassers acht lot / breyt Wegerichkraut wasser ein halb pfund / Katzenwadelkraut wasser ij. pfund / gerolter Gersten / Linsen /

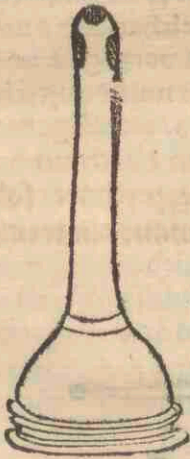
Ander Theyl der

Linsen/roter edler Rosen/jedes ein halbe handtroll/gelber Myrabolanen/
des auffgetrückneten safftes Hypoquistidos, Granatenspffel blüet, Myrcil-
len/jedes ein quindlin/des sauren sämlins Sumach/der obern zarten schelßen
von Bromberstauden/ Walwurz/ Braunellen/ jedes ein halbe handtroll/
frisch reingeschaben Süßholz duthalb lot/ fetten zer fallenen Zucker vier lot/
bitter Aloes/ Drachenblüt/ Besigleter erde. jedes ein halb lot. Dife stuct seud
alle mit einander/ bis sich der durttheyl verzert oder eingeseudt/ dann seihe es
durch/ vnd brauchts wie obgemeldt.

¶ Hie merck/ daß du in solcher verwundung oberhalb nichts eingeben solt/
das den harn treib oder bewege/ darmit nit vil materi herzu getriben werde/
darumb soltu ihm allein Rosensirop geben mit dem gedistillierten wasser von
Ragenwadel vnd Gerstenwasser/ damit die materi erdicket werde/ vnd desto
weniger an das geschedigt ort fließe.

Wo aber die blaß nit in der ründe/ sonder in dem hals verwundt/ ist/ wie
ich droben gemeldt/ solche wund heylbar/ als wir täglich sehen im steinschnei-
den. Wo es sich auch begebe daß in solcher verwundung das darmfellin ver-
schritten oder verletzt würde/ soltu gute achtung haben/ daß solche fellin wie
droben angezeygt/ auch geheffret werde mit der haftung der wunden/ solche
hafftig gemeltes darmfellins mit eintheylend/ aller maß wie drobē in zwey-
erley gestalt angezeygt/ dz es mög anwachsen. Sunst würden die darm leicht
lich herab fallen in den hodensack/ oder das geschiede.

Gleicherweiß soltu weiter auch verstehn von verwundung der beermütter
in weibs personen ob aber die selbig verwundt sei/ magst du mütmassen der
statt vnd gelegenheyt nach der selbigen/ Desgleichen auß dem blüt/ o auß sol-
cher wunden fleußt/ auch schmerzen vnd beschwerniß des orts. ic. alsd an solt
du obgemelte weischung brauchen. Zu solcher weischung magstu folgendes In-
strument brauchen.



Über zwen oder drei tag magst du andere einfache stuct
brauchen/ welche bast reinigen/ als Honig/ Honigwasser/ vñ
Rosenhonig/ welcher in solchem fall sehr nützlich gebraucht
wirt. Auß den bauch soltu auch in verwundung der blasen
oder beermütter der weibsbilder das pflaster brauchen/ von
gesottenem most bereyt/ mit obgeschubener salbung/ dan sol-
che hülff vnd mittel milttern vñ benemen den schmerzen/ das
grimmen/ vnd windige pläst des eingeweyds. ic.

Hie muß ich dir ein besondere leer vñnd Regel geben/ nem-
lich/ so einer durch vnd durch mit einem spieß oder dergleichen
gestochen were/ oder mit ein pfeil durchschossen/ soltu vorhin
eh du solches gewehr oder geschöß her auß zeuhest/ erstlich die
kraffe/ natur/ vñnd vermögen des Patienten wol erwegen/
durch den puls/ gestalt des angesichts/ klopfen des hertzē/
krampff/ vñnd dergleichen/ dann wo sich der krank hierinn wol helt/ vñnd von
solcher gebrechen keinem angriffen wirt/ gibt dir anzeygung/ daß der inneren
glieder keins beschedigt ist. Darumb solt du das Instrument mit Rosendöl ein
wenig lösen/ vñnd also gebürlicher weiß herausziehen. Dann bing die wunde
mit warmem Rosendöl zu eyter/ das selbig reinige wol/ vñnd heyle zuletzt die
wunde zu/ wie oft gemeldt. Dieweil aber auch in solchen gebrechen die natur
das blüt in die gemacht hinab treibt vñnd ver samlet/ dz es daselbst außschwe-
re/ soltu der selbigen zuhülff kommen mit zeitigung oder erweychung/ vñnd zu-
letzt solchs apostem/ wie sich gebürt/ außschlahen/ reinigen vñnd heylen/ wie
an besonderm bequemem ort gnügsamlich angezeygt wirt. ic.

Von verwundung der Nact/Hüffe/
vnd Schloßbein.

Die verwundung der Nact/Hüffe/vnd Schloßbein/ sol gleichermaß geachtet oder geurtheilt werden wie die verwundung der achsel vnd schulter/dann solche ort auch sehr vil weisses geädere vnd neruen mittheylhafftig seind in meußfleych vnd gebenden/darumb du dich in disen wunden gleicher Cur gebrauchten solt/wie vonn wunden der schulter vnnnd achsel gesagt ist.

Dise wunden zu Curieren/soltu dreierley Intention halten.

Die erst/die ordnung der Diet zusetzen/wes er sich halten sol.

Die ander/in reinigung des leibs von aller vberflüssigkeyt.

Die drit/dass du brauchest nützliche eusserliche hülf.

Der ersten Intention halben halt dich wie im nechstvorgehenden Capitel angezeygt ist. Doch fürnemlich sol er sich die zeit/also lang/dass du vor Apo- stem/hitz vnnnd geschwulst/versichert bist/vor wein/fleychspeisen/vnnnd alles was vil gebüt vnd reichliche narung gibt/hüten. Aber lassen ist auch in diesem fall sehr nützlich vnnnd bequem/sonderlich in der erste die materi abzuweisen. Den leib soltu ihm auch mit bequemen Clistieren offtmals von aller vnreinen vberflüssigkeyt reinigen vnd entledigen. Wiewol es auch von nöten were/dass du in der erste mit sanffter linden purgation purgierest/ als Manna, Calsia, der Latwergen Lenitium, der Latwergen Catholicon, vnnnd dergleichen/sonderlich wo der leib völliig were/doch dz du im vordrin etlich tag ein bequemi Digestifrancklin bereytest. Dann magstu in purgieren nach der art der feuchten/welche vberhand genommen hat. Alsdann soltu die drit Intention vollbringen/nemlich/die eusserliche hülf brauchen. Eh du solches anhebest/soltu erstlich beschawen/ob die wund eng/weit/oder tieff sei/ Ist sie dann tieff vnd eng/soltu sie oben ein wenig erweiteren/wo solches on schaden beschehē mag der neruen/adern/vnd meußfleych/dann werde die wund mit warmem Rosenöl zu eyter gebracht. Rings vmb die wund herumb streich auch offtgemeletes Digestif oder schirm salbin/im Capitel von verwundung der achsel vnnnd schultern beschuben. Wer auch hefftiger schmerzen vorhanden/so geuß ein wenig des obbeschubenen öls von S. Johanskraut bereyt/in solche wunden. In solchem fall/nemlich den schmerzen zustillē/soltu auch das gang glied mit Rosenöl/Camillenöl/vnd Dillenöl wol salben/darinn Regenwürm gesortē/vnd mit ein wenig Saffran vermischet. Das pflaster von brosambröt/so wie im Antidotario zu miltierung des schmerzens setzen vñ ordnen werden/magst du auch nützlich brauchen. Dergleichen das pflaster mit dem gesotnen most bereyt/im Capitel von verwundung der brust beschuben. Nach dem die wund gnügsamlich zu eyter gebracht ist/soltu in der Cur/die selbig zureinige/fleych wachsen machen/vnd zum letzten endelich zubeschliessen/genzlich fürtsaren/wie an vil orten gnügsamlich angezeygt ist worden.

So aber obgemelte wunden weit seind/soltu die gescheydenen theyl mit bequemer haffung zusamen verfügen/vnd doch dem eyter einn aufgang lassen/da die wunde am nidersten ist/Dann fare fürts in der Cur/wie offtgemeldet.

Zum letzten beschluß sag ich dir in sonderheyt/dass du in obgemelten wunden güte achtung haben solt/wann so sie verwarlost würden/möchte der tranck am gang dermassen gehindert werden/dass er sein lebenlang hincfen müste/2c.

Von verwundung der Scham vnnnd
Gemächt.

Ander Theyl der

Diese wunden nemlich der schame vnd gemacht/wo sie nit in sonderheyt verwarloset werden/sein sie gemeyniglich vnsoiglich vnnnd heylsam.
Erfordern in der Cur auch dreierley Intention.

Die erst/daß dem frantzen gütze ordnung vñ rechtmessige haltung der Diech fürgeschriben werde.

Die ander/daß der leib gebürlicher weise von aller vberflüssigkeyt gereiniget werde.

Die drit vnd lest Intention begreiff die eufferliche hülf der arznei.

Doch merck erstlich/wiewol diese glieder sehr entpfindlich/sein doch die verwundungen der selbigen nit tödtlich/Aber doch dieweil solche glieder zuerhaltung menschliches geschlechts sehr notwendig soltu desto grössern fleiß ansetzen/daß solcher schaden vnd nachtheil geheylt werde.

Der ersten Intention halben soltu dich aller mass halten wie im nachstfolgenden Capitel angezeygt ist. Desgleichen halt dich auch in der andern Intention/nach erhaysung der notturfft.

Aber die drit Intention/nützliche hülf eufferlich zubrauchen/soltu merck wann dir der verwundt erstlich in die hand kompt/ob die wund sich nach der lunge außstrecke/alsdann soltu sie zusamen sügen mit bequemer haffung.

Brauch weiter solche arznei die messig trücknet. Die ersten drei tag brauch das Digestif/von Rosendöl vnd eyerdotter bereyt/nach diesem das Digestif in verwundung des arms angezeygt/wann dann die wund gnügsamlich zu eyter bracht ist/soltu sie reinigen mit der reinigung von Rosensirup bereyt/droba verordnet vnd beschriben. Wo es auch von nöten ist/so steck am nidersten ort der wunden ein meysel/damit sie desto bass vom eyter gereinigt werde. Nach gnügsamer reinigung sol die wund geheylt werden/vnnnd nachmals endelich beschlossen/wie ob gemeldt. Die reinigung magstu aber mit ob gemelter Nunificatiue zuwegen bringen/welches dir weiter auch dienet zum heylen/vnnnd fleisch wachsen machet/so du weiter darzu vermischest ein wenig bitter Aloes vnd Sarcocolle. Aber solche wunden zubeschliessen/brauch das pflaster oder Cerot von roter Mini bereyt.

Gleicher weis solt du auch die Cur anstellen vnnnd firtfaren/so die wunde vberzwerch gienge. Wer aber solche wund von keinem scharpffen waffen beschehen/sonder geknitscht oder geklemmet/soltu die Digestiva lenger brauchen/vnd solche wunden bass schweren lassen. Dann wie droben in einer gemeyn gesagt/so müssen alle gestoffene/geschlahene/gefallene/oder geworffene wunden bass außschweren dann andere frische wunden/wie solchs auch Galenus bezeuget/16.

Von verwundung der Diech/vnder vnd obern theyl des ganzen schenckels.

Leichter mass als von den wunden der arm vnd elenbogen gesagt ist/also werden auch die wunden des vndern vnnnd obern theyls des schenckels Curirt/Aber indem werden diese wunden vñ den andern in sonderheyt vnder scheyden/daß die wunden der schenckel von wegen vil weisses geaders/Nerven/Sennen/vnd Bandt/desgleichen grosser gefess/berg vñ blutadern/vil schedlicher vnnnd gefellicher sein wann die wunden der arm/Dann im vordern theyl des knies ligen gar sehr entpfindliche nerven/die sich vom hirn/ihrem vrsprung her ab erstrecken/welche treffliche böse zufäll erwecken/wo sie verwundet oder beschedigt werden/von der gemeynschafft wegen die sie mit dem hirn haben/darumb sie solche böse zufäll erwecken/als hefftigen schmerzen/Apostem/hiz vnnnd geschwulst/krampff oder gicht/hefftig feber/verlierung der vernunft/16. von welchen zufällen sehr wenig aufftömen/oder

vor dem todt errettet werden. Darumb die offnen schäden solcher ort vñ Aui-
cenna vñ den alten Wundärzten in sonderheyt für schedlich vñ vnheylbar
geachtet worden seind / vñnd daß auch solche vor andern orten mehr kramppff
vñnd gicht erwecken / nemlich der empfindlicheyt halben solcher neruen. 2c.

Gleicherweiß seind auch solche verwundungen sorglich der grossen hertz vñnd
blütadern halben / welche sich durch die schenckel erstrecken / dann wo solche
verhauen oder verwunde / folget hefftiger vñnmessiger blütfluß / darvon iner-
liche geferlicheyt entspringt / welchen fluß zu stillen / du das Capitel von blüt-
stellen zu anfang gesetzt / fürhanden nemen solt. Die weil auch die schenckel
gleich als stützen vñnd auffenthalter seind des gangen leibs / werden vñ allen
orten vberflüssige materien herzu geschickt / darvon gemeynglich solche ort
apostem hizige geschwulst vñnd dergleichen böse zufäll bekommen. Darumb
solche wunden der schenckel schedlicher vñnd gefehlicher seind wann die ver-
wundung der arm.

In verwundung der schenckel / an welchem ort solche verwundung besche-
hen / ist sehr nütz vñnd gut. daß man den schenckel strack vñnd rüwig halte / nach-
dem auch die geferlicheyt vñnd sorg des apostems / hiz vñnd geschwulst hinweg
vñnd verschinen ist daß die wunde vñnderhalb dem knie / so magstu nützlich vom
knoden an bis zu der wunden vber sich binden. Dann wie der trefflich Wund-
arzet Guido bezeuget / haben solche wunden der schinbein kein besondere art
noch weise vor andern wunden / allein des verbindens halben / nemlich / dz du
dermassen in der erste bindest / daß die materi nit leichtlich hinab zu dem scha-
den stieffen möge. Weiter / solche wunden zu Curieren / soltu eben als vil In-
tentiones vor augen haben / wie in andern wunden gesagt ist.

Von mancherley verwundung vñnd beschedi- gung des leibs / vom geschütz beschehen.

Dieweil das wunderbarlich erschrockenlich feurwerck des geschützes
den alten ärzten / als ein newe erfindung / nit bekant haben sie vñsche-
digung vñnd verwundung so durch solches geschütz beschicht / in schiff-
re nichts verfaßt oder nachgelassen. Doch die weil solchs dermassen in brauch
kommen sonderlich inn kriegsläuffen / daß dem Feldscherer mehr geschossener
wann gehawener wunden (von Balgern wollen wir nit reden) zubindē für-
kommen / wollen wir in kurtze ein nütlichen bericht setzen / wie sich in solcher
Cur zuhalten. Aber zu mehrerm vñnd besserm bericht soltu wissen / daß solche ge-
schossene wunden dreierley wunden art ansich haben. Dann erstlich wirt das
flaysch gleich als von hartem fallen / harten streychen / vñnd dergleichen / ge-
quetschet vñnd verursacht. Zum andern / von brandt des puluers / hat solche
wunde die art eines brandts ansich. Zum dritten / bekompt es des puluers hal-
ben auch ein giftige art.

Die weil nun solche dreierley arten einander zuwider / wirt die Cur solcher
wunden für schwerlicher vñnd sorglicher geachtet / dann die knitschung vñ ent-
zündung erfordert befeuchtung / aber die giftigkeit trückne.

Damit wir aber vnser Cur nach der meynung Galeni anschicken / welcher
spricht: So sich in der Cur widerwertige zufäll zutragen / sol dem selbigen am
ersten widerstand beschehen / welcher der fürtrefflichst ist / doch der andern
nit gar vergessen. oder die selben lassen anstehn. 2c. wollen wir erstlich die gift-
igkeit solcher wunden benemen / wie folgen wirt / darumb merck weiter daß
solche wunden auch in viererley Intention ire Cur erfordern.

Erstlich / daß du dem verwundten gute ordnung vñnd rechtmessige haltung
der Diet fürscreibest.

Zum andern / daß der leib von aller vberflüssigkeit entledigt werde.

Ander Theyl der

Die dritte daß mann die geschossene wund mit nützlicher vnd bequemer arznei versorge.

Die letzte Intention ist daß mann allen bösen schädlichen zu fallen fürkomme. So die nun ein solcher geschädigter fürkompt/soltu erstlich den schaden beschehen/ob er klein oder groß sei/ob auch solcher schuß adern/neruen oder sennē vnd gebend verletzt habe. oder ob er im fleisch/bein/oder dergleichen beschehen sei/an welchen orten solcher schuß dann hoffnung haben mag/ dann auß der natur vnd eygenthschafft des geschädigten ortes magstu ein bericht der Cur nemen.

Die erste Intention belangend (damit wir es kurz machen) soltu gleichermaß fürfahren/vñ dich solcher gestalt halten/wie zu anfang des erste Theyls von der Diet der verwundten in gemeyn angezeygt worden ist.

Weiter soltu mercken die entledigung des leibs/die andern Intention betreffend/daß in solchen geschossenen wunden/wiewol solche wund erscheinet als ob sie ein giffige art hab/sol doch durch die aderlässe die materi abgewissen werden/vnd zuruck gezogen/dann die gifftrigkeyt solcher wunden hat kein solche art wie ander giffte dann solche mehr in der heylung schadet/wann daß sie innerhalb das hertz oder lebliche geyst verunreinige vnd vergiffte.

Die dritte Intention wirt volbracht mit mancherley arznei vnd eufferlicher hülff welche du folgender zeit nach erfordderung der not/wie angezeygt wirt/nützlich brauchen magst. In der erste ist nichts besonders/wann so es sñglich bechehen mag/wann daß die wund Cauterisirt werde/oder brauch das rote sölblin/Vnguentum Aegyptiacum genant/oder geuß heuß Zolderbluet öl in die wund/oder wie der gemeyn brauch ist der Teursten Balbierer vnd Feldscherer die nemen warm Hanffsamen öl. Dann mit solchem Cauterisiren mit glühenden Instrumenten/den sölblin oder warmen ölen/wirt das puluer gefeuchtet vnd im sein gifftrigkeyt vnd der brandt benommen. Dann soltu innerhalb vnd außserhalb der wunden weychung vnd senfftrigug brauchen. Außserhalb vmb die wund streich auch das Digestif oder schirmsölblin auff/allemaß wie von andern fleisch wunden gesagt ist. Wo dann die wund nit tieff ist/soltu ein meßsel einlegen mit senfftrigenden arzneien/wie solche senfftrigung oder erweychung hernach verordnet vnd beschriben wirt. Ist aber die wund sehr tieff/wer es fast nütz vnd güt/daß mann nach dem die wund mit dem Instrument egenden sölblin oder heußem öl Cauterisirt ist/in die wund warmen butter gieße/oder schleimige Gerstenbriñ/darinn reingewaschen Regenwürm gsotten/oder der schleim von Ibischwurzel/vnd mit ein wenig fettes Zuckers vermischet sei. Der Digestif von Terpentim mit eyerdotter vermischet/ist in solchem fall auch sehr nützlich vnd güt. Desgleichen dise folgende weychung vnd senfftrigung pflasters weiß auffgelegt stillt allen schmerzen/Bereyt sie also: Nim die briñ darinn Violentkraut/Bappel vnd Ibisch gesotten/drei pfund/darunder rür Bonenmehl vnd Gerstenmehl ob ein sanfften hellen kol feurlin daß es in rechter dicke werd eines müßpflasters/darunder vermisch weiter Camillenöl vier lot/frische Butter/Rosenöl/Hünerschmalz/jedes zwey lot vnd zwey frische eydotter. Dis müßpflaster senfftriget ober die maß wol/vnd bringt die wunden bald zu eyter/die materi zu außgang bereyende. So die wund gnügsamlich zu eyter bracht worden/sol sie gereinigt werden mit folgendem Mundificatif/welches du also bereyten solt: Nim Rosenhonig vier lot. Klaren Venedischen Terpentim acht lot/lass es ein einigen wall auffsteden/rür ein dotter von einem frischen ey darunder/nim Saffran ein scrupel/reingebeutel Weyzenmehl vnd Gerstenmehl/jedes fünff quintlin. das brauch inn fleischigen wunden. Aber wo die wund im meuß fleisch/oder da vil Neruen/Weiß geäder/Sennen vnd Band vorhanden/solt du dis nachst folgend also bereyten: Nim klaren Venedischen Terpentim vier lot/Rosenhonig

Rosenhonig zwey lot/ Wegrichtkraut safft/ Epffichtkraut safft/ jedes ein halb lot/ laß mit einander sieden/ Nim̄ weiter darzu bitter Feigbonen mehl/ Gerstenmehl/ jedes drei quintlin/ Sarcocolle ein quintlin/ Saffran ein scrupel/ vermische wol zusammen/ dann es hat treffliche grosse krafft vñnd tugent/ die verwundung der neruen oder weissen geädern zureinigen.

Nach dem die wunde solcher massen gereinigt/ solt du in der Cur färet faren/ solche zuheylen vñnd beschliessen/ solcher massen wie hievorzu anfang genugsamlich angezeygt ist.

Die vierdt vñnd letst Intention/ nemlich die schädliche bösen zu fall hinweg zutreiben/ vñnd inen zu färet kommen beizeit/ sol aller maß vñnd gestalt beschehen vñnd volbracht werden wie droben in den gelnitschten wunden genugsamlich angezeygt ist.

Dem letsten beschluß soltu wissen daß du solche geschlossene wunden für gefährlich oder tödelich/ oder heylbar achten vñnd Judicieren solt/ nach der art/ eygenschafft/ vñnd natur des geschedigten orts/ wie zu forderst dieses Buchs in sonderheyt genugsamlich angezeygt ist worden/ wie die tödeliche oder schädlichen wunden vor den heylbaren zuerkennen seten.

Merck auch weiter/ wo solche geschossene wund sehr eng wer/ solt du sie erweitern/ wo es füglich vñnd on sorg beschehen mag/ damit die wund desto besser gereinigt/ vñnd vom eyter geseubert werden mög/te.

Wer aber ein glied gar abgeschossen/ soltu dich allermaß vñnd gestalt halten/ vñnd in der Cur färet faren/ wie von denen gebrochen hernach gesagt wirt/ in welchen die geschedigten/ erstorbenen/ oder zerföriten glieder abgeschnitten werden/ mit ebnung des strumpffs/ wie in solchen orten genugsamlich angezeygt worden/te.

¶ Ende des andern Theyls der grossen neuen Chirurgie/ oder vollkommenen Teutschen Wundtartznei.

Drit Theyl der
Dritt Theyl der grossen Chi-
rurgie/ Sualtheri H. Ryff.

Von mancherley art vnd vnderrichtung der Bein-
brüch/ mit meysterlicher gründlicher Cur vnd heylung der selbi-
gen/ sampt allen bösen zufällen vnd schedi-
gung des gebeins.

Von mancherley verursachung/ zeychen der
vnterscheidung vnd vtheyl der beinbrüch.



Bein beinbruch nach der lenge oder vberzwerche
zerbrochen sei/ zuerkennen/ soltu folgender warzeychen war-
nemen. dann so ein bein gebrochen/ fürnemlich aber nach der
vberzwerche/ oder in einem gleych/ so kanstu im griff solchen
bruch fühlen/ das geschedigt glied wirt auch vneben/ nemlich/
an einem ort höher wann am andern. So das glied auch vnsanfft angegriffen
wirt/ hört manns krachen/ vnnnd beide strümpff des beinbruchs zusammen rau-
schen. So man das geschedigt glied antastet/ befindet es schmerzen daruon
Solches glied mag sich auch von sich selbst nit halten wie sich gebürt.

Ist aber das bein nach der lenge gebrochē/ wirt es auch dicker gefület wann
sein natur vnd eygenschaft ist. Oberzelter zeychen erscheinet keins/ wann das
das glied auch vneben ist/ vnd so manns begreiff/ der geschedigte schmerzē dar
von fület.

In solchem beinbrechen solt du folgender vorbedeutung gar eygentlichen
warnemen. Erstlich das du wissest das der beinbruch sehr schedlich vnnnd ge-
fährlich ist/ so die schulter oder achselbein zerbrochen seind/ desgleichen der
arm das ober theyl des schenckels/ der diech/ vnnnd beinlin der finger/ e näher
auch ein jeder bruch dem vndersten oder obersten gleych/ knopff am bein/ so
geferlicher er ist/ dann solcher bruch hefftigen schmerzen erweckt vñ vil schwa-
rer Curirt wirt. Desgleichen auch welche nahe inn gleichen geschehen die sel-
bigen beinbrüch seind fürnemlich der vrsach halben desto sorglicher dann sol-
che nit füglich mögen verbunden werden. Von solchem bruch wirt auch ge-
meynlich die bewegung des glieds gehindert vñ gelegt. Vberzwercher bein-
bruch wo kein beinspreisslin darbei ist am heylbarsten/ Aber wo spreisslin vor-
handen ist/ sehr böß. Dann solche spreisslin etwan das bein auch vnderweilen
das weiß geäder verlegen. So bei ein beinbruch hefftiger schmerzen vnd hitz-
ge geschwulst oder entzündung vorhanden/ ist solches sehr böß/ dann solche
brüch nit Curirt werden mögen/ es seien dan solche böse zu fäll vorhin hinweg
genommen. Desgleichen versthe auch inzerknitschung des fleyschs. So mit
ein beinbruch auch das fleysch verwundet/ ist nit güt. sonderlich wo solche ver-
wundung die meußfleych der schulter oder diech berürt/ dann solche entzün-
dung sich vil schneller in sorglichen brandt verwandelt. Zu dem das wir auch
in solchen wunden weder schinen tragen/ noch röllin brauchen mögen/ vnder
welchen die wund nit heylen mag. Darumb solcher schaden von den jetzigen
Wundärzten verbunden wirt hin vnnnd wider die band geschrenckt/ doch nit
gar zu sonder zu beiden seiten öffnung gelassen in miete des schadens/ darmit
man mit bequemer arznei darzu mög kommen/ welche weise vom altē Hip-
pocrate/ als jrüg/ verwoiffen wirt.

So ein arm oder schenckel gebrochen wirt/ ist gut dz die ein rōr gang bleib/ dann dasselbig erhalt die neruen/ sennen/ vnd gebend/ das sie desto weniger zu samen gezogen werden. Zu dem so bedarffstu auch nit also vil mühe/ wie du das glied in rechte stercke bringest/ wo dasselbig von der einen ganzen rōren al so noch starck gnüg erhalten wirt/ vnd also ein rōr der andern zu hülf kompt/ Dann solche ganze rōr vil mehr hülf erzeygt/ wann alle schinen oder rōhlin/ vnd gebende.

Cornelius Celsus schreibt auch/ das keins wegs in vergeß gestellt werden sol/ nemlich so das bein der diech oder das ober schenckelrōr gebrochen/ solcher schenckel nimmer gerad wirt/ dann solchs bein mag nimmermehr in sein rechte natürliche form oder gestalt gebracht werden. Darumb die solchen bruch erlit ten/ hincen müssen/ also das der schenckel auff den zehen steht im trit/ welches doch falsch vnd irig ist/ als wir durch tägliche erfarniß lernen vnd mercken/ Dann ob gleich vnderweilen vnd gemeyniglich solcher bruch einen kurzen schenckel gibt/ ist es doch nit des bruchs schuld/ sonder das etwa solcher schenckel nit gleich in der erste von ein erfarnen Wundarzet gnügsamlich gestreckt wirt/ krumb geheylt oder beide strümpff des bruchs vbel auff einander gefü get werden vor der heylung/ Dan durch solche vsach möchte wol der schenckel gekürzt werden/ vnd der Patient darvon hincen müssen. Welches aber zu fürkommen/ der als Hippocrates mit folgenden worten vnderweiset / da er spricht: So die rōr des obern schenckels gebrochen ist / sol der schenckel von al lererst mit höchstem fleiß gestreckt werden/ damit er nit kürzer werde dann er sein sol. Das aber auch gemelter Hippocrates an einem ort schreibt/ das alle denen welchen ein arm oder schenckel gebrochen / das selbig alle zeit kürzer werde sol verstanden werden/ wie solches auch von Galeno erklärt vnd außgelegt wirt (wie erstgemeldet) wo solches glied nit erstlich vor der zusammenfü gung der strümpff vorhin gnügsamlichen gestreckt wirt / sampt satter vnd se ster bindung solche bequeme vnd gebürliche vereinigung des bruchs bei einan der zubehaltē/ so lang das solcher bruch durch den zwischwachs sich erstreckt/ dann wo solche streckung nit beschehe/ würde nit allein das glied der krümme halben kürzer/ sonder auch von wegen der eingelassen oder zusammen gezo gen meußfleyßch halben.

Weiter soltu mercken/ das ein jeder beinbruch/ je lenger er gestanden oder je langsamer er auff einander oidenlich verfligt wirt/ nach dem er gebrochen/ je böser vnd vnheylbarer er wirt/ dann die materi des zwischwachs erweckst/ so werden auch die hollen vnd leren ort mit fremder substanz erfüllet. Der halben in solchen beinbrüchen vil krefftigere vnd sterckere streckung von nö ten. Wiewol er wan von solcher hefftigen erstreckung gicht vnd krampff fol gen/ wie Auicenna bezeuget.

Merck auch das sich die beinbrüch nit in gleicher zeit erstrecken mögen/ son der erlich frū etlich später oder langsamer. Bruch der hirnschalen wirt befe stigt in xxx. tagen. Brüch der arm vnd schinbein/ wo solche oidenlich/ vnd wie sich gebürt/ Curtirt werden/ erst arckert solcher bruch in xl. tagen. Die vordern rōren des arms erst arcken gemeyniglich in xxx. tagen. So das nasebein zerbro chen ist/ heylet es widerumb in xvij. tagen. Die zerbrochen rippen erst arcken/ nach der meynung Celsi/ nach dem ein vnd zwenzigsten tag/ Aber wie anders wollen/ erst nach dem acht vnd zwenzigsten tag. Gemeyniglich erst arcken auch zwischen dem vierzehenden vnd ein vnd zwenzigsten tag das gebrochen bein der kinbacken/ keelbein/ schulterblat/ bein der endel oder knoden der fer sen hend vnd füßsolen. Aber die oberst rōr des diechs/ als Hippocrates ange seygt/ erst arcken in fünffzig tagē. Aber der schenckel/ wo er rüwig/ in sechs zig tagen/ nach der meynung Hippocratis. Also mag auch von andern beinbrü chen geurtheylet werden. Wiewol solche heylung oder erstarckung der bein nit

Drit Theyl der

gefürdert wirt durch das alter der Patienten/geschicklicheyt seins leibs/haltung vnd regierung/zeit des jars/vnd dergleichen/Wie auch von den verwickelten gesagt ist. Darumb hierinn nichts gewiß zuschliessen/dann Auicenna vermeynet/dass die beinbrüch in denen cōsipern so Cholerischer/das ist/hitziger vñ truckner Complexion/defsgleichen denen so in jrem ersten alter/fast schwerlich vnd langsam zuheylen seind/Aber in gar alten personen vnheylbar/28.

Weiter merck/ein ripp wirt vnder weilen gar gebrochen/etwa nur ein theyl der selbigen/als nemlich/so allein die inner substanz (welches zart vnd dünn ist) beschedigt wirt/das eusser bein aber ganz bleibt. So die ganz ripp zerbrochen ist/ist der gebrech sorglicher vnd schwerer dann heffteige entzündung vnd geschwulst/feber/apostem/vnd etwan gefelicheyt des lebens folgende/vnd wirt blüt außspeien.

Beinbruch der nasen ist schedlicher/wo sampt dem gebrochenen bein oder knirspelein auch die haut verwundet ist.

Brechung der hirnshalen ist gefelich/so das eusser hirnshellin still ist/vnnd sich nit bewegt/schwarz oder bleifarb/oder anderer scheuzlicher vnnatürlicher farben/mit verliertig der vernunft/scharpffem erbrechen oder vnwillen/hefftig spannen vnd thenen/oder nachlassung der neruen/das fleysch erscheinet auch todt farb/der knirack vnd gnick erstarien. So aber solches shellin natürlicher weiß bewegt wirt/vnnd kloppfet oder schlegt/das herfür wachsenden/2c. solches seind zeychen guter hoffnung. Weiter/der schlaaff/lust vnd begirde der speis/feber/farb vnd gestalt des eyters betreffend/sol/wie in andren wunden gesagt/zum todt oder leben geurtheylt werden.

Beinbrüch werden in der erstarkung gehindert/wo solche oft mit warmen wasser begossen/so man die vbergelegt arznei oftmals abnimpt/das glied schnell vnd eilends bewegt vnd verruckt/Zuhart binden/dardurch die gebürliche narung in jrem gang verhindert wirt/dass sie zum geschedigten glied nit kommen mag. Defsgleichen auch auß mangel zehes geblüts/vnd wo von dem beinbruch noch spreißlin gebliben seind/2c.

So du einn beinbruch zusammen verfügt hast/vñ wissen wilt/ob solcher bruch eygentlich auffeinander gange/solt du mit der handt den bruch rings herumb betasten/ob er allenthalben gleich vnnd eben sei/fülen/vnnd dermassen geschickt/wie es war vor dem bruch/sonderlich so du es den andern gesunden gliedern vergleichest/der schmerz auffgehört hat/vnd der Patient darvon entledigt ist/sich auch das blüt herfür begibt vmb den bruch herumb/von der fürsichtigen natur außgetriben. Defsgleichen auch so die geschwulst des gebrochenen glieds nach dem ersten band on grossen schmerzen erscheinet/vnd so bald der bruch recht vnd eygentlich auffeinander ge fügt/verschwindet/ist ein gute hoffnung.

Gemeyne vnderichtung/einn jeden beinbruch gründtlich vnd meysterlich zuheylen.

So ein gebein gebrochen/fordert solcher bruch/gleich wie von anderer schedigung vnd verwundung gesagt/erstlich heylung/welche in solche gebrochen durch die vereinigung der gebrochenen oder gescheydenen theyl vollbracht wirt/welches hierinn vnser erste Intention sein sol. Dieweil aber solches vñ wegen der truckne solcher bein nit geschehen mag/müssen wir ein ander mittel erfinden/dardurch wir solches mögen volbringen/nemlich/ds wir solche gescheydene theyl durch ein andere mittele materi/dieweil sie truckne halb einander nit anwachsen mögen/vereinige/welches durch den zwischwachs geschicht/Wo danu auch der selb nit mag zuwegen bracht werden/so
achten

wachsen vnd vtheilen wir solchen bruch für vnheylbar. Daß aber solche bein für sich selbst on andere hülf ihrer hertigkeit halben nit zusammen wachsen mögen. Spucht Galenus mag ein jeder bei jm selbs ermessen/ so er weyß/ dz alles das so an einander heylen sol/ weych vnd feucht sein sol von natur. Welches aber die bein auch der jungen gesellen/ noch vil weniger gestandener vñ alter leut seind/ je lenger je trückner werden. Darumb sie on andere mittel von sich selbst nit an einander wachsen mögen/ sonder sie erfordern ein zwischwachs/ dardurch sie gleich als mit ein leim oder starcken band an einander gehefftet werden/ Darumb kein gebein für sich selbst on solchen zwischwachs an einander wachsen mag/ es sei dann gar weych/ lind/ vnd zart/ als die bein der jungen kinder. Solcher zwischwachs aber durch welchen ein jeder beinbruch (aufgenommen gar junger kind/ welche wie erst gemeldt ganz zarte weyche bein haben) zusammen geheylt vnd erstreckt werden muß hat also seinn vrsprung: Ein jedes glied pflegt sein gebürliche narung vnd auffenthaltung ansich zuziehen/ Aber die bein pflegen solcher narung für sich vnd ire auffenthaltung das grobest vor andern gliedern ansich zubringen. von solcher groben jrdischen materi was ober die narung des glieds vberbleibt. das samlet sich vmb die bruch. hafftet daselbst an. legt sich also darzwischen vnd füllet solchen bruch mit beiderseit krefftigem anwachsen auß.

Die weil nun solche materi zu beiden theylen des bruchs anwechsetz wische den borten des schadens/ mögen wir es nit vnfüglich ein zwischwachs nennen/ welcher zwischwachs/ als wir auch droben von verwundung der bein gesagt haben in der dicke/ harte/ zarte vnd weyche/ das mittel halten muß. Als wir hernach weiter anzeygen wollen. Aber gleich wil ich dich in kurzem vnd in einer gemeyn vnderrichten/ wie du die erst Intention/ nemlich den bruch zusammen vereinigen volbringen solt/ vnd solchs einn anfang nemen von einem vberzwerchen bruch/ da das bein von seiner rechten statt kommen/ dann solcher beinbruch der gemeynest ist.

In solchem bruch soltu erstlich die gescheydenen theyl mit allem fleiß zusammen verfügen/ vnd das glied in rechte natürliche schickung bringen/ also das es in seiner rechten form vnd gestalt lige/ vnd also vereinigt vnd gelegt bei einander behalten werde.

Zum andern/ daß die bort des bruchs mit dem zwischwachs wol befestiget werden vnd gebürlich an einander wachsen.

Zum dritten/ daß mit höchstem fleiß den bösen zufällen vnd schedlichen Accidentien fürkommen werde/ vnd wo sie vorhanden/ daß mann sie corrigier vñ hinweg neme.

Solche drei Intentiones zuerfüllen/ wollen wir ein jede in sonderheyt fürhanden nemen. So dir nun ein bruch so vberzwerch des beins beschehen/ fürhanden kompt/ soltu die erst Intention zu vollbringen/ mit fleiß schauen/ ob die beide beinstrümpff von einander kommen seind/ dann also müstu sie/ nach außweisung solcher Intention/ mit höchstem fleiß widerumb recht auff einander fügen/ also dz du das glied wider in sein erste rechte natürliche form vñ gestalt bringest/ welches du wie Galenus spucht. mercken vñ erkennen magst/ so du solches glied dem ganzen vnd vngeschedigten gleichförmig findest/ Wo dann solche bein von einander gewichen/ zuruck vorderwertig/ oder beiseits/ soltu jm begegnen/ vnd solches mit fleiß wider gerad auff einander bringen/ hin vnd wider biegen wie dann solcher strümpff abgewichen.

Guido der trefflich Wundarzet leret die erste Intention also volbringen/ nemlich/ daß das gebrochen bein/ wo beide strümpff ab einander komme wie vilmals beschicht/ vnd die meußfleysch zusammen gezogen werden/ oder sich zuruck spannen/ zimlicher mafi gestreckt werden sol/ daß mann alsdan die vbersich gericht röien vnder sich/ die vnder sich gericht ob sich keren sol/ sovil solches

Drit Theyl der

thes on schmerzen beschehen mag/ so lang daß die beide röre wie sich gebürt/ gerad auff einander ge fügt/ vnd in jr natürliche art vnd gestalt wider bracht werden. Dann solche beinbrüch/ wo die bein ob einander kommen nimmermehr in jr rechte bequeme statt wider gebracht werden mögen/ sie seien dann mit gewalt gestreckt.

Es mag aber ein finger oder dergleichen ring vnd zart glied allein von der hand eines mans gestreckt werden/ aber ein stercker glied erfordert zwen. Ist aber das glied noch stercker/ mit harten starcken nerven vnd sennen befestigt/ (als in starcken personen vnd brechen der schenckel) muß mann solche glieder mit gebende vmb die gleych herumb fesslen/ vnd also mit grösserm gewalt strecken.

Doch sol mann gute achtung haben/ vnd fleissig auff schawen/ daß solches glied nit zusehr von einander gestreckt werd/ dann solche vberflüssig vñ vnmes- sige streckung/ fürnemlich in harten vñ trucknen cörpern hefftigen schmerzen/ feber/ krampff/ gicht/ vñnd lemnis/ verursacht. So mögen auch vnderweilen durch solchs vnmes- sige strecken die fa- sen der meußfleych/ nerven/ oder weis- sen geädern zerrissen werden/ darumb gehört zu solchem strecken grosse fürsich- tigkeit. Darüb soltu den Patienten in einn stül setzen/ oder wie Soranus schreibet/ rücklingen legen/ zwen diener den bruch von einander strecken lassen/ doch daß du drei finger drauff legest/ vnd eygentlich fülest/ daß solches glied nit zu- sehr gestreckt werde. Wo dann (wie offt gemeldt) krefftiger ziehen vnd thenen von nöten/ soltu starcke gebend vnd fesslung anlegen vnd brauchen/ also/ daß du zwen strick nimmest die gleych seien/ den einen leg oberhalb des bruchs/ den andern vnderhalb/ vnd laß also das glied zugleich gestreckt werden/ also dz zu jeder seit einer ziehe/ so es dann zimlicher maß gestreckt ist/ also daß die beide rö- ren wider recht auff einander kommen/ soltu sie mit fleiß fügen/ ob aber solche recht vnd gebürlich beschehen/ zeygt dir schickung des schmerzens an. Nach dem der bruch also ordenlich gerad auff einander ver fügt/ sol der bruch/ nach der leer Hippoc. auffz allererst verbunden werden/ solcher maß wie hernach gesagt wirt. Welcher Hippocrates auch ein andern brauch/ solchen bruch ein- zurichten/ sezt/ welcher von Paulo Aegineta auch erzelt vnd angezeygt wirt/ welchen du auch brauchen magst/ wo du solche Instrument bei der hand het- test. Doch ist die oberzele angezeygte meynung am behendesten/ Solche hat auch Soranus gebraucht. Es gebrauchen sich auch diser zeit gemeynlich die gemeynen Wundarzet solcher weise/ wo kein Instrument vorhanden. ic. So nun das glied also mit der hand oder bequemen fesslen vnd gebend/ oder mit dem Instrument/ darvon Hippoc. schreibt/ welches garnabe auff folgende art be- reyt ist/ wie solchs diser zeit die Teutschen Wundarzet gemeynlich brauch- en/ vnd sein gestalt hernach verzeychnet ist/ dermassen auß einander gestreckt ist/ daß beide rören gnügsamlich vnd auffz geradest auff einander gericht/ vnd wol zusammen ge fügt werden/ also daß kein besorgung mehr vorhanden/ solt du das glied fast jensfftiglich wider auff einander gehn lassen/ doch die handt mit allem fleiß darauff halten/ daß nichts weiche/ oder vngleich zusammen komme. Aber in solcher handwircung sol auff das aller sauberlichst vnd sittiglichest gehandelt werden/ daß nichts mit gewalt geschehe/ damit nichts von den bo- ten der rören abgebrochen werde/ dan solche gemeynlich vñ vberzwerchem bruch gleich wie ein segenzertzer fet oder gezinnet werden. Wo nun einem bein oder rören von solcher scherpffe etwas abgeschossen würde/ möcht dasselbig zwischen den bruch kommen/ vñnd die satte vereinigung verhindern/ Oder wo solcher bruch des abgesprungenen beinlins weit/ versamlet sich ein eyter dar- rinn/ welcher hernach das ganz glied zerstört. Darumb in solchem fall diß In- strument/ wie am nechstfolgende blat fürgemalt/ sehr nützlich gebraucht wer- den mag/ damit du einn jeden schenckel fast sittsam/ vñ on alle ior- gliche gefe- r- lich- heyt einrichten magst.

Solche



Solche obgemelte einrichtung der bein:lich dient in allen gleychen der glieder in sonderheyt/ fürnemlich wo die bein auß irer rechten statt kommen (wie dann vilmals beschicht) also das eins vber das ander geht/ wie wol es sich nit allzeit begibt/ das in jedem bruch die bein auß irer rechten statt kommen/ sonder bleiben vnder weilen in irem natürlichen vnd gelegnē ort/ welches wir vor allen dingen warnemen sollen/ wie vns Cornelius Celsus vnderrichtet/ welches du durch gewisse warzeychen erkennen magst/ Dann wo die bein von irer rechten statt gewichen/ erscheinen sie krumb auffgebogen mit scharffem stehendem schmerzen/ vnd ist das glied auß griff vneben. Seind aber solche bein nit vō irer rechten statt gewichen/ so sollen sie weder solchen stehendē schmerzen noch vnebene des glieds.

Weiter/ wo nit gleich in der erste die gebrochne bein so auß irer statt kommen/ wider eingerichtet werden/ ist sich nit wenig vor entzündung vnd hitziger geschwulst zu besorgen/ wo solche vorhanden/ mag gar schwerlich die streckung der neruen vnd sennen zu solcher einrichtug gebraucht werden. Vnd sei solches von der ersten Intention gnüg gesagt.

Die ander fürneme meynung oder Intention/ einn jeden bruch zu heylen/ ist dar auff gegründet/ so die beide rōren oder gebrochne beinstrümpff recht/ ordentlich vnd gerad auff einander gericht seind/ das sie also bei einander behalten werden/ als ob sie schon widerumb ganz vnd erstreckt weren/ welches du aber in keinen weg würdest erhalten können/ das solche gebrochne bein nit wider von einander verruckt werden/ wo sich der kranck schlaffend oder wachend bewegt/ vnd sonderlich das geschädigt glied. Damit aber nit allein im schlaaff/ sonder auch wo der Patient zustul gehn muß/ desgleichen so im sein berth vnd leger auffgeschüttelt wirt/ solche verfügung des bruchs genzlich bei einander zu behalten/ soltu das glied mit starkem bruchband wol befestigen/ fest vnd stark verbinden/ Doch sol solche verwandung weder zu hart noch zu lufft sein/ Dann wo solche zu hart/ würd die narung/ daruon das glied gespeiset/ auffenthalten/ vnd gehindert/ das sie zu dem glied nit kommen mag/ So wurd auch schmerzen (von welchem die feuchte vnd frembde wateri zu solchem geschädigten glied einn zfluß nimpt) erweckt vnd verursacht.

Weiter einn bruch zu verbinden/ der arm/ dieck/ oder schenckel/ wo solcher in mitte der selbigen glieder/ bedarffstu zuo binden von reinem leinin tuch/ nach der leer Hippocratis. Die erste bind sol mit dem einn anfang auff den bruch gelegt/ vnd zwey oder dreimal vmb den selbigen vber sich gewunden werden/ sol schlins wie ein schneckenhaus gewunden ist/ also oberhalb geendet werden. Doch soltu alle zeit achtung haben/ das du vom gsunden theyl vil nit solcher binden bedeckst/ das ist/ das du wol obsich farest/ dann also werdē die gebein vnd solcher bruch desto bass befestigt. Es werden auch die vberflüssigē feuchten bass vom geschädigten ort in die nebenort getriben/ das sie von oben her ab nit herzu fließen mögen. Die ander bindung sol auch auff dē bruch angefangē werden.

Drit Theyl der

werden/der vorigen entgegen/nach dem sie auff dem bruch vilmalß vmbwunden/ vnder sich hinab obgemelter maß gewunden werden. Wann sie wol vnd tieff gnüg hinab kommen/ sol sie widerumb gewendet/ vnd wider ob sich gegen dem schaden zü gewunden werden/ Darumb vñ nöten ist/ daß diese binde auch halb als lang sei als die vorig. Die lenge aber solcher binden mag nit gewiß bestimpt werden/ wie auch die breyt nit/ sonder nach dem solches der bruch vñ die dicke des geschedigten glids er fordert. Hippocrates setzt/ daß solche binde nach größe des glids des geschedigten gemessen werden sollen/ in der lenge auff vier/ fünff/ oder sechs elnboge lang/ in der breyte aber als vil finger breyt/ welche elnbogen vnd finger nach der größe der geschedigten personen/ wie gemeldet/ gemessen werden sollen/ Dann ein kind schmärer finger vnd kürzer ein bogen hat wann ein erwachsen Mensch/ darumb dem selbigen auch kürzer vnd schmärer binden von nöten.

Nach dem das bein oder der bruch obgemelter maß recht vnd ordenlich verbunden ist/ soltu weiter mit höchstem fleiß vnderstehn solchs auff das best zuschicken vnd legen/ Dann wo du solches anderst bindest wann legest/ oder in andere form vñnd gestalt gelegt würde wann gebunden/ würde solches hefftigen schmerzen verursachen/ wie Galenus bezeuget/ vnd das glid krumb heylen.

Damit aber das glid in rechter natürlicher schickung erhalten werde/ vnd nit darab weiche/ pflegen vnser jezige Wundärzter gleich in der erste schienen zebrauchen/ die selbigen also hart verbinden als solches der Patient erleiden/ vnd nach gelegenheyt der geschwulst vnd engzündung/ wo solche vorhanden/ beschehen mag/ Solche schienen werden in der erste derhalben nit gebraucht/ daß sie hart binden sollen/ sonder daß die natürlich schickung vñnd legung des glids dardurch erhalten werde/ vnd das gebrochen bein in seiner natürlicher stat vnerrückt bleibe. Dann in der erste/ dieweil wir vns vor hitz vñ geschwulst besorgen/ were nit sicher/ daß das geschedigt glid mit den schienen hart gezwungen würde.

So wir vns aber nit mehr besorgen vor solchen zufällen/ oder wo solche vorhanden gewesen/ jezund hinweg getriben/ vnd das glid ein wenig ringer worden ist/ welchs gemeyniglich in sibentagen beschicht/ alsdann mögen die schienen gebraucht werden/ das geschedigt glid fest zuhalten/ vñ starck gnüg vmb gebunden werden/ solches zu auffenthaltten.

Es sollen aber die schienen leicht/ glatt/ vnd gerad sein/ an beiden enden etwas vbersich gebogen vnd stumpff hin vnd wider kleiner wann der bund ist/ vnd an dem ort da der bruch ist/ dicker/ vnd am sterckesten.

Es wil aber Hippocrates daß solche schienen glatt sein sollen/ damit sie nit/ von wegen irer reuhe vnd vnebn/ das geschedigt ort beleidigen. Darumb sie auch eben vñnd nit krumb gebogen sein sollen/ dann darauß vil vnabts entspringen würde. An beiden ecken sol jnen auch die scherpfen benömen werden/ damit sie nit das gleych solcher glider/ wo sie dasselbig berüren/ trucken oder beschedigen. Dann Hippoc. wil/ daß solche schienen oberhalb zu beiden seiten des bruchs am aller härtesten vnd steiffesten gebunden werden solle/ darumb sie in der mitte/ nemlich/ da sie den bruch berüren/ am dicksten sein sollen/ damit daselbst bas nider zutrucken. Weiter sie sollen auch kürzer sein wann das gebende/ damit die haut nit daruon getruckt werde/ welche gemeyniglich von der feuchte/ welche sie von der verbindung entpfahen/ außershalb auffschwellen/ Sonderlich sollen auch solche schienen kürzer sein wo ein höhe an ein glid/ daß sie die selbigen nit rüren oder begreifen/ als an den elenbogen vñnd gleychen der knoden/ daß solche beinlin vil höher herauß stehn/ vñnd für das glid gehn.

Die schienen soltu aber solcher massen anlegen: Netz dreyfach oder vierfache

tüchlin

tüchlin in Öl wo das glied gleicher dicke ist/ so schlags rings herum/ ist aber das glied ungleicher dicke/ so müstus es vergleichen vnnnd ebenen mit solchen tüchlin/ oder schwebtüchern/ wo es ein gruben hat. Dann bewinde die hülzlin schinen mit woll oder werck/ leg sie rings herumb an an das glied/ fingers breyte eine vñ der andern/ vnd streck sie zimlich wol an.

Doch soltu wol warnemen/ daß solche schinen dermassen angelegt werde/ daß sie kein gleych erlangen / sonderlich einn hineinwertlichen büg/ welcher darvon verhindert werden möchte / dann darauß etwa solche dermassen getruckt/ daß es auffbücht/ auch die neruen vnd weiß geäder engzündet werden mit hiziger geschwulst. Darumb die schinen welche solche ort erreychen/ linder vnd dünner/ auch etwas kürzer sein sollen/ wie auch die etwas stercker vnnnd krefftiger/ so den bruch berüren an dem ort da er am meisten gebogen ist.

Weiter wo kein jucken/ kein engzündung/ kein sorglicher auffbruch oder schaden/ auch kein schmerz zubeforgen oder vorhanden/ vnnnd die gebrochnen rōen gerad vnd wol auff einander ver fügt seind/ vnd in summa sich der bruch aller ding rechtgeschaffen helt/ sollen die schinen vñ band also bleiben biß auff den zehenden tag/ oder den fünffzehenden/ oder den zwentzigsten. So aber an solchem glied/ von wegen daß es ungewonlicher weiß bedeckt/ vnnnd solcher maß verbunden/ sich schmerzen erhöhe/ oder hefftigs jucken vnnnd beissen/ oder die materi so sich jetzt im schaden versamlet / nit außdempffen oder verriecken möchte/ darauß dann mit vnshedlichs jucken vnnnd beissen etlichen verursacht wirt / sonder auch die haut von scherpfpe des eyters vnder weilen auffbücht/ müstus/ wie auch Hippocrates leret/ in solchem fall den driten tag solches gebend aufflösen/ das geschiedigt glied mit temperiertem wasser behen/ damit den scharpffen eyter zuzertheylen/ den schmerzen zumilttern/ vnd das hefftig juckē vnd beissen zustrillen/ ic.

Wo bei einem beinbruch schmerzen vnd engzündung vorhanden/ solt du das gebende/ wo der bruch jezund gebunden wer/ von stundan auff ledigen/ woll/ öl/ essig/ vnnnd andere bequeme artzney auff den schaden legen / auch nit eh den schaden wider verbinden/ es seien dann solche schedliche zufäll hinweg genōmen/ noch die schinen anlegen/ dann allein so ferz/ daß das glied allein damit auffenthalten werd/ vnd daß solche die auffgelegt artzney darauß behalten/ daß es lind gnüg/ vnd gar nichts hart angezogen. Celsus laßt zu zimliche behung mit warmem wasser/ so hizige geschwulst vorhanden/ wo aber solche nit vorhanden/ ringe behung.

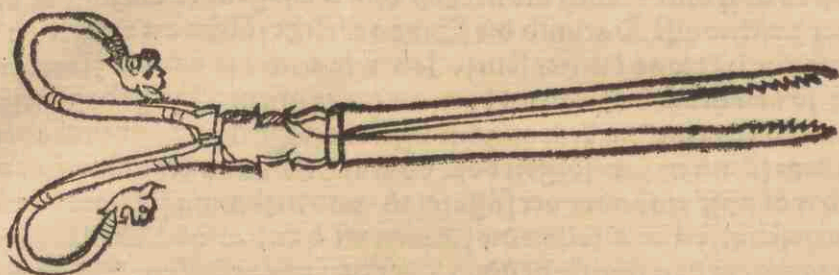
Nach dem der schmerz vnd hizige geschwulst vertriben/ vnd hinweg genōmen seind/ soltu den schaden widerumb binden/ vnd mit den schinen befestigē/ wie obgesagt. Fallet dann schedlich jucken vnd beissen herzu/ vnd vñ scherpfpe des eyters/ wie sich etwan begibt/ die haut auffbücht/ soltu den schaden mit wasser in temperierter wēme so vil behen/ daß solcher eyter herauß getriben werden möge/ Solches ist die leer vnnnd meynung Hippocratis vnnnd Galeni. Aber die neuen Wundt artzet brauchen Salzwasser/ oder die weiß salb/ oder Bappeln salb/ von Alber sprossen bereyt/ damit salben sie das glied/ vnnnd verbindens obgemelter maß.

So sampt dem beinbruch auch die haut verwundet ist/ solche wund sei erstlich beschehen mit dem bruch/ oder erst hernach vom Wundt artzet geschnitten/ die beinspreißlin herauß zunemen/ vnd was scharpffs vnnnd stechens vom bein entsprungen/ so in solcher wunden hefftiger blutfluß vorhanden/ sol der selbig vor allen dingen mit bequemer artzney gestillt werden. Erhebt sich dann hizig vnd geschwulst/ so sol der selbigen auch gebürlicher weiß begegnet werde. Ist dann das fleisch zermurschet/ soltu darmit Gangren oder brandt zuuerhüte/ dasselbig hawen. Wo dann ein brandt oder Gangrena/ vnd dergleiche flechtende oder vmb sich freßende feuchte herzu schlug/ soltu den selbigen auch/ wie

Dritt Theyl der

sich gebürt/rath thün/wie von einem jeden in sonderheyt/vnd in sonderlichen Capiteln angezeygt ist worden.

Wo aber solcher schedlichen bösen zu fall keiner vorhandē/ auch wenig vom gebein entplöst oder entdeckt ist / soltu besthacken oder haftung brauchen/ vnd solche wund mit bequemen arzneien/wie ein andere frische fleyschwund/ heylen. Doch das du vorhin alle brüchlin vnd beinspreißlin sauber herauf nimmest. Zu welcher arbeyt diß hie fürgemalt Instrumentlin in sonderheyt nützlich vnd bequem ist.



Nachmals soltu den schaden also verbinden/nemlich/dasß beider bindē rollen zu beiden seiten des schadens auffgelegt werden / die soltu kreuzweiß ob der wunden schreñcken/damit die ganze öffnung der wunden zusamen gedriest get werde. Wiewol Hippocrates leret/dasß gleich nach der ersten umbwindung die ganze wund mit einer breytern binden gefasset vnd umbgeben werden sol/alsd dasß solche an keinem ort bloß bleibe. So dann die wund noch vn sauber/soltu für vnd für reinigung brauchen/so lang solches von nöten. So bald sie gnügsamlich gereinigt/so brauch fleyschwachsende arznei/die leg ein mit fassin/sampt anderer nützllicher vnd dienllicher materi.

Hippocrates brauchet zu seiner zeit ein hartzplaster in der erste gleich zu anfang/von Wachs/Rosendöl/vnd Spiegelhartz zusamenzerlassen. Aber wie Galenus leret ist solches nützllicher vber den dritten tag/die weil es die materi im schaden zeitigt.

Item wo sich ein schifer vom bein abledigt (welches du erkennen magst/so vil öfinner wässriger feuchte/mehr dann gewonlich aufffleust/vnd das loß erweichte fleysch vmb die wund herumb auffgeschwilt) sol der selbige schade desto leiser verbunden werden/damit der eyter nit verhalten oder eingeschlossen werde so lang das bein hinweg ist/soltu auch kein schinen brauchen.

Nach dem du aber mit bequemem Instrumentlin solches beinlin hinweg gerissen hast/soltu es wider hart gnüg binden.

Weiter merck/dasß du die gang zeit der Cur stets fassen oder wiechen in den schaden legen solt/mit solcher arznei bestrichen/welche dise entzündung vnd bizige geschwulst hinweg treibe. Solcher schade sol auch leichtlich verbunden werden/damit solches band jedes mal/so die arznei geendert werde sol/auffgelöst werde.

Vombruch des Nasßbeins.

Zumals begibt es sich von fallen oder hartem schlagen / dasß das bein der nasen gebrochen wirt / welchenbruch du augenscheinliche erkennen vnd fühlen magst / solcherbruch geschicht etwan mit verwundung oder on verwundung der haut / wo verwundung bei solchembruch / ist er schwerlicher zuheyle. So dir nun ein solcherbruch fürkame / soltu mit allem fleiß erstlich beide theyl solches gebrochenen beins zusamen fügen / dz sie gerad wider auffeinander kömen / das vndertheyl mit demzeygfinger wol vbersich trucken. Were aber der finger nit starck gnüg / so nim ein glatt holz / vñ truck das vndertheyl

des

des beins vber sich. Wann solcher bruch wol widerumb vereinigt ist/ so leg eusserlichen leinine tüchlin vber/ in wolgeklopfftem eyerclar genezt/ mit Rosenöl oder Myrtillensöl/ Mälstaub/ Gerstenmehl/ Drachenblüt/ rot Armentischem Bolus/ jedes gleich vil/ vermische/ aber innerhalb soltu allein wieche brauchen/ in Myrtillensöl genezt/ mit eyerclar on andere stück wol zerklöpffst. Wo es auch von nöten sein würde des athems halben/ soltu auff das ein theyl ein silberin oder bleien röilin in das nasloch stecken/ mit erst gemelter arznei wol umbwunden.

Nach dem acht tag verschinen/ magstu dise folgende arznei brauchen/ die bereyt also: Nim vier eyerclar/ Myrtillensöl/ Rosenöl/ jedes vier lot/ klaren Terpentin drei lot/ weissen Weirauch drei quintlin/ Mastix anderhalb quintlin/ Aloes ein halb lot/ Myrthen auch ein halb lot/ Drachenblüt/ rot Armentischen Bolus ein halb quintlin/ Mälstaub sechs lot/ vermische wol zusammen/ vnd brauche. Oder magst an statt diser arznei das besonder pflaster brauchen/ von vns für allerhand beinbrüch geordnet/ vnd im Antidotario in sonder heyt beschriben.

Wo aber mit solchem bruch auch die nase verwundet ist/ sol vor allen dinge die wund offen gehalten werden/ damit du alle tag mit bequemer arznei darbü kommen magst. Wo solche wund gestossen oder geschlagen/ werd sie Curiert wie oben von solchen wunden in sonderheyt gesagt. Von der Diet/ auch wie der Franck weiter gehalten werden sol/ haben wir in einer gemeyn von allen beinbrüchen gnügämllich angezeygt.

Von verbindung solches bruchs/ wiewol mancherley art vnd weiß von den alten angezeygt worden/ vnd aber solches ort zu dem verbinden ganz vngelungen vnd vngeschickt/ ist es besser (wie auch die täglich erfarniß anzeygt) dz altein in der Cur mit gemelter arznei fürgefaren werd on solches binden/ Erstlich der vsach halben/ daß wo solche verbindung zu hart wer/ bekäm das glied ein andere gestalt/ verbünde man dann solchen schaden zuluck/ so ist solches binden wenig nütz noch fruchtbar. Solcher vsach halben ist es besser/ wie gesagt/ daß solcher bruch mit verbunden werde/ &c.

Von bruch des Kyfels oder Kinbackens.

Es begibt sich auch vil mals obgemelter vsach halben / daß der kyfel oder kinbacken zerbrucht/ welches leichtlich zu erkennen/ nemlich/ durch die vnebhne oder vngleichheyt der zäne / also daß sie an einem ort erhöhet/ vnd am andern nidergetruckt erscheinen. Solchen bruch zu vereinigen/ setzen die alten Wundärzet/ daß der daum innerhalb auff den bruch gelegt werden sol/ also daß du in wol mit der handt fassen mögest/ so du das ander theyl des bruchs daran stoffest/ daß es sich wol vereinigt vnd gerad auffeinander gange. Ob solches beschehen sei/ wirt dir anzeygen die gleiche oder ebne der zän/ vnd wo das geschedigt ort den andern gliedern gleichförmig.

Nach dem der bruch also auff das best zusammen verfüget/ vnd wider gerad auffeinander gebracht ist/ soltu die ersten sibentag pflaster aufflegen vñ eyerclar/ mit Rosenöl/ Myrtillensöl/ vñ ein wenig Mälstaub vermische/ mit bequemer verbindung wol versorgen. Ist dann mit solchem bruch auch eusserliche verwundung vorhanden/ sol die selbig/ wie in nechstfolgendem Capitel gemeldet/ Curiert werden. Ist aber solche verwundung innerhalb des kyfels/ so heyls mit Rosenhonig vnd Rosensirop. Die ander vbrig Cur werde volbracht wie in nechst vorgehndem Capitel/ vnd in gemeyner vnderichtung der Cur aller beinbrüch in gemeyn gesagt ist. Dasselbst du auch weitem bericht findest der ordnung der Diet/ purgierung des leibs/ aberlässe/ vnd dergleichen.

Drit Theyl der Vombruch des Gabelbeins.

So das Gabelbein oben an der brust brücht / wirt es gemeyniglich hinein
mit einem finger leichtlich greiffen magst.

Erstlich mag solcher bruch widerumb eingericht werden / so du das bein so
heraufwertz gegangen hinein truckest / aber das so hinein getrungen ist / her-
aufziehst / damit beide bein recht auffeinander stossen / vnd also gerad auff
einander ver füge werden. Wo aber solcher maß der bruch des Gabelbeins
nit mag eingericht werden / soltu den Patienten auff einn sessel nider setzen /
vnd zu beiden seiten einn diener stellen / den einen daß er den arm auff der eine
seiten des bruchs halte / den selbigen sampt dem achselbein heraufwertz zieh /
In solchem augenblick sol der ander diener auch vnderstehen den nacken vnd
schultern dermassen zubiegen / daß darzwischen der Wundarzet. solche beide
gescheydene theyl wider auffeinander richten möge. So aber in solcher ein-
richtung hefftige streckung von nöten / ist es am sichersten daß du einn runden
klumpen zusammen gewundenentüchs dem Patienten vnder die achseln legest /
vnd im dann den arm an die rippen nach der lenge wol eintruckest / dann also
wirt solches Gabelbein oberhalb weit auß einander gestreckt.

Wo es sich aber begeben daß solches bein im bruch ganz hineinwertz gebogē
würde / soltu solchen bruch also einrichten: Leg den Kranken rücklingen nider
mit der schultern vnd nacken auff ein hoch küssen / truck im beide achseln vnd
schulterblätter gegen dem küssen wol zusammen / damit das eingetruckte bein
vbersich getriben werd / die weil solchs beschicht / soltu den bruch schnell ganz
eygentlich auff einander richten.

Die weil aber solches bein gemeyniglich im brechen wie ein seggen gezänet
wirt / welche scharpffe spießlin hernach hefftig stechen / vnd den Patienten be-
leydigen / soltu ihm also fürkommen nemlich / daß du die haut öffnest dz solche
scharpffe spießlin hinweg genommen werden mögen / aber in solcher eröffnung
soltu gute sorg haben / daß die fellin der brust nit geschädigt werden /c.

Ist aber solches bein auff einer seiten gegen dem arm zu gebrochen / solt du
den arm auß wegen mit dem runden klumpen / vnd mit breyten binden gegen
der schultern zu ziehen. Sieng aber der strumpff solches gebrochen beins
vbersich welches gar selten geschicht / sol der arm solcher maß nit erwegt wer-
den. Solche einrichtung des gebrochen Gabelbeins ist vber die maß schwer-
lich zuthun / darumb kein vnerfarnner solches vnderstehn sol /c.

Der Diet halben soltu in halten wie an besonderm ort gnügsamlichen ange-
zeygt ist.

Souil die reinigung des leibs antriffet / soltu anschawen vnd mit fleiß war-
nemen das alter vnd Complexion des Patienten / in purgieren / wo es die not-
durfft erfordert / mit dem schwarzen marck von Calsia tistula rōren / frischer
vngesälchter Manna, der Latwergen Diacatholicon, mit bequemer feuchte
zertriben. In solchem fall mag auch nützlich ein ader geschlagen werde / son-
derlich die hauptader.

Nach dem der bruch auffe eygentlichest eingericht ist / soltu rein vnd lind
werck aufflegen / vorhin in wein vnd wasser genetzt / vnd widerumb außgetra-
cket / mit dem pflaster von eyerclar / mit Mülstaub / Rosenöl vnd Myrtillen
öl wol geklopfft. Solche artzney soltu auff sibentag nach einander brauchen /
vnd je vber den andern tag ein mal er frischen.

Weiter aber solche Cur zuuollbringen / vnd den zwischwachs wachsen ma-
chen / soltu dich aller maß halten wie obgemelt. Wer es auch von nöten dz der
bruch befestigt werden müste / sol es beschehen on erweckung schmergens / da-
mit die mater keinen züflus neme.

Vombruch des Schulterblats.

Wiewol es sich gar selten begibt daß das schulterblatt enzwey bricht/ wirt es doch vnderweilen neben ann boiten herumb erwan dermassen geschedigt/ daß stück darvon brechen. In solchem fall sol gar mit grosser geschicklichkeyt das bein ganz eygentlich vnd gerad in sein rechte statt vnd bequemes ort verfügt werden. Wo solches von der hand mit bestehen möchte/ soltu/ wie obgemeldt/ dem Patienten ein runden kugel/ von tuch oder werck zusammen gewunden/ vnder die achseln legen/ vnd damit den arm/ sampt dem schulterblat oben wol aufwegen/ vñ dann das gebrochen stück mit höchstem fleiß daran fügen mit ob sich biegen oder nider sich trucken/ der gelegenheyt nach/ wie sich dann solches bein schicket. Nach dem der bruch eben vnd gerad auff einander gericht ist/ soltu werck auff den schaden legē in halb wein vnd wasser genezt/ vnd widerumb aufgetruckt/ Dann lege auff mit solchem werck das pflaster von Mülstaub bereyt/ wie obgesagt/ also daß du inbrille glatte schinen vberbindest/ oder an statt der selbigen geschnitten leder. Nachmals den schaden auff das füglichst verbinden / der gestalt/ daß der Patient den runden ballen/ von leinen tuch oder werck bereyt/ vnder dem arm behalte. Weiter soltu die Cur vollenden/ wie von andern beinbrüchen in gemeyn gesagt ist. Wo es auch füglich beschehen mag/ soltu ihn vor dem sechsten tag nicht auffbinden. Doch brauchen etlich solche zeit anderst nichts wan den eyerclat mit Rosenöl wol geölöpft/ mit ein wenig Myrtillenöl/ zc.

Von knitschung vnd bruch der bein im Hals.

