



Galeni De differentijs febrium libri duo

<https://hdl.handle.net/1874/433426>

3

GALENI
DE DIFFERENTIIS
FEBRIVM LIBRI
DVO: LAURENTIO
LAURENTIANO
FLORENTINO IN-
TERPRETE.

Venale habetur Parisius in officina De-
siderij Maheu Chalcographi, in vico san-
cti Iacobi sub intersignio diui Nicolai mo-
ram trahentis. Anno dñi. M.D.XIX.

CAESAR OPTATVS NEAPOLITANVS, LAUREN-
TIO LAURENTIANO FLORENTINO. S. D.



EMINI Laurentiane, dum in Hetruria Medicinā pu-
blice profitebamur, literar̄ nos calamitatem amicis (vt
fit) sermonibus identidē esse cōquestos. Quare daturū
te operā pollicit⁹ es, vt sexagita illa Hippocratis vo-
lumia, totidēq; Galeni opera tua lima reformatā in vslū
latinum æderentur. Tantūq; abfuturum, vt garrientium maledictis ab
honestissimo proposito deterreteris: vt hoc potius ad scribendū exci-
tare te possit. Nunc igitur lātatus sum summopere, tum q; Galeni li-
bros de differentijs febrium & latinos feceris, & cādidos ad nos mi-
seris: tum maxime q; tumultuante passim Italia, a proposito & sēpissi-
me promissis, minime desiteris. Perge mi Laurentiane. nam qui ali-
ter pleniore officio ætatem nostrā ac posteritatē tibi deuincias, pro-
bisq; ingenijs satissacias: Nostī enim quantū hæc a doctioribus & be-
ne institutis desyderētur: ne tam diu & tam turpiter cum barbaris &
ineptis scriptoribus versari cogamur. Adde, q; nō modo barbara sūt
et inepta, quæ passim Medici ex Græcis habem⁹. Sed inuersa ac pror-
sus deformia: adeo vt melius cum re medica aetum existimauerim, si
semper caruissimus hisq; male habemus. Mirum dictu, esse homines
quos inulta hæc delectent. Et diligētia, omnisq; humanitas, apprime
displiceat, an quia senticosissimi sunt, ideo ab omni cultura abhorret⁹.
Sed colluctentur licet inter indomita ac prupta, frugem nihilo mitio-
rem reposituri. Nos vero te duce, qui vtraq; lingua es absolutissim⁹,
planiora ac molliora se stabimur: cuius etiam stomachi Franciscus est
iacetus Florentinus platonicus amicissimus noster. Nobiscum etiam
sentit Nicolaus Leonicenus vir litteratissim⁹, & in Medicina Hercu-
les. Nam non minus idemq; tu in vertendo Galeno quotidie versatur,
sed Plinij, Auicennæ, & recentiorum errata rationibus validissimis,
authoritatibus etiam Hippocratis, Galeni, Pauli, Nicandri, Oribasij,
& Dioscoridis nixus, conatur euertere. Interim nostras Medici-
nē diuisiones cudimus, mox in lucem prodituras. Vale Venetijs. M.
D. Caleñ. Ianuarij.

**GALENI, DE DIFFERENTIIS FEBRIVM
LIBER PRIMVS, INTERPRETE
LAURENTIO LAURENTIA-
NO, FLORENTINO.**

CQuænam sint febrium differentiæ principales, & ut essentia febri-
um sit in genere caloris præter naturam.

Differentiæ febriū, maxime quidē p̄priæ ac maxi-
me principales, secundū substantiā, aliæ vero secundum aliquod accidēs sunt. At vero cū accidentium nō una na-
tura sit, sed alia p̄pinquiora, magis p̄pria diuisæ sub-
statiæ sint, alia vero remotiora ac magis aliena: idcirco
inde etiā sumēdo differētias, minime vñū genus est. Cæterū maxime
peccat, quicūq; differētias principales ac maxime p̄priæ omittūt. De
inde quicūq; mentionē faciūt harū, sed p̄miscēt cum eis differētias ac
cidētales æqualiter oēs, minime discernetis vtiles ab inutilib;. Non
solū autē peccat pleriq; medicoꝝ in ipsis differentiarū generibus, aut
ultra q̄ sit necessariū mentionē faciētes inutiliū, aut minus q̄ sit neces-
sariū, nōnullas vtiles omittētes; sed etiā diuidēdo genera ipsa in pro-
priæ differētias, similiter errāt. Cum igit̄ primū differentiarū genus
sit ab ipa diuisæ rei substatiā sumptū, videte licet nōnullos medicos
p̄tmitteres vniuersum hoc genus, alios vero diuidēdo plura q̄ opus
sit attingētes, aut necessaria quedā omittētes. Atqui Hippocrates op-
time fecit diuisionē libro secūdo Epidemiarꝝ. Dīctio habet in hūc mo-
dum. Febres, hæ quidē mordaces manu ipsa, illæ mites sunt, aliæ mi-
nime mordaces sed increscētes, nōnullæ acutæ sunt, sed ab ipsa manu
deuictæ, quedā stati ardētes, quedā vero semp debiles siccæq; sunt,
aliæ affixæ visu, terribiles, aliæ manu ipsa humidæ, aliæ rubicundæ,
aliæ croceæ, aliæ liuidæ, & alia istiusmodi. Perspicue enim hoc loco
ab ipsa rei substatiā simul atq; ab ipsa cognitione in p̄priæ differen-
tias fecit diuisionē. Essentia enī febriū, est in genere caloris p̄ter natu-
rā. Differentiæ vero caloris, hæ quidē ab eo quod est magis ac minus
ducunt, atq; ab ipsa materia in qua calor ille præter naturā existit, atq;
ab ipso inouēdi modo, quas oēs adiungens modo cognitionis scri-
psit, quemadmodū procedēte sermone docebimus. Quæ igitur ab eo
quod est magis ac minus ducuntur, in hoc genere differentiæ medici
nominat, magnā ac paruam febrē dicentes, minime propriæ qualita-
ti deferētes vocabulū quantitatis. tamen ita consueverūt, nō solum in
qualitate, sed in multis alijs facere, habentibus in qualitate ipsa soli-
ditatem, quæ tamen magna paruaq; nominantur. At vero differen-
tiæ quæ de materia ducuntur, in qua calor ille præter naturam existit,

Aa,ij.



Differentiæ febriū

tertia dñgss

bbillis

lēp̄tis

cōcepto

b̄lex

sigolatA

Febriū dif-

ferētia du-

plex.

Febriū dif-

ferētia p̄n-

cipes.

Diuisio fe-

bris.

Epidemiarꝝ

.ob

Febrium es-
sentia.

Differentia
caloris tri-
plex.

Differentia
caloris ab
intentione;

intend ar
remissim.

GALENI DE DIFFERENTIIS FEBRIVM

Dominice de ma

maxime proprie caloris præter naturam sunt, siue corpus ipsum cor
teria dudxe dis/præhendat, siue humores conditos in ipsis ventriculis . Reliqua
pprijsimæ autem ac tertia differentia est, vbi aeris substâta sola admodum in
Febris tri- caluerit, corpora vero solidiora atque humida caleat quidē, sed nōdū
plex. incaluerint, nō enī parui refert calere atque incaluisse. Sed disces potis
Analogia. simū id quod volumin his exemplis. Finge aquā calidā inditā lebeti fri-
gido, deinde ab ea ipsa aqua calefieri præ vicinitate ipsius lebetis cor-
pus, nōdū aut vniuersū exquite incaluisse. Et pulsus finge i calidū atque
ignitū lebetē frigidā aquā inditā, deinde calefieri quodē, nōdū aut inca-
luisse. Ex his exemplis i scđ o quodē proma febriū differetia est, quas corpus
ipsū cordis phedisse docuimus. i primo aut scđ a, vbi cōditos i vetricu-
lis humores occupasse diximus. Reliqua aut ac tertia differetia exemplū peniter sile minime habet; sed cognitio is causa, finge eneū follem
trahentē ad se aerē admodū calidū, deinde calefieri ab eo, nōdū aut inca-
luisse. Sed exemplū magis idicabit naturā rei: si fingeres in folle cōti-
neri humorē, atque adhuc magis si foramina follis pro quo trahit atque emit-
tit aerē ita agusta efficeres, ut huori quodē in puia, aeris vero puia forēt.
Qua i re potissimū dissidet nature opa ab his quo hoies ipi efficiūt. Ete-
ni substâta aeris promisces cū sanguis oibus arterijs ex multis forami-
nibus propter spiratibus, ac nihilomin*i* ipo corde, quom pro eas oes discurrat.

Calore accēdi interdū in spiritibus, interdū in humoribus, iterdū in
partibus aialis solidioribus, quos Hippo. cōtinentia noiauit. Cap. II.



Ic ergo calor quē diximus appellari febrē: alias ex alio
de prodictis icipit. Occupat aut ac simul disponit cū par-
te affecta relique duo gena. Facillime ergo calor ex humo-
ribus ad spm trāsmeat: minus vero proptere humores cum
spū igniuncti, atque etiā solidū corpus propterius tribuit calo-
re humoribus, aerieque substâta, quo ipsū ab illis accipiat. ois enī substâta
Facile promu tenuis facilius quo crassa alterat. Tenuissimus aut aer, crassissima aut cor-
tabilia. pora solida sūt: humores medio gene ambigūt. Nec qcuoque refert presenti lo-
co, spm vel aerē appellare non de his/ alibi tūsus distințū iā est: non ve-
Cōtinentia ro sufficiet, illud temmodo scire, quod (puto) Hippo. indicās dixit. Conti-
contenta & nētia, ac cōtēta, & ipeter faciētia. cōtinentia quidē appellās ipsas corpo-
impetumfa ris partes solidiores: cōtentia aut humores: ipeter vero faciētia spūs.
cientia. febrilis ergo dispositio alias ex alio de prodictis icipit. Sed in primo
Febriū gena genere affecti corporis minime permanet, sed occupat reliqua duo:
se cōsequio ac nisi prius soluatur, processu tēporis illa similiter afficit. atque hecsū-
ma sermonis est. Sed oportet ea quæ dicta sunt indicare, cognitione-
que vniuersi*us* generis febriū percurrere. Statim itaque de generatio-
ne earum dicere aliquid opus est.

Contentia

Contentia

Impetum facie*ria*, spiritus.

spiritus solidus.

humores.

M V I R A LIBER PRIMVS. FO.III.

Quonam modo febris ephemera, id est diaria ex causis primiti-
uis atq; evidentibus præhendat.

Cap.III.

X labore ergo, iracudia, merore, calore, frigore, insom Februū gna-
nia, cruditate, temulētia, ac repletione, quodā febricē tio & causæ
tare cūctis hoībus perspicuū est, ab ipso rei effectu edo- prægressus,
atis. quin etiā vt pestilēs aeris cōditio afferat febrē, mi-
nime ignorat quicūq; intellectu participat, quēadmodū Cōtagiosi-
vt cōuersari cū his qui peste laborat fallax sit, affici enī periculū est, morbi.
quasi scabie quadā aut lippitudine. Fallax pterea est cōuersari cū his Putridū ex
qui tabe tenent, atq; in totū cum oībus qui putridū expirat, ita vt do- pirantes,
micilia in quibus habitat grauiter oleat. Cōstat præterea ex lōgo re-
rum vñu, vt qui cōsuetudinē exercitationis omiserint, vt alijs multis : ~
morbis, ita febribus corripiant. Et itē, vt repletio generet febres, atq;
etiā prauī cibi, ac medicamenta, & astus circa canis syderis ortum: &
alia huiusmodi, cūctis hoībus (vt ita dixerim) perspicuū est. Quæ ve-
ro ab ipsis in corporibus nřis fiat affectio ex qua febricitamus: mini-
mesciūt, neq; pleriq; hoīm, neq; quidā medicorū. Duplex enī genus Ignoranti-
ignorauntiū talia est: alterū enī ab ipsa experiētia tantūmodo aſtruēs, um gen⁹ du-
tanq; nulla entiū natura, ratione possit inuestigari. Alterū autē genus plex.
est eorū qui sapiētes quidē vident, sed cū ignorēt eque q; priores, ſcī-
tie tamē habēt existimationem. Ignorare autē eos cōtingit, quia nullā Ignorantię
habēt rationalis disciplinæ exercitationē, ex qua cognoscunt ac dis-
cernunt verisimilia ab his q; vera sunt, quare, neq; inuenire, neq; iudi- Logicæ vñ
care aliqd possunt: quia probables ppositiones nō nouerūt distingue-
re ab ipmis ſūptionib⁹ demōstratiuis. Huic autē inſtitia in ſoletia accel-
lit, ob quā nōnulli ex eis in tantā audaciā atq; amentiā deuenerūt, vt
ea q; oēs hoīes cognoscunt experiētia ipsa edocti, neq; ea quidē ipſi fe-
briū causas haberit cōprobent. De qbus cū libro de causis primitiuis
abunde docueri, nihil opus est hoc loco mētionē facere temerarię lo-
quacitatis eorū. Neq; enī cōtradicere, neq; ſoluere sophismata hoc li-
bro institui: sed iſtituere ac docere, ſubijciēdo ea q; alibi a nobis ſunt
demōstrata, ac docēdo dīas febriū. Subijciūt ergo caliditatē, frigidū Postulatū,
tatem, ſiccitatē, atq; humiditatē esse elemēta corporū, ac fieri primas
egritudines ex intēperie horū, e qb⁹ vna febris existit, quotiens calor Febris item
qdā pter naturā in corde extiterit. Differētia autē ſcd'm gen⁹ caloris, peries ē ca-
(de qb⁹ pſens ſermo tractat, ab ipsa materierū dīa ducunt, ſuſcipiētiū lida.
igneā caliditatē. Cūq; tres ſint ſcd'm gen⁹, aut enī i ipſo corpore cor-
dis, aut i humorib⁹ accēdit, aut i ſpū, pueniūt nōnullæ causæ oīb⁹ ma-
nifestæ, de quibus pauloante docuimus, quibus empiricus medicus Empirici et
ex obſeruatione ad curationem/remedijs abundat. Rationalis vero rōnalis dif-
ad ipsam rei naturā accedens, demonstratiue ab illa in futurorū præ- ferentia,

Aa.iiij.

GALENI DE DIFFERENTIIS FEBRIVM

Rationalis sensione atque inuentione curationis iuuatur, vtens oibus quidem expeditia ipsa inuentis, adiiciens autem multa ex docendi via rationali. utrum & ratione Quæ ergo sint per utramque partem inueta, experimentum intelligo ac ratione, alio loco docuimus. Quæ vero dispositio ab unaquaque causa pri-
& experimen- mitua in corpore consistat accendens febre, hac parte docere instituimus.

Multas esse causas caloris præter naturam, ex quibus gignitur febris, quotiens suscipientia corpora prompte se habeant ad continendum diutius caliditatem,

Cap. IIII.

Caloris m^p
tiplex gene
ratio.



Febrīū cau- fluuij, aut propter permixtione calidæ substantiæ, tanq; de fonte quo-
sæ vniuersa dam ebullientis/aut genitæ: scilicet ad nostrū sēsum, aut augētis calidi-
les. tate, necesse est oēs febrīū causas in predictos modos reuocari • quē-

Febris se- admodū æstus est, siue ex ipso sole/aëlio talē habeat appellationē, siue
des est cor. affectio que in corpore efficitur, siue ea que iam effecta est. Nam & id

Calor ex calidi oculis, caliditas est præter naturā: nondū tamen febris nisi cor ipsum concusse lefecerit. Etenim totū hoc genus causæ ex cōversatione efficit rei ca-

Cursu. lefacentis, siue sol, siue ignis, siue medicamentū fuerit id quod calefa-
Calor ex cit extrinsecus attingēs, aut propinquās; aut conuersans, aut quois
motu & ebu alio modo libet appellare. Sed hinc

Irascitorum ac motus vehemens est irascitatis facultatis in ipso corpore cordis resi-

Træ calor detis. Concalecit autem interdū cum ea spūs, atq; interdū sanguis & si
qñ fit febris prompta se habeat suscipiētia corpora ad continendū diutius calidi
cateri: & quāvis infus cordis & sanguinis.

tatem; & (quavis ipius cordis motus desiterit) hæc permanet calida
præter naturam, tunc febricitare hominem necesse est. Hæc ergo febris
principium habet motum atque habet in se suum ordinem. Et

Calor ex principiu habet motū atq; ebullitionē natiq; caliditatis. Febris autē q; ex mōrōre cōsistit, nō insup ebullitionē, sed motū tñmodo principiu

Calor ex- habet. Si aut ex labore efficiat, principiu quidē habet motū amplio, suppressio- rē musculoꝝ, ac neruorū, & copularū, & articuloꝝ, q̄ quidē primā ca- ne calidi efficit. Calor ex- habet. Si aut ex labore efficiat, principiu quidē habet motū amplio, suppressio- rē musculoꝝ, ac neruorū, & copularū, & articuloꝝ, q̄ quidē primā ca-

ne calidi et lehūt. Calor autē cōtinuēter cordi distribuif, ac tūc febricitāt. Vbive
fluuij. ro febris ppter densitatē accēdif; qualis maxime adstrictis, refrigerera
Difficijōis rīsa corā orib; s. f. l. b. d. S. i.