Aulus Aegineta ein trefflicher Griechischer Arzet/ wil/ daß das bein des hals oder halsknoren auch vnderweilen brechen mögen/ aber Albucasin setzt das widerspil. Dann wie wol die ründe der halsbein nit oder gar selten gebrochen wirt/ so brechen doch die nebentheyl / welcher bruch oder knitschung vil mehr von der fürtrefflicheyten wegen des marcks des ruckgrads/ desgleichen der fellin/ neruen/ vnd weissen geäders/ welcher vil vordanden vnd zugegen/ folget solcher schädigung vnderweilen treffliche grosse geferlicheyten/ als hefftiger schmerzen/ schwerlich athmen/ thenen vnd spannen der sennen vnd meußfleysch/ innerhalb hitz vnd entzündung/ vnd der schlag/ vnd erlemnis der arm/ sonderlich wo der bruch in den knoren des hals/ dann so die vndern knoren des gnick's bass herab gebrochē seind/ werden die vndertheyl/ als nemlich der schenckel/ mit dem schlag vnd der lemnis vberfallē/ wie droben in sonderheyt im Capitel vom gicht vnd krampff im ersten Theyl dieses andern Buchs vnser grossen Wundartznei gnügsamlich angezeyget ist. Vnd dich auch weiter die aufscheylung des weissen geäders im ruckgrad/ auß der Anatomia weiter berichtet.

Solche verlezung der knoren des hals vnd ruckgrads ist aber der mehrertheyl geferlich vñ tödelich/ in sonderheyt wo der Patient sich vnwissend selbst verunreinigt mit vberflüssigkeyt des bauchs vnd des harns. So aber solcher bruch etwas hoffnung erzeygt/ vnd die haut damit nit verwundet oder geöffnet ist/ sol der bruch mit grosser geschicklichkeyt gerad vnd genaw auff einander gefügt werden.

Ist aber bei solcher knitschung vnd bruch auch verwundung vorhanden/ soltu mit fleiß beschawen ob kein beinbrüchlin in der wunden/ welches vñ der natur nit möchte wider zurecht bracht oder erhalten werden/ Dasselbig sol im ersten auffbinden mit grosser fürsichtigkeyt her auß genommen werden. Dann den schmerzen zumilttern vnd stillen/ soltu jm in die wund legen Rosenöl/ Ma

Drit Theyl der

Stiröl. Camillenöl/darinn ein wenig reingeseubter / vnd in wein wol erwe-
schener Regenwürm gesotten. mit ein wenig klaren Venedischen Terpentis
zu einem säblin bereyt. Das marck des ruckgrads sol auch in sonderheyt ge-
sterck vnd betrefftigt werden mit obgemelten nützlichen stucken/ im Capitel
vom kramppff vnd gicht verordnet vnd beschriben.

Zucenna lobt vber die maß sehr ein säblin/ bereyt vō Hennenschmalz/ Ca-
millenöl/ vnd Dillenöl. So du in solchen ölen auch Regenwürm/ wie zu vilma-
len angezeygt ist/ suctest/ würde es desto besser vnd krefftiger.

Nach dem der bruch solches knorren auff das best vnd füglichest eingericht
ist on verwundung oder eröffnung der haut/ soltu in der erste das pflaster von
Mälstaub/ welches droben gesetzt ist/ aufflegen vnd brauchen/ mit ordenliche
verbinden vnd schinen/ wie offte gemeldet ist.

Auch soltu in keinen weg in vergess stellen/ sonder güte achtung haben/ daß
der tranck alle tag seinn gebülichen stülgang hab/ zu welchem/ wo er nit na-
türlich von statt gieng/ du in mit bequemer senfftigender arznei reytzen solt.
Es ist auch in der erste die aderlässe der hauptadern/ die materi abzuweisen/
sehr nützlich vnd notwendig/ oder wo solches nit füglich geschehen mag/ sol
man schrepffköpff mit hawen oder bicken auff die schultern vnd nacken setzē.

Von bruch des Arßbürgels.

Zilma's begibt sichs/ daß dem arßbürgel/ das ist das letst bein des ruck-
grads/ enzwey bruch/ vnd fürnemlich von hartem fallen. solches bein
solt du mit aller geschicklicheyt wider auffeinander richten/ Dann lege
auff das genezt werck in halb wein vnd wasser/ sampt andern nützliche arz-
neien/ aller maß wie obgesagt. 2c.

Vom bruch des obern theyls des arms.

Wiewol wir droben in gemeyner red vnd vnderichtung von der Cur
vnd einrichtung aller beinbrüch in sonderm Capitel gnügsamlichen
gemeldet/ hab ich dir doch diß Capitel vmb merers berichts vnd bes-
sers verstands willen. gleich als ein exempel ordnen vnd setzen wollen. 2c. So
nun die oberst rören des arms gebrochen/ ist solches leichtlich zu erkennen/ daß
das ein theyl der rören gemeynglich vber sich/ vñ das ander vnder sich geht/
so mann auch drauff greiffst/ fület mann wie solche beide strümpff einander rü-
ren.

Solchen bruch soltu eben mit solcher maß mit zweyen mithelffern oder be-
quemen Instrumenten einrichten/ wie droben in gemeyn angezeygt. Nach
dem solcher bruch eingerichtet/ soltu auff den schaden leinine tuchlin in Myr-
tillenöl oder Rosenöl genezt/ vberlegen/ Vñ auch werck in wolgetloppfem
eyerclar/ mit obgemelten ölen vnd Mälstaub vermischet/ das leg vber/ vñ ver-
binds mit ordenlichem schicken vnd legen des glids/ wie gnügsamlichen ange-
zeygt ist.

Des andern tags soltu dem Patienten auff dem andern arm/ die materi ab-
zuweisen vnd diuertieren/ die mittel oder leberader öffnen. Du solt im auch den
bauch senfftigen/ vnd messiglichen vor dem vierdten tag purgieren mit Calcia/
der Latwergen Catholicon, vnd dergleichen.

Diser folgend Sirop wirt auch von anfang der Cur so lang daß du vor apo-
stem versichert bist/ fast nützlich gebraucht/ die materi zuuerdecken vñ verhal-
ten/ Bereyt in also: Nimm Rosensiropp/ Violensiropp/ jedes anderhalb lot. des
gedistillierten wassers von Violen/ Ohsenzung/ jungen Hopffenzweiglin/ je-
des zwey lot.

Der Diet oder andentlichenhaltung halben soltu in aller mass regieren/ wie oben in gemeyn von allen beinbrüchen gesagt ist/ 2c.

Vombruch der vndern rören des arms.

In solchembruch des vndern theyl des arms brechen vnderweilen beider rören vnd erwan eine allein. Wo die kleiner rör zerbrochen mag solcherbruch leichtlich geheylt werden/ So aber die grosse rör zerbrochen/ ist solche heylung desto schwerlicher/ dann solche rör ist die stercke vnd krafft des ganzen vndern theyls des arms/ wie die art vñ eygenschafft solcher rören gnügsamlich in der materi angezeygt worden ist/ 2c.

Guilielmus Placentinus ein trefflicher Wundarzet/ heilt/ daß solche rören auch vnderweilen gebogen werden mögen/ vnd sonderlich in jungen personē/ in welchen die glieder noch mit erstärcket seind. Die Cur aber des bruchs solcher rören hat keinn besondern vnderscheid vor der Cur anderer beinbrüch. Darüb wo dir ein solcher Patient fürkompt/ so beschaw erstlich mit fleiß ob die grösser oder kleiner rörenzwey sei oder sie alle beide/ Dann wo die grösser rör oder sie alle beide gebrochen seind/ bedarffst du zu der einrichtung heffrigerer streckens/ Ist aber allein die kleiner rör gebrochen/ bedarffstu gar wenig streckens.

In solcher einrichtung soltu zwen diener oder gehülffen haben/ Der ein sol mit beiden henden die hand des Patienten an der gebrochnen rören fast halten/ der ander den elenbogen gleicher mass fassen/ in dem dise beide den arm also zugleich strecken sol der Wundarzet darzwischen den bruch auff das fleißigst auff einander richten/ Dann leg die leinin tüchlin in öl genegt vber/ die bedeck mit dem werck mit obgemelter arzneibestrichen. Das versorg den bruch mit seinem bequemen verbinden wie sich gebürt/ vñ zum offtermal angezeygt ist worden/ solcher mass/ daß auff den bruch die sterckest schinē gelegt werde/ auff dem bruch sollen auch solche schienen am sterckesten anhalten/ Aber zu beiden enden sol die schinē etwas lücker gebunden sein/ damit sie keinn schmerzen erwecken/ vnd das glied trucken/ daruon zůflus der materi verursacht werden möchte/ daruon sich geschwulst vnd entzündung möchte erheben. das glied dünn vnd doll werden oder ein brandt herzü schlagen. Darumb solche Regel/ wie auch oben gnügsamlich angezeyget/ allzeit in verbinding grosser beinbrüch gehalten werden sol/ nemlich/ daß du an den orten/ obern vñ vnderen theyl der schinen nit zu hart bindest/ sonder messig/ doch auch nit zuluck. Nach dem der bruch solcher mass geschickt vñ verbunden ist/ sol der arm solcher mass geschickt vñ geordnet werden/ daß die handt ein wenig vber sich gehalten werde/ damit die materi desto weniger herzü fließe.

Solcher bruch/ wo es füglich gschehen mag/ also daß es die notturfft mit erheyscht/ sol er in der erste vor dem achten tag nit auffgebunden werden. Doch soltu alle tag auff das ober theyl des arms ein leinin tüchlin legen/ in Rosenöl/ von wolzeitigem Baumöl bereyt/ genegt mit eyerclar vnd breyt Wegerichsafft vorhin wol vnder einander geklopfft/ dann solches verhütet daß die materi desto weniger herzü fleußt.

Weiter ist ein gemeyne Regel in disen vnd anderen brüchen daß je vor dem zehenden tag die arznei abgenommen werde/ vnd daß mann den schaden weiche mit diser folgenden brü oder decoction/ welche du also bereyten solt:

¶ *℞* roter edler Rosen/ Myrtillenbeer vñ bletter / bletter von Lilgen Confore (nennet mann inn Apotecken Caprifolium) Schaaffgarb/ jedes ein handvull/ der mitteln rinden von Eschenholz/ vñ Eschenlaub/ jedes zwo handvull/ Cipressen nüß die ein wenig groblecht zerschnitten seind/ an der zal sechs/ Ibisch wurzeln die auch ein wenig zerknitschet seien sechs lot / Honig

Drit Theyl der

acht lot/ des frembden auffgedörten safftz Lieg vier lot/ Sarcocolle / Myr-
then/ weissen Weirauch/ jedes ein lot. Seud alle dise stück in wasser vnd wein
gleich vil/ so lang biß der drittheyl einsiede/ damit sol das glied (wie gesagt) ge-
wessen vnd gehebet werden.

Weiter setzen auch die alten / daß in solchem bruch die schinen nit abgelegt
werden sollen vor dem vierzigsten tag. Es sol sich auch der Patient wol be-
waren vor viler übung vñ bewegung des leibs / damit das gebrochen glied nit
vnrecht verruckt/ krumb vnd vngerad geheylt werde. Von der Diet/ Purga-
tion/ vnd dergleichen/ ist droben genügsam gesagt/ &c.

Vom bruch der gleych der hend.

Es begibt sich gar selten/ daß die bein/ von welchen die hand zusamen ge-
setzt ist/ oder die beinlin der finger/ gebrochen werden / doch wo solches
sich zütrüg/ soltu den bruch also einrichten: Setz den Patientendermas-
sen/ daß er die hand auff ein eben brett halte / mit werck ein wenig bewunden/
dann soltu einn gehülffen haben/ welcher den daumen vñ andern finger nach
der lenge wol strecke auff solchem brett/ alsdann soltu du mit höchstem fleiß die
gebrochen beinlin wider auffß best auff einander richten.

Ist dann der bruch an ein finger allein/ so verbind in in sonderheyt mit ob-
gelegter arznei von Mülstaub bereyt/ wie zu vilmalen gemeldet/ mit zweyen
schinen die ziehe hart gnüg an/ also/ daß du den finger in seiner rechte natürli-
chen form vnd gestalt behaltest.

Wer aber der daumen gebrochen/ so verbinde in mit den nechsten fingern/
Dañ gleichermaß wie gesagt/ in solchem bruch soltu hülzine hend haben/ wel-
che vom elenbogen biß auff die hand herfür reychen/ in gleicher lenge der fin-
ger/ darauff du solchen bruch recht vñnd oidenlich in sein natürliche weisß bün-
gen mögest/ Vñnd sol ein solcher bruch vor dem sibenden tag nit auffgethon
werden. Weiter soltu die Cur vollenden wie von andern beinbrüchen ange-
seygt ist.

Vom bruch der Rippen.

Vanfang diser Chirurgie oder grossen Wundarznei im ersten Buch ha-
ben wir gnügsamlich angezeygt vnd beschriben die art vñnd gelegenhete
der rippen/ vñnd solche in zwey theyl vnder scheiden / daß nemlich von den
zwoßffen die fünff vndersten vnvolkōmene kurze rippen genant werden/ wel-
che gar selten brechen/ von wegen daß sie nit hart/ sonder zehe vñnd sich biegen
lassen/ dann sie nit beinen/ sonder knürspeler art seind. Aber die andern volkō-
menen rippen/ deren sibden an der zal/ die weil sie härter vñnd beinen/ werden sie
gemeynglich von vnwirfung gebrochen.

Solchen bruch einzurichten vñnd heylen/ haben die alten mancherley leer vñ
vnder richtung gesetzt/ vñder welchen die meynung Guilielmi Placentini der
leer der alten Griechischen ärzet am gleich sömügsten/ darumb wir der selbi-
gen vor andern züstimmen/ welcher spricht: Wo ein ripp an einem oder mehr
orten gebrochen/ mag solches also erkant vñnd gemerckt werden/ So wann mit
der hand auff solchen bruch greiffte/ füllet der tranck schmerzen vñnd verlegig/
athmet auch ganz schwerlich/ so auch die rippen ein wenig hart getruckt wer-
den/ vernimstu daß es ein wenig trachtet. Wo solche zeychen vorhanden/ magstu
du darauß abnemen vñnd mercken/ daß ein ripp krumb gebogen/ oder gar zer-
brochen ist/ nach welchem bruch oder hefftigen biegunge der rippen/ etwan die
scharpffsucht/ Pleuresis genant/ folget/ das ist/ engündung vñnd apostem des
dünnen rippfellins/ oder hūsten/ bläspeien/ vñnd scharpffe feber/ &c. Darumb
solcher

solcher bruch von den alten vnd jetzigen Wundärzten vnd Doctoren für sorglich vnd sehr gefährlich geachtet wirt/darumb solche Cur in allen dinge grofse gemeynschafft vnnnd vergleichung hat mit dem bruch anderer gebein der bruff.

Wo dir ein solcher fall zukame/soletu den selbigen wol vnd recht einrichten/mit geschicklicheyt vnd guter vernunft das nidergetruckt bein vnderstehn wol derumb heraußwert zubringen/also daß du die linck handt auff das theyl der gebrochenen ripp legest/welches vbersich geht/Aber die ander hand soltu mit einem zehen pflaster oder dergleichen materi die sehr hart beklebe/bestreiche/die selbig auff dem nidergetruckten bein ein weil halten/damit es wol daran bekleben bleibe. Heyß dann den Patienten starck hűsten in solchem hűste soletu du vnderstehn das hineinwert getruckt bein schnell herauß zuheben vnd also mit dem andern theyl des bruchs vereinige. Die zehne materi zu solcher Wirkung damit du die hand bestreichen solet/magstu also ordnen vnnnd bereyten: Nimm eyerclar von ein frischen ey/Műlstaub ein lot/Gummi Dragant/weissen Weirauch/jedes ein quintlin/Vogelleim anderhalb lot/des erweychten Schleims in Rosenwasser von Hasenblasen/anderhalb quintlin. Dese stuck wol zusamen vermische/brauch wie obgemelbt/oder thűl jm also/leg ein dreyfach leinin tűch mit solchem zehen pflaster bestrichen auff den bruch/vnd thű jm wie vor/te.

Nach dem der bruch also wider eingericht ist/soletu in der erste biß auff den sibenden tag folgende arznei aufflegen/vnnnd je vber den andern tag dieselbig verendern vnd abwechseln/oder erfrischen/die ordne vnnnd bereyt also: Nimm eyerclar von drei frischen eyern. Rosenöl von grünem vnzeitigem Baumöl bereyt/Myrtillendöl/jedes vier lot/Műlstaub drei lot/des erweychten Schleims von Ibsch wurzel fünff lot/Bonennmehl/Gerstenmehl/jedes anderhalb lot/Draehenblűt/Besiglet erdtrich/rot Armenischen Bolus/jedes ein lot/weissen Weirauch ein quintlin.

Nach dem die sibentag verschinen/magstu nűglich das nechst folgend pflaster oder Cerot brauchen/welches du also ordnen vnnnd bereyten magst: Nimm Ibsch wurzel ein pfund/zwen gebűhter Kalbsfűß/Dese stuck seud inn halb wein vnd wasser fast wol/dann stoff zuműß vnd treibs durch ein sipp oder hűrin Pfeffertűch/fűrnemlich die Ibsch wurzel/Zum selbigen durchgestrichnē marck nimm weiter Myrtillendöl/vnzeitig Baumöl/jedes sechs lot/Mastixöl anderhalb lot/Klaren Venedischen Terpentin dűthalb lot/reingepűluerzen Saffran ein halb quintlin/Draehenblűt/Besiglet erdtrich/jedes ein halb quintlin/weissen Weirauch ein halb lot/frisch Bonennmehl anderhalb quintlin vermisch dese stuck zusamen/nimm darzű weiß Venedisch Wachs/das es in rechter bequemer dicke werd eines pflasters oder Cerot/das brauch/auff ein bleyt tűch gestrichen vnnnd vbergelegt/dann es sehr nűglich vnnnd gűt ist/den schmerzen zustillen/darvon solche Patienten etwan hefftig beleydigt werdē. Von diesem pflaster wirt auch zertheyle das geblűt vnd vberflűssige feuchte/welche sich an das schadhafft ort setzen.

Die Diet vnd ordenliche haltung des Regiments belangend/sol mann sich aller maß halten/wie droben zu vilmalen angezeygt. In der erste sol auch ein ader geschlagen werden am arm/die materi zu diuertiern oder abzuweisen.

Zum letzten beschluß soletu mercken/das du nach dem vierdten oder sibendē tag solchem Patienten nűglich Zisererbsen bűn gebē magst/die windigē plűst im leib/welche vnderweilen schmerzen erwecken/damit zu zertreiben vñ außfűren.

Weiter soletu auch gűte achtung haben/das er tűglich seinn natűrlichē stűlgang habe.mit Cliftier oder anderer hűlff vnd fűrderung/te.

Dritt Theyl der
Vom bruch des obern theyls des
schenckels oder Diech.

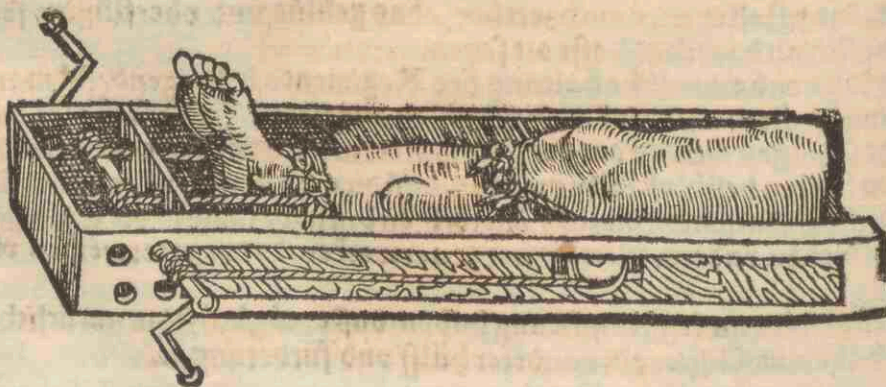
Wiewol das bein des obern theyls des schenckels oder diech mit vilen
meußfleyßch/ welcher etlich auch sehr dick seind/ beschirmet vnd umb-
geben/ mag doch der bruch solches beins darunder mit verborgen oder
verhelet werden/ die weil solches bein einzig oder allein/ derhalben leichtlich
zufülen/ ob solches bein hinein oder heraußwertz gebogen/ Dann wo die röhr
heraußwertz gebogen ist/ erscheinet daselbst augenscheinlich ein auffgeboge-
ne höhe/ also auch an anderm ort/ dahin sich solche rören richtet.

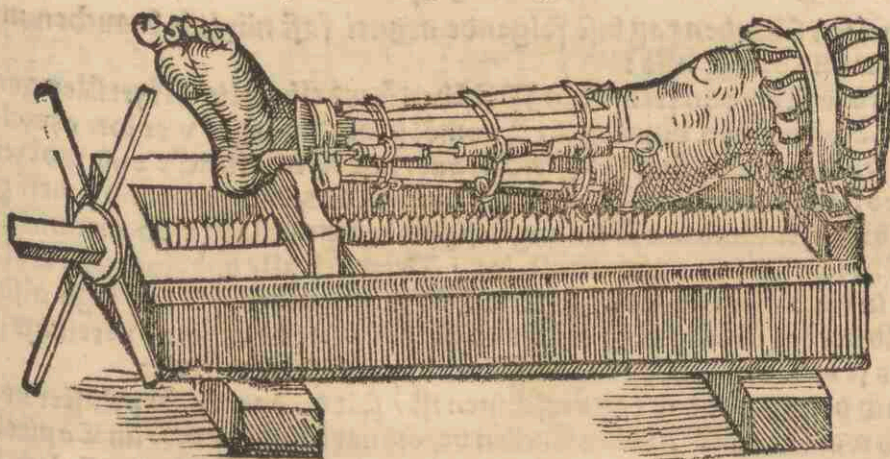
Solcher bruch mag eben solcher maß eingerichtet werden / wie vom bruch
des beins der obern rören im arm gesagt ist. Doch soltu hie mercken/ dz solcher
bruch hefftigere streckung von nöten hat wann andere beinbrüch. Es sollen
auch die schinen damit solcher beinbruch erhalten wirt/ lenger sein wann inn
andern beinbrüchen/ &c. Wie von disem bruch in sonderheyt weitläuffiger mel-
dung vnd gnüßsamliche vnderrichtung gesetzt wirt in gemeyner vnderwei-
sung einn jeden beinbruch zuheylen.

Von dem bruch des Schin-
beins:

Das schinbein (als wir im ersten Büch von der Anatomia aller inne-
ren vnd euffern glieder Menschliches corpers gesetzt haben) hat zwe
rören/ nemlich/ ein kleinere vnd grössere. Wo solcher rören die kleiner
brüch/ von etlichen die spindel genant/ wirt solcher bruch für leichtlich zuheyl-
len geachtet/ Wo aber die grösser röhr oder sie beide gebrochen ist solche Cur
vil schwerlicher. Wo auch verwundung bei solchem bruch/ ist es noch böser vil
vil schwerlicher.

Zuerkennen ob die grösser röhr gebrochen sei/ gibt dir anzeygung wo die rören
heraußwertz des schenckels gericht ist/ Aber die strümpff der spindel oder klei-
ner rören die seind hineinwertz gericht. Die einrichtung solches bruchs hat kein
besondere weise/ wann wie von dem bruch des vordern theyls des arms gsfagt
ist. Nach dem also alle bereytschafft zu diser handtwirkung von nöten/ zuge-
gen ist/ solt du dir den schenckel durch zwey gebülffen strecken lassen/ also/ daß
in der ein am Knie/ der ander vnderhalb beim fuß ergreiffe / vnd dann gleich-
lich mit einander den schenckel strecken/ solang daß die strümpff der gebroche-
nen rören recht auff einander gethan werden. Wo aber die grösser röhr oder sie
beide mit einander entzwey brechen/ so magstu dise hernach folgende laden vil
schraubzeug brauchen.





Nach dem der schenckel in sein natürliche gebürliche statt recht widerumb eingericht ist soltu die Cur vollenden mit leinin tüchlin vnd werck/ in öl vnnnd eyerclar genezt/ sampt dem pflaster/ vñ eyerclar vnd Mülstaub bereyt/ vberlegen/ aller mass wie im Capitel vonn beinbrüchen des arms angezeygt ist/ dieses vntz vmb kürge willen vnderlassen zu widerâ fern.

Vombruch der kniescheiben.

SAr selten begibt es sich/ wie auch die alten vnd neuen Wundârget bezeugen/ daß die kniescheib gebrochen werde/ wiewol sie zu vilmalen bewegt wirt. Wo aber solche scheiben mit bruch oder verrenckung behafftet vnnnd verlegt/ sol der bruch oder solche verrenckung mit höchstem fleiß widerumb recht eingericht werden. Dann brauch die leinin tüchlin vnnnd das werck in öl genezt/ sampt dem pflaster von eyerclar vñ Mülstaub/ aller mass wie auch in andern beinbrüchen gesagt/ vnd zum offtermal gnügssamlich angezeygt ist worden. Doch soltu disen bruch in sonderheyt befestigen mit einem lein/ welches rund geschnitten sei/ nach der form der kniescheiben/ das soltu an statt der schinen brauchen/ vnd solt einn solchen bruch je vber den fünffte tag ein mal auff binden.

Vombruch des reihens am fuß der zehen/ vnd bein der fersen.

Sleich als vonn brüchen der kniescheiben gesagt ist / also begibt es sich auch gar selten daß das bein der fersen/ des reihens/ oder der zehen des fuß gebrochen werden. Wo sich auch ein solcher zû fall zûtreget/ wirt ein solcher bruch gar schwerlich vnnnd fast kümmerlich Curiert/ bedarff wol eines sehr erfarnen vnnnd wolgeübten Meysters. Dann von vile wegen der neruen oder weissen geâders / entspringen gemeyniglich von solchem bruch hefftige vnleidliche schmerzen/ geschwulst/ engzündung vñ apostem. Dann es mag sich nit leichtlich bewegen/ oder gar kaum vnd schwerlich begeben/ daß solche bein nit on grosse verunwirsung/ knieschung vnd verlegung der neruen/ vnd solchs weissen geâders sich zûtreget/ sampt verlegung der meußfleysch.

Darumb ist mein rath/ daß mann von ersten an nach einrichtung vnd vereinigung des bruchs bis auff den sibenden tag mit solcher arzney fûrt fare/ daß mit der schmerzen gehindert vnd gemiltert wirt/ in welchem fall du bis auff obgemel-

Drit Theyl der

Obgemelten sibenden tag dise folgende artzney fast nützlich brauchen magst/
die ordne vnd bereyt also:

Nimm des öls/vonn frembden Welschen Heydelbeerlin/Myrtillen genant/
bereyt/Rosenöl von vnzeitigem Baumöl gemacht/jedes vier lot/eyerclar vñ
drieten frischen eyern/spitz Wegerichkraut/fast kleinzerhackt vnd wolzerstoß-
sen/zwo handt voll Mälstaub/ Gerstenmehl/das gang rein vnd subtil geben
telt worden sei vñnd durch ein enges sipp durchgeschlagen/Bonennmehl/das
auch sehr rein sei jedes anderhalb lot / Vermisch alle dise stuck sehr wol / nimm
werck in halb wein vnd wasser/streich diser artzney drauff / vnd legs also vber
so bald der bruch eingerichtert ist/vnd die bein einander gerad vereinigt seind/
bind es je vber den dritten tag auff/vnd er frisch solche artzney.

Nachdem der sibend tag verschinen ist / solt du das Cerotpflaster von der
Ibisch wurtzel vñnd andern stucken verordnet vñnd bereyt / im Capitel vom
bruch der bein/der brust vnd rippen/angezeygt vnd beschriben / nützlich brau-
chen/2c.

Die bein in solchem bruch recht auff einander zurichten / sol der fuß des Pa-
tienten auff ein eben brett gesetzt werden/das mit silz zu solcher arbeyt gefüt-
tert vnd in sonderheyt bereyt sei/Auff solchem brett soltu die gebrochne bein
mit höchstem fleiß vnd grosser behendigkeyt recht auff einander fügen / vñnd
dann die Cur/aller maß wie angezeygt/voll führen.

Wo sampt disem vnd andern bruch/ verwundung oder Öffnung der haut/
verrenckung der glieder/vnd dergleichen zufall vorhanden / sol ein jeglichen/
wie in sonderheyt an seinem ort gnügsamllichen angezeygt worden / begegnet
werden/2c.

¶ Ende des dritten Theyls der grossen neuen Chirur-
gei/oder vollkommenen Teutschen
Wundtartzney.

Vierdt

Vierdt Theyl der grossen Chi- rurgie/ Sualtheri H. Ryff.

Von mancherley Verrenckung der glider/ wie
solche eygentlichen zuerkennen/ recht wider einzurichten/
vnd alle böse zufäll so herzu schlagen/ widerumb
hinweg getriben werden sollen.

Erklärung was eygentlich ein Verrenckung
sei/ vnd der selbigen mancherley vnderscheydung.

Dieweil die verrenckung der glider den beinbrüche
am nechsten/ erfordert vnser fürgenommene ordnung nit vnbil-
lich nechst der selbigen/ auch von mancherley art vnd weiß zu-
schreiben/ wie dann solche glider verrenckt vnd auß irer gebür-
lichen statt kommen werden mögen. Damit du aber solches
einn besondern verstand habest/ soltu wissen/ daß verrenckung
ein solcher zufäll ist/ darinn nemlich das gleych eins glids/ wes art das selbige
sei/ von seiner rechten statt vnd natürlichen ort außgetriben wirt/ durch wel-
che verrenckung oder auß einander kommen des gleychs/ die natürliche bewe-
gung des glids gehindert wirt.

Solche verrenckung der glider wirt allein/ wie Plinius anzeygt/ nach gröf-
se oder kleine des Schadens vnderscheyden/ Dann wo das gleych ganz vñ gar
auß seiner hõle oder gräben kompt/ ist solches ein ganze verrenckung. Wo sich
aber das gleych allein ein wenig in seiner hõle oder bleetlin verruckt/ ist solches
kein ganze verrenckung/ wie dann solche beide zufäll mit besondern namē bei
den ärzten genant werden. Celsus setz zweyerley weiß der verrenckung also/
Wann die bein so zusamen gehien/ von einander kommen/ als wann der bolz
der obern armrõren vom schulterblat kompt/ vnd darauß weicht/ Desgleichē
wo solche rõi am elenbogen auß irer rechten statt kompt/ die kleiner rõi oder
spindel am schinbein von der grossen/ die fersen von ein harten sprung außwei-
chen auß irer rechten statt vnd dergleichen. Oder wo solche allein sich in irer
hõle oder blatten ein wenig verrucken/ vnd nit gar darauß kommen. Dann ge-
meynlich alle gleych der glider/ wiewol sie mit starcken krefftigen nernen
vnd gebend gefasset seind vnd befestigt/ begibte es sich doch oftmals/ daß sie
auß irer rechten natürlichen statt vnd ort heraus wischen/ oder verrenckt wer-
den/ durch gewalt darauß getriben. Oder wann solche nernen vñnd gebende
durch besondere vrsach etwan brechen/ oder nachlassen/ welches aber in kin-
dern vñ jungen personen vil eh wann in gestandenen vñnd starcken cõpern
beschehen mag. Darumb wir zu solchem vnderscheyd das ein verrenckung des
glids nennen wollen/ so der bolz auß seiner hõlin oder blatten nit gar gewich-
en/ Aber wo der selbig gar auß seiner statt verruckt/ wollen wir es ein außwi-
schung auß dem glid nennen/ die weil wir zu solchē zufäll kein besonder Teutsch
wortlin haben.

Wiewol aber solches die fürnembste vnderscheydungen solches zufalls ha-
ben doch die newen Wundärztet noch andere vnderscheydung vermerckt vnd
gesetzt/ welchs doch eygentlich kein rechte vnderscheydungen seind/ sonder bö-
se zufäll/ welche sich solcher verrenckung oder außwischung der glider zuschla-
gen/ als wo solchen gebrechen schmerzen folget/ hitzige geschwulst vñ engün-

Vierdt Theyl der

bung beinlich/verwundung/oder ein schiferechte verhartung/dann solche gemelte böse zufäll die weil sie vñ sich selbst nit mögen bleiben oder bestehn/ werden sie in keinem andern gebiechen der selbigen vnderfcheydung verursachen mögen/als Galenus gnügsamlich anzeygt. Wolt aber einer je mit freit solches erhalten/dem wöllen wirs zulassen/so ferz das er die ordenliche Cur nit sampt solcher genawer vnderfcheydung vngbürlichen vermische. Aber hiernon hernach weiter.

Weiter soltu wissen/ das gemeyniglich solche verrenckung oder verruckig des glids oder außwischung auß seiner rechten gebürlichen statt sich in viererley art vnnd gestalt begeben mag mancherley gelegenheyt nach zurechnen/dann solche glider etwan verruckt werden oder herauß wischen fürwertz hinderwertz/oder zu beiden seiten/hinein oder heraußwerts/ ettelich wöllen auch obsich oder vnder sich / vnderweilen wirt auch das glid in alle viererley weg mit einander/etwan in einen weg allein verrenckt/oder auß seiner rechte statt getriben. Damit du aber solcher red einn bessern verstand habest/wilich dir jeder solcher besondern art vnd weiß der verrenckung ein exempel setzen.

Erstlich die weil der ober kifel des Menschen/gleich wie allen thiere/außgenommen dem Crocodillen/vnbeweglich ist/wirt er von verrenckung nit angefochten/nach auß seiner gebürlichen statt getriben. Aber der vnderst kifel/so mann das maul zu weit außsperrt/geht er auß seiner rechten statt fürwertz herauß/oder auß der seiten eine/aber wiewol er also verrenckt werden mag/wirt er dannocht auß seiner rechten statt mit dermassen getriben / das er gar auß seiner rechten höle herauß wische. Dann er wie auch Hippocrates schreibet/gleich auch in einem gewerb wol versichert ist/ mit starcken neruen vnnd krefftigem gebend/darumb es auch gar selten auß einander geht/es geschehe dann durch ganz hefftigs weites außsperrien des munds/ als wann einer ein grossen bissen einschieben/oder etwas gar grosses mit den zänen fassen wolte/oder so einer mit gheben/Oscitando,das maul hin vnd wider verwendet / vnd verzeucht/ıc.

Die knouren des genicks/auff welchen das haupt im gewerb gehet/mögen in alle obgemelte weg vnd gestalt verrenckt werden vnd auß irer rechte statt gehn. Wo sie hinderwertz außgehn/zeucht sich das kin an die brust/vnnd mag der Patient weder essen/trincken/nach reden/vnd stirbt bald.

Die knouren des ruckgrads mögen für sich oder hinder sich wertz verrencket werden/oder auß dem glid gehn/oder gar auß ihrer rechten statt entweichen/vnder oder oberhalb dem zwerchfell. Wann sie aber gar auß irer rechte statt entwischt vnd außgangen seind/ist kein hoffnung da das sie widerumb mögen eingerichtet werden/sonder der gewiß todt ist vorhanden / Dann wie Celsus spricht/sterben solche vom dritten tag.

Die Gabelbein mögen nimmermehr ganz vnd gar auß irem gleych entweichen/die weil solche also hart der brust vereinigt/dz solche on die brustbein nit wol bewegt werden mögen/Doch mag es sich vnderweilen begeben/das solche bein von eusserlicher harter verunwirsung auß irer rechten statt ein wenig verruckt oder verrenckt werden/doch mag es an dem ort / an welchem es mit dem gleych der schulter vereiniget wirt/nit weichen/dann es mit einem meufffleisch mit zweyen häuptern oder anfängen/vnnd auch von dem schulterblatt versichert ist.

Das obertheyl des arms da sich der boltz einschleuft in die hölin oder blattten des schulterblatts mag vnderhalb gegen den achßlen fast leichtlich außwischen/aber fürwertz oder heraußwertz gar selten/vnnd vbersich nimmermehr/wie es dan von dem schulterblatt beschirmet wirt/ als dir die Anatomia solches augenscheinlichen bericht gibt.

Das knie mag in dreierley weg verrenckt werden oder auß dem gleych entwischen/

wischen/ als zu beiden seiten/ vnderhalb vnd außserhalb des schenckels/ vnnnd hinder sich/ wertz gegen der knieken/ aber für wertz wirt es beschirmt von der kniescheiben.

Der elenbogen/ diech/ oder obertheyl des schenckels mag in viererley gft als oder weiß verrenckt werde/ oder auß dem gleych gehn/ als nemlich/ hinder sich/ für wertz/ vnd zu beiden seiten.

Solches sei aber dises orts exempel weiß genügsam angezeygt / hernach wirstu weiter auch vernemen die zeychen solcher verrenckung vnnnd entwischung der glider auß irer rechten statt/ sampt der rechten einrichtung eins jeden gleychs in sonderheyt zu erkennen/ zc. so wir erstlich zu gmeynem bericht nachst folgendes Capitel vollendet haben.

Vrsach vnd gewisse warzeychen solcher verrenckung oder entwischung der glider.

Die vrsachen oder vrsprung obgemelter verrenckung oder entwischung der glider auß ihren glidern vnd gleychen/ ist zweyerley/ als eusserlich von schwerem fallen/ hartem schlagen/ stossen/ vergreiffen/ vnd anderer hefftiger verunwirfung/ darvon das glid vnmessiglich getrehet/ gewunden/ oder umbkert wirt/ oder von innerlicher vrsach/ als von schleimiger zehrer feuchte/ welche in den gleychen versamlet wirt/ dardurch die gebend erseuchtet werden/ dardurch die glider nachlassen / oder von vberflüssigkeyt solches schleims vnd feuchte/ welchen dann das erweycht nachgelassen glid herauff vertringet.

Die zeychen durch welche solche verrenckung vnnnd entwischung der glider auß ihrer rechten gebürlichen statt erkennen werden / deren sind etliche jeder verrenckung gemeyn/ etlich aber geben allein etlicher sonderlicher verrenckung anzeygung. Aber dises orts wöllen wir von gemeynen zeychen in aller verrenckung reden/ welche von dem alten Arabischen Arzet auß dreien fürnemē stücken genommen werden/ Als erstlich von denen dingen/ so von not wegen sich erheben müssen/ als nemlich/ des glids vnnatürliche form vnd wesen / als vnnatürliche gschwulst an dem ort da das bein des gleychs hin getrungen ist/ vñ hñle an dem andern ort darauff es gewichen ist. Zum andern/ auß denen dinge welche gemeynglich in solchen gebrechen folgen müssen von not wegen / als der schmerzen solches glids.

Zum dritten/ von beraubung natürlicher wirckung vnnnd gebrauch solches glids/ also daß solch glid gang schwerlich/ oder gar nit/ bewegt werden mag/ solche warzeychen sind allen verrenckten glidern gemeyn. Aber von den andern so jedem glid in sonderheyt angehörig/ wirt hernach gesagt/ werden.

Von gewissen vorbedeutungen/ dardurch ein jede verrenckung oder außwischung eins glids geurtheylet wirt.

Vmehrem bericht der Cur vnd rechten einrichtung der gleych der glider wil ich dir etlich gewisse vorbedeutung anzeygen vnd erklären/ durch welche du zu vor wissen vnnnd vitheylen mögest/ was sich in jeder verrenckung künftigs zutragen vnd begegnen werde. Darumb merck erstlich nach der leer Auicennæ/ daß solche verrenckung oder außwischung der glider / wo engündung vnd gschwulst/ verwundung/ oder hefftiger vnleidlicher schmerz vorhanden/ daß solcher gebrech/ zu dem daß er vber die maß schwerlich vnnnd fast gefehrlich einzurichten vnd zu Curieren/ auch nit gang on gefehrlicheyt ist/ dermassen daß es vnderweilen nützer vnnnd besser / daß mann solches glid gar nit einrichte/ wann daß von mehrem verunwirfung der todt folgen möchte.

Zum andern/so wirt alle veraltete verrenckung oder außwischung der glieder sonderlich wo sie verwachsen/ganz schwerlich oder nimmermehr an jr rechte statt gebracht oder eingericht werden mögen. Darumb wo es immer sein mag sol mann auff's aller erst solche verrenckte glider einrichten.

Zum dritten/wo die boit der blatten oder hölen/ darinn das gleych oder gewerb geht/gebroschen seind/ist solches sehr böß/dann ob gleich die glider widerumb eingericht werden mögen sie nit fest bleiben/sonder von liederlicher vrsach wischen sie widerumb her auß.

Zum vierdten soltu auch wissen daß die gleych/welche auß gebrochen vnd nachlassen der neruen vnd band außgehn von ihrer rechten statt/ ob sie gleich wider eingethan oder eingerichtert werden/ bleiben sie doch nit/sonder wische widerumb her auß.

Zum fünfften soltu es für ein gewiß zeychen halten/so du ein außgewischtes glid wider einrichten wilt/das es in seiner rechten statt sei/wann es ein krach thut/vnd sich dann mit dem andern glid aller ding vergleicht/am gesichte vnd griff. Wo aber nach der einrichtung solches glids die neruen angestreckt werden vnd gespannt/soltu wie Celsus leret/das glid schnell wider auß aufsthan.

Zum sechsten soltu wissen/das gleicherweiß wie alle gleych nit auß irer gebürlichen statt mögen weichen/das sie auch nit alle mögen eingericht werde/Dann das haupt wo es hinder sich wertz/wie obgemeldet/ auß dem gleych löset/mag solche verrenckung nimmermehr eingericht werden/sonder es folgt der schnell vnuermeydlich rodt. Gleicherweiß helt es sich auch mit den knouren des ruckgrads/wo sie gar auß dem gleych gangen seind/Vnnd weiter auch im vndern kifel oder kinbacken/welcher zu beiden seiten außgangen ist/vnnd eh mann in wider einrichtet/hitz vnd geschwulst darzu schlegt.

Zum sibenden/werden vnder den verruckten vnnd außgangnen gliedern etlich fast leichtlich/etlich schwerlicher eingerichtert/vnnd auch verrenckt/als nemlich/nach art des gleychs oder geschicklichheyt des glids/als nemlich das knie/welchs fast leichtlich auß dem gleych entwischen vnd verrenckt wirt/gleichermaß wirt es auch fast leichtlich eingerichtert. Die einrichtung solcher verrenckten glider ist auch nit sonderlich mühsam. Aber der ellenbogen/welcher seltsamer auß einander kompt/wirt auch mit mehrer müh vñ schwerlicher eingerichtert. von wegen der vilen höhe vnd höle. Die schulter/welche nit also setzen auß einander geht oder verrenckt wirt/mag auch zimlicher weiß wider eingerichtert werden/sonderlich in magern personen/vnnd also von andern gliedern weiter zu verstehen. Wie wol hiezü nit wenig thut/wie Cornelius Celsus spucht/die geschicklichheyt der neruen/sennen/vnd band/dann wo der Cörper dürr vnd mager/auch feucht/die neruen vnnd sennenschwach vnd bloß/wirt solches glid desto leichtlicher eingerichtert. Es geht aber auch desto leichtlicher auß/vnd wirt schneller verrenckt/vnd das von not wegen folgen muß/desto schwerlicher inngehalten/ob es gleich wol eingerichtert ist. Welche aber anderst geschickt seind von leib/vñ stercker krefftiger neruen haben/denen gehn die glider nit bald auß/vnd werden schwerlich eingerichtert/aber desto bass inngehalten.

Zum achten soltu mercken/so einem in der jugent ein glid außgangen/oder verrenckt/vnd solches nit wider eingericht worden/hindert es am wachsen.

Zum neunnden/wo ein glid auß der statt oder seine rechten gleych/daselbst wechselt das fleysch/vnd je mehr im nechsten dann im weitesten glid/als nemlich/so die schulter auß dem gleych/so wirt die schulter grösser wann der arm/der arm grösser oberhalb bei der schulter/wann nechst vnden bei der hand/doch solches nach art des zufalls vnnd gelegenheyt der glider/nach dem solches sehr oder wenig geübt vnd gebraucht wirt/dann je bass es geübt vnd gebraucht/je minder es abnimpt/oder geringer wirt.

Zum zehenden soltu wissen/wann das obertheyl des hüfftheils ein schmerzen vnd weetagen der hüffte auß dem glied geht vnd wider ein felle/ daß vil zehle schleimige materi sich in solches glied gesetzt hat/ vnd sich im gleych samen werden.

Zum eylfften/welchem nach langwirigē schmerzen des hüfftheils die hüffte auß dem glied geht/den selbigen schwindet das bein/vnd werden hincend/wosie mit Cauterisirt werden. Dann wie obgemeldet/von der zehen schleimigen feuchte werden die neruen vnnnd gebend damit das glied in gehalten wirt/erfeuchtet/lam vnd schwach/dardurch das diech leichtlich außgeht/vnnd bald widerumb eingerichtert wirt. Wo nun solche schleimige feuchte mit durch mittel der Cauterien gebient vnnnd verzert wirt/ sonder das gleych/wo es solcher maß sein narung vnd auffenthalten nit bekommen mag / muß es von not wegen schwinden/sampt dem ganzen schenckel/2c.

Gemeyne einleytung/wie ein jedes glied so auß seinem gleych kommen oder verrenckt ist/wider eingericht werden sol.

D Jeweil in jeder verrenckung oder außwischung der glider solches glied auß seiner rechten natürlichen statt getriben wirt/ist vnser endtlich vn erst fürnemen/dasselbig vor allen dingen widerumb zurecht/vn in sein natürliche statt zubringē. Damit du aber solches füglich zuwegen bringen mögest/sol das glied messigklich auß einander gestreckt werden / dermassen/daß das spacium zwischen solchem gleych ledig sei / damit der außgeschossen boltz widerumb in sein rechte gebürliche statt eingerichtert werden mög / vnd die hōle oder das bletle darauff er entwischt/wider damit erfüllet werde. Solche einrichtung sol aber ganz sanfft vnnnd sittrigklich geschehen/on alle verunwirsung/souil immer möglich ist.

Weiter soltu wissen/daß nit alle verrenckte glider in gleicher gestalt vnnnd weiß eingerichtert werden mögen / sonder es muß ein jeden nach gelegenheyt des glieds/nach dem die neruen vn fennen schwach oder starck/das gleych auß diß oder jhenes ort außgangen ist/wargenōmen werden/dann etwan ein verruckt glied allein mit der handt. eingerichtert wirt / vnderweilen muß mann schraubzeug vnd gebend brauchen/dasselbig zustracken / wie dann solche Instrument zum theyl von Hippocrate beschriben / vnnnd auch folgendts augenscheinlich angezeygt werden/2c.

Das ander fürnemen/so du in solchem fall vor augen haben/vnd dich in sonderheyt dahin richten solt/ist/daß du das verrenckt oder außgange glied/nach dem es recht widerumb ingethon/vnnnd in sein rechte bequeme statt ver fügt/daselbst erhalten solt/daß es nit widerumb außgange. Darumb solches eingerichtert glied von stundan so bald es eingerichtert ist/befestigt/vnd aller maß bekräftigt werden sol. Es werden aber solche glider fürnemlich bekräftigt so mann sie wol mit Rosēöl bestreicht/vnd ein reinzart leinin tuchlin in Rosēöl genetzt/obergelegt/dann werck vnd vilfaltige leinin tuchlin in eyerclar gedunct/wol drauff gebunden. Wo es von nöten sein würde/ mit genetzten binden in halb wein vnd wasser eingetunct/vnd widerumb außgetruckt / welche binden nach art vnd geschicklicheyt des glieds lang vnd breyt sein sollen.

Wo es auch von nöten sein würde/magstu solchen schaden schinen mit hartem bappeir oder steiffem leder. Doch solt du allzeit in solchem fall verhüten/daß du nit zuhart bindest/damit du kein hitzige geschwulst erweckest.

Nach dem solches alles beschehen/sol das glied nach möglichem fleiß in sein rechte natürliche art vnd weiß geschickt vnd gelegt werden zu der rube/ als es am aller wenigsten schmerzen fället. Solches band sol vor dem sibenden/ oder

Vierde Theyl der

auch dem zehenden tag/wo sich kein böser zůfall erhebt/nit auffgebundē werden oder andere arzney wann dise gemelte/ auffgelegt werden/sonder manns sol also bleiben lassen. Nach dem es dann zum andern mal gebunden werde sol/ist es nit schedlich / daß solches glied mit warmem wasser gebehet werde/ dann solche behung diser zeit zwifacher vrsach halben nůtzlich ist. Dan erstlich wo schmerzen vorhanden/ wirt er damit gesenfftigt vnd gemiltert/ Desgleichen auch wo sich etwas gesetzt hett in das geschedigt ort / wirt dasselbig gelöst vnd zertheilt.

Nach dem nun solches verrenckte glied nach erheyschung der gelegenheyt zimlich gebehet/ soltu weiter als bald folgendes pflaster aufflegen/ das bereyt sei von Můlstaub vnd dem gemeynen hefft puluer/ mit eyerclar zu einem můslin oder weychen pflaster vermischet/ Dann also soltu das glied/ nach der meynung des Arabischen Arzets Rasis etwas harter binden/ &c.

Gleicher weiß sol auch ein jede veraltete verrenckung / die jezund bewachsen ist/ mit warmem wasser/ welches in solchem fall in sonderheyt von nōten/ zimlicher weiß gebehet werden/ eh daß man sie einrichte / in welchem fall etwan krefftiger erweyche behungen er fordert werden / als von Bappelkraut/ Ibisch wurzel/ Senigrec/ vnd dergleichen stůck mehr bereyt/ nemlich/ damit das glied gelöst vnd erweycht werde/ damit es sich desto senffter strecken laß. Aber die frischen verrenckungen/ welche mit wenig von solcher einrichtung geschedigt werden/ lassen sie nit zů/ dann die weil solche behungē erwerden vnd befeuchtigen/ wůrde das glied darvon geschwecht/ vnd also geschickter die herztů fließende materi anzunehmen/ daher sich weiter hizige geschwulst leichtlicher erheben mōcht. Desgleichen wůrden die hōlen oder grůben in solchen gleychen leichtlicher mit feuchtigkeyt erfůllet/ darauß dan folgt daß der boltz des glieds in seinem bletle die lēge nit bleibē oder erhaltē werde mag/ &c.

Auicenna ein trefflicher Arabischer Arzet verbeut / daß man auch kein sehr warme tůcher auff solchen schaden legen sol / damit kein zůfluß fremder materi angereyzt. vñ hizige geschwulst verursacht werde/sonder vil mehr wil er/ daß solches glied mit einem kůlenden schwebtůch vnd leinin tůchlin in ein rauhen wein genetzt/ verbunden werden sol. Nach dem nun/ wie gesagt/ das aufgangen oder verrenckte glied wider in sein rechte natůrliche stat eingethan vnd wol eingerichtet vnd befestigt / auch zuletzt zu der růhe auff das aller best geschickte vnd gelegt ist soltu es mit allem fleiß vor kůnfftigem schmerzen vnd hiziger geschwulst beschirmen/ welches die drit Intention oder endelich fůrnehmen sein sol/ die verrenckten aufgangen glieder wider in jr rechte statt zubringen vnd Curieren.

Dise dritte Intention zuuolbringen / sol mit aller macht der zůfluß fremder materi/ welche zu solchem glied zůlaufft/ gehindert vnd zuruck getribē werden/ dann wo solcher zůfluß vberhand nimpt / wirt der Patient als bald mit schmerzen vber fallen vnd hizige geschwulst vñ enzündung verursacht/ welche zwen böse zůfall in allen beinbrůchen vnd verrenckungen in sonderheyt mit hōchstem fleiß fůrkommen werden sollen. Solchen aber zubegegnen/ vñ dem schaden zu fůrkommen/ soltu arzney brauchen/ welche die glieder stercke vnd krefftige/ vnd die materi zuruck treibe/ als wir auch vormal angezeygt habē. Doch soltu auch dem Patienten ein genawe Diet / gering vnd zärtlich Regiment seiner haltung setzen. Wo auch nichts hindert/ soltu jm ein ader schlahē nach rath eins fůrsichtigen erfarnen Arzets. Wo es auch von nōten/ den leib purgieren mit bequemer reinigender arzney/ dann durch solche beide hůlffnēlich/ die purgierung vnd aderlasse / wo solche gebůrlicher weiß beschehen/ vnd rechtmessig gebraucht werden/ den zůfluß der materi von dem geschedigte glied abweisen/ vnd zuruck treiben/ &c.

Wo es sich aber begebe/ daß das glied vor vnd eh du darzů berůffen wůrdest/

dest mit schmerzen behafft/oder jezund hitzige geschwulst vnd entzündig vorhanden were. solt du mit eh solches verrenckt oder außgangen glied vnderstehn widerumb an sein recht natürlich ort oder statt einzurichten / es sei dann der schmerzen gestillet/ vnd die geschwulst gelegt. Dann wo du also das schmerzhaftig glied/ so mit geschwulst vnd entzündung angefochten/ anreynzen vnd erzürnen würdest mit thenen vnnnd strecken/ ist sich zubeforgen daß grösserer vnradt darauff entspringe/ kramppff/ gicht/ thenen oder spannen der neruen/ oder ander schedliche böse zufäll darauff verursacht werden.

Daß aber obgemelte Regel in allen verrenckungen wargenommen vnd gehalten werden sol/ bezeugen beide fürtreffliche ärztet/ Hippocrates vnd Cornelius Celsus mit disen folgenden worten/ welche Cornelius Celsus setzt auß der meynung Hippocratis vnd spricht: In jede verrenckung/ oder so ein glied auß seiner rechten statt ist sol eingethan oder eingericht werden/ vor vnnnd eh hitzige geschwulst herzu schlahe/ oder entzündung/ wo aber die selbig vorhanden/ soltu das glied/ eh solche hinweg genommen vnd gedemmet ist/ mit erzürnen oder anreynzen sonder wann solche geendet vnd hinweg kommen/ erst vnderstehn solches glied anzugreifen.

Du solt aber solchen schmerzen vnd geschwulst senffcigen/ milttern/ vñ hinweg nemen mit roher vnge waschner wollen/ in halb öl vnd wasser vermischet/ genezt oder eingetunct/ vñ warm vbergelegt mit einem tröpfflin effigs. Wo es sich aber auch zürüg/ daß ein feber herzu schläge/ auch die bein welche auß dem gleych oder irer rechten natürlichen statt gewichen / mit starckem krefftigem meußfleysch vnd sennen befestigt seind/ solt du dich in aller wirkung desto fürsichtiger vnd weißlicher halten/ sonderlich so feiz die ordnung vnd haltung der Diet antriffet/ das aderlassen vnd purgieren.

Nach dem aber der schmerz gestillet/ die geschwulst vnnnd entzündung vngangen ist sol der Patient etwas reichlicher (wie auch im beinbrüchen gsagt ist) gespeißt werden/ damit er wider zu krefftigen komme/ alsdann gib ihm gute kost vnd laß im wein zü/ doch sehr wenig.

Zu ende der Cur/ wo alle ding nach willen von statt gehn sol das verruckte oder außgangen glied gesterckt vnd bekrefftigt werden mit warmen behungē von büß darinn rot edel wolriechende Rosen gesotten/ mit Wermüt vnnnd Gemößvonn Lychbäumen. Nach beschehener behung wil der trefflich Wundarzt Guido Bonatus dz auß das geschedigt ort ein schwebtuch vbergelegt werde mit dem pflaster Oxycroceum genant/ vberstrichen vnnnd bereyt/ Alsdann sol das geschedigt glied gemächlich wider zu seiner gwonlichen übung vñ gebrauch gewenet werden. Dann die bewegung/ als schedlich vnd böß sie ist/ wo schmerz vorhanden/ als nüzlich vnnnd notwendig ist sie herwiderumb/ wo das eingericht glied erstarcket.

Wo das verrenckt glied auch verwundet ist mit solchem schaden der verrenckung/ soltu in allen dingen höchste fürsichtigkeyt brauchen/ Dann wo mann solche außgangne oder verrenckte glider wider einrichten wil/ folget ettwan höchste geferlicheyt/ vnd der schnell todt. Dann dieweil von der streckung des glids die nechsten neruen herumb vnd meußfleysch entzündet werden/ erhebet sich vnleidliche schmerzen kramppff vnd gicht/ vnd scharpffe feber/ vnd solchs fürnemlich im bühel des elenbogens/ dem knie/ vnd auch in obern grossen gleychen. Dann je näher die verrenckung so mit verwundung beschicht/ den fürtrefflichsten glidern/ je grösser sorg vnd geferlicheyt darbei ist. Solche geferlicheyt ist auch desto grösser/ je grösser das glied ist/ oder je stercker vnd krefftiger die Neruen/ Sennen/ vnd Meußfleysch seind/ mit welchen solches glied befestigt ist. Darumb wo solcher schaden an den schultern vnd hüfften/ ist todtliche gefar vorhanden.

Wo aber solche außgangene verrenckte glider wider in jr statt eingerichtes

Vierdt Theyl der

seind/ist weiter/wie Cornelius Celsus spricht. kein gefehrlicheyt mehr vorhanden. Solche gefehrlicheyt mehret sich auch nach dem die wund nahend bei dem gleych ist. Darumb in solchem fall kein glid sicherer eingethan werden mag/ dann die finger der hend vnd zehen der füß. Doch solt du dich hierinn weißlich halten/ vnnnd nit eilen/ dann wiewol in solchen geringe gefehrlicheyt/ sollen sie doch nit eingerichtet werden/ es sei dann die hizig geschwulst hinweg. Darüß wir solche Regel in allen verrenckten vnd außgangnen glidern halten wöllen. Darumb soltu gleich in der erste vor vnd eh solche hizige geschwulst herzu schlahe/ das verrenckte vnd außgangen glid wider einrichten/ so es mit verwundung verrenckte oder außgangen ist. mit messiger vnnnd geringer streckung/ dann solche hefftige streckung nit dulden oder vertragen mögen.

Wo es dir dann glücklich vnd nach deinem willen gerädt / soltu allein vnderstehn vor allen dingen die hizige geschwulst zumilttern vñ vertreiben. Wo sich aber/ nach dem das glid eingericht ist / geschwulst vnd solche entzündung/ oder krampff vnd gicht/ oder obgemelter böser zufäll einer erhöhe/ oder herzu schläge/ wo es dann on grossen gewalt oder verunwürfung geschehen mag/ sol das eingericht glid also bald widerumb auß seiner rechten statt gethan werden. Wo du aber auch hierinn gefehrlicheyt besorgtest/ dann etwan on gewalt das glid solcher maß mit hiz verschwollen/ das es auß seiner gebürlichen statt vnnnd ort nit weichen wil/ ist es besser das man solche wider aufsthüung des glids bleiben laß sonderlich in grossen gleychen der hüfft vnd schulter/ welche solcher gefehrlicheyt halben in der erste nit gleich eingericht werden sollen.

Nach dem aber die hizig geschwulst nachgelassen/ welches gemeyniglich in sibden oder neuntagen beschicht/ soltu erstlich die gefehrlicheyt/ welche in solcher einrichtung folgen mag/ den freunden des Patienten anzeygen vnd erzelen/ desgleichen sie weiter berichten/ wo solche einrichtung gleichwol nit beschehe/ das der Mensch des selbigen glids vngerad/ vnnnd hin für vnbeholffen sein würde. Alsdann soltu vnderstehn solches glid mit vernunfft einzurichtē/ doch on allen gewalt oder hefftige verunwürfung.

Weiter sol der schaden oder verwundung solcher maß geheylt werden/ als wir droben gesagt haben von verwundung sampt einem beinbruch.

Es sol aber ein jedes glid so mit verwundung verrenckte oder auß dem gleychgangen vnd nit wider eingericht worden ist/ wie Hippocrates vnnnd Cornelius Celsus anzeygen solcher maß gelegt werden/ wie es der Patient selb richtet/ das er am wenigsten schmerzen dran füle/ also/ das er still vnd vnbeuwegt lige/ vnd nit hange.

Wo es sich aber weiter begeben/ das sampt der verrenckung des glids das bein auch (doch on verwundung zerbrochen were) sol es nach gemeynen leersensftiglichen erstreckt/ vnd mit den henden widerumb eingerichtet werden/ als wir im nechst vorgehenden Theyl dises Buchs von beinbrüchen gnugsamlich angezeygt haben. Wo aber auch verwundung darbei/ so thū ihm solcher maß/ wie von beinbrüchen mit verwundung vnnnd verrenckung gesagt ist in sonderheyt. Doch damit wir es in kurzem beschliessen/ so merck/ wo sich ein solcher fall begeben/ das mit einem beinbruch das glid auß dem gleychwere/ oder verrenckte/ sol erstlich das glid wider in das gleych eingethan/ vñ dan der bruch eingerichtet werden. So aber von der einrichtung des glids in sein gleych/ vnd gebürlich der bruch eingericht werden müß/ also das es sich anderst nit schickē wolt/ soltu erstlich den bruch einrichten/ vnd wann er gestreckt ist/ das verrenckte vnnnd außgangen glid auch widerumb einthū. Wo dann solche verrenckung veraltet vnd bewachsen ist / soltu sie widerumb behen vnnnd erweychen mit gesottener brü von Bappel vñ Jbisch wurzel/ wie obgesagt/ vnd mit der weißgäder salb von Jbisch wurzel bereyt/ Dialthea genant/ wol salbē/ dar auffleg auch von dem pflaster Diachylon mit dem Gummi bereytet. Oder
wa

wo solches nit vorhanden / an statt desselbigen rohe schmutzige wollen / in erweychem schleim von Ibisch wurzel / Fenigrec / Leinsamen / vnd dergleichen generzt. In solchem fall ist auch sehr nutz vnd güt / Ibisch wurzel in wasser gesotten / vnd mit Schweinin schmalz vnd Håner fete wol zu miß gestossen / wie ein pflaster / 2c. Nach dem solchs ort gnügsamlich erweycht / sol das verrenckte oder außgangen glied widerumb in sein natürliche statt eingerichtet werden / 2c.

Von verrencken oder außgehung des vndern kiffels auß dem gleych.

Wiewol es sich selten begibt / wie auch droben gemeldet / daß der kiffel auß seinem gewerb oder gleych geht / mag es sich doch vnderweilen zütragen / daß der selbig fürwertz oder beseits außgeht. Die zeychē aber zuerkennen / ob solcher kiffel fürwertz außgangen sei / ist / daß er weit offen bestehn bleibt / vnd gehn die vndern zån weit für vordē obern zånen. Wo er aber auß ein seit außgangen ist / mag der mund nit wol auß noch zügerhan werden / also / daß der Patient nit beissen oder kewan mag. Wo du durch solche zeychen erfahren hast wie der kiffel außgangen / soltu in on allen verzug widerumb einrichten / also dann beide daumen zu jeder seit des kiffels inn mund legen auß die stoßzån mit den andern fingern erfass den kiffel vnderhalb / richt in dann also ein vber sich haltend / oder auß ein seiten wendend / nach dem er außgangen ist.

Mag aber der kiffel solcher weis nit eingerichtet werden / so nim zwen hülzlin weck / von glattem leichtem holz geschmizt / zu beiden seiten auß die stoßzån / darmit magstu solchen kiffel krefftiger nach deinem gefallen biegen / also / daß du von einer binden das mittel vnder das kin legest / vnd beide ende vber sich auß jeder seiten durch einn gebülffen zu beiden seiten strecken lassest / in dem als du mit den beiden hülzlin weckē den kiffel vnder sich truckest. Mit solcher rüstung magstu einn jeden verrenckten kiffel widerumb einrichten.

Wo dise verrenckung oder außgang des kiffels zulang verhalten wirt / daß mann sie nit einrichtet / ist solches für sehr gefehrlich vnn alten vnn neuen Wundärzten geachtet. Dann schädliche züfäll sich auß solcher verziehung erheben / als scharpffe feber / schmerzen des hauptes / bauchflüß / vnwillen / vnn oben auß brechen / kramppff / gicht / vnd dergleichen böse züfäll.

Nach dem er also widerüb eingerichtet worden / wie gemeldet / so verbinds mit solcher arznei wie droben in besondern Capitel angezeygt ist. Solchs gebend soltu je vber den dritten tag auffhån / vñ die arznei erfrischen / bis auß den zehenden tag. Solche zeit soltu den Patienten speisen mit linder kost / welche er allein einsuppen mag / darmit der kiffel vom harten beissen oder kewan nit bewegt werde / vnd also widerumb außwischen möchte auß seiner gebürlichen statt vnd ort. Wo auch der Patient mit keinem feber behafft / mag ihm wol gewässertter weinzügelassen werden / Aber im feber sei sein tranck Medec oder Honigwasser.

Von verrenckung vnd außgang auß dem gleych des hals vnd ruckgrads.

Droben haben wir die vsach gnügsamlich angezeygt / warumb die verrenckung der knoiren des ruckgrads / wo solche auß irem gewerb kommen / tödelich seien / nach dem auß solcher verrenckung das marck des ruckgrads / neruen vnd weis geäder geschädigt vnd gequetschet wirt / dar auß vil schädlicher böser züfäll verursacht werden. Wo auch die knoiren des halses auß

Vierdt Theyl der

Auß ihrer rechten statt kommen / muß der Mensch ersticken / dann der athem wirt dadurch verhalten. Desgleichen auch wo die knouren des ruckgrads / so die brust begreifen / verrenckt werden / vnd auß ihrer rechten statt komme / wirt von der gemeynschafft wegen des weissen geäders vnd meußfleyschs / welche die brust vnd lung zu dem athem bewegen / welche dann nachlassen / der athem auch verstopfft / dermassen / daß der Patient ersticken muß.

Es werden aber solche knouren / aller maß wie obgemeldet / in mancherley weiß vnd gestalt verrenckt / nemlich / herauswertz oder hineinwertz / vnd zu beiden seiten / vnder welchen verrenckungen die selbig so hineinwertz inn leib gebogen / tödtlich ist / dann solche vnmüglich wider eingerichtet zu werden. Wie wol Hali Abbas wil / daß man bei solchs ort einn grossen schieppff kopff oder ventosen setzen sol / vnd in zeit der einrichtung hefftiges niesen erwecken / Welches doch Hippocrates alles verwirfft / vnd für vnnützlich achtet.

Ist aber solche verrenckung herauswertz gebogen / sol sie auff folgende weiß eingerichtet werden / also / daß der Patient auff ein lang schmal betlin gelegt werde / dar auff sol er gebürlicher weiß mit füglich binden gestreckt werde / also daß im solches gebend binden an das genick gelegt werde / vnd sich also beide theyl vornen zusammen kommen vnder dem kin / wo die verrenckung am hals oder der selbigen knouren einer außgangen ist. Mit solcher binden sol im der hals oberhalb / vnderhalb aber bei den knoden angelegte fessling der ruckgrad gestreckt / vnd der verrenckte oder außgangen knod meysterlich vnd mit grosser geschicklicheyt widerumb eingerichtet werden.

Ist aber solcher knouren baß herab vom hals vnder dem genick verrencket oder außgangen / so ist es besser / daß solche oberbind auff die schulter gelegt werde / vnd zu beiden seiten lengst der achseln durchgange / vornen auff der brust creuzweiß geschrenckt / Aber die vnder bind werd an die schenckel vnderhalb der knoden oder enckel angelegt. So der Patient solcher maß mit beiden binden rechter maß auß einander gestreckt wirt / solt du / wie obgemeldet / vnderstehen den verruckten oder außgangnen knouren in sein bequeme statt widerumb einzurichten. Gleichermäß sol auch der Patient gestreckt werden / wo der verrenckte knouren auff ein seit verruckt oder außgangen ist.

Hie soltu aber in sonderheyt mercken / daß von jeder verrenckung der knouren des ruckgrads / solche beschehe von innerlicher oder eusserlicher vrsach / inn jungen personen allzeit zubeforgen ist / daß sie einn vngealteten hoferigen ruckgrad gebe / von welchem gebrechen des leibs wir in sonderheyt reden werden im letzten Büch diser vnserer grossen vollkommenen Wundartzney.

In obgemelter verrenckung seind die folgende zeychen tödtlich / als nemlich / verhaltung des harns / daß ganz vn gar kein wasser gelassen wirt / es versteht auch der stülgang gar / die eusserlichen glieder erkalten. Wiewol vnderweilen der Patient sich stümpfflich verunreinigt von wegen der mitleidlicheyt / der nerven / die sich zu dem maßdarm erstrecken /c.

Vnderweilen wirt auch das bein des arßbürgels verruckt / welches du erkennest so die knie mit schmerzen gebogen werden / welcher schmerz sich auff die fersen hinab erstreckt / wiewol auch an dem schadhafften ort vnleidlicher schmerzen gefület wirt. So magst du solche verrenckung auch am griff durch die vnebene des Orts mercken. Solche verrenckung einzurichten / sol der Patient wie oben angezeygt ist / auff ein schmal betlin gelegt werden / greiff im mit gesalbtem finger in Rosenöl inn leib / truck also das her auß entwischet bein krefftig gegen seiner rechten ordenlichen statt / komme im außserhalb mit der andern hand zuhülff / daß du es recht widerumb einzurichten mögest.

Nach dem solche obgemelte verrenckungen wider eingerichtet werde / solt du das ort rings vñher auff vier zwerchfinger breyt mit eyer clar / Müßaub / vnd Rosenöl zusammen vermischet / wol bestreichen / vnd darinn genezte leinina tüchlin

tüchlin vberlegen. Nach diesem pflaster oder arznei so du es vier tag lang gebraucht hast/ so bereyt weiter ein anders dergleichen auff diese weis:

Ein Myrtillendöl/ Rosendöl/ von grünem vnzeitigem Baumöl bereyt/ jedes vier lot/ eyerclar von vier frischen eyern/ Wegerich saffe/ Braunnellē saffe/ jedes zwey lot/ Miltstaub/ Gerstenmehl das ganz rein sei/ jedes durt halbt lot/ des roten gemeynen hefftpuluers drei lot/ Besigleter erden/ rot Armenischen Bolus/ edler wolriechender Rosen/ Welsche Heydelbeer/ oder Myrtillen/ jedes ein lot/ Klarē Venedischen Terpentin/ Rosenhonig/ jedes anderhalb lot/ Vermisch diese stuck alle recht zusammen pflasters weis/ vnd brauchs wie obgemeldt/ sampt andern nützlichen stucken/ in sonderheyt im Capitel von heylig vnd einrichtung der verrenckten glieder droben angezeygt. Dann verbinds mit schinen/ von holz/ leder/ oder gebaptem bappeit/ solang bis es erst arcket/ vnd an seinem gebürlichen ort befestigt wirt.