Difflatiois tig̃ corporibus fieri solet: collectio in corpore mordaci effluvio, cōfī
fofa duplex s̄tit. Difflant enī semp animaliū corpora, duob⁹ modis emissis foras

quodidie vaporosis, fumosisq; excrematis: attracta aut aeria substantia intro refrigerate, atq; vtilitate naturalē caliditatē. Vbi igit fortis cau-

Effluuiū va-
porosum &
mordax. satō densādo cutē p̄dictos meatus astringat, s̄æpe satietatis morbū in-
ducit: quoties vaporosa ac benigna materia de corpore effluit inter-
dum febrē cōmittit, quoties aspa ac mordax fuerit. Calor aut̄ potissi-

in fundo

*Exornata vaporosa
fumosa.*

onda et ^{hunda} ~~not ab~~ aqua
seria. ^{signo}

Condensatio mitis, sahelata febris remittit, si vaporosa et benigna ma efficit aspera et mordax

mū augēt, vbi refrigerās aer ita corp^o minime trahit. Excernit autē Auctionis excrementū acre ac mordax, aut ijs q̄ sūt malis humorib^o pleni, aut caloris cau ijs q̄ malos cibos ingesserūt, aut nō bene cōco xerūt, maxime aut id sa potissia, accidit ex cibis dictis vbi cenofā, aut feculentā, ac stercorofā, aut pa Effluvium lustrē, aut stagnantē, aut alio quo quis modo corruptā aquā bibat. Eo mordax q̄ dē modo evenit vbi imoderate laborēt, aut vigilent, aut angore affi bus exacerbiant, aut acria medicamēta igesserint. Cibos aut malos intelligo oēs nitur. q̄ aut ex natura tales sūt, vt allia, cepe, nasturtiū, porrū, brassica, oci Cibi mali mū, vrtica, et alij qcūq̄ noianē agrestes, vt eruca apud nos, atq̄ etiā forma du q̄ boni sunt ex natura, sed ob putredinē quādā prædictis æquale, aut plex. mai^o s̄æpe nūero vitiū acceperūt, vt ordeū ac triticū, & alia oīa edū Cib^o bon^o lia putrida, partim ob tēporis lōgitudinē ad putridā dispositionē de triplici forducta, partim situ quodā repleta, quia praeve reposita sunt, partim ex mā vitiatur prima generatione ab ipsa rubigine vitiata. Tales igif cibos etiā nūc Vitiosi cibi pleriq̄ comedere coacti præ fame, vel febrib^o putridis ac pestilētib^o incōmoda. mortui sunt, vel pustulis scabiosis aut leprosis correpti. Vbi igif kor pus fuerit plenū talib^o humorib^o, nulla aut opilatio in viserib^o fuit, atq̄ animal in cute libere diffleēt ac refrigerēt, sanū quidē existit: sed breue, fallacēq̄ obtinet sanitatē. Vbi vero exterior terminus, aut Astringitionē astringat, aut in profundo meatus opilent, si astringat, nunc dictū fēt et obstructi brium genus: si opiletur, id quod paulo post dicendū est, cōsistit. Ni onē aliæ fēhil igitur mirū videri debet, si ex cruditate, hi quidē febricitēt; illi hi bres sequū hil eiusmodi patient. Eteni ijs qui malis iam humorib^o pleni sunt, ac tur. male difflātur, aut inopertne laborāt, aut lauātur propēsius, prom^o Ex crudita ptum est febricitare. Iis aut qui bonis sunt pleni humorib^o, ac probe febricitā difflantur, & quiescūt, ac fouēt iecoris ac vētris sedes, impossibile est tes. febricitare: quoniā in iecore ac ventre manet quicquid corruptū est, Febricitā ac tēporis spatio paulatim cōcoquit atq̄ efficit benignū. Quēadmo re parati. dum vbi motus fortiores sustinuerint, aut in solē æstiuum steterint, aut in balneū calidarum dulciū aquarium descenderint. Itidē vbi cor rupta cibaria in ipsū corporis habitū deferunt, febris minime sequitur: nisi propter aliquā aliā causam, vt si s̄æpenumero surgendo labo rauerint, aut ventrē ipsum inflammatio tentauerit.

Ex putredine accendi febrem, cuius causa est opilatio: ac potissimum putrescere, quæcunq̄ calida atq̄ humida sunt. Cap.V.

A E T E R V M, si meatus opilentur, atq̄ humores sti pentur (nam de ea ipsa redocere distuli) animalia putridis febribus tentantur. Promptissime enim putrescunt, Putrefacti quæcunq̄ calida & humida sunt: & s̄æpe in locis calidis, oni obnūniī difflentur ac refrigerentur. Porro, neq̄ mirum vide xia.



GALENI DE DIFFERENTIIS FEBRIVM

ri debet, quamobrem febres sequantur repletionem, quoniam per eiusmodi dispositiones multæ opilationes efficiuntur, ac totum corpus difficulter difflatur. Igitur ex multitudine quæ est ad ipsas vires, humores ipsi cito corrumpuntur, neq; euicti, neq; concocci probe, quippe quod vires conficientes eos, debiliores existant. Quo circa quæcūq; cibaria glutinosa crassaq; sūt, morbos cōmittere magis possunt, opilare enī atq; stipare humorē ex illis facilius est. Sed nōne contraria, scilicet extenuātia & acria morbos cōmittere possunt: Cōstat enim, ut qui altero viuendi genere exuperant, febre similiter præhendātur: quia hec omnia (ut ante diximus) malos humores gignere solent. Hæc ergo, ratione eaq; malos humores gignunt, febriū causa sunt: alia vero ratione putredinis quæcūq; glutinola, crassaq; existūt.

mo. H. S.

Ex inflātiōe febris. Nec secus partes inflāmatione affectæ, ratione putredinis accendūt febrē. humor enī decurrēs stipatus, ubi fuerit natura calidus, quia nō bene difflatur, putrescit. Vbi igitur decurrēs humor fuerit diligenter biliosus, caliditas sacro igni subsimilis occupat partē: ubi sanguineus inflāmatio subsimilis, aut inflāmatio sacro igni subsimilis efficitur, nomen quidē sumens ab humore domināte, denominationē vero Febris rōe accipiēs ab altero. At vero ex his oībus sequit̄ febris ratione societas societatis. Sēp enī simul cū eo qđ īcaluit pars cōtinua calefit, quoūq; distributio ad cor ipsū deuenerit. Nā carbūculis quoq; partes cōtinue filimateria. calefūt genitis ex sāguie perq; calido, sed melacolico ppter exustionē.

Pestilētis febris causā esse inspirationē, potissimū quotiēs corpus in eā dispositionē sit præparatū. quoniam maxima pars generationis morborum est corporis præparatio.

Cap. VI.



ALIIDORES præterea ambientis nos aeris cōditiones, quales sunt circa canis syderis ortū, potissimū per inspirationē perspicue cor ipsū calefaciūt: extrinsicus vero circunfusus corpori, totū ipsum calidū reddūt, maximeq; arterias: ut quæ nō nihil substātiæ ipsius ambientis aeris attrahāt, ex quibus oībus simul, afficiatur cor necesse est, atq; ipsū in primis imodice calefiat, maximeq; febrili dispositione tetetur, atq; ipsi corpori imittat oportet. Vbivero pestilētes subeāt cōditiones, inspiratio potissimū causa est. Interdū enim efficit, propter humores in corpore aptos in putredinē, quotiēs aīal/breue quandā occasionē ab aere circūfluente suscepere, led magna ex parte incipit ex aeris circunfluentis respiratione, quem putrida exhalatio infecit.

Putredinis Principiū autem putredinis, aut multitudo mortuorū est minime aeris principia. matorū: quēadmodū in bello fieri solet, aut exhalatio paludis cuiusdā aut stagni tēpore aestiuo, atq; interdū immoderatus calor circunfluē.

3

LIBER PRIMVS. EO.V.

tis aeris, quemadmodum in pestilentia quæ Athenienses inuasit (vt Thucidides ait) viuentes hoies in paruis tugurijs æstate corruptio afficiebat. Est autem initiū pestilentis febris eo q̄ humores corporis ex prauo victus sint in putrefactionē parati. Fortitā aut accidit id propter continuitatē, q̄ ex Aethiopia fluxerunt quædā mala inquinamēta, quæ ijs quæ habebant corpora læsioni parata, causæ febris extite Corporis runt. Huius enī semp meminisse oportet toto sermone, vt nulla cau preparatio sa sine corporis aptitudine efficere possit, alioquin oēs qui in sole di bonā partē uersantur æstiuo, in febrē inciderēt, & qui plus æquo mouentur, aut actionis fibibūt, aut irascunt, aut conflictant. Nec secus oēs ægrotarēt circa cœbi vēdicat. quis
nis syderis ortū: atq̄ in pestilētia perirent. Sed (vt eit dictū) maxima Agētis vir pars generationis morborū est, articiēdi corporis præparatio. Subtus ac passi iūciatur ergo pro exēplo, in ipso aere inuehi quædam pestilētiae semper aptitudo. in ut vaporē et coniunctione:
na, atq̄ eorum corporū quæ versant in eo, hæc esse oīm excrementorum plena, paratorum quidē ex seipsis putrefieri, illa sine excremētis ac pura, atq̄ addat, prioribus inesse opilationē meatū vndiq̄, ac repletionē appellatā, ac vitā ociosam, admodū comedētibus & bibentibus, & re venerea immoderate vtētibus, & item minime concoquēti. Imbecille bus id, quod hec oia que dicta sunt necessario comitāt. Alijs autē oī concōctiōbus corporibus puris ac sine excremētis, insit vltra ea q̄ diximus, bonis causæ, na facilitas spirandi, in oībus meatibus nequaq̄ opilatis, neq̄ adstrictis, exercitatio vero moderata, ac vita castior. deinde his ita subiectis, cogitabis, quonā modo cōsonū fit, vtraq̄ corpora affici ab aere putrido in se inspirato. Nōne consonū est, hæc statim a prima inspiratione iniciū putredinis accipere: ac plurimā contrahere labēt illa nullo modo, vel paulū affici, ita vt facile ad habitū naturæ recurrente. Itidē qnōtis aeris tēperamentū ab ipso naturæ habitu immoderate recessit ad humiditatē & caliditatē, pestilentes fore morbos necesse est, affici autē per eos maxime, qui iam prius pleni fuerint humiditate excremētosa, quemadmodū qui laboribus moderatis ac vita probavisi sunt, penitus impatibiles permanēt per oēs eiusmodi affectiones. hic sermo sup vno exēplo dictus est, sed in omni genere verus est. at cui libeat integrē in eo exerceri, legat librū de causis p̄catarcticis, id est primitiuis. Ego vero p̄senti libro parcēs lōgitudini, vno capite oēm eum cōpræhendens, finem faciā. Oportet enī in vno quoq̄ causarū generis scrutantē qua potissimū facultate ægrotare soleat, deinde confiderare cōgruētes & repugnātes ei dispositiones corporū, scientes vt congruētibus quidē prōpta lēgio est, aduersis autē ac repugnātibus, Facile & difficultam vim habeat & magnitudinē cōtrarietas, tantū inuidi permanētibunt. Ipse vidi nōnunq̄ eueniēte tali conditione qualē Hipp. in oppi lia.

Aa.v.

GALENI DE DIFFERENTIIS FEBRIVM

Cōditione do Cranone fieri dixit, carbunculos exuperare nō paucos, quorum pestilēti qd generatio & alia oīa eo quo ille scripsit modo, diligēter fuerūt, quin agendum. etiam quēcūq; tertio libro Epidemiarū in pestilenti scripsit conditio ne, ea etiam oīa per aliam similem illi conditionē similiter extiterunt. Summa eorū (vt ipse Hipp. dixit) pntredo fuit, atq; id ipsi cognoscē tes, statim incipiente cōditione quēcunq; corpora vidimus humida, statim quouis modo exiccare tentauimus, quēcunq; vero sicciora, pristinam naturā in his custodiuimus, quēcūq; vero excrementis plena, purgationibus sanauimus, quascūq; vero opilationes meatuū, iolui mus atq; aperuimus. Sed hæc quonā modo se habeant, libro de curā di via & ratione dicunt, constat vt eo loco plurimū diceat. Nunc sat erit, meminisse eorū, exponentes sermonē docentē, quonam modo ab una causa exuperāte, quidā præhendunt febre, alij impatibiles permanēt, alij cum difficultate patiunt, dispositiones enī corporū dissimili es, multiformesq; sunt, & idcirco quidā facile vincunt, ac promptissime patiunt ab ipsa causa efficiēt, alij inuicti penitus & impatibiles sunt, aut difficulter patiūt. Ad eius rei demonstratiō coacti sum⁹ mentionē fecisse etiā curationis, perinde vt Hippo facientes, prescri bens eodem modo celebre illud verbū, Id sanatio ipsa indicat.

De præcautione, & quonam modo febris ex inguine ephemera,
id est diaria constat.

Cap. VII.

Præcautio.

RAECAVTIO igitur quodāmodo sanatio est. Sa ne & ipsa nomina sāpē numero confundūt apud medicos. vt enī alio loco diximus, oīs medici operatio corporis ipsius vitia corrigit. Sed nihil in præiens proficit talis exquisita locutio, siue enī seces in duo noīa totū id, sanationē ac præcautionē, siue ī vnū ambo colligas, sanationē appellans, non parū indiciū est yt non oēs ab eiusmodi causa similiter patiantur dispositio corporum, quæ prohibent corripi epidemijs ac febribus pestilētibus. Vna enim primaq; intētio oībus cōmuniſt, vt corpus vacet excremētis, & spirātius fit, secūda vero deinceps huic, vt exuperāti causæ repugnes, quo ad fieri potest. Quibus vero contraria horū insunt, oīyliime patiunt, maximeq; ægrotāt. Sed quoniā febrium pestilentī memoria feci ex putredine humorū oīm effectarū, par est, instantē sermonē hoc loco lscrutari de antiqua opinione, oīm febrē confistere humorū putredine dicentē. Ac vident ita sentire ij, q ab Atheneo fluxerūt, non obscurī quidē viri in hac arte, præserti ea quæ est de febribus scientia, in quibus ego plurimū cum illis sentio, præterq; vnū dimitto ephemerās, id est diarias noiatas febres. Non enim mihi vident hæ sublequi putredinē humorū, sed qui ob æstum

Medici of ficiū.

Epidemīa
præcautio nes.

Questio.

Febris e phemere ge neratio.

febricitat, ab ipso efficientis causæ calore alterari solet. Ob iracundiam vero febricitanti, eo quod ebullitione fieri sanguis in corde necesse est, non tamē putredinē. necnō p̄ exercitationē, caliditatē ampliore præter naturā sine putredine accēdi. & quisq; cutē habuerit adstrictā per quā acriora excremēta euacuant, illis collectis febricitauit sine putredine humorū. Quinetiā febris ex inguine oīs, mala est, excepta ephemerā. Febris ex mera, ut Hippo dixit. qñ etiam inguina ipsa inflātionū genere cō inguine dūtinētur. Atq; assentio in hoc sermoni putredinis, nam ob eā rem inflā plexa ephemerā febricitat, non quēadmodū Erafistratus existimauit. Attamē mera & pu nōnullae sunt ex inguine febres in genere ephemeræ, quēadmodū aliq; trida. qdā hūnciat nō faciles curatu morbos, inflātionis, aut ulceris, aut abscessus, aut alteri° talis in viscerib⁹ dispositionis alūnos. Cæterum Ephemeræ dissidēt febres ex inguine, ab ijs q̄ putredine humorū consistūt, aut ex et putridæ, aliquo viscere, aut ex cauo ac maximo cōceptaculo. qm vbi febris ex febris disinguine cōsistit, pars cōtinua subinde calefit, calorq; visq; ad ipsū cor crimen. succedit. Sed putredo/fumusq; visq; ad ipsum minime peruenit, sed ibi manēs circūscripta in loco ipsi⁹ inguinis, alterat tantūmodo cōtinuēter visq; ad ipsū cor permeans calor. Quo potissimū modo, etiam per : ~ zēstum ac per exercitationē ex partibus primo calefactis, distributio ad ipsum principiū vitale existit. Vbi autē putredo fuerit in viscerib⁹ atq; in magnis cōceptaculis, veluti fumus, ad ipsos cordis sinus pm̄at. Accidit igit, vt humores in inguine oēs cūcīm putrescat, siue uno die, siue duobus: vtpote semp inuicē cōuersantes & inclusi uno loco. Humores autē in visceribus cōditi, & in magnis cōceptaculis, vtpote diffluētes semp, ac simul putrefaciētes quos magis attigerint: tēpōre ampliori putridū accendūt calorē. Sed vt uno verbo dicāt, quēadmodū in exteris oībus quecūq; calefūt præter naturā a quauis causa, si neq;at putrescere, id quod calefit: velut lapis, aut lignū, aut aliquod aliud tale, eo visq; remanet calidū quoad refrixeat paulatī. Id autem quod putrescere potest, depaſcentē semp scđm continuitatē habet calorē. Quēadmodū interdū vidi in agro/stercus pecudū simul & columborū ex parte quapiā ab ipso sole calefactum, ita vehemēter vt multa exurgeret exhalatio instar fumi ascendēs, vehemēter mordēs atq; afficiens, si quis propinquasset oculos & nares. Porro/stercus/tangētibus erat ita calidū, vt deureret diuti⁹ impositas man⁹, aut pedes. Nō tamen semp id accidēs durabat: sed sequēti die refrigerabat, quantum stercoris vehemēter feruidū pridie fuerat, idq; cōtinuēter acciderat, quia quod tūc calidū erat quādo primū stercus vigebat, id dum illud inclinabat, ipsū rursus calidū reddebat ac feruidū, ac paulo post vigebat primo refrigerato; atq; id rursus inclinabat subincalēcēte eo qdā

Humor cū
cūcīm putre-
scens.