Von der Cur vnd einrichtung der achsel/

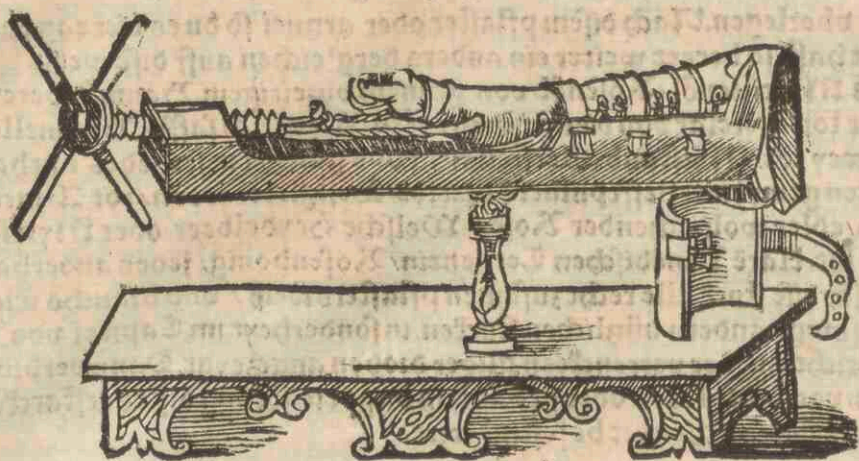
wosie auß dem gleych gangen/ oder verrencket ist.

WJe obgemeldt/ begibt es sich selten/ daß die achsel anderer weis dann der vnderst bolz/ das ist vnder sich herab auß dem glid geht/ oder verrencket wirt/ dann daß er vber sich nit außgehn mag/ befestigen ihn die starcken meußfleych vnd das schulterblat/ ic.

So du nun weyst/ vnd eygentlich erkändiget hast/ welcher bolz/ oder auff welche seit solcher arm verrencket sei/ welches du leichtlich erkennen magst/ dann so der vnderst bolz außentwischet ist/ so fülest du die höle desselben vnder der achseln/ vnd durch die gruben oder hölen oben auff der achsel/ So auch solcher arm gegen dem andern vergleicht wirt/ mag solches leichtlich erkennen werden. Wo auch solcher arm nit eingethan wirt/ oder recht eingericht/ schwindet der selbig arm/ daß er kleiner wirt wann der ander arm. Darumb solche verrenckung von stundan eingericht werden sol.

Ist dann der Patient von leib zart vnd jung/ mag solche verrenckung allein mit der hand eingethan werden/ also/ dz du den daumen vnder die achsel auff den her außentwischten bolz legest/ die andern finger innerhalb zwischen dem arm vnd der brust einlegest/ oben auff die schulter/ mit der andern hand den arm vnder sich hinab ziehest/ vnd also krefftiglich den bolz wider in sein gruben dahin er gehört/ cruckest. So aber solche verrenckung auff diese gemelte weis nit eingericht werden mag/ soltu ein runden ballen oder werckfloggen vnder die achseln legen/ vnd also/ wie obgemeldt/ den arm langs dem leib strecken/ vnd den bolz also einrichten. Wer aber der Patient alt vnd starck/ soltu ander krefftigere einrichtung brauchen/ also/ daß der Patient ann rucken gelegt werde/ alsdann sol der Wundarzet mit den ferssen seines fuß dem Patienten vnder die achseln treten/ in dem selbigen tritt den arm welchen er einrichtē wil/ krefftig vnder sich in ein zug ziehen/ als wolt er ihm den selbigen vom leib reißen. Oder auff ein andere weis soltu ein hülzlin weck haben/ der acht swerchfinger lang/ vnd vnden vier breyt sei/ oberhalb aber in der ründe auff sechs finger breyt. Diesen hülzlin weck vmbwinde wol mit weychem werck/ leg den Patienten auff ein breyte banck/ lig du neben in/ doch daß ihr beide gegen einander ligen/ leg ihm den hülzlin weck vnder die achseln/ also/ daß das runde theyl gerad vnder die achseln komme/ alsdann tritt krefftig mit ein fuß wider den hülzlin weck/ vnd streck den arm in solchem tritt wie vor/ damit du in wider gegen der selben seiten treibest vnd einrichtest/ gegen welcher er her auß gangen oder verrencket ist. Oder brauch hernach folgende armwagen/ wie sie auff der andern seiten dieses blats verzeychnet stehnd.

Vierde Theyl der



Thū jm also: Das obertheyl daran der Patient vnder die achseln gehende werden sol/ die bewinde mit lindem vnd sanfftem werck/ befestige solche armwag fast wol damit/ so du jm mit solchem Instrument auffwägest/ er von der erden vber sich empor kompt/ sich auff die füß nit ansteuren mög/ Also an strecke jm den arm krefftig vber die armwag/ daß du ihn damit auffwägest/ oder laß solches durch ein gehülffen geschehen/ vnd leg ihm aber den liderin ermel vorhin/ att vnd steiff an/ damit jm der arm nit drauß wische/ vnd richte jm den holtz also damit ein/ wo er vber sich herauß gangen ist. 2c.

Weiter ist noch vil andere art vñnd weise von den alten vnd newen Wand ärzten im brauch/ als daß mann solche verrenckung an einer leyter einrichtet/ oder ein dicke stangen an die büne hencket/ vñ dergleichen vil ander behendig/ keyt/ gib ich ein jedenzit/ nach dem er von seinem Meister in solchem am besten vnderricht ist/ wann solche einrichtung vil baß auß täglichem brauch vnd vilfaltiger Übung dann schufflicher vnderrichtung erlernen werde mag/ als wir dann täglich sehen/ wie gemeynlich der Nachrichter oder Hencker solches vil baß kan/ vñnd geschwinder ist/ ein jede verrenckung oder glied auß entwischung einzurichten/ wann der mehrertheyl vnserer Scherer vñnd Balbierer/ welche sich diserzeit/ wie offemals gemeldet/ allein der Wundartznei vñnderziehen. 2c.

Weiter begibt es sich zu vilmalen/ daß solche verrenckung etwan vil tag verzoogen wirt/ solcher maß/ daß etwan das glied im gleych verwechset/ vnd geylich verhartet/ Dasselbig sol vor allen dingen/ wie auch drobē in einer gemeyn angezeygt vnd gemeldet worden ist/ vor der einrichtung er weycht werden mit bequemen bünen salben/ ölen/ vñnd pflastern/ so er weychen/ als sie im Antidoto-
Wo

Wo dann solches gleych gnügsamlich erweycht/ soltu die verrenckung obgemelter maß einrichten/ wie du in solchem am fertigsten bist. Wo obgemelot glid des achselbeins oder schulter auß einander gangen/ oder im gleych verrencket ist/ wider eingethan oder eingericht wirt/ befestigt oder erstärck es sich gemeyniglich in zwenzig tagen.

¶ Sie merck/ daß das schulterblat vñnd gabelbein sampt dem gebein der brust/ wie droben gemeldet/ selten verrencket werden/ also/ dz sie auß ihrer statt kommen/ mögen aber wol von einander gehn/ so müstu sie mit fleiß wider zusamen richten vñnd solchen fall Curieren mit gebend vñnd solcher arzney/ vñnd wela chen dise gescheydene gebein starck vñnd steiff bei einander behalten werden.

Von verrenckung oder außgehn des elenbogens oder vordern theyl des arms.

¶ Vñ vilfeltiger vrsach wirt die verrenckung des elenbogens vñnd vordern theyl des arms für schwerlich vñnd mühsam geachtet/ als nemlich/ von stercke wegen der gebend/ vñ kürze wegen der selbigen/ desgleiche auch von wegen der versetzten gruben oder hölin. Wiewol aber solches gleych des elenbogens in alle obgemelte weg außgehn mag/ geschicht es doch gar selten/ daß solches gleych anders dann fürwerg oder hinder sich werg außgeht/ oder verrencket werde. Doch ist die verrenckung so hinder sich werg außgeht/ von blöffe wegen oder mangel des fleyschs/ am selben ort gefehlicher.

Die warzeychen solcher verrenckung oder entwischung auß dem glid/ seind leichtlich zumercken/ nemlich/ so an einer seiten ein hole beulen/ an der andern ein tieffe höle oder gruben. Es mag auch der Patient den arm nit gegen der brust biegen/ noch vbersich heben. So wirtu solche verrenckung auch wol mercken können/ so der geschedig arm gegen dem gesunden gehalten wirt.

So dir ein solche verrenckung oder außwischung auß dem gleych fürköpft/ soltu von fund on allen verzug solchen also vnderstehn einzurichten: Erstlich ist der bolz hineinwerg außgangen/ so soltu zwen diener oder gehülffen habē/ der ein fasse wol mit beiden henden die schulter vñnd obertheyl des arms/ der ander ergreiff das vndertheyl des arms beider hende/ lassie also den verrückten oder außgangenen arm krefftiglich vñnd wol strecken/ Salb deine hand mit Rosenöl/ vñnd vnderst and den bolz mit dem daumen oder ganzen hand wirt der in sein rechte natürliche gruben einzurichten/ &c.

Wo aber der bolz hinderwerg auß dem gleych gangen/ alsdann ist von nöthen daß das obertheyl des arms von zweyen dienern oder gehülffen wol gestreckt werde obgemelter weiß. Alsdann sol der Wundartzet den elenbogen mit beiden henden fassen vñnd einrichten.

Nach dem solche verrenckung oder außwischung des arms rechtmessig vñnd ordentlich in sein natürliche stat widerumb eingericht ist/ soltu das glid mit der arzney/ so droben angezeygt vñnd in sonderheyt verordnet/ wol verbinden/ wie gnügsamlich daselbst angezeyge. Zentz ihm auch den arm/ damit er desto ruhiger sei/ in ein schleyer an den hals. Solche verrenckung erstärcket vñnd köpft widerumb zun krefftigen gemeyniglich in xv. tagen.

Wo es sich aber begeben/ daß nach diser oder anderer außwischung der glieder auß iren gleychen/ nach der Cur/ nach dem solche verrenckung eingericht/ einstrumb würde/ oder verhartet/ soltu dasselbig erstlich mit erweychender arzney/ wie im Antidotario angezeygt wirt/ wol erweychen/ vñnd die verzeychneten Instrument daselbst nützlich brauchen.

Nach dem die xv. tag verschinen/ magstu ihm nützlich das Cerot oder pflaster/ so wir zu den beinbrüchen in sonderheyt verordnet haben/ auff das ganz gleych herumb vberlegen/ vñnd also brauchen lassen.

Vierde Theyl der Von verrenckung oder außgehung der hand vnd finger auß iren gleychen.

Die hand vnd finger werden fast leichtlich verrenckt / vnd von ringen
liedlicher vrsach gehnd sie her auß auß ihrem gleych / darumb sie auch
nach oberzelter leer vnd anzeygung wo solche verrenckung noch frisch
ist schnell vnd leichtlich widerumb eingethan oder eingericht werden. Sol-
che verrenckung vnd entwischung auß dem glid / wiewol sie / als oben gemel-
det / in viererley gestalt beschehen mag begibt es sich doch selten dz solche an-
ders wann fürwertz oder hinderwertz verrenckt werden. Solche verrenckung
zuerkennen soltu in allen dingen obgesetzter warzeychen warnemen von an-
dern verrenckungen gesetzt.

Es werden auch solche glider obgemelter maß eing / richt / nemlich mit be-
quemer vnd gebürlicher streckung von zweyen dienern oder gehülffen also / dz
der Wundarzt vnderstande zwischen in beiden solches glid wider einzurich-
ten. Nach dem dasselbig beschehen soltu das pflaster vberlegen von Müls-
staub vnd eyerclar bereyt mit Rosenöl vnd Myrtillendöl vermischet. Solches
pflaster brauch auff den sibenden tag je vber drei tag dasselbig ein mal erfris-
schend / die handt mit werck vnd leinin tuchlin auff ein hülzin trager oder
hand form rechtmessig gebunden.

Nach dem sibenden tag mag die Cur nützlich vollendet werden mit folgen-
der artzney oder pflaster / welches du also bereyten solt: Nim zwen eyerclar /
Myrtillendöl Rosenöl jedes ein lot / Mastixöl ein halb lot klaren Venedische
Terpentin düt halb lot des gemeynen roten hefft puluers zwey lot / Wegrich
kraut safft anderhalb lot Gerstenmehl / Bonnenmehl jedes fünff quintlin /
Vermischs alles wol zusammen das es ein pflaster gebe / das streich auff vnd
legs vbers gleych dann es sehr nützlich vnd gut zu jeder verrenckung ist.

Diweil es sich aber gemeyniglich begibt / das solches glid mit hefftigem
schmerzen angefochten wirt darvon es vnderweilen in seiner natürlichen be-
wegung auch gehindert werden mag soltu das glid in sonderheyt sterckē vñ
bekrefftigen den schmerzen vertreiben vnd wo es non nöten die verhartung
dardurch die gebürlich bewegung verhindert / mit folgendem pflaster erwey-
chen / welches du also bereyten solt: Nim Ibschwurzel die weych zumuß ge-
sotten vnd wol durchgestrichen sei / Weißwurzel gleichermaß gesotten vnd
durchgestrichen / jedes ein halb pfund / Rosenöl / von vnzeitigem Baumöl be-
reyt / Myrtillendöl jedes drei lot der Salben Agrippa / der Salben Dialthez
jeder anderhalb lot klaren Venedischen Terpentin Camillendöl jedes zwey
lot / Rosenmarinblüml / Wermüt jedes ein wenig / Regenwürm in güte kreff-
tigem wein wol erweschen vnd geseubert / drei lot güten krefftigen wol riechē-
den siernen wein ein pfund / Seud dise stuck alle mit einander / außgenommen
die durchgestrichnen wurzeln / dann seihe es durch / zerlaß weiß Venedisch
Wachs darunder / vermischs alles wol durch einander dz es ein weyche Salb
oder pflaster gebe darunder rür wol auff das lest ein halb lot edel Saffran.
Dise verrenckung erst arcket gemeyniglich in zwölff tagen.

Von verrenckung oder außwischung

auff dem glid der hüfft vnd obern theyl
des schenckels.

Wiewol es gemeyniglich bei allen Wundärzten / außgenommen Al-
bucasi also gehalten wirt / das man vermeynet / das gleych oder bolts
der hüfft oder diech / mög in alle obgemelte weg außwischen oder ver-
renckt werden / so geschicht doch solche verrenckung den merern theyl hinder-
sich

sich oder für sich wertz. Ist aber in solcher verrenckung der boltz nebensich heraus
 auf gangen/oder verrückt/kanstu mercken vnd erkennen/so der schenckel gegē
 dem vngeschedigten verglichen/etwas kürzer ist wann der selbig. In der
 macht wirt auch ein höle oder grüben gefület/ vnd am gegen gesetzten ort ein
 hoher buckel/das knie ist auch hineinwertz gebogen.

Wo aber solcher boltz hinder sich wertz auf gangen ist/kanstu merckē so das
 knie ganz schwerlichen gebogen wirt/der schenckel wirt kürzer wann der ges
 funde/vnd wirt solcher buckel bei den arßbäckē gefület. Wo es sich aber be
 gibt/dass solches gleych hineinwertz gegen dem andern schenckel verrenckt ist/
 kanstu erkennen so der Patient beide schenckel vnd füß zusammen stellet/ ist der
 verrenckt etwas lenger das knie steht jm auch höher auff der geschedigte sei
 ten/der Patient mag den schenckel auch nit zu der macht bringen / so wirt der
 buckel des boltz auch bei der macht gefület/ &c.

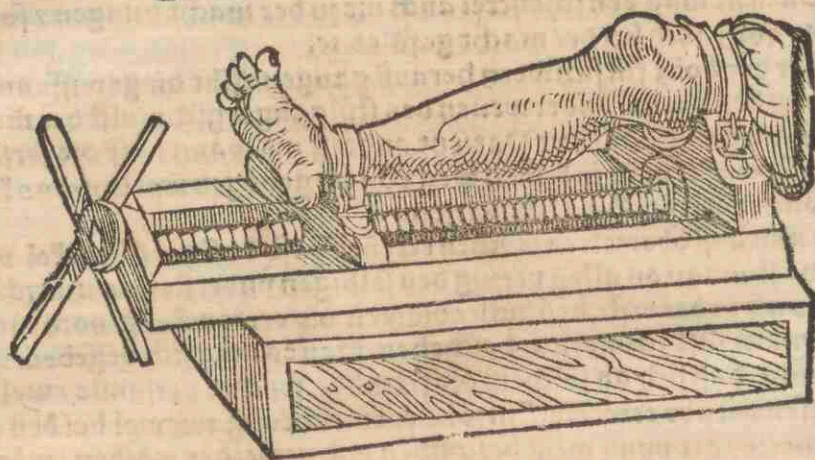
Ist aber der boltz für sich wertz heraus gangen/gibt dir gewisse anzeygung
 verhaltung des harns/vnder weilen des stülgangs/gschwulst der macht/ver
 hinderniß am gang/dann der Patient anderst nit wann auff die fersē erete
 mag/ Der schenckel mag in keinen weg von jm gebogen werden/das knie fület
 auch in solcher verrenckung schmerzen.

So du nun auß oberzelten zeychen erkenet hast/das der schenckel verrenckē
 sei/soltu vō stundan on allen verzug den selbigen vnderstehn einzurichten/dan
 wo solches nit in der erste beschicht/dieweil die verrenckung noch frisch/mag
 solchs hernach fast schwerlich beschehen/Dan es mag sich begeben/wie Au
 cenna spricht/dass sich an solchem ort frembde feuchte versamble/welche her
 nach grossen vnrade erwecke. In solcher einrichtung/wiewol bei den altē ärz
 ten mancherley art vnnnd weiß beschriben vnd gemeldet worden/mögen doch
 solche alle in zweyen griffen ver fasset werden.

Der erst griff wirt von dem alten fürtrefflichen Wundarzet Albucasi an
 zeygt/dienet ein jede verrenckung der hüfft vnd schenckel einzurichten dem thū
 also: Binde den Patienten mit einer starcken handzwehel vnder die arm/vñ
 vmb die macht herumb an ein starcke seul / oder ander bequem ort/das er nit
 möge weichen/dann binde ihm vom knie biß auff den füß hinab den schenckel
 auch wol mit handzweheln/mit disem gebend/welchs oberhalb dem knoden
 befestigt sein sol/müstu ihm den schenckel wol strecken lassen. In solcher stre
 ckung soltu das gleych mit beiden henden fassen/schnell hin vnd wider bewe
 gen / so lang das du es widerumb in sein rechte ordentliche hölen oder grüben
 bringest/welches du leichtlich erkennen magst wann sich der schmerz stillt/
 vnd der schenckel in gleicher lenge wirt mit dem andern.

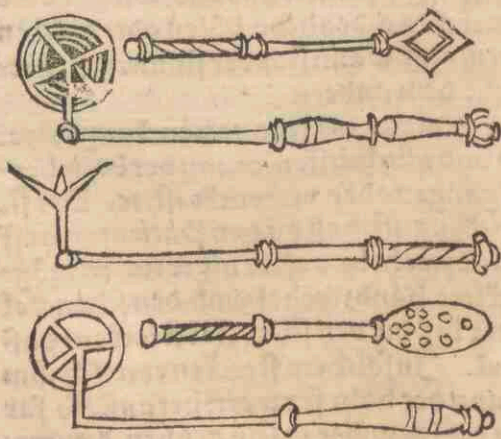
Dise weiß/wiewol sie als vorgemeldet/gemeyn ein jede verrenckung einzu
 richten/ist sie doch am aller bequemesten vnd nützlichsten/wann der boltz her
 auß oder hineinwertz des schenckels auf gangen oder verrenckt ist/ &c. Der si
 cherst vnd best weg in aller solcher verrenckung ist/das du den Patienten auff
 einn tisch ob gemelter maß bindest mit handzweheln/das er nit weichen mög/
 binde ihm dann creuzweiß ein geschrencklete handzwehel vmb den schenckel
 hinab biß zu dem knoden oder enckel/dann laß dir den schenckel strecken/das
 er als lang werde als der gesund schenckel. In solchem strecken erwisch ihm
 den schenckel mit beiden hendē/Ist jm dann der boltz fürwertz heraus/so far
 mit jm vber sich zu etlichen malen/so lang das er wider in sein grüben komme/
 Ist er aber vnder sich heraus/so müstu ihn nit an den rucken/sonder auff den
 bauch legen vnd also jm den schenckel strecken ob sich gegen dem rucken/auff
 vnd nider biegen/so lang das der boltz widerumb eingange. Wann solche ver
 renckung auff dise oder andere weiß eingerichtet ist(dann etlich auch besonde
 re Instrument darzü haben/als nemlich dise hernach folgende/wie du sie auff
 der andern seiten dieses blats fürgemalt sibest) solt du ihn aller maß bewaren

Vierde Theyl der



vnd verbinden/wie von andern verrenckungen gnügſamlichen angezeygt iſt worden.

Wo aber ſolche verrenckung oder außgang der hüfft vnd obern theyls des ſchenckels von innerlicher uſach beſchehe/alsdann ſol mann nach der einrichtung die oberflüſſige feuchte mit bequemen vnd hierzū dienlichen Inſtrumenten verzeren/wie ſolche von den alten fürtrefflichen Wundtärzten in nachfolgender geſtalt angezeygt werden.



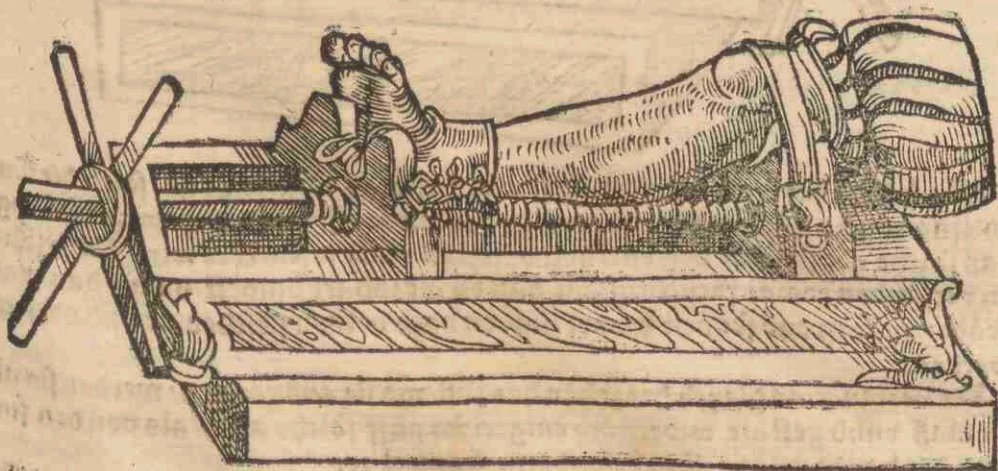
Wie aber ſolche Cur zu vollenden/vnnd diſe Cauteria zubrauchen ſeien/wil ich dir im letzten Theyl diſer Chirurgie/da wir von allen euſſerlichen vnd innerlichen gebrechen Menſchliches chippers/was dem ſelbigen begegnet mag/vnd die Handwirkung der Wundtärzney erfordert/reben/vñ auff das fleißigſt handeln wöllen/anzeygen/2c.

Nach dem aber obgemelter weiß/ſolches gleych der hüfft vñ diech eingerichtet/iſt es nutz vnd güt/dz manns ſtarck vnd krefftig verbinde auffelliche tag mit einer ſtarcken ſchinen/welche ſich den ganzen ſchenckel hinab erſtrecke ſo lang daß ſolche verrenckung erſtarcke/vnnd betreffiget werde/welches gemeyniglich in dreißig tagen beſchicht. Solche verrenckung ſol allein je vber den ſechſten tag auffgebunden werden.

che tag mit einer ſtarcken ſchinen/welche ſich den ganzen ſchenckel hinab erſtrecke ſo lang daß ſolche verrenckung erſtarcke/vnnd betreffiget werde/welches gemeyniglich in dreißig tagen beſchicht. Solche verrenckung ſol allein je vber den ſechſten tag auffgebunden werden.

Von einrichtung des verrenckten knies/ vnd kniescheiben.

Das knie mag in alle obgemelte art vn̄ weiß auß dem gleych gehn oder verrenckt werden/ außgenommen für sichwertz/ dann daselbst wirt es von der kniescheiben verhindert vnd befestigt. Solche verrenckung wirt auch obgemelter maß/ wie zu vilmalen angezeygt ist/ durch bequeme streckung des glieds eingerichtet etwan mit der hand/ etwan mit bequemen Instrument/ welches Instrument solcher gestalt zugericht werden mag.



Wo es sich aber begeben/ daß die kniescheiben allein von irer rechten natürlichen stat oder bequemen ort verrückt weren/ so setz den Patienten für dich nit der auff ein banc/ daß er die füß auff der erden habe/ dann vnderstand solche scheiben wider an iren rechten gebürlichen platz zurichten/ dann verbinds mit werck vnd leinin tüchlin/ genezt in dem pflaster/ von eyerclar vnn̄ Mist auß bereyt/ mit vermischung der öl/ dann verbind in solcher maß fest vnd steiff daß der Patient den schenckel am knie nit biegen möge. In solchem fall magst du auch wol schinen brauchen/ vnd die Cur aller maß vollenden wie obgemeldet.

Dise verrenckung bind je vber den dritten tag ein mal auff/ du solt auch nit eilen die schinen hin weg zunemen/ oder in auff solchen schenckel treten lassen/ vor vnd eh er wol erst arcket sei.

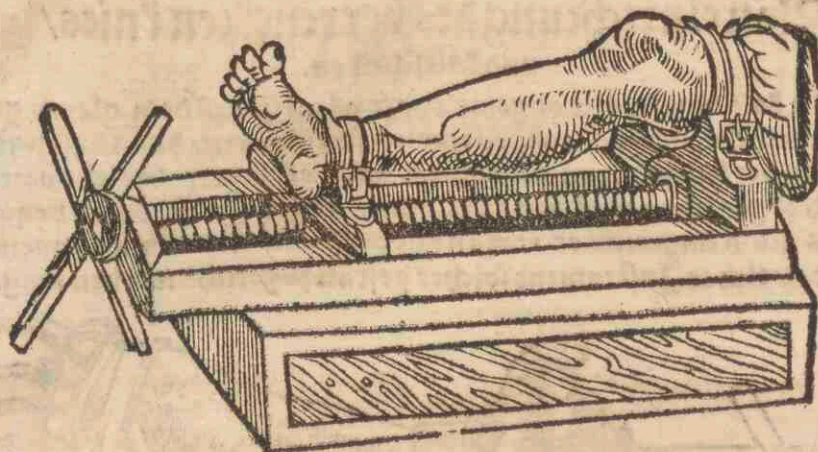
Von verrenckung des knodens/ vnn̄

Zehen der füß.

Der knoden oder die fersen werden gar leichtlich verrenckt/ also daß sie etwan gar auß dem glied kommen oder allein ein wenig auß dem selbē verrenckt werden/ vnd solches einweder her auß oder hineinwertz des schenckels/ welches leichtlich zu erkennen/ vnd am griff augenscheinlich gefället werden mag.

Weiter werden auch die zehen der füß fast leichtlich verrencket/ vnn̄ auß irer rechten statt getriben/ aber eben als leichtlich wider eingethan oder eingerichtet. So aber der knod oder fersen ganz her auß auß dem gleych entwischt ist/ bedarff es hefftigere streckung/ vnd krefftigere einrichtung/ wann so er allein ein wenig verrückt oder auff ein seit verrenckt ist/ Thū jm also: Nim zwey gebülffen zu dir/ den einen/ daß er den schenckel beim knie/ der ander vnden des füß krefftig vnd wol außziehe/ alsdann sol der Wund arzet vnderstehn solche fersen krefftiglich wider in jr rechte statt einzutreiben/ Oder wo du diß solgend Instrument haben möchtest/ so schraub jm solchen knoden ein/ wie du hernach auff der andern seiten dises blats verzeychnet siehest.

Vierde Theyl der



Nach dem der Knod oder die fersen solcher mass eingericht ist / soltu die Cur vollführen mit pflastern / salben / vnd gebend / wie offtmals angezeygt / so lang / das solche eingerichte verrenckung befestigt vnnnd erstarrt wirt. Doch soltu am verbinden etwas fürsichtig sein / das du nit zu hart bindest / damit das weiß geäder / neruen vnd sennen / weder hinten noch vornen geschedigt vnd verlegt werden.

Die verrenckten gleych der zehen des fuß / wo sie außgangen / werden sie aller mass vnnnd gestalt widerumb eingericht auff solche weis / als von den fingern der handt gesage ist in besondern Capitel / 10.

Hie soltu in sonderheyt mercken vnd warnemen / dz es in sonderheyt nit vnd notwendig ist / nach der leer des alten Arabischen Arzets Auicennæ / dz nach rechter ordentlich einrichtung des Knodens oder der fersen / der Patient auff vierzig tag sich auff den verrenckten fuß mit steuren oder treten sol.

Wo auch der fuß (wie sich gemeynlich begibt) von wegen der vilen neruen / sennen vnd gebend / darvon der fuß zusamen gesetzt ist / on schmerzen nit wol etlich zeit lang / wie sich gebürt / gebraucht werden mag zum gehn / solt du zumilierung des schmerzens / vnd zertheilung der materi / daruß der schmerz verursacht / vnd sterckung oder bekræfftigung des glids / diß nechst folgend Colrot oder pflaster brauchen / welchs du also bereyten solt: Nimm Ibischwurzel die zumuß gesotten vnnnd rein durchgestrichen sei ein lot / Alantwurcz / Weißwurcz / gleichermass gesotten vnd durchgestrichen / jeder sechs lot / Camillendöl / Rosenöl / Myrtillendöl / jedes drei lot / der bereyten salben Agrippæ / der salbe von Ibischwurzel / Dialthea genant / jeder anderhalb lot / Camillenblumen / rote del Rosen / Vermüt / Camelsheu / Squinantum genant / Rosenmarin / jedes ein wenig / güts wolriechendes krefftiges weins ein becher voll / Seud die se stuck alle mit einander solang das der wein eingeseudt / seihe es dann durch ein hârin thich / Thû weiter darzu Bonnenmehl / Gerstenmehl / das fast rein gepüluert sei / des gemeynen roten hefft puluers / jedes fünff quintlin / Drachenblât / Mumia / jedes drei quintlin / Saffran ein quintlin / dreierley Sandel / als rot / gelb / vnd weiß / jedes anderhalb quintlin / klaren lautern Terpentin zwey lot / Sez die se stuck alle / widerumb zusamē vermischet / auff ein sanfft lindes Colfeurlin / vnnnd laß gemächlich wider zusamen schmelzen / mit souil weißem Venedischem Wachs / das es ein pflaster geb bequemer dicke. Das magstu fast nützlich brauchen in jeder verrenckung da die meußfleych vnnnd das weiß geäder / neruen / sennen / vnd band / verunwirset / geknitscht / gestossen / vnd zerquetschet seind / 10.

Ende des vierdten Theyls diser Chirurgie.

Fünfft Theyl der grossen Chi- rurgie/ Sualtheri H. Ryff.

Von rechter erkantniß vilfelter vnderfchey-
dung recht gründlicher Cur vnd heylung mancherley
art alter schäden des ganzen leibs.

Eygentliche erklärang vnd schriftliche deu-
tung in gemeyn/ was ein offener schad diser zeit bei den
gemeynen Wundärzten genant wirt.

In ersten Büch diser vnser newen Chirurgie oder
vollkommenen Teutschen Wundartznei/ haben wir gnügsam-
lich die rechte gründliche Cur/ vnd was zu der selbigen erfor-
dert werden mag/ angezeygt/ der schedigung oder verletzung
der weychen glieder des leibs / welche von frischem beschehen.
Dieweil aber dergleichen schedigung etwan nit frisch / sonder
veraltet/ oder auß anderer vrsach/ wie hernach gehöret wirt / sich mancherley
art züttragen vnd begeben mag in gleicher weycher substanz / welche schedi-
gung nit frisch noch blütend/ wie dann ein frische wund/ sonder veraltet/ wie
gesagt/ mit andern bösen züfällen behafft / dardurch solche langsamer vnd
schwerlicher geheylt werden mit eyter vnd vnsauberkeyt verunreinigt. Habe
wir auch von solchen veralterten schedigungen oder verletzungen ein besondere
theyl diser vnser Teutschen Chirurgie setzen vnd ordnen wollen.

Solche veralterte schäden nennen die gemeynen Phisici oder Leibärzter/ vñ
auch die Wundärzter Vlcera, Wiewol das wörtlin Vlcus bei den alten ap-
probirten ärzten vnderfcheydlich ein jede frische oder alte schedigung mit öff-
nung oder entgänzung der haut beudet. Welche (wie Galenus spricht) sie sei
alt oder frisch/ gleiche Intention der Cur erfordern nemlich züheylung/ vnd
entgänget zu werden. Doch zu besserem verstand/ vnd eygentlicher vnderrich-
tung/ wollen wir hierinn sampt den newen Wundärzten einn solchen vnder-
fcheyd setzen/ daß wir allein einn alten offnen schaden/ vnd kein frische blüt wü-
de einn schaden nennen wollen/ vnd allzeit anstatt des wörtlins Vlcus, offnen
schadē setzen/ also daß wir mit diesem Vlcuse einn offnen schaden oder entgänzüg
in haut/ fleysch/ oder weycher substanz beschehen/ nennen/ welcher anderer
schedigung mehr mittheylhafftig/ durch welche er verhindert wirt in der hey-
lung/ daher solcher schad mit eyter vnd vnsauberkeyt verunreinigt wirt. Wie-
wol solchs von etlichen vil kürzer gedeutet wirt/ also daß man ein Vlcus oder
offnen schaden nenne ein jede schedigung oder entgänzung des fleyschs/ da ey-
ter vnd vnsauberkeyt zugegen. Sie wirt aber gesetzt im fleysch/ zu vnderfchey-
dung der zerstückung so im gebein beschicht. Aber der eyter vnderfcheydet solche
offnen schäden von den frischen wunden/ welche blütig sein sollen/ wiewol die
offnen schäden in vilen andern stücken den frischen wunden gleich sein mö-
gen/ als in der gestalt/ krumb/ schlecht/ eben/ vneben/ tieff/ breyt/ seicht/ vñ ders-
gleichen/ wie hernach weiter gehöret wirt. In welchem allem die offnen schä-
den einn sonderlichen vnderfcheyd haben/ dz sie anderer schädigung mehr mit-
theylhafftig seind. Wiewol auch die frischen wunden jr besondere böse zü-
fäll haben. Darumb der alt Hippocrates allen solchen vnderfcheyd gesetzet

Fünffte Theyl der

hat/ nemlich/ daß das ein frische wund genant werde/ so frisch beschehen/ di eyter ist. So aber solche wund von eusserlicher oder innerlicher visach beschehen/ veraltet vnd eyterig wirt/ nennet ers einn alten schaden/ welche vnder scheydung wir auch also annemen vnd halten wöllen/ &c.

Von mancherley vnder scheydung der alten schäden/ vnd war auß die selbigen zunemen.

Die vnder scheydung der alten schäden wirt von etlichen auß dreien stücken genommen/ als nemlich auß der visach/ welche solchen schaden erweckt nach dem schadhafften glied/ vnd den bösen zü fallen oder gebrechen so mit solchem schaden theylhafft. Aber etlich/ vmb kürze willen/ nemen solchen vnder scheydt allein auß zweyen dingen/ als nemlich von den visachen vnd bösen zü fallen/ vnd denen schedigungen/ welcher solche schaden nit theylhafftig/ on alle betrachtung der vnder scheydtig so des geschedigten glieds halben genommen wirt/ welche mehr vnder richtung geben der Cur in sonder heyt solcher schäden/ wann in der gemeyn aller schäden. Doch wie wol von solchen in der Cur der fistel ettwas weitläuffiger geredt wirt/ wöllen wir doch auch dises orts etwas in kurzem anzeygen. Darumb merck/ daß die vnder scheydung der alten schäden/ welche von ihrer visach her genommen werden/ welche solche schäden verursachet/ das seind dise bei den jezigen gemeynen Wundärzten welche solche schäden vnder scheyden/ Erstlich in eyterige sehr vnreine schäden/ flüssige schäden mit dünnem eyter/ vmb sich flechtende schäden/ faule schäden/ hôle schäden/ tieffe schäden/ schedigung der fistel vnd krep/ vnd dergleichen.

Die vnder scheydungen aber so von den bösen zü fallen genommen werden/ welche sich solchen schedigungen zü schlagen/ die seind den zü fallen soden frischen wunden begegnen/ garnabe gleichförmig / darumb sie von den neuen Wundärzten vil bass den alten schäden wann den frischen wunden zugezulet werden/ solche vnder scheydungen seind dise/ nemlich die böse vnnatürliche complexion bei einm offnen schaden/ schmerzen/ vnnatürliche geschwulst/ so ein schade gequetschet ist/ so vberflüssig geyl fleysch darinn wechset. Verhartete schäden/ schäden mit krep/ oder Gangrena/ mit zerstörung des beins/ mit gebrochenen adern/ oder wo sunst solche schäden für giftig/ böß/ vnn der heylung wider spennig seind. Doch werden solche erzelte vnder scheydungen/ durch welche vnser jezige Wundärzte die alten offnen schäden vnder scheyden/ nit alle für rechte eygentliche oder gebürliche vnder scheydungen von Galeno gehalten/ dann solches böse zü fall seind/ in sonder heyt welche sich solchen schäden zü gesellen/ als krep/ Gangrena/ vberflüssig geyl fleysch/ feulniß/ hôle/ grüß/ vnd geschwulst. So seind dise folgende/ als nemlich/ krep/ gangren/ brande/ vnd vmb sich fressen/ sonderliche schedliche gebrechen an ihnen selbst/ welche für sich selbst on andere schedigung die natürlich wirkung der glider verhindern vnzerstören mögen. Dann was von solchen gebrechen keinen vrsprung von einnem andern hat/ sonder für sich selbst bestehen vnnnd bleiben mag/ gibt kein vnder scheydung. Auß solcher gründlichen anzeygung/ woher der gewiß vnnnd eygentlich vnder scheydt zunemen sei/ wirstu leichtlich erachten vnnnd ermessen können/ die art/ natur/ vnd eygenthafft eins jeden alten schadens/ nemlich/ ob solches ein offner schaden für sich selbst/ oder ob es andern gebreche mehr mit theylhafftig sei. Weiter nennen wir einn eyterigen schaden mit grobem eyter/ desgleichen auch einn schmerzhaftigen schaden mit besonderem vnder scheydt vor andern schäden/ des eyters vnd schmerzens halben/ dieweil solche kein gründliche vnder scheydung seind der schäden/ sonder ein zü gesellung böser zü fall mit solchen schäden/ den schmerz vnd vn sauberer eyter mit getheyle werden

werden mögen. Gleicher weiß auch so wir einn schaden mit besonderm namen/ der vnnatürlichen feuchte halben/ damit solcher schaden vber fallen/ oder wo ein solcher offener schad mit einem züßluß angefochten wirt/ oder hin vnd wider umb sich frist/ dann solchs alles böse züfall seind/ welche den offenen schaden vber fallen.

Dise vnd dergleichen andere vnderseydung mehr werden von den newen Wundärzten gesetzt/ wie wol solche/ wie zu vilmalen angezeygt/ kein gründliche vnderseydungen der schäden an ihnen selbst seind/ sonder andere böse züfall oder schedliche gebrechen für sich selbst/ welche sich solchem schaden vereinigigen/ wie auch Galenus solchs gar eygentlich ergründet/ welcher solchs allein einn einfachen offnen schaden nennet/ on allen vnderseyd/ bei welchem obgemelter züfall oder schedlicher gebrechen keiner theylhafft. Darumb solches kein einfacher offner schad genant werden mag / wo andere böse züfall vnd schedliche gebrechen darbei wie dann solche droben gnüßsam angezeygt/ vnd erzielt seind. Darumb einn jeden offnen schaden recht gründlich zu vnderseyden/ sol der selbig vnderseyd genommen werden erstlich auf der figur oder gestalt der substanz/ als der größe vnd der weite/ vnd in keinen weg von den bösen züfällen oder andern vermischten schedlichen gebrechen/ damit solcher schaden behafftet.

Zum andern auß eufferlicher schickung der figur oder gestalt halben werde die offenen schäden also vnderseyden/ nemlich/ daß einer schlecht/ schlims/ oder mancherley weiß gekrümpft/ in der größe/ daß ein schad groß/ der ander klein/ in der weite/ daß ein schad/ breyt schmal/ kurz lang/ tieff/ oder seicht/ ebē oder vneben.

Aber eufferlicher schickung halben / daher die ander vnderseydung der offnen schäden genommen wirt/ ist/ erstlich der zeit warzunehmen/ als nemlich/ ob solcher schaden noch frisch oder sehr alt sei. Weiter/ wie solcher schaden beschehen/ als ob solcher schaden gehawen/ gerissen/ oder zum theyl gerissen vnd gehawen. Der gelegenheyt halben ob solcher schaden offentlich am tag/ oder innerhalb verborgen/ zum theyl/ oder ganz vnnnd gar. Desgleichen / ob solcher schaden zu anfang/ mittel/ oder end eines meußfleyschs.

Weiter aber die vnderseydung der schäden / welche nach art des geschedigten glids genommen werden (wo mann je solchen vnderseyd auch habē wil) werden/ als Galenus spricht/ nit irer eygenen natur halben vnderseyden/ sonder der glider halben/ welche in einfache glidstück vnd wirkliche glider abgetheylt werden/ welche vnderseydung weiter abgetheylt werden mag. Dann so ein schad sich erhebt inn einfachen stücken/ so wir glidstück nennen mögen/ wirt der selbig nach mancherley art der glidstück weiter vnderseyden/ als ob solcher schade in einer hertz oder blütadern/ in der hant/ oder in der mauß oder meußfleysch. Aber die vnderseydung der schäden in zusammen gesetzten wirklichen glidern haben einn solchen vnderseydt/ also/ daß mann spricht: Ein offener schaden ann ohren/ am angezicht/ ann billern oder sanfleysch/ in der kelen/ lungen/ brust/ an der schame/ im afftern/ vnd also von allen glidern des Menschen zurechnen vnd vrtheylen/ vnd ist solchs die gründlichst vnderseydung der einfachen offnen schäden mit welchen sich kein anderer böser züfall noch gebrechen vermischet hat/ welche vnderseydüg/ wie obersagt/ von eygener natur des schadens genommen wirt. Wo aber ein anderer schaden sich darzü vereinigt/ welcher für sich selbst allein on solchen schadē bestehen mag/ als hitzige apostem oder geschwer. Gangrena / feulniß/ vñ dergleichen/ seind solches nit recht gründliche vnderseydungen/ nach der meynung Galeni/ wie auch obgemeldet.

Die weil aber solches sehr wenig zu der sach thüt/ bedunckt vns auch vnnötig vnd wenig sehr weitläuffig hieruon zuschreiben oder disputieren. Darumb wir
solches

Fünffte Theyl der

solches dieses Orts bleiben lassen/vnd weiter die vrsach vñ vrsprung solcher schädigung erzelen wollen/26.

Von gründlicher vrsach vnd erstem vrsprung aller offenen schäden.

Uon den berümpftesten Wundärzten werden alle verursachungē darvon die offnen schäden ihren vrsprung haben/zwifeltig vnder scheyden/welche beide innerlichen solche offne schäden verursachen/dz der eusserlichen vrsachen darvon die haut geschedigt/zerhawen/zerrissen/oder gleichermaß verlegt wirt/keine ein recht gründliche vrsach genant werden mag mit offnem schaden/dann solche schädigung das frisch blüt mitbringt/vnd kein eyter in der erste wann solches beschicht. Wiewol aber hernach solcher eyter folget/vnd fort an einn solchen schaden von einer frischen wunden vnder scheydt/als droben gnügsamlich gemeldet worden. Darumb auch von den alten ärzten solche eusserliche verlegung für kein gründliche vrsach gehalten worden ist/wiewol solche ein erste vrsach dem vnuerstendigen erscheinen möchte. Darumb merck auff die innerlichen vrsachen/welcher die aller erst vnd fürnembste ist/oberflüssigkeyt schedlicher bösen feuchten/welche ihrer bösen qualitet halben das glied zernagen vnd aufffressen/vnnd durch ire scherpfpe zuletzt zerstören. Solche schedliche feuchte erhebt sich eintweders auß vnordenlichem halten böser Diet vnd Regiment eusserlicher ding/deren wir on vnderlaß gehalten müssen/Oder so ein glied in sonderheyt für sich selbst verderbt ist/als leber/miltz/vnd dergleichen. Aber die andern innerlichen vrsachen nennen wir die vnnatürlich verenderung der Complexion/welche zum theyl auß jertzgemelten innerlichen vrsachen/zum theyl auß verwundung vnd apostemen/wo solche auff brechen/verursacht werden. Dann gleichermaß als auß dem gebrechen Herpete, dem so Miliaris, vnd dem so Esthiomenos genant wirt beiden Lateinischen vnnd Griechischen Wundärzten (welche namen wir vngern endern wollen) wiewol solche in Teutscher sprach vnuerstendlich / Dann diereil solche kein Teutsche namen bekommen/ ist billich / solche schedliche zufäll bei jren namen bleiben zulassen/allein das wir fleißig betrachten vnd erkündigē/was der gebrech an jm selber sei (wie dann solches vnnd anders an gebürliche ort angezeygt wirt) welche beide gebrechen jren vrsprung haben von der größten scherpfpesten Cholerischen feuchten/scharpfpe vmb sich fressende schäden dardurch verursacht werden. Also erheben sich vñ den giftigen pestilenzblattern so man Carbuncel vnnd Hundsblatern nennet/ sehr vnreine schäden. Gleichermäß wie von geschweren sich hole/tieffe/vnd grübechte schäden erheben / welches dreierley vnheylbarer widerspenniger art seind der offenen schäden.

Die erst art entspringt auß vnmesziger art der Complexion des vnderlegte fleyschs in solchen schäden.

Die ander art hat jr vrsach auß der schedlicheyt des züfließenden geblüts.

Die drit art erhebt sich auß oberflüssigkeyt des züfluß/wie solches Galenus anzeygt/welcher wil das solche abtheylung auch in einn andern weg beschehen mög/nemlich/das ertliche schäden vnheylbar/oder der Cur ganz widerspennig werden von wegen der bösen vnnatürlichen Complexion oder Temperament des schadhafften fleyschs / oder von wegen der züfließenden materi. Als dann wirt die vnnatürlich Complexion oder Temperament wider zwifeltig vnder scheyden/nemlich/wo solches geschedigtes fleysch allein in der qualitet auß seinem natürlichen wesen verendert / oder auch mit züfallender geschwulst/damit behafft sei. Weiter wirt auch der züfluß zwifeltiger weiß vnder scheyden/also das solcher züfluß schädige in der qualitet oder quantitet/wie hernach erklärt wirt.

Also haben wir samenthaff viererley weiß vnd art der vnheylbaren offne
 schäden/ also/ daß solcher schäden etlich vnheylbar / oder der Cur widerspenig
 sind/ allein vñ vnnatürlicher böser Cöplexion halben des vnderlegte fleyschs
 inn solchen schäden. Die andern/ mit beuiesender geschwulst. Die drit. auß
 vberflüssigkeyt der züfliessenden materi. Die vierdt. auß schedlichkeyt der selbi-
 gen/ Wann daß die vberflüssigkeyt der züfliessenden materi vrsach sei der vn-
 heylbarkeyt/ ob gleich solche züfliessende materi nit schedlich an ihr selbst/ be-
 schicht der vrsach halben/ daß solche materi im schaden vil vberflüssigkeyt ge-
 bürt/ welche die heylung verhindert. Weiter läßt es sich ansehen/ als ob Ga-
 lenus noch an ein andern ort die fünfft art der vnheylbaren schäden disen vie-
 ren/ so wir nach einander gemeidt haben/ noch zügethan hab/ nemlich/ so das
 Bein in solchem schaden auch zerstört ist/ Dan in solchem schaden/ ob gleich wol
 das fleysch/ so auff solchem zerstörten Bein ligt/ durch bequeme arzney geheyle
 wirt/ durch ertrücken/ vnd der schaden beschlossen ist/ also/ daß man vermey-
 net/ der schaden sei gantzlich geheyle/ aber hernachmals wider etwas vom ey-
 ter herzü fleußt von dem verrütten zerstörten Bein in der tieffe des schadens/
 wirt dardurch hizige geschwulst verursacht/ vñnd nimpt der eyter widerumb
 zu daruon der schaden wider auffbrechen müß/ vñnd im grund zernaget wirt.
 Weiter aber spricht Galenus/ daß sich etw an eine oder mehr solcher vrsachen
 der vnheylbarkeyt/ sampt andern bösen zü fallen mit den offnen schäden ver-
 mischen darauff vnzeliche mehr vnder scheidung vber die oberzeltē erwachsen.
 Aber folgendts wollen wir eingemeyne Cur auff's kürzest (wie man sich in je-
 der art solcher schädē in der Cur halten sol nach jeder fürnehmsten art solcher
 vnheylbaren schäden) mit höchstem fleiß hernach beschreiben. Doch vor vñnd
 eh solches von vns fürhänden genommen werd/ bedunckt vns fürnemlich vñ
 nöten sein zubeschreiben vñ erklären mancherley vnder scheidung des eyters/
 welcher bei den alten ärzten nach mancherley gestalt mit seinen besondern
 namengnant wirt/ welche namen die weil sie vns frembd vñ vngebrauchlich/
 auch die Teutsche sprach/ solche nit vermag/ wollen wir sie auff das fleißigst
 schrifftlich deuten vñ erklären. Vñnd erstlich nennen die Lateinischen ärzt
 den eyter Saniem, wie er auß einer wunden fleußt die nit frisch vñnd auch nit zu
 alt ist/ als die jezund in der heylung ist/ sonder die dünne feuchte/ so mitler zeit
 auß solcher wunde fleußt/ welche dünne feuchte/ wie nit vnbillig/ sie ein blüt
 eyter nennen. Diser blüteyter wirt von Cornelio Celso zwifeltig vnder scheidē/
 vñnd mit besondern namen genant/ dann Ichou nennet er den dünnen weissen
 eyter/ so auß giftigen schäden fleußt/ fürnemlich/ wo von geschedigten nerven
 hizige geschwulst gefolget ist. Wo aber solcher eyter dicker/ zehet/ weiß färbig/
 vñnd wie der weiß Provincialisch Honiggestaltet/ nennet er solchen eyter Meli-
 ceria. Diser fleußt auch auß bösen giftigen schädē/ wo die nerven nahe bei den
 gleichen der glieder verwundet sind/ vñnd fürnemlich bei den knien. Aber bei
 den gmeynen Scherern vñnd Halbierern/ welche solches ganz keinen bericht
 haben noch solchem eyter einigen rechten vnder scheid wissen zugeben/ bei den
 selben wirt es alles eyter genant/ was sich von solcher vnreinigkeyt in frische
 wunden oder altenschäden erhebt. Doch welche hierinn etwas fleißiger/ die
 selben setzen jren besondern vnder scheid/ nach mancherley art des eyters/ als
 wir hierinn auß mangel Teutcher wörter/ damit in sonderheyt ein jede solche
 art des eyters genant werden solt manglen/ Darumb wir durch das wörtlin
 eyter/ ein jede vnnatürliche feuchte in ein schaden oder verwundung verstehn
 wollen. Wo dann solche vnnatürliche feuchte so von ein schaden fleußt/ dünn
 vñnd flüssig ist/ wollen wirs einn dünnen eyter nennen/ Ist er dan grob/ nennen
 wir in einn groben oder klorigen eyter/ vñ also auch den so diser beider art das
 mittel helt/ nennen wir nit vnfüglich einn gemeynen eyter/ welches in offnen
 schäden (wie sie sprechen) vil/ in grubechten wunden wenig gefunden wirt/ &c.

Fünfft Theyl der

Weiter aber/ das wir in gemeyn eyter nennen/ hat seinn vrsprung vom geblüt oder geknitschem gequetschem fleysch/ welches durch halb böse verenderung zu eyter wirt/ Dann die weil dreierley ordnungen im Menschen leib beschehen/ wie Galenus anzeygt/ ist die ein ganz natürlich/ nemlich/ so die speiß im magen verordnet wirt/ oder in dem eingeweyd vñ geäder/ welche allen gliedern jr gebürliche narung vnd vnderhaltung vberschicken/ darvon weiter ein jedes glied gefüret vnd ernert wirt. Aber die ander ordnung ist diser ganz zuwider/ nemlich/ da alle ding er fault werden.

Die weil nun dise beide ordnungen einander also entgegen vñ zuwider sind/ ist noch die drit ordnung ein mittel solcher beiden/ welche zum theyl natürlich/ vnd zum theyl wider die natur ist. Von diser dritten ordnung hat der eyter seinn vrsprung/ nemlich/ als ein mittel der gütten narung/ darvon der Mensch/ vñ vñ/ oder ein wildes thier gespeißt oder gefüret wirt/ vñnd der bösen vnt auglichen ordnung des Kadts / dann der eyter mit allein von vnnatürlicher hiz entspringet/ auch nit von vbertreffung der natürlichen hiz/ sonder dem mittel solcher beiden zusammen vermischet/ der hizigen geschwulst/ welche/ wo sie außschwellen oder eytern wil/ von spannen vnd thenen/ vnd vnnatürlicher hiz oder entzündung des schwerenden glids/ schmergen vñnd feber/ so das hertz dardurch engündet wirt/ erweckt vnd verursacht/ welche beide/ solcher maß beschehen/ gleich als auß auffwallung vnd brunst des geblüts/ welches/ wo es ganz vñ gar erbrennet/ wirt auß dem nachgeblibenem theyl der eyter/ wie auß verbrantem holz die äsch/ wie auch Galenus bezeugt. Auß diser obgemelter red kanst du wol mercken was eyter sei/ wie er erwachse/ vnd von was materi er seinn vrsprung habe.

Nun wöllen wir die mancherley art vñnd gestalt solches eyters auch erzeilen/ vnd erstlich den dünnen flüssigen oder wässerigen eyter fürhanden nemen/ welcher von den Lateinischen Wundärzten Virus genant wirt/ vñnd Virulentia. Diser eyter ist ein subtile vberflüssigkeyt/ welche iren vrsprung hat auß vberflüssigkeyt wässeriger feuchten/ welche nach der meynung Galeni zwifaltig ist/ warm/ kalt/ wässerig/ vñnd rotfarb. Den groben dieken eyter nennen sie Sordes, solcher eyter ist gröber/ dieker/ zehet/ vñnd klogiger/ hat seinn vrsprung auß gröberer feuchten/ Vñnd ist solches eyters dreierley art/ dann etlicher ist sehr/ grob/ klogecht/ vnd weiß/ etlicher trüb/ schwarz/ oder wie hefen/ äschenfarb. Damit wirs aber in kurzem beschließen/ sol durch das wörtlin Sanies oder Virus, verstanden werden die dünne vberflüssigkeyt inn offnen schäden/ darvon solche befeuchtet werden. Gleichereiß als wir durch das wörtlin Sordes, den groben eyter verstein/ darvon der schaden eyterig vnd vnrein wirt. Dann als Galenus schreibt/ gleicherweiß als in jeder enderung der narung grobe vñnd dünne vberflüssigkeyt folget oder vberbleibt/ also auch in offnen schäden/ fürnemlich die hol vnd grübecht seind/ erhebt sich zweyerley vberflüssigkeyt auß obgemelter verenderung der narung in irer qualitet/ nemlich/ ein dünne wässerige feuchte/ vnd der grob dieck eyter/ Von der dünnen wässerigen feuchten wirt der schaden befeuchtet/ aber vom dieken eyter vnrein vnd eyterig. Daher nun ein jeder schaden in der gründtlichen Cur zwifache arznei vñnd nöten hat/ vnd er fordert/ nemlich/ ein darvon die feuchte getrücknet/ die ander/ darvon der eyter gereinigt werde/ aber solches gehört an ein ander bequemer ort zuhandeln.

Weiter sol der eyter mittelmessiger art sein in feuchte vnd diecke/ welcher für güt vnd leblich gesetzt werden sol. Dann wie auch Hippocrates schreibt in ein sonderlichen spruch/ ist das ein leblicher güter eyter der weißfarb ist/ dünn/ nit klogecht/ vnd on allen bösen geruch. Aber das ist ein böser giffziger eyter/ welcher sehr dünn vnd wässerig oder flüssig/ fürnemlich/ wo er in der erste also erscheineth/ desgleichen so er sich an der farb kessmolcken vergleicht/ so er bleychfarb/

farb/ bleisfarb/ oder sehr trüb ist / vnd vber solches/wann er vbel stincket.
 Weiter schreibet Cornelius Celsus noch von einem andern eyter/ welcher inn
 grossen Öffnen Schäden gesehen werde / wann sie beginnen zuheylen/der ist
 dünn/weißfarbig/ölig/ vnd gefert wie weiß Baumöl.

Weiter wirt auch für bösen eyter gehalten/wo sein zuvil ist/zusehr dünn/blei
 farb/oder bleych/schwarz/oder zehe/ eins stinckenden geruchs/ oder wo sol-
 cher den schaden oder nebenhaut einfresse/ oder verlege mit scharpffe. Der ey-
 ter aber ist löblicher vñ besser/des nit vil ist/messiger dicke/ röt oder weißfarb.
 Derhalb in solchen Schäden grösser hoffnung ist der heylung/in welche nach
 obgemelten zeychen der best vnd leblichest eyter gefunden wirt/wie auch sol-
 che frische wunden heylbarer seind/auf welchen gesunder vnd besser blüt ge-
 flossen. Darumb solche zeychen des guten oder bösen eyters von einem jeden
 fleissigen Wundarzet erstlich in solchen öffne Schäden mit fleiß beschawet vñ
 wargenommen werden sol/damit er mercken vnd anzeygen mög/welche schä-
 den heylbar oder vnheylbar/der Cur wider spennig vñ vngehorsam seind/wel-
 ches dem Wundarzet kein geringes lob bringen mag. Aber solches sei dieses
 Orts vom eyter gnugsamlich gehandelt.

Etlich gewisse warzeychen die offenen Schäden recht gründlich zu vndersheyden.

E hat ein jeder offen schaden sein besonder gewisse vñ eygentliche war-
 zeychen/ durch welche ein jeder vom andern vndersheyden wirt/wel-
 che warzeychen auß der schuffelichen deutung eins jeden Schadens zu
 mercken vnd abzunemen seind. Darumb wir der obgemelten vndersheydung
 schuffelicher deutung in fast kurzem wider ä fern wollen/darinn der fleissig Ls-
 ser nit allein die wort/sonder auch den verstand fassen sol. Dann vns für nüt-
 zer/besser/ vnd verstendlicher angesehen/hierinn die gebreuchliche weiß ge-
 meynen jetzigen Wundarzet zubrauchen (dann die weil solche materi von im
 selbst schwer vnd dunkel) die selbig mit frembden vnuerstendlichen worten
 noch mehr zuuerfinstern. Damit wir aber solches einn anfang nemen sagen
 wir daß bein gemeynen Wundärzten Vlcus uirulentum ein solcher offener
 Schaden genant werde / darinn ein vberflüssiger dünner wässeriger eyter/der
 nit vmb sich frist.

Weiter wirt ein solcher schade/welcher seiner bösheyt oder giffrigkeit hal-
 ben/an dem ort dahin er sich gesetzt hat / vmb sich frist/oder ein brandrüfen
 auffwirfft/welchen die Wundarzet Escharam nennen (welchen die scharpffe
 beissende feuchte die herzu fleust/erweckt) darvon solcher Schaden von tag zu
 tag vmb sich frist/ vnd grösser wirt.

Vlcus corrosiuum, uel arrodens, das ist ein vmb sich fressender Schaden ge-
 nant/wo solcher Schaden also hefftig in der bösheyt zunimpt / vnd also giffrig
 wirt/daß er nit allein das geschedigte ort oder fleisch/so jetzund mit solche scha-
 den ergriffen/sonder auch das gesund fleisch hinweg frist/wirt er Vlcus depa-
 scens,das ist/ein vmb sich fressender Schaden genant/dann von tag zu tag frist
 er etwas hinweg von dem gesunden theyl/damit solcher Schaden grösser wer-
 de. Vnder diß gschlecht wirt gezelt Phagedena,das ist/ein giffriger zitter flech-
 tender schade/welcher allein die oberhaut hinweg frist/hin vnd wider flech-
 tend/dann solcher flechtender schade nimmermehr vnder sich hinein frist/son-
 der allein oberhalb vmb sich flechtend.

Ein wüster eyteriger schad wirt von Galeno Vlcus sordidum genant/wel-
 cher vil grobes dickes zehes vnd klotziges eyters insich hat. Ein fauler schade
 wirt der genant/so einn faulen bösen gestanck vñ sich gibt gleich als der ge-
 schmack von ein todten schelmen. Solche Schäden haben allzeit ein feulniß vñ

Fünffte Theyl der

eufferliche hitz mit sich sampt einer vberflüssigen feuchten vnnnd gemeyniglich mit ein feber. Diser schaden sol allein von eyterigen vnfaubern schäden vnder scheiden werden in der bosshet vnd gifftigkeit.

Ein tieffen hohlen schaden/ von den Wundärzten *Vlcus caernosum* genant nennen wir ein solchen schaden/ welcher oben eng/ vñ vnden in der tieffe weiter hinab gesenck hin vnd wider flechtend/ doch on verhartung/ Wann solcher schaden verhartet/ wirt ein fistel drauß.

Vlcus canerosum, das ist ein auffbrochner kreps schaden/ schertzlich anzusehen/ stinckend/ mit hartem dickem zerschwellenem vberstürztem bort oder leffgen/ an der farb das mittel in rot vnd schwarz/ nemlich/ rauch farb/ oder dülsch farb. Vmb das geschedigt ort in solchem schaden erheben sich auffgeschwollene adern voll dickes grobes schwarzes bluts.

Vlcus discrasiatum, wirt von den gemeynen Wundärzten genant ein offener schaden/ der vnnatürlich temperiert ist in seiner Complexion/ als zu vnmesziger hitz oder kelte/ feuchte oder trüekne. in deren eine oder mehr vñ seinem natürlichen temperament oder Complexion abgewichen.

Vlcus crucians, ist ein schmerzhaftiger schaden/ darvon der Patient mit hefftigem vnleidlichem schmerzen angefochten wirt.

Vlcus rheumaticum, wirt ein solcher schaden genant/ welcher von ein zfluß der feuchtigkeit in der heylung verhindert wirt/ Solchen schaden nennet man gemeyniglich ein fluß.

Vlcus uerminosum, ist ein schaden darin würmlin wachsen/ welche vñ feulniß iren vrsprung haben.

Vlcus cacoëthe, werden von Galeno vnd den Griechischen ärzten genant sampt allen erfarnen Wundärzten/ die schädē/ in welchen alle ding mit höchstem fleiß gebrauchet werden/ aber doch nit heylen wöllen/ sonder aller Cur vnnnd arznei widerspennig seind. Dann solche schäden ein sonderlich heymliche verborigne bosshet in jnen verborigen haben sollen/ welche sie in der heylung verhindert. Wir nennen solche schäden böse giffrige vnnnd widerspennige schäden.

Varicosum ulcus, ist ein schaden darinn oberhalb vil grosser auffgeschwollener adern erscheinen mit grobem dickem vnreinem blüt erfület/ vñ welchen adern der schaden einzüfluß nimpt/ dardurch er an der heylung gehindert wirt. Solche adern werden *Varices* genant/ im Teutschen gebrochne adern/ darnß findestu weiter in folgenden Capiteln diser Chirurgie oder volkommenen Wund arznei nachmals einn besondern bericht.

Apostemolum ulcus, das ist ein schwerender schaden/ nemlich/ da ein vnnatürliche hitzige geschwulst vorhanden/ von einer innerlichen feuchten verursachet/ als *Phlegmone* oder *Erysipelas*, welche hernach erkläret werden.

Etlich gewisse vorbedeutung/ was sich zu jeden schaden zuersehen.

Es spricht der alt Griechisch Arzet/ daß in solchen schäden die jährig oder elter seind/ das kein von not wegen darunder verratten muß/ vnnnd ein grubechte einge fallene narben oder wundmasen geb. Aber Galenus spricht in der erklärang erst gemeltes spruchs/ daß in solchen schäden die lange zeit gewert haben on beschliessung/ oder wo solche gleich beschlossen/ doch widerumb auffgebrochen/ vñ solches mit auß ire humb oder vnuerständ des Wund arzets beschehen sei/ dz solche schäden ein böse giffrige widerspennige art an jnen haben/ vñ ganz schwerlich zu heylen sind. Solchs aber beschicht auß einfluß schädlicher bösen feuchten oder verderbung des geschedigten glids/ von solchem einfluß mit der zeit beschehen. oder daß in solchem schaden ein kein verrattet vnd geschedigt sei.

Aucenna

Auicenna ein trefflicher Arabischer Arzet schreibt/ Wo ein offner schaden/ nach dem er mit fleysch erfüllet/ vnd jezund vollend zugeheylt vñ endlich beslossen werden sol/ schnell oder stümpfflich wider er frischet wirt/ vñnd auffbücht/ dasz gefelicheyt vñd besorgung darbei sei/ dasz solcher schaden in ein fistel vertert werde. Weiter helt er für böß vnheylbare schäden/ die hart seind zu blaw oder schwarz farb geneygt. Dann solche scheuzliche farb bedeut dz die natürlich werme solches geschedigten glids erstickt sei.

Weiter spricht obgemelter Auicenna/ dasz kalte schäden erkennen werden/ so sie weiß farbig vñd weych seind/ auch fürnemlich/ so sie vñd wermen sich wol befinden. Aber hitzige schäden seien rot farbig vñd bekompt jnen külung wol/ wiewol auch am griff solcher vñderscheyd gemerckt werden mag. Darumb wie Galenus spricht/ mag solchs auß der farb/ am griff/ vñd empfindelicheyt des Patienten gemerckt vñd erkant werden/ Dann etwan der Patient gantzlich biennen fület/ etwan kelt/ so empfinden sie etwan milterung vñnd lüerung von külender oder wermender arzney. So seind etwa solche schäden mehr zu röte/ etwan mehr zu weiß farb geneygt. Weiter haben auch die trucknen vñ feuchten schäden jhr besondere warzeychen/ dardurch sie erkant werden/ welches am griff oder fülen gemerckt wirt/ dann am griff können wir fülen oder mercken/ ob ein ding weych vñd feucht/ hart oder dürr/ vñd trucken sei.

Weiter aber/ so böße giffige schäden dem ganzen leib gleich gefarbt seind/ als weiß/ braun/ wachsfarb/ oder gelb/ bedeut trefflichen fehl vñd gebrechen der leber/ vñd dasz das geblüt hefftig verderbt sei/ ic. Weiter werden die offne schäden / welche sich nach anderer krankheyt vñnd gebrechen erheben/ für schwerlich zueheylen geachtet.

So oben vmb einn offnen schaden herumb das glid entplößt wirt/ also/ dasz die haar allesamen außgehn/ ist ein böß zeychen. Desgleichen wo die haut obē vñdher schiferig wirt/ solche schäden seind böß vñd giffig. Dan dar auß mercken wir/ dasz schädliche feuchte zu dem schaden herzu fließen/ welche den schaden hefftig fressen vñ zernagen. Solche böße feuchten mögen die wurzeln der härlin nit alle hinweg fressen/ vñnd leiden dñch nit dasz der schaden zugeheylt werden möge. So aber die härlin vormals außgefallen/ widerumb anfaßen wachsen vñd vmb solchen schaden herumb/ ist es ein gützeychen.

Hippocrates schreibt/ dasz solche schäden / welche in einer krankheyt entspringen/ oder sich erstlich erheben/ oder gleich zuuor gewesen/ mit fleiß beschawet werden sollen/ dann wo der krank sterben sol/ erscheinen sie vor seind end trucken/ dülsch/ oder bleych farb.

In offnen schäden/ in welchen nach langem eytern dünnes vñ flüssiges eyters sich zuletzt ein güter leblicher eyter erzeygt/ gibt ein güte anzeygung/ dann solches bedeut stercke der natur/ vñd gehorsame der materi. Wie aber güter eyter erkant werden sol/ ist dioben gnügsamlich angezeyget.

Die offnen schäden an euffern orten der meuß fleysch des ruckens / der schinbein oder arm/ können nit on gefelicheyt sein/ wie der Arabisch Arzet Auicenna schreibt/ welcher auch die offnen schäden für schädlich vñd sehr gefelich erzelet/ so die innern glider begreifen/ oder biß auff die selbigen erreychen.

In welchen schäden vor gnügsamer reinigung fleyschmachende arzney gebraucht wirt/ darinn wechset geyl vñd vberflüssig fleysch/ welche aber genügsam vñd gebürlich gereinigt/ vñd zu truckne allzeit getriben werden/ in solche schäden/ wie Hippocrates leret/ wechset gar kein vberflüssig oder geyl fleysch/ es seien dann solche schäden geknitscht oder gequeticht worden.

Die runden schäden/ wie auch vonn frischen wunden gesagt/ seind sehr böß/ vñd fast schwerlich zueheylen vñd zubeschließen/ darumb die kinder gmeynlich darvon verderbt werden. Darumb vñd fürsichtigen Wundärzten erdacht ist/ mit Cauterien die runde form in ein vberlengte zubungen/ souil solchs nützlich zuehñ.

Schedigung der gleych oder aufsetzten glieder/ als der hend vmb füß/ die erwecken gemeynlich hüzige geschwer/ vnd dergleichen vnnatürliche geschwulff ann drüsechten orten/ als den herdrüsen vnd dergleichen/ fürnemlich/ wo der leib völlig vnd blütreich ist/ Dann solche ort dieweil sie schwach vñ zart seind/ empfahen sie leichtlich die züflüß. So es sich dann begibt/ das von wegen eines schadens an einem finger der handt/ oder zehen des füß/ solche drüsechte ort in der macht/ oder vnder der achseln vnnatürlich auffschwellen/ oder mit hüzige geschwer angefochten werden/ beschicht solches/ wie obgemeldt/ auß der blödigkeyt wegen solcher ort/ welche die herzüfließende materi leichtlich annehmen/ welche hinab ziehen wolt an das geschedigt ort. Gleichermeiß geschwellen auch die halsdrüsen/ wo ein solcher schaden am haupt oder nebenort herum ist.

So die arznei/ welche vber einn schaden gelegt wirt sich nützlich erzeyget/ oder zum wenigsten kein schaden binget/ ist ein zeychen/ das solche arznei mit vermufft auffgelegt sei. Wo sie aber schaden binget/ den schaden zusehr erfeuchret oder träcknet/ erhüzigt oder kület/ ist ein zeychen/ das solche arznei dem selbigen schadet/ nit nützlich oder bequem/ alsdann soltu andere stück die mehr träcknen befeuchten külen oder erwärmen/ darzü brauchen/ wie solches der schaden erfordert. Wo auch der schaden von der vbergelegten arznei weychar vñ vnder würde/ soltu arznei brauchen die ranhe sei/ vnd in zusammen ziehe. Wo auch der schaden einbrech vñ tieffer einfrässe/ soltu mit ganzem fleiß warnemen ob solches von den scharpfen schedlichen feuchten beschehe/ oder von Leßheyt vnd gifftigkeit des schadens/ oder der vbergelegten arznei/ welche hefftiger ablösen vnd reinigen wann von nöten/ Dann solche in zernagung der geschedigten ort/ erwecken sie vil eyter/ darvon der schaden feuchter wirt/ dardurch die vnuerstendigen vñ sarnen Wundärzet gemeynlich betrogē werden. Welche dieweil sie vermeynen/ das auß gifftigkeit vnd bosheyt des schadens/ solcher vberfluß des eyters vnd vnmessige feuchtigkeit sich erhebe/ brauchen sie noch hefftigere arznei/ die noch hefftiger ablöß/ vñ scharpffer reinige. Darumb sie den schaden tieffer/ auch vnderweilen hüziger/ vnd erwan zu hüziger vnnatürlicher geschwulst bingen/ darvon empfahen die bresthäftigen jucken/ nagen/ vnd beissen im schaden. Solches aber dienet nit weniger zu der sach in sonderheyt warzunehmen gleich als wol als ander vorbedeutungen/ von welchen wir hie reden.

Weiter/ vnder denen stücken so den offenen schäden am schedlichsten seind/ wie Guido spricht/ ist der Mittagwind/ desgleiche warmer feuchter lufft sehr schedlich/ dann dardurch werden die schäden zu feulniß geneygt/ Dann alles was faulet/ das erfeulet fast warme vnd feuchte. Daher solche offene schäden an denen orten vil schwerlicher Curiert werden/ dahin der Mittaglufft stets wehet/ oder in sonderheyt solchen warmen feuchten lufft haben. Aber in verwundung des haupts geschicht das widerspil.

Weiter aber/ dieweil solcher vñ theyl vñ vorbedeutung der offenen schäden vil gemeyn seind/ also seind auch der selbigen vñ theyl herwiderumb offtgemeintem offenen schäden auch gemeyn/ Darumb die selbigen so dioben von wunden gesagt/ auch hieher gebraucht werden mögen/ &c.

Gemeyne einleytung gründlicher Cur vñnd

heylung aller offenen schäden.

Die gründlicher Cur vñnd heylung eins jeden offenen schadens/ solle fürnemlich zwey ding betracht werden. Erstlich/ das wir beschawen den schaden an im selbst/ seiner eygnen natur.

Zum andern/ das wir gar eygentlichen warnemen die vrsach solches schadens/

dens/was sich von bösen zufällen oder andern gebrechen darzu geschlagen/ oder in welchem glied oder ort sich solcher schaden erhalte. Dann ein jeder schaden/wie obgemeldet/ist eintweders allein für sich selbst on alle böse zufäll (die vor im gewesen/oder mit im entsprungen/oder hernach solchem schaden gefolget) oder ist mit solcher einem oder mehr behafftet. Deren etlich nit allein in der erste den schaden erwecken/sonder jezund mehr.

Weiter aber/ ein jeder schaden so ferz er allein vnd für sich selbst / erfordert er ein einige art der Cur/wie Galenus schreibt/nemlich/trückne / welche art der Cur die frischen wunden mit den offenen schäden auch erfordern vnnnd gemeyn haben/so ferz solche allein frische wunden bleiben. Doch hat es zwischen beide solchen vnderseyd/dz dise minder/die ander dieweil sie feuchter/mehr trückne bedörffe.

Weiter aber/so ein offener schaden mit andern gebrechen behafft/welcher fürnemlich vnnnd von erst Curiert werden sol/erfordert solcher schaden nit allein die gmeyne Cur der offenen schäden/so erstlich des zufälligen gebrechens/nachmals des schadens / dann wo hitzige geschwulst/ geschwür/ oder dergleichen/das geschädigt fleisch behafft hat/sol den selben bösen zufälligen schäden erstlich radt geschehen. Desgleichen auch wo hefftige vnnatürliche verenderung der Complexion (dauon das geschädigt dit geschwecht wirt) den schäden vber fallen hett/sol on allen zweifel solche vor allen dingen hinweg genommen werden. So bald solches geschehen/vnnnd solche vnnatürliche enderung der Complexion hinweg genommen/soltu alsdann die Cur des schadens angreifen.

Solcher maß sollen auch erstlich die gebrochenen oder auffgeschwollenen adern in solchen schäden Curiert werden/vor vnd eh du vnderstehest den schaden zu Curieren. Wie aber Galenus spricht/ist solcher Cur keine der Cur des schadens angehörig/sonder des gebrechens / welcher zu solchem schaden geschlagen/vnd den selbigen erweckt oder erhelt.

Weiter gibt Galenus in solcher Cur den herzugeschlagenen schedlichen gebrechen vilerley radt/nemlich/daz du solchen gebrechen gantzlich hinweg nimmest/oder die schedlicheyit so er erweckt/vberwindest. Solches aber/spricht er/mög geschehen/wo solcher gebrechen klein ist / dann wo er groß/würde er nit zulassen daz der schaden geheylt vnd beschlossen werde/du habst im dann mit bequemer artzney radt gethon. Darumb in solchen offenen schäden/welche mit andern schedlichen gebrechen beladen seind/viererley Intention der Cur war genommen werden sollen.

Die erst Intention ist/rechtmessige ordnung vnd haltung der Diet.

Die ander nimpt hinweg vnnnd wendet ab die materi / auß welcher solcher schaden verursacht.

Die drit thut radt/vertreibt vnd nimpt hinweg die bösen zufäll/vnnnd was schedliches solchen schaden vber fallen mag.

Die vierdt vnd letst Intention vnderweiset/nach dem solche böse schedliche zufäll vnnnd gebrechen hinweg getriben seind / den schaden/wie andere tieffe grubbechte wunden/zuheylen.

Die erst vnd ander Intention bringen wir zuwegen/so die vberflüssige schedlichen bösen feuchten/damit der leib des bresthafften erfüllet ist/welche iren zufluß zu dem schaden haben/geendert/aufgetriben/abgewisen / vnd in irem zufluß gehindert werden.

Die bequeme hülff vñ artzney/damit solcher feuchte vberflüssigkeit geendert vnd aufgefürt wirt/ ire schedlicheyit geendert / vnd der zufluß gehindert vnnnd abgetriben wirt/seind aderlässe/purgierlig/ordenliche haltung der Diet/ Caustica/ obenauf brechen vnd dergleichen/ Aber der zufluß wirt auch gehindert mit binden/behungen/vnd begießen/bereytem salblin von rotem Armenische

Fünfft Theyl der

Volus/ vnd andern dergleichen kälenden stucken/ die durch ein reuhe zusammen ziehen/ wie solche gnügsamlich erzelt werden in besonderem theyl von den Apostemen vnd allen vnnatürlichen geschwulsten des ganzen leibs. Von solchen aber schreibet Galenus an besonderem ort/ da er die Cur der schedlichen ein fressenden feuchten meldet/ vnd spricht also: Wo der schedlich herzüfließenden materi nit gar zuvil/ auch die selbig nit gar zuschedlich/ sol die selbig abgewisen oder hinder sich getriben werden mit hartem binden/ vnd erkälung solcher glider so oberhalb des geschedigten orts seind. Die verbindüng sol auch am geschedigten glied angehaben werden/ vnd sich biß an die gesunden glider erstrecken/ wie Hippocrates leret die beinbrüch verbinden/ Dann solche verbindung verstopfft die löchlin oder gäng/ durch welche die materi zu dem schaden fließt. Es sollen aber auch die arzneien/ welche zu solchem schaden gebraucht werden/ hefftiger trücknen/ wann die/ so mann allein zu gemeynē schaden braucht.

Wo aber solcher fluß mit bequemer arznei weder gestillet noch gestopfft werden mag/ soltu die vrsach/ warumb solches beschehe/ erstlich erkündigen/ vnd die selbig hinweg nemen. Beschicht es dann von blödigkeyt wegen des glieds/ welches solchen zúfluß entpfaht/ sol dem selbigen radt beschehen/ welches auch der Cur des schadens etwas mittheilhafftig. Ist dann vberflüssigs geblüt/ oder ander vberflüssige schedliche feuchte des ganzen leibs/ oder obgemelter glider in sonderheyt solchs ein vrsach/ sol dasselbig erstlich gewendet werden. Aber die blödigkeyt des glieds darumb solches geschwecht/ vnd den zúfluß desto hefftiger ansich nimpt/ entspringt den mehrertheyl von vnnatürlicher Complexion doch nit von einer jeden. Darumb geschicht/ daß etwan allein das geschediget fleysch vnnatürlich in der Complexion temperiert ist/ vnd nit geschwecht oder etwan sie beide/ nemlich/ vnnatürlich temperiert/ vnd darzü geschwecht. Dann hefftige vnnatürliche temperierung ein vrsach ist der schwacheyt vnd blödigkeyt des glieds. Wie aber solche vnnatürliche Complexion geendert vnd Curirt werden sol/ wirt hernach gnügsamlich angezeyget. Desgleichen auch welcher maß vnd gstat der zúfluß der materi/ welcher vom ganzen leib/ oder allein vom geschedigten ort seinen zúfluß nimpt/ gestillet oder abgewisen werden sol/ wirt folgendts in ein besondern theyl vñ allen vnnatürlichen geschwulsten oder apostemen des leibs genügsamlich anzeyget werden/ daselbst du weitem bericht suchen magst/ damit wir nicht vberflüssiges anzeygen.

Die drit Intention durch welche die bösen zúfall vnd schedliche gebrechen/ welche sich zu solchen schaden zúschlahen/ hinweg genommen werden/ die wirt wollbracht nach art vnd eygenschafft eins jeden zúfalls/ vnd solches herzügschlagenen gebrechens/ wie dann solches die natur desselbigen erfordert. So wir aber hierinn der meynung vnd leer Galeni folgen/ können wir die Cur aller solcher gebrechen in gemeyn nit anzeygen/ darumb wir einn jeden in sonderheyt fürhanden nemen wollen/ vnd desselbigen gründliche Cur erklären/ vñ mit Galeno einn anfang nemen an denē schaden/ welche vnordenlich temperiert seind in irer Complexion.

Von alten schäden/ so von irer natürlichen

Complexion abgewichen.

Ste ein schad vnnatürlicher weiß dürr vnd trucken/ soltu ihn erfeuchten mit wasserbehungen in zimlicher temperierter werme/ inn welcher behohung du solche maß halten solt/ daß du auffhörest/ so bald das fleysch rot färbig erscheinet/ vnd sich auffblehet/ dann wo du lenger behest/ wirt du die materi/ welche du herzü gezogen hast/ gar herauß ziehen/ vnd also nichts außrichten.

außrichten. In solchem schaden sol auch die arzney etwas feuchter sein/wann so das fleysch on mangel were. Ist aber das fleysch in solchen schäden feuchter wann es die natur erfordert/sol das widerspil gebraucht werden/die arzney sol auch heffziger trücknen. In solchem fall sol gar kein wasser gebraucht werden. Wo es auch von nöten/dass solcher schaden geweschen werden muß/sol es mit oder halb wein vnd wasser/darinn etliche stuck gesotten/die ein reube vnd herbe haben beschehen. Solcher maß soltu auch ein offnen schaden/so er vnnatürlich erhizigt/külen vnd die erkaltet statt erwermen.

Solche vnnatürliche temperierungen beide magstu erkennen zum theyl an der farb/zum theyl am griff/vnnd auch am fülen oder empfinden des Patienten. Dann in solchen schäden empfinden sie etwan brennen/etwan ein merckliche kelte/so empfinden sie lüerung/vnd fülen sich etwan wol mit kalten etwan mit warmen stucken oder arzneyen. An der farb seind auch etlich ein wenig rot farb/etlich mehr zu weisser farb geneygt. Aber in kurzem hie von zureden/sol ein jede solche vnnatürliche temperierung mit ihrem gegentheyl curiert werden/als nemlich die hig gekület/die kelte erwemet/die feuchte getrücknet/die trückne erfeuchtet. Ist dann der schad kalt vnd feucht/soltu zumal wermen vnd trücknen/also soltu im auch in andern vbertreffenden qualitäten thun/vnd allzeit die selbig mit ihrem gegentheyl/wie gemeldet vertreiben.

Nach dem solche vnnatürliche temperierung hinweg genommen ist/alsdann nim auch den schaden zu curieren fürhanden/welche vnnatürliche temperierung aller maß hinweg genommen wirt/als ob sie sich von jr selbst on dem schaden erhebt heert. Dar auf ganz klärlich zumercken/dass solche cur allein der vnnatürlichen temperierung/vnnd mit der cur des schadens angehörig/welche doch vor der cur des schadens vorher gehn sol. Dann es mag mit geschehen/dass in einem offnen schaden fleysch wachß oder die gruben der tieffe solches schadens außgefület/geheylt vnnd beschlossen werde es sei dan das vnderlegt fleysch oder grundt des schadens vorhin in sein recht natürlich wesen vnd temperament gebracht. Darumb wo solcher grund vnmessig erhizigt oder erkaltet ist/muß er vor allen dingen mit wermenden oder keltenden arzneyen so ferer von seinem natürlichen temperament abgewichen wider darzu gebracht werden. Dann solcher grund ein grosse ursach ist der heylung/dan von solchem grund wechß das fleysch heraus/die hôle vnd tieffe des schadens außzufüllen. Darumb solcher grund ganz rechtmessig temperiert sein sol/die schäden zuheylen/vnd auch die selbigen mit fleysch außzufüllen.

Der schmerzen ist weiter auch ein verhinndernß der heylung in offnen schäden/darum wo heffziger schmerz herzu schlägt/sol der selbig als bald hinweg genommen oder gemiltert werden/dann schmerzen/in sonderheyt wo der selbig hefftig ist/kräncket vnnd niderschlegt die natürliche krafft/verursacht vñ erweckt züflüß der materi/vnd weiter verhindert er solchen schaden in der heylung. Dieweil auch etwan solche arzney/welche den schmerzen züstillen vnnd mildern/gebraucht werden sol/gleich dem schaden vnbequem vnnd zuwider/sol die selbig doch nichts desto weniger (dieweil von solchem schmerz grössere gefehrlichheyt zubesorgen) gebraucht werden/also/dass die cur des schadens ein zeit lang angestellt/vnd dem schmerzen/als dem notwendigsten/radt beschehe. Dann wo solche schäden mit andern bösen zü fällen vnd schedlichen gebrechen behafft/sol allzeit dem selbigen so am gefehrlichsten/widerstand gethan werden. Weiter aber/welcher gestalt vnd mit was mittel der schmerz gestillet vnd gemiltert werden sol/ist zum theyl in nechst vorgehenden vnder scheydenen theylen dises Büchs angezeyget/wirt auch weiter in folgenden weitläuffiger gemeldet werden.

Fünfft Theyl der Von offenen schäden mit geschwulst des glids.

SLeicherweis/ als obgemeldet/ sol auch in der erste/ vor dem die Cur des schädens angegriffen wirt/ die vnnatürliche geschwulst des geschädigte glids hinweg genommen werden/ dann es mag nit geschehen/ daß der schaden Curirt werden mög/ dieweil solche vnnatürliche geschwulst zugege. Darumb mann mit höchstem fleiß fürkommen sol/ daß in keinem offnen schaden hitzige geschwulst oder ander vnnatürliche geschwer sich erhebe. Wo aber solches nit fürkommen werden mag/ sol die selb vnnatürliche geschwulst erstlich mit bequemer vnd gebürlicher arzney Curirt vnd hinweg genommen werde/ doch daß der schad dieweil nit vergessen werde. Wie aber ein jede vnnatürliche geschwulst zu Curieren sei/ wirstu ganz klaren bericht finden in nechstfolgendem besondern theyl. Difes orts aber wil ich dir in sonderheyt anzeygen/ wie solche vnnatürliche geschwulst mit den offnen schäden mittheylhafftig/ Curirt werden sol/ in ganz kurzem bericht/ welches nach der leer Galenibesehen sol mit solcher arzney/ welche den gebrechen solcher vnnatürlichen geschwulst genglich hinweg nimpt/ oder wo etwas geringes nachbleibt das eytert/ der selbig eyter mit scharpffer arzney / welche eyter hinweg nimpt/ auch hinweg genommen werde. Oder wo die haut zart ist/ vnd der Patient solches gern bald ledig sein wolte/ sol die geschwulst auffgeschlagen werden/ dann so mann das müßpflaster von Gerstenmehl mit wasser vnnnd öl bereyt/ welches wermet vnnnd er feuchtigt/ braucht/ beschicht damit dem gebrechen kein widerstand/ sonder mann vndersteht solchen mehr/ als ein bösen zufall/ zumilern vnnnd senfftigen/ dann wie Hippocrates leret/ seind die arzneyen so hitzige geschwulst vertreiben/ trücknender natur. Darumb wo hitzige geschwulst in offnen schäden/ oder auch frischen wunden vorhanden / müß mann solche arzney brauchen welche trückne vnd engzündung vertreibe. Solcher arzney ist in weyher flüssiger gestalt erstlich nütz der wein/ nach disem vermischung wein vnd wassers. Wo dann/ sampt der vnnatürlichen geschwulst/ auch vnreiner eyter vorhanden/ so dienet mehr das Honigwasser. Aber von denen arzneyen/ welche ein trücknende krafft haben/ seind nützlich die erzelten stuck für alle vnnatürliche geschwulst/ in nechstfolgendem Theyl beschuben/ außgenommē was ölig vñ scharpff ist. Aber fürnemlich ist güt/ daß ein Granatenapffel in wein gesotten wol gestossen vnd vbergelegt werde/ dann solche stuck/ wie Paulus Aegineta spricht/ auß vil feltiger erfarniß/ vnd seiner trefflichen wirkung haben hoch gelobt wirt. Dann es dienet zu den schäden des haupts/ der schame/ vñ aller schädigung des ganzen leibs/ auch zu hitziger geschwulst der augen/ &c. Wo aber gar hefftige engzündung herzu schläg/ welcher gebrech Herysipelas genant wirt/ soltu dem selben radt thun/ wie in folgendem Theyl diser Teutschen Chirurget in besondern Capitel gemeldet vnd anzeygt wirt.

Von gestoffenen oder geknitschten schäden.

SAlenus vnd Hippocrates die beide fürtrefflichste vnd hochgelobte artzet wöllen/ daß alle offne schäden/ außgenommen die/ welche gestossen/ gequetscht/ oder zermurset seind/ getrücknet werden sollen. Aber die so gequetscht oder geknitscht/ sollen von stundan zu eyter gebracht werden/ dann es ist von nöten daß das zermurset oder zerstoßen fleysch erfaule/ damit newes vnd frisches an statt desselbigen wachsen möge. Es wirt aber solcher schadē zuschweren vnd eyter gebracht durch ein feulniß.

Weiter aber/ alles was faulet/ wirt vñ werme vñ feuchte darzu gebracht. Derhalben dienet in allem solchem fall vnnnd gebrechen / was warmer vnnnd feuchter

feuchter natur ist / welche stuch hierinn allzeit gebraucht werden sollen. Darumb ist sehr nützlich vnd bequem müßpflaster von Gerstenmehl / wasser / vñ öl zubereyten / oder von brosam vom brot / mit öl vnd wasser zu einem weychen pflaster vermischet. Desgleichen dienet auch wol hierinn behung mit warmem wasser / vnd die vermischung Tetrpharmacum, vñnd in kurzer summa daruon sureden / alles was wermet vnd be feuchtigt / vñnd schnell zu eyter bringet / dienet den geknirschten schäden.

Aber zu besserem verstand / wil ich dir die eyggen wort Hippocratis / die er hie von schreibt hernach setzen / welcher also spucht: In jeder verenderung / so gehawen oder geschnitten / soltu senffriglichen heylende arznei / die trücker / aber kein eyter bringe / brauchen. Ist aber solche wund gehawen / oder geschnitten vnd damit geknirscht oder gequetscht / soltu die selbig von stund an zu eyter bringen / dann also wirt sie weniger mit gschwer vber fallen. So ist es auch von nöten das das gequetscht zermurschet fleysch er faule / vñ außschweire / damit das frisch mög wachsen. Mit disen worten zeiget vns Hippocrates klärlich an / das solche schedigung / welche on knirschung beschehen getrücker / aber die so gestossen oder gequetscht / vñ stund an zu eyter gebracht werde sollen.

Weiter aber / welche stuch in sonderheyt zu eyter bringen / die werden genugsamlich hernach in andern Capiteln angezeygt vñnd ordenlich beschriben werden ic.

Von vberflüssigem geylem fleysch inn offenen schäden.

SAs vberflüssig geylem fleysch in offenen schäden wirt hinweg genommen vñnd verzert mit trücker arznei / als nemlich etlich Metallische stuch seind / als Hamerschlag / Kupfferschlag vnd dergleichen / gebrante Schneckenheßlin vñ allerley Meer muscheln / ein gebranter Jgel / ic. Aber solche reinigen nit krefftig sonder fast messiglich / trucken also das vberflüssig fleysch nider. Aber für solche seind vil krefftiger mancherley erden / daruon der Vitriol / vñnd Kupfferwasser / welche stuch / wo sie gebrant werden / egen oder beissen sie ringer vnd weniger. aber der Spangin ist vil krefftiger wann dise alle. Gebrant Salz nimpt hinweg das feuch vberflüssig fleysch / desgleichen auch die außgerissen fäslin von leininem tüch in starcker sulz oder salzwasser genezt egen das vberflüssig fleysch zimlicher maß hinweg. Aber mit krefftiger scharpffer erzung nemen solches fleysch auch bis auff den grundt her auß hinweg die Küglin oder Trochiscen Faustianiani genant / zerstoßen / vñnd das puluer in den schaden geschwet. Desgleichen die vermischung von lebendigem Kalck / welchen nie kein wasser berürt hat. Kupfferschlag Weiß Weir auch jedes gleich vil rein gepüluert vnd vermischet. Die Küglin oder Trochiscen Faustianiani werden in folgender weiß bereyt / vñ von Paulo Aegineta dermassen beschriben:

Clm Auripigment drei lot rote Arsenicum anderhalb lot / lebendigs oder vngeslechtes Kalck zwey lot / gebrant Bappeir ein quintlin / mit dem saffe oder gesottenen brü von Welschen Heydelbeer / Myrtillen genant / solt du dise erzelte stuch alle rein gepüluert / anfeuchten / das du kleine Küglin oder Trochiscen daruon bereyten mögest. Aber von disen vnd andern stucken so diser zeit bekantlicher vnd mehr im brauch / werden wir hernach im Antidotario in sonderheyt meldung thun.

Bei den gemeynen Wundärzten ist fürnemlich im brauch / das vberflüssig geylem fleysch hinweg zuegen / das braun Sälblin von Spangin / Essig / vñnd König bereyt / Aegyptiacum genant. Weiter soltu aber wissen / das männin
den

Fünffte Theyl der

dem so mann solche hitzige erzende stuck braucht / daß der schad rings herumb
aufferhalb külung er fordert / damit nit von der erzung hitz vnd schmerzen ein
züfluß der materi verursacht werde / dann solt du den brandtrüfen hinweg ne-
men mit abweyhung / vnd den schaden / wie sich gebürt / Curieren /c.

Vonder Cur der offnen schäden / in welchen die leffzen oder boit verhartet / vnd vnnatürlichen entferbt seind.

So die boit oder leffzen eins offnen schadens verhartet / vnd sich vnnatür-
lich entfernen sollen die selben / nach der meynung Galeni hinweg
geschnitten werden / so weit biß man das gesunde fleisch erzehe. Aber
Aucenna wil / daß allein solche verhartete boit oder leffzen rings herumb mit
einem scharpfen slieten wol gehawen oder gebickt / vnd auch mit auffgesetzten
Ventosen oder Schrepffköpfen das blüt darauß gezogen werden sol. Nach
dem dasselbig / nach deinem beduncken / genügsamlich herauß gezogen / sol ein
truckner badschwam / den kein feuchte nie berürt hab / vnd dann auch truck-
nende arzney vbergelegt werden. Aber von solchen hat auch vor dem gemeltem
Aucenna / der alt Hippocrates gleiche meynung beschriben / welcher fürwar
gar nichts vnderlassen / oder vbergangen hat / so zu der rechten gründlichen
Cur der offnen schäden nutzbar vnd von nöten. Dann offtgemelter Hippocra-
tes nit allein die Cur der einfachen offnen schäden / die allein für sich selbst sind /
(welcher Cur allein der mehrerteyl / wie obgesagt / in trucknung steht) erstlich
erfunden / sonder auch die Cur eines jeden gebrechens / der sich herzu schlahen
mag / gründlich angezeygt hat. Dann er gleicherweiß vns auch vnderrichtet /
wie die entferbtüg solcher schäden zu scheuzlicher blaw farb / röte oder schwär-
ze sich neyget / daß solche / wie auch Aucenna anzeygt / erstlich auffgehawen /
das blüt engezogen / nachmals ein ganz truckner badschwam gebraucht wer-
den sol / auch zuletzt mit vberlegung trucknender arzney / nachmals wo es die
notturfft erfordert / daß solcher weiß das geblüt wider engezogen werden sol /
vnd die trucknende arzney gebraucht / so lang daß der schad geheylt werde.
Wo aber die boit oder leffzen solches schadens ganz hart vnd schwülecht we-
ren / daß mann auch solche verhartung hinweg schneide. Wo aber solcher schad
zuvil vberhand genommen / mag mann sich beratschlagen / ob solche verhar-
tung mit der zeit zuvertreiben / oder von stundan hinweg zuschneiden sei. Hie-
rinn sol der Patient befragt werden / ob er lieber solcher zeit erharren / oder ob
er im den schaden schneiden lassen wöll. Dann etlich des gemüts vnd neygtig
seind / daß sie keinzeit zulang bedaucht / allein daß sie solcher schneidung für-
men mögen. Aber andere bedunckt es nit also schwer / das sie nit vil lieber dul-
den vnd leiden wöllten / damit sie bald geheylt werden.

Weiter aber / ist die schneidung solcher schäden ein schnelle gegenwertige
hüff / die augenscheinlich beschicht / Aber solches durch bequeme arzney zuwe-
gen zubringen / bedarff mehr kunst.

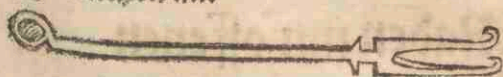
Von gründlicher Cur vnd heylung der off- nen schäden / mit gebrochnen adern behafft.

So die zerschwellenen adern (die wir droben Varices genant / vnd im
letzten Theyl diser vnserer Chirurgie oder grossen Teutschen Wund-
arzney / ein besonder Capitel verordnet haben) in einem offnen schaden
vberhand nemen / sich darinn groß auffschwellen / wirt solcher schaden darvon
in der heylung nit wenig gehindert / dan auß solchen auffgeschwellenen adern
kein geringe feuchte dem schaden mitgetheylt wirt. Darumb solche / wie auch
droben

broben angezeygt/erstlich hinweg genommen vnd Curiert werden sollen/ eh wir die Cur des Schadens angreifen.

Solche auffgeschwollene adern/ wo sie an andern orten wann an den gemächten vnd schinbeinen/ sollen sie nach der leer vnd vnderweisung der fürnembssten vnd berümpftesten Griechischen ärztet Hippocratis/ Aetij/ Aeginetae/ auff folgende weiß hinweg genommen werden.

Erstlich soltu die auffgecribē haut darunder solche auffgeblehet zerschwellen ader ligt. mit allem fleiß auffschneiden in die tieffe/ daß du solche ader erreychest/ aber doch nit verwundest/ welcher schnitt die haut allein nach der länge durchringen sol/ nach dem die haut also geöffnet/ soltu sie zu beiden seiten sitriglich von einander thun/ vnd auffspieren mit zweyen häcklin/ dann schel sie auß mit ein reinen messerlin/ so zu dem bruch der gemächte/ in welchem solthe zerschwoollen gebrochen adern. verordnet ist. Aber dieses messerlins vnd anderer bereytschafft form vnd gestalt/ zeyget dir folgende Contrafactur ganz eygenlichen an.



Nach dem solche geschwollene ader allenthalben wol abgeledigt vnd entplößt ist/ so heb sie auff mit ein stumpfen häcklin oder zänglin/ vnd halt sie also ob sich/ dan stoß ein nadel mit dop-

pelem/ zwien vnderhalb dardurch/ schneid die nadel daruon hinweg/ damit du zwien fäden habest zwischen solcher adern vnd dem fleysch/ alsdann schlahe mit ein Lafeisen oder Langleten solche gebrochene oder zerschwoollene ader/ aller maß/ als mann gemeynlich pflegt ein ader in der lässe zuöffnen/ laß also vil blüts darauß fließen als dich notwendig bedunckt. Dann soltu mit dem einenzwirns faden das ein theyl solcher adern hart verbinden/ nēlich/ das obertheyl in der erste/ dann mit ob sich gerichtem schenckel was blüts noch vbrig/ soltu mit der hand darauß trucken/ Wann solches beschehen/ solt du auch an andern ende mit dem andern zwirns faden wol verbinden/ alsdann magst du das stücklin solcher adern das zwischen beiden verbindungen inmitte leer bleibet/ von stundan hinweg schneiden/ oder also bleiben lassen/ solang das es vñ im selbst er faulet/ vnd hinweg felle/ sampt solcher verstrickung. Wann solchs beschehen/ solt du truckne fässlin in die wunden legen/ vnd ein leinin tüchlin in wein mit öl vermischet vberlegen/ vnd also verbinden. Alsdann soltu weiter fässlin in bequemer arzney die eyter maches genogt brauchen/ vnd also weiter die oidenliche Cur des Schadens volführen.

Wielere zeit soltu den Patientengantz rüwig halten/ im den schenckel nit nieder hangen sonder ob sich gericht halten lassen/ damit das geblüte keinen hefftigen züstrang habe/ Fürnemlich sol obgemelte handtwirkung des Chirurgi nach der speiß mehr wann in nüchtern/ oder so er leer weniger wann so er wol getrunknen beschehen. Desgleichen ist auch die warme zeit bequemer darzu wann die kalte/ wie vns hierinn der alt hochberümpft Hippocrates in sonderheyt vnderrichtet.

So nun die zerschwoollen ader/ wie gemeyniglich beschicht/ an einem schenckel ist/ sol erstlich der Patient/ wie Paulus Aegineta beschreibet/ wol gebadet oder erweschen werden/ alsdann binde im mit ein schnürlin das obertheyl des schenckels oder diechs heß in ein wenig hin vnd wider gehn/ Wann dann solche ader wol erfüllet vñ auffgeblasen ist/ so verzeychne sie mit schwarzer dinten wo sie ligt/ auff drei finger breyt/ oder weiter herumb/ Leg dann den Patientennieder/ streck im den schenckel/ bind ihn wider ein wenig oberhalb dem knie/ wie vormal mit gebänd vom heysen/ dann solt du alsbald daselbst das zeychen ist/ solche ader schneiden/ aller maß wie droben genugsamlich angezeygt ist. ic.

Fünfft Theyl der

Beiden alten Wundärzten haben etlich dise adern nit also zu beiben seitē verbunden/wie obgemeldet/sonder als bald sie vom fleisch abgeselet worden/vnnd rings herumb gnügsamlich entplöße/hinweg geschnitten/oder mit gewalt herauß gerissen. Andern aber hat die Cauterisierung am besten gefallen/haben solche adern je vber einn zwerchfinger breyt von einander mit bequemen Cauterien gebrant/nach dem der brandrösen abgeweycht vnd hinweg gefallen/die verwundung zugeheylt vnd beschlossen/das ort gestreckt vñ befrefftigt. Aber vnder aller handwirkung der Chirurgie der alten vnd neuen Wundärzet/ist die obenerzelte vnd gnügsamlich angezeygte art vñ weiß die sicherst vnnd beste. Gleicher weiß sollen auch die gebrochnen adern des vndersten bauchs gehandelt werden/ Dann die so sich an den schlaffen erheben/haben ein andere weiß/wie gnügsamlich hernach angezeygt wirt./c. Solches aber sei dises orts von den zerschwellenen oder gebrochnen adern gnüg gesagt/ als vil dises orts gemeynen Wundärzten zu wissen von nöten.

Von Würmen oder Maden inn offenen schäden.

Die Würm oder Maden in ein offenen schaden zu vertreiben/ist erstlich von nöten/dass du die feuchte vnd feulniß dauon solche verursacht werden hinweg nimmest. Solche feuchte nemen hinweg vnnd tödten die würm oder maden: Der safft oder gesottene biß von Wermüt vnnd O dermenig/oder Tausentguldin kraut/weiß Andorn/so man Gotts vergeß neßer/Äcker oder Feldmüß/vilmal darein getreyßte/vnnd andere meh: dergleichen stuck/damit die würm inn ohren getödt werden. Aber fürnemlich wirt in solchem fall in sonderheyt hoch gelobt von Archigene vnd Theodoro dise folgende artzney/welche also bereyt wirt: Nimm Bleiweiß/des krauts Je lenger je lieber weible/gleich vil/vermischs mit weythem Bech/vnnd legs in solchen schaden:

Weiter ist auch in sonderheyt nützlich vñ güt/eins Menschen nüchtern speychel in solchen schaden gelegt/welches auch die würm inn ohren tödte/vnnd in solchem schaden einn schönen narben bringt/wieder fürtrefflich Griechisch Arzet Aetius schreibt.

Von alten schäden die widerumb auffbrechen en/vnd da die bein vnder verrattet oder ver- stört seind.

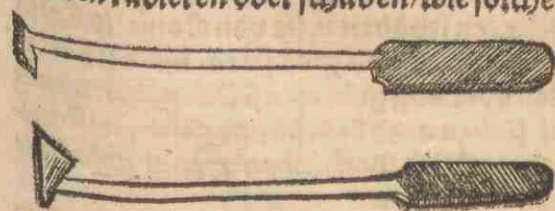
Etlliche schäden/nach dem sie geheylt vnd zugeschlossen sind/brechen sie widerumb auff/vnd vber langezeit werden sie mit hiziger geschwulst vber fallen. Dann wo im grund einn offenen schadens ein bein verrattet oder zerstört/last sich solcher schaden wol leichtlich vnd schnell heylen vñ zuschliessen/also/dass man nit anders vermeynet dann er sei ganz vnnd gar zugeheylt. Nach dem aber die fließend materi starck herzu tringet/vnd das bein vnderhalb gemeyniglich an fahet faulen/erhebt sich hizige geschwulst vnd eyter/darvon solcher offner schaden widerumb auffgetriben wirt/vnd also wider auffbrechen muß.

Weiter aber zu erkennen ob ein solches verrattet oder zerstört bein vorhanden soltu diser zeychen warnemen/dann solches bein wirt gemeyniglich blig/darnach schwarz vnd verrattet. Vnd wirt solches bein gemeyniglich zerstört (wie Celsus spricht) in grossen schäden vnnd fistulen/sonderlich wo solche sehr alt seind/oder mit schedlichem gebrechen des kreps behafft. Solche schäden zu Curieren/müßtu trüekne brauchen/solang dass sich das bein schifert/vnd
was

was verrattet ist/ auff faulet/ welches leichtlich geschehen mag/ so du wildes Magsamentkraut/ vnd bletter von Feigbäumen mit einander zerstoßest/ vnd mit reinem Semelmehl zu einem pflaster machest/ mit ein tröpfflin wein angefeuchtet/ vnd den schaden mit solcher arznei auffgefüllt. Oder nim Bilfenkraut samen/ Vitriol/ jedes gleich vil/ zerstoß fast rein/ vnd legs in den schaden. Die wurzel von Harstrang wol zerstoßen/ nimpt solche verrattung des beins fast schnell hinweg.

Aber diese folgende arznei vom alten Arabischen Arzet Auicenna ist in sonderheyt nützlich vnd gut/ den schifer der verratten bein abzuleiden/ vnd hinweg zunemen/ dan auff den newengrund wider gut frisch fleysch wachsen machen/ das bereyt also: Nim runde Holwurz/ Violwurz/ Myrrhen/ bitter Aloes/ Kupferschlag/ der rinden vom Dennenbaum/ jedes gleich vil/ stoß zu puluer/ vermischs mit Honig/ das es in rechter dicke werd einer Salben/ das brauche in den schaden. Zu dieser arznei werden von Auicenna noch zwey stuck vermischet/ welche/ die weil sie gantzlich auß dem brauch kommen/ vnd unbekant worden/ können wir sie auch nit brauchen.

Weiter merck aber/ daß vor allen dingen das verrattet bein entplößt werden sol/ also/ daß dasselbig fleysch damit es bedeckt ist/ füglich hinweg geschnitten werde/ damit das bein allenthalben frei ledig sei/ Wann solchs beschehet/ sol alles das so an solchem bein feyst vnd ölig erscheinet/ verrattet oder zerstoß ist/ mit glühenden Cauterien hinweg gebeyzt werden ein mal oder etlich/ wie solches der schad erfordert. Oder solt es mit bequemen krücklin vñ Instrumenten radieren oder schaben/ wie solche hie verzeychnet seind.



Mit diesen Instrumenten sol das bein also fast geschaben werden/ dz sich ein wenig blüt erzeyge/ welches ein anzeygung gibt/ daß du jezundt auff einn frischen boden kömen bist/ vnd das gesund bein erreycht hast. Gleichertweiff soltu dich auch haltē/

so das bein verbrant/ vnd oberhalb schwarz ist/ dann solches etwas bass Cauterisiert/ oder wie gesagt/ geschaben werden muß.

Weiter spricht Cornelius Celsus/ dz man in solchem schaben krefftig hand anlegen sol/ damit etwas geschafft/ vnd dasselbig schnell vnd behend vollbracht werde/ welches du erkennest so du auff einn starcken frischen grund kömest/ vnd das frisch weiß bein/ vnd auch/ wie obgsagt/ ein wenig blüts erscheinet. Wo aber das tieff bein in die tieffe hinein verrattet were/ sol es wol mit boien durchboret werden/ also tieff solche verrattung das bein ergriffen hat/ alsdann soltu in die selbigen löcher Cauterien einlassen/ so lang daß das bein gantzlich ertrücknet werde/ dann also wirt sich alles was verrattet vnd zerstoß ist/ abledigen/ vnd der schifer hinweg fallen/ damit der schaden mit gutem frischem gesundem fleysch erfüllet werde/ dann nachmals gar kein feuchte oder sehr wenig herzu fließen wirt. Wo aber solche schwärze vnd verrattung durch das bein durch vnd durch geht/ muß es gar hinweg geschnitte werden/ wo solchs füglich beschehen mag/ Oder wo etwas noch vorhanden/ das frisch vnd gesund ist/ soltu das verrattet hinweg nemen/ biß du auff einn frischen grund kömest.

Etlich wollen/ daß man hernach nach dem solch bein geschaben/ dasselbe Cauterisirn sol/ vnd solchs nit vnbillich/ dann wo solche verrattung oder zerstoßung des beins auß vnflüssiger feuchte iren visprung hat/ durch welche das bein geschwecht wirt (wie dann gemeyniglich beschicht) mag kein nützlichere bessere noch sichere hülff vnd gewissere arznei erfunden werden/ dann solche brennung mit glühenden Cauterien/ dann wo man solche braucht wie sich ge-

Fünfft Theyl der

bürt/trüeknen sie schnell on alle gefערlicheyt/oben in der höhe/ vnnnd vnden in der tieffe. Nach dem solche Cauterisierung beschehē/wil Guido (welcher solche in sonderheyt auch lobet) daß mann nach dem brennen oder Cauterisiren warm Rosenöl mit eyerclar wol geklopfft vnd vermischet/ vberlegen sol/ wie wol andere allein das Rosenöl brauchen/ aber Guido/ wie gesagt/ vermischet den eyerclar darunder/ braucht es die ersten drei tag/ die nechst folgenden drei nimpt er/ an statt des eyerclars/ den eyerdotter oder gelb vom ey/ vnd vermischet es dem Rosenöl/ darnach nimpt er butter/ vermischts dem Rosenhonig/ vnd braucht es/ vnnnd leget alle zeit vber ein reinigung oder Mundificatiue/ so lang daß der schiffer vom bein sich abledige/ dann Incarniert er es/ oder machet fleisch darin wachsen/ mit dem puluer des pflasters/ dioben auß der leet vnd meynung Auicenne angezeygt vnd beschriben.

Von bösen veralteten vnheylbaren schäden/

so der Cur gang widerspennig.

Liche schäden lassen sich ganz vngern zūheylen oder schliessen/ aber etlich seind der Cur vnd heylung ganz widerspennig/ böß vnd giftig/ solche schäden werden von den alten Wundärzten mit vilen besondern namen genonnet. Diweil aber solche namen in vnserer Teutschen sprach nicht breuchlich/ wöllen wir gemelter schäden/ nach dem sie vil oder wenig böß vnd giftig vnderseyden mit schrifftlicher deutung/ dann je giftiger vnd bößer sie seind/ je krefftiger vnd sterckere arzneien von nöten.

Die erst art solcher giftigen vnheylbaren schäden wirt von Cornelio Celso also beschriben/ nemlich daß solche schäden weit vnd groß seien/ mit verharteten leffzen vnd borten die zerschwollen oder auffgeblasen seien/ geben wenig eyters/ welcher dünn ist/ stincket nit vbel/ haben auch kein hitzige geschwulst bei sich/ geben wenig schmerzen/ fressen nit vmb sich/ derhalben wenig gefערlicheyt darbei ist/ seind aber doch langsam zūheylen.

Disen schäden mögen wol vergleicht werden die / so Auicenna beschreibet schwerlicher heylung zusein mit einer verborgnē giftigkeit/ die vns vnberät/ Dann er spricht/ solche schäden seien weder faul noch vmb sich fressend/ sonder allzeit in einem wesen/ schliessen sich oft oder heylen vilmal zū/ brechen aber alle zeit widerumb auff ic.

Weiter aber/ solten wissen vñ mercken/ daß vilerley vrsachen seind/ dardurch solche böße giftige vnd der heylung widerspennige schäden in der Cur vñ heylung gehindert werden / Dann es sich begeben mag/ daß die verhartung der leffzen oder bort solcher schäden ein hinderniß der heylung ist.

Es mag auch solcher hinderniß ein vrsach sein vnnatürliche temperierung/ mit geschwulst/ oder on die selbig. Desgleichen auch wirt solche ver hinderung weiter verursacht von auffgeblasnen zerschwollenen adern so vmb den schaden vmbher ligen/ oder so das milz vnmessiglich auffgeschwollen oder bristhaftig ist/ desgleichen von fehl vnd mangel der leber / vnd vber solchs alles/ von schwacheyt vnd blödigkeyt wege des geschedigten orts/ oder glids/ welches/ wie auch Galenus spricht/ ein fürtreffliche vrsach ist/ daß etwan die heylung in vil Monat verzogen wirt. Wiewol auch weiter ein treffliche hinderniß ist solcher heylung/ wo der gang leib mit schedlichen bösen feuchten erfället. Wiewol auch nit wenig/ wo die schäden lang offen behalten werden/ wie die natürlichen feuchten die gleich nit böß oder schedlich/ doch vberflüssig sich im leib gemehret/ vnd zugleich zūgenommen haben.

Alle solche oberzelte vrsachen/ vnnnd alles was weiter solche schäden in der heylung verhindern mag/ die mögen in zwey theyl (wie auch obgemelde) vnderseyden werden/ nemlich in vnnatürliche temperierung des grunds/ oder vnder

vnderlegten fleyschs in solchen schäden/ vnnnd dünn herzüfließenden feuchtig-
 keyten. Darumb wo du solche vnheylbare böse giffige vnd ganz widerspenni-
 ge schäden heylen wilt/ ist von nöten/ daß du erstlich die vrsachen daher sie irn
 vrsprung haben hinweg nimest/ nach dem selbigen die Cur des schadens an-
 greiffest oder vnderstehest/ die nit allein in offnen schäden/ sonder jeder kräck-
 heyt/ wo die erstlich oder fürnembste vrsach/ daher solche den vrsprung vorhän-
 den/ vor allen dingen hinweg genommen werden sol. Derhalben soltu gar ey-
 genlich achtung haben ob der ganz leib voller böser schedlicher feuchte er-
 fället/ oder sunst völliig vñ ganz blütreich sei/ das milz oder leber schadhafft/
 oder mit gebrechen angefochten/ oder die boit vnnnd leffgen des schadens ver-
 hartet/ oder schwielig seind. Weiter/ ob keinzeychen oder sonderliche anzey-
 gung vorhanden/ ob das glid vnnatürlicher weiß temperiert sei oder nit / oder
 ob geschwollene adern in solchem schaden ligen/ daruon solcher schaden in der
 heylung lang verzogen vnd gehindert werde.

So nun der ganz leib mit vberflüssiger feuchten/ sie seien schedlich oder nit/
 erfüllet/ sol der selbig erstlich mit bequemer arznei gereiniget/ vnd von solcher
 vberflüssigkeyt entledigt werden/ eh du vnderstehest dem schaden eingē radt
 zuthun. Wo aber das milz oder die leber bresthafftig were / sol der selbig
 fehl oder gebrechen auch vor allen dingen hinweg genommen werden. Gleich-
 erweiß beschehe auch wo gebrochene oder auffgeschwollene adern vorhan-
 den/ dann die selben müstu/ nach obgesetzter vnderrichtung/ auch erstlich hin-
 weg nemen/ wie auch die vnnatürlicher temperierung/ daruon ettwan das glid
 trefflich geschwecht wirt/ oder ein hefftiger züßluß solche heylung hindert/ sol-
 len alle diese gebrechen erstlich hinweg genommen vnd vertriben werden/ dan
 magstu die Cur des schadens an fahen/ &c.

Es ist aber die fürnembste Intention in allen solchen schäden/ wo du sie zu
 der heylung bringen wilt/ daß du sie hefftig trücknest / doch on alle scherpffe/
 dann die Cur diser vnheylbaren schäden allein in dem vnderseyden vor an-
 derer offner schäden heylung/ dz diese hefftige trücknung on alle scherpffe oder
 beissen vnd nagen ein ein fressen erfördern/ Dann vom jucken oder beissen der
 arznei in solchen schäden/ würde schmerzen verursacht/ welcher ein züßluß der
 materi erwecken würde. Darumb du in solcher Cur mit höchstem fleiß solche
 arznei brauchen vnnnd erwelen solt/ die on erweckung schmerzens fast hefftig
 träckne/ welche aber nit also leichtlich zufinden im ersten anplick. Damit du
 aber solche fürnembste Intention als dem hauptpuncten in der heylung sol-
 cher widerspennigen schäden die hefftige trücknung/ on schmerzen/ zuwegen
 bringest/ müstu wider noch zw andere Intention für dich nemen/ als nēlich/
 daß du die materi so in solchen schäden herzü geflossen/ wo der selben nit zuuil/
 widerumb zuruck treibest vnd abwendest. Zum andern aber/ daß die materi
 so sich jezund inn schaden gesetzt hat/ widerumb zertheylt vnd resoluiert wer-
 de. Aber die arznei damit du solches zuwegen bringen solt/ hat widerspennige
 krafft/ dann dem züßluß wirt gewehret vnd der selbig zuruck getriben durch zu-
 samenziehende stopffende arznei/ aber die materi die sich jezund inn schaden
 gesetzt hat/ muß zertheylt werden mit solcher arznei/ durch welche die materi
 auß dem grund herauß gezogen werde. Weiter aber sind die arzneien welche
 zusammen ziehen vnnnd stopffen/ beschwerlich/ die aber die materi auß der tieffe
 herauß ziehen vnd zertheylen/ volbringen solche wirkung nit on ein scherpffe/
 von welcher scherpffe der schaden erzürnet wirt / vnnnd folget von not wegen
 schmerzen/ dardurch ein züßluß der materi/ wie obgesagt/ erwecket wirt. dar-
 durch der schaden mit hitziger geschwulst beladen wirt.

Hierauß ist wol zuuernemen/ daß solchem schwerlich heylenden schmerzen
 bequeme arznei nit zufinden ist. Wes solen wir vns dann halten / daß solche
 schäden doch möchten Curirt werden? dem sol mann also thün: Man muß

Fünfft Theyl der

ein solche artzney eruelen/ welche zugleich vnd mit einander ein zusammenziehende vnd stopffende krafft habe/ vnd auch zertheyle oder digerier/ damit sie dem zufluß wehre/ vnd die materi so jezund herzü geflossen/ zertheyle vnd digerier/ mit solchen artzneien die gemelte vermischte krafft haben sollen/ dise gegewertige schäden/ von welchen wir dises orts handeln (wie obgemeldt) on scherpf fe getrücknet werden.

Weiter aber/ wie wol solche artzney mit beiderley wirkung begabt/ nêlich/ mit scherpf fe vnd zusammenziehung oder stopffung/ fast krefftig ist/ so werden sie doch von vile der vn sauberkeyt vnd feuchten eyters (mit welchem sich solche schäden als mit starcken Bollwercken zum widerstand der heylung befestigen) in der scherpf fe geschwecht.

Aber in solcher Cur sol der fleissig Wund artzget mehr nach vernunft vñ verstand handeln/ wann nach der erfarniß/ nemlich/ daß er wisse dz solche schedidigt glied in solche trücknung gebracht werde/ wie es ersilich von natur gewesen. Ob solches beschehen/ kanstu mercken vnd erkennen/ so kein dünne wasserigkeyt mehr herzü fleust/ vnd kein eyter mehr geboren wirt/ welchs du aber zu wegen bringen magst/ so du trücknende artzney/ wie obgesagt/ brauchest/ vñ die materizertheyle wirt. So aber nachmals der schaden/ nach dem er ertrücknet/ auch vn sauber vnd eyterig were/ soltu den selbigen mit bequemen Mundificatiuis wol reinigen vnd feubern.

Diweil aber in aller handrierung die kunst vnd wissen vergebens/ wo es nit an das werck bracht wirt/ sol der fleissig Wund artzget jedes mal gar eygetlich betrachten vnd wol warnemen/ wie ein jede artzney die er in solchem schaden braucht/ pflege zu wirken/ wie vil solches getrücknet/ oder wo der schade auch eyterig/ wie vil sie desselben eyters verzert oder hinweg genommen haben. Desselichen sol er auch inn sonderheyt wol warnemen/ vnd gute achtung haben ob er wan der grund des schadens von der scherpf fe der artzney zernaget/ vnd also zu eyter bracht worden were/ oder ob solcher schaden reinigung des eyters erfordere/ aber die selbig nit gebraucht worden sei. Welches vnderweilen (wie auch Galenus bezeuget) treffliche vnd hoher farne Wund artzget betrogen hat/ vnd noch heutigs tags vnser gemeyne Balbierer/ Scherer/ vñ Blatteräger/ die solches keinn grundt haben noch wissen/ betrugt/ vnd zuschande bringet. Dann wo der schade von eyter/ nach dem die artzney ein mal/ zwey/ oder drei vbergelegt worden/ vn sauber erscheint/ haben sie nit erachten können/ ob solches von scherpf fe der artzney beschehen/ sonder hefftiger reinigende artzney auffgelegt von welcher der schaden mehr er freffen/ vnd noch hefftiger zu eyter gebracht vnd verunreinigt worden/ welchs dann augenscheinlich im andern auffbinden erscheint/ Dann das fleysch wirt vngestalt von der artzney angegriffen/ vnd in bösen eyter verwandelt/ Was aber von dünner feuchten vorhanden das wirt von der artzney zertheylet vnd verzert/ das vberig macht den schaden vnrein vnd eyterig.

Diweil aber in solchen schäden grosser vnderscheyd/ also dz einer vil wider-spenniger vnd vnheylbarer wann der ander/ vnd mehr giftiger/ auch die Cörper der Menschen mit einer Complexion oder temperatur/ etliche mit schedlichen vberflüssigen feuchten er füllet/ andere völlig vnd blütreich/ etliche auch hart vnd starck oder zart vnd blödd/ vnd sehr entpfindlich ist es nit möglich dz wir in allen solchen cörpern mit einer vnd gleichen artzney Curiern mögen ein jeden vnheylbaren wider-spennigen bösen giftigen schaden/ sonder mann müß also mancherley art vnd gattung haben/ wie Galenus bezeuget/ als der schäden seind. Darumb in der Cur solcher schäden die der heylig ganz widerspenig/ ganz eygentlich betrachtet vnd wol wargenommen werden sol ihre art vnd eygentshaft/ wie ferz solche von natürlichem wesen abgewichen/ sampt
des

der eygenschafft des corpors des Patienten/nachmals was ein jede einfache arznei in krefftten vnd wirckungen vermag/sol in sonderheyt wol erlernet werden/als nemlich/welche trüctnen/aber die eyter mit reinigen. Weiter/welche reinigen vnd abledigen/aber nit gnügsam trüctnen/auch welche solche beide wircken. So ist auch in sonderheyt wol warzunehmen/ in welchem grad ein jede arznei ire wirckung volbunge/nemlich/ob sie starck/schwach/oder mittelmessig in der wirckung. Welches Galenus für das fürnemeft achtet in der Cur solcher schäden/wiewol solches (wie er spricht) von etlichen ärzten nit beschrieben worden/dann sie die natur vnd wirckung solcher arznei vnuollkommenlich beschriben/on alle vnderfcheydüg/welches in solcher wirckung starck/schwach/oder mittelmessig. Gleichertweiß als auch von jnen die vnheylbaren widerspennigen schäden auch mit solcher weiß vnderfcheyden worden seind/welche gifftiger vnd vnheylbarer wann die andern/Durch welchen vnfleiß die nachkommenden ärzter etwan gar vngewiß vnd zweifelhaftig/solche arzneien brauchen müssen dardurch sie etwan jr fürnemen wunderbarlich erlangen/etwan schwerlich jnen vnd felen.

Die weil aber/wie obgesagt/auch die schäden mancherley von einander vnderfcheyden/er fordern die so ganz vnheylbar/vnd vor andern gifftiger sterckere vnd krefftigere arzneien/Die aber so nit als gar gifftig/vnd also hefftig widerspennig/er fordern mildere arznei. Wie auch die so in zarten weichen corpungang lind vnd milte arznei erfordern. Darumb nit vnbillich alle die so on vnderfcheyd einn jeden solchen vnheylbaren schaden Curieren wollen mit einerley arznei gemeyniglich schwerlich geführt werden.

Derhalben ein jeder der solche schwere Cur vnderstehn wil/zweyerley arznei in jedem solchem schaden fürnemlich bereyt haben sol/welche nit in hefftigkeit/sonder vil oder wenig in der wirckung vnderfcheyden seien/wie Galenus spricht. Darumb wir folgendes solche arznei auß der meynung der alten Griechischen ärzter erzeilen vnd beschreiben wollen/erfflich die einfachen vnuermischten stück/dann die Compositiones oder vermischungen/durch welche die vnheylbaren widerspennigen gifftigen schäden getrüctnet werde mögen/on alle scherppfung.

Die weil aber solche arzneien/wie zu mehmalen angezeygt/in solchem in sonderheyt vnderfcheyde seind/nach dem sie vil oder wenig hefftig/oder messiglichen trüctnen/wollen wir ein jedes in besonderer ordnung erzeilen/vnd mit Galeno einn anfang nemen an den Metallischen stücken/wierol solche der mehrertheil diser zeit vnsern Materialisten krämern frembd vnd unbekant/welche du doch alle genügsamlich erklärt findest in ein besondern Examen oder erklärang aller stück so diser zeit in Apoteccken breuchlich/oder in den alten Griechischen vnd Lateinischen Arzterbüchern gemeldet werden/vö vns in sonderheyt beschriben vnd inn truck verordnet.

Vnder denen stücken welche zimlicher weiß trüctnen/setzen wir nit vnbillich des ersten die Besiglet erde/welches ein zeher rot farber Lette ist/warde vorzeiten auß der Insel Lemnos in alle land von ärzten verfür. Damit aber solche Erde oder Lette nit gefälscht würde/pflegt man sie in runde kuglin zu formieren vnd mit dem Insigel der Göttin Diana zubesiglen/daher die Lateinischen ärzter vnd Apoteccker noch heutigs tags den namen Terra sigillata in jren Apoteccken haben/wiewol sie einn andern falschen letten vnd Kreidē are damit nennen/dann das recht Besiglet erdtrich diser zeit ganz frembd/Wiewol etlich flässige Italianische ärzter vñ Apoteccker solches in sonderheit auß obgemelter Insel diser zeit haben bringen lassen/welches den betrug vnserer Materialisten Krämer genglich entdeckte/die vngleichförmigkeit halten/in farb geruch/geschmack/vnd gestalt/wiewol jr etlich dise erd gar meysterlich Contra sayten können/Welches aber jnen durch ernstliches einsehen

Fünfft Theyl der

der Oberkeyt nit zügelassen werden solt/ welche vnderweilen ire Apotecken auß wichtigem bedencken vnnnd wolgeordneter pollicei zufürkommen/ solche schwere irthumb visitieren lassen/wiewol doch solche visitation oder besichtigung gemeyniglich von denen beschicht. so der Materialien keinen verstand/ oder sunst partheisch seind.

Das ander stuck der messig trücknenden artzney ist Salmeystein/ vnnnd grauer Thucia/ welcher rein abgeriben/ vnd in grosser hiz der Hundstag mit guttem essig oder guttem krefftigem goldfarbem wein wol eingetrenckt/ darvon bekompt er ein hefftigere trücknung. Solcher mass wirt es auch in sonderheyt/ (wie beide Galenus vnd Aetius bezeugen) in sehr grossen schäden nützlich gebraucht. Aber vber solche gemelte stuck nemlich den grauen Agstein/ Tutia genant/ vnnnd die Besiglet erde/ ist noch vil stercker ein art des Vitriols/ so die Griechischen ärzter Chalcitin, die Arabischen Colcatar vnd Chalcadis, mit gebrochnen worten nennen/ Erstlich gebiant dann zu puluer gestossen/ vnd also getrücknet/ wie vom grauen Agstein gesagt ist/ dann wo man solche art oder geschlecht des Vitriols braucht rohe oder vngebiant/ hat es ein solche scherpffe/ das es eget/ vnd ein branderüfen er weckt/ Wo sie auch erweschen oder geschwemmt wirt/ trücknet sie weniger wann gebiant. ist auch nit also scharpff. Gleiche Wirkung hat auch der gebiant Spangrün/ welcher vngebiant gar zuscharpff ist wie auch obgemelte art des Vitriols/ wann sie mit gebiant wirt. Doch so hat dise erst gemelte art ein zusammenziehende krafft/ vnd vil mehr der Vitriol selber/ welcher vnder allen Metallen in sonderheyt hefftig trücknet/ wie auch die andern arten des Vitriols von den Griechischen ärzten Misi vñ Sori genant/ welche bei einander in einer grüben im Bergwerck gemeyniglich gefunden werden. Darumb sie auch garnah gleiche krafft vnd Wirkung haben/ allein mehr oder minder einander in solcher Wirkung vnderscheyde. Vber dise geschlechter des Vitriols/ sonderlich das so wie obgemeldet/ von Griechischen ärzten Sori genant wirt/ trücknet noch vil hefftiger das Spießglas mit hefftiger zusammenziehung.

Weiter ist noch ein Metallische artzney Diphrites genant/ ein art des Berggrün/ auch bei vnsern Apoteckern vnd ärzten den mehrertheil vnbekant/ welche sehr nützlich vnd heylsam ist zu den sehr feuchten vnheylbaren schäden/ dan solches fast krefftig trücknet/ wiewol es ein scherpffe mit in sich hat/ so hat es weiter vber solche scherpffe vnd trücknende krafft auch ein kreffteige zusammenziehung in welchem es doch vbertrossen wirt vom Vitriol/ vnd andern obgemeltem geschlecht vnnnd art desselbigen/ wann solche rohe oder vngebiant seind. zc. Es werden auch weiter alle arten der offenen schäden mit allerley geschlecht des Alauns gnügsamlich getrücknet/ vnd kreffteig zusammen gezogen.

Darum solcher stuck (wie Galenus bezeuget) niemands eins allein braucht zu den offenen schäden/ wie auch nit das rohe geschlecht des Vitriols/ vnnnd der vngebiant Spangrün/ sonder wann sie gebiant/ werden sie am nützlichsten/ Aber so man sie schwemmt vnnnd weschet/ trücknen sie nit also kreffteig/ Dann solches aller Metall vnd Materialischen körper eygenthschaft ist/ das sie vñ brennen ire scherpffe zum theil verlieren. Darum solche gebiante stuck in weythen zarten körpern der Menschen/ als in kindern/ weibsbildern/ vnd dergleichen gebraucht werden/ sonderlich was weiß vnd weych von leib/ auch vnderweilen den mannen/ welche leichtlich entpfunden/ völlig vnnnd blütreich/ oder sunst mit schädlicher feychtigkeit erfüllet seind. Dann solche körper würden von der scherpffe solcher stuck gar leichtlich mit hiziger geschwulst vberfallen. Die weil aber solches garnah durch alle körper der Menschen gmeyn/ das sie scherpffe vnd erzung schmerzens halben nit wol dulden oder leiden mögen/ ist nütlicher vnd bequemer das solche stuck vohin gebiant werden/ vnnnd nachmals geschwemmt oder abgeraschen.

Weiter/

Weiter vber die oberzelte Metallische oder Mineralische stuck / sind noch vil andere Simplicia oder einfache stuck mehr / die in sonderheyt nütz vñ dienstlich seind in der Cur diser giftigen bösen vnheylbaren schäden / als nemlich / der frembd Gummi Sarcocolla / Schiffergrün vnd dergleichen / welcher auch mit solchen krefftten begabt. Hierinn dienet auch in sonderheyt gebrant Blei oder Bleiäsch / vnd Hamerschlag / welcher in sonderheyt wol trücknet / weiter auch der Kupfferschlag / welcher vber das daß er trücknet / auch reinigt vnd ablediget. darumb er die schäden sauber helt / welchs anderer Metall Hamerschlag nit vermag.

Wo du nun solche stuck dürr oder trucken inn offenen schäden brauchen würdest / erzeygt sich wunderbarliche trucknung on scherpffe / jucken / oder beissen / gleicherweiß als wann du der Schneckenheußlin vñ Meermuscheln / welcher mancherley gestalt seind / brennest vnd erwischest. vñ also brauchest. Gebrant glas trücknet auch sensftiglich on scherpffe oder beissen / darumb es in denen schäden so schwerlich beschloffen aber nit in den giftigen vnheylbaren / nützlich gebraucht wirt / dann solchs glas weniger trucknet wann dise schäden erheyschen / vnd von nöten haben.

Weiter seind sehr nütz vñ krefftig zu bösen giftigen vnheylbaren schäden die harten Gallöpffel Granatenöpffel schelfen gebrant / vñnd das trucken puluer darein geschwet / dann solche nit allein trucknende / sonder auch ein zusammenziehende krafft haben. Aetius leret auch nützlich das trucken puluer von Cypreswurzeln in solche schäden zubrauchen. So braucht Galenus an vilen orten das puluer von runder Holwurz / weiß Violwurz / Ackerwurz / so die Apotecker grossen Galgant nennen / Beifüß / Eberwurz / wilder Galgant / Atronwurz / vnd gelb Schwertelwurz. Aber vber solche stuck ist noch krefftiger das kraut Tausentgulden ꝛc.

Diß seind die einfachen stuck / von welchen bequeme arzney zu solchen vnheylbaren bösen giftigen widerspennigen schäden nützlich bereyt werde mögen die herzu fließende materizuerhindern / vnd den schaden on scherpffe genützlich zutrücknen. Wie aber solche stuck recht ordenlich zubrauchen sei / wollen wir hernach in etlichen besondern Capiteln / desgleichen in ein sonderem Büchlin so wir von der Cur vñnd gründlichen heylung der Françosen / oder bösen blatern vñnd aller offenen schäden in sonderheyt beschriben haben / weitläuffiger handeln daselbst wirstu mancherley nutzbarer kostbarlicher vñ bewertter meyster stuck finden von Salben / Pflastern / Puluer vnd dergleichen stucken / von Galeno farnemlich vñnd dem trefflichen Griechischen Arzter verordnet vnd beschriben alles mit vil feltiger erfarniß der nachkommenden Arabischen Arzter conferiert oder verglichen / Welcher nützlich stuck ich dir / so vil dieses orts vnser fürgenommen meynung erfordert / auch etlich in sonderheyt anzeygen vnd beschriben wil. Vñnd erstlich diß nach folgend Sälblin / welches Guido de Cauliaco auß der leer Auicenne beschreibet vnd sehr lobet / Wirt also bereyt:

Uingrawen / Agstein / Tutia genant / Alaun / Berggrün / jedes zwey lot / Kupfferblämen (ist nit Spangrün) Spangrün / alle stuck vñhin wol gebrät / jedes ein quintlin Gummi vñ Cypresbäumen ein lot / mit weißem Venedischem Wachs / Rosenöl / vnd Myrtillendöl / souil darzu gebürt / bereyt ein sälblin darvon.

Dieweil aber / wie droben genützlich gemeldet / mit einer einigen arzney nit ein jeder schaden geheylt werden mag / auch mann vil sicherer sanffte vñ milte / wann starcke stopffende arzney brauchen mag / wil ich dir folgend in güter ordnung einander nach setzen vñ ordnen nütliche Composita oder vermischte stuck / welche zu einem jeden bösen vnheylbaren widerspennigen giftigen schaden in sonderheyt gebraucht werden solle / nach der leer Galeni / vñ

in solchen wöllen wir einn anfang nemen von den miltesten vnnnd sanfftesten stücken vnd also fortzaren bis auff die stercksten vñ krefftigsten. Vnd erstlich wöllen wir dir ein pflaster setzen auß der leer vnd beschreibung Andromachi/ welches von Galeno in sonderheyt hoch gelobt wirt inn vnheylbaren schäden/ welche sich fast langsam wöllen züschliessen lassen / aber doch noch mit veraltet vnd giffteig worden seind/ das bereyt also: Vñ des Metallischen oder Mineralischen abgangs vom Kupffer (so wir droben Diphriges genant haben) ist ein art des Berggrüns/ des min vier lot/ Silberglet sibendhalb lot. Wachs ein halb pfund/ Myrtillendöl xx. lot/ zerlaß das Wachs mit öl / dann vermisch die Metallische stück fast rein geriben woldarunder.

Ein ander stück so noch milder vnnnd sanfter: Vñ Bleiäsch oder gebrant Blei vierdthhalb quintlin grawen Agstein oder Galmey/ gleich als vil/ obgemelter Kupfferäsch ein quintlin völligs gewichts. Dife stück sollen alle fast rein gepüluert zu ein Salblin vermischet werden mit anderhalb lot klares Venedisches Terpentins.

Ein sehr nützlich pflaster / die vnheylbaren schäden zubeschliessen/ doch etwas vnkrefftig alte giffteige schäden zubeschliessen.

S Ist pflaster welches auch vom trefflichen Griechischen Arzet Galeno beschriben vnd verordnet ist / soltu also bereyten: Vñ Bleiglet vi. lot/ Kupfferäsch ein lot/ Vitriol der gebrant sei/ anderhalb lot/ Venedisches Terpentin dritthalb lot. Wachs vnd Myrtillendöl/ jedes dritthalb quintlin/ Von disen stücken allen was flüssig ist vnd sich schmelzen laßt. das zerlaß zusammen/ was hart/ dürr/ vnd trucken/ das stoß rein zu puluer/ vermischs vnder einander/ wann die öl vnd Wachs ein wenig an fahenzuerkalten dann wann du es hitzig zusammen vermischen woltest/ gibt es gemeyniglich klumpen/ vnnnd wirt solche Salb oder pflaster sehr klotzig.

Ein ander nützlich vnnnd krefftig pflaster / heylet die veralteten bösen giffteigen schwerlich heylenden verharteten schäden.