Calor cōti-
nue putre-
scētia depa-
scitur.

Analogia.

GALENI DE DIFFERENTIIS FEBRIV M

continū erat; & paulo post accēdebat illud ac vigebat; precedēs aut̄ refrigerabat. Brat aut̄ hæc circuitio fere tempus diei ac noctis; ita ut exemplū sit maxime p̄ priū febris quotidiane. Si vero duobus dieb⁹ ac noctibus circuitio tuisset, exemplū foret ita febris tertianæ, & si tri-

An sit q̄nibus quartanæ, & si quatuor quintanæ, si febris vlla quintana est. ipsa tana febris. se enī nondū perspicue vidi: neq; eā circuitionē, neq; aliquā aliā vltra quartanā. Sed de febrib⁹ repetetibus per circuitionē alio loco dicest.

Putredo triplex. Putredo aut̄ humor in conceptaculis posita subsimilis est putredini inflamationis, & abscessuū, & aliorū tuberculoꝝ. Ea duplex genere est. Ex p̄mixtione aut̄ duorū generū, alia tertia varia specie existit; si quidē in mixtione magis ac min⁹ superare & supari alterū gen⁹ haud facile numerari potest; sed duo genere sunt, quoꝝ alterū fit superante

Pus superā natura, alterū euicta. Superāte quidē, vt per inflamationes & ipsa tua te natura. bercula oīa; pus, in humorib⁹ aut̄ venarꝝ & arteriarꝝ, id quod subsi-

Subsistētia det in vrina p̄portionabile puri. Atq; hæc putredo nō simpliciter pu-
pnri p̄por- tredo censem, sed etiā habet aliqd cōcoctionis. manēte enī prēterea cō
tionabilis. coquēdi facultate venarꝝ, putrēcēs tunc humor ad talē alterationē de-

Putredo cō ducit. Porro alia est putredo cōcoquendi facultate adeo debili; ita vt
coctione p̄ nulla mutatio ad benignum putrēcētis excremēti efficiat. quod fit in
mixta.

terdū illa extreme debili; quis putrēcēs humor fuerit modice prau⁹.
Putredinis iterdū aut̄ facultas ad extremā debilitatē minime deduci; sed humor

simplicis extreme prau⁹ existit. Huiusmodi excremēti putredo, neq; cōditionē

causæ. neq; colorē, neq; odorē habet vnū. Sed putrēcēs humor semp permu-

Puris et pu taſ ac variat. Altera vero putredo quā dixim⁹ haberit cōcoctionē, ad

tredinis diſ vnū genus puris semp mutat & colorē, & cōditionē, & odorem.

crimina. Ut pus optimū sit candidū & corpulentū, & minime fetidū; & vt

optima vrina habeat sedimentū candidū, equale ac minime fetidū, &

quibus indicijs febris diaria cognoscatur.

Cap. VIII.

Pus opti- mum. BI igitur natura ipsa diligēter superet; pus optimū exi-

st̄it, visu candidū, ac corpulentū, & sibi vndiq; simile: le-

ue aut̄ tangēti, ac minime fetidū. Quod si velut semipu-

tridū fuerit, tertiuū genus in tali mutatione, qđ paulo su-

pra diximus cōsistit. Porro dixim⁹, vt tale genus perq;

multiforme existat. cū enī magis ac min⁹ habeat cōcoctionē, innume-

rabilis differētia est. Sepe enī candidū effectum, aut fetidū est, aut te-

nue cōditione; qñq; vero nō candidū sed liuidū appetit, atq; in oībus

Abscessus et his magis & minus infinitū censem. Cæterū quot in abscessib⁹ differē-

vrina sūt p̄ tiæ sunt, tot in febrib⁹ putredine accēsis vrinarū formæ existūt. Op-

portional. tima enī vrina, q̄ ex putrido humore suscipiētē ex continentī cōcepta

Optia vria culo cōcoctionē efficit, candidū leue equale ac minime fetidū sedimen-



tum habet. Pessima vero q̄ maxime cōtrarium penitus huic habet. Ea vero q̄ media est, quo magis alteri earū ppinquet, tāto melior aut de terior est. Sed de vrinarū differētia libro de iudicationib⁹ docuim⁹. Febres autē accētas putredine humor⁹ alias ab ephemeris i.diarijs es se existimari oportet: atq̄ ear⁹ dinotatio nequaq̄ difficilis ē. Quāuis ip̄ossibilis qbūsdā videat, idq̄ re ipsa milies indicauim⁹, prima acces siōe sedata post balneū, ac modici cibi acceptiōē, solitas opationes efficere p̄cipiētes: qppe cui nō esset p̄terea febricitādū, & ita fuit. Vnū febris ephē igit⁹ ac primū indicū febris ephemer⁹.i.diariæ, vt ab aliq̄ causa præ meræ iditia gressa incipiat recēti atq̄ euideſti, quā cōſueuerūt oēs medici iuniores. Causa præ appellare causā p̄catardicā.i.p̄gressā. Sed id q̄uis inseparabile fit ab gressa. huiusmodi febrib⁹, earū ppriū minime est, qm & aliæ nōnullæ icipiunt causa quadā euideſti p̄gressa. Inseparabile ergo pprium est, vring cōcoctio statī primis dieb⁹ & ad hęc, vt pulsus i magnitudinē ac ce- Vrina statī conccta. 7leritatē insigne crescat, ita vt frequētia p exteriōrē quietē minime ser- Pulsus ma- 4uet proportionē. Magis p̄terea ppriū, atq̄ inseparabile earū indicū gna citaq̄ est, vt contractio minime crescat in celeritatē; vel si crescat interdū, id diductio. paruissimū fit, ac cognitu difficile, paulū ab ipso nature habitu absi- Contractio stes. Quinetiā ppriū atq̄ inseparabile est taliū febriū, vt calor suavis nihilo con- existat. Inseparabile etiā est, si pulsus ac calor equabilis: si incremētū, citatior. equale existit, nō tamē ppriū est. Eteni qbūsdā alijs inest: quēadmodū Puls⁹ et cal- 7 neq̄ si vigor mitior sit, neq̄ enī id ppriū est, q̄uis his potissimū insit. lor eq̄bilis. ac meli⁹ erit vt hec q̄ cōia sunt, p incremētū ac vigore ppria cēlean̄, eo q̄ ephemer⁹.i.diariæ potissimū insit. Erit enī ita quāuis non ipsa rei species, sed optimū diligētissimū q̄ taliū febriū ppriū simul atq̄ in separabile indicū, quēadmodū vbi inclinatio cū sudore aut humore, Post iclina aut penitus vapore quodā suavi existat, quā integritas ipsa excipiat. tionē cū sua Atq̄ his indicij febres ephemer⁹.i.diariæ promiscue cognoscūtur. ui vapore Sed de singulis seorsum secundum speciem agetur. integratas.

Quibus indicij cognosci conueniat febrem putridam, ac de duri tie pulsus nonnulla contra archigenē.

Cap.IX.



LIVD autē genus febriū quod ex aduersū ephemeris.i. Febres p̄ diarijs diductū est, nullū nomē cōe oīm habet. Differētia tridæ. autē propriæ duæ existūt, nō obscuris specieb⁹ definitæ. qdā enī ex eis putredie humor⁹ accēdunt: aliæ vero/pates ipsas aialis solidas occuparūt, atq̄ appellāt eas ecticas febres, vel q̄a stabiles sūt, ac solutu difficultes, quēadmodū habit⁹, cæ. vel quia ipsū corporis habitū occuparūt. Ita nāq̄ solēt noiare solidas partes ex aduersū diductas partib⁹ humētiorib⁹. Febres igit⁹ humori bus accēſe, cognoscunt ad hūc modū. Primū igit⁹ indicū, ppriū quidē/

GALENI DE DIFFERENTIIS FEBRIVM

sed minime inseparabile est, ut nulla progressa causa tales præueniat febres. nulli enim alteri generi inest; eo quod ois ephemera. i. diaria ex causa progressa cōsistat. Et tunc autem quoties sine causa existat, nunquam ab initio

præhedit, quocirca quoties sine progressa causa quae febricit, causa huius esse in humorib[us] sciendū est. Sed interdū euenit, ut causa euidēs progressa ephemera. i. diaria febrē quantū est in se ipsa cōmittens sit, cui subse

quicq[ue] febris ex humorū putredine, quoties affectū corp[us] ita se habet. i. quoties impurū, excrementosū fit. Vbi enim excremēta p[ro] ephemera. i.

diaria febrē plus equo calefacta, initiū putredinis suscepit, alterū febrī gen[us] accendūt priore sedato. Sed internoscit successio talis fe-

bris/inditio p[ro]prio simul atque inseparabili, ut febris ephemera. i. dia-

ria/nequaq[ue] definit ad exquisitā integritatē. Accidit enim interdū, ut p[ro] con-

fistēdi vigore ephemera. i. diaria, trāseat in putridā; ac multo magis per inclinationē, quoties (ut paulo ante diximus) maxima trāquillitas febris abest, q[ue] adesse deberet. h[ec] sūt p[ro]mutationis indicia, ut transeat

in alienā febrē. At vero ut febris ex rigore incipiat, nequaq[ue] præuenie-

te astu/vel frigore forti: qualē maxime patiunt, qui p[ro] niuē faciūt iter, vel alio modo in forti frigore diuersant diutiū; indicū quidē p[ro]priū

est febrī putridarū, sed haudquaq[ue] inseparabile, neq[ue] enim oibus quē-

admodū nechroror inest. is enim nō solū nō inseparabile est ab huius-

modi febrīb[us], sed nullo pacto p[ro]priū est. Ceterū ut pulsus, atque etiā ca-

lorū inæqualis sit p[ro] initia accessionū, aut etiā per incremēta, taliū gene-

ri febrī propriū est, sed haudquaq[ue] inseparabile. Sæpe enim sine inæquali-

tate sensibili incipiūt, atque increscētes vigēt. Id p[ro]terea multo magis inseparabile nō est, ut accessionē quasi s[er]pius præhēdat, quod quidēre

petere accessionē appellam[us]. Quēadmodū ut pulsus arctior sit (ita enim dicimus, vbi icipiente accessione paru[us] admodū & inæqualis existat)

neq[ue] id taliū febrī inseparabile est: nō tamen cōmune est alteri gene-

ri febrī, sed harū propriū, quēadmodū ipsa inæqualitas, quoties p[ro] ali-

quod accidēs extiterit. Sæpe enim in ore vetriculi collecto quodā pra-

uo humore ac mordaci/vel frigido, ipse parvus simul inæqualis exi-

st[us]. Sed vbi frigidus humor sit, paruitas: vbi mordax, inæqualitas ipsa exuperat. Sed vomētib[us], h[ec] ambo statim desistūt. Vbi vero vetricu-

lus/nihil eiusmodi patit, prædictarū generis febrī talis pulsus exi-

st[us]. At vero maximū indicū febrī putridarū, est caloris ipsius qualis-

tas. Nihil enim suave, neq[ue] moderatum, neq[ue] simile habet febrīb[us] ipsius

ephemeris. i. diarijs. Sed quemadmodū optimi ante nos medici dixe-

Calor morib[us] rūt, mordax quodāmodo potius afficit, mordet, tactū, veluti fumus

dax iter ini oculos ipsos, ac nares. Verū/inter initia accessionū (ut pote stragula-

to calore/ac succēsis intus incremētis) nō statim immittētibus manum

LIBER PRIMVS.

FO.VIII.

dignoscit; sed diutius imorantibus/prædictū caloris genus de pfun-
do emergit. Ac vt mihi videſt, tale aliquid cognoscēs Themison, ppri-
um atq̄ inseparabile esse oībus febrib⁹ existimauit. Sed de his, tuo lo-
co rursus ageſt. Prædictū aut̄ genus caloris, perpungēs (vt ita dixerī)
aut mordēs (veluti medicamentū acre) impolitā manū, putredinis hu-
morū alumnū est, perspicue per incremēta accessionū, atq̄ vigores fe-
briū apparēs; nō tamē ſtatī per initia accessionū/perspicue exiſtit. Pro-
priū præterea inseparabile eſt generi febriū ex humoꝝ putredine in-
festantiū, velocitas cōtractionis pulsus, euideſtior quidē per incremē velocitas,
ta, ſed minime obscura per ipſos vigores, atq̄ initio accessionum. Si
mulq̄ cū ea exiſtit/p initia, paruuſ ſimul ac velox pulſus, per vigorē Frequentia
autē magn⁹ ſimul ac velox. Nec ſecus/frequentia ipſa per exteriorem per exteriō
quietē/perspicua eſt in eiusmodi febrib⁹, neq̄ ephemeris.i.diarijs, ne rem quietē
ꝝ ecticis ſiliſ. Maxime ppriū pterea eſt taliū febriū/vrinæ cruditas. Vrinæ cru-
atq̄ obscura cōcoſtio, propriū indiciū eſt febriū humoribus cōſisten-
tiū. Neq̄ enī cruda, neq̄ obſcure cōcoſta in febrib⁹ ephemeris.i.dia-
rijs exiſtit; vtrūq̄ eorū ſeorsū/propriū eſt febriū putridarū. Sed am-
bo ſimul/per ipſa enūciationis diſiūctionē/penit⁹ inseparabile eſt: qm̄ Accidēs ar-
prim⁹ vrinæ in tali febriū genere, vel penit⁹ crude, vel obſcure con-
coſte exiſtūt. Magnū enī, atq̄ inſigne indiciū concoſtionis in primis
vrinis/nūq̄ exiſtit p huiusmodi febres, niſi ab ephemeris, id ē diarijs
tranſeat; id qd̄ pauloante docuim⁹. Cæterū, ab hiſ q̄ dixim⁹ indicijs,
id quoq̄ exiſtit, ſi per ipſū accessionis vigorē accidēs quoddā ardētis
febrib⁹ extiterit; quēadmodū, ſi qd̄ epiale, ac lipyrie, vel ſemiterianæ,
vel typhodis, vel alteri⁹ talis febrib⁹ accidēs fuerit; q̄ propria quidem
ſunt febriū putredine humoꝝ cōſistentiū, non tñ inseparabilia; & ob
eā rem, quotiēs hæc minime adſuerint, ex alijs idicijs quærēndū. Sed
interdū, nō ſolū gen⁹ taliū febriū; ſed ſpecies quædā, vna ſignificatur.
ꝝ ſi inclinatio minime definiſt ad integritatē, ſiue per ſudore, ſiue etiā Inclinatio
aliter, alterū e duobus erit, aut indiciū vt tranſeat in alienā febrē; vbi nō definiſes
prius oīa ephemeræ.i.diariæ fuerit indicia, vel ſi nullū ex hiſ fuerit, ad integri-
febrē quidē humorib⁹ cōſistentē ſtatī ab iitio præhēdiſſe ostēdiſ. Vbi tatem.
verò pulſus/prima die dur⁹ exiſtat, cōſiderandū, nū concretio quædā
ex frigore, an ſiccitas, an attētio cōuulfifica in corpore laborātis, an
inflāmatio quædā, an durities fit: ſciētes/ut ex hiſ tantūmodo/pulſus
durus efficiāt. Archigenes enī/q̄cunq̄ peccat circa notionē, cognitione
nēq̄ duri pulſus, libro de pulſib⁹ abūde docuim⁹; quem euoluentē, ta-
les cōmentationes intelligere necelle eſt, ac potiſſimū eum qui libeat
ſcire diagnostice.i.pulſuū dinotationē. Etenī/pulſuū ipſorū noīa/ac
ſignificata ab eis oīa, oēm̄q̄ numerū yno volumine indicauim⁹: quod

2. 7 febr. 7. L. 1. m. C.

GALENI DE DIFFERENTIIS FEBRIUM

quidē inscripsimus de differētia pulsuū. Sed quonā modo vñūquodq; cōueniat dignoscere, alio volumine diximus in quatuor libros diſtincto, qđ inscripsimus de dinotatione pulsuū. Quemadmodū alios deinceps quatuor libros de causis pulsuū effecim⁹: & itē quartū ab ijs dictis de pulsuū præsensione, nō solū verbis, sed etiā re ipsa indicantes hui⁹ sciētiæ vtilitatē. Et si qs nobiscū vna accessit ad egrū/indicati⁹ bus eā scientiā re ipsa, vt alia credidit, ita nouit vt pulsus durus, neq; propri⁹, neq; inseparabilis taliū febriū existat. Sed de hoç nūc nō eit dicēdi locus. nā p̄dictis libris dixim⁹, & alijs oīto libris quib⁹ scruta mur librū de pulsib⁹ Archigenis, abūde hæc oīa accidētia docuimus:

Puls⁹ dur⁹ hoc loco, qđ sit necessariū, tantū modo idicabitur. Pulsus durus, neq; pprius, neq; inseparabilis cuipiā generi febriū, neq; ephæmere. i.e.