S Ist obgemelt pflaster bereyt also: Vñ Schwarz bech sibē lot/ Spangrün zwey lot ein halb quintlin/ gebrant Erz ein lot anderhalb quintlin/ Kupfferschlag dritthalb lot / des schwarzen Gummi Laudani vi. lot/ gutes krefftiges weins ein pfund. Dif pflaster ist auch in sonderheyt nützlich vnd gut inn zerschwellenen schäden/ die hol vnd grübecht sind/ vñ sol aber dif pflaster vor dem vierdten tag nit auffgebunden oder abgenömen werden/ Bereyts also: Laß den Silberschaum mit öl wol sieden/ daß es sich ein wenig erdickte vermisch dann darunder das Spangrün vnd Kupfferschlag so lang es sich wol ferbet/ auffß letst thū auch das Bech darzü/ wann es dann erkalteten wil/ so zertheyle den Laudanum mit wein darein/ thū je ein wenig darzü/ damit es sich nit entpöire vnd vber den kessel außlauff/ alsdann laß es mit einander auff ein linden kol feurlin auffß letst auffsieden zu rechter dicke.

Ein messig pflaster zu vnheylbaren schäden/ die zimlich giffteig.

S Ist pflaster nach der meynung der alten Griechischen ärzet zubereyete/ soltu nemen gebrant Erz/ Spangrün/ jedes zwey lot/ Federweiß ein halb lot gemeyn Wachs dritthalb lot. Dif pflaster ist sehr temperiert/ vnd hat mittelmessige wirkung/ Doch wirt solche arzney noch milder vñ milder scharpff so du an statt des Federweiß Bleiäsch nimpst (welche von den alten Griechischen ärzten wie obgesagt/ Diphriges genant wirt) vnnnd so du den Spangrün vorhin brennest. Wilt du dann disen schaden mit diser Salben oder pflaster auch reinige/ so magstu ein halb vng/ das ist ein lot Kupfferschlag darzü

darzu nemen. Zu diesem pflaster soltu gutt fettzehe Wachs nemen/ wo dasselbi
gezuhart vnd dürr were/ dz solches pflaster zuspödt würde/ soltu es mit Myr
tillendöl/ Quittendöl/ oder dem öl von Wunderkörnern oder altē süßem Baum
öl/ weych vnd lind machen/ Oder wo es dir also gfiel/ daß du nichts fettts oder
öligs in solchem schaden brauchen woltest/ so nim an statt gemeltes öls/ Fla-
ren Terpentin/ als er diser zeit inn Teutschen Apoteccken für den rechten Ter-
pentin verkaufft vnd gebrauchet wirt.

**Ein ander trefflich pflaster zu grossen tieffen vn-
heylbaren schäden sehr nuzlich vnd heylsam/ die gleich
sehr widerspennig vnd giftig seind.**

In pflaster zu sehr bösen vnheylbaren widerspennigen giftigen schäden/
soltu also bereyten: Vñ Kupfferschlag Spangrün jedes zwey lot/ ge-
meynes Wachs ein halb pfund (nach Apotecckischem gewicht/ das ist/
zwölff lot) Dannenharz oder gemeynes Terpentins drei lot/ Was flüssig ist/
das zerlaß mit einander / dann vermisch die andern stuck fast rein gepülvert/
auch darunder. 2c.

Sie merck/ daß solch obgesetzte pflaster auff ein breyt leinnetlich gestrichē
werden sol/ welches doch das geschädigte ort nit weiter reiche oder begreiffe/
dann als weit der schaden ist/ rings vmbher vmb den schaden solt du beschir-
mende arzney brauchen/ welche die hitzige geschwulst hindan treibe. Solche
schäden sollen auch je den dritten tag frisch gebunden werden / alsdann sol
der schad mit behungen gesenfftigt/ vñnd wie obgemeldet/ ein frisch pflaster/
das lind vñnd weych sei/ drauff gelegt werden/ so lang daß solcher schade sich
zu der schließung neyget.

Weiter wirt aber oberzettes pflaster ein mittelmessige würcklig haben/ die
schäden so nit garzugiftig zu Curieren/ so du nit drei mal/ wie obgesetzte/ son-
der vier mal also vil Wachs nimst als der Metallischen stuck seind/ nemlich
des Kupfferschlags vñnd Spangrüns. Noch wirt es senffter so fünff mal als
vil des Wachs genommen wirt. Aber also dienet es nit mehr zu giftigen vnd
widerspennigen schäden/ sonder allein wo die schäden sich nit wölle schliessen
lassen. Darumb soltu achtung haben/ wo der schade nit also giftig/ vñnd nit
sehr starcke arzney bedarff/ daß du das Wachs nemest/ gegen der Proportion
anderer Metallischen stuck/ wie Galenus dir solchs ein sonderlichen berichte
gibt. 2c.

**Ein ander pflaster oder salb/ das starck gnüg zu
giftigen vnheylbaren schäden ist.**

Iß folgend pflaster wirt von Galeno/ auß der leer Andromachi/ be-
schriben/ dienet zu den sehr giftigen veralteten schäden/ die selben zu-
milttern/ vnd etwas geschlachtet zumachen/ Bereyts also: Vñ gutt
seyt frisch vngebraucht Wachs zwey lot/ Kindern vñschlit/ Terpentin/ ge-
brant Blei/ jedes ein lot/ vermisch dise stuck zusammen zu ein pflaster oder Sal-
ben/ legs mit fassen oder wiechen von leinnetlich in den schaden.

**Von ganz vnheylbaren schäden/ an welchen man
nach langer heylung/ ganz verzweifelt/ vnd
alle hoffnung hinweg ist.**

Von Galeno wirt dis pflaster in sonderheyt hoch gelobt/ seiner trefflich-
en tugent halben/ so man von diesem pflaster durch vil feltige erfarniß
vnd langem gebrauch gewiß vnd bewert erfunden hat/ zu den veralte-
ten bösen giftigen vnd vnheylbaren schäden/ an welchen man nach langwi-
riger Cur verzweifelt/ vñnd alle hoffnung hinweg geschlagen hat/ das bereyt
also: Vñ Vitriol oder Kupfferwasser vñ lot/ Federweiß/ lebendigē oder unge-
leschten Kalck/ Granatendöffel schel fen/ jedes vier lot/ weissen Weirach/ der
harten

Fünffe Theyl der

harten Gallöpffel jedes sechshalb lot/ gmeynes vngebrauchtes Wachs ein gemeyn gewerbspfund/ Kelbern vnshlit/ oder wo dasselbig nit bei der hand/ alt Reinbergen Schmer xv. lot/ alt Baumöl xvij. lot (Aber der Griechisch Arzet Aetius nimpt xvij. lot) Die durren stuck was gepulvert werden mag/ das stoß wol zu reinem puluer/ die öl/ Schmalz vnnnd Wachs zerlaß zusammen/ dann vermischs alles wol durch einander/ daß es ein pflaster gebe. Wan Galenus diß pflaster bereyten wolt/ nam er darzu öl vnd Schmalz das xl. jar alt was. Also Curiert er wunderbarlich mit solchem pflaster sehr giftige/ veraltete/ vnheylbare schäden/ welche solcher art sind/ daß sie das gshedigt glied dermassen verderben/ daß es auch das gesund blüt so ihm zu gebürlicher narung vberschickt wirt/ zerstört vnd verunreinigt. Oder wo gleich solches glied nit gshedigt mit solcher verderbung/ sonder die narung so hieher vberschickt wirt/ an jr selbs also giftig vnd verderbt ist. Was solcher maß verderbt ist/ wirt vobogemelttem pflaster wider zurecht gebracht. Doch wo die narung verderbt ist/ so ist nützlicher vnd besser/ daß der leib von solchen schedlichen feuchten gereinigt vnnnd entledigt werde mit bequemer purgierender arzney/ vor dem mann vnderstand die heylung der Cur oder des schadens anzugreifen.

Ein ander treffentlich kostbarlich pflaster zu alten giftigen grossen schäden in zarten weychen cörpern.

In zarten linden/ oder weychen cörpern/ als in weibern/ kindern/ vnnnd auch weibischen mannen/ dergleichen böse veraltete/ giftige/ vnnnd vnheylbare schäden zu Curieren/ soltu folgendes pflaster brauchen: Nim gmeynes Wachs ein Apotekisch pfund/ das ist xvij. lot/ Bleiweiß xvj. lot/ Rosenöl auch ein Apotekisch pfund/ Salmiar xvij. lot/ Kupfferschlag xij. lot/ weissen Weir auch/ Alaun/ Spangrün/ Granatenöpffel schelken/ lebendiges Balck's/ jedes zwey lot/ Was schmelzen mag das zerlaß/ die andern truckenen oder durren stuck stoß rein zu puluer/ das besprenge mit ein wenig wein/ setz es auff ein sanfft kolfeurlin/ laß gemächlich sieden/ daß es ein pflaster geb in bequemer dicke.

Vber solche erzelte obbeschubene stuck werden vnzelich vil mehr bei Galeno vnnnd andern Griechischen ärzten gefunden/ die alten bösen giftigen vnnnd vnheylbaren schäden zuheylen vnd Curieren/ welcher ich etlich dem fleißigen Leser in sonderheyt exempelsweiß zu mehrern vnd bessern bericht hieher gsetzt vnd verordnet hab. Wem weiter von nöten/ der besihe hierüber etlich folgende Capitel/ Desgleichen das Büchlin/ welches wir in sonderheyt von gründlicher Cur der Franzosen oder bösen blatern vnnnd allen offenen schädē beschriben/ vnnnd inn Truck verordnet haben: Aber weiter erfordert dises orts vnser fürgenommene meynung auch die vierde Intention anzuzeygen vnnnd beschreiben/ so in der Cur oder heylung der offnen schäden in sonderheyt wargenommen werden sol/ zc.

Die vierde Intention der offnen schäden mit andern gebrechen behafft/ darinn die heylung gehindert wirt/ leret oder vnderrichtet vns/ wo solcher gebrechen erstlich hinweg genommen ist/ daß wir dann alsbald vnnnd nit eh die Cur des schadens an ihm selbst angreifen sollen/ welche vierde Intention aller maß vnnnd gestalt vollbracht wirt wie obgesagt/ von der heylung vnnnd Cur der hohlen tieffen wunden/ in welchen etwas von der substanz hinweg genommen ist/ darumb du dich der selbigen vnderrichtung widerumb gantzlich erinnern solt.

Die weil nun solche grosse gemeynschafft vnnnd gleichheyt der Cur oder heylung offner schäden/ verwundung/ vnnnd geschwer oder apostem/ ist sich nit zu verwundern/ daß Galenus an etlichen orten solche vnnunderscheydenlich vermenget.

Get. Solches sei aber dieses orts von obgemelter vnder-scheydung der schäden gnügsamlich geredt/ folgendes wollen wir von etlichen beriffenen schäden in sonderheyt meldung thun.

Von etlichen sonderlichen fürtrefflichen vnder-scheydungen der offnen schäden/ vnd erstlich von einem fließenden schaden/ der umb sich frist.

Soben haben wir gnügsamlich/ doch in kürze/ erkläret vnd angezeygt/ was ein eyterender oder fließender schaden sei/ deßgleichen was ein vn-sich fressender hin vnd wider kriechender oder flechtender schaden sei/ vñ wie solche gegen einander vnder-scheyden werden/ ic. darumb dieses orts vnnotwendig vberflüssiglich zu wider äfern. Es haben aber solche schäden iren vrsprung/ oder werden verursacht von schädlichen bösen feuchtigkeyten/ sonderlich der scharpffen gallen oder Cholerischer feuchte/ die scharpff vñ beissend/ durch verbrennung in ein giftige art ver wandlet / vñ d erheben sich gemeynlich solche schäden nach hitziger geschwulst vñnd entzündung/ oder scharpffen eyssen vnd geschwerlin/ von subtilem hitzigen Cholerischen geblüt entsprungē. Wie wol solche schäden auch iren vrsprung haben mögen von frischen wurm/ de/ welche von scharpffer arznei erzürnet werden.

Weiter aber damit solche schäden gründlich geheylt vnd Curirt werden/ ist dreierley hülf von nöten/ wie auch in andern schäden vnd vilfeltigen gebrechen. Nemlich/ daß der schadhafft in speiß/ tranck/ oder eusserlicher Diet vñnd heylung sich wol vñnd eben regiere. Zum andern/ daß die schädlich materi/ welche durch ire scharpffe in solchem schaden beissen vñnd umb sich fressen verursacht/ mit bequemer purgierender arznei hinweg genommen/ oder abgetribē werde. Die drit hülf stehe in bequemer arznei/ so außserhalb auff solchen schäden gelegt vñnd gebraucht wirt.

Damit du aber solchs gründlichen verstand fassst/ so nim dir einen für/ der aller ding gesundt erscheinet/ nemlich/ in keiner natürlichen Wirkung gebindert oder mangelhafft sei/ dem sprünge vñndlich von vnmesigem krazen auff einem arm oder andern glied ein hitzig bläterlin auff/ von welcher blater das glied erhitzigt vñnd erzürnet/ die hernach mit beissen vñnd schmerzen auff bruch/ vñnd ein entferbten schaden verursacht/ der vñndgleichlich eingefallen oder eingefressen/ vñnd solches beschähe in den ersten drei oder vier tagen auff das lengest. Wann ich dich nun fragen wolt/ wes du dich in solchem gebrechen zu Curieren halten soltest/ wil ich dich also lere antworten. Nemlich/ damit solche Cur glücklich von statt gange/ soltu erstlich die schiebung des ganzen leibs vñnd auch des geschädigten orts in sonderheyt warnemen vñnd betrachten alsdann wirstu erlernen vñnd mercken auß gewissen zeychen vñnd zu fällen/ wie der gang Leib geschickt/ vñnd was für schädliche feuchtigkeyt vberhand genommen hab/ den selbigen müstu als bald/ wie dich auch Galenus vñnderrichtet/ mit bequemer purgierender arznei reinigen vñnd außföhren/ welche purgierung du auch in keinen weg verziehen solt/ darmit nit der arm oder geschädigt glied ein böse giftige art ansich neme/ vñnd der Cur ganz widerstendig werde. Dann von allen alten fürtrefflichen ärzten/ spricht Galenus/ werden wir in der Cur aller solcher schäden inn sonderheyt ermanet/ daß wir vor allen dingen erstlich dem vrsprung darvon solcher schaden verursacht/ hinweg nemen sollē gleich wie in allen andern fehlen vñnd gebrechen des leibs/ wo wir solche Cur mit verstand vñnd wissenheyt der kunst vñnd führen wollen/ welche dir ein sonderlicher hauptpunct sein sol/ darnach du die Cur vñnd gründlich heylung aller offnen schäden richtē solt/ nemlich/ dz du solcher Cur ein anfang neme/ die verursachig oder vrsprung/ wo solcher noch vorhanden/ hinweg zunemē. Solcher vñndach vñnd

Fünffte Theyl der

weist vns Galenus gar treulich/ daß wir zerteylende oder resoluirende arznei keinem glied aufflegen sollen / wo der ganze leib oder solch glied allein mit vberflüssiger feuchte beladen. Dann solche arznei/ wo sie gebraucht/ dasselbig vil mehr damit er füllen wann entledigen würde. Darumb in solchem fall die Cur an der entledigung oder außführung solcher vberflüssigkeyt des ganzen leibs oder desselben glieds/ darvon solche vberflüssigkeyt ein vrsprung vnd zůgang hat/ vor allen dingen angehaben werden sol. Nachmals mag man arznei brauchen/ darvß das glied durch eröffnung der heymlichen gänge der schweyßlöchlin außdempffen mög. Nach dem der ganze leib also wol vnd gnügsam gereinigt vnd geseubert (wie Galenus von ein Römischen Weib ein exempel setzt/ welche ein hitzige scharpffe engzündung am knoden gehabt / welche sich herauff gegen dem gemäch gezogen) alsdann sol die Cur des schadens oder gebrechens weiter fürhanden genommen werden.

So du nun vernimst daß das glied welches mit solchem schaden behaft vñ beschedigt/ vber die maß rotfärbig vñnd engzündet ist / sol dasselbig glied von stundan mit solchen arzneien die kalter natur seind / mit einer reuhe am geschmack oder stipticitet/ vnd damit auch trückne/ alsbald gekület werden.

In solchem fall ist sehr nützlich/ daß der schaden oder schadhafte glied mit Alaunwasser gewesen werde/ welches in solchen gebrechen treffliche vñnd wunderbarliche wirkung erzeygt. Dann die herzüfließenden materien werde damit gemeynglich zuruck getriben/ der krefftigen trücknung halben/ wie Auicenna schreibt.

Es mag auch das geschedigt glied begossen werden mit gedistilliertem wasser von Wegerich oder Rosen oder mit gestäheltem wasser/ oder mit gesotterter brau darinn wilder Galgantwurz/ der frembden durren harten fruchte Myrabolanen genant/ Cypressen nuß/ Wegerichkraut/ Granatöpffel schelßen vñnd blüet gesotten seien. &c.

Darmit aber das schadhafftig glied vor der herzüfließenden materi beschirmet vñnd versichert werde/ ist sehr nützlich daß man dasselbig wol bestreiche mit dem salblin vñ rotem Armenischem Bolus bereyt. Aber in mitte des schadens sol ein püluerlin gestrewet werden/ das in trückne/ als von Silberglett/ Bleiasch/ weißem oder grawem Agstein/ Spießglas/ gebriantem Erz oder Kupffer/ Corallen/ Blüstein/ gebriant Hellenbein &c. welche stück alle wol geschwemmt oder erweschen sein sollē. Darzū magstu auch weiter nemē Granatenöpffel schelßen/ Myrabolanen/ vñ dergleichen stück. In solche schäden mögen auch nützlich fäslin eingelegt werde/ mit der weißen Salben/ nach der meynung Abasis/ wie im Antidotario angezeygt wirt/ bestreichen. Oder mit dem salblin darein der sechste theyl Silberglet darzū vermischet wirt/ welches von allen fürtrefflichen Wundärzten im brauch. Oder das salblin vom grawen Augstein/ Tutia genant/ bereyt/ welches bei den ärzten vñd Apotecern Vnguentum Diapompholygos genant wirt / solcher maß wie obgemeldet/ vber den schaden gelegt.

Nach solcher arznei vñd eingelegten fäslin/ mit oberzeten salben bestreichen/ soltu ein pülsterlin/ in leir oder halb wasser vñnd wein wol genetzt/ dasselbig ordenlich/ wie sich gebürt mit solcher verbindung wol vberbindē/ als die ben vñn frischen wunden gesagt ist/ welche verbindung wir die außpressende oder trücknende verbindung genant haben.

Der trefflich Wundarzt Guido de Cauliaco braucht nach der waschung solcher schäden kein andere arznei wann ein düngeschlagene Bleitasel durchlöchert/ in welcher/ wie er spricht/ die krafft des Quecksilbers vñ gedistillierten Wegerich wassers wol eingetrenckt sei/ welche mit bequemer verbindung wol vberbunden werden sol. Darauß endlich zumercken/ dß Blei/ Alaunwasser/ vñd rechtemessig verbinden/ die die fürnemsten stück seind in der gründeliche Cur vñd heylung solcher schäden.

Weiter soltu aber wissen/dass solche verbindung gar fleissiglich beschehen
muss/mehr die nutzbarkeyt wann den wolstand hierin betrachtet oder gesücht
werden sol/vnd mag solche verbindung in zweyerley weiß geschehen/als nem
lich mit zweyen oder einer binden.

So du einn solchen schaden allein mit einer binden verbinden wilt/soltu die
selbig erstlich oberhalb dem schaden anlegen/er sei am schinbein/knie/knoddē/
elenbogen/handt/oder dergleichen.

So du aber mit zweyen binden verbinden wilt/so soltu die ein (wie auch von
beinbrüchen gesagt ist) gleich oberhalb nechst dem schaden anlegen/vñ dann
vber sich bindē/die ander leg vnderhalb des schadens an/binde vnder sich hin-
ab/sar dann widerumb obsich biss zu anfang da die erst bind vbergelegt wor-
den ist. Von solchem binden entspringt vber ander vil feltige nutzbarkeit auch
dise in sonderheyt nemlich dass die runden schäden/welche gar schwerlich hey-
len/vnd langsam beschlossen werden/darvon ein vberlengte form oder gßalt
bekommen/welche leichtlicher zūheylen/vnd bequemer beschliessen. Solcher
bunde sol nit alle tag/sonder je vber den andern tag auffgebunden oder abge-
nommen werden. So du auch einn solchen schaden verbindest/soltu in nit mit
wasser nezen/sonder mit ein reinen zarten leinin tüchlin wol reinigen.

Wo es sich aber begeben dass der schad herumb erhizigt werden wolt/vñnd
sich genzlich erzeygte/als ob ein geschwer oder apostem sich erheben wolte/so
soltu rings vmbher vmb solchen schaden ein leinin tüchlin zimlicher breyte mit
sünder argnei bestrichen/zu beschirmung legen/als fürnemlich mit dem so Ga-
lenus Phoenicinum nennet/oder anderer dergleichen/welche argnei nit mit
jedem sonder allein mit rauhem wein angefeucht vnd zertriben werden sol.
Das öl so du auch hierzū brauchen wirst/sol külen/vnd gleicherweiß ein reuhe
haben/als das öl von Myrtillen vnd von Quitten bereyt. Wo aber solches
nit vorhanden were/so brauch allein vnzeitig grün Baumöl.

Wo aber verhartung erscheinet vmb die nebenort des glids so mit solchem
schaden behafft/oder anderer nebenglieder/soltu obgemelte argnei oder pfla-
ster Phoenicinum,das ist von Dacteln bereyt mit altem Baumöl/oder dem
aufgepreßten öl von Wunderbaum samen/so mann auch Seckentömer nen-
net/zertreiben oder dünner machen. Es ist auch nüzlich dass auff das gegen-
gesetzt ort des geschedigten glids etwas vñ dünner weycher argnei so ein hin-
der sich treibende krafft hat/vbergelegt werde/damit wo etwas von der her-
zūfließenden materi sich hieher begeben/dasselbig wider von dannen getriben
werde/vnd solches fürnemlich wo in ein schaden ein gebrochene ader voh an-
den/welche wir droben Varices,oder auffgeschwollene adern genant haben.
Wo dann solche ader in ein schenckel were/fast groß vñnd dick zer schwollen
ist/mit vngestalten bösem blüt er füllet/schwarzer vnd Melancholischer far-
ben/sol die selbig ader/wie droben gnügsamlich angezeygt/hinweg genommē
vnd geschnitten werden. &c.

Wo aber solche vilgemelte schäden allen rath vnd argnei genzlich verach-
teten/vnd sich nit wolten in die Cur ergeben/oder in irer giftigkeyt vberwin-
den lassen/sonder je lenger je mehr vmb sich fressen würden/vnd sich der schad
von tag zu tag mehret/sol der ganz leib widerumb von aller schedlichen bösen
feuchten entledigt/vnd wol purgiert oder gereinigt werden. Desgleichen die
materi die inn solchen schäden gemelte ein fressung verursacht/mit bequemen
Cauterisieren hinweg genommen vnd Cauterisiert werden/oder mit scharpf-
fer argnei hinweg geezet/sürnemlich/wo der krank oder schadhafftig solche
hochnüzliche/vñnd in disem fall vber die maß notwendige argnei vertragen
vnd leiden wil. Wo er aber von den glüenden Cauterien ein abscheuens hat/
soltu sehr hizige ding brauchen/welche gleichermaß wie solche glüende Cauté-
rien/brennen vñnd ezen/als die bereyten kügelin oder Trochischen Andronis;

Fünffte Theyl der

Musa, Pasionis, &c. welche hernach an besonderm ort von aller vnnatürliche geschwulst des leibs angezeygt vnd beschriben werden/ oder die Trochiscen vñ Kugelin Asphodelorum, oder die mann Calidion nennet/ im Antidotario verordnet vnd anzeygt/ wie solche zubrauchen vnd bereyten. In solchem fall mag auch gemeyne Schreibdinten/ so auch black vnd vnck genant wirt/ nützlich gebraucht werden.

Wo aber solche stuch zuschwach vnd nit krefftig gnüg weren/ so brauch sublimierten Arsenicum/ doch wie auch vormals gemeldt/ solches gar wenig. Es müssen auch die ort vmb den schaden rings herumb hierinn wol versehen vnd beschirmt werden mit kühlung/ damit solche sehr starcke arzney kein zfluß erwecke oder verursache. Wo aber auch mit solcher hülf vnd arzney die giftigkeit nit gedemmet/ oder vberwunden werden mag/ sonder noch allzeit für vñ für weiter vmb sich frist/ ist die leyst hülf/ dz solches süglich abgenomen werde/ wie Auicenna leret.

Von der Cur vnd gründlichen heylung vn- sauberer fauler eyteriger schäden.

Doben haben wir gnügsamlich erzelt die vnderseydung mancher leyder vnreinen eyterigen schäden/ vnd welche fürnemlich mit solchen namen genant werden. Weiter aber soltu mercken/ daß vom trefflichen Wundarzet Guidone solche schäden für faul vnd eyterig genant werden/ vñ welchen das glied zerstört wirt/ oder ein zehe schleimigkeit/ weych vnd kegech fleisch nachbleibt/ mit bösem geruch vnd vbelem gestanck. Solche schäden werden von etlichen auch für giftig geachtet/ dann wo sein giftigkeit gemeinet wirt/ oder vberhand nimpt/ wirt der hüzig brandt darauß/ welcher den schädhaften seins lebens beraubt.

Solche schäden haben aber iren vrsprung von bösen schedlichen feuchten/ die grob vñnd dick seind/ der natur des blüts ein wenig mittheylhafftig/ welche gleich als ob sie erhüzt/ auffwallen/ ein giftige böse art ansich nemen/ Vñ folgen gemeyniglich solche giftige böse schäden dem Carbunckel/ vñ dergleichen bösen scharpffen pestilenzblatern/ vñ auch frischen wunden/ wo solche vbel geheylt werden.

Weiter aber ist die Cur vñnd heylung solcher giftigen schäden fürnemlich verfasst in ordenlicher Diet eusserlicher haltung vñ Regiments/ desgleichen in bequemer purgierung oder reinigung des leibs/ darmit der leib von allen schedlichen vnnatürlichen bösen zu fällen geseubert vñnd purgiert werde/ Wo dann solches beschehen/ vñ der leib gnügsamlich gereinigt ist von allen fremden schedlichen materien/ alsdann sol auch in sonderheyt das schädhafte glied von solcher schedlichen materi vñnd böser feuchtigkeit gereinigt werden/ mit schieffstöpffen/ hawen vñ bicken der haut/ angesetzten Wasseräglin/ waschung/ begießen/ vñ behungen/ dardurch dann solche schedliche zerstörte materi außgetriben vñ hinweg genommen wirt/ wie vns hierinn Auicenna in sonderheyt leret/ vñ gnügsamlich vnderweist. Nach dem solches alles beschehen/ sol erst die recht Cur des schadens angehaben werden/ alsdann waschen vnsaubern eyter drauß hinweg mit Honigwasser oder Meerwasser/ oder wo das Meerwasser nit zubekommen/ mit Salzwasser. Dann solen die schäden reinigen oder Mundificieren mit dem wolbekanten grünen Sälblin/ in allen wolgerüsten Apotecken Vnguentum Apostolorum, vom gemeynen man Apostelsalb genant/ oder mit dem braunen ezenden Sälblin/ Aegyptiacum genant. Weiter wollen etlich/ daß noch ein andere reinigung oder Mundificierung/ vber dise/ gebraucht werde/ von Vermütsafft/ Rosenöl/ Myrrhen/ vñ Gerstenmehl vermischet. Es sol auch der schaden rings herumb wol mit einem

Defensius

Defensue oder Schirmsälblin von rotem Armenischem Bolus bereyt / versichert werden / auff solche gemelte arznei brauch pülsterlin oder büsch von rein gehechletem hânffin werck / oder linden leinin tûchlin bereyt / in leur oder vermischtem essig mit wein generzt.

So aber der eyter gang in feulniß verendert wirt / sol der schaden mit erst gemeltem leur / scharpffer laugen / oder seyffenwasser gewâschen werden / wie Guido leeret. Dann bereyt ein pflaster von gesalznen fischen / Welscher Weizenmehl / Osterlucel wurzel / vnd der grossen Meer oder Meuszwiibel / Alle diese stück in wein gesotten mit Honig vermischet / vnd vbergelegt. In gleichem fall ist folgendes pflaster vñ dem Arabischen Arzet Auicenna verordnet / nützlich zubrauchen / welcher (als er schreibt) durch langwirige vnd vil feltige erfarniß sehr nützlich vnd heylsam befunden worden ist / das bereyt also : Erlise auf dem gemeynen Gummi Dragant die röttesten stücklin / der nînzwey lot / le bendiges oder vngeslhtes Kalcks / den kein wasser nie berürt hab / gemeynes Alauns / der rinden von Granaten ôpffel schelfen / jedes anderhalb lot / weiß Weirauch / Gallôpffel / jedes ein lot / Wachs vnd ôl als vil darzû gebürt / daß ein pflaster oder salb darauß werde in rechter dicke.

Ein andere Salb in gleichem fall auch sehr nützlich zubrauchen : Nîm Vitriol oder Kupfferwasser drei lot / des natürlichen Kupfferwassers / so nit gesotten / sonder se ðst im berg zu zapffen wechset / vonn Bergarbeytern Geyckelgûten / duthalb lot / des gemeynen Gummi Dragant zehen quintlin / Seud diese stück in essig / daß es ein dünnes sâlblin gebe. Doch soltu allzeit / wie obgemeldet / den schaden rings umbher wol versorgen mit dem Defensue oder schirmsälblin / von rotem Armenischem Bolus bereyt / mit aufflegüg der beusch oder pülsterlin / oder an statt der selbigen leinine tûchlin / in Bier oder vermischten wassern / wein oder essig generzt.

Wo aber solche faule schâden dermassen zunemen vnd umb sich her fressen / vnd also irer giftigkeit halben das geschedigt glid je weiter angreifen vñ zerstören / soltu / wie droben gemeldet / die aller scharpffeste arznei vñ hülff brauchen / gleichermâß als wir die selbige droben erzelt haben / vñnd aber gemeynlich Cauterisierung / welche in sonderheyt von solchen schâden erfordert werden. Wiewol inen auch vnderweilen schneiden von nöten / also / daß mann alles das so zerstört vñnd verderbt ist / hinweg schneiden muß / damit allein das frisch vnd gesund fleysch nachbleibe / welches du leichtlich erkennen magst an der gestalt vnd farb des bluts. Aber vnder andern scharpffen arzneien / welche das geschedigt fleysch vom gesunden absündern vnd scheyden ist das sublimiert durch vil feltige langwirige erfarniß am krefftigstē / wie auch weiter an andern orten gemeldet worden. Dann solcher Arsenicus den schaden vñ stund an demmet / on schmerzen. Wo aber auch mit solchen scharpffen arzneien der schaden nit gedemmet werden möchte / sonder für vñ für das glid zernagt vñ zerstört / werden wir zuletzt gezwungen / solches schadhafft glid abzuschneidē / damit der schaden nit vberhand neme / auch andere glider angreiff vnd schedige. Aber solche elende letzte zûflucht der Cur sol nimmermehr vnderstanden werden / es wöll dann gar nichts helfen vnd du von not wegen darzû gezwungen werdest.

Von hohlen / tieffen / vñnd grûbechten schâden.

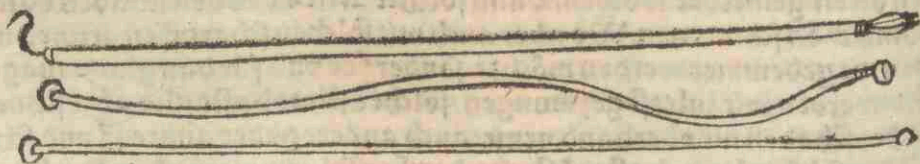
Droben haben wir hohle tieffe grûbechte oder winckelechte schâden genant / die oben eng vñnd vnden weit seind / mit mancherley grûben vñnd gângen / die sich in der tieffe hin vñnd wider erstrecken / etwan schlecht / etwan krumb / hin vñnd her im fleysch fladiend / doch on verhartung / oder ver-

Fünffte Theyl der

schwellung in welchem solche schäden allein von den fisteln vnderseyde werden. Wiewol solcher vnderseyde etwan bei gemeynen Wundärzten auß vnderstand nit gemerckt oder gehalten wirt. Solcher schad hat seinn vrsprung so die oberhaut in die lenge mit dem schadhafften fleysch nit anwachsen, oder zusammenheylet/ wirt in mancherley weg vnderseyden nemlich/ auff größe/ gelegenheyt/ gestalt vnd zärte der gruben oder tieffen hñle. Dann etwan solche gar klein/ etwan sehr groß vnd tieff seind/ also/ daß sie biß auff das bein sich erstrecken oder ein knürspel erreychen/ sich vbersich/ vnder sich/ oder neben zu den seiten erstreckend/ schlims/ stracks/ ein fach/ zwifach/ oder dreifach.

Galenus aber gedenckt deren allein/ welche nach gelegenheyt vnd an der gestalt vnderseyden werden/ dardurch die Cur in sonderheyt geendert wirt/ Dann ob gleich solcher schaden klein oder groß/ tieff oder flach/ einfach/ zwifach oder dreifach erfordert er allzeit gleiche Cur. So er aber vbersich/ vnder sich/ oder beiseits sich erstreckt vnd verkreucht zu dem gebein/ muß die Cur geendert vnd auff ein andere weiß fürgenommen werden. Dann wo solcher schaden obsich geht/ mag der eyter fast leichtlich außgetriben/ vnd der schadē darvon gereinigt werden. So er aber vnder sich geht/ wirt der eyter darinn verhalten/ welcher dann weiter vmb sich naget vnd frist. Darumb wo dem selbigen nit an gegengesetztem ort/ als du bald hören wirst/ ein außgang bereyt wirt/ würdestu gar nichts schaffen können/ weder fleysch wachsen machen/ oder solchen schaden zūheylen. So aber der schad sich nach der seiten verkreucht/ vnd aber das glied solcher maß geschickt vnd gelegt werden mag/ daß der eyter seinn außfluß habe/ bedarffstu solches gegenschnidens nit. Aber hie von in folgenden weiter.

Solche schäden haben gemeyniglich ihren vrsprung von geschweren oder apostemen welche nach dem sie zu eyter gebracht/ vñnd wol zeitig worden/ zu langsam geöffnet oder außgeschlagen werden/ vñnd so mann frische wunden etwan bößlich heylet. Dann wo der eyter in solchem geschwer oder apostem/ desgleichen auch in tieffen wunden zulang verhalten/ vnd nit außgetriben werden mag/ vberkompt er ein scharpffe giftige art/ welche vmb sich frist vnd naget/ darvon sich solche gruben erheben/ welche gar schwerlich mit fleysch erfüllet oder geheylt werden mögen. Dann zu solchem geschedigtem glied/ welches jezund geschwecht/ fließen allenthalben schädliche böße vberflüssige feuchten herzu/ daher solcher schaden ganz vnheylbar wirt/ ic. Der vnderseyde solcher hohlen gruben wirt gemerckt vnd erkant durch die Meyssel vnd Instrumentlin so mann Sūcherlin nennet/ von Silber/ Eisen/ Blei oder Wachs bereyt/ wie solche hie verzeychnet seind.



Solche Sūcherlin oder proben soltu gar sensfreglich in den schadē lassen/ damit sie sich nach gestalt der krümme biegen mögen. Etlich brauchen zarte würzgelin etlicher kreuter/ oder dünne Wachskerzlin/ vnd dergleichen.

Weiter/ so gibt dir die farb der materi die auß dem schaden fleußt/ auch ein bericht/ wie solche schäden geartet/ dann wo solche materi dünn vnd flüssig ist wie wasser darinn rohes fleysch erwaschen ist/ ist ein anzeygung/ daß solcher schaden zu hitz geneygt ist. Ist aber obgemelte materi weißfärbig/ wie molcken gestalt/ gibt anzeygung der kelte. So sich aber der eyter bessert/ vñ in leblichere gestalt verendert/ auch sich der schmerz so zugegen was/ verzeucht/ ist ein zeychen daß solcher schaden jezund an fahet mit fleysch außgefülle zu werden/

werden vnnnd beginnet zuheylen. Ist aber das widerspil vorhanden/so ist sich keiner heylung noch nit zuhoffen/welches Galenus mit folgenden Worten genugsamlich bezeuget. da er spricht: So du wissen wilt ob die hôle oder grüben des schadens tieff sei/so schawe auff den eyter/ob desselbigen vil oder wenig/wol zeitig oder vngedawet sei. Weiter/ob auch in solcher hôle kein schmerzen noch geschwulst sich erzeyget/sonder das ganz ort oder glied gleich vnnnd eben sei/trucken/vnd on allen schmerzen. Dann wo oben im schaden wolzeitiger eyter/vnd desselbigen gar wenig sich erzeygt/soltu vil mehr vergewisset sein/dass jezund der schaden vom grund herauß anfahet zuheylen/2c.

Die weil nun solcher holer tieffer schaden/von welchem wir hie handeln/ein grüben hat/werden fürnemlich zu gründlicher Cur zweyerley Intention erfordert/Als erstlich/die hôle oder grüb mit fleysch zu zufüllen/vnd dann den schaden zuheylen vnd beschliessen/Dann die hôle erfüllung/vnd die entgänzung des schadens zu heylung erfordern. Es mag aber nichts zugeheylt werden/es sei dann vorhin entgenget darumb solche schäden in keinen weg geheylt werden mögen/die tieffen grüben seien dann vorhin außgefüllet/Darumb die ordnung der gründlichen Cur erfordert/dz erstlich an der außfüllung solcher grüben vnd hôle ein anfang genommen werden sol.

Weiter aber mag in solcher hôle oder grüben kein fleysch wachsen/oder die selbig außgefüllet werden/es sei dann das geschedigt glied wider in sein recht natürlich Temperament vnnnd Complexion gebracht/auch die grüb von aller vnreinerkeyt gereinigt. Weiter auch/wo solcher schaden mit geschwulst/hitz/entzündung/brandt. oder allein ein facher/doch vnnatürlicher Complexion behaftet/muß vor allen dingen der selbig hinweg genommen werden/dann wo solche geschedliche gebrechen nit hinweg genommen werden/mag der schaden mit fleysch keines wegs außgefüllet werden. Dann wie Galenus bezeuget/ist es vnmöglich einn schaden mit fleysch außzufüllen/heylen/oder beschliessen/es sei dann der grund desselbigen wider zu rechter natürlicher Complexion vnn Temperament gebracht.

Die weil aber nun vñ not wegen in erwachsung des frischen fleyschs zweyerley vberflüssigkeit sich erheben/ als nemlich/ein dünne wässerige feuchte/vnd der eyter/darvon der schaden erfeuchtigt vnnnd auch verunreinigt wirt/muß zu zweyerley arznei brauchen/eh daß solcher schaden mit frischem fleysch erfüllt werden mög/nemlich/die feuchte zutrocknen/vnd die vnreinigkeit des eyters zuseubern vnd Mundificieren.

Darum soltu erstlich in diser Cur einn anfang nemen an dem reinigen/nemlich solche stück brauchen/dz der schaden von aller frembden materi gereinigt werde/welche arznei weder abledigen noch reinigen/wie die fleyschwachsen machend arznei/sonder mit gewalt zu solchem tringen/als solche stück die sehr herb vnd rauhe seind/dann solche dermassen trucknen/das alle vnnatürliche feuchte hinweg genommen werd. Aber von solchen haben wir an ein andern ort weit leuffiger gehandelt.

Zu besserem verstand/nimm dir im sinn für/wie das geschedigt glied mit vnnatürlichem temperament behaftet/oder hiziger geschwulst vnd anderer dergleichen gebrechen beladen sei/auch solcher schaden vñ eyter sehr vnrein/erfordert die ordnung der Cur das erst/dz das vnnatürlich Temperament/hitz oder geschwulst hinweg genommen/dann der schad gereinigt/vnd zum letste geheylt oder mit fleysch außgefüllet werde. Dann so bald der grund des schadens wider zurecht in sein natürlich temperament gebracht ist/alsdann laßt er sich leichtlich heylen/aber von dem eyter wirt solche heylung verhindert. Solchs sei aber in gemeyn von der Cur solcher tieffen grübechten schäden dieses ortsnugsamlich geredt/folgendes wollen wir die vnderseydung solcher schäden/in welchen/wie obgemeldet/die Cur geendert werden muß/auch ordenlich erzelen.

Fünfft Theyl der

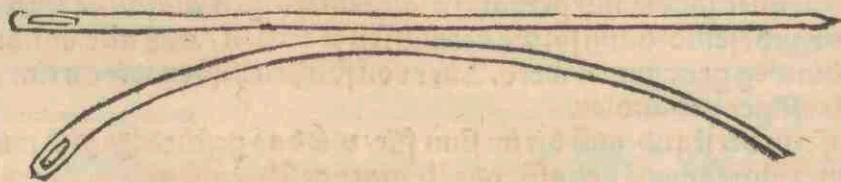
So nun ein solcher holer tieffer grubechter schaden ob sich gerichte ist / also / daß sein aufgang vnder sich geneygt sei / bedarffestu keiner grossen müß die selbige zu Curieren dann der eyter seinen freien außfluß haben mag / darumb solcher schaden bald zuheylen / fürnemlich wo solche stuck gebraucht werden / so hernach verzeychnet seind. Wo aber gleich solcher schad gegen der seiten oder vnder sich hinab / oder in die tieffe hinein sich erstreckt / hat er nit von nöten / dz im entgegen geschnitten werden sol / wo das glied solcher maß geschickt oder gelegt werden mag daß der eyter seinn außfluß vngehendert habe. Als wo ein solcher schade an ein glied / als nemlich am arm oder schenckel / dann solche glieder dermassen geschickt vndd gelegt werden mögen / daß der eyter außfließen mag / darumb solches entgegen schneiden nit von nöten.

Wo aber der schaden solcher maß hineinwertz / oder beseits in die tieffe gericht wer / also daß wir das glied in keinerley weg schicken mögē / daß der eyter außfließt / wirstu gar nichts schaffen mögen / solchen schaden weder aufffüllen noch zuheylen du habest dann dem eyter ein außfluß bereyt / dann der eyter der sich innerhalb versamlet hat / on vnderlaß vmb sich frist vndd naget.

Solchem verhaltenen eyter magstu aber zweyerley gestalt ein außfluß geben / nemlich / durch den gegenschnitt / oder so die ganz hôle durchschnitten wirt / vnd der schaden geöffnet. So der schad groß ist / vnd on gefelicheyt solche hôle nit genzlich durchschnitten werden mag / so schneidet mann solchem schaden entgegen.

Es ist aber allzeit nützer vnd besser / wo es on gefelicheyt beschehen mag / daß die ganz hôle durchschnitten werde / wann daß mann einem schaden also entgegen schneidet / dann also der schad vil schneller vndd bass zu der heylung gebracht wirt. So dann die ganz hôle durchgeschnitten / soltu den schaden mit fäslin von leinin tuch mit bequemer arzney bestrichen / solcher maß reinigen vnd trüeknen / solang / daß widerumb frisch fleysch darinn erwachse / vñ solcher schaden geheyle werde / wie droben vonn gemeynen tieffen schaden gnugsamlichen angezeygt ist.

Weiter aber so merck / wo du solchem schaden entgegen schneiden wilt / daß du vorhin sich den eyter in der tieffe des schadens wol solt samlen lassen / damit er selber wol hinein fresse / vnd du nit als tieff schneiden dörfest. Es wirt auch die tieffe des schadens von der versamlung des eyters weiter von einander gespannt / damit das probeisen dar auff du schneiden wilt / desto bass hineingehn möge / vnd desto tieffer / welches prob Instrument nit rauhe / sondern glatt / vnd mit etwas schlüpfferigs gesalbt oder bestrichen werden sol / damit es desto sanffter in den schaden hinein gethan werden mög. Solches Instrumentlin sol auch ein nadelh: haben / wie du hie verzeychnet siehest / damit wail



solcher gegenschnitt beschehen / daß du einn glatten meysfel darein ziehen mögest. Nach dem der gegenschnitt beschehen / solt du den schmerzen / welcher darvon verursacht worden ist / senffrigen vnd stillen. Wo auch hefftiger blutfluß vorhanden / sol der selbig mit eyerclar oder anderer blutstellung gestopfft werden. Alsdann soltu einn meysfel mit reinigender arzney bestrichen / darein ziehen / wo es von nöten / dergleichen arzney magst du auch mit leinin fäslin in die tieffe des schadens legen / aber oben drauff vnd darneben brauch die arzney so hernach angezeygt wirt.

Wo es sich aber zürüge/ daß auch solcher gegenschnitt mit füglich geschehen
möcht/ noch die hñle durchgeschnitten werde mag on gefehrlicheyt/ sol der scha-
den wol erweschen vnd geseubert werden/ erstlich mit reinigender arznei/ wo
eyter vorhanden/ dann mit fleyschwachsen machenden stucken/ wie Galenus
leret/ erstlich den schaden mit Honigwasser/ etwan allein mit wein/ etwa mit
Honig vnd wein zusammen vermische/ aber der wein mit Honig vermische ist am
bequemesten den eyter zureinigen/ sonderlich wo der schad vnder sich geneygt/
der eyter seinn freien außfluß haben mag. Dann solcher schaden/ wie Galenus
spricht/ allein mit Honigwasser geheylt werden mag/ aber solchen schaden zu-
gleich zuheylen vnd auch zustercken vñnd betreffigen/ wo gar wenig eyters
vorhanden/ so mögen wir mit Aetio dem trefflichen Griechischen Arzet ver-
mischen wein vnd Honig brauchen. So wir aber mercken/ daß gang rein ge-
sund fleysch jezund zimlich in solchem schaden erwachsen vnd wir solchen gern
wolten zñheylen/ so mögen wir in mit wein allein waschen der am geschmack
rauhe vnd ein wenig herb sei/ dann solcher wein der einn mitlen gschmack hat
in süß vnd reuhe/ der hat ein heylende krafft.

Wo aber der eyter oder feuchte/ welche auß solchem schaden fleust/ sehr vn-
rein vnd vberflüssig ist/ soltu essig vñnd Honig zusammen vermische/ brauchen/
wie auch obgemelter Aetius bezeuget.

Auicenna der alt Arabisch Arzet sampt allen andern Wundärzten/ pfle-
gen solche schäden/ nemlich/ wo sie sehr vnrein vnd giftig seind mit Swabla-
gen/ Salzwasser/ oder Alaunwasser/ vnd dergleichen zu waschen/ dan solchs
zu dem daß es krefftig vnd wol reinigt/ so wendet es auch ab vnd treibe zuruck
den zñfluß. Albucasis auch ein trefflicher Chirurgus/ der braucht das rot
sälblin Aegyptiacum genant/ mit wasser vnd Honig zertriben. Aber Gale-
nus wil/ daß mann in solchen schäden da der eyter inn verhalten wirt/ ober-
zelter vrsach halben solche arznei brauch die hefftiger trückne wann Honig/
das Honigwasser/ als nemlich die arznei vñ gebraucem Bappeir bereyt/ wel-
che du also bereyten solt: Eim Hamerschlag Gallpffel/ Myrrhen jedes
driehalb lot/ rot vñnd gelb Arsenicum/ der kugelin oder Trochiscen Blaterij,
(werden auch diser zeit in Teutschland en bereyt/ von dem saffe der kleinẽ spinn-
genden Hundstürb slin) jedes vier quintlin/ Weir auch drei quintlin/ Vitriol
vierdehalb quintlin. Dise stuck alle samen rein zusammen gestossen/ vermisch mit
also vil gebrantes bappeirs daß es ganz schwarz werde/ daruon sol mann
gar wenig nemen/ vnd vnder vil Rosenöl vermischen/ vñnd damit wol zertrei-
ben/ damit in die grosse scherpffe benömen werde/ thü in in die tieffe des scha-
dens durch ein enges rñlin/ das stracks durchbort sei/ von Messing oder horn
bereyt/ Wann du es hinein gethan hast/ so bedeck den schaden wol mit leinin
fasen/ damit es nit widerumb hinein fließe/ dann wo solche arznei nit ein gü-
tezeit darinn bleibt/ mag sie nit gnügsamlich trücknen/ zc.

Wo aber der schad vnaturlich erhitigt wer/ vnd der eyter rot farb erschei-
net/ wie wasser darinn rohes fleysch gewesen ist es sehr nützlich vnd güt dz
er gewesen werd mit Honigwasser/ darinn Andom Wermüt/ Bibenell vñ
Myrrhen gesotten. Wo dann also die hñle oder tieffe des schadens von aller
vnreinigkeyt gnügsamlich geseubert ist/ soltu fleyschwachsen machende arz-
nei brauchen/ wo ein tieffe hñle oder grub vorhanden/ dann solchen schaden
heylen vnd zuletzt beschliessen/ wie von andern schäden gesagt ist/ es machen
aber in solchen schäden fleysch wachsen die arzneien welche die feuchtigkeyt
trücknen vnd vom eyter reinigen vnd seubern/ doch on alle scherpffe/ zc.

So du nun einn solchen schaden gründlich heylen wilt/ vnd jezund frisch
fleysch darinn von nöten zu wachsen machen/ soltu erstlich die arznei von ge-
brantem bappeir brauchen/ der selbigen gang wenig mit vilem Rosenwasser
zertriben. dan brauch das pflaster Ilionis, oder Macherionis, oder andere der-

Fünfft Theyl der

gleichem / so du den schaden vorhin mit fäslin wol bedeckt hast. Nach dem aber die hyle oder grub des schadens gnügsamlich aufgefüllt ist / soltu ein heylende arznei brauchen die nit hefftig truckne / welche das zart newgewachsen fleysch senfftiglich zusammen tringe / gleicherweiss als so mann ein frische wund heylt. Solcher arzneien werden wie Galenus beschreibet / mancherley gesunden / welche wir zum theyl auß der leer Galeni / Pauli / vnd Aetij / hernach beschreiben vnd verordnen werden. Solche arzneien sollen dünn vnd flüssig gemacht werden / mit bequemer feuchte zertriben / damit sie in den schaden mit fäslin eingelegt / oder in die tieffe gesprünzt werden mögen. Vnd ist in solchem fall die grün Apostel alb sehr nützlich vnd gut / damit den schaden aufgefüllt. Desgleichen das bitter krencklin Turin / oder Tausentgulden kraut genant / nach diesem die Walwurtz / dan die weiß Violwurtz / auffs letst Welscher Weizenmehl / vnd andere stuck mehr / so ein solche heylende krafft haben. Doch magstu folgende arznei brauchen / welche bei erfarnen treffliche Wundärzten in hefftigem brauch / solche schaden mit fleysch zuerfüllen oder zuheylen / Wirt also bereyt: Tim Gerstenwasser ein pfund / Rosenhonig vj. lot. Sarcocolle ein halb lot / Myrrhen / Weir auch / jedes ein quintlin / güten wolriechenden krefftigen wein xij. lot. Seud dise stuck wol mit einander den drittentheil ein / auffs letst magstu auch ein wenig bitter Aloes darzu vermischen.

Nach dem du solche heylende arznei vbergelegt hast / solt du nach der leer Galeni / ein sehr weychen badschwammen / der gang lind vnd zart sei / in vermischem wein vnd Honig genetzt / rings herumb vmb den schaden legen / solchen schaden wol verbinden / also / daß du anhebest zubinde an dem ort / dahin sich die tieffe des schadens erstreckt / vnd also gegen dem außgang desselbigen bindest / solcher maß / daß der grund oder die tieffe des schadens mit vmbwindung der binden ein wenig hart / doch on allen schmerzen oder weethumb gebunden werde / vnd je näher du dem außgang des schadens kommest / je loser du binden solt. In den schaden leg auch ein linde arznei / vnd ein pflaster daruff welches gegen dem außgang zerschnitten sei / damit der eyter seinn außgang haben möge. Vber solches löchlin dardurch der eyter stießen sol / leg widerumb ein ander kleiner pflasterlin wie ein deckelin / welches du / solchen eyter außzulassen / hinweg nemen mögest / vnd doch der bund vnberürt bleibe / oder vnuerrückt biß an den dritten tag / wann er widerumb er frischest werden sol.

Es sol aber derhalbten erst am dritten tag / eh oder langsamer der obgelegt Badschwamm hinweg genommen werden / sampt dem kleinern pflaster / damit wo sich etwas eyters da versamlet habe / dasselbig hinweg genommen / vñ der schad darvon gereinigt werde / vnd daß wir auch also zu dem schaden sehen mögen / ob er in der tieffe ein grund lege / vñ an fah zuheylen oder nit. Welchs auß dem außfließenden eyter / wie auch Galenus leret / gemerckt wirt / nēlich / ob solcher vil oder wenig gedäwet oder gezeitigt sei / dann wo des eyters wenig / auch der selbig gnügsamlich gedäwet / fürnemlich auch wo in solche schaden auch kein schmerzen gefület wirt / noch vnnatürliche geschwulst sich erhebt / sonder das ort gleich vnd eben / trucken / vnd on allen schmerzen ist / gibe gute anzeygung der heylung / nach dem der badschwamm wider vbergelegt ist / vnd wie ge sagt / der schaden verbunden / soltu es den andern oder dritten tag widerumb auffbinden / allzeit das pflasterlin so vber den außgang des schadens gelegtrist / verendern / welches mit gleichem pflaster bestrichen / rings herumb den schaden begreifen sol. Aber / wie Galenus leret / nit zuhart angelegt sein / damit der eyter seinn außfluß haben möge. Nach dem dann den andern oder dritten tag / wie zu mehmalen angezeygt / das klein pflaster sampt dem Schwammen abgenommen wirt / soltu allzeit mit fleiß beschawē / ob der wol oder vbel gedäwet / desselbigen vil oder wenig auß dem schaden fließt. Weiter auch /

auch/ob schmerzen vorhanden oder nit/ob auch die geschwulst sich gesetzt habe/oder gewichen sei oder nit. dann solches bezeuget dass der schaden jezundt im grund an fabe zu heylen. Wo aber vil flüssiger stinckender vnstetigkeit vnd eyter vorhanden. kanstu mercken/dass solche heylung noch nit angefangen ist. Du solt auch nit/wie Galenus meldet/wo gleich in dem erste oder andern tag ein dünner wässeriger eyter auß dem schaden fleußt / von stundan alle hoffnung hinweg werffen der heylung halben. dann er wan solche dünne feuchtigkeit auß der krafft vnd stercke solcher maß auß dem fleysch vnnnd geschedigten haut gezwungen wirt/wo solche feuchte natürlicher weiß oder vberflüssighen vorhanden/wo solche feuchtigkeit verzert wirt/vnnnd das ort zimlich ertrücknet ist/folget dann die heylung. Darumb auff den schaden ein hefftig ercknebe arznei/die doch nit beisse/oder gar kein scherpfte hab/die haut auch nit verrümpffe vbergelegt werden sol / wie dann die von Galeno verordnet/welche er der goldfarben farb halben in Griechischer sprach Cyrrhum nennet. solche krafft hat vnn Metallischem oder Mineralischem stucken/vn dem öl vonden frembden kernen des selzamen gewechs/beietliche Wunderbaum/auch der gestalt halben nach Lateinscher sprach Seckenkömer genant/mit essig on Wachs bereyt. Dann wie Galenus spricht/trücknet solche arznei on scherpfte oder beissen.

Der trefflich Wundarzt Guido wil dass mann nach solcher arznei die heylen machet/weiter er was vberleg das solche arznei erhalte vnnnd rectificier/als nemlich das pflaster Diaphœnicon genant/ desgleichen das braun oder goldfarb pflaster mit Gallöpfeln bereyt. Honig mit reingepüluertem Weirauch Myrrhen vnd bitterm Aloes vermischet. Diser stuck etliche oder alle zugleich genommen/vnd dickt rauchen wein.

Dann lert er es verbinden nach der meynung Galeni/vnd ein wenig hernach entdeckt er den irthumb des alten Wundarztes Henrici vnd seins Meysters Bononiensis / welche nit hole/sonder ganze meysel gebraucht haben/dardurch der eyter nit hat fließen mögen. Auff solchen meysel sol dann auch auff den außgang des schadens ein badschwam gelegt werden/welcher den eyter herausziehe vnnnd ansich sauge/dann der badschwam anderer visach halben nit gebraucht wirt wann das er trückne/vnnnd den eyter insich ziehe / welcher sonst den schaden weiter vmb sich freffen würde mit jucken vnnnd beissen. Solcher badschwam sol aber/wie obgemeldet/in vermischem Honig vnd wein genetzt oder eingetunckt sein/damit er reinige vnnnd abledige. Er sol auch weych sein/damit er nit verunwirß seiner reihe halben. Es wer auch besser dz mann gar einn frischen Badschwam neme/der noch das Meerwasser in jm erduret hett/damit er bas trücknet.

Bis hieher haben wir die gründelich Cur/vnd alles so hiezü nützlich vnnnd von nöten ist/angezeygt/der tieffen holen grübeckten schäden/wo solche noch nit verschwielet seind/oder verhartet. Darumb jezund vnser fürgenommene ordnung auch er fordert von den selbigen schäden zureden/welche jezund verhartet seind/die mann fistel nennet.

Von mancherley art der Fistel.

Wann der eyter in einem gschwer oder Apostem dermassen insich frist/dass es ein hôle gibt/vnnnd solche gescheydene zer freffene oder zernagte theyl nit widerumb zusammen wachsen mögen/nennen wir einn solche schaden nach der leer Galeni ein holen grübeckten schaden / wo der selbig nit in der erste geheylt wirt/sonder mit der zeit erhartet/einn schwielen gewinnt/so mag er weiter nit zusammen geheylt werden/vnd nennet man solchen schaden ein fistel/welche fistel von den alten Wundärzten also schriffelichen gedeutet wirt/

Fünfft Theyl der

wirt/ nemlich/ daß ein fistel ein eygener tieffer verharteter oder bewachsenet
schwielechter schaden sei/ etlicher maß vnshmerzhaftig / der gemeyniglich
seinn vrsprung habe von geschweren oder apostemen/ so durch vnuerstand ver
warloset/ oder vbel Curiert oder geheylet worden. Wiewol solche fistel auch
auß andern hohlen grübechten schädē/ wo sie vngewöhnlicher weiß tractiert wer
den/ verursacht werden mögen. Solcher schaden oder fistel mag sich an allen
orten des leibs garnahē begeben/ doch hat er gemeynlich nach art einer je
den statt sein besondere art auch / aber dieses orts wollen wir von allen fisteln
in einer gemeyn reden. Solche fisteln werden mancherley vnderseyden/ nem
lich/ nach art irer gelegenheyt/ gestalt/ vnd größe/ &c. Dann etlich spreyen sich
auß nechst vnder der haut/ etlich erstrecken sich tieffer/ vnd solches etwan gar
schlecht/ etwan krumm hin vnd wider/ etlich enden sich im fleysch/ andere pfe
gen sich biß auff das bein zu strecken/ oder knirspe/ blüt vnd hertzadern auch
mit erreychende/ oder wo solches nichts darzwischen/ erstrecken sie sich gar inn
leib hinein. Solcher fisteln seind auch etlich einfach/ zwifach/ oder dreifach/ al
so daß sich vnderweilen von einer eröffneten vil äst hin vnd her außspreyen.
So werden solcher fisteln etlich auch fast leichtlich/ andere sehr schwerlich vñ
langsam geheylet. So seind auch etlich fisteln/ wie Cornelius Celsus spricht/
gang vnheylbar.

Von gewissen warzeychen vnd vorbedeutniß der Fi stel/ dardurch die selbigen zu vtheylen der heylung halben.

Die fisteln/ welches orts des leibs/ werden mancherley erkant/ als nem
lich/ auß der verhartung oder schwielen/ damit sie vmbgeben/ desglei
chen auch auß dem eyter/ oder der vnreinigkeyt so darauß fleußt/ vnd
auß den bösen züfällē/ vnd auch weiter des schmerzens halben/ welcher nit
sehr groß ist/ es hab dann solche fistel das weiß geäder oder neruen angriffen.
Weiter aber zu erkennen/ ob solche fistel einfach/ oder in vil äst zerpreyter sei/
soltu des eyters warnemen/ dann wo desselbigen vnmesig vil ist/ mag darauß
geurtheylet werden/ daß solche fistel mehr dann einen äst habe/ wiewol auch
solches das geschedigt glid etlicher maß wol anzeygen wirt/ wann solches et
wan anders wann gewonlich/ gelegt wirt/ daß alsdann mehr eyter auß der fi
stel fleußt/ oder der eyter so jezund verstanden was sich widerüb erhebt/ dan
darauß mag man nit allein erkennen/ daß solche fistel mehr wñ einen gang
hab/ sonder daß auch solcher gang sich anderst wohin erstrecke. Auß der gestalt
des eyters magstu auch erlernen vnd abnemen/ ob an diesem ort die fistel allein
das fleysch/ oder an ein andern ort das weiß geäder oder neruen betroffen vñ
erreycht hab/ Dann wie Cornelius Celsus spricht/ gib das fleysch einn glatten
weissen eyter/ vnd desselbigen vil/ aber vom weissen geäder erhebt sich gleicher
weisser eyter/ aber er ist dünner vnd wässeriger. Wo auch die neruen selbst an
griffen worden von der fistel/ erscheint der eyter fett vnd ölig / wiewol Aetius
diser meynung gar nit zustimpt/ sonder das widerspil mit disen folgenden wor
ten anzeygt/ da er spricht: Der eyter so von geschedigten neruen oder weissem
geäder außfleußt/ sei nit ölig oder fett/ sonder dünn vñ flüssig/ gleich dem eyter
so vom gebein außfleußt/ doch mag auch durch anderezeychen erkant werde/
ob die fistel einn neruen ergriffen hab/ als nemlich/ auß schmerzen vnd stechē/
mit entschaffung des glids/ so ist auch die bewegung/ welche von solchen ner
uen bschicht/ gehindert. So du auch mit ein Sächerlin oder proben den glid
solcher fistel fñlest/ befinde der bresthafte scharpffen vnleidlichen schmerzen/
welches ein sehr gewiße zeychen ist. Wo aber vñ solcher einfressenden fistel ein
blütader beschedigt wirt/ so fleußt vil blüts darauß/ dicker substanz / Ist dan
ein hertzader beschedigt/ so ist solches blüt dünner vnd subtiler.

Aber vor allen dingen/wie dich auch Cornelius Celsus vnderrichtet/solt du den schaden vorhin mit obgemeltem Instrumentlin ersuchen / damit du wissest wie tieff er sei / desgleichen ob er trucken oder feucht / welches dir solches Instrumentlin auch anzeygt. so du es herauszenhest.

So aber auch ein Bein in der Nähe ist / nemlich / dardurch das Instrumentlin verhindert wirt fürzugehn / oder anstos / kanstu auch wol sälen / dann so die fistel noch im fleysch ist / bestindestu kein harten / sonder einn weyche widerstād. Wo sich dann das prob Instrumentlin abwelget vnd nit satt auffstos / gib es anzeygung / daß das vndergeleget Bein noch vnnerstört sei. Ist es aber sach / daß es hart vnd satt auffstos / so ist das Bein jezund zerstört vnd verrattet / Ob aber solche verrattung groß vnd hefftig sei / magst du zum theyl auß der Scherpffe vnd vnebene solches Beins erfaren. Wo aber ein Knurspel darunder im Grunde solcher fistel kanstu mercken / der art vnd gelegenheyt des glids nach / dann also bestindestu auch im ersuchen einn widerstand. Wo es aber sach wer / daß solche fistel vil krummer adern oder gāng het / soltu einn bleien tradt / oder ein dünnes Wachslerzlin nemen / damit es sich der krumme nach biege möge / vnd damit also die fistel ersuchen vnd ergründen / dann dieweil solche prob weyche wirt sie sich leichtlich nach mancherley krumme der fistel biegen / vñ die solcher krumme gewisse anzeygung geben.

Aber weiter der vorbedeutung halben / ein jede fistel zu vitheylen oder indieren / solt du erstlich wissen / wo die fistel also tieff ist / daß du den grund nit erreichen magst / oder solche vilfeltige gāng hat / erfordert es mehr die Cur der handwirckung wann der arznei / so ist auch weniger müß vnd arbeyt darbei / wo solche nächst vnder der haut sich außspreytet / dann wo sie in die tieffe hinein sich verlieren.

Es wirt auch die fistel am leichtesten curiert / welche allein ein gāng oder Ast hat / der sich allein im fleysch erstreckt / vnd nit weiter geht / desgleichen auch wo der bresthafft jung ist / vnd gesundes leibs / Aber dargegen seind die fisteln schwerlich vnd mühsam zu heylen / in welchen das widerspil erfunden wirt. Desgleichen auch / wo die fistel ein Bein / Knurspel / nerven / oder Mens. fleysch verlegt hat / oder in ein gleych eins glids ist / oder die blase / lung / weibliche geburtsglieder / grosse adern / lere statt / als die gurgel / magen / oder brust / erreycht. Wo auch die fistel sich bis auff das eingweyd erstreckt / ist solchs allzeit für gefehrlich vnd tödelich geachtet worden. Darzu dann nit wenig hülf vñ steur gibt so der leib alt / schwach / vnd vnvermöglich / oder krank vñ bresthafftig.

Paulus Aegineta spricht auch / daß die fistel des affters sehr schwerlich heylet / sie sei offenbar mit einem außgang oder verborgen vnd hab gleich ein außgang / oder sein vil Ast oder gāng zerspreytet. Hier auß magstu abnemen die ort oder statt / weite vnd schedlicheyt der fisteln / &c. Weiter wollen wir die gründlich Cur vnd heylung der selbigen auch anzeygen.

Von der gründlichen Cur vnd heylung der Fisteln in gemeyn.

Die allen dingen soltu dem bresthafften ein rechte ordenliche Diet aller küsslicher haltung verordnen vnd setzen / in allem der fisteln / ihrer vrsach / vnd was sie in der heylung hindern mag / gēzlich entgegen vnd zuwider. Dann soltu den ganzen leib von aller schedlichen bösen vberflüssigkeyt wol reinigen mit bequemer purgation / doch wo es die sach also erfordert / die selbigen zu der purgierung vorhin wol vorbereydet seien. Dann solt du dem schadhafften bequeme trāck machen / die innerlich trūcken / vnd von grunde her auß heylen.

Dieweil

Fünffte Theyl der

Die weil aber solcher tranck gar mancherley von alten vnd newen erfarnen Wundärzten beschriben vnd verordnet seind/ pflegt man doch gemeynlich den mehrertheil dise beide nechst folgende vor andern in dem brauch zu habē.

Den ersten tranck bereyt also: Nim Odermenig drei handuoll/ breyt Wege richkraut/ zwo handtuoll/ der bletter von Olivenbaum/ oder anstatt der selbigen der zarten schößlin vñ Bromberstaude ein handuoll. Dise drei stuck haß fast klein/ geuß guten wolriechenden siernen wein daran/ vñ laß mit einander sieden/ dann seihe es durch. Von der bü gib dem schadhafften alle morgen ein becherlin oder trinckgläßlin voll.

Der ander tranck wirt folgender weiß bereyt: Nim hoher Saren drei handuoll/ Enzian zwo handuoll/ Aurin oder Tausentguldentkraut ein handuoll/ Dise stuck sied in weißem siernen wein/ vnd brauchs aller maß/ wie obgemeldet. Diser letst tranck ist sehr nüz vnd krefftig in abledigung der zerstörte bein. Es bedunckt mich auch nit schedlich/ sonder sehr nüzlich vñnd gut sein/ daz in solchen trancken auch ein wenig Guaiacum oder Franzosenholz wol erbeyget würde auff etlich stunden/ dann fast sensffiglich gesotten vnd durchgesigen/ darvon des morgens ein trincklin eingegeben/ so vil ein erfarnen Arztee gut bedunckt. In solchem wirt gnügsamlich die ordnung vnd haltung eufferlicher Diet verfasst/ Souil aber die eufferliche arzney antrifft/ vnd die gemeyn Diet oder Regiment/ sol man viererley Intention vor augen haben.

Die erst Intention/ daß man den außgang der fistel wo solcher nit weit genug/ ein wenig so vil von nöten/ erweiter/ solcher maß/ wo es füglich geschehen mag/ sol auch die ganze tieffe hñle der fistel biß auff den grund hinein/ erweitert werden.

zum andern/ muß man die hart schwiel hinweg nemen/ vñnd die fistel biß auff den grund hinein zerstören.

zum dritten/ wann solche schwiel oder verhartung hinweg genommen ist/ sol der schad vom eyter vnd aller vnsauberteyt gereinigt werden.

zum vierdten/ wo der schad gang rein erscheinet/ sol er/ wie von andern offnen schäden gesagt/ wider geheylt werden/ nemlich/ mit fleischwachsen machenden arzneyen/ bei den gemeynen Wundärzten Incarnatiua genant/ wo etwas von der substanz hinweg genommen ist/ dann soltu den schaden züheylen/ vñnd zulerst beschließen.

Wer aber die fistel solcher art/ daß sie weder gebiät oder Cauterisirt/ noch geschnitten werden mag/ vñnd aber der außgang oder die äst deren sich einer oder mehr hin vnd her erstrecken/ zueng seind/ soltu ein meysel darein thun/ welcher sondere art vnd eygentshaft hab solche fisteln zwer weicern. Aber in solchem fall werden gemelte meysel fast nüzlich bereyt von Enzianwurzeln/ Schweinsbrot wurzel/ zam Rüben/ oder Schmerwurzeln/ der grossen Drachewurzel. Wiewol in disem fall ein meysel von ein trucken stücklin badschwammen sehr nüzlich ist/ hart gedrehet/ vñnd in solche fistel gelegt. Doch soltu gemelte meysel allzeit mit ein faden anhefften/ damit wo solche zutieff inn schaden hinein kämen/ du die selben widerumb heraus ziehen mögest. Solche meysel soltu auch auff zwölff stund/ kürzer oder lenger/ darinn lassen/ so lang biß die fistel sich gnügsam öffne.