Febris esti diariæ, neq; putridæ, neq; ecticæ. Sed ecticæ inest magna ex parte, at ca.

qđ interdū in alijs duob⁹ generib⁹ ob accidēs quoddā existit. In ephæ Puls⁹ in di mera quidē. i. diaria quotiēs febris affligat ob refrigerationē fortē, aria durus vel attentio qđā neruosa infit, atq; interdū efficit ob æstū fortē, vel la-

bore simul, vel inopiā alimēti, vel insomniā immoderata, vel euacuationē: Pulsus i febrib⁹ quotiēs cū inopia alimēti hæc quoq; cōstiterint. Per febres autē putridas/pulsus quoq; dur⁹ habet, quotiēs in viscere/inflāmatio fatida durus.

get, vel duricies, vel accidēs quoddā existat: vt si nerui ipsi extēdant, vel siccitas adfit. Nā & ob id/pulsus/durus euadit; veluti inopportune bibas frigidā aquā, aut in balneū frigidū descēdas, vel fruct⁹ quodā largiter comedas. Sed pulsus dur⁹ nunq; efficit per ipsā febrē qua febris est; neq; per ipsā ephæmerā. i. diariā, neq; p ipsam putridā. neq;

enī quotiēs ex inflāmatione/febris affligat, eodē modo/febris ipsa ac pulsus duricies comitaf⁹ febris quidē sequit⁹ putredinē humores; durī puls⁹ causa cies aut̄/ppterea/qđ cōceptacula ipsa ob repletionē extendunt. Sed (vt Duricieī ar semel dicat) duricies/tuniculis arteriarū accedit, vel propter cōcretio teriarū cā. nē, vel attētionē, vel duriciē. Cōcretionē igit̄ forte frigus cōmittit: attentionē vero/inflāmatio ac duricies, atq; etiā neruorū p̄portionalis inflāmationibus dispositio. Siccitatē vero/euacuationes diutinæ, vel ob alui fluorē, vel leuitatē intestinorum, vel difficultatē intestinorū, vel vomitum longū, vel aliud istiusmodi:fames diutina, atq; ardētes febres diutinæ. (& vt in totum dicatur) quæcunq; vehemēter exiccat ipsius animalis partes solidiores, velut eētica: de qua nūc commode agentes, eius febris generationem in primis dicemus.

¶ Quibus indicijs/febris eētica cognoscatur: et quonā modo consumpto admodum humore/cordis dispositio efficiatur, quam Philippus nominat ex morbo senectam.

Cap.X.

LIBER PRIMVS. FO.IX.

EBRIS igitur ectica noīe, efficiē duobus modis, magna ex parte post febres ardētes, q̄ prorogant, adeo ut consumāt spatio temporis humorē corporis cordis, vel etiā si p̄terea multus permaneat. Illa igit̄ non solū ectica, sed etiā marcor existit, vbi vero p̄manet humor, cor nō natūpus ipsū cordis p̄hendēs, inde maxime accendit: quemadmodū lucer in loco narum flamma ex elichnio, atq; vna ei⁹ generatio est pdita. Reliqua aut̄ est quotiens statim ab initio p̄hendat, primā generationē similem habens ephemerae i.e. diariæ, ob mærorē, iracundiam, laborem plurimum, vbi simul cū æstu fatiget. Hanc igit̄ febrem, sanare nequaq̄ difficile est, vbi vero ex ea deuenerit in tabē, propter inscitiam præcipietum medicorum, sanare nō solū non facile, sed etiā non possibile est, quotiens integre iam extiterit, nec p̄terea incipiat. Natura enim eius calida ac sicca existit, ac cor similē recipit conditionē, velut elichniū in lucerna, quotiens plurimū crematū fuerit. Etenī ita exustū effrigitur, atq; exoluīt, perditurq; continuitas ab ipsa ariditate: vt neq; si affundas abunde oleum, queas rursus accendere flammā copiosam. Parua enī atq; infirma flāmula semper concutit, ac subinde minor efficitur, vñq; quo extinguatur. Hæc igitur febris tabifica diligenter existit: neq; ea ipsa est affectio, quam dicimus marcorē. Hæc enim in ijs efficiē qui consenserunt sine febre, extinto in illis nativo calore, quibus potissimū sine mærore mors est, ac scđm naturā, ex siccitate constans, velut vbi emarcet preter naturā genus illud efficit, quod Philippus nominat ex morbo senectā. In quam multos nouimus non senes solū, sed etiā pueros incidisse. Febris autē tabifica, non solū sicca, sed & calida affectio est. Extinguit enim per eā multo magis calor in animali, atq; tabescit totū corpus, instar arboris in plenū arefactæ vel ob tēporis longitudinē, vel flammæ vicinitatē, vel tortē atq; immodo ratum squalorem. Sed de tabē quænam affectio sit, seorsum diximus. Ecticæ autem febris cum duplex eius genus sit, vt ante diximus, indicia deinceps explicabimus.

De febre ectica & vt ephemera, id est diaria s̄pē numero trāsmeet in ecticam cuius rei inditiae multa existunt. Cap.XI.

EBRIS igitur ectica cum marcore coincidens, prōptissime ac facillime cognosci potest. Prius enim q̄ tangas pulsum atq; calorem: oculos supra modum cauos videbis, quasi fouea quadā conditos, ob totius humidæ substatiæ corruptionē: ita vt ossa quibus palpebræ annexæ sunt promoueant. Quinetiā lippitudines existit arida, ac qdās q̄lida dispositio, q̄lis ma-

Ectica fit
duob⁹ mo-
dis.

p̄ior s̄, q̄n humor
vndis rofus

Marrow
Tabes quo dñmam

Febris tabi-
fica calida ē
et siccata.

Similitudine
exstis.
Febris eti-
mata
Mucositas
Biles
Mucositas
Sustentatio
Exstis.

Ecticæ cum
marcore in
dicia.

Bb.j

GALENI DE DIFFERENTIIS FEBRIVM

Squalida dispositio. xime fit, vbi p puluerē multū tota die in sole calido feceris iter. Flos
pterea viuid^o coloris perijt, atq; i toto vultu existit, & imoderat^o squa-
lor habet toti^o cutis circa vultū, maxieq; circa frōtē: ita vt ppter fisci-
tatē, fissa atq; itēta efficit; nō tñ qūt palpebras ipsas diuti^o extēdere,
pinde affecti sēp vt q dormiūt. Quietā cōniuēt magna ex pte, quēad-
dū q dormiūt. Est aut talis affectio nequaq; sōn^o, sed i potētia vigilādi.

Affectio sō Carnes pterea cōsumunt circa tpa, ita vt ea loca collapsa, cauaq; eua-
no similis. dāt. Nec quicq; aliud totū est q ossa, ac cutis: ita vt si eos nudos pspici-
as, i vētre nullū esse itestinū, nec vlla viscera, atq; ilia ipa retrahī i tho-
racē, admodū videāt. Qd si libeat illos tāgere, cutis qdē p q fissa exi-
stit: & vbi attēdas, apphēdens digitis, qsi bursa qdā efficit. Pulsus aut
puis: dur^o, debilis, trequēs habet. Calor aut i primo qdē occursu/de-
bilis, sed paulo post acer atq; erodēs appetet: maximeq; vbi tāgendo
diutius imoreris. Sed minie cōuenit, reliqua iditia cōmēorare in re tā-
pspicua. Itaq; sati^o erit, vt ad ipsā tabē adhuc incipiētē veniam^o. Mar-
cor ergo incipit: quotiēs humor insitus in unoquoq; corpe inspersus
p loca media partiū similariū, ex quo mēbra primū alūtut, prope est,
vt in ipso corpe cordis minime infit, quo usq; enī aliquid ipsius seruat,
ētīca febris tantūmodo est, nōdum tamē tabifica. Vbi vero prope est,
ētīca diffi- vt nihil insup huius humoris existat, diligēs iā tabes cōsistit. Diffici-
cili. lis ergo cuiuslibet ētīce febris dispositio est, quotiēs principij tempus
Ētīæ prin- transmeauerit. Diffiniri aut volo principiū, nō dierū vel horarum nu-
cipium. mero: quēadmodū neq; in cæteris morbis, sed ipa qualitate dispositio-
nis. etenim dū corpus ipsū cordis discedit ab ipsa tēperie naturali, nō
neratio. statim insit^o humor perit, neq; facultas debilitatē: sed i pmis velut ebu-
litio quēdā efficit ipsius hūoris, quo tēpore, talis febris facillime cura-
tur: quippe qd facultas nōdū ppessa est. Deinceps aut cōsūptio acci-
dit post ebullitionē, eaq; ipsa ampli^o iā procedēt, corpora similaria que
velut elemēta cordis existūt, fisciora euadūt, atq; aliwēto carent, ac fa-
cultas debilis reddit, tantū, quantū fiscitas ac caliditas in eo exuperet.
Similariū E quibus alterū sufficiēs erat, vt exuperans, ifirmā redderet facultatē.
exarsio. Talis febris, jam quodāmodo medio genere ambigit, ac media est, in
sanabilis illi^o penit^o marcoris, eiusq; quē paulo aī dixim^o adhuc i ci-
pientē facilime posse restitu in sanitatē, atq; perq; multa latitudo exi-
stit, quoniā nō parua affectio ipsius pmutatio secūdū magis, minusq;
censem. Ita, quotiens ab vtraq; tēbre discedit, qualiter, ab ipsa scilicet
diligēti iā tabe: eaq; q nōdū quippiam eiusmodi habet, media quodā-
modo est; atq; i ipsam curationē ambigua hīns vtroq; versus momētū.
Ētīca me- Quotiēs aut ab ipa tabe ppi^o adsit, piculo ppiqnat: quēadmodū pōri
dia. alteri ppinqor, spē obtinet nō pūā sanitatis. Sed tps ē, vt ad ei^o idicia

LIBER PRIMVS.

FO.X,

trāseamus: primæ scilicet quā posse facile curari docuim⁹, nisi in mul
 tos tales medicos incidat. Est autē vbi sola cōsistat, nequaq̄ difficilis
 cognitu, iplexa autē cuipiā putridæ, difficillima iā existit ob p̄mixtio
 nē. Sed in primis subijciamus, vt ipa sola ex quadā causa prædicta cō
 fistar, atq̄ appareat prima die cūcta idicia febris ephemerae: id est dia
 riæ. Simul igit̄ apparebit in ea statim causæ p̄gressiæ gen⁹, atq̄ id indi
 cabitur procedēre oratiōe: sed interrogādo egrotū ipm̄ licebit discas,
 si alijs in reb⁹ nō male affect⁹, ex iracūdia forti tantūmodo, vel mero
 re, febricitare ic̄epit. Qd̄ si videan̄t hec ita se habere, febrisq̄ extēdat
 vñq̄ in secundū diē nequaq̄ desinēs ad integratē: sed neq̄ vehementior
 existit, imo squalidissima, suspicari eētīca fore debes. Qd̄ si tertio die
 sine cibo vñuere voluerit, et p̄terierit suspectas horas accessionis quæ
 tertio die venire solet, ac neq̄ additio vlla extiterit: neq̄ minutio insi
 gnis: sed primæ febris paruæ reliquæ extēdant, p̄maneatq̄ cū squali
 lido corpore & calore, mitiore qdē in primo occurso manus, morāti
 aut̄ diutius mordaci et squalido, talē febrē eētīca eē existimare debes.
 At vero maximū atq̄ indubitable indiciū erit naturæ eius nutrienti
 hoīem, quotiēs maxime videat firmiter transiuisse om̄es horas suspe
 ctas: statim enī post cibū post vñā horā, vel alterā, oībus tangentibus
 egrū, alterū incremētū febris ipa habuisse videat. Nec deerit qui ic̄re
 pet tanq̄ inopportune dātes cibū, & vt ipso potissimū tēpore accessionis,
 & vt cibū lōgiori tpe metiri cōueniat, & vt accessio cundet. Sed
 res nō ita se habet. Cuilibet enī eētīca febri ppriū iseparabile id est,
 vt ingesto cibo calor accenda, plusq̄ in magnitudinē ac velocitatem
 increscat, ita vt æqualis esse accessio videat. Aequalē autē accessionē
 intelli volo, in qua nec horror extitit, nec frig⁹ extremorū, neq̄ sō
 nus, neq̄ pigritia insignis, vel inæqlitas qdā penitus, vel ī calore, vel
 in pulsu, & adhuc magis, neq̄ puitas, neq̄ debilitas, neq̄ aliud huius
 modi: sed tanq̄ alio quodā nutritio, pulsus maior ac velocior redditur.
 Accidit p̄terea interdū in alijs qbusdā febribus incremētū æquale: et
 quantū est ex hoc videbit minime esse eētīca febris accidēs ppriū in
 separabile. Sed non pui refert, si ad vniuersā indiciorū collectionē per
 spexeris. In oībus enī alijs febrib⁹ tales accessiones existūt sine alimē
 to. In eētīca autē penitus cōtrariū euenit. nullo enim tēpore accessio
 præhēdit, sed vna cōtinua febris est, velut ea q̄ synochos, id est cōti
 nua proprie noīatur. Sed illa quasi flāmā quandā permultā occurren
 tem habet imponentibus manū: ita vt pulsus quoq̄ velocissimus, fre
 quentissim⁹, maximusq̄ existat. In febre autē eētīca, neq̄ caloris mul
 titudo occurrit, ac pulsus tātominor, rarior, tardiorq̄ est q̄ in syno
 cho, id est continua, quanto calor ipse minor habetur.

Bb.ij.

GALENI DE DIFFERENTIIS FEBRIVM

CDe indicijs cōmunib⁹ cui⁹ eētīcæ febri, & quam ob causam post ingestum cibum calorem ipsum augeri contingat. Cap.XII.

Eētīcarū fe-
briū cōia.

Exiguitas.
æqualitas a
pmo initio

siccitas cui

propria quēadmodū

Eētīcæ ab eoipso

æqlē acces-

tionē dria,

alij hñtib⁹

acces

huic simile,

Analogia.

Humid⁹ ca

lor magis

Siccitatis

Eētīcæ tabi-

Eētīcæ tabi-

Principiū

ecticæ.



OMMVNE igif cuiusuis eētīcæ febris est, vt exigua sit atq; equalis semp, a primo initio vscq; ad vltimū finē. Siccitas aut̄ ppria est eius qui tabi affinis existit, quoniam eētīca febris s̄p numero sine siccitate consistit ne quaq; transmeās in tabē, qualis etiā nunc persæpe in magna penuria extitit. febris igif eētīca dissidet a synocho, i. continua; fit propria quēadmodū dictū iā est. Ab alijs aut̄ habētibus accessiones æquales, Eētīcæ ab eoipso maxime dissidet, q̄ inæqualitatē quandā habēt penit⁹ post alijs hñtib⁹ mentū, sub ipsā accessionis phensionē. Eētīcæ aut̄ post alimentū, velut accessio qdā æqualis cōtingit: q (vt paulo ante docui) minime accessionē dria, si habet. Sed iperitos circa talia decipiēs, cū caloris multitudine ac Eētīcā non magnitudine, velocitateq; pulsus. Talis aut̄ febris, seq̄nti die planius habet acces cognosceſ: vbi diligētius consyderes, qdī permaneat post cibū, ipsa sionem, sed pulsus, calorisq; alteratio. Inuenies enī, tādiu pmanere oēm alteratio alterationē nē, donec distributio alimēti atq; adiectio, s̄q̄lorē cordis humetaciāt; huic simile, deinde rursus in pristinam remeat cōditione, quæ erat anteq; sumeret alimētu. Si igif alio tēpore nutrias ipsū sequēti die, rursusq; alio tpe sequēti die, inuenies ita fieri (vt dixi) augeri quidē calorē, pulsūq; ipsū sum alterari. Constat enī ut illis accidat: quēadmodū in calce, ac lapi de calefacto. Si enī ei affundas frigidissimā aquā, multo calidior effici tur, tanq; calor squalid⁹ in eo ab humida materia nutriat. Si qua ergo causa est ob quā ita eueniat, qstio naturalis existit: sed vt ita efficiatur, cuius tentāti discere licebit. Vbi ergo manib⁹ sumas glebulā calcis, contēnes ei⁹ caliditatē, ac minime senties. Vbi vero deponens ipsā humili, affundas illi aquā, pspicies statū admodū calefieri, atq; adeo ferues revelut lebetes, quo tīes i multa flāma versent. Videbis pterea vapo

Ad hñc igitur modū ad ipsum sensum, humidus calor non paulo ha sentitur, bet vim euidentiorem q̄ hccus. Cæterum, vt calor siccus existat, per eētīcam febrē cui subsequit̄ tabes, hinc discas licebit. Nemo statū ab initio phensus est tali febre, q corporis habitudinē habeat humidā: fice argumē sed q̄ hccior natura existit, maximeq; vbi calidus quoq; natura sit: ta. sed qui vitā delegit i labore, insomnia, cura, ac vi&tu tenui, assolet sta

Eētīcæ tabi timab initio phendi eētīca febre ex iracundia, ac mærore, ac multo

ficæ obno magis quotiens ætas, conditio calida ac siccata, locusq; eiusmodi fue-

xia. rit. Principium aut̄ eius definitur, quotiens eo tempore quo ephemera

ra id est diaria per inclinationem mitiorem deducitur ad integrat-

ecticæ. tem: adeo nihil eiusmodi accidit, vt siccitas ipsa perspicue intenda-

tur: tunc enī primū succedēs ephemerae, i. diariæ/ectica ipsa efficitur. Definī p̄terea aliter/eius incrementū atq; pfecta generatio per accesiōnē tertiae diei. Si enī (vt paulo ante diximus) eo die alia accessio minime phendat: neq; eger/sine febre existat, sed siccitas ipsa intēda, talis febris/haud dubie ectica censem, ac pcessu tēporis/tabida erit sine ecticæ in tamora, nisi recte curet. Definī aut abitio ei⁹ in tabē, cū primū/puls⁹ de bēm nota. Ecticæ pfecta nota: Abitionis ecticæ in tabē simul ac durus fuerit, cōtinuoq; paruus ac freqns necessario est, non tamen propterea tabes existit, sed propter debilitatem ac duritiam. At vero debilitas accidit ob fortem cordis intemperiem, duries autem ob siccitatem. q si tales affectus phendant cor ipsū, tabida febre detineri hominē necesse est. In eādē p̄terea febrē incidū ex acuta atq; ardēti pleriq; eorū qui male curant, maximeq; quicunq; frigidā aquā bibere desyderātes, adeo nihil eiusmodi bibūt, nec quicq; aliud infrigidās remedium thoraci atq; ilijs habuerūt. Qd si adeo nihil eiusmodi habeat, vt insup/cataplasmatis ex melle plurimū vtanī quæ causā nūc in vsu sunt, tabidos illos fore prōptū est, siue simpliciter febricitet, siue ex iecoris aut vētris inflammatione. Maxime enī his inflāmationib⁹ haud reēte curatis, sequī tabes: ita vt quidā existimarent, non aliter posse fieri huiusmodi affectionē, nequaq; sciētes, vt neutrū horū, flāmatiōes nec aliud quicq; viscus, aut mēbrū, neq; tabē, neq; penit⁹ ecticā vllā febrē cōmittit, priusq; (vt dixim⁹) cor ipsū afficiat. Talis igit affectio in Ecticæ occipit interdū ei ex seipso, vt ex iracūdia ac mētore forti & lōgo: inter casiones. dū ex febre ardenti: quādoq; vero ex affectib⁹ pulmonis ac thoracis, maximeq; purulētis ac tabidis, vt igit ex his, ita accidit ex vētre ac iecore: & vt simpliciter dicāt, cuius diutine inflāmationi i mēbro p̄cipuo, simul cū siccitate totius aialis, maximeq; cordis. Ego nimirū vidi: inflāmationi laxioris intestini diutius imorāti subsequi tabē, ac stomachi, ac vesicæ, ac renū. fuerūt nōnulli q affecti erāt difficultate intestinorū in tali febre, laborātes scilicet inflāmatione intestinorū. Atq; etiā leuitatib⁹ intestinorū, et fluore intestinorū lōgo: quotiēs statim ab initio, aut tempore procedēte febris exigua incidat, tabes ipsa subsequitur. & vt simpliciter dicatur, quotiēs p̄xēccatum cordis ipsius: corpus, febrilem calorem suscepere, solutu difficilem.