Nach dem die fistel obgemelter weiß also er öffnet/ soltu mit allem fleiß vñnderstehn die selbig zulerst die auff den grund hinweg/ welches dreierley gstile beschehen mag/ nemlich/ mit scharffen erzenden arzneyen/ welche die verharteten schwielen hinweg fressen/ oder mit dem schneide/ oder Cauterisirn/ oder allein mit schneiden on Cauterisiren.

So nun die fistel jung ist/ oder nit sehr veraltet/ auch nit tieff/ oder krumb hin vñnd wider flechtend/ auch der tranck von dem schneiden oder brennen ein hefftigs abscheuhen hat/ soltu bequeme arzney brauchen/ die solchen verharteten
schwielen

Schwielen hinweg erze/Wann der selbig hinweg genommen/ soltu den schadē gleicher gestalt Curieren vnd heylen. wie von andern schäden gesagt ist. Solcher harter schwiel mag aber mit disen folgenden stucken/ von den trefflichen alten vnd newen ärzten beschriben vnd verordnet/ bald hinweg genommen werden: Die wurzel von Meyster wurz rein geschaben vñ in die fistel gethan/ nimpt hinweg den harten schwielen der selbigen. Desgleichen die schwarze Thieswurzeln zwey oder drei tag darein gelegt. Desgleichen hefen von öl gesotten vnd in die fistel gesprüzt. Gleichertweiß magstu den safft von kleinen Hundstürb sli gepreßt brauchen. mit Terpentin angemacht zu einem meysel/ vnd in die fistel gelegt.

Paulus Aegineta braucht dise folgende vermischung/ welche du also bereyten magst: Vñ Spangrün drei lot/ Gummi Armoniac ein halb lot/ zertreib beide stuck wol mit essig/ streichs auff leinin fässlin/ vnd legs in den schaden.

Cornelius setze dise obgemelte arzney auch vnd bezeuget mit Megete das solche sehr nuzlich vnd krefftig seien/ den harten schwielen auß einer jeden fisteln zuuertreiben/ aber falsch/ dann an statt der zwölff lot Spangrüns werde allein drei quintlin gelesen.

Weiter werden solcher stuck sehr vil gesetzt/ vnd von den alten beschriben/ deren magstu dir erwelen welche dich am besten vnd sūglichsten beduncken/ Aber zu gemeynem brauch werden die Trochiscen oder Kūgelin von Phrodilē wurzel gemeynglich von den erfarnen Wundärzten bereyter/ wie solche im Antidotario verordnet seind/ sampt andern nūglichen stucken/ so in nachgemelten Capitel in sonderheyt vnd auch im Antidotario beschriben vnd verordnet seind. Wiewol vor allen solchen obgemelten stucken der rot vnd weiß Arsenicum sehr nūglich vnd vber die maß krefftig seind/ mit einem wiechen in solche fisteln gethan/ wie solches vber die täglich erfarūg alle berūmpte Scribenten auch bezeugen. So sich aber die fistel in vil krümme hin vnd wider sehr tieff zerspreyter vnd außstreckter/ also das solche obgemelte meysel vnd wiechen nit sūglich gebraucht werden mögen/ solt du obgemelte arzney mit essig oder anderer hierzu dienlicher feuchte zertreiben/ vnd mit einer spritzen hinein treiben/ damit solche arzney durch alle krümme der fistel außgespreyter werde. In solchem fall ist auch vber die maß nūglich heylsam/ vnd bewert fürnehmlich in veralteten sehr verharthen fisteln/ dise folgende arzney eingesprüzt/ Die bereyt also:

Vñ des braunen sālblins/ Aegyptiacum genant/ sublimierten Mercuri ein quintlin/ Z wahlauget acht lot/ Rosenwasser vier lot/ Arsenicum ein scrupel/ breyt Wegerich wasser acht lot. Seud dise stuck mit einander den dritten theyl ein/ Wann du solche vermischung inn den schaden gesprüzt hast so stopff in oben wol vnd gehet zu mit außgezogenen fässlin/ wie droben von tiefen schäden gesagt ist oder vermach es sunst/ damit solchs nit wider außfließt. Dann wo solche arzney nit ein zeitlang darinn bleiben mag kan sie nichts schaffen oder aufrichten.

Seind aber solche gäng zwifeltig oder mehr/ aber doch sich nechst vnder der haut nit in die tieffe erstrecken so magstu durch einn federkyl oder kengel obgemelte stuck dūrz zu puluer gestossen/ hinein thun/ damit die harte verschwellung hinweg genommen werde/ aber solcher federkyl sol zimlicher lengē sein/ damit er in solchen schadē eingelegt/ die materi in sich fassen mög/ welche man darein mit starckem blasen treiben wil. Wo aber solche fistel sich etwas tieffer erstreckt in die krümme/ so ist es sehr nūglich vnd bequem/ das man ein Instrumentlin biß auff den grund hinein laß/ vnd dargegen schneide/ damit du einn wiechen oder meysel zu beiderseit hinein thun mögest.

Etliche brauchen das Alchimistich es oder scheydwasser/ in welchem die spiritus noch nit verfangen sehr nūglich in solchen tieffen krummen fisteln/ die

sich gar wunderbarlichen hin vnd wider wenden. Dann solches wasser/wie auch Arnoldus Nouocomensis bezeuget/ ein jede fistel ertödtet vnd zerstört/ 2c.

Die ander weiß vnd meynung die fisteln zutöden vnnnd zerstören/ beschicht erstlich durch den schnitt darauff dann die Cauterisierüg folget/oder an stat der selbigen andere erzung scharpffer arzney.

¶ Sie soltu aber mercken daß die fisteln welche sich erstrecken bis auff sárneme grosse adern/vnd gefeß der hertz oder pulsadern/auff ein neruen/senne/weiß geäder/gebend/oder andere fürtreffliche glieder solche Handtwirkung nit wol leiden oder vertragen mögen oder wo sie die selbig dulde müß es doch mit grosser geschicklicheyt vnd höchsten fleiß beschehen/2c. Aber andere fistulen/welche erstlich den schnitt vertragen/vnnnd nachmals die Cauterisierung dulden mögen in denselbigen soltu erstlich mit fleiß ansehen/vnd solche fistulen mit aller geschicklicheyt ergründen vnnnd sülen / ob sie schlims oder gerad sei/welches du wie auch obgemeldet/ mit dem Pfeil/ücher oder Probmeyßel/vnd dem Wachskerglin wol erfahren wirst.

Wo aber solche fistel mehr wann einn ast oder gang hett/soltu solche Krümme/wohin sie sich erstrecke/auff dise weiß ersüchen: Sprütz et was wässeriger feuchte darein so wirt dir solches bald anzeygüg geben ob die fistel mehr dan ein öfning oder mundloch/ oder ob solches mundloch oder öfning mehr gang habe/Wann du solches alles/wie angezeygt/ ersücht vnd befunde hast/vnd die fistel oberhalb ein grub oder höle hat/welche doch eng ist / so laß den probmeyßel darein daß solche höle sich von einander thü dann soltu in besserer gestalt drauff schneiden/befinden sich dann etliche Krümme/soltu im gleich auch also thün gleichermaß solt du dich auch halten im schnitt/ wo sich mehr wann ein gang oder ast erzeygt.Wann du also gar bis auff den grund kommen bist/so thü den schaden von einander vn lege s. flin darein in eyerclar genetz/welche die beide boit oder leffgen des schadens von einander treiben/vnnnd also den schaden offen behalten des andern folgenden tags sol der schade Cauterisiert oder gebrant werden mit glühenden Cauterien oder anderer ergender arzney als mit der reingestosnen wurzel Aphodilwurzeln gnant. oder mit Arsenico vnd dergleichen stucken/so heftig brennen.

Der alt Arabisch Arzet Auicenna brauche sublimierten Mercurium / welcher verschaffet/daß nichts zerstört kein verhartung/vnd in summa zu sage/vnd hinweg gefressen werde 2c.

So aber die fistel nit oberhalb in der höhe/sonder hineinwertz in der tieffe ligt/auch sich die äst stracks vnder sich hinab strecken / alsdann sol die gruben oder höle als tieff immer solches geschehen mag/geschnitten werden/dan nun heraußrunds herumb den verharteten schwielen solcher maß wie auch vorge meldet ist.Wo dann von den selbigen etwas nachblibe / sol es hinweg geeyt werden mit scharpffen brennender arzney/ Ist aber desselbigen vil vn wil die arzney nit weychen/ sol es mit glühenden Cauterien hinweg genommen werde. Hierinn soltu aber allzeit brauchen vn rings vmbher vmb den schaden aufflegen kühlende arzney/welche hinder sich treibe/dann gemeyniglich die ort vmb die fistel herumb/wie Cornelius Celsus spricht/etwas erhitziget seind. Damit du aber wiffest zuerkennen/ob die ergende oder brennende arzney ire wirkung recht vnd gnügsamlich volbracht habe/soltu achtüg haben/wo sich der schaden auff blehe oder auffschwelle/welches gemeyniglich in dreien tagen beschicht/wie der gemeyn lauff ist.

Nach dem dann also die fistel gebrant vnd wie sich gebürt/getrücknet/solt du die ersten tag senfftigende arzney brauchen/als öl mit eyerdotter wol vermische/darnach brauch solche arzney welche den brandrüfen/vom Cauterisieren

ren oder egen verursachet/ abweyche vnd abledige/ als Butter/ vnd dergleichen feyßte schmalzige stuck/ welche du also lang brauchen solt bis der selbe brandrösen abfalle/ vnd sich in eyter verkerre. Es ist aber ein gewiß warzeychen/ daß die fistel jezund getödt sei/ wann der eyter des jezund vil/ vnd der selbig rohe vnd vngedäwet was/ wenig/ vnd wol zeitig oder gedäwet erscheinet.

Die drit art vnd weiß die fisteln zutöden/ beschicht durch den schnit allein/ on das brennen oder Cauterisieren/ mit ezungen oder glüenden Instrumenten. Darüb wo solche fistel/ aller maß wie obgemeldt/ geschnitten ist bis auff den grundt/ sol die verharre schwellung genglich hinweg genommen werden/ mit bequemen vñ nützlichen schneidenden Instrumenten/ als ein Scharfack/ oder dergleichen/ also daß die hôle oder grub solcher fistel sauber erscheine von aller vnflätigkeit/ welches das frisch vnd gesunde fleysch anzeygt/ wie Aulien na leret. Vnd solches ist die gründliche Cur vnd heylung der fisteln/ welche wir vö stund an fürhanden nemen sollen/ wo nichts anders hindert/ so vns ein solcher schaden fürkompt züheylen.

Nach dem die fistel also eröffnet vnd erweitert/ vñ jezund genglich getödt ist/ so brauch argnei welche die selbig vom eyter/ wo er vorhanden/ reing/ vnd feubere/ dann solche argnet die fleysch mach wachsen vnd züheyle/ welche bey den puncten die letzten seind in der Cur vnd heylung der fisteln/ als wir oben angezeygt haben.

So nun der hart schwill auß der fisteln hinweg genommen/ vñ die fistel desselbigen genglich entledigt ist sol der eyter/ wo er vorhanden/ mit vermischtem wein vnd Honig/ oder der bü darinn Welsche Wicken gesörten/ darunder auch ein wenig Honigs vermischet sei/ abgesprühet/ damit der schaden wol vñ sauber erweschen werde/ oder brauch dise folgende reinigung/ welche sehr nützlich vnd krefftig ein jede fistel nach dem der hart schwill hinweg ist/ reingen vnd feubern/ Bereyt sie also:

Nim schönes lauters kläres Terpentins der in gebrantem wein wol erweschen sei/ sechs lot/ Epffichtkraut safft/ der linden zundszungen kraut safft/ jedes anderhalb lot/ Rosenhonig drei lot/ Holwurz ein halb lot/ Feigbonen mehl/ Lupini genant/ ein lot/ Seud die safft mit dem Terpentin vñ Honig/ daß sich der halb theyl der safft verzere/ dann vermisch die andern stuck auch wol darunder. So du dann obgemeltem salblin weiter vermischest oder darzütthüst Myrrhen/ Sarcocollen reingepüluer Harstrang wurzel/ Florentinische Violwurz/ jedes ein wenig/ gibt es ein sehr nützliche kreffteige heylende argnei/ ein meysel damit bestrichen vnd eingelegt.

Aetius der trefflich vnd hochberümpf Griechisch Arzet setzet auß der erfarniß Amideni dis folgend stuck/ welches sehr krefftig vnd güt/ auch vilmal bewert/ die verharreten schwillen der fistulen hinweg zunemen/ vnd die selbig zureinigen vnd feubern/ Bereyt sie also:

Nim der Zwißeln vö weissen Lilien/ die bren zu puluer oder äschen/ die thut in die fistel/ darvon wirt der hart schwill hinweg genommen/ nach dem selben nim weiß Saunglocken bletter die truckne vnd brenne auch zu puluer/ vnd thut es in die fistel so heylet sie darvon. Weiter aber setz er noch ein ander stuck/ auß der leer Magistriani/ das bereyt also:

Nim Eberwurz/ der rinden von Dännenholz/ weiß Weirauch/ Osterlseei wurzel/ jedes gleich vil vnd stoß zu reinem puluer/ wesch erstlich die fistel wol mit Honigwasser alsdann strewe solches puluer darein.

Dis folgend Collyrium von einem fürtrefflichen hochberümpften Wundarzet diser zeit in hefftigem brauch/ heylet auch vnd trucknet vber die maß wol/ stercket auch das glied vnd statt der fisteln/ Wirt also bereyt:

Nim gebrantem wein vier lot/ Maluasier zwey lot/ Rosenhonig dritthalb lot/ Myrrhen gepüluert Harstrang wurzel/ jedes ein halb lot/ Sarcocollen/

Fünffte Theyl der

bitter Aloes/jedes anderhalb quintelin / vermische es wol zusammen/dann laß es ein wenig ein ringen wall auff ein sanfften linden kolfeurlin anffsieden/ das soltu mit einer spritzen in die fisteln treiben.

Ein ander nützlich güt stuck/welches auch von obgemeltem Aetio gesetzt/ wo die fistel sich biß auff das Bein erstreckt/ Das bereyt also:

Ein Kupfferschlag/ Spangrün/ Gummi Armoniac/jedes gleich vil/zertret be es mit essig dermassen/das du Kugelin oder Trochiscen darvon bereyete mögest darnon mach hernach meysel der form vnd gestalt/wie du sie in die tieffe der fistel bringen magst. Wie aber solches zerstört verrattet beim Curiert wer den sol/ist vormal von vns gnügsamlichen angezeygt worden. Solches aber sei dises orts/vonden fisteln in einer gemeyn zu heyllen/ gnügsamlichen angezeygt.

Von dem auffgebrochnen Krebs.

Der Krebs wie in nechst folgendem theyl von vnaturlicher geschwulst vnd mancherley apostemen des leibs in sonderheyt angezeygt wirt/ bricht etwan auff so bleibt er auch vnderweilen zu/welcher vom alten Hippocrate ein verboigner Krebs genant wirt/von welchem wir hernach in sonderheyt sagen werden.

Die weil wir aber in disem besondern Theyl allein vonn offenen schäden zu reden vns fürgenomien haben setzen wir/nit vnbillich/auch hieher die gründliche Cur des auffgebrochnen Krebs/welcher von den Wundärzten Cancer exulceratus genant wirt. Weiter aber/an welchem ort sich der merertheil solcher auffgebrochen oder verboigen Krebs erhebe/ auß was feuchte er seinn vrsprung hab/vnd woher er verursacht werde/wie auch zu vtheyllen vnd erkennen/welcher heylbar oder vnheylbar/sampt allem was hierinn zubetrachtet ist/nach vnserm beduncken gnügsamlich hernach angezeygt worden/darumb weiter nichts vorhanden oder nachgebliben/wann allein das wir die Cur des auffgebrochnen Krebs dises orts mit fleiß beschreiben vnd anzeygen. Doch vnd eh wir solches fürhanden nemen/ist nit vnntzlich/das wir erstlich in kurzem die zeychen darauff solcher erkant/wider in gedechtniß zubringen/erzelen vnd anzeygen als nemlich/erscheinet solcher auffgebrochener Krebs vber den schmerzen verhartung vnd geschwulst/ein grübedchter vngleicher schaden/gemeyntlich vom eyter ganz vnflutig/auffgeschwollener boit oder leffzen/scheuzlichen anzuschawen vor vnsern auberket. Welcher aber/wie Paulus Aegineta spricht/etwas seuberer erscheinet/der ist wol etwas vnrein/aber nit so gar vnflutig/etwan scheuzlicher dülscher farb/etwan erdfarb vnd blutig/darauff fleuß dünner/wässeriger/schwarzer oder gelber eyter/mit gestand on vnderlaß.

Wo nun ein solcher schaden die Cur der Chirurgie oder Handt Wirkung erfordert/soltu erstlich solcher Cur ein anfang nemen an der reinigung oder auffführung der Melancholischen feuchten/dann wo es die gelegenheyt des ortes dulden oder erzeugen mag/den schaden gantzlich hinweg schneide biß auff den grund/das gar nichts von der wurzel bleibe. In solchem schneiden soltu den schaden wol erblüten lassen/vnd nit bald dasselbig stillen/sonder die neben ort herumb wol trucken/damit das grob dick Melancholisch geblüt auch darauff fließt/dann Curier den schaden wie von andern schäden gesagt ist. Dime meynung der Cur des auffgebrochnen Krebs wirt auch von Galeno gesetzt vñ angezeygt.

Welche/nach dem sie solchen schaden obgemelter maß vom grunde her auff geschnitten haben vnd das grob dick Melancholisch geblüt/wie obgemeldet/wol darauff getruckt ist/pslegen sie den schaden mit glüenden eisen zu Cauterisieren

stieren oder brennen/wie solches die gelegenheyt des orts leiden mag. Andere streuen nach dem brandt gepulverte Cantharides in den schaden/ mit Alaun vñ öl von Hartrygel oder Beinholzin blüet bereyt. Andere aber brauchen weder den schnitt noch die Cauterisierung oder brennen/sonder ezen solchen schaden mit scharpffen brennendē arzneien hinweg. Es müssen aber solche erungen sehr starck vnd krefftig sein/dañ wie Hippocrates spricht/ Je böser kräfte heyt/je hefftigere arznei dar für gebraucht werden sol. Dann diser schad als böß vnd giftig ist/dzer alle messigkeit verachtet. Aber vnder andern stücken wirt vom trefflichen Wundarzet Guidone inn sonderheyt hoch gelobt der sublimiert Arsenicum/welches treffliche krafft vnd tugent jezund etlich mal auch droben angezeygt worden ist. Danñ dise arznei/wie auch Theodonius beseuget/ezet oder frist hinweg den Krebs/Wolff/brandt/vñ alle dergleichen giftige schäden/welche er vom grund herauß verzert/tödtet/vnd außrottet/auch den ersten tag.

Weiter aber/so mann disen Arsenicum braucht/sol mann gute sorg vñ achtung haben zu den nebenorten rings herum/damit die selben nit erhizigt oder entzündet/oder mit einm zūfluß vber fallen werden/welchem vnrat du leichtlich fürkommen magst/wo du rings herumb vmb den schaden solche ort bestreichst mit rotem Armenischem Bolus/vñ dergleichen. Es muß aber auch obgemelter Arsenicus recht gebürlicher weiß vnd in rechtem gewicht in solchen schäden gebraucht werden.

Nach dem dann der selbig sein wirkung vollbracht hat/welche du erkennest so das ort auffschwillet/welches gemeyniglich in dreien tagen beschicht/alsdann muß der schmerz gemiltet werden/vnd der brandtrüfen/wie obgemeldet/abgeweycht.

Wann nun der Krebs solcher maß gantzlich getödt/vnd vom grund herauß außgerottet ist/solt du den schaden/wie andere tieffe grübechte schäden. heylen. Ob aber solcher schad gantzlich getödt vnd außgerottet sei kanstu erkennen wann frisch vnd gesund fleysch erscheint vnd kein dünner eyter/vnd dergleichen vnshedlicheyt mehr darinn/vnd solcher schad auch nit mehr stinckt.

Weiter aber soltu mercken/dass allein solche auffgebrochne Krebs die Cur zulassen oder geheylt werden mögen durch den schnitt vñ brandt/oder Cauterisieren/welche nit tieff im fleysch/sonder oberhalb den bristhafften solcher maß molestieren oder engstigen mit schmerzen/dass er selber mit höchster begirde die Cur solcher handwirkung der Chirurgie beger vñnd erfordere. Doch müssen solche schäden auch an gelegenem ort sein / an welchem sie gebrandt oder geschnitten werden mögen.

Diweil aber solche Cur/wie auch droben gemeldet/nit on höchste gefehrlidheyt des krankten gebraucht werden mag/ sollen wir hierinn nit freueln. Wo nun solcher Krebs in der tieffe des leibs ligt oder an solchem ort vñ stat/da er weder gebrant noch geschnitten werden mag vom grundt herauß / als nemlich/wo solcher Krebs an einem fürtrefflichen glid zunahet/oder der bristhafft zuswach vnd blöð/solche Cur nit leiden oder zulassen wolt/solche hefftige arznei schwachmütigkeit halben nit vertragen möcht. Desgleichē auch wo sich von solcher Cur größerer gefehrlidheyt zubeforgen/vnd dass ichs in kurzem beschließ/solche Cur der Chirurgie mit schneiden oder brennen nit süglich oder on schaden gebraucht werden mag/vnd aber der schad nit anders zu Curieren ist/than wir jm gnüg/dass wir den selben allein erhalten dass er nit weiter zunem oder vmb sich fresse/welches beschehen mag mit guter haltüg wolgeordneter Diet/reinigung des leibs/vnd eufferlichem gebrauch/oder aufflegung milder arznei. vñ alles was scharpffist/vermeiden/damit solcher schad nit hefftiger erzürnet werde. Darumb eim solchen bristhafften Menschen ein geringe Diet in speiß vnd tranck geordnet werden sol. daruon gar kein Melan

Fünfft Theyl der

cholisch geblüt erwachse. Wo aber von wegen der hitz vnd vnneffigen trückne der leber nit verhütet oder gewehret werden möchte / daß solches Melancholisch geblüt sich erhöhe / vnd im leib erwüchs vnd zuneme / sol er sich gebrauchten kälender arzney die er feuchte. damit die hitz der leber zukülen vnd solches vnnatürlich Temperament oder Complexion zuwenden. In welchem fall sehr nützlich seind Gerstenbrülin Molcken oder Schoten / wenig vnd sehr wässertiger wein / harte fisch auß steinigen frischen Waldwassern / allerley geußgel on wassergeußgel. Von Kochkreutern zame Bappel / Milten / Meyer / Kürbis / vnd dergleichen. Alle scharpffe kost vnd vberfüllung ist genzlich zu vermeiden / Jederweile sol auch das grob dick Melancholisch geblüt auß den adern hinweg genommen werden / etwan mit purgierender arzney / auch vnderweilen / wo nichts hindert / mit aderlassen.

Den weibern / wo es alters halben geschehen mag / soltu die gebürliche reünigung irer blümen fürdern vñ treiben / desgleichen in manspersonen die guldin adern / wo in solche gewonlich fließend. Auff das geschedigt ort soltu arzney brauchen / darvon der schmerzen gelindert vnd gemiltet werde. vñnd also dasselbig befestigen mögen / daß sie fürtan kein vberflüssigkeyt des zßfluß annehmen / welche auch trücknen vñnd külen sollen / on alle scherpffe oder anreyzung als der safft von Nachtschaden oder an statt desselbigen / wo er nit vorhanden das gedistilliert wasser / gebrant Blei / das wol gewaschen oder geschwempt sei / das Weißsälbin / die salb von Silbergleet vnd gebrant Blei bereyt / oder das sälbin von Tutia / das ist grawer Agstein / bereyt / vñnd von andern Metalli. chen stucken / die vorhin wol erwaschen vnd gebrant seien.

Weiter sind die wässerlin von Campher bereyt / *Aquæ Camphorata gnät* / desgleichen erlich säfft in ein Bleien möiser wol umbgerürt / in disem schaden sehr nützlich vñnd güt. Desgleichen auch geschlagene dünne Bleitafelin werden in disem gebrechen nützlich gebraucht.

Aber den safft von Nachtschatten / welcher in disem schaden ein sehr nütliche treffliche hülf ist / den soltu auff dise weiß brauchen / nemlich / daß du ein rein weychzart leinin tüchlin darinn negeß / vñ in den schaden legest / Außerhalb herumb soltu Schaaffswoll / in solchem safft genetzt vberlegen vnd also vberbinden. Damit auch solche woll nit ertückne sol sie offemals in offtem safft wider genetzt werden. Dise arzney auff solchen schmerzhaftigen schaden gelegt / ist / wie Paulus Aegineta schreibt / ein treffliche arzney für den Krebs.

Weiter werden von Galeno Paulo Celso vnd Aetio gar mancherley arzney für disen gebrechen beschriben vnd verordnet / auß welchen wir fürnemlich dise beide erwelen.

Das erst / daß du nemeß Silberschaum vñnd Bleiweiß / dise beide stuck rür wol umb in einem Bleien möiser mit warmem Rosenöl / also lang / daß es die farb des Bleis empfahe / vnd ein sälbin gebe.

Das ander / welches ich in sonderheyt lob / bereyt also : Nim gebrant vñnd wol erwaschen oder geschwempt Blei / grawen Agstein / weiß Weirauch / jedes zehen lot / Vermützwey lot / Rosenöl ein halb pfund / Wachs drei lot / mit dem safft von Nachtschatten souil darzu gebürt / bereyt ein sälbin darvon in bequemer dicke. So aber diser schaden hefftigen vnleidlichen schmerzen erwecket / vnd den bresthaften innerhalb damit martert / senfftigen vñnd milttern den selben vber die maß wol Bappelkraut vnd Ibis / in Medt oder Honigwasser weych gesotten / mit ein wenig Rosenöl zumuß gestossen / vñ pflasterweiß vbergelegt. Desgleichen auch ein solches pflaster bereyt vñ dürren Marfilier Feigen dem wolriechenden Italianischen Steintlee. Raut. Weirauch / Sanct Barbarentkraut mit öl wol zumuß gestossen.

Weiter milttert auch vnd senfftigt solchen schmerzen vber die maß wol das pflaster

pflaster von Dacteln bereyt/die selben in süßem wein gesotten/ mit mehl vnd eyerdotter dann wol zumuß gestossen. Gleichertweiß mag auch ein solchs pflaster oder senfftigende arznei bereyt werden/den hefftigen vnleidliche schmerz zumilttern vnd stillen/von Weggras oder zamer Wegweiß. 2c. Etlich pflegen solchen schaden wie Guido spucht/zusenfftigen vnd milttern mit ein stück in Scharlaches tüchs vnd Hennenfleysch.

Derhalben diser schaden von vilen der Wolff genant wirt/dann es täglich garnabe ein ganze Hennen aufffrisst oder verzert/ wo sie darüber gebunden wirt. Wo im aber solche vnd dergleichen speiß mit gegeben wirt frist er vmb sich das nechst fleysch so er erreychen mag/ wie ein hungeriger Wolff. Daher auch/wie obgemelot/disem schaden der namen Etlich milttern vnd senfftigen disen schaden mit gepülvertem Menschenkadt vnd Dillentraut zu puluer gebiant. Desgleichen mit etlichen Kreutern/ als Scabiosen/ oder Pastementkraut genant Wullkraut/ Gottsgnad/ oder Storchenschnabel/ welcher stuck du nach deinem gefallen gebrauchen magst. 2c.

Von offenen schäden jedes glids des Menschen

in sonderheyt vnd erstlich von den schäden
des haupts.

Die Cur der offenen schäden des haupts hat keinn besondern vnder-
scheyd von der Cur anderer schäden in gmeyn/dan wo solche (scharpff/
vnd vmb sich fressen/sollen sie geheylt werden wie vñ den vmb sich fressende schäden in einer gemeyn gesagt ist/desgleichen wo solche vnrein vnd vn-
stetig vom eyter/soltu abermals die Cur der vnreinen eyterigen schäden brau-
chen vnd also fürtan.

Wo aber an dem haupt ein sonderliche schädigung sich erhebe/ mit besonde-
rem namen genant wöllen wir/ zu mehrerm bericht/ ein jeden solchen gebre-
chen ein sonderliches Capitel verordnen vnd die Cur vnd heylung desselbigen
erzelen 2c.

Von feuchten flüssigen schäden des haupts.

Inderweilen von hefftiger vnmesziger feuchte des haupts/ erheben sich
feuchte flüssige schäden/die gar schwerlich vnd böß zuheylen seind/ vnd
ist aber in der Cur solcher flüssiger schäden solche die fürnehmste Regel/
welche vor allen dingen wol zubetrachten/nemlich/ daß mann für vnd für vn-
derstande solche vberflüssige feuchte hinweg zunemen/ mit purgierung des
haupts/von solcher materi/ vor vnd eh mann eusserliche hülff brauche. Nach
dem aber das haupt von solcher vberflüssigen feuchten genügsam gereinigt
worden ist/soltu eusserlich den schaden vnderstehn zutrücknen vnd reinigen/
welches du in sonderheyt nützlich zuwegen bungen magst mit dem roten er-
puluer/ so hernach wie es vom Mercurio bereyt werden sol/ angezeyget wirt/
wann mit solcher arznei der schaden vom eyter ein wenig geseubert/soltu sol-
gends den selbigen hinweg nemen mit dem Mundificatiue von Epffichkraut
bereyt / oder mit Rosensirop mit dem safft von breyt Wegerichkraut vermis-
chet. Auff das lest heyl dan den schaden zu mit Alaunwasser vnd dem salb-
lin von roter Mini bereyt/welches du folgender weiß vermischen vnd zürichtē
solt:

Min Myrtillenöl/ vnzeitig Rosenöl/ jedes sechs lot/ Böcken vnshlidt/
Zelberin vnshlidt/ jedes drei lot/ Wegerichkraut safft/ Nacheschatten safft/
jedes zwey lot/ Bagenwadel kraut Myrtillen bletter/ der obern zarten schöß
lin von Brombeerstaunden/ jedes ein halbe handuoll/ Granatenöpfel blüet/
e iij

Fünfft Theyl der

Gallßpffel jedes anderhalb lot/einn ganzen sauren Granaten apffel/gedi-
stilliert Wegerichkraut wasser / Die dörren stuck / oder was sich stossen laßt/
das zerstoß oder zerknietch wol/geuß dannzusamen / vnd laß ob einem linden
sanfften kol feurlin fast gemächlich sieden/solang biß sich die feuchte der säfte
verzert/siehe es dann durch/ Nim weiter darzu Silberglett zwey lot/rot Mini
anderhalb lot/rot Armenischen Bolus ein lot/seud es wider mit einander/
wol umbrürend/so lang/das es ein schwarze farb gewinne / thü darzu souil
weiß Wachs/das es ein salb geb in rechter bequemer dicke/ Zerlaß auffß letß
darunder klares Terpentins drei lot/ Mastix vier quintlin.

Das Alaunwasser so in disem gebrechen sehr nützig vnd güt ist/soltu also be-
reyten: Nim breyt Wegerichkraut wasser/der laugen von Rebholz äsch/je-
des ein halb pfund/ Myrcillenbeer/Granatē ðpffel blüet/jedes zwey lot/gel-
ber Myrabolanen/ des auffgedörten saffts Hypoquistidos, des schwarzen
Gummi Laudani/jedes drei quintlin/gemeynes Alauns anderhalb lot/ Ro-
senhonig drei lot/ Seud dise stuck mit einander den dritten theyl ein / dan siehe
es durch. In gleichem fall ist sehr nützlich vnd krefftig diß folgend puluer:
Nim gebrianten Alaun/rot Armenischen Bolus/jedes drei quintlin / gelber
Myrabolanen/Granatenðpffel blüet/jedes anderhalb quintlin/ vermisch di-
se stuck alle rein gepulvert zusamen/vnd brauchß in den schaden.

Weiter aber/wo dise schäden mit ob gemelter reinigung vnd trücknung nit
gnügsamlich gereinigt oder getrücknet werden mögen/magstu weiter ein ver-
misch salblin vnd das rot salblin Aegyptiacum genant/brauchen.

Wie merck auch/das du keiner sonderlichen fleyschwachsen machende art
ner bedarffst in solchen schäden/dann solche mehr schaden wann nutz bringen
würden/fürnemlich wo bei solchen schäden etwas hitz mittheylhafftig ist/dar-
rumb gnügsam ist/allein die Mundificative oder reinigung zubrauchen/dann
diweil solches ort gemeyniglich wenig fleysch hat/ können solche schäden nit
sehr tieff sein/so bedörffen sie auch solcher vrsach halben desto weniger auff-
lung mit fleysch. So hat auch ein jedes Mundificative/vnd in sonderheyt das
von Epffichkraut bereyt wirt/ein eygenthschafft das es auch heyle / darumb
es in solchem fall allein gnügsam ist.

Von fließendem eyterigem grind/ vnd schädigung des haupts.

Wann sich auff dem haupt ein fließender eyterender grind oder schädi-
gung erhebt/darauff ein zehrer eyter fleußt/soltu solche schädiglig reini-
gen mit den Trochiscen oder Kugelin von roter Mini bereyt/oder mit
dem roten erpuluer/oder dem salblin Aegyptiacum genant/von allem faulen
fleysch/vnd was sich von vnreinigteyt darinn erhebt hab biß auff den grund/
welchs du augenscheinlich erkennen magst/wann sich an statt des bösen fleys-
ches das gesund herfür thüt. Das haupt sol auch zimlich purgiert werde mit
den Pilulen de Hieragenant/mit Agarico, Pilulen Cochis, vnd Aggregati-
uis vermisch. Wann solches beschehen/soltu die Cur vollenden auff solche
weiß vnd ordnung/wie in nechstuorgehendem Capitel angezeygt ist/te.

Von dem bösen grind des haupts/ der Erbgrindt genant.

Des bösen grinds des haupts/als wir bei den alten vnd auch jezigen
erfarnesten Wundärzten lesen vnd finden/seind mancherley gschlechts
vnd vnderseydungen/welche mit iren besondern namen genant wer-
den/darinn aber die Griechischen vnd Arabischen ärzet etwas mißhellig sind/
vnd

vnd nit gleich zusammen stimmen. Diweil aber die namen wenig zu der sach dienen/wollen wir den gebrechen an im selbst fürhanden nemen/ vnd den namen dieses orts berühren lassen. Darumb so merck/ daß solcher böser grindt fürnemlich vnderseyden wirt der art vnd gestalt halben des eyters/ dann etwa solcher grind einn scheuglichen eyter gibe etwan so ist er aber gang trucken vnd schiferecht in welchem allein die Cur vnderseyden wirt.

Die vrsach darvon solcher böser grindt sein vrsprung hat/ seind schedliche böse feuchten/ die grob vnd zehe seind/ welche etwan in mütter leib solchen bösen grind verursachen oder auß vordenlicher haltung in speiß/tranck/ vnd andern eusserlichen dingen sicherheben vnd erwachsen. So haben wir auch etwa wargenommen/ daß solcher böser grind sich erhebt hat auß vnvorsamkeit vñ verwarlosung der häupter der kinder/ wo sie nit gnügsamlich gereinigt vñ sauber behalten werden.

Die zeychen dardurch solcher böser grindt zu erkennen ist nit notwendig zu setzen oder melden diweil solches nit allein gemeynen Wundärzten/ sonder auch den alten weibern gemeyn/ welche dieser zeit solchen gebreche vnderstehn subeylen.

Weiter aber wollen wir mit dem trefflichen Guilielmo Placentino auch die Cur solches bösen grinds allein zwifeltig vnderseyden/ als nemlich/ in den feuchten vñ den trucknen grind. Darumb soltu weiter zu solcher Cur dreierley Intention mercken.

Die erst ist gegründet in rechter güter ordnung der Diet/ vñnd eusserlichen haltung.

Die ander begreiffet ordenliche purgierung vñ aufstreibung der materi/ darvon solcher böser grind verursacht worden ist.

Aber die drit vñnd lezt Intention fasset die eusserliche hülf vñnd mittel/ so außserhalb des leibs gebraucht werden.

Die erst Intention/ die ordnung der Diet recht zustellen/ ist zu mehrmalen in vorgehenden/ auch inn folgenden Capiteln angezeygt/ darüb vnnotwendig zu wideräfern.

Der andern Intention halben die purgierlig betreffend/ ist auch volmal weiter meldung beschehen. Doch soltu mercken/ daß in diesem fall in sonderheit nüzlich vñnd güte ist das haupt zu purgieren mit den Pilulen von Erdrauch bereydet/ dergleichen mit den starcken hauptpilulen Cochia genant/ oder den gemeynen hauptpilulen de Hieria, mit weissem Dannenschwamm der wol bereydet sei/ gescherpfft vnd mit den Pilulen Aggregatita genant/ vermischet/ welche on vnderseydlich ein jede feuchte purgierend. Solcher Pilulen welche du in sonderheit in meiner kleinen Teutschen Apotecken beschribest/ wie sie zubereyten seind/ magst du einer oder mehrerley zusammen thun/ wie daselbst gnügsamlich angezeygt/ nach mancherley auffmerckung der gelegenheit des krancken zeit im jar/ vñnd was sich dann weiter hierinn gebürt subetrachten.

Über solche ob gemelte Pillulen seind aber auch in sonderheit sehr nüz vñnd güte etlich purgierende Latwerglin/ als die Latwerg von Rosensafft bereydet/ die Latwerg Hamech, die Latwerg von Dacteln/ Diaphœnicon gnant. Solcher Latwerg eine oder mehr zusammen gethan/ vñnd mit dem frischen außgezogenen marck von Cassia fistula rören vermischet/ mit ansehung aller gelegenheit/ was in eingebung purgierender arznei fürnemlich betrachtet werden solt. Nach dem solchs alles ordenlich/ vñnd wie sich gebürt/ beschehen/ solt du eusserliche hülf vñnd mittel/ nach außweisung der dritten Intention/ auch brauchen/ wie hernach folget.

So der grindt dünn vñnd schiferecht ist/ soltu erstlich das ort befeuchtigen drei oder vier tag mit folgender brü dasselbig wuschen vñnd begiessen/ darnach
nächst

nechst folgendes salblin auch brauchen. Die biß zu der waschung oder befeuch-
tigung des haupts bereyt also:

Nim Taubentropffkraut/ Menwelwurzgel (so ettlich Lendiwurzgel/ oder
Grindwurzgel nennen) Ibschwurzgel/ jedes zwö handuoll/ Kleien/ Camille
blumen/ jedes ein handuoll/ Leinsamenzwey lot/ der gemeynen Bonen acht
lot/ der bitteren Feigbonen ein pfund. Dife stück alle wol zerquetscht/ send al-
le zusamen vermischet wol in laugen von Rebholz äsch bereyt / mit der selben
laugen soltu den schaden alle tag zwey oder drei mal waschen / als warm es
der bresthafft erleiden mag. So bald du den schaden gewaschen hast/ soltu in
mit diesem nechst folgenden salblin salben/ Welches du also bereyten magst:

Nim ein pfund Speck/ Taubentropffkraut/ Grindwurzgel/ jedes ein hand-
uoll/ Ephew laub/ Loröl/ jedes vier lot/ klare Terpentins drei lot/ Mastixöl
zwey lot/ des safftes vom roten Kolkraut acht lot. Dife gemelte stück stoß alle
wol zumuß vndereinander/ laß also stehn auff xxiiij. stund lang/ dann send es
mit einander biß zu verzerung oder einsiedung der säfft/ seihe es durch/ vnd laß
erkalten zu einem salblin/ damit soltu das haupt nach dem zwahen oder erwa-
schen wol salben/ dann mit Kolkraut oder Cappisblettern bedecken/ vnd al-
so verbinden. Nach dem obbestimpte zeit verschinen mit diser artzney/ soltu die
haut des haupts allenthalben mit ein scharpffen flietē oder schreppfeisen wol
bicken/ vnd zimlicher tieffe auffhawen/ damit das haupt an allen orten vō der
schedlichen materi vnd dem bösen geblüt gereinigt werde/ Also dann soltu wei-
ter mit obgemelter laug oder waschung das haupt auff acht tag lang zwahē/
allzeit wo das jung haar her für sticht/ dasselbig hinweg scheren. Wo dann der
böß grind durch solche artzney anfahet nachzulassen / welches du erkennen
magst/ wann sich die haut anfahet erfrischen vnd erklären/ die schifer vñ ma-
teri die sich pflegen auffzuwerffen/ sich anfahen verlieren/ alsdann soltu das
haupt mit obgemelter laugen für an wol zwahen/ vnd jedes mal mit nechst-
folgendem salblin wol salben/ welches in sonderheyt krefftig vñnd wol rein-
get/ Das bereyt also:

Nim des öls so mann von eyerdotter pflegt zumachen dritthalb lot/ Leindöl
zwey lot/ Mastixöl/ Loröl/ jedes ein lot/ zerlassen Speck/ Kelbern vñschlit/ je-
des drei quintlin klare Terpentins drei lot/ breyt vñnd spiz Wegerich kraut/
Erdrach oder Taubentropff/ Menwel oder Grindwurzgel/ Saurampffer/
Bagenwadelkraut/ jedes ein hendle vol/ eingangen sauren Granatenapffel/
Ephew laub ein halb hendle vol/ Dife stück alle stoß fast wol/ vermischs mit
den ölen vñnd feyßten/ laß mit einander ob ein sanfften kolseurlin fast stetig-
lich sieden/ solang daß sich die feuchtigkeyt der säfft verzere/ dann truck es krefft-
tig vnd wol auß/ thū weiter darzu Gold vnd Silber glett/ jedes vier lot/ Blei
weiß dritthalb lot/ Kalck der zehen mal wol erweschen vnd geschweimpt sei/ ge-
branten Alaun/ jedes anderhalb lot/ Quecksilber mit nüchtern speychel oder
bitter Mandelöl getöt/ fünff quintlin/ vermisch alle obgemelte stück wol zu
samen/ thū weiß Venedisch Wachs darzu/ souil daß es in rechter bequemer di-
cke werd eins dünnen salblins/ das magst du fast nützlich brauchen in allerley
art des bösen grinds/ dann seine Wirkung ist fast krefftig vñnd wunderbar-
lich/ &c.

Thie soltu mercken/ daß sehr nützlich vnd von nöten ist/ wo die wurzeln der
haar zerstört seind/ vnd dicke köblin geben/ daß man die selben mit einer bech-
hauben aufreissen muß/ doch daß man vorhin das haupt mit obgesetzter wa-
schung wol erfeuchte vñ salb mit obbeschubnem salblin. Dan wo solche köblin
der verderbten haar nit vom grund her auß gezogen werden/ mag die hey-
lung nit gründlich geschehen. Wer aber der schadhafft zuzart/ oder het sonst
ein abscheuens vor solcher Bechhauben/ soltu im mit besonderm harzänglin/
wie es hernach am nechsten blat abconterfeyt steht/ die selben köblin einan-
der nach aufreissen.

Nach



Nach dem das haupt vñ solchen haarköblin wol gereinigt ist/ soltu obgemeltes Sälblin brauchen/ so lang/ bis die haut widerumb heyle/

vñnd alle schiferung vñnd harte rüfen hinweg kommen zu gründlicher heylung/ 1c.

Wo es sich aber begeben/ daß solcher böser grindt mit oberzelter hülff vñ an-gezeygtem mittel sich nit wolt Curieren lassen/ also/ daß mann ihn darmit nit möcht zu gnügsamer reinigung bringen/ müstu weiter schreiten zu sterckern vñ scherppffern arzneien/ vñ nach der meynung des alten Hippocratis/ böß mit bößem vertreiben/ alsdann solche arznei fürhanden nemen die ein scherppffe hab/ auffsetzen oder ein fressen mag. Aber zu mehrerm vñ besserm bericht vñ verstand/ wil ich dir ein solche ordnen vñ beschreiben/ nemlich auff dise folgende meynung:

Vñ der gemeynen weissen Enißwurtzel ein lot/ des rechten Wasserpfeffers/ oder Froschlöffelkrauts (von etlichen Brennkraut genant) anderhalb lot/ Menwelwurtz drei lot/ der grünen stinckenden Käserlin/ Cantharides genant die köpff vñnd flügel darvon hinweg geworffen/ fünff quintlin/ Honig/ Terpentin/ jedes zwey lot/ Auripigment drei quintlin/ Spangrün vierdhalb quintlin/ Schweinin speck drei lot/ frischer Butter dritthalb lot/ gezückert Alaun/ wie er inn blawen hütlin zu Venedig bereyt wirt/ fünff quintlin/ Saurteyg oder Teysam acht lot/ Kleien anderhalb lot/ Dise stuck alle wol zerstoßsen vñnd zum theyl rein gepüluert/ vermisch wol vñnder einander/ streichs auff/ vñnd legs vber pflasterweiß/ dann solches pflaster durch seine ezung oder biennende krafft blasen erwecket/ reinigt also den schaden vñ vil bößer schedlicher materi/ giftiges eyters vñ vnsauberkeyt. Dis pflaster soltu also lang brauchen bis du augenscheinlich siehest vñ merckest/ daß der schad gnügsamlich gereinigt sei vñnd aller vnsauberkeyt entledigt/ welches dir anzeygt das frisch newgesund fleysch/ so an statt des bösen vñnd faulen erwechset. Dis pflaster ist sehr nutz vñnd güet einn jeden bösen Erbgrind zutöden/ 1c.

Nach dem du nechst vorgehend scharppff hitzig pflaster gebraucht/ vñnd das selbig sein Wirkung vollbracht hat/ ist sehr nützlich vñnd güet/ daß du den schaden mundificierest oder reinigest mit butter/ eyerdotter/ vñnd ein wenig Terpentin zusammen vermischest zu ein dünnen sälblin/ damit soltu das ganz haupt reinigen vñnd salben/ mit roten Köbllettern bedecken/ vñnd also verbinden/ dann diese arznei pflegt mit sensfrigung des schmerzengs das schedlich vom gesundē zuseheyden. Nach dem die haut widerumb zuegängen/ soltu vñnder das Mundi ficative ein wenig eyerdotter öl vermischen/ bis zu ende der Cur.

Die weil es sich aber vñnderweilen begibt/ daß vom gebrauch der scharppffen egenden arznei das ort entzündet wirt vñnd geschwillt/ darvon der schad oder gebrechen sehr schmerzhaftig wirt/ soltu zu vertreibung solcher hitzigen geschwulst folgendes sälblin brauchen/ welches du also ordnen vñnd bereyten solt:

Vñ vnzeitig Rosenöl sechs lot/ wolzeitig Rosenöl (verstand/ wie zu vilmalen angezeygt/ das vnzeitigem vñ vnzeitigem Baumöl bereyt sei) Myrtillenöl/ jedes vier lot/ Silber vñ Goldglett/ jedes ein lot/ grawen Augstein/ Tutia genant/ anderhalb quintlin/ Bleiweiß dritthalb lot/ des saffts von Oedermenig/ Nachtschadt/ breyt Wegerich kraut/ vñnd Lattich/ jedes ein halb quintlin/ Dise stuck vermisch alle zusammen in ein bleien möiser/ vñnd rürs wol durch einander/ so lang daß es ein sehr dünnes sälblin gebe/ welches in disem fall wunderbarliche krafft vñnd tugent hat/ die hitzig geschwulst vñnd den schmerzen zustillen vñnd gelegen.

Weiter aber soltu mercken/ wo der böß erbgrind feucht/ flüssig/ vñnd eyter-

rig

Fünffte Theyl der

rig ist/ daß in solchem sal in sonderheyt wol dienet das braun sölblin vñ Spān grün/ Aegyptiacum genant/ doch mit andern stücken vermischet/ als ich dir im Antidotario anzeygen werde/ desgleiche das rot erpuluer/ sonderlich wo bei solchem gebrechen auch schmerzen vorhanden. So magstu auch weiter brauchen das sölblin von roter Mini bereyt/ wie solches droben beschriben vñ bereytet. Desgleichen das Alaunwasser/ auch daselbst gemeldet/ welche stück in sonderheyt sehr nutzlich vñnd krefftig seind / die haut wachsen zumachen/ oder ergängen.

Die weil wir aber droben meldung gethan haben der Bechhauben/ wil ich dir ganz eygentlichen bericht vñ vnderweisung setzen/ wie du die selben bereiten solt. damit auch der vnuerstendig in diser vnser vollkommenen Teutschen Wundartzney gar nichts finde/ das ihn beduncken mög/ von vns mit fleiß auß vergunfft vbergangen zu sein/ 2c. Darumb merck/ daß du vil gemelte Bechhauben also bereyten solt:

Nim schwarz Bech/ vñ zerlaß / schneid lange stücklin von weißem woll- echtem Barchet in diser gestalt vñ form die tüncke in das warm Bech/ doch



daß beide spizen oder ende das zerlassen Bech nit berüren Wann du dann solche Barchetstücklin auff das haupt gelegt / vñnd der brest-

hafft die selben auff acht tag lang hat obgehabt/ daß du sie mit beiden enden schnell vñ senfftiglich von dem haupt reissest mit allen krefftten / darmit du also die bösen geschedigten haarwurzeln oder grindkolben außzeuhest. Dise Barchetpleg soltu also vilmal oberlegen so lang biß alle grindkolben vñ zerstörte böse haar außgerottet seien 2c.

In sonderheyt aber solt du in diser Cur gewarnet sein/ daß du nit leichtlich verpriehest disen schaden gründlich zuheylen. damit du nit darob zuschandē vñd verspottet werdest/ dann er ganz schwerlich zuheylen ist / sonderlich wo solcher grind ererbet/ oder von mütter leib mitgebracht/ vñd also verwachsen ist.

Von grindt vñnd schädigung des hauptes/ mit kalen pläzen vñd haar außfallen.

AVff dem haupt erhebt sich vnderweilen auch ein schädlicher vñnd fast scheuglicher gebrechen nemlich/ daß das haupt vil kaler pläz gewinnet/ gleich einem Fuchsbalg dem die haar entgehn/ also daß das haar auff dem haupt/ auch etwan im bart hinweg fallet mit schüpen/ auch etwan mit grindrüfen.

Die weil aber solcher gebrech sich nit vbel reimet zu dē harlassen der Fuchsbalg mögen wir in nit vnfüglich mit den alten Griechischen vñd Lateinischē ärzten den Fuchschorff oder grindt heysen. Diser gebrech erhebt sich innerhalb auß böser schädlicher feuchte/ darvon die wurzel der haar zerstört wirt/ bedaff keiner sonderlichen zeychen solchen gebrechen zuerkennen/ dann man augenheinlich sihet / wie das haupt gemeyniglich vil runder kaler pläz gewinnet etwan gar kal vñnd plut wirt mit schiffen/ auch etwan mit grindrüfen. So du aber solchen gebrechen heylen vñnd Curieren wilt/ soltu viererley Intentiones fürhanden nemen.

Die erst/ daß du dem kranken güte ordnung vñnd rechtmessige haltung sehest der Diet.

Die ander/ daß du die materi/ darvon solcher gebrech verursacht/ vñnd seinn vñsprung hat/ hinweg nimest/ mit bequemer reinigung vñd außtreibung.

Die drit ist/ rechter gebrauch eufferlicher hülf solchē gebrechen zuuertreiben.

Die

Die vierdt Intention ist/ dz du widerumb auff den kalen plätzen haar ma-
 chest wachsen.

So vil die erst vnd ander Intention betrifft/ soltu mercken/ die weil die ma-
 teri/ darvon solcher gebrech seinn vrsprung hat/ gemeynlich grob flegmatisch
 vnd Melancholisch/ mit einer versalzenen scherpfsteiff/ auch gemeynlich ein
 wenig erbrant/ ist es sehr nütz/ daß du in solche Regiment vnd ordnung der
 Diet fürschreibest/ damit der bresthafft von solcher schedlichen materteneledi-
 get/ vnd die selbig auch weiter mit mehr wachsen möge/ wie du hernach weiter
 hören wirst inn apostemen oder vnnatürlichen geschwären/ auch von solcher
 materi verursacht.

Die drit Intention/ die eusserliche hülff vnd mittel der argnei zubrauchen/
 soltu mercken/ wo die haut dürr vnd schiferecht ist/ daß die selbig er feuchter
 werden sol/ ist sie hart vnd dürr/ soltu sie lindern vnd senfftigen/ ist aber flüssi-
 ger grund vorhanden/ sol der selbig getrücknet werden/ ist dan das haupt auff
 geschwunden/ soltu den selben schrunden auch/ wie sich gebürt/ begegnen/ wie
 ich dir in allen disen stücken einn güten bericht geben wil.

Erstlich/ in jeder art oder geschlechte dieses gebrechens solt du auff acht tag
 lang das haupt wol zwahen vnd reiben mit nachbeschubener laugen. die be-
 reyt also: Nim gemeyner Bonen/ der bitteren Feigbonen/ jeder ein handuol/
 der grossen Rosin oder Meertreibel/ Marsilier Feigen/ jeder vier lot/ Men-
 welwurgel ein halb pfund/ Taubentropff/ Attichbletter/ Maurtraut/ jedes
 anderhalb handuoll saur öpffel an der zal zehen/ Kleien zwö handuol/ gerol-
 ter Gersten sechs lot/ Süßholz drei lot/ Dise stück zum theyl klein geschnitten/
 oder wool gequetscht/ seud in gemeyner Zwahlaugen den dritten theyl ein/ thü
 darzu Honig acht lot/ laß wider damit ein wenig auffsieden. Mit dieser laugen
 soltu dem bresthafftigen alle tag ein mal das haupt wol erwaschen/ vnd mit
 einem rauhen tüch die kalen plätz wol bereiben/ dann salb sie mit folgendem
 salblin in sonderheyt wann die haut hart/ rauhe/ vnd geschwunden ist/ bereyt
 es also:

Nim des öls so von eyerdotttern bereyt wirt/ Leinöl/ jedes dritthalb lot/ vnt-
 zeitig Rosenöl anderhalb lot/ Mastixöl ein lot/ des saffes vö breyt Wegerich-
 kraut/ Taubentropff safft/ Grindwurgel safft/ jedes sibem quintlin/ Hemeln
 vnschlidt/ Kelberin fett/ jedes fünff lot/ Dise stück seud alle mit einander/ so
 lang daß sich die Säfte verzeren oder einsieden/ dann seihe es durch mit star-
 ckem außstrucken/ Nim weiter darzu Goldt vnd Silberglett/ jedes fünff lot/
 gebrant Alaun fünff quintlin/ gezückert Alaun ein halb lot/ weiß Wachs/
 als vil darzu gebürt/ daß es ein salblin geb in rechter dicke/ darzu magstu auff
 das lest getöte Quecksilber mit nüchtern speyhel auch vernischen/ auff ein
 stund lang in einem Bleien möiser wol umbgerürt/ doch on das Quecksilber/
 welches du auff aller lest darein thün solt/ dann sunst würde es den mehrer
 theyl in das Blei schliessen. Dis salblin ist sehr nütz vnd krefftig in jedem grund
 vnd dergleichen bösen reudigkeit des haupts/ die haut damit sauber vnd rein
 zubeylen.

Ist aber die haut dürr vnd schiferecht/ als ob das haupt mit Kleien bescha-
 wet were/ soltu dis folgend salblin brauchen: Nim Speck/ Leinöl/ jedes vier
 lot/ eyerdotter öl anderhalb lot/ des saffes von Menwel oder Grindwurgel/
 Essig/ jedes zwey lot/ Honig dritthalb lot/ Kleien drei lot vnd drei quintlin/ seud
 dise stück mit einander zu verzerung der feuchtigkeit des Essigs vñ der Safft/
 dann truck es krefftig vnd wol auß durch ein dick häußin tüch/ Nim weiter
 darzu weiß Venedisch Wachs souil darzu von nöten sein wirt/ Klares reines
 Terpentins zwey lot/ daruo mach ein salblin in bequemer dicke/ darunder ver-
 nisch dann auff aller lest Goldglett sechs lot/ Kalck der zehen mal wol erwas-
 schen vnd geschwemmt sei/ drei lot/ Auripigment zwey lot/ Spangrün ein lot/
 f

Fünfft Theyl der

brauchs dann/wie obgemeldet doch daß du das haupt vorhin / wie obgesagt/ wol gezwagen vnd beriben habest.

Ist aber solcher grind offen vnd voller flüssiges eyters vnd vnsauberkeit/ sol er gereinigt werden mit dem roten erzpuluer oder mit dem braunē erzsalb- lin/Aegyptiacum genant. Dann soltu in der Cur/ aller maß wie obgemeldet/ fortzaren vnd die selbig also vollenden/ daß du das Alaunwasser vnd salblin von roter Mini bereydet/auff das aller lest brauchest.

Wo es auch von nöten were in einem jeden solchen gebrechen / daß die ma- teri/darvon solcher grind seinn vrsprung hat / krefftigere reingung bedürffen würde/soltu/wie droben vom bösen grind gesagt worden/ die haut mit einem scharppfen slieten oder Schrepffeisen wol bicken oder auffhawen / damit die materi auß dem grind her auß gezogen werde. Oder wo solches dem bresthaff- tigen zuwider soltu im wasseräglin auffsetzen/ die solchs vnrein geblüt ansich saugen.

Nach dem solcher gebrech getödt vnd jezund vberwunden ist/welches du erkennen magst wann die haut an fahet jr natürliche farb zugewinnen/vnnd widerumb frisch gesund haar an den kalen plätzen wechset/soltu mit obgemel- ter arznei still stehn/solche kale plätz wol bereiben / vnd mit folgendem salb- lin wol salben/welches du also bereyten solt:

Vñ Lpffichkraut safft ein halb lot/ Fenchelsafft / Petesilienkraut safft/ jedes zwey lot/ Alantwurtzel safft anderhalb lot/ Froschpfefferkraut safft ein halb lot/ Zolderblüet öl/ Terpentin jedes durch halb lot/ Schiffbeck zwey lot/ Geigenhartz/des weychen Bechs/jedes funff quintlin / des pflasters Diaxi- lon mit den Gummi bereyt drei lot. Mettramkraut/ Stabwurtz/ Rosenma- rin Maurkraut/den dritten theyl einer handvoll gutes krefftiges wolriechen- des weins ein becherlin voll/ Essigs drei lot / Laß alle dise stück mit einander sieden so lang/ daß sich der wein vnnd essig verzeren/ dann seihe es durch/Vñ weiter darzu new wolriechend vngebraucht Wachs souil darzu gebürt/ dz es ein pflaster geb in bequemer dicke. Auff das lest vermisch darunder reingepül- uerten Saffran ein halb quintlin / der wolriechenden weissen Diolwurtz an- derhalb quintlin.

¶ Sie merck daß diß pflaster/ wiewol es von so vilen stücken fast mühsam zubereyten/ doch sehr nützlich/krefftig heylsam vnd gut ist / in allen gebrechen des haupts da mann nach der heylung wil haar wachsen machen.

¶ Sie merck weiter dz diser gebrech in der erste so er noch frisch ist / schwer- lich mag geheyle werden so er aber veraltet vnd verwarloset wirt/ist er gar- nahe vnmüglich zuheylen.

Von den schiferechcen pfinnen oder pfochen/

die sich auff dem nacken vmb die nase herumb/ vnd an der stirnen erheben.

¶ Emeynglich auff dem hals oder nacken/ an der stirnen / vmb die nase herumb vnd im angesicht/ erhebt sich gar ein scheuglicher gebrech mit bläterlin oder pfochen vnd schifern wie fischschüpen/ Vnd ist solcher ge- brech genzlich ein gestalt der Matzei oder auffazes darumb er von etlichen ein anfang desselbigen genant wirt. Wiewol diser gebrech auch in den bösen blättern so mann die Franzosen nennet/sich erzeyget. Hat seinn vrsprung in- nerlich auß schedlicher gifftriger materi/die zum theyl zerstört vnnd erbrennet ist.

Die Cur solches gebrechens ist fundiert in solchen Intentionen / wie auch vormals mehr anzeygt/ als nemlich/dz die scheugliche materi der bösen feuch- ten vor allen dingen auß dem ganzen leib außgetribē werd/ aller maß wie wie auch

auch droben im Capitel vom Krebs in kurzem gemeldet haben. Nach solcher reinigung soltu weiter die ordnung vnd Regiment der Diet solcher maß anstellen/dass gemelte feuchten nit weiter sich erheben oder zunemen mögen.

Gleicherweiß soltu dich auch halten in auffsetzen der wasserägel/beweglig der Feigwarzen oder guldin adern. Desgleiche ist auch sehr nutz/dass in diesem gebrechen die hauptader geöffnet oder geschlagen werde.

Den leib zu purgieren in diesem gebrechen/wer sehr nutz vnd gut/dass du solgend purgierend Latwerglin bereytest: Nim Engelsüß ein halb quintlin/Senetbletter/Epithimi,jedes ein scrupel / der Latwergen Hamech, ander halb quintlin der Latwergen Diacatholicon drei quintlin/ Enissamen ein scrupel/ Violsirop drei lot/ Die dürrn trucknen stuck stoff rein zu puluer/vermische es wol mit den Latwerglin vnd dem Sirop/ vnd gibs ihm aller maß/wie sich gebürt/morgens frü in nüchtern wann der tag anbricht/dann es thüt widerbarliche wirkung/die böse materi der verbranten flegmatischen vñ Cholericischen feuchten/von welchen diser gebrech seinen vrsprung hat/purgierend oder hinweg nemend. Nach dem solche purgierung beschehen/ vnd jr wirkung gnügsamlich volbracht hat/soltu/wie obgemeldt/die Diet vnd Regiment ordnen/damit solchen schädlichen feuchten furkommen werde/dass sie weiter nit mehr/sonder allein frisch vnd gesundt blüt erwachsen möge.

Nach dem solches alles auff das best verordnet / sollen die pffinnen oder scheuglichen pfochen wol gesalbet werden mit diesem nechst folgenden Sälblin/Welches du also bereyten solt:

Nim Loröl vier lot/Schweinin schmalz zwey lot/Goldglet anderhalb lot/Auripigment/gebrantes Alauns/wol erweschenen Kalck/jedes anderhalb quintlin/ Quecksilber vierdtehalb quintlin / vnzeitig Rosenöl dritthalb quintlin/nim weiß Venedisch Wachs darzu/souil dass es ein sälblin gebe in rechter dicke. Dis sälblin ist sehr nutz vnd gut/ein jeden solchen gebrechen hinweg zunemen/mit grind vnd rüfen/oder an den selbigen damit gesalbt. In gleichem fall magstu auch fast nützlich dis folgend wasserlin brauchen/Das bereyt also:

Nim sublimiert Quecksilber ein quintlin / Steinsalz/Sal gemma genant/Salmiax/gezückert Alaun/jedes anderhalb quintlin / Rosenwasser/Breyt Wegerichkraut wasser/jedes acht lot / Swahlaugen vier lot/ Seud dise stuck alle wol mit einander den drittenteyl ein.uffs aller letst so ferb es grün mit Spangrün/der sol aber nit mit sieden. In diesem wasserlin neß Baumwoll/vñ legs auff die pffinnen vnd scheuglichen bläterlin der pfochen/oder thü jm also:Nim clar von zwey frischen henneneyern/ Rosenwasser ein lot/sublimiert Quecksilber ein quintlin/klopffs fast wol mit einer spatel durch einander/vñ brauchs. Weiter findestu auch hernach im Capitel vom roten auffzügigen angesicht/desgleichen vonn hizpläterlin so im angesicht auffspingen/vil güter bewerter stuck/welche dir in der Cur dises gebrechens auch sehr dienlich sein mögen.

Von schädigung der augen.

WJewol wir von allen fehlen vnd gebrechen der augen/vnnd was dem gesicht zuhanden gehn mag/ein besonder Büchlin geschriben/vnd inn Truck verordnet/vnd auch solcher gebrechen etlich/als nemlich/Starren stechen/Sell der augen schneiden/vnnd dergleichen stuck/in diser vnserer Chirurgie gemeldet/vnd auffs trewlichst angezeygt vnnd beschriben haben/erfordert doch dises orts inn kurzem nach vnserer fürgenommenen ordnung/von der schädigung der augen zureden/welche sich in diesem glied/nach der leere vnd meynung Guidonis/fürnemlich erhebt nach hiziger geschwulst vñ schweren der augen/sonderlich wo solches geschwer verwarloset/oder von ein vñ

Fünfft Theyl der

verftändigen Arzet vbel geheyle wirt. Solche ſchädigung der augen zu Curiren müſtu auch ertlich ſonderliche Intentiones für dich nemen / nemlich / den leib vor allen dingen ſeubern vnd reinigen / durch purgierung oder getränkchen / aderlaſſen vnd dergleichen. Dann alſo die Diet vnd Regiment ordnen vñ ſtellen / daß friſch / geſund / vñnd güte gebüt fürtan wachſen möge. Iſt aderlaſſen von nöten / ſo ſol die hauptader geöffnet werden / So man auch waſſeräglin vnderhalb den ohren anſetzt / wer in diſem gebrechen ſehr nützlich vñ güte / deſgleichen Ventosen oder Schiepfſtöpf / mit bicken oder auffhawen der haut / auff die ſchultern vnd nacken geſetzt / Die eußerlichen glider ſollen wol beriben werden. Ertliche ziehen hinden am haupt necht dem hals blaſen auff / welches auch faſt nützlich vnd güte iſt. Die purgation ſol aber dermaſſen geordnet werden / nach dem wir vernemen die art der vberflüſſigen ſchädlichen feuchtigkeyt / dann wo ſolche ſchädliche feuchte hüzig were / welches du erkennen magſt auß ſcherpffe des ſchmerzeng / vñnd hüz mit röte des ſchadens / magſt du das haupt nützlich von ſolcher materi reinigen vñnd purgieren mit der Latwerg von Roſenſafft bereyt / der Latwergen Diacatholicon, mit Pilulen Azaieret genant / oder Pilulen von Taubentropff bereytet / vñnd dergleichen. Doch wil ich dir exempelweiß diſe folgende purgation ordnen / vñnd fürſchreiben / welche du hierinn faſt nützlich brauchen magſt. Bereyt ſie alſo:

Nimm vngeſelchter friſcher Manna (nennet man Zimelbrot oder Zimeltaw) zwey lot / der Latwergen Diacatholiconis, der Latwergen von Roſen bereyt / jedes drei quintlin / vermisch diſe Latwerglin wol zuſamen / geuß auff zwey lot Violensiropp daran / oder zertreibs mit bequemer geſottener brü oder gedillierten waſſern zu einem tränklin. Oder magſt ſolche purgation auff ein andere art bereyten / Nemlich alſo:

Nimm des ſenfftigenden Latwerglins Lenitium genant / oder an ſtatt den ſelbigen der gemeynen Pflaumen Latwerg / die mit geſcherpffet ſei / dritthalb lot / der Latwergen von Roſen / die von Roſenſafft bereyt / ein halb lot / güter außerleſner Rheubarbara in Endiuin waſſer wol erbeygt / ein halb quintlin / vermischs zuſamen / wie obgemeldet / oder magſt mit bequemer brü oder gedillierten waſſern ein purgierend tränklin darvon bereyten / darunder vermisch auff drei lot Violensiropp. In Pilulen weiß / wo dir ſolches baß geſiel / oder dem breſthafftigen annütiger were / ſoltu ihm alſo thun: Nimm der Pilulen / Azaieret genant / der kleinern Pilulen von Taubentropff oder Erdranch kraut bereytet / in der Apotecken Pilula de Fumo terrae minores genant / der Pilulen von Rheubarbara wurzel / jeder ein ſcrupel / das iſt ein drittheyl von einem quintlin / ſtoß wol zuſamen mit ein wenig Roſenſiropp / feuchte es an zu einem teyg / darvon du mögeſt Pilulen trehen / klein oder groß / nach deinem gefallen. Doch ſoltu wiſſen / dz ſolche Pilulen / je größer die ſeind / je beſſer ſie wirken / die ſolt du dem Patienten in nüchtern geben des morgens ſo der tag anbrucht / dann wo ſie abends genommen werden / wie der brauch bei den gemeynen Practicanten / ſo zerſtören ſie die dāwung / bringen mehr ſchaden dan nützebarkeit.

Iſt aber die ſchädlich materi der vberflüſſigen feuchtigkeyt grob vnd kalte natur / welches du erkennen magſt auß der beſchwerneiß vñnd feuchte des ganzen aug / auch auß der ſcheuzlichen farb des ſchadens. Wiewol doch gemeynlich ſolche ſchäden / von welcher ſie gleich irn uſprung haben / mehr zu rot farb geneygt ſeind im eußerſten fellin wann in dem weiſſen oder ſternen des aug. Solche materi magſtu mit nechtſfolgender purgation außreiben vñnd purgieren die vermisch vñnd bereyt alſo: Nimm der Latwergen Diacatholiconis anderhalb lot / der Latwergen von Dactlen bereyt / der Latwergen von Roſenſafft bereyt / jeder ein halb lot / vermischs mit einem bequemen geſottener tränklin

träncklin oder gedistilliertem wasser zu einem purgierenden träncklin. Oder verordne dise folgende pilulen: Nim der pilulen von Erdtrauch oder Taubenropff/ die man die grössern nennet / dann man pflegt sie in zweyerley weise zubereyten der pilulen/ Aggregatiua genant/ vnd der pilulen De Hiera cum Agarico, jeder ein scrupel/ stoss sie wol zusammen/ vnd mit gedistilliertem Senchelwasser bereyt einn harten pilulenteyg darvon/ darauß du/ nach deinem gefallen/ pilulen trähen mögest/ klein oder groß. Oder nim der scharpfen hauptpilulen/ Pilula Cochiae genant/ der pilulen/ Sine quibus genant/ jeder ein halb quintlin/ Mach ein müß oder teyglin darauß/ wie zu mehmalen angezeygt worden/ vnd gib sie auch wie obgemeldet.