CMaximum indicium esse febris ecticæ, quotiēs arteriæ ipsæ sint q corpora quæ circiter sunt/calidores. & vt nō oporteat/solum circu-

tionē, sed ipsum febrī gen⁹ cōsyderare. Cap. XIII.

MAXIMVM itaq; signū febris ecticæ ē quotiēs arteriæ Arteriæ a ipse videāt calidores, q corpora q circiter sūt: qd inq lijs partib⁹ p alias febres/illis minime accidit. Est aut accidēs eui calidores. denti⁹, vbi laueris, aut alio quovis mō rarefeceris, ita

GALENI DE DIFFERENTIIS FEBRIVM

vt humor quidē pfluat, atq; calor ipe efflet. Calor enī moderatus p ali
as partes oēs post talē expirationem apparet: in ip̄is aut arterijs ne-
quaq; minor est q; qui antea erat. Ea vero q; maxime exquisite sentitur/
per ipsā pulsū diaſtolē, id est distractionē: qui inq; minime mutat post

Ectica fe- dicta expirationē: sed similis penitus pmanet. Sola ergo ectica febris
bris putri, cōſtens/pſpicua eſt, ſiue ſimpliciter ectica, ſiue etiā tabida extiterit.
de implexa Vbi vero cū alia fuerit, difficultius cognoscitur: quēadmodū nuper in
difficilius quadā muliere, nō ſolū die/ſed etiā nocte/non obſcure increſcebat. La
cognoscit. tuit enī tabida febris/oēs conſyderātes medicos, existimantes oportē
re, neq; principiū p̄rehēſionis ſenſibile eſſe ecticæ febri, neq; incremē
tum, neq; vigorē, tanq; minime cōtingat ecticā febrē putridē poſſe im
plicari: ſed nobis ſtatī primis dieb⁹, in hac muliere cognita eſt. Vtra
q; enī accessio/q; die ac noctu extitit, breues efficiebat partes accessionis,
ac ſæpe cū humore quodā, aut ſpiratione vaporofa ſolutebat per
ſpicue: ita vt corpus ipſū/bene tēperatū tangentibus videref. Indicia
autē in arterijs paulo ante dicta/ſemp extiterūt, nequaq; refrigeratis: fi
militer atq; alijs partib⁹, neq; velocitatē aut frequentiā motus/exoluē
tibus. Quæ ergo alio loco ſæpenumero docuim⁹, ea ipſa/hac parte di
cimus: vt non oporteat ſolū circuitiones, atq; pportiones accessionū
cōſyderare: ſed multo prius ipſā ſpeciē febris. ex eaq; cognoscere ip
ſam, quēadmodū ipſū hoīem/ex p̄pria forma. Iphi ſæpe prima die ad
hunc modū ſpeciē febris cognouimus, minime expectātes tertianam,
aut quartanā, aut quotidianā circuitiōnē. Sed de his ſecūdo libro de
iudicijs/latius docuimus, atq; eo ipſo libro dixim⁹: vt oporteat/ephe
merę. i. diariæ febris/cognoscere differentias. Promiserā (ſcio) me di
ſtūrum/hoc loco/de illis. Cūq; recordarer/nōnulla ex eo libro/in hūc
locū eſſe transferēda ad integrā notitiā, alia quidē transcribere/super
uacuum duxi hoc loco, adiiciens ea tantummodo/quæ minus q; fuerit
necessarium/sunt prodita.

¶ Quibus indicijs febres ephemerae, id eſt diariæ a ſeinuicem diſcre
pent: quoniā interdum ppter æſtū, quandoq; ex frigore ipſo febris
ephemera, id eſt diaria conſiſtit.

Cap. XIII.

Ephemeræ
pter æſtū
inditia.

Vbi igitur propter æſtū febricites, cutis magis/ad ha
bitum calidiore & ſqualidiorem/q; pulsus ad tebrilē diſ
positionē mutat. quo circa ſitis minus infestat, q; vbi equa
lem habeas caliditatem. Ac primo occurſu manus, calor
ipſe/vigere videtur, econtrario, ac vbi egrotas propter

Ephemeræ adſtrictionē ſic enim calor ipſe rurſus increſcit. Caput præterea peru
pter aſtri ri maxime videtur, quotiens febricites propter æſtū. Gaudentq; &
tionē nota iuuant frigidis vnguentis, atq; oculi calidiores & rubicūdiores vidē.

LIBER SECUNDVS. FO.XII:

tur cū siccitate, quotiēs sine grauedine & defluctione febricitāt. Inter-
dum enim ppter æstū talia accidūt, caputq; reddit̄ non solum calidū,
sed etiā plenū sanguine; ita vt oēs venē admodū contendant̄: & oculi
oēs, ac tēpora, & frons, & facies vniuersa. Id præterea nō parum di-
stinguit eā ab alijs quæ ex humoribus affligūt. Ii enim vbi caput affi-
cit̄, pro pēse præhendunt̄ grauedine & defluctione, & febris ipsa in
terdū accidens est solius in capite dispositionis. Sed magna ex parte
magis febricitāt, quotiēs corpore ipso refrigerent̄, vel exurantur. At
vero cutis minus calida est vbi ex frigore calores, atq; in mole maio-
ri corpus existit, nec quisq; squalor circa faciē, qualis propter æstū fe-
bricitāt euénit sine capit̄ repletione. Sed magna ex parte caput so-
let repleri semp in tali febre, nisi quis fuerit admodū pur⁹, ac sine ex Capitis
cremētis; sic enī tantūmodo cōuenit calefieri caput sine repletioe. Ve- ob æstū
runtamē interdū sine repletione multus calor præhedit ipsū totū exu- frequens.
stum. Hæc igit̄ affectio perspicue dissidet ab affectione frigoris. Qd Ephæmere
si cū repletione, difficile distingunt̄: vt pote defluctionē inferens voca ob æstū &
tam ac grauedinē quæ per frigus accidūt, sed (vt diximus) squalor & frigus dīa-
magnus calor cutis, & quæcūq; alia pauloante dixi, propria caloris
existūt: de quib⁹ in plenū libro de curandi via & ratione diceſ, cum ob
alijs oībus ephæmere. i. diariæ febris differētijs, quas quia secūdo li-
bro de iudicijs perstrinximus, nō insuper hoc loco dicenda sunt: sed
hunc sermonem hac parte finiemus: deinde febriū ex humoribus om-
nes differentias indicabimus.

LIBER SECUNDVS.

¶ De differētia febrium ex humorū putredine infestantiū: & q;obrē/ febres per circuitum repeatant & reprobat opinionē ponentiū omnē febrem putridam fieri ex abundantia cholere.

Cap.I:



EQVITVR, vt de differentia febriū ex humorum pu-
tredine infestantiū disseramus: id prius de eis admonen Nō oīs bi-
tes, vt minime sufficiat (vt quidā voluerūt) in generatio liosus mor-
nem febriū augeri, atq; exuperare humorē biliōsū: quē b⁹ ē febris,
alij croceā, nōnulli flauā nomināt bilē. oēs enī Arquati/ Arquati:
maxima afficerent̄ febre, quibus copia talis bilis in toto corpore cō-
tinetur: sed haudquaq; febricitāt/pri⁹ q; alia quædam causa cōcurrat,
de qua paulopost ager̄. At vero absurdū est, in quartana & quotidiana febre
diligēti, colligi flauā bilē existimare, quemadmodū in tertia
na, atq; ardore. Econtrario enī in quotidiana & quartana febre, neq;
vomitus biliōsus, neq; sudor, neq; vrina, neq; deiectiones vidētur bi-
liose: adeo vt nec quicq; aliud quod extiterit, aut simul existat cum eis,
patrocinetur. Febris enim tertiana/partē plurima consistit in cor-
Bb.iiij.

Grauedo i
febre et de-
fluctio.

GALENI DE DIFFERENTIIS FEBRIVM

Febris terrena natura bilioso; & in aetate vigoris, quae est oīm aetatum maxime tiana quib[us] biliosa; & aestiu[m] tempore maxime, quo talis humor exuperat. Itidem in accedit. regione calida & sicca temperamento; & conditione continetis aeris tali, & vita sit non in ocio a secordia plurimū, sed labore, cura, insomnia, aestu, & vietu parco, eoq[ue] calido & sicco. Nec secus imoderatus usus

Febris quo medicamentorum calefacientium & exiccatum committit febre tertiana. Quotidiana qui tidiana vero ex contrario penitus efficit in natura pituitosa, ac tempore bus accedit hyberno, & conditione frigida & humida, senibus & pueris, potius in regione frigida & humida, & vita ociosa simul cum repletione, maxime q[uod] quoties post cibū lauenit: ac multo magis ubi ipse cibus pituitosus natura existat. Non tamen vomū tales biliosū humorē, neq[ue] deiciunt, neq[ue] sudāt, quemadmodū in tertiana febre, talis enim ex flaua bile putri

Febris terrena fieri solet. Quotidiana vero pituitoso humoris subsequitur, quanto tianæ, quando quartana melacholico. Sic igit[ur] natura corporis melancholica, & tidianæ, & aetas inclinans, & autuni tempus, necnon oia his proportionalia ex cibo quartanæ ma potuq[ue], & toto vietu frigido & sicco, febre gignunt quartanā. Et ob ea

teria. rem præcedens rigor nequaq[ue] filis est: sed in tertiana quasi pungens ac

Rigoris vulneras sensu, efficiente causā indicat. In quartana autem quasi refrige-

terianæ & retent. Sed de forma rigoris libro de causis accidentiū diffinitū iam est,

quartanæ ubi de similiū febriū differētia est p[ro]ditū, ut intermittētes (ita appello

discrimen. eas q[uod] ad integratē sensibilē desinūt) ex humore eute ac moto usq[ue] qua

Febriū iter q[uod] in corpore efficiēte febre, cōsistat. Continuae vero ex materia cōdita

mittentium et cōtēta i venis. de quaq[ue] cognitione scđo libro de iudicijs docuim[us].

et cōtinua. Februm intermittentū tres haberi differētias, quotidiana, tertiarū discrimēnam, & quartanam, atq[ue] esse finochō, id est continuam, quam flaua biles committat.

Cap. II.

Febrium in
termittētiū
species &
differētiae.



EBRIVM igitur intermittentū oēs differentiæ tres existunt: quotidiana, tertiana, & quartana. ex pituita putri, quotidiana. ex utraq[ue] bile: flaua quidē tertiana: alia autem quartana efficit. Continuarum vero quæ flaua bile con-

Cōtinua ex sistant duplex genus est: unum quidem quæ synocha nomine, id est flaua bile continua censem: quarū omne tempus una accessio est ab initio usq[ue] in finem. Alterum, cōtinua quidē dicta: sed equiuoce suo generi ex multis

nōnulli particularib[us] circuitonib[us] procedens. Ceterū cōtinuarū differentiæ oēs, tres existūt. iterū ab initio usq[ue] in finē æqualis persistit: interdū-

Cōtinuarū paulatī decrescit: quādoq[ue] paulatī crescit. ac nōnulli primā nominat homotonō. i. equaliter affligerē ac vigenter. alterā epaumaticam. i. ascendentē atq[ue] incrementē. tertiā vero peraugmaticā. i. inclinantem

appellat. Cōtinuarū simplices duæ differētiae primæ existūt. interdū tertio quoq[ue] die tñmodo accedit. iterū in medio alterā infert accessus.

Homoto-

+
febris, s[ic] du
plex sit. s[ic]
q[uod] sp illud
altra festa,
valgo vi vnu
et gema u

nos.

LIBER SECUNDVS. **FO.XIII.**

sionē, atq; has nullū nomen peculiare obtinuit. Febrē aut̄ tertio quoq; die accedentē ego quidē noīo tertianę finitimā; nō tamen phibeo, quin possis vbi libeat aliter appellare, modo serues in rebus ipsis differētiā. Alia enī est natura, quotiēs definūt ad integritatē, alia quotiēs ad inclinationē febrilē finianc̄. Vbi vero febris tertio quoq; die accedat, Tertiāx cō et ad hēc vbi in medio altera fuerit accessio, natura quidē diuersa est: tinua finiti sed nullā ex his semitertianā appello, nō tamen phibeo ita noiare vo ma. Iētes: si id vnu mihi efficiāt ab eis, vt nullū febris genus omittāt; sed vnuquodq; deinde dicāt, quēadmodū ego hoc loco talem institui orationē. Ex cōtinuis enī quae in medio accedunt, qdā in forma quotidiane procedit, duas accessiones simillimas inuicē efficiēs, qdā vero dis similes habēs duas accessiones, Prime quidē tertia simillimā obtinet: Cōtinua in secūde vero quartā, in forma duarū tertianarū pcedens, sed hēc ex bī forma quo le potius: illa singulis dieb⁹ similiter accedēs ex pituita confisit. Por tidianæ ha ro, tertiu aliud genus est febrīū cōtinuarū, raro eueniēs, quotiēs acces bens accelsio in forma quartanę circuitionis pcedit, nequaq; definēs ad integratiōnem me tatē. Accidit aut̄ quēadmodū febris tertio quoq; die accedens, interdū duplex ac triplex: ita hēc nō solum duplex, sed etiā triplex. Sed hi fe briū implexus libro de formulis cōmodius indicant. Febrīū autē sim pliciū ex humoribus infestantiū simplices differētiæ tot numero sūt, um iplex⁹. quot proxime docuim⁹. Ex earū autē permixtione: aliæ qdā efficiuntur, de quibus deinceps dicā, si prius de simplicib⁹ febribus id adiecerō: vt qcunq; fuerit simplex febris, vnā speciē quasi regulā quandam positarum obtineat earū, quas pxime indicabimus. Quęcūq; vero degenerat ali sūt regula. quatenus, eatenus ab ipsis febribus simplicibus abscedit.

¶ Quonā mō ex flaua bile delata i vniuersū corpº rigor existat, & vt
i pīº tertianę accessio, qđ lōgissimū sit, horas. xij. occupet. Cap. III.

FEBRIS igitur ex flaua bile delata per corpora sentientia, præhedit cū rigore, atq; ardoris specie habet: & vomitu bilis, vel sudore, vel quibusdā horū, vel oībus sol Febris ex uitur. Hui⁹ febris præterea longitudo accessionis/q; ma flaua bile i xima sit, horarū est equinoctialiū. xij. atq; appellat eam dicium. diligentē tertianā, ex tēperamēto egri bilioso, ac tēpore, & regione, Diligēs ter et cōditione, & viđu calido & sicco effectā. Sed oia pauloante docui tiana. mus, q̄cunq; conducunt ad eius generationē. Atq; accessio/breuior est magna ex parte/q; quæ antea dicta est longitudo, perq; multā maioris ac minoris obtinēs differentiā, vel ppter quātitatē & qualitatē ipsius Accessio bilis, vel ppter egri vires, vel ppter plentē tunc in egro corpore dis nū tertianę positionem. Bilis enī si multā fit, longiore: si pauca, breuiorē efficit ac differētia. cessationē. Si tenuis, breuiorē q̄ crassa. Necnō vires vbi supersint, bre

GALENI DE DIFFERENTIIS FEBRIVM

Intermissi
onis tēpus

uiorē vbi desint, longiore. Et itē corporis dispositio si rara, breuiorē q̄ si dēsior habeat. At vero tēpus intermissionis in tali febre, ex pulsu indiciū putredinis humoris penit⁹ in perspectū habet, sequenti die aut nocte accessionis. Leuiter aut̄ succēsam obscure cognosci cōuenit primis partib⁹ posterioris diei: sed adhuc clari⁹, circa fines eiusdem diei aut noctis: atq̄ adhuc clarus, p̄xima die, q̄ præcedit scilicet diem aut noctē accessionis. Etenī, in eaip̄la perspicuū iam est indiciū, multoq; magis, quotiēs accessio phendat, ac multo magis vbi ascendat ad ipsum cōsistēdi vigorē. In eo vero minus q̄ per incrementū, rursusq; multo minus per inclinationē. Hanc febrē si libeat nominare diligen tem tertianam, nomine vteris antiquo: si minus, sed nobis dabis ita nominare, gratia perspicuitatis doctrinæ.

CPituitam refrigerare partes extre mas per initia accessionū, diffi culterq; accendi calorem minime purum, sed similem fumo quasi viri dioribus accēsis lignis.

Gap. IIII.

Pituitosa
simplex.
Initium pi
tuitosæ sim
plicis.



Biliōsæ &
pituitosæ
discrimē in
ter initia.
Analogia.

Accessio
pituitosæ.

Intermis
sio pituito
sæ.

LIA præterea est simplex ac diligens febris ex pituita putri, per mēbra sentiētia pulsā, ab ipsa natura cōfisiēs. Ea incipit ex frigore partiū extremarū, atq̄ horrore potius, nō rigore, difficulter calor accendit, longūq; obtinet incrementū in ipsū cōsistēdi vigorē: qm̄ humor ipse ex quo cōfistit, frigidus atq̄ humidus est tēperamento, ac glutinolus cōditione. Itaq; difficulter accendit, ac tarde meat, s̄ape in ipsis meatus detētus. Collidit interdū, grauatq; vires. In aequalem aut̄ ac magis debilē efficit/paruūq; pulsū, in principio ac primo incremēto. Per febrē igit̄ biliōsā existit inter initia accessionū, unaquæq; affectio ex dictis circa pulsū: sed in illa quidē cito desistūt, tum alia, tum etiā inæ qualitas magna ex parte, nec adeſt quidē phendēte febre, & calor ipse/nō multo postq; destitit rigor, accendit splēdidus, quēadmodū ignis quidē/diligēter purus, in quo nulla fumosa caligo inuehi. Calore vero pituitosi humoris assimilab⁹ igni fumoso/lignis virētibus accessis. Euacuationes igit̄ in eo/incertiores existūt, ac lōgitudo accessio nis/diuturnior: & tēpus intermissionis/nō æque ac primum purū est: sed semp seruās in calore & pulsu, putredinis humoris indiciū. At vero/in tali febre, circa principia, atq̄ incremēta accessionū, indiciū putredinis est manifestissimū. Attamē hæc/vbi diligens fuerit, videſ multis habere purā intermissionē: & nos ipsi/ita etiā dicimus, quotiēs importuna diligētia extiterit. Accedit autē naturæ corporis, tēpori, regioni, cōditioni, studio, viatui, & alijs oibus pituitosis. accedit præterea singulis diebus, ac minus calida est q̄ biliōsa, q̄ tertio quoq; die fatigat. Sed cōstat, vt illa/qm̄ humorē habet p̄pensū incensioni: & qm̄

feruens humor facile semper in accessione ois purgatur ad integritatem magis purā definet, & exiguū post accessionē semen putridi calo Accessiōis ris relinquat. Vbi vero febris ex pituita consistat, nec integre purgat ad integritatem per inclinationes accessionū, neq; exiguū quiddā succensū relinquit: tem definēta efficiēt intermissio multo vitiosior in ea existat, & vt initium se- tis causa. cundæ accessionis maturius præhendat. Intmissio

C De quartana quæ ex atra bile consistit: & quonam modo fieri posse vitiosior. fit vt rigor sine febre efficiatur. Cap. V.



Verò tertiu genus intermittentū febriū, quartana dili Quartanæ gens, quoties ex humore melacholico solo efficit, ut po- diligentis te frigido siccō, paulatī succendit: quemadmodū lapis causa & in quidā, vel testa, vel os, vel aliud quiddā frigidū & siccū termisso. corpus. Vbi vero flama quædā ex eo accendi, nihil re linquit fumosū, neq; semiustū post accessionē, & ob eā rem euacuatio- nes plures ex tali humore magis q̄ pituitoso, & intermissio pura dili genter esse videſ, eo q̄ in ea omne id humoris melacholici qđ est ex uſtum, euacuat atq; dilutit. Et ob eā rem accedit illis rigor, qualis/po Quartana- tissimū in forti frigore refrigeratis: nō qualis interdū existit per ætū rum rigor. vel labore, vel medicamentū calidū, ac mordax/vlceri adhibitū. Cæ- Quartanæ terū, opus est hanc febrē antecedere, quicquid colligit atrā bilē, ex stu obnoxij. dio, vietu, cōditione, tēpore, regione, natura, & ætate egri melacholi ca. Accessio præterea hui⁹ febris lōgitudine tēporis, tertianæ similis Quartanæ est, atq; interdū accedit vt sit lōgior, quis diligēs fuerit, quoniā ex hu- accessio. more frigidiore cōsistit. Causa autē similis est in his febribus, & alijs oibus, q̄ differentiā lōgitudinis efficit accessionū: quēadmodū paulo In accessio ante dixim⁹ in diligēti tertiana, in multitudine & qualitate humoris, ne lōgitudi et robore & infirmitate viriū, & ad hæc ipsa egri dispositione differē nis causæ. tiam habēte: etenī proportionant ijs, q̄ ex humore bilioso cōsistunt.

Quocirca si humor melacholicus, neq; putrefaciat, neq; vehemēter fera tur per mēbra sentiētia, nequaq; efficit melacholicā circuitionē diligē- tem, atqui Arquatis affectib⁹ quod pportiōe respōdeat, ex liene mor bi diutini sunt melacholici, corpusq; totū decolor reddit. Serpentia ac sacer ignis/ex flava bile cōsistūt, cancri quoq; & comesa (ita enī di- xerim Phagedene) qđ suppetat pportione, efficiunt. Sed neq; ex his, neq; ex melacholicis affectib⁹ necessario febricitat, nisi prius humor melacholicus putrefaciat. Natura enī semp nitit suis viribus vtens, affi milare partib⁹ nutritis, quicqd forte vtile cōuenit: excernit aut̄ id, qđ minime istiusmodi est. Qđ si interdū præ corpulētia, vel copia, vel le tore excremēti, vel anguſtia quadā meatuū, vel sui debilitate, nequaq; possit excernere humorē prauū, immorantem diutius in ipso corpore

Modus pu
trefactiōis

Humor exuperas < putrefactus
no putrefactus > font febris
rigore fadu

GALENI DE DIFFERENTIIS FEBRIVM

animalis putrescere necesse est. Nullus enī humor permanere qualis extitit ab initio potest, neq; adeo vitiosus est vt nō insuper queat suscipere ab ipsa natura cofectionē. Sed aut cōcoctus/coaugmentatur solidis aialis partibus, aut corrūpitur atq; putrescit. Ad hunc modū p Arquatis su peruenit febris.

Rigoris circuitus.

Febris so lutudinosa.

Epiale cā.



Pituita qd

Pituite spe cies.

Oc gñē cōtinet febris epiala p̄prie noīata, quotiēs sī febricitēt ac rigeat: et vtrūq; sentiat eodē tpeī quis corporis pte. Archigenes existiat, n̄li alti tale nom̄ deferri epialō, q; vni huic febri. Sed cōstat, vt attici qdā viri, rigore ipsū an febrē ita appellēt: praxagoras yideſ mihi appellare vitreū hūorē talē. Recētores autē, e qbus Philipp⁹ est, crudū simpliciter, nullū adiçietes vocabulum ad exquisitā definitiōnem. Is profecto, ex specie pituitosi humoris est: vt qui admodū frigidus atq; humidus sit. Quisquis enī humor frigidus simul & humidus fuerit, sub ipsam pituite cadit appellationē, si quis Hippocratē imitari, ac seruare cōsuetudinē non solum veterū, sed etiam aliorū scriptorū voluerit. Prodicus enim libro de natura hominis prae nominat, errans circa tale vocabulū, ab ipsa demiranda etymologia deceptus. Sed nō est prēsentis tēporis/intalia vertere orationē, aliā dicauimus illis disputationē. Sed rursus ad institutū veniam⁹. Quisquis in corpore humor fuerit frigidus & humidus, ipfi hūc nominam⁹ pituitātu, si libet, appellabis scindapsū. nihil enī mihi curē ē vocabulorū, sed scire debes vt huius humoris/plures differētiae existant. Vna species eius/est ad modū frigida: ita vt maximos dolores moueat, quotiēs loco calido infarciatur: & sēpē numero multos dolores/eorū qui dicuntur intestini laxioris morbo affecti, ex acri clysmate talē humorē euacuante, statim sedari itueri licet: talis humor videſ similis vitro fulo.

flegma *salsū, vitrea*
Dulcē
acida

M V I A LIBER SECUNDVS. FO.XV.

Altera species pituitæ, est quā excreates sæpe expūnt quidā sensibilē Elegma vi-
obtinentē dulcedinē. Cōstatq; vt id nequaq; cōtingat esse diligēter fri treum.
gidū, si recordemur eorū q; libro de simpliciū medicamentorū viribus Elegma dul-
docuim⁹. Tertia p̄terea species alia pituitæ est, ipsis expuentibus aci ce-
da apparet. q; minus q; vitrea, magis q; dulcis frigida est: quēadmodū Flegma aci-
altera salsa habet, aut ob putrefactionē, aut ob pmixtionē ialse serosę dum.
humiditatis, ex qua febricitatē minime riget, sed horret tantummodo, Flegma sal-
pr̄hendēte accessione. Acida aut̄ ac vitrea, si moueat, per corpora sē sum.
tientia permeas infert rigorē sine febre. Qd̄ si qua putredo moderata Rigor sine
illis extiterit, epialā cōmittit febrē. Vbi vero magis putrescat, rigor febre.
preuenit: febris ipsa subsequif, deuicto frigore ab ipsa multitudine ca Febris epi-
liditatis, ita vt nullo modo existat p̄ incremēta et vigores accessionū. ale.
At vero vitrea pituita forsita acidæ qualitatis particeps est: ita vt oēs Pituita vi-
differētiæ tres existant: acida, dulcis, salsa. atq; ex pituita dulci rigor trea.
minime subsequif febrē, ac forte, neq; simpliciter, neq; ex simplici cau Pituite tres
sa, qs existimari tales fieri febres. Pituita enī, vbi putrescat, accedit differentiæ
febrē, vbi minime putrescat, ex quo riget, nō eiusdē est qualitatis, atq;
ea q; putrescit. Si igit̄ ab hac rigor, ab ipsa aut̄ putrida pituita febris Rigor ex
efficit, duplex semp causa erit. Cōuenit enī dicere, febrē ab altera fie- pituita d̄lci
ri causa: rigorē aut̄ ab alia, vt qui non sit qd̄ febris. Per febrē tertianā, Rigoris in
flaua bilis rigorē efficit, ac febrē. Sed hæc logicæ magis sūt cōsidera febre tertia
tionis. nos ad institutū nostrū redeam⁹. Vbi igit̄ pituita putrida ex q; na causa.
fieri quotidianā docuim⁹, permisceſ cū flaua bile efficiēte tertianam, Tertiana
permixta duplexq; causa & dispositio erit. Alter enī humor vno quo quotidianę
q; die, alter tertio quoq; die cōmittit accessionē: ita vt alter dies duas implexa.
habet accessiones: unus vero alterā, quoties tēpora accessionis prope Tertiana
horas ipsas minime cōcidit. Vbi enī concidant, una erit cōfusa, neq; quotidianę
tertianę, neq; quotidianę diligēter specie seruās. Et qm̄ vtraq; febris confusa
duplex est, ipleſus quatuor erūt. Un⁹ in quo tertiana permisceſ quo Tertianę et
tidianę: secūdus in quo tertiana pmisceſ cōtinue quotidianę, tertius quotidianę
in quo permisceſ quotidianę tertianę cōtinue: quartus autem in quo ipleſus
permisceſur quotidianę continua tertianę continue.

¶ Quot modis fieri conueniat ipleſus febrium: ex quibus eger mi-
nime deducitur ad integratatem.

Cap. VII.

A E T E R V M omniū dictorū implexū differētia du Accessiōes
plex est: interdū enī accessiones eodē tēpore sim̄ icur, ipleſarū fe-
rūt: quādoq; diuerſis tēporib⁹ accessiones phendūt, sed brium con-
hi cognosci facile possūt, preterq; sæpe intermittē mi currentes.
nime cognoscit ab ipſis medicis parum exercitatis: qm̄ Non cōcur-
egri, nunq; deducunt ad integratē, sed oportet specie confyderes ac rentes.



+ si dupli-
lōrē, si pri-
mā putris, felic-
rancians

Cuius cognoscit, febris tplexus.

GALENI DE DIFFERENTIIS FEBRIVM

Accessiōis cessionis, quēadmodū secundo libro de iudicio satis dictū iam est, & species. inde cognoscere, nō ex ipsa circuituū pportione. Subijsiaē enī, venis Accessiōis se accessionē simul cū rigore, qui videat interpūgere carnē laborātis, tertianæ no deinde oia alia tertianæ febris indicia/vsq; ad vigorē proposita; cum ta vomitu bilis, simul cū sudore benigno inclinare; atq; esse iā diei horā nonā. Porro, cōiectare nos ex toto accessionis motu, circa vndecimā horā sine febre fore egrotū, ea scilicet integritate, quā in ipfis circuitibus noiare solem⁹. Ita vero spantib⁹ statim subfistere sudorē, aut adstrituitosæ concta solū, aut etiā inhorrescēte cute. Deinde initiū, atq; incrementū, & tinuæ. ad hæc vigorē ipsū in genere cōtinue pituitose haberi. duplīcē enī ita Tertianæ i cōgnoscem⁹ caulfā esse ac speciē febriū, quia intermittenē cōtinue pmi- termittētis xta sit. Et quis nulla inueniat intermissio; sequēti etiā diē sperabimus cū cōtinua præhēdere accessionē hora nona. & si ut expectabam⁹ res ipsa existat, pituitosa penit⁹ tertio die similiter sperabim⁹ adhuc febricitāte egroto, præhē- nota. dere eū tertianæ febris accessionē hora prima. Qd si pueniat, aut cun Præfigien ëtetur accession, quā secunda die existimabamus fore hora nona, atq; ea di modus. quā tertio die credebam⁹ futurā prima hora; nō insup sequētibus diebus, neq; nonā horā, neq; primā expectabim⁹, sed tāto prius aut po- sterius, quāto proportio ipsa primæ circuitionis accessionē preueniē Species fe tem ab hora qua cæpit, aut cunctantē, indicauit. Quæcūq; vero earum bris definē- desituta sit prius, ex ipsa morbi specie scrutari op⁹ est, atq; ex ipsa ac- Accessiōis cētē indicat. cessionis lōgitudine, & magnitudine, & indole, & motu, & itē circui- accidentia. tuū ratione, eo q; vel pueniat, vel cunctent; & ad hæc indicijs q; post- Circuituū ea existat, cruditate & cōcoctione totius morbi, quoq; in vrina potissi ma censem⁹, ac de his oibus libro de iudicijs satis dictum iam est. vbi vero pituitosa cōtinua, nequaq; ad nonā horā, sed quintā aut sextā oc- Vrina ē cru cupet intermittentē biliosā: q; prima hora incæpit, adhuc difficilis co- ditatis con gniū est, pleriq; his medicis, quib⁹ talis cōsideratio minime curet, coctionisq; an sit vnū febriū genus, an duo, & quodnā vtrūq; eorū sit, vt poten- potissimū hil tale cognoscentes, nō solū nesciūt, quonam modo oporteat curare indicium. eas, nequaq; cognoscētes quales nā fint, sed ne vtrū secūda die suspica- ri conueniat vtralq; horas, q; prima die accessiones attulerūt. Ego igit̄, vi- sis sum eis s̄æpenumero vaticinādo potius q; præsentiendo, vt me- dici solent, coniecissem initium ipsum accessionis.

Febris quo **C** Permisceri iūicē febres. s. tertianā diligētē & quotidiana: & quonā tidiana.

Cathimeri nos.