Die weil aber zu solcher purgierung der schedlichen feuchten vnd vberflüssigen materi/ auch von nöten/ daß die selbigen in sonderheyt recht darzu vorbereyt werden/ magstu hierüber hernach weitern bericht finden in der Cur vnd heylung der hitzigen angengeschwerre.

Zusserlicher hülf vñ mittel halben/ soltu erstlich mercken/ wo das aug nit sehr schmerzhaftig ist in hitziger materi/ daß du folgendes Collyrium oder augenwässerlin sehr nutzlich vnd heylsam brauchen magst/ das bereyt also: Nim gedistilliert Rosenwasser/ des wassers von zarten zincklin der Bromberstau den gedistilliert/ Katzenwadel wasser/ jedes acht lot/ des harten zuckers/ der sich im Rosensiropp am boden condiert oder hart wirt/ ein halb lot/ der weissen augenzepfflin on die Magamen milch/ Opium genant/ bereyt/ der augenzepfflin von Blei bereyt/ jeder ein quintlin/ der augenzepfflin von Weirauch ein halb quintlin. Dise vñ dergleichen andere augenzepfflin mehr/ wie sie zubereyten sein/ auch wie manns in mancherley gebrechen nutzlich brauchen mög/ findestu/ nach außweisung des Registers/ zum theyl in diser vnser grossen volkommenen Teutschen Wundartzney/ vnd auch in ein sonderlichen Büchlin vñ allen gebrechen der augen/ in kurzem auch von vns beschriben/ wie obgemeldet. Weiter soltu zu obgemeltem augenwässerlin oder Collyrio nemen bitter Aloes einn halben scrupel/ der harten abgeschlagenen rinden von gelbē Myrabolanen anderhalb quintlin/ das clar oder weiß von drei frischen eyern/ Die dörren trucknen stuck soltu alle zu reinem subtilem puluer stossen/ dann alles zusammen thun/ vnd wol durch einander vermischen/ das thū dann in einn glesenen Kolben/ setz einen helm darauß/ vnd laß mit einn sanfften feurlin fast gemächlich auffsteigen/ wie du hie verzeychnet siehest.



Diß augenwasser ist vber die maß nutzlich vnd krefftig/ ein jegliche hitzige schedigung vnd verunreinigung der augen zuseubern/ reinigen/ vnd heylen.

Wo aber solche schedigung etwan vñ kalter materi/ oder von kalter feuchten verursacht were/ so bereyt dise hernach beschribene oder folgende artzney.

Nim Rosenwasser vier lot/ Katzenwadelkraut wasser drei lot/ der augenzepfflin von Weirauch bereyt/ ein halb quintlin/ bereytes grawes Augsteins/ Tutia gnant/ zwen scrupel/ obgemeltes hartes zuckers auß dem Rosensiropp drei quintlin/ bitter Aloes ein halb quintlin/ Alle harte stuck/ außgenommen die augenzepfflin/ sollē rein gepüluert/

mit den wassern ein wenig sehr gemächlich auffsteden/ dann seihe es durch/ zertreib damit die augenzepfflin/ vnd thū noch darzu auff ein lot güten krefftigen wolriechenden fiernen wein.

Die augenzepfflin von Weirauch bereyt/ seind auch sehr nutzlich vnd güte/

Fünfft Theyl der

fürnemlich auff's letst ein jede schedigung der augen zuheylen/ darumb ich dir in kurzem anzeygen wil/ wie du die selbigen solt bereyten:

Nim der augenzepfflin von Weir auch bereyt/ ein quintlin/ der augenzepfflin von Blei bereyt/ anderhalb quintlin/ der abgeschlagenen rinden von gelben Myrabolanē ein halb lot/ bereyter Tutien/ Spießglas/ jedes anderhalb quintlin/ breyt Wegerichkraut wasser/ Rosenwasser/ jedes drei lot/ Myrrhe ein scrupel. Sarcocollæ/ bitter Aloes/ jedes ein quintlin/ Was dürr vnd trucken ist/ das stoß rein zu puluer/ vermischs dann alles zusammen in einem kolbengläßlin/ setz ein helm drauff vnd zeuhe es dann fast gemächlich ab. Dis wasser erzeygt wunderbarliche Wirkung in aller schedigung der augen/ mit reinigen vnd heylen.

Von jucken/beißen/reude/grindt vnd scheidigkeit der augbrauen vnd auglider.

Die augbrauen vnd auglider werden ettwan grindig oder scheidig mit scharpffem jucken vnd beißen/ ettwan mit schedigung/ Vnd hat solcher gebrech seinn vrsprung von scharpffen versalznen flüssen/ oder verbiten feuchtigkeyten die sich an solche ort setzen/ vnd gemeyniglich folgt solcher gebrechen dem hitzigen außschwären. Diweil aber solches grinds mancherley art vnd gestalt/ muß auch die Cur mancherley geordnet werden dann ettwan ist solcher grind trucken/ ettwan feucht/ ettwan mit schedigung/ auch vnderweilen on die selbig. So wirfft auch ettwan solcher grind vnderweilen rufen auff/ ettwan keine.

Ist solcher gebrech trucken/erachten wir solches ein vrsprung hitziger verbranter materi / desgleichen auch wo solcher grindt ein harten schifer oder rufen gibt. Aber der flüssig vñ feucht grind hat seinn vrsprung von grober flegh matischer feuchte/ die ettwan scharpff oder versalzen ist.

Zu rechter gründlicher Cur aller solcher gebrechen sol erstlich die schedlich materi gänglich hinweg genommen/ oder außgeführt werden/ dann ordne jm solche Diet vnd Regiment/ daß die selbig schedlich materi mit widerstib erwachsen möge. ic.

Ist nun solche raude der augbrauen oder auglider feuchter art / mit jucken vnd beißen/ oder on dasselbig/ soltu solches ort des tags zwey mal waschen vñ behen auff acht tag lang/ mit folgender brü/ die soltu also bereyten:

Nim der wurzel von Menwelkraut (so man auch Grindwurgel nennet) Erdrauch oder Taubenkropffkraut/ gerollter Gersten/ jedes ein halbe händvoll/ der bitteren Feigbonen zwey lot. Dise stuck seud alle in zwahlaugen den dritten theyl ein/ damit sol der gebrechen also warm / wie obgemeldet/ jedes mal auff ein halb viertheyl einer stund wol erwaschen oder befeuchtigt vñnd gebehet werden. Wann solches beschehen/ soltu das auglid vnd augbrauen mit folgendem Collyrio oder augensalblin wol salben oder schmieren / Das bereyt wie folget:

Nim der weissen augenzäpfflin on den Opium bereyt/ ein quintlin/ gedistilliert/ Wegerichwasser/ Rosenwasser/ jedes drei lot/ grauer Augstein (Tutia genant) Spießglas/ jedes ein quintlin/ gebrant Blei/ Bleiweiß/ Goldglett/ jedes ein halb lot/ Kalck der bei zehen mal mit breyt Wegerichwasser wol erwaschen vñnd abgeschwemmt sei/ dritthalb lot/ gemeynes rohes Alauns ein halben scrupel / laß die wasser mit dem Alaun ein einigen wall auffsteden/ dann vermisch die andern stuck alle rein gepüluert auch darunder/ damit soltu (wie obgemeldet) nach der erwäsung vñnd behung den schaden wol salben oder bestreichen.

Zie merck aber in sonderheyt/ wo der gebrech/ als gemeynlich geschicht/

am innern oder lezten ort ist des auglids / daß du dasselbig gar sensftiglichen / vnd on schmerzen oder alle verunwirung vmbkeren oder vberstülpen solt. vñ also waschen vñ bestreichen. Dise gemelte stuck soltu die obbestimptezeit brauchen / dann hernach soltu das auglid mit breyt Wegerich / Rosen / vnd Gerstenwasser / gleicher maß vnd gestalt wie gesagt ist / des tags zwey mal erwäsche. Nach dem die acht tag verschinen / vñnd dich krefftigere trucknung beduncket von nöten sein zu solcher Cur / solt du den schaden ein wenig bereiben mit dem braunen ezenden sälblin Aegyptiacum gnant / auff ein klümpllin Baumwoll gestrichen. Doch soltu hierinn groß geschicklicheyt brauchen / daß du mit allem fleiß verschonest / daß das aug darvon keinen schaden entpfahet / sonder allein den gebrechen der reude oder schebigkeyt begreiff / vñnd darauff lige auff ein Pater noster lang / oder ein wenig lenger / alsdann sol das ort wol vñnd genzlich von solchem sälblin gereinigt vnd geseubert werden mit Gerstenwasser. Dann soltu ein eröpfflin warmer Frauenmilch in das aug thun / die hitz / vñ scherpffe der arznei erweckt / zu külen vnd mildern / darnach brauch das obgemelte Collyrium wider. Dise Cur soltu also einander nach brauchen / vñ jedes mal widerumb vornen anfahen / so lang / bis du merckest daß solcher gebrech nachlassen wil ic.

¶ Doch soltu eines stuck's wol warnemen / vnd in keinen weg nit vergessen / nemlich / wo ein anderer böserer zufall darbei wer / als schmerzen / vñnackliche Complexion des aug's zu vnmessiger hitz geneygt / geschwulst vñ geschwerm / oder dergleichen / soltu vor allen dingen den schmerzen oder solche böse zufall für sich selbst / Curieren / eh du die Cur dieses gebrechens fürhanden nimmest / als ich dir inn vorgehenden / auch hernach in folgenden Capiteln diser vnserer vollenkommenen Chirurgie in sonderheyt zu mehmalen angezeygt / vnd trewlich vñ derrichtung geben hab.

Wo aber solcher grind oder reude truckner art ist / sol vor allen dingen das ort erstlich befeuchtigt werden auff acht tag lang / mit messig resolutierenden vñ abledigenden arzneien / welche du auff folgende weise bereyten solt:

Ein Ibiswurzel / Grindwurzel / Bappelkraut / breyt Wegerich kraut / Violkraut / jedes ein handtuoll / drei saurer öpffel / Linsen / Gersten / Kleien / jedes anderhalb handtuoll / Rosen ein halbe handtuoll / Seud alle dise stuck in Regenwasser / daß von drei theylen die zwey einsieden / damit wesch vñ beche das grindig oder schebig ort / aller maß wie obgesagt / nemlich / auff acht tag lang / alle tag zwey mal / dann solches mit dem Sälblin / welches wir für den feuchten flüssigen grind droben in besondern Capitel verordnet haben.

Nach verschinener zeit sol das vmbgewendte auglid des tags offtmals mit folgendem wasserlin wol erwaschen werden / welches du also bereyten solt:

Ein gedistilliert breyt Wegerich wasser / Rosenwasser / jedes vier lot / weissen krefftigen siernen wein / jedes drei lot / grawen Augstein / Spiesglas / jedes anderhalb quintlin / Spangrün / Alaun / jedes ein halb quintlin / Goldglett / des frembden auffgedirten saffes Licij / jedes drei quintlin / Seud das wasser ein wenig mit dem Alaun / die andern stuck alle stoß zu reinem puluer / zertreib es dann sampt dem auffgedirten safft Licij fast wol mit dem wasser.

¶ Hie merck aber in sonderheyt / dz allzeit nach solcher erwachung das obgemelte Collyrium gebraucht werden sol / wo dann hefftigere vñ krefftigere trucknung von nöten / soltu die Cur widerüb zu forderst anfahen / diereil aber am euffersten bort herumb gemeyniglich ein jucken vñ beissen sich erhebt / vñ scharpffer versalzner flegmatischer feuchte / soltu dasselb ort wol bereibe mit dem gemeynen augenwasserlin / das wir droben verordnet haben / mit bestreichung oder salbung mit Schweinin spect / mit grawem Augstein vñ Rosenwasser bereyt. Dann solches benimmt allen schmerzen des juckens / vñ heyle die schwindung vñ schebigkeyt der wurzeln der auglider ic.

Fünffte Theyl der
Von der schwarzen vnd weissen
Muselsucht.

Die Muselsucht hat zweyerley vnderfcheyd, dan etliche wirt die weiß/
etliche die schwarze Muselsucht genant/ Es ist aber solcher gebrechē
nichts anders dann ein vnnatürliche verenderung der farb der haut.
Wo dann solcher gebrech sich an haarigen orten erhebt / macht er das haar
aufffallen vnd dasselbig ort plut vnd kal. Aber die schwarz Muselsucht / wo
ihr nit in der erste / die weil sie noch frisch ist / begegnet wirt / ist sie hernach vn-
heylbar. Doch wil ich dir / nach der leer vnd meynung der alten ärzet die Cur
beider solcher gebrechen anzeygen / vnnnd in kurzem / doch souil dir hierinn zu-
wissen von nöten / in disem Capitel in güter ordnung anzeygen. Vnnnd erst-
lich merck / daß solche Cur in dreierley Intention oder puucten vollbracht
wirt.

Erstlich / in güter ordnung des Regiment s / in essen / trincken / vnd derglei-
chen /c.

Zum andern / die schedlich böß vnd vberflüssig materi hinweg zunemen.

Zum drittem / in rechtem gebrauch eufferlicher hülfß.

Die ordnung der Diet fü / schreiben / desgleichen den leib von aller solcher
schedlichen materi zu purgieren. soltu dich aller maß vnnnd gestalt halten / wie
zum theyl in vorgehenden Capiteln vorgeschubner vnderfcheyd / vnd noch hernach
an vilen orten weiter angezeygt wirt. Dann wo es die weiß Muselsucht
were müßtu diezerst dit böß flegmatisch feuchte purgieren. Aber in der schwar-
zen Muselsucht halt dich aller maß wie in vorgehndem Capitel vom auffge-
brochnen Krepß gnügsamlich angezeygt ist worden. Aber die drit Intention /
mit eufferlicher hülfß die schedlich materi sampt dem schaden hinweg zunemē /
vnnnd güte narung vnd geblüt an das geschedigt ort zubringen / solt du erstlich
wissen / daß in disem gebrechen oder scheuzlichen sucht alle die hülfß vnnnd arz-
nei so wir im Capitel von den kalen plätzen des haupts / vnd aufffallung des
haars / in sonderheyt dioben angezeygt haben / fast nützlich mögen gebraucht
werden. Aber in der weissen Muselsucht magstu folgende behüg wol in son-
derheyt brauchen / Die bereyt also:

Nim des safftes von Beifüß oder Bueck / des safftes von der grossen Meuß
oder Meerzwibel / Squilla genant / jedes ein halb lot / Scharpff artich oder
Grindwurgel genant / drei quintlin / vermischs wol zusammen bereibe eufferlich
das ort wol mit ein rauhen tüch / daß es rot werde / dann bestreich es mit sol-
chen Säfften.

Bedunckt dich dann von nöten sein hefftigere herzüziehung der narung vñ
gütes geblüts / so thü jm also: Ist die weiß Muselsucht an harigem ort / soltu
dasselbig erstlich kal bescheren / dann wol reiben / vnnnd dise folgende arznei
drauff streichen / Die bereyt also:

Nim des safftes von der grossen Meer oder Meußzwibel / des safftes von
Froschpfeffer kraut / jedes drei quintlin / der stinckenden grünē Käferlin / Can-
tharides gnant / anderhalb quintlin / starkes essigs ein halb lot / Dey sam oder
saurteyg ein lot / Thü dise stuck alle in ein möser / vnd stoß krefftig vnnnd wol
zusammen / daß es ein klump werde wie ein pflaster / das streich auff ein tüch vñ
legs vber / dann solches wirt blasen ziehen / vnnnd also die narung bringen zum
geschedigten glied. Wann die blasen auffge faren sind / so leg ein Zölbletlin da-
rauff / vnd bestreichs auff drei tag lang mit butter. Dann damit du ein schöne
lebliche farb widerbringest / vnd das haar widerumb am selben ort wachsen
machest / soltu diß nechst folgend stuck brauchen / das vermisch also:

Nim des außgepreßten safftes vñ Stabwurz / Metram kraut safft / des ob-
gemelten safftes von der grossen Meerzwibel / jedes ein halb lot / gebirant Meß
schenhaar

schonhaar anderhalb quintlin Weinsteinöl oder laugen ein lot / Klares Terpentins geleutert / darinn Harz oder weych Bsch / jedes anderhalb lot / Feigbonenmehl / reingepülvert Fenugrec / Teysam oder saurteyg / jedes drei quintlin / Honig dritthalb lot / Gummi Armoniac der in essig wol erbeygt vnd damit zertribe sei / Seud alle dise stück mit einander / das es ein pflaster gebe / das leg auff das schadhafft ort / dann solches wunderbarliche krafft vnd tugent hat / die haar widerumb wachsen zumachen / vnd der haut jr natürlich lebliche gestalt widerumb zubringen.

Weiter aber / wo die schwarz Muselsucht auffgebrochen vnd schadhafft were / soltu jm also thun : Erstlich erwäsch das ort gar wol mit der biß darinn Menwelwurzeln gesotten sei / die magstu also bereyten :

Ein Menwel oder Grindwurzeln / Taubentropff / vnd der bitteren Feigbonen / Dise drei stück siede in 3 wahlaugen / damit wesch das ort / dann bicke oder hawe es mit ein flieten / vnd setz rings herumb wasseräglin an / damit die schedlich materi vnd das böß geblüt alles her auß komme / dann brauch diß nechstfolgend stück / das bereyt also :

Ein Loßl / Weinsteinöl jedes drei lot / Terpentin vier lot / Bleien / Auripigment / jedes drei quintlin / sublimiert Quecksilber ein quintlin / des safts von Menwelwurzeln dritthalb quintlin / Schweinin speck der geschmelzt oder zerlassen sei / Venedischer Seyffen jedes dritthalb lot / Spangrün fünff quintlin / Brotbecker rüß vierdritthalb quintlin / gebrant Bappeit fünff quintlin / Goldt vñ Silberglet jedes zwey lot / Quecksilber mit nütcheern speydel getödt / nach erheyschung des gebrechens / vermischs wol mit einander in ein möser / das es ein jäblin gebe / das brauch biß zu der reinigung solches gebrechens / vnd alles geschedigt fleysch hinweg sei. Würde es dann von nöten sein / magstu solches geschedigt fleysch auch wol mit dem roten expuluer hinweg nemen / dann den schaden trücknen vnd zühaylen mit dem jäblin von der roten Mini bereyt / vñ mit Alaunwasser oder dem jäblin von Silberglett bereyt / ic.

Von Bittermalen / Flechten / vnd scharpffen

beißendem grind.

Bittermal / flechten / vnd beißender juckender grind seind fast geschwister / Blind (wie man pflegt zusagen) mit einander / darumb ich sie alle mit einander in einem Capitel begreiffe / haben jren vrsprung von scharpffer versälzener flegmatischer feuchte / vnd mag sich solcher gebrechen / fürnemlich die bitterflechten an manchem ort des leibs erheben / als am hals / der stirn / auff dem rucken / armen vnd henden. Solcher flechtender grind erstreckt sich nach der lenge oder fläche / in die ründe circelweis / sol er in dreyerley Intention Cuert werden.

Erstlich / in guter bequemer ordnung der Diet.

Sum andern / in purgierung oder austreibung der schedlichen materi.

Sum dritten / in rechtem gebrauch eufferlicher hülf vnd mittel.

Die erst Intention / nemlich die Diet vnd rechte ordnung zustellen / soltu dem bießhaffigen solche speiß verordnen von Kochkreutern / darvon ein rein subtil geblüt erwachse / als Lactic / Burret sch / Mangolt / Binetsch / vnd dergleichen / mit ein wenig Balsamung vnd Fenchel in guter züner vnd fleyschbräu gekocht / magst jm auch frische wolgesottene eyer geben / vnd lautern wolriechenden siernen wein mit wasser vermischet / aber alles was versälzen ist / dergleichen alles gekochsel oder gemüß was scharpff ist / vnd versälzene flegmatische feuchten erwecken mag / sol er vermeiden / vnd was grobe Melancholische speisen seind / als die von brotteyg bereyt werden / kopff vnd kröß / vñ alles wassergeußel / Rüs fleysch / Schweinin vnd Hasen / vnd dergleichen / ic.

Dit

Fünffte Theyl der

Die ander Intention wirt also vollbracht. Erstlich digerter die mateti mit dem sauren Essigsirup Oximel genant vnd dem Sirup von Erdtrauch vnd Violensirup mit gedistillierten wassern vermischet von Endiuientkraut/Burresch/Ohsenzung vnd dergleichen. Doch zu besserem bericht wil ich dir solchs ein exempel setzen.

Nim des Sirups von Erdtrauch oder Taubentropff bereyt Rosenhonig/ des sirups von Endiuient safft/ jedes ein lot/ des gedistillierten wassers vñ Endiuient/ Taubentropff vnd Maurraut/ jedes zwey lot. Nach dem solcher sirup auff acht tag lang eingenommen worden ist/ solt du ihm folgend purgierend trüncklin auff dise weiß bereyten:

Nim der Latwergē Diacatholicon anderhalb lot/ der Latwergē Hamech/ anderhalb quintlin/ der Latwergen von Dacteln/ Diaphoenicon genant/ ein halb lot/ mit gesottener brü oder tranck/ oder gedistillierten wassern zertreib solche Latwergen zu einem trüncklin/ darzu magstu nemen auff zwey lot Viol sirup. Oder an statt solches trüncklins magstu den bresthafftigen mit pilulen purgieren/ von Erdtrauch oder Taubentropff bereyt/ darzu auch andere pilulen nemen/ als Aggregatiua/ oder die gemeynen pilulen on sorg/ de Hieracū Agarico genant. Doch soltu in disem vnd allem andern purgieren dich berath schlagen mit dem Leibartzet/ oder etlich Regeln vnd auffmerckungen/ was in solchem von nöten zubetrachten/ ein güt wissens haben/ als ich dir an andern orten zu mehmalen angezeygt vnd gnügsame vnderrichtung geben hab.

Die drit vnd lezt Intention/ welche in rechtem gebrauch der eusserlichen hülff vnd mittel sich erhalt/ der thü also:

Erstlich solt du den schaden der Zitterflechten mit ein rauhen groben tüch wol bereiben/ nach solcher bereibung den nechsten mit folgender behung wol waschen vnd begiessen/ Die bereyt also:

Nim des aufgepriessten saffts von Menwelkraut zwey lot/ Kleien ein lot/ des essigs darinn stuck vñ der grössen Meerzwibel erbeygt seind/ drit halb lot/ gemeynes Alauns/ Spangrün/ jedes drei lot/ sublimiert Quecksilber ein halb quintlin/ Steinsalz ein scrupel. Vermisch dise stuck wol zusammen/ vnd laß den drittentheyl fast gemächlich einsieden vnd brauchs wie obgemeldt. In solchem fall magstu auch fast nützlich dis folgend sölblin brauchen/ welches fast krefftiglich ein jede Zittermal oder Flechten schnell hinweg nimpt vnd vertreibt/ Das bereyt also:

Nim Venedischer Seyffen drei lot/ die schab erstlich fast dünn dann stoff sie gang wol zu einem teyg/ reingeriben Venedisch Glässcherben anderhalb lot/ Kleien drei quintlin/ des starkriechenden weychen Gummi/ Storax liquidage nant/ des schwarzen wolriechenden vngeselschte Laudani jedes ein halb lot/ Goldt vnd Silberglett/ jedes fünff quintlin/ Quecksilber mit nüchtern spey chel getödt ein lot/ klares Terpentins/ Loröl/ jedes drit halb quintlin/ vermische es wie sich gebürt zusammen/ daß es ein sölblin geb in rechter dicke/ vnd brauchs dann es ist bewert. In gleichem fall magstu auch Weygenöl brauchen/ welches man auff ein saubern glatten ampöß bereyt mit ein glüendē eisen/ oder das öl vonn bitteren Feigbonen gleichermaß bereydet. Oder bereyt dis folgend sölblin/ welches ober die maß nützlich heylsam/ vnd bewert ist/ für allen beissenden grind/ zittermal/ vnd flechten. Wirt also bereyt:

Nim Schweinin schmalz/ Loröl/ jedes ein lot/ des sölblins von Rosen bereyt/ drei quintlin/ Auripigment ein halb lot/ sublimiert Quecksilber/ Silber vnd Goldglett/ Bleiweiß/ Quecksilber mit nüchtern spey chel getödt/ jedes fünff quintlin/ Vermischs wol zusammen in ein Märmel oder glatten steinin mörser/ dann das Metall würde sonst das Quecksilber ansich nemen vnd verschlinden.

Ein ander sölblin welches sehr güt zu reude/ grindt/ zittermal/ flechten/ vnd schunden/

Schunden Bereyts also: Nim des außgepreßten safftes von Menwelkraut / breyt Wegerich safft / Nachtschatten safft / jedes ein lot / zerlassen Schweinin schmalz / grüner Poplen salb / jedes vier lot / vnzeitig Rosenöl Myrtillen öl / jedes zwey lot eyerdotter öl dritthalb lot / Goldt vnnnd Silberglet / jedes drei lot / grawen Augstein / Tutia genant / ein lot / gebiät Blei anderhalb lot / Blei weiß dritthalb lot / Quecksilber das getödt sei / neun quintlin / vermischs wie ob gemeldt / zusammen zu einem linden sölblin.

¶ Weiter soltu mercken / das in obgemelten gebrechen sehr nütz vnd güte ist / das solche glieder gehebet oder erwaschen werden mit der bü darinn Bap pelkraut / Taubentropff oder Erdtrauch / Menwel oder Grindwurtzel / Ger sten / Kleien ganze Granaten öpffel gesortten damit vorhin wol begossen / eh das man obgemelte sölblin brauche. Wer auch in solchem grind vnd schiebig keyt vnreinigkeyt vorhanden / die mundificierens oder reinigens bedöfft / sol es geschehen mit dem roten erzpüluerlin / welches solchs alles hinweg nimpt / on alle beschweriß vnd schmerzen / alsdann soltu mit obgemelter Cur fort faren /c.

Von den hizbläterlin so einem im angesicht auffspringen vnd schweren.

DW angesicht pflegen erwan kleine rote bläterlin auffzuspringen / wela che darnach zu ein weissen vnd gelben pföchlin werden. so man sie auß struckt / geben sie ein eyterbüzlin. Solche rote bläterlin zuuertreibē / solt du erst ich den leib / vnd fürnemlich das haupt / von aller schädlichen vberflüs sigen materi purgieren mit dem schwarzen marck der langen Cassia fistulae rō ren / der Latwergen Diacatholicon / vnd der Latwergen von Rosen / affte be reyt. Wo es dich auch bedunckt von nöten sein magstu ein ader schlagen oder auff den rucken vnd schulter Schrepff öpff oder Ventosen setzen / mit auffha wen der haut / oder hinder die ohren wasseräglin setzen. Doch soltu hierinn be trachten die Reglen so hierüber von den alten ärzten angezeygt wordē sind / wie zu mehmalen gemeldet. Eufferlicher hülff halben brauch zeitigende arz nei die lindere vnd senfftige. damit solche hizbläterlin zu eyter zubringen / wel che du also bereyten solt: Nim Weiß lilienzwibel oder wurzel die in der äsch en weych gebraten / oder inn wasser weych zumiß gesortten seien / vier lot / des marcks von gebraten öpffeln drei lot / grosser Rosin zwey lot / frisch Enten schmalz ein lot / Dise stuck stoß alle wol durch einander / das es ein pflaster ge be / das lege vber solche hizbläterlin / wann sie dann zeitig werden / so thū sie mit ein steten auff vnnnd reinige sie vom eyter mit disem folgenden Sölblin: Nim darzü klares Terpentins zwey lot / Honig dritthalb lot / bitter Feigbonē mehl anderhalb lot / Sarcocolle ein halb lot / vermischs ordenlich zusamē / wie sich gebiät zu einem sölblin / vnd brauchs wie ge sagt / dann es ledigt ab / vnd bessert wol alle verharre grobe materi.

Du magst zu vollkommener erweychung vnnnd reinigung disß folgend Cerot fast nützlich brauchen / Bereyts also:

Nim des erweychten schleims von Ibischwurzel / von Fenigrec / vnnnd der fetten schwarzen Feigen / jedes ein halb pfund / Leinöl sechs lot / klares Ter pentins dreilot / Bennenschmalz / Entenschmalz / jedes dritthalb lot / Gold glet drei lot / Zerlaß dise stuck ob einem linden kol feurlin wol / vnnnd thū also vil wasser darzü / das es in rechter bequemer dicke werde / dan solchs reinigt krefftig die vberblibene materi / vnd gibt dem angesicht ein schöne farb.

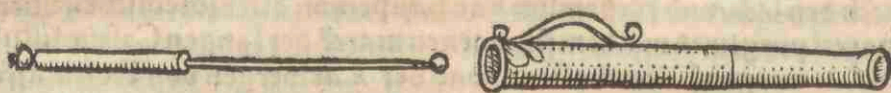
Von der Fistel der augwinckel.

Wiewol

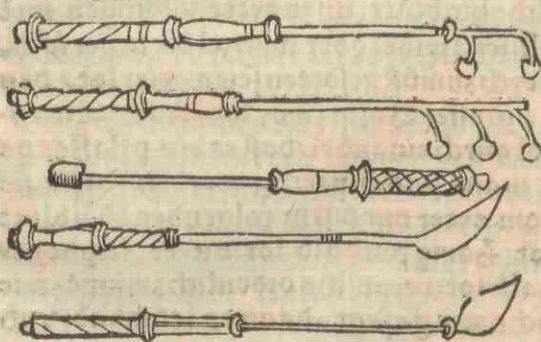
Fünffte Theyl der

Wiewol wir droben einsonder Capitel gesetzt haben/darinn die gründlich Cur vnd heylung aller fisteln in gemeyn angezeygt wirt/hab ich dir doch dieses orts auch insonderheyt die recht art der gründlichen Cur der fisteln der augwincel anzeygen wollen/damit du hierin etlicher sonderer griff warnemest/ auch etlicher bewerter stuck in solcher Cur von nöten/ mit manglest/ &c.

Erstlich soltu wissen/dass die fistel der augwincel gemeyniglich ihren vrsprung hat von ein kleinen geschwerlin solches augwincels vnd wirt vö solcher fistel das bein verratt vñ zerstört. So du nun solche fistel vnderstehn wilt zuheylen/müstu erstlich den ganzen leib/vñnd hernach fürnemlich das haupt wol reinigen von aller schedlichen vberflüssigen materi vñnd böser feuchtigkeit dann soltu im güte ordnung vnd Regiment setzen/dass solche materi vñ schedliche feuchte sich weiter nit erheben möge/als du hierinn in diesem Büch gnügsamlichen bericht finden wirst. Wann solchs alles verordnet vnd beschehen alsdann soltu die Cur der fistel angreifen vnd fürhanden nemen/ Vñnd erstlich/welches der best vnd süglichest anfang ist/das mundloch der selbigen erweiteren/welches du leichtlich magst zu wegen bringen erstlich mit dem roten erzpüluerlin dann mit dem Kugelin oder Trochiscen De minio, das ist/vö roter Mini bereyt wo es von nöten sein würde Zum letzten magstu solche fistel auffschwellen mit ein hartgetrebeten truckenen schwammen oder einem meysel von ein stücklin einer auffgedörten Zärbis gemacht. Wann solchs beschehen/vñ die fistel weit gnüg offen soltu sie mit nechst folgendem Instrumentlin durch ein silberin rölin brennen oder Cauterisieren bis auff das



bein innerhalb der nasen Das silberin rölin soltu aber der visach halbe brauchen/damit die nebenort der fistel desto weniger verletzt werden. Wann solches beschehen/soltu ein ander Cauterium haben Oliuale genant/damit sol hinweg genommen werden/alles das so vom bein zerstört ist.



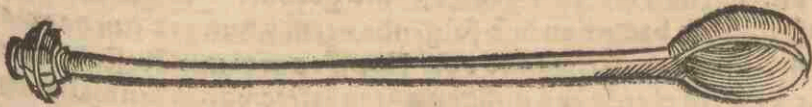
Zum letzten sol das bein mit einem andern Cauterid/ so vnder disen hieneben bezeychneten darzu am bequemsten/durchboret werden doch alle zeit mit dem silberin rölin/damit das gesund fleysch keinn schaden entpfahe/oder gebiant werde.

Dies ist die art vnd meynung/welche der trefflich Wundarzet Guilielmus Placentinus im brauch gehabt hat/welchen ich diser zeit fürhanden

hab mit seinen Instrumenten zu zuriichten/vñnd in Lateinischer sprach im Truck zugeben mit fast kurzer erklärang/dieweil solcher trefflicher Author in Teutschen Landen nie getruckt ist/ &c.

Aber in solcher Cur sol allzeit güte achtung gethan werden/dass man mit höchstem fleiß das fleyschlin des augwincels verschone/dann also würde es von dem auglid gescheyden/welches dem Chirurgo sehr vnweisslich vñnd den bliesthaffigen sehr vngestalt machen würde vñnd ein flerang geben. Darumb die fleissigen erfarnen Wundarzet/damit sie solchen vnradt vermeiden/das gang aug mit einem silberin löffelin beschirmen Wie du sein soim vñnd gestalt hernach am nechst folgenden blat verzeychnet siehest.

Wann



Wann solches beschehen/ sol der schade/wie anderer brandt/bis zu abwey-
chung des brandruffens Curiert werden/nemlich/ mit erweychung des beins/
alsdann heyle es firt an/wie droben von verrattem vnd zerstorre gebein ange-
seygt ist. Wann solche verrattung vnd zerstörung hinweg genommen ist/ soltu
den schaden reinigen oder mundificieren mit dem Mundificatiue von Rosen-
honig bereyt/dann mach darinn fleysch wachsen mit disem folgenden Mundi-
ficatiue/Welches du also bereyten solt:

Nim klaren Venedischen Terpentin ein lot/ Myrrhen/ Sarcocollæ/ jedes
ein halb quintlin/ Weir auch ein quintlin/ Bonenmel anderhalb quintlin/ Ro-
senhonig ein halb lot/ des bitteren Aloes ein scrupel/ vermisch zusammen/dan
es macht wunderbarlich fleysch wachsen. Damit du aber solchen schaden voll-
lend zuheylest/ vnd beschliessest/ soltu das salblin brauchen von roter Mini be-
reyt/ Alaunwasser/ vnd ein schließpüluerlin/ 2c. Dis ist die gemeyn Cur der Si-
ffel der augwinckel. Aber was dir hierinn weiter von nöten sein wirt/ findestu
güthen bericht in ein besondern Büchlin von vns beschriben/ von allen fehlen
vnd gebrechen der augen/ 2c.

Von vnnatürlicher vngestalter röte vnd

auffzug des angesichts.

So das angesicht/ aller meyst vmb die nase herumb bis auff die wange
vnnatürlich rot wirt/ nennen wirs in Teutscher sprach gemeynglich
ein auffzug/ aber die gemeynen Chirurgi Guttam rosaceam, Vnd wirt
solcher gebrechen etwan mit bläterlin vnd psinnen/ vnd etwan on die selbigen
erschen/ etwan wirfft er auch auß/ vnd schifert sich/ 2c.

Vnd hat solche scheuzliche verunreinigung des angesichts ihren vrsprung
von grobem zerstorrem geblüt/ so zum theyl verbrant ist. Darumb auch solcher
gebrech für ein erbliche krankheyt gehalten wirt/ vnd von etlichen ein anzey-
gung oder anfang der malzei oder feldsucht. Diser gebrech erzeygt sich auch ge-
meynglich Winters zeit/ vñ wegen der zusammen tringenden dünst vñ dämpff
mehr wann andere zeit.

Solchen scheuzlichen gebrechen vnd verunreinigung recht gründlich zu Cu-
rieren/ soltu dir drierley rechnung oder Intention fürnemen.

Die erst/ daß du im ein solche ordnung der Diet fürschiebest zuhalten/ dz ob-
gemelte schedliche feuchte/ darvon diser gebrech seinn vrsprung hat/ vnd verur-
sacht wirt/ mit mehr erwachsen/ sich erheben oder zunemen möge.

Die ander/ daß mit fleiß solche schedliche böse materi durch bequeme purgie-
rung vnd andere gebürliche reinigung aufgetriben werde.

Die drit/ daß du wissest die eusserliche hülf vnd mittel recht zubrauchen.

Die erst vnd ander Intention betreffend/ ist an andern gelegnen orten vñ
enden genügsamlich von vns meldung gethan/ derhalben dises orts vnnötig
su wider ä fern. Aber von eusserlicher hülf wil ich dir in kurgem etlich bewer-
te sehr nutzliche stuck verordnen vnd anzeygen/ welcher du dich in disem gebre-
chen fast nützlich gebrauchen magst/ vñnd erstlich ein nutzliche waschung oder
behung Die bereyt also:

Nim Menwelwurz/ der Welschen oder frembden Aphodillwurz (vñnd
nit von den Heydnischen Goldlilien/ als vnser Apotecer pflegen) jeder vier
lot/ Meerzwibel/ Essig zwey lot/ Auripigment ein halb lot/ Schwebel drit-
halb lot/ Stos diese stuck alle wol zusammen/ vñnd lege mit nassen tüchlin ober

Fünffte Theyl der

den gebrechen/dann darvon wirt der gebrech bald getödt. In gleichem fall magstu auch fast nützlich brauchen diese folgende vermischung: Nim das clar oder weiß von ein frischen ey/zerschlahe oder klopfes wol mit Rosenwasser/Wegerichwasser vnd ein wenig des aufgepreßten saffts von Menwelwurz/darunder thū gar ein wenig sublimiert Quecksilber. Item Essig mit Kleien gesotten vñ mit ein wenig Rosenwasser vermischet/ist auch ein nützlich hülff. Desselichen das obgemeldte öl von den bitteren Feigbonen bereyt. Dieweil aber solche stück etwas scharpff sind vnd ezend/so thu nach dem du sie ein bequeme zeit gebraucht hast die schenlich farb vnd wundzeychen/ vnd verhar tung der haut hinweg zunemen diß folgend salblin brauchen:

Nim des saffts von Menwelkraut bereyt Wegerichsaft/ des saffts von frembder Aphrodill wurzel/ jedes anderhalb quintlin eyerdotteröl dritthalb lot klares Terpentins ein lot/ Limonen saft drei quintlin/ gebrätes Alauns ein quintlin/ getödt Quecksilber ein lot/ Myrtillenöl/ vnzeitig Rosenöl/ jedes sechsthalb quintlin/ vermisch alle diese stück zusammen in ein bleien möser mit stetigem umbühren auff ein stund lang oder mehr/ doch on das Quecksilber/ wie zu mehmalen gemeldet mit dieser salben solt du den gebrechen schmieren oder salben so wirtu wunderbarliche hülff vernemen. Vnderweilen magstu diß folgend Collyrium auch nützlich brauchen/ welches du also bereyen solt: Nim der weissen augenpfflin/ on den Opium bereyt/ anderhalb quintlin/ Pomeranzen oder Limonen saft mit den rinden zerstoßen vñnd aufgepreßten Granatenspffel saft/ der ein wenig gesotten sei/ zwey lot/ des saffts von sauren Trauben den mann Agrest nennet/ Rosenessig jedes vier lot/ grauen Augstein Bleiweiß jedes dritthalb quintlin/ Goldt vñnd Silberglet/ jedes drei quintlin/ alle diese truckene stück zu reinem puluer gestossen/ in öl vnder einander vermischet/ vnd auff den schaden gestrichen.

Von schädigung der Nasen.

Die offen schädigungen der nasen sind sehr sorglich vnd gefehrlich/ dann sie gemeynlich ein böse art des Krebs ansich nemen/ so seind auch solche schädigungen desto vnheylbarer/ von wegen der vngeschicklicheyß solches glied zum verbinden/ oder daß auch die heylung von wegen der flüß vñ reynigung des hirs gehindert wirt.

So du aber solche schädigung Curieren wilt/ soltu vor allen dingen/ vor vñ eh du solche Cur fürhänden nimmst/ den ganzen leib vnd das haupt mit fleiß reinigen vnd purgieren von der schädlichen materi/ die solches ein vrsach vñnd dann dem besthafften güte ordnung vñnd Regiment fürsreiben/ des er sich halte vnd gebrauch/ zu fürkommen daß solche schädliche materi sich nit widerumb im leib erwecke oder zuneme/ wie dann solches in allen solchen gebrechen in sonderheyt wol warzunemen ist/ als wir zu vilmalen angezeygt haben. Dieweil aber solche schäden wenig vñnderscheyd haben der Cur halben/ soltu dich der selbigen Cur fürnemlichen gebrauchen nach dem ein jeder solcher schaden sein art hat. Doch damit dir gar nichts mangle/ das dich in solcher Cur verhin dern möchte/ wil ich dir etlich bewerte nütliche stück/ deren du dich in solchen schädigungen in sonderheyt gebrauchen solt/ auff s trewlichst anzeygen. Darumb merck erstlich/ wo solcher schaden eyterig/ vñnd sehr ein frist/ soltu in erstlich wol reinigen vñnd seubern mit dem offgemelten roten erzpuluer/ oder mit der grünen Apostel salben/ mit dem braunen erzsälblin Aegyptiacum gnant/ vermischet. Wann dann solcher schaden gnügsamlich gereinigt ist/ so brauch diß folgend stück also bereyt:

Nim vier Granatenspffel/ zwey saure vñnd zwey süsse/ des auffgetrücknetz saffts Licij zwey lot/ gelber Mirabolanē ein halb lot/ breyt Wegerichwasser/ Rosen

Rosenwasser/ jedes drei lot/ Ragenwadelkraut wasser/ des wassers der gar-
ten schößlin von Brombeerstauden/ Vogelkraut wasser/ oder von disen Kreu-
tern/ wann es in der zeit ist daß mann sie haben mag / den safft/ jedes ein lot/
vermisch alle erzelte stuck wol zusammen / laß mit einander sieden. daß es in der
dicke werd wie Honig/ streichs auff leinin säßlin/ vñnd legs auff den schaden/
dann es reinigt/ macht fleysch wachsen/ vñnd heylet. Weiter magstu mit weni-
ger müß vñnd ringerm kosten diß folgend stuck auch fast nützlich brauchen zu
jeder schedigung der nasen.

Nim Granaten spffel safft der frisch außgepreßt sei/ laß in sieden mit We-
gerich safft/ Hundszungenkraut safft/ vñnd ein wenig Alaun / Brauchs in den
schaden/ dann solches hilfft vber die maß wol/ mit trüeknen / reinigen/ fleysch
wachsen machen/ vñnd heylen.

Item diß folgend Sälblin magst du gleichermaß auch brauchen/ Bereyts
also:

Nim von den fruchten die wir droben zum aller ersten verordnet vñ beschri-
ben habenzwey lot/ vnzeitig Rosenöl/ das vorhin in ein Bleien mößer ein gü-
te weil vmbgerürt worden sei/ daß es gleich erdicke/ des nim auff drei lot / gra-
wes Augsteins/ Tutia genant/ gebrant Blei/ Spießglas/ jedes drei quintlin/
Bleiweiß dritthalb quintlin/ Gold vñnd Silber glet/ jedes ein lot/ der rinden
von gelben Myrebolanen auff das aller reinest vñnd subtilest gestossen vñnd
gepüluert/ ein lot/ des saffts vonn zarten schößlin der Brombeerstauden / oder
an statt der selbigen dreyt Wegerichkraut safft/ ein halb lot/ Thü diese stuck al-
le widerumb in den bleien mößer/ vñnd rür sie wol vmb mit einem bleien stöffel
auff zwö stunden lang / so gibts es gar ein kößlich nützlich heylsams sälblin zu
aller schedigung der nasen / oder so du wenigere oder ringere trüeknung be-
darffest/ so bereyt diß folgend sälblin:

Nim des gemeynen weissen sälblins das mit Campher bereyt sei/ vnzeitig
Baumöl/ eyerdotter öl/ jedes anderhalb lot/ Rosen sälblin dritthalb lot / oder
wo du die selbig nit hettest/ magstu an sein statt nemen des gemeynen weissen
sälblins/ nach der meynung Galeni bereyt/ Silber vñnd Goldglett/ des gra-
wes Augsteins drei quintlin/ gebrant Blei/ Spießglas/ jedes anderhalb quintlin/
Augsteins dreyt Wegerich safft/ Nachschatten safft/ jedes anderhalb quint-
lin/ vermischs mit langem vmbtrüren in einem bleien mößer/ aller maß wie ob-
gesagt ist/ daß es ein dünnes sälblin gebe/ rei

Von schedigung des angesichts/ vñnd den sel- bigen angehüngen theylen.

Die schedigungen des angesichts haben keinen besondern vnderseyd
in der Cur von obgemelten schedigungen. Dieweil aber das ange-
sicht ein sonderliche zier vñnd wolstand des Menschen/ sol der Wund-
arzet grossen fleiß ankeren/ daß er solche schedigung sauber vñ rein heyle/ kein
grüb oder hocherhabene wundmal nachbleiben laß/ sowil jm immer mützlich.
Darumb ist sehr nützlich vñnd güt/ daß er zu solchem schaden das sälblin von roter
Mini bereyt/ brauche. dann dasselbig ein sehr schönen narben oder wundma-
sen gibt. Inn andern allen soltu dich halten/ wie in nechstvorgehndem Capi-
tel von schedigung der nasen auch angezeygt ist / nemlich/ wie ich dich vnder-
richtet hab/ einn jeden schaden nach seiner art in gemeyn zu Curieren:

Von schedigung des Munds/ Biller/ Zanffleyschs/ vñnd anderer angehüngen oder mituer- wandten ort.

Fünfft Theyl der

Allen disen schädigungen des munds der biller, vnd zanfleyschs, vñ den selbigen mituervandten orten, als der halsmandel, des zepfflins, vñ dergleichen, sol erstlich, wie zu vilmalen gemeldet vnd angezeygt, die schädlich böß materi genzlich außgetriben, vñ der leib darvon wol gereinigt vnd purgirt werden, alsdann Curier solche schädigung wie in beiden aller nächstvorgehenden Capiteln angezeygt worden. Doch wil ich dir auch solcher Cur erliche sonderliche nützliche stuck in kurzem erzelen, vñnd an diesem ort angeygen.

Vñd erstlich, wo die schädigungen solcher ort sehr scharpff vnd bissig seind, vñmblich fressen, vñnd sich sehr gifftrig erzeygen, so zertreib ein wenig von dem braunen egenden sälblin Aegyptiacum genant, mit Granatenöpfel safft, vñ brauchs. Oder wo die schädigung der biller sehr gifftrig vnd schwarz, soltu im solche arznei dar für bereyten:

Nim Granatenöpfel safft, breyt Wegerich wasser, jedes sechsthalb lot, Hartrygel oder Beinhülzin blüet, ein halbs hendlin voll, des braunen egenden sälblins Aegyptiacum genant, dritthalb lot, des frembden auffgedürtten safftes Licij ein quintlin, Seud dise stuck mit einander den dritten theyl eintrucks dann wol auß, damit bestreich den schaden.

Weiter magstu alle solche geschwer des munds, die brenne, mundfeule, vñ dergleichen schädigung der Biller vñ zanfleyschs wol schwencken vñd erwaschen mit diser folgenden bü die bereyt also:

Nim gerollter Gersten, des sauren sälblins Sumach, Granatenöpfelblüet, Hartrygel blüet, breyt Wegerichkraut, der zarten schöflin von Brombe, standen Linßen jedes ein halbe handvoll, zwen saur vñd zwen süß Granatenöpfel, Rosenwasser, breyt Wegerich wasser, jedes ein halb pfund, des frembden auffgetrückneten safftes Licij, Maulber safft, Rosenhonig, jedes ein halb lot, rohes Maunns dritthalb lot, der abgeschlagenen rinden von gelben Myrabolanen ein lot, Bagenwadel ein halb hendle voll, Dise stuck alle vorhin wol zerstoffen vñd zerquetscht, vermisch zusammen, vñd laß sieden, daß der drittheil einsiede, dann seihe es durch, vñd brauchs wie ein Gurgelwasser den mund on vñderlaß damit zuschwencken vñd spülen, dann solches ist ein treffliche vñnd gewisse hülff für obgemelte schädigung, ic.

Von schründen vñd spaltung der leffzen, vñd des munds.

Die schründen des munds vñnd der leffzen werden allein geheylt mit dem gemeynen weissen sälblin mit Campher bereyt, bestrichen. Weiter magstu aber auch das sälblin von Turia bereyt, brauchen, vñd eyerdotteröl, vñd solche schründen oder auffspaltung mit Gerstenwasser vñd Wegerichwasser offte waschen, oder diß folgend sälblin bereyten, welches ein jede schründen heylet, an welchem ort des leibs die selbigen seind, Bereyt sie also:

Nim vnseitig öl, eyerdotteröl, jedes dritthalb lot, Bleiweiß ein halb lot, gebriant Blei anderhalb lot, Gold vñnd Silberglet, jedes fünff quintlin, Spießglas, graue Augstein, jedes vierdthalb quintlin, Rindern vnßblit, Bibern vnßblide, jedes zwey lot, des safftes von Wegerichkraut, Nachtschatten safft, jedes dritthalb lot, laß die öl vñd feyste mit den säfften der Breuter sieden, daß sie sich damit verzeren, dann seihe es durch, nim souil weiß Venedisch Wachs darzu, daß es ein sälblin geb in rechter bequemer form oder dicke, vñd mi ch die andern stuck in einem mörser wol darunder, so hastu ein sehr nützlich kostbarlich sälblin zu jeder verschründung.

Weiter solt du auch wissen, dz in diesem fall das Maunwasser sehr nützlich, heylsam

heylsam vnd gutt ist/sonderlich mit gedistilliertem breyt Wegerich wasser bereydet/den schaden damit wol erwaschen/eh du obgemelte salblin brauchest/
2c.

Vonder bösen gifftigen schedigung des angesichts/Noli me tangere genant.

W den leffzen des munds/den wangen/vnnd vmb die nase herumb erhebt sich gar ein scheuzlicher gifftiger gebrechen/welcher von den jezige Wundärzten seiner gifftigkeit halben Noli me tangere,dann er nit be-
rürt sein wil/genant wirt/vnd hat gemeyniglich solcher scheuzlich gebrechen sein anfang vnd vrsprung von einer Warzen die vnderhalb sehr breyt ist/vnd hart/mit schmerzen/scheuzlicher dülcher farb/ nit hoch vber die haut erhaben/vnderweilen rings vmbher umblegt mit auffgeschwollenen getrungenē äderlin/voller grobes Melancholischs geblüts.Wann dann solche Warzen anfehlet auffbrechen/nimpt sie sehr schnelligklich zu mit allen bösen zu fällen/die dem gebrochenen Krepes folgen/2c.

So dir nun ein solcher schaden in der Cur fürkompt/soltu dich aller massen halten/wie ich dich in besondern Capitel vom auffgebrochenen Krepes drotten vnderrichtet hab/Dann wir oft gesehen haben daß solcher schaden seinen vrsprung entpfangen hat von ein kleinen apostem oder geschwer Melancholischer art/darumb soltu hierinn die Cur der selbigen wider in gedechnis bringen. Doch wil ich dir nach vnserm gewonlichen gebrauch auch in disem Capitel etliche sonderliche vnderweisungen vnd leer geben/vnd erstlich dis folgendtlich güte bewert stück zu solchem gebrechen verordnen vn beschreiben/welches du also bereyten solt.

Nim Scharlachkraut/rot Maursteinbrech/jedes ein handtuoll/ Nacht-
schatten ein halbe handtuoll/zwen saurer Granatenöpfel/Judenkirschen/
oder Schlutten ein halbe handtuoll/stoß dise stück krefftig vn wol/daß du den safft darauß mögest pressen/darzu nim des frischen auffgedörten safftes Licij fünf quintlin/laß mit einander sieden/daß es in der dücke werd wie der gemeyn Honig/das leg mit säßlin auff den schaden/vnd beschirms oben mit einem pflaster von grawem Augstein oder Tutia bereyt.

Item/wann die schedigung vorhin wol gereinigt vnnd geseubert ist/dienet auch vber die maß wol Tutia vnd Spießglas/mit ein wenig gebrant Blei in den schaden gesehet. Aber solchen schaden zureinigen vnnd seubern/behelt vnder allen andernetzungen das rot erzpuluer den preis.Der safft von Zundkraut ist in disem fall auch sehr nützlich/ krefftig/vnd gut/ desgleichē ein salblin von dem gemeynen weissen salblin mit Campher bereyt/mit dem safft von Nachtschatten kraut/Wegerich safft/vnnd ein wenig Tutia vermischt. Weiter magstu in solchem fall auch nützlich brauchen die stück/so wir von der Cur des Krepes angezeygt haben.

Vonder schedigung der Kelen/Hals/vnnd mituerwandten theylen.

W den hals vnd die gurgel herumb erhebt sich vilmals schedliche schedigung mit drüsen/erwan hol vnd tieff/erwan on alle hōle/die haben gemeyniglich iren vrsprung von kalten feuchten. Solche zu Curieren/solt du erstlich/wie jedes mal inn kurzem gemeldet wirt/den leib von allen schedlichen vberflüssigkeyten gifftiger materi wol reinigen vnd seubern/nachmals ein güte ordnung stellen/dz solche schedliche materi sich nit weiter erhebe. Die-
weil wir aber auch in ein besondern Theyl diser vnser vollkommenen Chirurgie

sei ein besonder Capitel gesetzt vnnnd verordnet haben / von den schwerenden halsdrüsen. solt du dasselbig Capitel solchen schaden zu Curieren / fürhanden nemen vnd nach notturfft dich darinn besehen. Doch damit ich dich dieses orts nit ganz ledig abziehen laß / wil ich dir etlich sonderliche Regeln vnd sonderliche bewerte stück setzen vnd ordnen / deren du dich fürnemlich gebrauchē solt. Vnd erstlich soltu wol warnemen vnd dem bresthafften gēzlich verbieten / alles das so kalter vnd feuchter natur ist / oder den leib erkalten vnd erfeuchtere mag. Weiter wer auch nützlich / daß du im zu der wochen zwey mal des morgens nüchtern auff einer Castanien groß nechst folgende arzney eingebest / die schedliche materi außzuführen. Die bereyt also:

Nim des Sirops von fremdden wolriechenden Stichasblümen bereyt / Rosenhonig jedes zwölff lot / Violsirop acht lot der purgierendē wurzel Turbit / die / wie sich gebürt / bereyt sei anderhalb lot der Trochiscen oder Kugel lin von Dannenschwam dütthalb lot / weissen Imber fünff quintlin / scharpff außerelesenen Zimmet einhalb lot / Engel süß drei lot / Enßsamen sibē quintlin / gerechten vngeslichten Tiriac drei quintlin / schönes weißes Zuckers zehē lot / Seud den Zucker sampt den Siropen vñ Rosenhonig zu rechter bequemē dicke / wie ich dir einn besondern bericht geben hab in meiner kleinen vñ grossen Teutschen Hausapoteccken die andern stück stoß alle zu reinem subtilem puluer vnd vermischs darunder zu einer Latwergen. Wann die schedlich materi innerhalb des leibs obgemelter maß gnügsam ich gereinigt ist / soltu außerehalb die selb auch hinweg nemen vnd den schaden wol seubern von allem vnflat vnd vberflüssigkeyt mit dem braunen ezenden säblin Aegyptiacum genāt oder mit Kugel lin oder Trochiscen de Minio, das ist / vñ roter Nim bereyt.

Aber in weychen vnd zarten personen / welche den schmerzen nit vertragen oder dulden mögen / mit dem roten erzpüluerlin / Auffß leest zu vollkommener heylung sol der schaden mit Alaunwasser wolerwaschen werden / darnach magstu erwan säslin darein legen mit Rosenhonig bestrichē / oder das Mundificatiue von Rosenstrop bereyt / &c.

Hier merck auch in sonderheyt / die weil diß schedigung vor andern heffrige trücknung von nören hat / dz mann auch zu der zeit der schließung solche vberflüssige feuchte trücknen muß / darumb gar nützlich vnnnd güt ist / daß in solchen schäden von der salben Ceraeos gnant / oder von der grünen Apostelsalb einn gelegt werde. Aber von anfang der Cur magstu wol mit ein leinin tücklin folgendes säblin sters vberlegen. Welches du also bereyten solt:

Nim weiß Liliēöl / Leinöl / jedes drei lot / Rosenöl / Myrtillēöl / jedes anderhalb lot. Golde vnnnd Silber glet / rote Mini / jedes zwey lot / des weissen Diaquilon pflasters mit dem Gummi bereyt acht lot. Hemeln vnd Bocklin vñ schlit / jedes fünff lot / Schiffbeck / Griechisch beck / jedes drei lot / des saffts vñ Hundszungen kraut acht lot / Vermisch diß stück alle zusamen / vnnnd laß mit einander sieden so lang / daß es von farben ganz schwarz werde / vñ der safft gēzlich verzert sei / dann seihe es durch ein starck grob hāssin tück / vñ truckts krefftig vnnnd wol auß. thū dann weiter darzū klaren lautern Terpentin acht lot / des fremdden Gummi Oppoponacis dütthalb quintlin / Ist es zu weych / so nim Wachs darzū / souil daß es in zimlicher dicke werde / nit zu hart noch zu weych. Diß pflaster oder Cerot hat die krafft vnd tugent / daß es reinigt vnnnd seubert / macht auch damit fleysch wachsen / heylt vnd beschleust solche schedigung / &c.

Welcher aber solcher Cur nit vermag aufzuwarten / der mag solche schedigung mit der zeit heylen mit dem safft vñ der linden Hundszungen / damit den schaden gewaschen vnd die frischen bletter vbergelegt. Die weil aber solches kraut wenigen bekant / aber doch in den offenen schäden treffliche Wirkung bringen mag / hab ich dir sein gestalt hernach am nechsten blat auffreissen laßen / &c.

Von schädigung des Ruckens.

Lebliche contrafactur der
linden Hundszung.



Die offenen schäden / als wir auch im Capitel von der verwundung dieses orts angezeygt haben des ruckens / seind auß vilerley visach haben sehr ge sechlich / wie dann an gemeltem ort gnügsamlich angezeygt ist / darumb dieses orts vberflüssig zu wideräfern. In der Cur haben die schäden dieses orts auch keinn besondern vnderscheyd vor der Cur anderer schäden / als wir droben in einer gemeynt angezeygt haben. Darumb du die selbig leer vnd treulich vnderrihtung widerumb für die hand neme solt. Doch solt du in diesem schaden in sonderheyt mercken vnd wissen das die argnei von wegen der vile der neruen vnnnd fürrefflicheyt des marcks des ruckgrabs vil milder vnnnd senffter sein sol dann in andern offnem schäden. Darumb in faulen schäden solcher ort das Sälblin Apostolorum genant / mit also vil des braunen Sälblins Aegyptiacum genant genügsamist. Deygleichen den hefftigen eyter in solchen schäden zu reinigen / thüt dir genüg das Sälblin von Rosenhonig bereyt / mit Epffichkraut safft / Sarcocolla / Alphodill wurzel / Terpentin / vnd der bitteren Feigbonen mehl.

In hollen vnnnd tieffen schäden soltu nit leichtlich scharpffe waschung oder sprüzung brauchen / damit die neruen / oder das marck des ruckgrabs vö solcher scharpffe nit geschädiget werde / dar auß dann grosser

vnradt entstehn würde / als kramppff giche / spannen vnnnd thenen der neruen. Wo es sich aber füglich schicken möchre / das solche tieffe hole grubbechte schäden on verlezung der neruen vnd geäders geschnitten werden möchten / were es vil nützlicher vnnnd besser / wann das mann / wie gemeldet / scharpffe argnei dar zu braucht. Fürnemlich wann die tieffe solcher schäden vnder sich / vnnnd die öffnung des schadens vber sich gericht ist. Wo es aber vnnmöglich ist solche schäden zuschneiden müstu die Cur vnderstehn mit scharpffer waschung / den selbigen von aller vnreinigkeyt zuseubern vnd reinigen / welche waschung du also bereyten solt:

Ein der laugen die von Rebholz äschen bereyt sei / drei lot / des roten egpüluerlins ein halb lot / Sarcocolle ein quintlin / Rosenhonig drei lot / vermisch es zusamen. vnnnd sprüz es warm in den schaden / vnd hab acht das solche waschung allzeit auff zwenzig stunden lang in ein solchen schaden bleib / vnd in der tieffe behalten werde damit es sein wirkung möge vollbringen / dann vor solcher zeit kan es nit wirken.

Von solcher argnei wirt das schedlich böß vnnnd vberflüssig fleysch hinweg gefressen on allen schmerzen / vnd wirt also der eyter vñ alle vnreinigkeyt damit außge furt on schmerzen / vnnnd der böß eyter in einn güten verwandelt.

Wann solche schäden gnügsamlichen gereinigt seind / welches du erkennen magst so güt gesund fleysch widerumb darinn wechset / als dann soltu gemelte argnei nit wider brauchen / sonder an statt der selbigen wech den schaden mit Gerstenwasser vnd Honig von Rosen bereyt zusamen vermischet / vnnnd thüt ein wenig des Mundificatis daran / von Rosenhonig auch bereyt mit dem Terpentin vñ Sarcocolla / wie solchs an vilen orten anzeygt worden. Wann solchs alles beschehen ist / soltu zu der heylung vnd endtlichen beschließung furt farer

Fünfft Theyl der

wie droben in sonderheyt von solchen schäden in einer gemeyn angezeygt ist worden.

Weiter soltu dich auch halten inn ordnung der Diet/ purgierung des leibs/ vnd was in solchem fall weiter betrachtet werden sol/ wie ich dir des ein nützlichen bericht geben hab in gemeynen Cur aller offnen schäden/2c.

Von offnen schäden der Brust.

Die offnen schäden der brust haben für sich selbst kein vnderseydt der heylung vor andern offnen schäden/ darumb soltu sie heylen einn jeden nach seiner art/ wie von den selbigen in einer gemeyn geschriben vnnnd angezeygt worden ist. Wer es aber sach das in solchen schäden ein verrattet zerstört sein were/ vnd der schad nit durchgieng/ alsdann müstu mit grösserer geschicklicheyt vnderstehn alles was von solchem sein zerstört ist/ hinweg zunemen mit bequemen Instrumenten/ oder scharpffer arzney/ wie dich solches am besten vnd nützlichsten bedunckt/ also/ das du solches sein entplößest/ das böß vberflüssig fleysch bis auff das gesund hinweg schneidest/ vnd wo es füglich geschehen mag/ auch zuletzt solches sein Cauterisierest. Aber wie du dich in allem solchem weiter halten solt/ ist droben in besondern Capitel von der Cur vnd reinigung der zerstörten sein gnügsamlich angezeygt.

Item wo solche schäden erscheinen als ob sie durchgiengē/ so ist nit wol möglich das sie vom grund auffrecht Curirt werden mögen/ dann mann muß sich besorgen/ das die scharpffe der arzney den innern fürtrefflichen gliedern schade bring/ vnd tödeliche gefehlicheyt er wecke. Darumb du solche Cur müst vnderstehn zu vollbringen/ aller mass wie im Capitel von verwundung der brust gesagt ist/ dann daselbst ich dir vil güter nütlicher stuck angezeygt hab/ derē du dich hierinn auch heylsamlichen gebrauchen magst.

Von den schäden der Arm.

Die schäden der arm haben kein vnderseydt in der Cur/ welche wir dir in gemeyn zu allen schäden verordnet haben/ allein das ein jedes nach seiner art/ wie wir dann alle solche offnen schäden vnderseyden haben/ in sonderheyt Curirt werde/ vñ fürnemlich wil in solcher Cur der arm ganz rüwig vnd still vor aller bewegung gehalten werden.

Von schäden vnd schründen der brust.

Die schäden der brüst oder dutten seind gemeynlich tieff/ hol/ oder grubt/ vnd von wegen der lucken substanz solcher ort/ haben gemeynlich irn vrsprung von hitzigen apostemen/ von gerinnung wegen der milch/ auch vnderweilen von kalter feuchte/ vnnnd seind gemeynlich sehr schwerlich zu heylen/ nit allein innerlicher vrsach halben/ sonder auch die weil solche ort ganz vngeschickt zu verbinden.

Die Cur solcher schäden anzugreifen solt du vor allen dingen/ wie allzeit in sonderheyt gemeldet wirt/ die schedliche böse materi vnd feuchte auß dem leib treiben/ den selbigen gantzlich darvon reinigen vnd purgieren/ nachmals zuverhütung das solche nit mehr wachse/ güte ordnung der Diet vnd Regiment anstellen/ Dann reinige vnnnd seuber auch ausserehalb den schaden mit dem roten erzpuluer/ welches alle vberflüssigkeyt hinweg erzet on schmerzen/ dar auff leg das pflaster von roter Mini bereyt/ Aber die ganz brust oder dutten solt du mit diser folgenden arzney umbgeben/ die bereyt also:

Vñ Gerstenmehl/ Bonnenmehl/ Linsenmehl/ jedes ein halb pfund/ Seid sie

ſie mit einander in ſüſſem geſottenem moſt / daß es in der dicke werde wie ein müſpflaſter / das ſtreich auff ein tüch / vnd ſchlags allenthalben wol vmb die büſt / dann es trücket / löſet / vnd mildert den ſchmerzen / trücket auch die milch auß. Iſt aber bei ſolchen ſchäden der büſt hefftiger ſchmerzen ſo nim Bappeintraut / broſam vñ brot / ſeuds mit einander in einer Hünnerbrü zumüß / vermüſch darunder ein wenig Butter / Roſenöl / ein dotter von einem vñ ein wenig Saffran / daß es in der dicke werd eines müſpflaſters / das brauch / wie obgeſagt / dann der ſchmerzen wirt gar ſchnell darvon geſtillet.

Ein ding ſolte auch in ſonderheyt wol mercken vnd warnemen / nemlich / daß du den meißel nit zu lang machest / nemlich / von weiß Dipeamwurzel / oder vñ andern oberzeiten auff / chwellenden ſtücken gemacht. Die büſt ſolte auch in einſchlingen oder binden an den hals hengen / damit ſie nit in dem vnderſich hangen die herzüfließende materi deſto leichter anſich nemen. Aber wie ſolcher ſchaden weiter zu heylen / hab ich dir gar ein weitläuffigen bericht geſetzt in meinem neuen groſſen Hebammenbüch / darinnen alle ſehl vñ gebrechen ſo weiblichen perſonen widerſehen mögen / genügsamlich tractiert werden.

Die weil aber inn ſolcher ſchedigung nit wenig in der Cur behüfflich iſt / ſo man die milch außtrücket / ſolte der bieſthafften perſonen vnder weilen der Pilulen eingeben von Rhabarbara bereyt in der gröſſe einer Zifererbs / in einem trücketlin breyt Wegerich wasser vñd Frawenminz wasser / darvon die milch in ſonderheyt wol getrücket wirt.

Weiter begibt es ſich aber auch oft vñd vilmal / daß von ſcherpffe wegen der milch die warze der büſt auffschwundet / Solchs zuwenden vnd vertriben ſolte die ſelbig mit diſer nach folgenden arznei ſchmierem vñ ſalben / Die bereyt also :

Ein des Roſenſälblins / vnzeitig Baumöl / jedes drei lot / breyt Wegerich ſafft ein lot / Zelberin vnſch / ie driehalb lot. Gold vñd Silberglet / jedes ander halb lot / gebrant Blei / Bleiweiß / Tutien / jedes drei quintlin / Spießglas ein halb lot / weiſſen Weirauch ein halb quintlin / Beſigleter erden / roten Armeſche Bolus / jedes ander halb quintlin. Diſe ſtück alle vohin reingepüluert / thū zuſamen in ein bleien mſiſer vñ rür es wol durch einander auffzwo ſtunden lang / daß es ein ſälblin geb in rechter bequemer dicke / das brauch wie obgemeldet. Aber auffſo leſt ſolte diſe ſchwunden vollend zu heylen vñ zuſchließen mit dem ſälblin von roter Mini bereytet / oder dem gemeynen Bleiweiß pflaſter / oder mit Alaunwaffer zu vollkommener heylung.

Von den ſchäden die ſich erheben innerhalb der Ohren.

Innhalb der ohren erhebt ſich offtmals ſchedigung vom flüſſen des haupts / darvon ein gſchwer oder apoſtem vermüſcht wirt / welchen dann ſolche ſchedigung folget / welche gemeynglich faſt ſchwerlich zu heylen iſt / von wegen der vngeſchicklicheyt des orts / dann die arznei nit wol dahin gebracht werden mag / ſo verhindert auch das hirn die heylüg nit wenig / welches alle ſeine vberflüſſigkeyt dahin ſchicket zu dem geſchedigten ort / die weil auch ſolches ort nit allein zart / ſonder auch nechſt den fürtrefflichſten gliedern einem mag es die ſcherpffe der arznei die zu ſolcher heylung von nöten / nit leiden oder vertragen. Derhalben die Cur ſolcher ſchedigung auff das aller milteſt vñd ſenfft eſt angefangen werden ſol / dann gemeynglich zu anfang ſolcher ſchedigung gar leichtlich hefftiger ſchmerzen erweckt wirt.

So du nun die Cur ſolcher ſchäden für die hand nemen wilt / ſolte du erſtlich

Fünfft Theyl der

den gangen leid/darnach auch das haupt wol purgieren/ vnd von aller bösen
schedlichen feuchte entledigen/ welchs füglich geschehen mag mit gütz wol-
geordneten hauptpilulen/ als den Pilulen von Agarico, Azaieret, Aggrega-
tura, vnnnd dergleichen/ wie du solche selbst/ oder auß rath eines verstandigen
Leibartzets/ oder auß der vnderichtung meiner grossen Practic der gangen
Leibartznei/nc. Weiter soltu jm auch bequeme gütz ordnung fürsreiben/ der
ren er sich brauch zu vermeidung solcher schedlichen feuchten.