MVRIBUS LIBER SECUNDVS. FO.XVI.

est quotidianā. Solēt ita noīare febrē, q̄ singulis dieb⁹ accedit, nequaq̄ Quotidias
definēs ad integratē. Ipse solit⁹ sum/talē/noīare quotidianā cōtinua: na cōtinua;
nomen enī cathimerinō.i. quotidianā, nequaq̄ licet inuenire apud au Amphime-
thores scriptū: sed amphimerinō.i. quotidianā appellāt, rem oēm/sin rīnon.
gulis dieb⁹ similiter veniētem. sed vt Plato dixit, contēnere oportet
noīa/eos, q̄ tantarū ac taliū rerū p̄fitenē cognitionē. Appelleſ igitur Simplici-
gratia clarioris doctrinæ/ea q̄ singulis diebus accedit/definit ad inte- ter quotidi-
gritatē, quotidiana simpliciter: ita nihil insup addēdo ei/p orationē. ana quid.
Vbi vero minie definit, quotidiana cōtinua, ac liceat tibi/si libeat alii Quotidia-
adijcere, intermittēs. Pari ratione dicēdū, quotiēs febris/tertio quoq; na cōtinua.
die accedit: altera enī differētia/tertiana simpliciter, vel etiā intermit Tertiana
tēs tertiana habet, altera/tertiana cōtinua est. Licet p̄terea/cōtinuā ter simpliciter
tianam/noīare tertianā simpliciter, ita sine adiectione vlla: quēadmo- vel tertiana
dum nōnulli appellant. Sed enī nō opus est p̄rogare sermonē de noi- intermittēs
bus: sed redire ad institutū. Adolescēs enī/in quo dixi implexū extitit Tertianæ
se tertianæ cū quotidianā cōtinua: prima quidē die/mane/incepit cum cū quotidia
rigore tertianæ p̄prio febri, alia oīa seruās diligentis tertianæ indi- na implex
cia/vsq; ad sextā horā, subitūq; vomitū biliosū, ac paruū sudorem, a historia,
quo statī cōtractus est/atq; inhorruit homo: deinde/rursus p̄hendente
accessione, pulsus erat paruuſ et inæqualis, post/vsq; ad horā vndecl
mā succēſa adhuc paulatim, pleraq; ipſi⁹ accessionis habebat p̄pria
pauca vero quæpiā ipſius quoq; incremēti, deinde vſq; ad noctē hora
quarta/incrementū diligēs erat. post/in eadē magnitudie permanebat
ad ipſū sensū/vsq; ad horā noctis sextā. Vnde iā perspicue videbat in Initij accel
clinare/vsq; ad quartā horā in secūdo die/in ea enī/cōtrahebat, atq; ip ſionis signū
fius accessionis indicia ostendebant, vtpote/partibus extremis frigi-
diorib⁹, ac pulsu paruo, atq; increſcebat vſq; ad vſperā paulatī, neq;
horrorem quæpiā, nec inæqualitatē aliā efficiens. deinde rursus vige
bat/circa horā quartā noctis, ac sensibiliter inclinare incipiebat/circa
sextā. Vt igī tertia die/hora circiter secūda/opus erat eius expectare
accessionē fore quotidianā perspicuū erat: nō tamen tertiana, an serua
tura fit eandē horā an nō, perspicuū erat. Accessio igī horrifica, ince-
pit hora secūda, q̄/citius q̄ ex accessione in prima ac secūda die conti-
nuē quotidianæ/increſcens vſq; ad quintā horam, initiū rursus efficie-
bat post quintā horam, atq; ei/erant oīa accidentia similia ijs/q̄ secūda
die extiterant. Deinde rursus increſcēs prōptius vſq; ad octauam ho-
ram/rursus horruſt in illa hora, ac paulo post accessio prōpte accede-
bat increſcēs; ita vt circa horā noctis quartā/ad consistendi vigorē de-
ducereſ. At quidnā aliud q̄ diligens semitertiana/hæc accessio extitit? Diligēs ſe-
Cū duæ febres/eadē hora inciperent, eo q̄ hæc singulis dieb⁹ accedit mitertiana.

GALENI DE DIFFERENTIIS FEBRIVM

duabus horis præueniret: tertiana vero/duab^o horis cunctaref. Quo circa/vbi possis dignoscere specie febris, pspicue videntē tēperata ac pmixta tertianæ, ac cōtinue quotidianæ accidentia. Cum enī tertiana, cū rigore icipiat, quotidianæ vero/sine rigore, pmixta ex vtrisq; horo rem statū intulit, rem quidē minorē rigore, maiorē vero/frigore, ac tanto maiorē frigore/qto minor rigore est. Quapropter/æqualiter ab fistēte e xtremis vtrisq; horrorem i medio amborū existere, rigoris scilicet atq; frigoris, id quod tēperatis iuicē extremis potissimū fieri solet, ita effici: vt nō ab re/nomen tali febris semitiana posuerint. Tērōre icipit. perata enī ex quotidianā cōtinua/ac tertiana intermittente, toti^o eaꝝ Horror ri- naturæ partē mediā prædictarꝝ febriū habet. Ut igif hemionus, id est goris frigo mulus, ac semideus dictus, eodē modo semitiana est. Mulus enī me risq; medi^o. dietate equi/cōducentis ei ad generationē, medietatē afini habēs, ab al-

Semitertia tero eorū tantūmodo dictus est. Et item semideus, indicat quidē par- naꝝ denomi nicipare dei medietatē: & cū homo sit, altera ex parte omittit. Itidē, se- mitiana/medietatē alterā habet tertianā: medietatē alterā/quotidia- nam continuam. Sed duplex modus generationis eius est, aut enī in

nā modus vnū tempus/duæ accessiones cōcurrūt (vt paulo ante dixi) quia alte- duplex. ra/puenit, altera cunctat, aut ambæ statū ab initio/iuicē temperatur. Febris semi Si igif ambæ/in vnū tēpus cōcurrāt, vnam solā habent accessionē na- tertianę p̄l turæ ipsius semitianæ, altera vero, oēs ab initio morbi usq; in finē, chra histo- vt q̄ maxime pprie semitiana ab oībus noīetur. Sed de hoc paulo ria.

post ageū, potissimū ppter Achatinū & Archigenē. Adolescēti igitur, quē per enarrationē pposuimus, tertio die tali vniēte accessione, p- pterea q̄ in vnū tempus/ambō accessionū initia inciderent, pueniente duab^o horis quotidianæ iphi^o accessione semp, tertiana aut cūstante, accessio/quarta die incēpit, oriēte sole, specie seruās diligentē febris quotidianæ. Erat aut ex pportione futurū initium accessionis quintæ ab ea/circa decimā horā noctis: qm̄ semper pueniebat horis duabus ab initio: tertia aut accessione febris biliosæ/habitura principiū erat qn ta die/hora quarta, ita vt mediū interstitiū initij duarū accessionū/toret sex horarū, quod igif etiā fuit circa decimā horā quartæ noctis/in ciēte accessione scdm̄ specie pituitosæ febris, atq; ita pcedente usq; ad horā quartā diei, attigēte vero eā biliosa simul cū modico rigore, deinde rursus permixtā specie habente accessione/scdm̄ biliosæ simul ac pituitosæ specie. At vero subsequenti nocte/circa octauā horā/pitui tosa febris incipiēs diligēs, ac sola, totā obtinuit sequentē diem, q̄ sex- ta fuit, tum aut incipiente nocte inclinans/rursus incēpit eodē modo. Postea reliquā noctis medietatē et tēpus usq; ad meridiē septimæ diei obtinēs, iam quodā modo inclinavit. Sed tertiana ei successit, cū rigo-

re incipiens: quemadmodū solet incipere diligens tertiana, atq; alia
oīa eodem modo diligētiora afferens indicia, bilis vomitū effecit, &
deiectionē biliosam, & vrinā bonam, & quendā paruū sudorē vespe-
re tardo, indicās perspicue ijs qui didicerūt cognoscere genera febri-
um: vt cōcedat, atq; inclinet, & vtq; destitisset post vnā, vel (qd plu-
rimū fit) alterā circuitionē. Etenim inclinatio facilitatē habebat mira-
bilem quandā: et qualē non altera ex prioribus vslq; ad horam noctis
quartā. In illa enī febris pituitosa singulis diebus accedens: horis au-
tem duabus pueniens incepit, atq; occupās totā noctē, & totū sequen-
tem diē: rursus incepit octaua nocte secūda hora, quāquidē noctē totā
occupans, inclinavit sequenti dienon. Accessio autē tertianæ erat fu-
tura in illa die circa octauā horā: quoniā duabus horis cunctabatur.
Sed tunc circa horā nonā incepit, indicās eosuā inclinationē. Sole au-
tem occidente attigit ipsā accessio pueniens pituitosa: quemadmodū
solita erat, & noctē occupans illā, & sequentē diem, rursus incepit de-
cimo die hora decima. Dein rursus vndecima die hora octaua diligē-
ter permanens pituitosa: deinde circa horā noctis primā initiū hor-
rificū tertianæ febris quatuor horis cunctādo extitit, tum autē sexta ho-
ra noctis venter deiecit biliosa, & quidam in toto corpore sudor exti-
tit: & post hæc tota inclinatio prope integritatē deuenit, atq; erat iam
perspicuū tertianā destitisse integre, pituitosam autē esse relictā solam
iam & inclinantē. Hæc igit̄ circa duodecimā diem: nec insup accessio
præuenit horis duabus, quemadmodum antea solita erat: sed septima
hora incepit, deinde circa tridecimā haud quaq; sexta: sed cūctabatur,
ac septima hora incepit, post insignē facultatē atq; inclinationē. Quar-
todecimo autē die inclinatio multo melior extitit, atq; accessio incepit
hora nona, & in vrina insigne concoctionis indicū apparuit, prænū
cians fore solutionē futuro decretorio, sed de hoc nunc non est agen-
di locus: alio enim tēpore magis ad propositū dicetur, sed vt sāpenu-
mero permisceant biliosæ pituitosis, itemq; cōtinuae intermittebūs,
id quod multi medici ignorarūt p̄scriptus sp̄cicue indicauit.

De differentia semitertianæ. Cap.IX.

SED cū de his satis dixerim: ad id qd paulo aī pmisim⁹ Tertianæ
rursus veniam⁹. Cōposita enī ex tertiana et quotidiana cū quotidi-
cōtinua quā vocam⁹ semitertianā, vel habet flauā bilem ana conti-
exupantē, pīdeq; flauē bilis accidētia fortiora, vel hāc nua pmix-
pauciore⁹ pituitā vero apriorē, pīdeq; quotidianæ cōtinue affectiōes tio triplex,
firmiores, vel neutrū altero hūore exupatiōe, sed abos æq; les, q̄lis di-
ligēs semitertiana existit talis specie, qualē Hippocrates ipse indica-
uit scribēs libro p̄mo de epidemijs ad hūc modū. Pleriq; i hūc modū

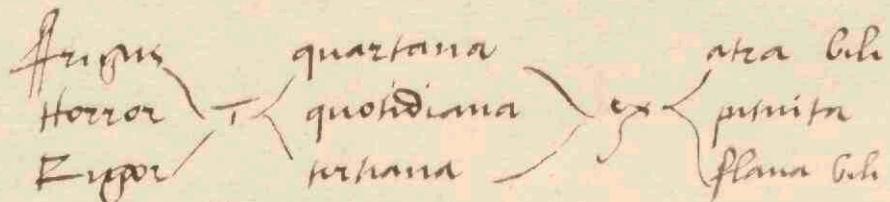
Cc.j.

GALENI DE DIFFERENTIIS FEBRIVM

afficiebatur. Febris horrifica continua acuta in totum minime intermittens. Modus autem semitertianæ erat, diē quidem vñū habens lenitatem, altero autem grauius affligens, atque ad acutiorē dispositionē increscens.

Horrifica febris qd. Horrifica autem dixit, non simpliciter febrē incipiente cū horrore, quē ad modū innumeris febrib⁹ id accidit, de quib⁹ deinceps docebo; sed in qua febre pte pluria accessiōis horror phendit: altera die si qua simul afficiūt tertiana/ac quotidiana cōtinua. Sequēs enī dies quotidianam tantūmodo habet. Quocirca prima dies magna ex parte pmixta ex vtrisq; febrē cōmittit; sc̄d'a autem cōtinuā quotidianā. Interdū tñ prima die incipere pituitosā, sc̄d'a autem vtrāq; cōtingit. Accessio igit̄ cōis ex vtrisq; quotiēs eequales fuerint humores, talis est, qualē paulo ante de scripti⁹ semitertianā. Vbi vero tertiana exuperet, febris iþa magis horrifica est: atque habet cū rigore accessionē. Stati itaq; calidior talis est: atque ardētior, acceleri⁹ permeat ad cōsistendi vigorē: & itē quēdā bilis vomitū, vel deiectionē, vel sudorē infert. Vbi vero humor pituitosus exuperet, frig⁹ extremarū partiū exuperat, et horror paru⁹ est, et pulsus ipsius cōtradio fortior ac diurnior est, ac tarde accessio increscit, & multo post tpe viget: non tñ sitim efficit, neq; ardorē; neq; vomitus, neq; deiectionē biliosa, vel sudor per eā existit. Atque hui⁹ quoq; mixtionis duarū febriū Archigenes ipse in notitiā deuenit, sed cōfuse & inexplorate, quēadmodū indicauim⁹ nono libro de pulsibus, quēcōtra ipsius cōmentarios effecim⁹. Existimat ergo in semitertiana qñq; exuperare tertianā febrē, qñq; quotidianam: non tñ de mixtione æquali earū q̄ sola semitertianā diligenter cōmittit, neq; cognouit, neq; indicauit, sed penitus omisit. Cū em̄ æquales magnitudine sint/intermittens tertiana & quotidiana cōtinua, initiū accessionis cū horrore existit, id enī mediū rigoris, frigorisq; existit, e quibus alterū tertiana/alterū quotidiana cōtinua inest. Incrementū vero post initiū/prop̄ter tertianā facile suscipit caliditatē, atque ad ipsū consistendi vigorē festinat: propter pituitosam autē tardū, quantū in se est efficientē incrementū, detinet, atque intersecat, atque est veluti quēdā pugna accidentiū, interdū calefacto ægro, quotiens tertianæ calor pualens ad ipsā cutē humores efferat, detinente autem ac retrahente intro huiusmodi motum pituita, quia ociosa ac frigida sit ex natura, ac difficile moueatur, et tarde transmet. At vero in tali pugna exuperāte frigido humore cōtractio efficitur, horror ac frigus partiū extremarū & cutis; ita ut altera accessio incipere videat. Quod si calidior exuperet, vniuersim cōfascere, & ppe vigorē deduci videt. Dein paulo post exuperāte pituitoso, ægri rursus cōtrahunt, refrigerant & horrēt. Idq; minie desinit usq; ad cōsistēdi vigorē, q̄ maturi⁹ q̄ ex pituitoso hūore, tardi⁹ q̄ ex

Accessiōis repetentis occasio. Horror, mediu⁹ rigor, fugit⁹;



LIBER SECUNDVS. FO.XVIII.

bilioſo exiſtit: qm̄ pituitosus detinet bilioſi celeritatē, bilioſus autē tarditatē ac ſegnitiē pituitosi accelerat. Atq; hæc diligēs ſemitertiana eſt, ex æquali tēperamēto duar; febrīū effeſta. Ea vero q̄ minime dili gens eſt, vel humorem bilioſum, vel pituitosū obtinet ampliorem.

CSemitertianā eē febrē cōtinuā nec vñq̄ deduci ad integritatē: ſed er rasse Agathinū vocatē ſemitertianā oēm febrē diuturniorē. Cap. X.



Tvero ſcd'a iplexio ac mixtio ē duar; febrīū/tertianæ et quotidianæ, subſimilē efficiēs accessionē p̄dictæ quā diximus. Sed diſſidet, eo q̄ deducat ad integritatē: et qm̄ implexio ſcd'a die, vel cū horrore vel rigore quotidiana ſola eſte ſecunda. &t;a iſcipiat. Quocirca talis febris nō iſup ſemitertiana erit: ſiquidē ſemitertiana cōtinua cēſef. Si vero in altero ḡnē febrīū/ea annumerem⁹, nō ſolū talis: ſed etiā aliæ qdā febres noia bunt ſemiter tianæ. Ob ea rem mihi videſ Agathin⁹/oēs extētas tertianas/appella tua. re ſemitertianas. Sed enī cū de noib⁹ poti⁹ q̄ de reb⁹ tales inq̄litiones ſint, imorandū in eis minie cēſeo. Nā alio libro ſeorsū de vocabulis medicinalib⁹ diſtū iā eſt; in quo id oſtēdiē ac definiē in plenū, qnam ſint de reb⁹, & qnā de noib⁹ dubitationes, quocirca rurſ⁹ ad res īpas redeam⁹. ſeitertianā/ab Hippocrate noiatā horrificā & cōtinuā, quā, tertiana quotidianæ cōtinuæ pmixta cōmittit. intermiſſeti aūt/minie efficit, ppter ea q̄ febris ex vtraq; cōpoſita/necessario intermiſſes exiſtit, neq; etiā ex duab⁹ cōtinuis, ſcilicet bilioſa/ac pituitosa/possibile eſt fieri ſemitertianā, neq; enī mixtio/efficiet horrificā talē accessionē, neq; multas ingeminatioēs hñtē. Cuiuslibet enī cōtinuæ febris ſuapte rōne, quotiēs diligēs fuerit, neq; habeat horrore, neq; rigorē, neq; etiā febris ex eis cōpoſita, horrificā erit. Oportet ergo ſi eadē futura ſit horrificā ſimul ac cōtinua, ḡnationē habere ex duab⁹ febrīb⁹; altera qdē/intermiſſente, altera aūt/cōtinua. & ob ea rem/tertiana/pmixta quotidianæ cōtinuæ cōmittit ſemitertianā, neq; ambæ/intermiſſetes, neq; ambæ/cōtinuæ, p̄nt cōmittere talē febrē. Reſtat igiū vna mixtio, q̄ ex quotidiana intermiſſete, ac bilioſa cōtinua, p̄t cōtinuā ſimul atq; horrificā cōmittere febrē. Sed hæc/cōtra quā prima ſe habebit: ita em̄ cōtinua/ex bilioſa, horrificā aūt/ex pituitosa efficiet, atq; igeminatio/ex pugna q̄ inuicē eſt, maximeq; quotiēs humores iſiſiſuerint æq;les. Vbi em̄ e xuperet alterutrū eoꝝ: tū accidētia, tū etiā notitia in prima mixtione explanata iā eſt. Atq; hæc oīa/de quatuor mixtionib⁹ bilioſe febris, ac pituitosi, magis ppter ſūt, libro q̄ eſt de formulis. Sed i h̄ec/ necessario icidim⁹ ppter ſeitertianā; cui⁹ ḡnationē archigenes/i tertianā, quotidianā q̄ retulit, neq; q̄ vidēs, vt intermiſſetē efficiat febrē, agathinus, perſpicue cōfessus eſt, ſub eodē ḡnē contineri tertianā, ac ſemiter

Tertianæ &
quotidianæ

Semitertia
na eſt conti
nua.