Ist dann solche schedigung noch frisch/ vnd kürzlich entstanden/ so soltu ein
vermischung bereyten von Rosenhonig/ eyerdotter öl/ vnd ein wenig Sarco-
colla/ desselbigen ein wenig warm in ein ohr treyffen/ dann darvon wirt sol-
che schedigung gereinigt/ vnd in der heylung gefördert. Oder zu reinigung des
eyters in solchem schaden/ magstu wol dise folgende arzney bereyten vñ brau-
chen:

Nim einn gangen süßen frischen Granatenapffel/ den seud ein wenig also
ganz in weissem siernen wein/ dann stoß in also mit schalen vnnnd kernen wol
sumß/ truck den safft krefftig vnd wol darauß/ nim darzu reinuerscheumpres
vnd wolgeleuterts Honigs fünff lot/ laß widerumb mit einander sieden/ daß
es werde in rechter bequemer dicke wie der Granaten Honig/ darvon brauch
in das geschedig ohr den schaden zumilttern. Wilt du dann daß solche arzney
baß reinige/ vnd mehr ansich ziehe/ so nim weiter darunder klaren Venedische
Terpentin ein lot/ das vermisch zu zwey lot obgemelter arzney.

Die weil aber gemeynlich/ wie auch obgesagt/ bei solchen schäden in der
erste hefftiger schmerzen ist/ bedörffen wir darumb in solchem fehl vnd gebre-
chen auch hefftigere trucknung. Darumb eyeröl allein für sich selbst in einem
bleien möser zertriben vnd wol vmbgerürt/ dz es ein dicke vberkom/ ein treff-
liche arzney ist in diser schedigung/ dann darvon wirt der schmerz gestillet/ vñ
die materizum auffgang bereydet. Desgleichen magstu auch inn solchem fall
nützlich brauchen süßer Granatenspffel safft/ mit dem kraut vñ Teschelkraut
vnd Weggras vermischet/ mit ein wenig des saffts Licij zertriben/ vnd messig-
lich auffgesotten/ also in die ohren gethan/ reinigt vnd heylt es ein jede schedi-
gung der ohren die frisch ist/ oder mit lang geweret hat. Desgleichen der safft
von Schelkraut auffgedürt/ vnd mit erst gemeltem frembden safft Licij vnnnd
ein wenig weissen Weirauch/ Sarcocolla/ vnd Rosenhonig vermischet/ vnnnd
in die oren gethan/ ist vber die maß ein nütliche treffliche hülf/ dan solche sche-
digung sehr wol darvon gereinigt/ vnd mit frische fleysch er fället/ auch zulest
gänglich zu der heylung getrücknet werden.

Wo aber solche schedigung jezund veraltet ist / oder ein zeitlang geweret
hat/ auch vom eyter sehr vnrein ist/ alsdann soltu sie mit nechst folgendem
sälblin wol reinigen/ Welches du also bereyten solt:

Nim Honig zwey lot/ Spangrün vier quintlin / Alaun ein halb lot/ Epf-
fichkraut safft/ Weggras safft/ saur vnnnd süß Granatenspffel safft/ jedes ein
lot/ Reinige oder clarificier erstlich die säfft / dann setz mit einander auff ein
sanfft kolsenrlin/ vnd laß mit einander sitziglich sieden/ daß es werd in der di-
cke wie Honig. Disß Aegyptisch sälblin/ dann also mag es auff Teutsch genant
werden/ reinigt vber die maß wol alle vnpletige eyterige schedigung mit ringen
beleydigung der bresthafftigen. Wer aber solches sälblin etwas zusch arpff/ so
vermisch in gleichem gewicht als vil darzu des grünen Apostelsälblins/ Wan
die schedigung gnügsamlich gereinigt ist/ so nim Hamerschlag der wol abgeri-
hen sei mit Granatenspffel safft / thü darzu ein wenig des frembden auffge-
dörten saffts Licij (der wirt gsamlet vom stechenden Buchsbaum/ ein freyb-
gewechts bei vns) vnd ein wenig Sarcocolla/ weissen Weirauch/ vnnnd bitter
Aloes/ Solche stuck soltu wol zusammen vermischen/ so hastu ein treffliche arz-
ney solche schedigung gewaltig vnd wol zutrücken vnd heylen.

Weiter

Weiter auch/ wo gleich solche eyter ein scherpfte haben / oder einn dünnen flüssigen eyter/ vñ vmb sich freffen/ soltu gleichermaß obgemeltes Aegyptisch sâblin brauchen/ dann es auch in solchem fall sehr nütz vnd krefftig ist. Oder wo es dich nützlicher oder bequemer bedunckt. so brauch das rot espuluer mit dem gemeynen weissen Campher sâblin vermischet / vnd obgemeltes bereytes Samerschlags so vil als des roten espuluers ist. darzu gethan.

Ist die materi hitzig so soltu abspülungen oder waschungen bereyten/ vñnd in das ohr thun / darzu brauch der roten edlen Rosen/ Linsen/ Gersten Weggras/ vnd Zucker/ dann solches sehr nützlich vnd heylsam ist. Aber so die materi kalter vnd grober natur ist so nim an statt solcher stuck Honig mit wein vermischet/ vnd laugen die nit zuscharpff sei/ damit Sarcocolla zerreiben/ dan solche zureinigen in sonderheyt von nöten ist.

Die weil aber von zartigkeit wegen des orts. von solcher arznei vnderweilen schmerz erweckt wirt/ darvon sich möcht hitz vñnd geschwulst erheben/ sol der Wund arzet sonderlichen fleiß ankeren / solchen schmerzen mit folgender dampffung zufüllen vnd mildern/ nach der selben ein wenig eyerdotter öl mit Butter darenin treyffen/ Den dampff bereyt also :

Nim Bappelkraut/ Violkraut/ Camillenblumen/ des Weissen Seeinkle/ Dillen jedes ein handvoll. Regenwürm drei lot feyße Thomaszucker / grosser Rosin/ jedes zwey lot/ thu diese stuck alle zusammen in einn topff oder hasen / geuß wasser dar über oder ein gute Hüne/ biß die nit gesalzen sei / vñ laß mit einander den halben theyl einsieden/ damit soltu das ort behen/ vnd in das geschedigte ohr den dampff darvon entpfahen mit einem hülz in drächterlin/ wie du hieneben sein gestalt verzeychnet siehest.

Von andern gebrechen der ohren / dergleichen so etwas von gewürm/ stein oder dergleichen / in ein ohr kommen ist/ wie man das selbig herauß ziehen sol/ vñnd andern gebrechen dises orts begegnen vnd zu hülf kommen mög/ findestu weitem bericht an eum andern ort von vns beschriben.



Von schädigung des vndersten bauchs.

So die schädigungen oder offene schädē des vndersten bauchs nit durchgehnd biß inn leib hinein haben sie kein andern vnderseyd der Cur/ dann als vñ allen andern offenen schäden droben in einer gemeyn / doch von einem jeden in sonderheyt gesagt ist. Wo aber die schäden solches orts durchgiengen/ vnd jezund sich in ein fistel verwandelt hetten / so wirt ire heylung von allen alten vnd neuen Wundärzten für sorglich vñnd sehr gefeherlich geachtet/ Aber doch (wie auch der trefflich vnd hochgelobt Wundar get Guilielmus Placentinus bezeuget) die weil die natur etwan durch verborgne Wirkung mehr aufrichtet/ dann wir ihr vertrauen oder verhoffen dörfen/ soltu dich von solcher Cur nit also bald abschrecken lassen/ vñnd an der heylung gar verzagen/ sonder die verwandten des bresthafften solcher gefeherlicheyt warnen/ alsdann nützlichen fleiß ankeren/ vñnd solche schädigung dermassen/ wie vñnd durchgehnden wunden dises orts auch gesagt/ vnderstehn zu heylen.

Von offenen schäden der nachsen vñnd
Zewdüsen.

Die

Fünfft Theyl der

Die Scheidung vnder den ächsen/ desgleichen der hewdrüsen vnder der macht fallen gemeyniglich ein/ vnd werden grübecht/ mit verhartung der boit/ oder verschwielung der leffzen/ dann solche ort von natur wenig fleisch haben/ vñ tieff oder grübecht seind. Darumb wie wol sie vor andern schäden kein sonderliche vnderseydüg haben der Cur/ wil ich dir doch solches einn bessern bericht vnd vnderweisung geben. Darumb so du dem bresthafften ein rechte ordnung der Diet gesetzt/ in nach art vñ erforderung aller noturfft vnd gelegenheytt/ die hierinn wargenommen vnd mit fleiß betrachtet werden sol/ wol gereiniget/ vnd den gangen leib füglich purgiert hast von der schädlichen vberflüssigen materi/ soltu die Cur solcher schäden auff diese weis angreifen.

It das ort jezund schon eingefallen vnd grübecht/ so brauch vber oberzete hülf vnd mittel in besondern Capitel von tieffen eingefallenen schäden/ diese waschung/ mit einer sprützen wol in die tieffe hinein getribē oder gesprützt/ vnd bereyt sie also:

Ein Swahlaugen zwölff lot/ des roten ey puluers drei quintlin/ Rosenhonig zwey lot/ vermischs wol zusammen/ vñnd machs vorhin ein wenig warm/ ch du es brauchest/ vñnd wann du es in die höle hinein gesprützt hast / so verhebe das loch bald/ damit es darinn bleibe/ vnd seine Wirkung vnd krafft vollbringen möge/ dann behalt es darinn mit fäslin oder meyseln/ wie du magst/ auff zwölff stunden lang/ dann vor solcher zeit mag es sein Wirkung nit volbringe. Wann solches beschehen/ sol der schad gereinigt werden/ also/ das du in zwen tag lang weschest mit Barbierer oder Swahlaugen/ darinn feyfter Thomas oder zerfallener schwarzer Zucker zertriben sei/ oder mit Gerstenwasser vnd Rosenhonig/ also wesch es je vber zwen tag eins vmb s ander / solang das du merckest oder vermimpst / das solcher schaden von allem bösen vberflüssigen fleisch gereinigt sei/ welches du leichtlich erkennen magst/ wann sich der eyer bessert/ vñnd güte frisch fleisch in solchem schaden wechset/ welches gemeynlich geschicht nach solcher waschung/ durch welche das böß faul vberflüssig fleisch hinweg genommen wirt in dreientagen. Doch das hernach allzeit solcher schad mit der laugen darinn der Zucker zertriben/ oder mit dem Gerstenwasser vnd Rosenhonig abgospült werde/ solcher maß/ als wir oben angezeygt haben.

Wer aber in solchem tieffen hohlen grübechten schaden das loch oder der eingang zueng/ sol erstlich vor aller andern hülf der selbig eröffnet vnd erweitert werden durch den schnitt / oder mit scharpffer arzney auffgeent / als mit dem Corosifstein von Seyffensieder laugen bereyt/ rohem Vitriolöl/ den Kügelin oder Trochiscen vñ Mini bereyt/ oder dem roten ey puluer auff den meysel gestrewet/ alsdann magstu gemelte arzney nach ordnung / wie angezeygt worden/ nützlich brauchen. Wann solchs beschehen/ magstu den schaden heyle machen/ oder zu fleisch bringen mit diesem folgenden salblin/ das bereyt also:

Ein Rosenhonig zwey lot/ klare lautern Terpentin vier lot/ Epffichtraut saffe ein lot/ breyt Wegerichtraut saffe/ Wormüttsaffe/ jedes vier lot/ Seud diese stück alle mit einander sampt ein wenig Bonenmehl vñnd Linsenmehl/ jedes auff drei quintlin/ Sarcocollæ/ Myrrhen/ jedes ein halb quintlin / weissen Weir auch ein quintlin/ vermischs ordentlich zusammen/ wie sich gebürt/ zu einem salblin/ das leg mit fäslin in den schaden/ vñ von nechstfolgendem pflaster ein güte breyt pflaster oben drauff/ doch soltu solchen schaden zu der heylig zubringen/ den selben alle tag ein mal wol erwaschen mit dem wein mit Rosenhonig vermischet/ darinn ein wenig weissen Weir auch zertriben/ oder mit der laugen darinn Rosenhonig vermischet sei. Solches mit einer krummen oder schlechten sprützen/ wie sie hernach am nechstfolgendē blat verzeychnet steht/ wol in die tieffe der grübē hinein sprützen/ nach dem die selben schlecht oder schlim sind.

Das



Das pflaster welches du hierinn brauchen solt/ ordne vnd bereyt also: *Ulin* Camillendöl/ Rosenöl/ Liliendöl jedes acht lot/ *Kelberin* vnschlit/ *Kindern* vnschlit/ *Zemeln* vnschlit/ alle zerlassen jedes ein halb pfund/ *Leinöl* sechs lot/ des erweychten schleims von *Welschem* *Flöhsamen*/ *Psilium* genant/ *Ibischwurgel*/ *Fenugrec*/ vnd *Leinsamen* auff zwey pfund zusammen/ *Gold* vnd *Silberglet*/ jedes drei lot/ *roter Mini* dritthalb lot/ Von disen stucken solt du nach der rechten kunst (die ich dir an ein andern ort/ wie mann die pflaster vnd salben recht sieden sol in sonderheyt vnder wisen vnd angezeygt hab) ein pflaster oder Ce/ot bereyten/ so vil *Wachs* auff das letst darzu nemen / das es in rechter bequemer form oder dicke werde/ dann solches pflaster ist in disem vnd andern gebrechen sehr nützlich zureinigen/ miltern/ vnd erweychen. Auff's letst soltu den schaden vollend zübeschliessen oder *Cauterisieren*/ mit dem *Sälblin* von *roter Mini* bereyt vnd *Alaunwasser* mit *Rosenhonig* bereyt vnd *Rosen*/ wie dann solches *Alaunwasser* im *Capitel* vom bruch der *hirnschalen* angezeygt worden ist. Seind aber solche schaden gifftrig vnd vmb sich fressend/ sol die selbig gifftrigkeit von inen genommen werden mit folgendem puluer/ Das bereyt also:

Ulin rot *Corallen* rot edel *Rosen*/ *Granatenöpfel* schelen/ weiß *Diptamwurgel*/ schönes weißes *Zuckers* den mann *Zucker* fein inn *blawen hütlin* net/ jedes ein lot/ Dise stuck sollen alle auff's subtilest gepüluert werden/ das puluer zusammen vermischet/ brauch in den schaden/ dann in disem fall seine Wirkung wunderbarlich ist. Nachmals soltu in der *Cur* für faren mit dem *Sälblin* von *Tutia*/ das ist *grawer Augstein* oder von *roter Mini* bereyt/ welches du also bereyten magt: *Ulin* vnzeitig *Rosenöl* vier lot/ *wolzeitig Rosenöl*/ (verstehe von *wolzeitigem süßem* oder *vnzeitigem grünem starcken öl* bereyt. Die weil aber solcher vnder scheid der öl in disen landen nit bekantlich magstu für *wolzeitig Baumöl* das nemen/ so man ganz öl nennet/ vnd in *Laglin* auß *Italia* bringet/ Aber für das *vnzeitig Baumöl* das *hautöl*/ so man auß der *Prouinz* in *Geyßheuten* bringet) sechs lot/ *Myrtillendöl*/ der *grünen Poplen* salben/ jedes dritthalb lot/ *breyt Wegrich* safft fünf lot/ vnd gleich als vil *Nacht schattensafft*/ *Kelberin* vnschlit ein halb pfund/ Vermisch dise stuck zusammen/ vnd laß ob ein hellen feurlin senfftriglichen sieden/ so lang/ daß sich die feuchtigkeit der safft verzere/ sampt ein wenig *essig* den du auch daran giessen solt/ seibe es dann durch *nim* weiter darzu *Goldt* vnd *Silberglet*/ jedes dritthalb lot/ laß widerumb sieden/ thü weiß/ *Venedisch Wachs* darzu/ rürs wol/ vmb/ vnd laß sieden biß es *kolschwarz* wirt/ so hat es gnüg.

Dis *sälblin* ist nüt vnd güt/ wo mann *Mundificieren* vnd *Incarneren* wil/ das ist *reinigen* vnd *heyle*n. So mann auch auff's letst den schaden mit *Alaunwasser* weschet/ vnd dis *sälblin* drauff braucht/ schleußt es den schaden endtlich zu/ vnd ist die natürliche feuchte außstrücken.

Wo aber die *bort* solcher schaden ganz verhartet vnd *schwiele*cht seind/ vñ mit dem *roten erpuluer* solche verhartete *schwielen* nit mögen hinweg genommen werden/ soltu sie mit einem *scharffen scherlin* hinweg schneiden/ auff den schnitt mit bequemen *Cauterien* brennen/ oder das *braun Aegyptisch Sälblin* darauff legen.

Wer es aber sach/ daß der *brethafft* solches schneiden vnd brennen nit vertragen oder zulassen wolte/ solt du solche *schwielen* vnd *verhartung* hinweg

egen mit dem Corossifstein/von Seyffensieder laugen bereyt / wie solches im Antidotario beschriben wirt / wie er bereyt werden sol. Wann solche verhartung vnd schwiel hinweg ist. sol der schaden gereinigt werden mit obgemeltē roten erzpuluer oder mit dem braunen Aegyptischen Sälblin mit der grünen Apostel salben vermischet. Weiter soltu dann obgemelter weiß die Cur vollbringen/te.

Von schädigung der Schame vnd

Gemächte.

Nur der scham oder männlichen glied des mans mögen sich allerhand schäden erheben / wie an andern gliedern des Menschen / darumb solche allemaß geheylt werden sollen / wie von den selbigen in mancherley Capiteln angezeygt ist worden / dan solche schäden auch keinn sonderlichen vnderseyd haben vñ der Cur so von jeder art der schäden in gemeyn angezeygt worden. Darß du dich hierinn in der selbigen vnderrichtung genzlich gebrauchen solt / allein daß du wissest vnd merckest / daß die arzneyen vñ wegen der hitz solcher glieder so bald die giffteigkeyt dem schaden ein wenig benommen / messig kühlen sollen. Du solt auch vor vnd eh du solche schäden trücfnest / den ganzen leib von aller bösen schädlichen materi vberflüssiger feuchte wol reinigen vnd seubern / auch die herzhfließend materi von der macht vñnd herwidisen zurück treiben damit kein geschwiel ober apostem sich daselbst erhebe / darumb purgierung des leibs in diesem fall in sonderheyt nüzlich vñnd notwendig. Dann sol der schaden außserhalb auch wol gereinigt werden / welche reinigung der fürnembssten puncten einer ist / dise schäden zuheylen. Zu solcher reinigung brauch das vilgemelt rot erzpuluer / dann es reinigt on allen schmerzen / vñ bringe gar schnell einn güten eyter in solchen schäden. Die grün Apostel salb mit dem braunen Aegyptischen erzsälblin ein wenig gescherpfft / ist auch in diser sachen sehr nüzlich vnd heylsam.

Nach dem die reinigung solches schadens volbracht / welches du erkennest / wann güte fleysch wechset an statt des bösen / vñ der eyter wol gestalt vñ güte wirt / aladann soltu zu der heylung schreiten / doch geringe stücklin brauchen / als das bitter Aloes vermischet mit ein wenig Sarcocolla / gebranter Dillen vñ Zucker. Wann der schaden hiemit vom grund auff geheylt worden / soltu in vollend beschliessen oder Cauterisieren mit dem sälblin von roter Mim bereyt / in nechstvorghendem Capitel beschribē. oder mit dem weißen Campher sälblin oder dem sälblin von Tutia bereyt. Wie wol dise folgende waschung solche schäden auff das letst auch züschleusst / die bereyt mit dickem rotē wein / breyt Wegerich wasser / darinn rote Rosen / Granatenspffel blüet / vñ Myrtillen / mit ein wenig Alaun gesotten seien. Oder magst solche schädē mit dem Cicatrizatiffendlich züschliessen von rotem Armenischem Bolus bereyt / vñ droben verordnet vñ beschriben. Von erhitigung / geschwulst / vñnd engündung solcher ort / wöllen wir an andern orten diser vnserer grossen Chirurgē weiter meldung thun.

Von der Fistel des Afftern oder Maß-

darms.

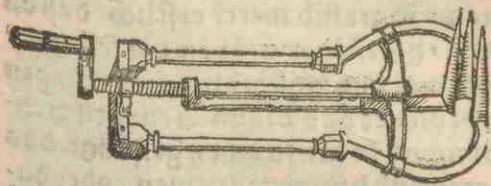
Die Fistel des Afftern oder Maßdarms hat gemeynlich iren vrsprung von faulem geschwer / oder eyterigender apostem / fürnemlich wann solches verwarloset wirt / vñ also lang anstehn bleibt / dann von dem eyter wirt das ort zernagt / daß es leichtlich zerstört wirt / darvon sich dan die fistel an solchem ort bald erhebt. Wiewol auch vnderweilen solche fistel ihren vrsprung

Ursprung hat der nahe wegen vñ hefftigem schmerzen der Feigwarzen/ oder außverhaltung der materi/ die ire gewonliche purgierung dieses orts gehabt hat/ oder außschädigung der guldin adern/ ic.

Solcher schädigungen des afftern gehn etlich durch/ etlich aber nit/ Vñ denen welche durchgehn/ erstrecken sich etlich durch solchen darm bis auff die mauß desselbigen/ aber etlich beschädigen auch die mauß/ Derz die durchgehn erstrecken sich etlich gar tieff/ etwan gegen der blasen/ oder dem ruckgrad/ oder gegen den hüfften/ vnderweilen gerad/ etwan mit selzamer krumme vñ hñle.

Zuerkennen ob solche schädigung oder fistel durchgang/ soltu warnemē der zeit/ ob solche lange leit gewert hab/ auch zum theyl daß kein hüßff oder mittel der arzney solchen schaden zu der heylung hab bringen mögen/ vñ fürnemlich wo etwan windige pläst/ oder auch der kadt durch solche fistel geht. Solches magstu auch mit dem Instrumentlin der Prob oder Süberlin fülen.

So nun die fistel sich erstreckt bis auff das meußfleysch des afftern/ soltu zu gründlicher Cur den Patienten von aller schädlichen materi vñ vberflüssigen feuchte wöl reinigen vñ purgieren/ mit verordnūg rechter Diet. nach dem die natur vñ Complexion/ sampt anderer notwendiger betrachtung/ solches erfordert. Wann solches beschehen/ soltu die Cur solcher fistel angreifen/ aller maß mit eröffnung oder weiterung des schadens/ vñ vñ tödtung der fistel/ wie droben in einer gmeyn von der Cur aller fisteln angezeygt ist worden. Solches aber zuuolbringē/ soltu erstlich mit dem Probilin oder der Bleinadel wöl vergewisset sein/ ob solche fistel durchgang oder nit/ Wo sie dann durchgeht/ so brauch folgendes Instrument/ den afftern damit auffzuschrauben/ damit du desto süglicher zu dem schaden sehen mögest.



Solches Instrument salbe wöl mit Rosenöl/ vñ schraub es fast gmächlich auff/ daß du durch verunwirung keinen schmerzen erweckest. Alsdañ soltu wöl fülen wohin sich beide öffnungen der fistel erstrecken/ vñ vñ von dem einen zum

andern die fistel durchschneiden. Wann solches beschehen/ soltu auffzwen oder drei tag solchen schaden zeitigen oder zu eyter bringen mit dem Digestiue von Terpentin/ eyerdotter/ vñ ein wenig Saffran bereyt/ Wann dann etwas von der verhartung oder dem schwielen nachbliben/ solt du dasselbig mit dem braunen Aegyptischen sālblin hinweg ehen/ oder mit dem roten espuluer.

Nachdem solche scharpffe arzneyen gebraucht wordē seind/ soltu den schaden reinigen vñ seubern mit dem Mundificatiue von Epffichkraut bereyt/ Wan der schaden also gereinigt vñ geseubert ist/ soltu in vnderstehnzuheylen/ vñ zu fleysch bringen. Wo es von nōtē sein würde/ mit Sarcocolle/ bitter Aloes/ mit klarem Terpentin/ vñ ein wenig Rosenhonig vermischet. Solche fistel in diesem fall zuheylen dienet auch sehr wöl/ von dem sālblin von roter Mini bereyt/ ein pflāsterlin auffgelegt/ deßgleichen breyt Wegerichwasser darinn der harten rinden von gelben Mirabolanen/ Rosen Myrtillenbeer/ vñ ein wenig Alauns gsorten/ mit Rosenhonig vermischet/ dann zuheylen vñ beschliesen/ diese waschung sehr nüglich zūgelassen werden mag.

Wie merck/ daß für disen gebrechen von den alten ärzten mancherley art der Cur vñ vilerley weg ersücht worden seind/ dardurch der bresthaft vber die maß gepeinigt vñ gemartert/ vñ etwan durch hefftigen schmerzen ein newe hñg vñ apostem erweckt/ welche/ die weil solche nit sicher/ vñ vñ vbergangen werden.

Wie merck auch weiter/ wo sich solche fistel höher wann das meußfleysch erstreckt/ etwan auff drei oder vier zwerchfinger nach der lēge des darms/ dñ

Fünfft Theyl der

dann obgemeltes schneiden solcher fistel mit zügelassen werden sol / dann wo solches geschehe / würde hernach der bresthaffig den stülgang mit mehr verhalten können.

Darumb ist es größlich von nöten in diser vnnnd anderer handwircung der Chirurgei / daß du in der Anatomia gantz wol geübt seiest / welche dir anzeygung gibet / welche mauß an diesem darm den selbigen schleußt oder auffstüht. Wo du dann auß vnuerstand der selbigen eine verlegest / müß von not wegen solcher wircung eine geschwecht werden. Darumb wo du solche merckest sole du dich der Cur nit bald vnderwinden / darmit du nit größern verweiß wann ehr vnd rhüm erlangest / wie dich hierinn auch in sonderheyt warnet der trefflich Wundarzet Albucasis. Darumb ist es besser in solchen schädē / welche on größern vnrat mit vō grund auff geheylet werden / daß mann Curam palliativā brauche / das nennen die neuen Wundarzet / wo mann einn schaden dermaßen Curiret / daß er sich ansehen laßt als ob er gar hinweg genommen sei / aber doch der recht burg noch darhinder stecke / als wir die veraltet materi auch also verheilen / daß sie nit wol zuerkennen etc. Solcher Cur müßt du dich auch gebrauchen / wo die fistel durchgeht vnd sich bis auff die blasen hinauff vnd andere ort hineinwertz inn leib erstreckt.

Wo aber obgemelte schäden vnd fisteln dises orts mit durchgehend / welche auß gleicher vrsach iren vrsprung haben / wie wir droben angezeygt / so sol auch vor allen dingen der gantz leib von allen schedlichen bösen feuchtigkeyten vñ vberflüssigen materi gereinigt vnd geseubert werden mit guter bequemer ordnung der Diet / alsdann sol diser schaden oder fistel aller maß geheylet vnd Curiert werden / wie droben in einer gemeyn gnügsamlich angezeygt ist worden. Aber doch / damit du einn bessern verstand habest / vnd einn satten bericht diser Cur / wil ich dich ein wenig bass berichten. Darumb merck erstlich / daß du in solchen schäden vor allen dingen die tieffe / höle / oder grüben der selbigen / dann sie gewonlich tieff vnd grübecht seind / wol vnd gnügsamlichen reinigen solt zu welcher reinigung in sonderheyt wol dienet das braun Aegyptisch erßälblin / mit gemeyner Zwahlaugen zertriben / vnd in den schaden gesprügt / das faul böß vberflüssig fleysch darinn zuuerzeren vnd hinweg zunemen / oder damit du wenigern schmerzen erweckest / mit dem roten erzpuluer mit solcher laugen zertriben.

Ist dann das mündloch solcher fistel zueng / so soltu es erweitern / vnnnd den harten schwielen hinweg ezen mit den Kugelin oder Trochiscen von roter Mercur bereydet / oder dem scharpffen Corosifstein von Seyffensieder lang gsortē. Wo du aber mit solcher hülf vnnnd obbeschubenen mitteln / wenig / oder gar nichts außrichten wirdest müßt du einzüflucht setzen zum schnitt / die ganze höle hinweg schneidend / so ferz solche fistel hol ist / damit du allenthalben mit der arznei darzü reychen mögest / Dann Mundificier oder reinige den schaden wol mit dem roten erzpuluer oder mit dem roten Aegyptischen sälblin für sich allein oder mit der grünen Apoffelsalb vermischet / damit solcher schaden von allem bösen faulen vberflüssigen fleysch vnd gar gereinigt werde / Auff das letst solchen schaden zuheylen vnd endlich zubeschliessen / soltu dich aller maß halten / wie droben vnnnd durchgehenden fistulen gnügsam angezeygt worden ist.

Wie merck aber auch in sonderheyt / daß vonzartigkeyt vnd vnleiblicheyt wegen dises orts von dem gebrauch obgemelter scharpffen arznei sich leichtlich schmerzen erhebt / darvon ein newe hiz vnnnd apoffem verurfsacht werden möchte / Die selbigen zuuermeiden oder hinweg zutreibē / soltu das schadhafft ort mit nechst folgender behung wol erwaschen vnnnd behen / oder allein den dampff darvon entpfahen / die bereydet al so:

Nim Camillenblümen / des Welschen Steinklees / Kleien / Bappelkraut /
Ibis

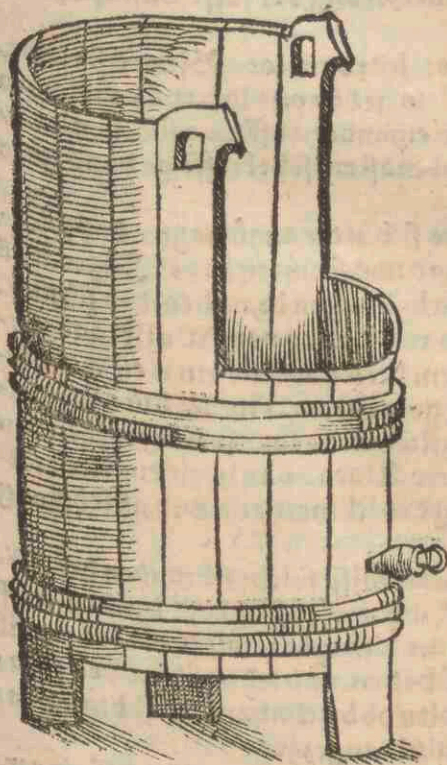
Ibschwurgel/Wullkraut/ jedes ein handvol/ Leinsamen zwey lot/ Seud alle diese stück in wasser/ den halben theyl einge sotten/ das brauch zu behen vnd dämpffen/ wie obgemeldet/ dann solcher lindert vnd senfftiget den schmerzen vber die maß sehr wol/ vnd zertheyle auch die herzu geflossene materi/ Wann solches beschehen/ soltu dich wider zu deiner vorigen Cur wenden.

Von Schrundung des afftern.

Son scharpffer versalzner vñ verbranter materi/ begibt es sich vilmales/ daß der affter rings herumb auffschündet/ desgleichen auch von hefftiger vnd vnmesziger verhartung des bauchs zum stülgang/ oder von scharpffem Cholerischem bauchfluß/ darvon solches oitzernagt wirt.

Disen gebrechen soltu also Curieren: Erstlich erweych vnd senfftige im den bauch mit bequemer linderender arzney/ vñnd ordenlicher haltung der Diet/ dann brauch im folgendes bad zum bresthafften ort/ welches du also bereyete magst:

Vñ Camillen blümen/ des Welschen Steinklees/ Kleien/ gerollter Gersten/ Bappelkraut/ Violentkraut/ Linsen/ jedes zwey handvol/ zehen süßer öpfel/ Wullkraut drey handvoll/ Leinsamen acht lot/ seyßtes zerfallens Zuckers sechs lot/ weissen Weiräuch/ bitter Aloes/ Myrrhen/ jedes ein lot/ des fremden auffgedörten safftes Licij (wirt von ein stechenden Buchsbaum gesamlet) dritthalb lot/ gemeynes Alauns fünff lot/ Seud diese stück also in wasser/ so lang/ daß der dritheyl einsiede/ das brauch/ den afftern darinn wol zubaden/ vñnd behen in einem Lendenzuber/ wo du ihn gehalten magst/ wie er hie verzeychnet steht.



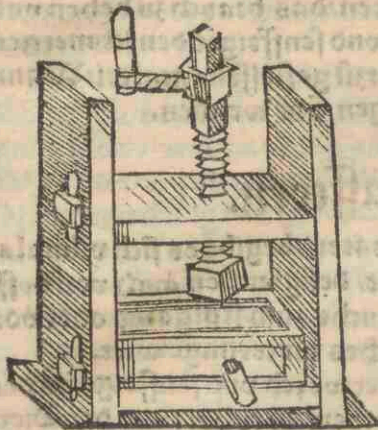
Dises bad heylet schnell vnd leichtlich ein jede verschrundung des afftern. Auff solches bad soltu diß folgend salblin brauchen die schrunden damit zusalben/ vñ bereyete es also:

Vñ Leinöl/ vnzeitig Baumöl/ jedes ein lot/ süßer Granaten öpfel safft mit ihren schalen wol zerstoßen/ dann kreffrig vñnd wol außgetruckt/ acht lot/ gemeynes Alauns ein quintlin/ Böcken vnslit/ Kelberin vnslit/ jedes drei quintlin/ Seud diese gemelte stück mit einander/ solang daß sich der safft verzere oder einsiede/ dann seihe es durch vnd brauchts.

In gleichem fall ist auch sehr nützlich vñ gut/ Leinöl allein warm für sich selbs hinein gespritzt/ daß solches heylet den schmerzen vñnd das wüten oder klöpfen der Feigwargen vñnd guldin adern/ vñnd ist ein sehr treffliche arzney zu allen gebrechen des afftern. Oder du magst solches öl auch wol mit andern stücken vermische/ nemlich auff diese weiß:

Vñ eyerdotter öl/ Leinsamen öl/ jedes gleich vil/ thü es in einn bleien möiser/ rürs ein güte zeit mit einander/ daß es in rechter diche werde/ aller gestalt wie ein salblin/ solches ist ein bewerte arzney. Oder bereyete diß folgend salblin:

Vñ des öls vonn kleinen Sanct Johans Pflirsingternen/ süß Mandelker



nenöl Pflirsichkernen öl / jedes ein halb lot. Zu solchen ölen magst du dir einn eisen schraubzeug oder presslin machen lassen wie sein gestalt hieneben verzeychnet steht. Mit diesem eisen presslin kanstu jeder zeit von solchen kernen samen vnd dergleichen in einer eil öl oder safft bereyten nach deinm gefallen / wie ich dir gnügsamliche vnderweisung geben hab in meinem newen Kreuterbüch oder grossen Teutschen Apotecke. Weiter soltu nemē zu obgemeltem sälblin eyerdotteröl Leinöl jedes ein lot / des saffts vō Teuskelkraut vō Weggras / vō Wulkraut / welche du alle auch in der not mit obbeschribenē presslin außpressen magst jedes anderhalb lot bitter Aloes drei quinclin / breyt Wegerich safft 1/2 lot Vermisch dise öl vnd säfft alle wol zusamen / auß mit einander sieden bis zu verzerung oder einsiedung der säfft. dann seihe es durch / vnd salb die schunden innerhalb des afftern damit / so hastu vber die maß ein hochnützliche sehr treffliche artzney.

¶ Ein ander sehr nützliche vnd bewerte hülf für solchen gebrechen.

Thun eyerdotteröl Leinsamenöl jedes duthalb lot / Böcklin vnshlit / Plarea eines saubers Terpentins jedes drei quinclin / weiß Weirauch Mastix Kdmer jedes ein halb quinclin Bullharg ein quinclin bitter Aloes anderhalb lot Wulkraut breyt Wegerichkraut / Hundszungenkraut / Katzenwadelkraut jedes ein handvoll. Die kreuter stoß alle wol zum ß / vnd press den safft darauff den siede mit den andern stucken / zuverzerung der säfft. dann seihe es widerumb durch.

Thun weiter darzu Goldt vnd Silberglet jedes ein lot Bleiweiß vierdhalb quinclin gebrant Blei grawen Augstein jedes vier lot / thū es zusamen in einn Bleien möiser vnd rühr es wol durch einander auß zwö stunden lang / vnd brauchts / dann es ist in disem fall vber die maß ein sehr treffliche vnd güte artzney.

¶ Zie merck aber in sonderheyt die weil es sich ettwan zürtregt / daß solche schunden des afftern innerhalb behafft seind mit schmerzen der Feigwarze oder guldin adern alsdann soltu bäder vnd behungen brauchen den schmerzen zumilttern vnd stillen / als das bad das wir dioben vom Wulkraut verordnet haben Desgleichen das Leinöl in dem bleien möiser ein weil wol vntgerürt in solchen schadē gespritzt ein wenig gewermet. Mit der hü obgemelte behung soltu auch den bresthaffigen Cüstieren darmit fettenzer fallenen Thomaszucker zertriben mit ein wenig bitter Aloes das heylt einn jedē solchen schaden vnd schwundung mit miltterung des schmerzens vnd abledigung vnd reiniung der materi.

Wo es sich aber begibt daß von obgemelter hülf solche schunden des affte n nicht heylen wolten also daß sie der heylung irer gifftrigkeyt halben trefflich widerstreben so ist von nöten daß in solche gifftrigkeyt mit dem rotē espül uerlin benommen werde. Wann solches beschehen vnd die bosshett des schadens also hinweg genommen worden ist soltu obbeschribene hülf brauchen / aller maß vnd ordnung wie ich dir gnügsamlich angezeygt hab.

Zaben aber solche schunden des afftern iren vrsprung von scherpffe innerlicher feuchte / sol die selb purgiert vnd außgetriben werden dan brauch bäder oder behungen außserhalb wie obgemeldet vom Bappelkraut Leinsamen / Bleien gerollter Gersten vnd Wulkraut. Nach dem bad bring den schadē zu eyter mit dem Digestif oder zeitigenden Sälblin / bereyret mit eyerdotteröl / vnzeitig

vnzeitig Rosendöl/ vnd ein wenig Saffran vermische/ Also soltu fortfaren biß das ort wol zeitig worden ist/ Dann reinige den schaden/ bring in zu fleysch/ vñ heyle in mit Leinöl/ eyerdotteröl/ vñnd ein wenig bitter Aloes/ in ein möser wol umbgerürt/ mit ein wenig breyt Wegerichkraut safft/ Goldt vnd Silber glett/ ic. dann vollfüre die Cur/ wie obge sagt.

Weiter von andern gebrechen/ als von Feigwargen oder Feigblatern/ vnd guldin adern/ findestu ein sonderlich Capitel in diser newen grossen Teutsche vnd vollkommenen Chirurgie/ ic.

Von schmerzhaftigen vnheylbaren schrun- den weiblicher geburtglider.

Dies Capitel möcht wol für vnnotwendig oder vberflüssig geacht weraden/ dann alle hülf vñnd mittel/ so wir im nechstvorgehenden Capitel geordnet vnd beschriben haben/ auch fast nützlich in diesem fehl vnd gebrechen gebraucht werden mögen. Doch wil ich dir/ nach alter gewonheyt/ die wir bißher in diesem vnserm schreiben gehalten/ zu besserem verstand vnd mehrerm bericht/ auch ein sonderliche vnderrichtung/ solchen schaden an diesem ort zuheylen/ anzeygen/ vnd fürnemlich ist mein rath/ daß du in solchen gebrechen vor andern stücken diß folgend sälblin brauchen wöllest/ Das bereyt also:

Nim vnzeitig Baumöl vier lot/ Leinöl zwey lot/ Böckin vnshlic/ Kelberin vnshlic/ jedes anderhalb lot. breyt Wegerichkraut safft/ Nachtschattē safft/ Weggras oder Wegtrie safft/ jedes ein lot/ Seud dise stück ob ein hellen kofeulin mit einander/ solang/ biß sich die feuchte der Safft verzere/ oder einsiede/ dann seihe es durch/ Nim weiter darzu weiß Venedisch Wachs/ sovil daß es in bequemer dicke werde/ zerlaß darunder/ dann thū es in einn Bleien möser/ vñnd rürs wol umb auff zwey stunden mit disen folgenden stücken/ Goldt/ glet dich alb lot/ grawen Augstein ein halb lot/ gebrät Blei anderhalb quintlin/ bereyt ein sälblin darvon/ das brauch/ wie obgemeldet/ eh du solches sälblin brauchest/ ist fast nüt/ heylsam vnd güt/ daß du vorhin in obgemeltem Leidenzuber die geburtglider wol behest vñnd badest/ Solches bad oder behung bereyt also:

Nim roter edler auffgedörter Rosen/ Myrtillenber/ breyt Wegerichkraut/ Weggras/ Wullkraut/ Katzenwadelkraut/ jedes zwey handtuoll/ Bappelnkraut/ Vogelkraut/ gerollter Gersten/ Linsen/ jedes ein handtuoll/ Dise stück sied allein wasser den dritten theyl ein/ vnd brauchts wie obgemeldet. Von solcher brü magstu auch ein wenig nemen/ vñ mit Rosensiropp vermische/ mit hieneben gesetztem Instrumentlin in die Beermütter treiben/ dann solches ist ein sehr treffliche krefftige vnd bewerte arznei zu solchen schründen/ desgleiche diß folgend sälblin/ welches du also bereyten solt:

Nim eyerdotteröl/ das zerlaß mit Butter/ vermisch darunder ein wenig grawes Augsteins/ vnd ein wenig gebrät Blei/ rürs in einem bleien möser wol umb/ das gibt ein sehr heylsam sälblin. Vnderweilen sollen auch solche schründen mit diser folgenden vermischung befeuchtet werden: Nim Rosenwasser/ breyt Wegerichwasser/ damit zertreib ein wenig der gemeynē weissen augzepfflin/ die on zusatz des Opiums bereyt seien/ vñ brauchts.



Von schädigung weiblicher schame/ vñnd geburtglider.

Fünfft Theyl der

Die offenen schedigungen obgemelter ort seind gemeyniglich böß vnd vnheylbar/ mit vnnatürlicher hitz oder vilem eyter behafft/ vnd habe vnderweilen ein art des Krebs/ oder flechten sunst hin vnd wider/ freysen vmb sich/ werden tieff vnd grübecht. Derhalben du dich in der Cur solcher schedigung gantzlich der vnderrichtung halten vnd gebrauchen solt/ die wir dir im Capitel von schedigung des mans rüten vnd gemacht angezeygt vnd beschriben haben/ wie wol du allzeit die gemeyne red von der Cur aller schäden zu anfang gesetzt/ in frischer gedächtniß haben solt/ einn jeden schaden nach seiner art zu Curieren/ Aber weiter zu mehrerm bericht vnd besserm verstand/ soltu vor allen dingen wissen vnd mercken/ daß die schäden di. es Orts von geleghenheit vnd eygenschafft wegen diser glider/ hefftigere wirckung erfordern dann die schäden an den fleyschigen orten. Darumb auch Galenus spricht/ daß die schedigungen vnd geschwer solches Orts kein erweychung/ sonder vil mehr erücknung erfordern. Darumb in der schedigung solcher ort insonderheit wo hitz vorhanden/ wie dann gwonlich beschicht/ diß folgend wasserlin sehr nützlich vnd gutt ist/ Das bereyt also:

Nim breyt Wegerichkraut wasser/ Rosenwasser/ jedes ein halb pfund/ der gemeynen weissen außgepfflin/ on das Opium bereyt/ drei quintlin/ der abgeschlagenen rinden vñ gelben Myrabolanen anderhalb quintlin/ Campher zwen grän/ das ist/ zweyer Gerstenkornlin schwer/ zertreib dise stuck wol mit den gedistillierten wassern/ auff das aller reinest vnd subtillest gepüluert/ damit sol der schaden wol erfeuchtet vnd erwaschen werden. In gleichem fall dienet auch vber die maß wol dises folgend salblin/ Das bereyt also:

Nim vnzeitig Rosenöl/ des salblins von Rosen bereyt/ oder an statt desselbigen/ der weissen salben/ nach der leer vnd meynung Galeni bereyt/ jedes vier lot/ Kelberin vnshlit rein zerlassen oder geschmelzt/ drei lot/ breyt Wegerichkraut safft/ Nachtschattē safft/ Wegtritt safft/ jedes anderhalb lot/ Seude dise gemelte stuck mit einander/ so lang biß sich der safft wol verzere oder einseide/ dann zerlass weiß Venedisch Wachs darunder/ als vil/ daß es ein salblin in rechter bequemer dicke oder form werde/ darunder vermisch auffß letst Goldlin/ Spießglas ein halb quintlin/ gebrant Blei ein quintlin/ Campher rein gepüluert wie sichs gebürt/ nemlich/ daß du vorhin den möiser ein wenig fett mache/ einn Mandelkernen oder drei darinn vorhin wol zerstoffen/ dan den Campher darinn zertriben ein scrupel thñ es zusammen in einn bleien möiser/ vnd rürs wol durch einander auff ein stund lang. Oder bereyt diß folgend salblin/ welches in solchen schäden vber die maß heylsam vnd krefftig ist:

Nim Rosenöl von gutem süßem zeitigem Baumöl bereyt/ vnzeitig Baumöl/ des weissen salblins Galeni/ jedes ein halb lot/ breyt Wegerichkraut safft dñthalb quintlin/ Goldt vnd Silberglet/ jedes anderhalb lot/ Bleiweiß ein lot/ grawē Augstein dñthalb quintlin/ Campher drei grän/ Vermisch dise stuck mit einander in ein bleien möiser wol vmbrüend/ &c.

Wo aber solche schäden giftig weren/ vnd sehr vmb sich freßend/ so ist kein nützlichere noch krefftigere arznei wann das rot erzpuluer/ aller maß wie solches mag gebraucht werden/ dann solches puluer tödt die giftigkeit des schädens on allen schmerzen/ reinigt den selbigen/ vnd nimpt alle vberflüssigkeit des faulen bösen fleyschs hinweg vnd bringet solche schäden zu einem guten eyter. In gleichem fall dienet auch das braun Aegyptisch erzsälbin Aegyptiacum gnant/ für sich selbst oder mit der grünen Apostel salben vermischet. Dergleichen auch Maunwasser mit gedistilliertem breyt Wegerichwasser/ vnd ein wenig saffts von stechendem Buchsbaum bereyt/ Licium genant/ damit zertriben vnd solche schäden damit wol erwaschen. So dann die giftigkeit vnd vmb sich freßende zernagende scherpfte von solchem schaden benommen/

alsdann

Als dann mögen obgemelte salben nützlich gebraucht werden. Wo aber solche schäden ein art des Krepshetten / ist es nützlich solche erstlich wol zubicken / oder mit ein schreppfflieten auffzuhawen / oder wasseräglen anzusetzen / dann solchen schaden wol erwaschen mit laugen / darinn der bittern Feigbonen gesorten. Es ist auch in solchem sal hernach sehr nützlich das braun Aegyptisch salblin in solche schäden gebraucht / dann das böß faul fleysch wirt daruß hinweg geezt / vnd das güte vnd gesund erhalten. Ist dann sterckere artzney vñ nō ten / so müstu den schaden mit glühenden Instrumenten Cauterisieren.

Wo es sich aber begeben / daß die Beermütter selber / oder ihr eingang / der hals der selbigen genant / mit solchen gebrechen oder schedigungē / die ein art der Krepshaben / wolt vberfallen oder beladen werden / welches du merckest auß dem hefftigen vnablässlichen schmerzen solches orts / mit stechen vnd beschwerniß solches orts / hitz / oder enzündung / bösem scheuzlichem gestanck / vñ enderung in mancherley farb / fürnemlich wo vor solchen zeychē das weib mit hartem geschwer vil gemeltes orts behaftt gewesen sei ein lange zeit / in welcher sie sich auch sehr vngebührlich in böser ordnung speiß vnd tranck gehalten hat / sampt andern eufferlichen wirkungen. Als dann soltu / solchen schaden zuwenden / die Cur brauchen / die wir dioben Palliatiuam / nach gebrauch der jetzigen neuen Wundartzet / genant haben / das ist / dz du den schaden nit gantzlich Curieren / sonder allein verblümen vnd verhelen müst / als ob er gantzlich Curiert were / dann wie der trefflich Wundartzet Hugo von Senis schreibt / hat er ein weibsbild in solchem schweren gebrechen mit solcher obgemelter Cur in die zwenzig jar lang beim leben erhalten in der statt Venedig.

Wo dir nun auch ein solcher schaden der Beermütter fürkäme / der gantzlich die art vnd eygenthschafft des Krepshett soltu in der Cur also fürtfaren. Erstlich müstu den gemelten schaden wol erwäsche / vnd vilmal abspüle mit nechste folgender waschung / Die bereyt also :

Nim gerollter Gersten / Linsen / roter edler auffgedürter Rosen / Nachtschattenkraut / Scharlachkraut / rot Maursteinbrech / breyt Wegerichkraut / jedes ein handtuoll / breyt Wegerich wasser / gestähelt wasser / jedes iij. pfund / Rosenwasser ein halb pfund / Wegtritt kraut / Teschelkraut / jedes ein handtuoll / Die kreuter sampt obgemelten stuckē hack klein / laß mit den wassern wol sieden den dritten theyl ein / dan seihe es durch. Zu der brü nim Rosensirup acht lot / der weissen augenzepfflin on zūsatz des Opj bereytet / Oder wo hefftiger schmerzen vorhanden were / sampt dem selbigen / fünff quintlin / zertreibs wol mit obgemelter brü / vnd brauchts wie obgesagt / mit einer sprünge oder Clisterzeug / vnd offemals den schaden damit erwaschen oder befeuchtigt. Wo aber obgemeltes Collyrium nit vorhanden / magstu wol frische Kümilch brauchen / darinn ein wenig Zuckers zertriben. Nach dem du mit solchen stucken den schaden wol erwaschen vñnd gereiniget hast / soltu mit wiechen oder fäslin diß folgend salblin einlegen / Das bereyt also :

Nim Gummi Dragant der in Rosenwasser wol erweycht sei / geuß Nachtschatten wasser / breyt Wegerich wasser / jedes anderhalb lot / daran / laß also einn ganzen tag stehn / dann nim vnzeitig Rosenöl darzu / als vil der andern stuck / vermischs zusammen in ein bleien möser / darinn rür es wol vmb auff drei stunden lang / mit Goldt vnd Silberglet / Bleiweiß / jedes anderhalb lot / grauen Augstein / gebrant Blei / jedes ein lot / Campher ein scrupel / der weissen augzepfflin mit Opium bereyt / reingepüluert / ein lot / breyt Wegerichsafft ein halb lot / Nachtschatten drei quintlin / Bilsenkraut safft vierdthalb quintlin / Saffran ein halb quintlin / rürs widerumb in obgemeltem bleien möser auff ein stund lang / vnd brauchts / wie obgemeldet / dann solches ist ein sehr treffliche nütliche artzney in diesem gebrechen.

Fünffte Theyl der Von schedigung der Hüffe/Diech/Schen- ckel vnd schinbein.

Die offenen schäden obgemelter ort habē kein sonderliche differentz oder vnderfcheydt von der Cur anderer schäden / darumb ein jeder nach seiner art nach obgemelter vnderrichtung in gemeyn beschehen / Curiert werden sol. Diaweil aber die schedigung der schinbein bei vns Teutschen sehr gemeyn / auch die selbigen nit allein der rüh vor andern schäden / sonder auch ein sonderlich baden erfordern / wil ich dir die gründtlich Cur solcher schäden et was besser erklären /c.

Solche schedigung zuheylen / vnd vom grund auff zu Curieren / sol erstlich / wie alle zeit beschehen sol / die vberflüssig schedlich materi durch bequeme purgierung vnd aderlässe hinweg genommen werden / vnd der leib darvon gētzlich gereinigt vnd geseubert werden / sampt aller hierzu notwendiger auffmerckung / alsdann sol der schaden / wie obgemeldet / nach seiner art Curiert werde. Doch soltu vber solche vnderrichtung fürnemlich zweyer puncten wol warnemen. Zum ersten / wo der schad tieff vnd grübecht ist im obern theyl des schenckels / alsdann mögen waschungen vnd weyche arzneien / von wegen der dicke der meußfleyßch / wol nützlich gebraucht werden. Es sol auch in solchen schäden der außgang weit grūg sein / vnd sonderlich da der schad am nidersten ist / oder am tieffesten hanget / damit alle vnreinigkeyt ihren bessern vnd leichtlichen außfluß habe.

Weiter aber / wo das bein auch verrattet oder zerstört ist / mit solchen tiefen grübechten schäden / alsdann ist solcher schaden gar schwerlich vnd mühsam zuheylen / ob gleich solche verrattung oder zerstörung oberhalb im bein ist / von vile wegen der meußfleyßch. Ist aber die zerstörung solches beins also tieff / daß sie biß auff das marck geht / so ist solcher schaden nit allein schwerlich / sonder garnabe vnmöglich zuheylen / wie solches Auicenna bezeuget / dan wie er spricht / Wo ein bein biß auff das marck zerstört oder verrattet ist / magst du kein andere züflucht oder errettung haben / wann daß du solches bein gar hinweg nimmest / welches dises Orts / der meußfleyßch vnd vilen gebend / sennen vnd neruen blüt vnnnd hertzadern halben / on höchste gefehrlicheyt nit beschehen mag. Wo solcher schaden sich helt an den bolzen oder gewerbe der diech / oder in ein knoren des ruckgrads / soltu die Cur gar ablassen / vnd vbergeben / dann wie obgemelter Auicenna spricht / ist kein koffnung das zerstört oder verrattet bein wider zubringen / von wegen des marcks im ruckgrad. So leret vns auch Galenus daß wir vns nit leichtlich in die Cur gefehrlicher oder sehr schwerer gebrechen des leibs begeben sollen / damit wir nit mehr verwiß vnd etwan gespötts / dann lob vnd preiß darvon erholen.

Es mag aber die zerstörung oder verrattung des beins an obgemeltem ort wol vnd füglich für einn sehr gefehrlichen vnd fast schweren gebrechen gezelet werden / von wegen der vilen musculen verhaßftung der neruen / sennen / vñ gebende / welche iren vrsprung haben von dem marck des ruckgrads. Darumb wil ich hierinn sehr weißlich von vilgemeltem Auicenna gewarner werden / vns von solcher schedigung zuenthaltē / vnd nit leichtlich vnderstehn die selbig zu Curieren / von nähe vnd fürtrefflicheyt wegen des marcks im ruckgrad / welches nit erleiden mag / daß die zerstörung der knoren des ruckgrads hinweg genommen werde. Gleichermas mag auch die zerstörung oder verrattung im obern theyl der hüffebein gleicher vrsach halben auch nit hinweg genommen werden. Darumb du dich auch solcher schäden nit leichtlich vnderwinden solt.

Damit du aber in solchen schäden nit gar verzagest / vnd alle hoffnung hinweg legest / wil ich dir doch ein kurze vnderrichtung geben / wes du dich hierinn halten solt / vnnnd erstlich von rechtem verbinden der schäden des schinbeins / welche /

welche/wie auch obgemeldet/ein besondere verbindung erfordern/nemlich/
 daß du von vnden her auff anfahest zubinden gegen dem schaden/wie ich die
 auch droben angezeygt hab in der Cur aller schäden in gemeyn/ desgleichen
 in besonderm Theyl von rechter bindung der frischen wunden/ gleichermas
 soltu auch in schedigung der diech vber sich binden nemlich/vom knie gegē der
 macht/ damit die materi von oben herab zu dem schaden keinnzūfluß haben
 könne. Wo aber obgemelte schäden der diech mit verrattung oder zerstörung
 des beins behafft weren alsdann Curier solchen schaden wie von der Cur vñ
 heylung der schäden mit zerstörung des beins in besonderm Capitel angezey-
 get ist worden. Vnd ist hierinn das nützlichest vñnd best/ daß das zerstört oder
 verrattet bein hin weg genommē werde mit schneiden oder schaben/ mit beque-
 mer erzender arzney vom fleysch abgeledigt/ so ferz/ daß du auff einn satten fri-
 schen grund kommest/ alsdann magstu es mit bequemen Instrumenten Cau-
 terisieren/dann das Cauterisieren hinweg genommen mit Rosenhonig/ oder
 dem Mandicative von Lpffichkraut bereyt. In der wochen das bein zwey
 mal mit Vitriol öl gerürt/welches dir in diesem fall wunderbarliche vñd treff-
 liche wirkung erzeygt. Nach dem das bein entdeckt nach dem Cauterisieren/
 soltu folgendes Collyrium brauchen/Das bereyt also:

Vñnd des saffes von Harstrang ein lot/ des saffes von blau Schwertelwur-
 zel ein halb lot/ Rosenhonig dritthalb lot/ gebrant wein vier lot/ Seud dise
 stuck zusammen vermischt/ wol mit einander ob ein hellen sanfften kol feu lin/
 daß sich der drittheil verzere/dann thū weiter darzu reingepülvert Myrthen
 drei quinclein/ Weir auch ein lot/ bitter Aloes ein halb lot/ vermischs zusammen/
 vñd brauchts dann nach volbrachter Mandificierung oder gnügsamem reini-
 gen füllet auß mit fleysch vñd heylet ein jede fistel vñd holen tieffen grübeck-
 ren schaden/ das entplößt bein mit fleysch beziehend vñnd obbedeckend. Auff
 den schaden an solchen tieffen holen grübeckten schäden/ ist diß folgend salb-
 lin vber die maß nützlich heylsam/ vñd krefftig/ Das bereyt also:

Vñnd gemeyn Baumöl ein pfundt/ Kelberin vñschlit ein halb pfundt/ Sei-
 genhartz Schiffbeck/ Dannenhartz/ jedes zwey lot/ Mastix ein lot/ zerlassen
 Schwein schmalz acht lot/ Goldt vñd Silber glet/ jedes vier lot/ roter Mi-
 ni drei lot/ Eisenkraut safft/ Lpffichkraut safft/ Wald oder Specklilien safft/
 jedes zwey lot/ güten krefftigen wolriechenden siernē wein sechs lot/ vermischt
 die öl feyeste vñd safft wol mit einander/ vñnd laß ob ein sanfften kol feu lin
 fast sitzighen sieden/ daß sich die feuchte der Säfte sampt dem wein verze-
 re/ dann seihe es durch/ setz wider auff ein sanfft kol feu lin/ vñd laß es wider üb-
 gemächlich sieden mit dem Glet vñd der roten Mini/ mit stetigem rüren/ daß
 es an der farb gang schwarz werde/ Dann thū weiter darzu klares Terpens-
 tins eylß lot/ des pflasters Diaquilon mit Gummi bereyt neun lot/ Laß rot-
 derumb ein wenig auffsieðe/ thū also vil Wachs darzu/ daß es ein pflaster geb-
 in rechter bequemer dicke/ das streich auff ein tüch/ vñnd legs allzeit auff den
 schaden/ die andern arzneyen so in den schaden gelegt werden/ darinn zubehal-
 ten/ Dann diß pflaster sehr nützlich vñnd gültig ist in allen tieffen holen grübeckten
 schäden/ wo die materi von nöten hat außgetribē zu werden mit zimlicher an-
 sichtigung.

In den schaden magstu auch wol brauchen die grün Apostelsalb/ vñnd vñ-
 der weilen die selbige scherpffen mit dem braunen Aegyptischen erzsalbin/
 dann solches die tieffe hole grüben solcher schäden krefftig vñnd wol reiniget.
 Oder an statt desselben magstu brauchen die Trochiscen oder Kugelin von ro-
 ter Mini bereyt/ welche vil stercker vñd krefftiger. Aber weychen vñnd zarten
 leuten/ desgleichen denen so blöder natur/ oder Cholerischer Cöplexion seind/
 Eindern/ oder weib bildern/ den soltu in disen tieffen holen schäden das rot erz
 puluer brauchen/ dann das selbig kein schmerzen erwecke/ auff einem meysel
 allein

Fünfft Theyl der

allein mit speychel befeuchtigt/ gesehwet/ oder mit wein vermischet/ vnd mit et
ner sprützen/ gleich einer andern waschung/ in den schaden gesprützt/ dann sol
ches ein sehr treffliche vnd fast krefftige arznei ist. Oder das rot erzsalbin
Aegyptiacum genant/ mit zwahlaugen zertriben/ vnd damit solche tieffe ho
le grübechte schäden wol erwaschen/ das ist ein krefftig Mundificatiue in al
len solchen schäden. Nach dem der schade also wol erwaschen ein zeitlang/ sol
auff acht tag lang das Absterfue von Epffichkraut vñ Rosenhonig bereyt/
gebraucht werden. Dann bring den schaden zu fleysch/ oder heyle in mit solche
salbin. Du solt aber weiter darzu thun ein halb lot Myrrhen/ weissen Wei
rauch/ bitter Aldes/ Sarcocolla/ jedes anderhalb quintlin.

In solchem fall ist auch sehr nützlich vnd gut/ das obgemeldt Collyrium vñ
dem Harstrang safft/ Peucedanum genant/ bereytet/ dann solches heylet sehr
wol vnd trücket krefftig/ darumb es in disen schäden sehr nützlich gebraucht
wird. Auff das letst/ solche schäden vollend zubeschließen/ soltu das grün salb
lin von Büchampffer bereyt/ welches hierinn grosse tugent hat/ mit fäselin
in den schaden legen/ vnd vnderweilen den schaden mit Alaunwasser wol er
waschen.

Von der schedigung/ so einer von hartem gehn/ oder reiten/ fratt worden ist.

LS begibt sich vilmals/ daß denen so hart reiten oder gehn mit gewonet/
oder auß anderer visach/ die haut zwischen beiden schenckeln hinweg
geht/ auß welcher schedigung der Mensch grossen schmerzen fület/ dem
soltu also helfen/ bereyt dise folgende waschung/ damit wasch vnd behe ihm
den schaden wol: Seud dürier edler Rosen/ breyt Wegerich kraut/ Myrtillen
beer oder Welscher Heydelbeer/ vñnd der zarten zweiglin oder güpfflin von
Brombeer/ stauden in wein/ vnd wasch in damit/ wie obgesagt. Nach der wa
schung brauch diß folgend salbin:

Nim des Rosen salbins/ wie im Antidotario in sonderheyt beschriben/ vn
zeitig Rosenöl Myrtillenöl/ jedes vier lot/ der grünen Popsalbin dritthalb
lot/ Goldt vnd Silberglet/ jedes drei lot/ Bleiweiß anderhalb lot/ breyt We
gerichkraut safft/ Saßwurz safft/ jedes zwey lot/ des saffts vonn sauren Li
monen anderhalb lot/ Rosenessig anderhalb quintlin/ vermischs zusamē in ein
Bleien möiser/ vnd rürs wol vmb/ daß es ein dünnes salbin gebe/ das brauch
nach der waschung/ wie obgesagt/ dann es sehr nütz vnd krefftig ist.

Weiter ist in disem fall auch sehr gut vnd krefftig Rosenwasser/ breyt We
gerichwasser zusammen vermischet/ vñnd mit ein wenig essigs vñnd ein stücklin
Alauns auffgesotten/ vnd den gebrechen damit gewaschen/ dann solches trücket
net vnd benimpt das hefftig jucken vnd beissen/ vñnd heylet bald. Nach sol
cher waschung soltu obgemeltes salbin brauchen.

Von schedigung der hend vnd fuß/ von hefftigem frost.

DOn hefftigem frost oder grosser kelte/ begibt es sich offemals daß einem
die fersen auffbrechen/ mit grausamem vnleidlichem schmerzen. Solche
schmerzhaftigen gebrechen zu Curieren/ soltu diß nechst folgend pfla
ster also bereyten:

Nim des marcks von gebraten öpfeln/ des marcks von gemeynen Rüben/
in der äschen weych gebraten/ jedes sechs lot/ frisch vngesalzen Butter/ der in
einem bleien möiser auff zwey stunden lang wol gestossen sei/ vier lot/ vnzeitig
Rosenöl drei lot. Dise stuck alle wol zusammen vermischet/ laß einn einigen wall
mit

mit einander auffsieden/ dan thû weiter darzu zwen frischer eyerdotter/ Wann du es vom feur herab hebest/ streichs pflasterweiß auff/ vnnnd brauchts auff den schaden dann solches pflaster benumpr ein jede schedigung der hend vnnnd füß so von kelte entsprungen mit linderung vnd senffrigung des schmerzgens. Oder in gleichem fall bereyt diß nechst folgend sâlblin:

Nim frisch vngesalgenen Butter/ wolzeitig Rosenöl/ Zennenschmalz/ jedes zwey lot/ nim ein grosse Rüb der schneid das hertz auß/ vnnnd mach sie in nerhalb hol/ thû dise beide stuck darein/ laß in einem bachofen wol weych bra ren/ dann stoß sie in ein bleien möiser auff ein stund lang wol zumüß/ daß es ein dünnes sâlblingeb/ das streiche pflasterweiß auff/ vñ brauchts aller maß wie obgesagt.

In solchem fall magstu auch sehr nüzlich ein bad bereyten/ mit der brü da rinn Rüben/ Camillenblümen/ Römischer Kümmel/ mit ein wenig Quittenapffel/ vnd ein wenig Quittenkernen/ die füß oder hend damit wol erwachen/ dann es benumpr den schmerzen/ vnd heylet solche schedigung. Weiter zu solcher erkeltung vnd auffbrechen der hend vnd füß/ von grossen frost/ magst du auch fast nüzlich diß folgend sâlblin bereyten:

Nim frisch vngesalgenen Butter/ Rosenöl/ Schweinnschmalz/ Leindöl/ zerlassen Kelberin vnschlit/ jedes vier lot/ weiß Wachs vier lot/ weißen Weirach drei quintlin/ Goldt vnd Silberglet/ jedes anderhalb quintlin/ grawe

Augstein ein quintlin/ Dise stuck alle wol vnnnd rein gepüluert/ vermisch mit dem sâlblin in einem Bleien möiser kreffrig vnnnd wol umbrä

rend auff ein stund lang. Gleicher weiß magstu in der eil auch

nüzlich brauchen die salb von roter Mini bereyt/ Des

gleichen die salb Basilicon genant/ welche

zu solchem auffbrechen/ sonderlich

den füßen/ sehr nüzlich/

güt/ vnd heylsam

seind.

¶ Ende.

Getruckt zu Franckfort am Meyn/ Bei Chris
tian Egenolffs Erben/ Im Jar
M. D. LIX.
im Mergen.

Die erste...
 Die zweite...
 Die dritte...
 Die vierte...
 Die fünfte...
 Die sechste...
 Die siebente...
 Die achte...
 Die neunte...
 Die zehnte...
 Die elfte...
 Die zwölfte...
 Die dreizehnte...
 Die vierzehnte...
 Die fünfzehnte...
 Die sechzehnte...
 Die siebenzehnte...
 Die achtzehnte...
 Die neunzehnte...
 Die zwanzigste...
 Die einundzwanzigste...
 Die zweiundzwanzigste...
 Die dreiundzwanzigste...
 Die vierundzwanzigste...
 Die fünfundzwanzigste...
 Die sechsundzwanzigste...
 Die siebenundzwanzigste...
 Die achtundzwanzigste...
 Die neunundzwanzigste...
 Die dreißigste...
 Die einunddreißigste...
 Die zweiunddreißigste...
 Die dreiunddreißigste...
 Die vierunddreißigste...
 Die fünfunddreißigste...
 Die sechsunddreißigste...
 Die siebenunddreißigste...
 Die achtunddreißigste...
 Die neununddreißigste...
 Die vierzigste...
 Die einundvierzigste...
 Die zweiundvierzigste...
 Die dreiundvierzigste...
 Die vierundvierzigste...
 Die fünfundvierzigste...
 Die sechsundvierzigste...
 Die siebenundvierzigste...
 Die achtundvierzigste...
 Die neunundvierzigste...
 Die fünfzigste...
 Die einundfünfzigste...
 Die zweiundfünfzigste...
 Die dreiundfünfzigste...
 Die vierundfünfzigste...
 Die fünfundfünfzigste...
 Die sechsundfünfzigste...
 Die siebenundfünfzigste...
 Die achtundfünfzigste...
 Die neunundfünfzigste...
 Die sechzigste...
 Die einundsechzigste...
 Die zweiundsechzigste...
 Die dreiundsechzigste...
 Die vierundsechzigste...
 Die fünfundsechzigste...
 Die sechsundsechzigste...
 Die siebenundsechzigste...
 Die achtundsechzigste...
 Die neunundsechzigste...
 Die siebenzigste...
 Die einundsiebzigste...
 Die zweiundsiebzigste...
 Die dreiundsiebzigste...
 Die vierundsiebzigste...
 Die fünfundsiebzigste...
 Die sechsundsiebzigste...
 Die siebenundsiebzigste...
 Die achtundsiebzigste...
 Die neunundsiebzigste...
 Die achtzigste...
 Die einundachtzigste...
 Die zweiundachtzigste...
 Die dreiundachtzigste...
 Die vierundachtzigste...
 Die fünfundachtzigste...
 Die sechsundachtzigste...
 Die siebenundachtzigste...
 Die achtundachtzigste...
 Die neunundachtzigste...
 Die neunzigste...
 Die einundneunzigste...
 Die zweiundneunzigste...
 Die dreiundneunzigste...
 Die vierundneunzigste...
 Die fünfundneunzigste...
 Die sechsundneunzigste...
 Die siebenundneunzigste...
 Die achtundneunzigste...
 Die hundertste...

Christoph Schindler
 Johann Baptist Schindler
 M. D. LIX
 in Wien

Beste Schil der großen

Landesregierung in Hannover
am 1. Januar 1811.

Bestenfalls der Provinz Hannover

Bestenfalls der Provinz Hannover
am 1. Januar 1811.

Bestenfalls der Provinz Hannover
am 1. Januar 1811.

Bestenfalls der Provinz Hannover

Bestenfalls der Provinz Hannover
am 1. Januar 1811.

Bestenfalls der Provinz Hannover
am 1. Januar 1811.



Bestenfalls der Provinz Hannover

Bestenfalls der Provinz Hannover
am 1. Januar 1811.

Bestenfalls der Provinz Hannover