Semitertia
na febris q̄
dicenda ſit,

Duar; cōti
nuar; iplex
io tertia,

Tertianæ,
cōtinuæ, &
quotidianæ
intermiſſe
tis iplexio
quarta.

q3

Cc.ij.

GALENI DE DIFFERENTIIS FEBRIVM

tianā dissidentē tantūmodo magnitudine febris. Si igit̄ oēs febrium differentias scripsissent diligenter lapsi noībus, nullū id fuisset erratū. Sed cū neq; simpliciū, neq; cōpositarū oēs scripserint differētias, et ad hæc quasdā alias supuacuas adiecerint, nihil neq; in p̄ensionē, neq; in curationē iuuātes, nos nitemur p̄ virib⁹ q̄tū fieri p̄t diligenter excolere oēm formulā, lōgo tpe et v̄su simul ac rōne, vtiles hac in re differentias puestigātes. Simplices ergo ad p̄ntē attinent librū: implexe aut̄ ex his, attinent ad librū de formulis, cui⁹ penit⁹ ignar⁹ nō eris, vbi hūc diligenter euolueris. Ex ijs em̄ q̄ dixim⁹ de febre pituitosa ac biliosa inuicē pmixtis, licebit, h̄ec ad atrā bilem trāfferendo de implexu ac tēperamento, ad vtrāq; eaꝝ cōijcias, iplexū noīiantes vbi diuersis horis incipiāt; tēperamentū, vbi initiū eodē tpe sit. Nec sec⁹ tres febres implicare ac tēperare qs poterit ex se, sūpta rōe de p̄dictis. Hor̄ em̄ oīm initiū fōs & elementum est, diligēter internoscere oīm simpliciū febriū speciē. Nō em̄ mult⁹ numer⁹ earum est: sed oēs tres existūt, biliosa, melācholica, ac pituitosa, quaꝝ oīm duplex discrimē est, itermittēs et cōtinua, ita vt oēs simplices differentiē febriū ex humorib⁹ putridis cōsistētiū sex numero sint. Qd̄ si q̄ accesserit ad hæc particulatī differētia: ex copia humoris, quātitate et q̄litate putredis, necnon modo motus, & parte in qua putrescit, ḡnationem habebit.

CQuo p̄do erret Agathinus, appellans febrem omnē semiterianā: cuius accessio plurimum producatur. Cap. XI.

Diligens
tertiana e-
iusq; notā.



Tertiana
nō diligēs
multiplex.

I igit̄ febris intermissionē tertio quoq; die accedit, accessio tēpus breue est, & initiū cū rigore, & solutio cū sudore ac vomitu bilis, vel etiā inferna aluo deiciēte biliosa: huic nomen inditū diligens tertiana. Vbi aliquid horū desit, minime diligēs: sed simpliciter tertiana voce tur. Vbi vero itermissionē minorē habuerit, p̄ducta scilicet accessio tertiana, hāc noīant p̄ductā. h̄ec tñ, scđm magis ac minus differentiā magnā obtinet. Sed licebit simpliciter noīes p̄ductā eā, q̄ quatuor & viginti horas accessiōis efficiēs, reliq; sine febre obtineat. Quandā ad modū p̄ductā videre licet: vt circa trigita horas extendat accessio nē. aliā ad hæc magis p̄ductā, vt i sex & trigita p̄cedat. Aliā vero plurimū, vt in q̄ draginta ac plures etiā proget. Sed hæc oīa definire certis termis minie cōuenit, ob socraticā dubitationē. Nō tñ necesse ē, tālē noīm diligētiā puestigare, cū liceat nobis etiā sine ipsa indicare ijs qui adsunt diligēter de vnoquoq; ægro, & recte curare, ac præsentire euentū rei. Subiçiamus quempā, quinq; & decē horis febricitare, fore autem sine febre tribus & triginta, atq; id deinceps ei accidere ex p̄portione. Cōstat y talioniae tempus quis sciat ex tēpore accessiōis,

atq̄ intermissionis, & quantū ex tempore pōt sumi in p̄fensionē accu Alimoniæ rationē bene admodū habebit, nequaq̄ q̄rendo an tertianā simpliciter t̄ps indicat oporteat noiare talē febrē: an cū quadā alia adiectione/definiēte ipsas accessionis differētias. Sed vbi libeat idicare alteri febrē ægri qnā sit; diligēti id et intermis cabit, accessionis & intermissionis dicēs lōgitudinē, q̄ q̄rēs, qd̄ vbi nomē sionis t̄pe, p̄spicue, ac definite idicare q̄at. H̄ec igit̄ optia enarratio: atq̄ doctrīa est. Scđa aut̄ est, quā paulo añ dixi, diligētē tertianā noiāns: aliā vero, simpliciter tertianā, siue aliā paulo p̄ductiorē, siue aliā admodū, siue magis siue plurimū aliā. Sed ex oibus/obscurissima ac pessima prima est pdita; ex q̄recētores medici/ inuicē litigāt & quotidie certāt, mini me cognoscētes id, vt de noīe litigēt. Sed de alijs qs forte min⁹ mirabit̄, Agathinū vero/admodū demirari libet. siquidē/p̄ductā quādā non minādo quotidianā & quartanā, in ipsa tertiana minime seruauit proportionem: sed vbi plurimū p̄ducat accession, hāc noiāt semitertianā. Sed de nominū rōne/hacten⁹. nā & ipse plus q̄ par est t̄pis in ip̄sis cōtero. proinde tempus est, vt in cōsyderationē aliarū rerū veniamus. ¶ Quonā modo ex sāguine putrefacto febris accenda biliosa: & vt sanguis pars tenuior verta in flauā bilē, crassior in atrā. Cap. XII.



EQUENS est, vt agiteſ consyderatio/nihilo vitiosior, Sāguis an vtrū quemadmodū in vtraq̄ bile ac pituita /accidūt ḡna cōmittat fe qdā febrīū: ita in sāguine putrefacto/eueniat. Febris enī brem putri ephemera.i.diaria, eo tātūmodo calefacto (vt diximus) dam. haud quaq̄ putrefacto, cōsistit. Per ipsā vero putrefactio Ephemera nē (necessē est enī, interdū/sanguinē putrefieri) q̄rendū febrīū ipsarū fit sāguine genus.ac inueniri id par est, si pri⁹ inuenerim⁹, quonā modo/sanguis calefacto, putrescit. Cōstat, vt Aristoteles recte dixerit, fieri putrefactionē ab ali Putredis enā caliditate. intelligit aut̄ alienā, eā q̄ exterior, nō insita, neq̄ in vna causā, quaq̄ re ppria. ea enī conquoq̄ re: aliena vero/corrūpere solet, qd̄ qui dem est putrefacere. Extrisec⁹ aut̄ caliditas superuenit sāguini p̄estū, ac pestilentē cōditionē, & vt simpliciter dicat̄, per oēs febres, ex q̄cūq̄ causa in ḡnationē deducant̄. Sed vbi in quapiā aialis parte/sanguis supra modū collect⁹ supra vires ei⁹ fuerit, corrūpit, maximeq̄ quotiēs infartia ob crassitiem/in paruis cōceptaculis, aut stipeſ p̄ræ copia. Quēadmodū accedit ex inguine et pustulis: et vt simpliciter dicat̄, per oēm inflāmationē. Nā in tali dispositione sāguis dupli ex causa cor Putrefactis rumpit: tū quia minime difflat, tū quia ab īpa natura minime vincit. onis sāguis Cæterū, vt q̄ minime difflat, putrescere soleat, in cūctis exteris corpo cā duplex. rib⁹ intueri licet, fructib⁹, seminib⁹, atq̄ etiā vestib⁹, atq̄ indicare id quod dicim⁹, maxime potest morbus costalis. Excreat enim per eū in terdū spumosum, interdū croceū, qnq̄ rubrum humorem, prout ma

Cc.ijj.

An ex sanguis putrefactio febris oria

GALENI DE DIFFERENTIIS FEBRIVM

Screat⁹ san teria i^pa p inflātionē dñat, q̄ minie cōtentā præ tenuitate refudat. quis i costa Interdū etiā talis humor niger existit, ac neq̄ statī ab initio, sed p cel li causa qd sūtpis, vbi pcedit croceū sputum, qd erat indicū flau^e bilis exuperā ve indicat. tis :quēadmodū spumosū pituitæ, rubrū sanguis. Quocirca cōuenit in Febris san terdū putrescere sanguinē in i^pis locis inflātiōe affectis, febrēq̄ ex guis ē cete eo simpliciorē esse q̄ ex alijs humorib⁹. Proportionē aut accessionū ris simpli = tertianæ circuitionis potissimū sumit ita enī cōstatyt p costalē mor bum, quotiens rubrū expuūt vbi vero admodū exurit, mutat penit⁹.

Pars enī tenuissima simul ac pinguis in croceā bilē: crassior antem, in atrā vertif. Quēadmodū accidit in carbūculis. etenī in his ex sanguine fortiter buliente, abitio est in humorē melācholicū. Ad hūc modū in audire oportet humorē melācholicū, tāq̄ nōdū effecta sit atra bilis: sed in cōfinio quodā existit. Febris igit cōsistet p natura humoris, in quē sanguis mutet, tñmodo dissidens, ppter ea q̄ malign⁹ sit, aut minime malign⁹. Simplicior enī est ex mutatione sanguis: vt in alijs, ita caliditate mitiori. Si enī q̄ maxime mult⁹ existat ex ipsi man⁹ occurstu, sed penit⁹ mitis est: quēadmodū ea q̄ post balnea accidit. Copia enī semper caloris febris in ipsa effluuij copia posita est: sed vt afficiat imitētes extrinsec⁹ manū, ex ipso caliditatis acrore efficit, idq̄ erit tibi i diciū maximū humoris cōmittētis febrē: intelligo aut ipsi humoris qualitatē. Si enī vaporosa sit atq̄ innocua, sanguis est. si afficiēs erodes: q̄ & mordax, ex bile cōsistit. Vbi vero in pimo occurstu vaporosa potius q̄ mordax existat: diuti⁹ aut imorātibus paulatī intendaē acror, maximeq̄ inæqualis sit, ita vt appareat quasi per colū vel cribrū per colari: talem febrem ex pituita putri cōsistere sciendum est.

Multa morborum genera repetere per circuitionem, vt lippitudinem, capitī dolorem, podagrā, dolorem articularem. Cap. XIII:

Caloris in æqualiter i cidētis cā. Analogia.



AETERVM, consyderāti mihi q̄ renti⁹ causā ob quā febres ex alijs humorib⁹ calorē hñt æqualiter incident: q̄ vero ex pituita cōsistūt, talē obtinent inæqualitatem, apparuit mihi potissimū cause esse, lētor crassities humoris: & qm̄ difficulter exoluit. Hui⁹ enī vt aliorum oīm quicqd quotidie extenuat, expirat: vix aut extenuat quicqd crassissimū, ac multo magis vbi frigidū natura existat. Quocirca nec totus nec æqualiter: sed quicqd putredo corripiat, id vnu extenuat efflat atq̄ educit, ac perinde euenit, vt in reb⁹ glutinosis crassis humorib⁹ per elixationē. Cōsistunt enī in eis bullulæ: qbus rescissis spūs vniuersū educit, simul abducēs hūorē tenuiorē. Vbi vero tenuis humor elixerit, neq̄ hullulæ efficiunt, atq̄ educt⁹ ab eo vapor vlsq̄ q̄ filis ac sibi i^pi cōtinu⁹ ē. sed cū de his satis dictū sit, seqns est, vt agam?

Cur febris ^{secura} ^{quidam} calor ^{æqualiter} ^{negligenter} obliniet

de cā febriū cōtinuaꝝ. Mirabile enī videtꝫ s̄epe vſq; ad quartū vel qn
tū & interdū vſq; ad septimū diē, vnā fieri accessionē in eis, ab iitio vſ
q; in finē. Qd si qs cōsyderer diligēter, mirabili⁹ est quasdā febres re-
petere p circuitionē. Exemplū enī supradictū a nobis, de stercorē paula-
ti putreſcēte nō admodū videtꝫ accidere i corpore aialis, pmixtis pu-
tridis humorib⁹ ijs q minime putridi sūt: eoꝫ ex oib⁹/cōcurſ⁹, cōſpi-
ratioꝫ i cūcta existat. Quocirca minime fieri pōt, vt putredo vno lo-
co alias alio afficiat, niſi inflāmatio ligādo detineat incipientē putre-
scere humorē. Sed cū sermo ecōtrario sumat, diffici⁹ est iuenire cau-
sam febriū circuitione repetentiū q cōtinuaꝝ. Sed de vtrisq; nitemur
pcurrere, neꝫ hac parte pducētes sermonē, neꝫ cōtradicētes erratis
alioꝝ: sed vt an ſemp effecim⁹, veritatē ipſā tñmodo aggrediemur, ex
quib⁹ incipiēſ/possis iuenire errata alioꝝ. Incipiēdū igit ab ijs q cō-
ſpicua sūt: quēadmodū ab ip̄is lippitudinib⁹. Hæ nāq; ſingulis dieb⁹
interdū/vel tertio quoꝫ die accedūt. Nec ſec⁹/auriū dolor/ & capitis,
vel toti⁹, vel medietatis quē noiant hemicraniā. Interdū/podagra ac

Podagra.

dolor articulatis repetit p circuitionē. Ut igit in his oib⁹ videre li-
cet venas ipsas in pte affecta intētas, ac fluctionē nocuā p fuſā foras:
ita itelligere couenit in pte interiori, quotiēſ minime appareat serua-
ri eandē pportionē. Verbi ḡfa p inflāmationē morbi costalis, ac pul-
moni⁹: itumescūt iter initia accessionū; diſcutiunt, cōtrahunt p icli-
nationē. Sed quonā modo id accidat forte inueniem⁹, ſi de inflāmatio-
nis generatione, & fluctionū vocatarum decuruſ dixerimus/ quæcun-
q; alio loco indicauimus. Si enim ſimul cum illis adiecerō, quæcunq;
propria huic sermoni ſunt, præſentibus ſufficient.

¶ Quam ob causā fluctions certis tēporibus decūbant, & vt partes
debiliores/promptius luſcipiant excrementa. Cap.XIII.



LVCTIO igit decūbens oculis (vt oēſ cōcedūt) ab ipo Oclor⁹ flu-
ſo capite decurrit. Sed qnā cauſa lit, ob quā pfinita circui-
tione ſepenumero decurrit, dicere minime poſſūt: vt q capite ſunt,
nequaq; philofophen⁹ de virib⁹ naturalib⁹, de quib⁹ ip
ſi/trib⁹ libris perſcripſim⁹, indicātes/ vt oēſ quatuor exi-
ſtant, ex quibus plātæ & aialia gubernant. Vna ergo eſt quæ attrahit
propriū alimentū: altera idipſū detinet: tertia aut ab his alterat: quar-
ta ab his aliena expellit. Alienū autem in oib⁹ rebus duplex eſt: al-
terum qualitate, alterū quātitate. Igit in ipſis partibus colligitur ob
virium fortitudinē atq; imbecillitatē. Eteni quotiēſ equipotentes exi-
ſtant, & meatus deferentes excrementa ſe habuerint per naturam, Excremēti
membra ipaſana ſunt. Vbi vero plus q id quod alteratur/deducatur: cauſa.
excrementum omne excerni, ab ipſa facultate ſecretoria pulſum/necel

Cc.iiij.

Vires nāles, qb⁹ ſunt / plātæ gubernant,
quātus ſunt
Attrahit
Retinet
Digerit
Expellit / ſuperflui.
remittit

GALENI DE DIFFERENTIIS FEBRIVM

Cōgestio seest. Quod si hæc imbecillis sit, eo loco permaneat opus est, atq; internis & deflu dum grauat eū ipsū, atq; extendit interdum. si acris sit, derodit et mortiōis cause det, quemadmodū si calidum sit, calefacit. si frigidū, frigefacit. atq; hæc perspicua sunt ybi materia in ventriculo existat. Quoniam si quis ingrat plus alimenti, interdū vomere cogitur nauseabundus; interdum alui fluore corripit. Quod igitur hic per maxima loca excernitur, erustantibus foras excrementū, id in alijs partibus animalis per tenuiores meatus, non foras, sed ex alijs in alias decūbit partes, expellētib⁹ quidē fortiorib⁹, suscipiētib⁹ debilioribus. Quocirca rursus expellitur ex his in alias, atq; ex illis in alias occurrit, quo usq; in ipsas debilissimas omniū decūbat. Idq; rursus recurrere inde in alias fortiores nequaq; possibile est: & ob eā rem per repletionē ac vicium humorum, partes oīm debiliores, vel inflāmatione, vel sacro igne, vel serpentibus, vel alia quadā affectione prehendūtur, aut afficiunt affectio ne quā fluctionem nomināt, de qua seorsum docuimus. Quocirca minime mirū videri debet, vt cerebrū vel totū caput interdum colligens excrementū, in aliquā partē debiliōrē expellat, aut in aures, aut oculos, aut tēpora, aut labrū, aut dentes, aut genē particulā tenuiorem, aut palatū, aut gigiuas, & gurgulionē, & tonfillas, & adenas ibi contētas, atq; vbi nullū ex his tuerit imbecille, in thoracē, pulmonē, fauces, gulā, vētriculū, fluctionem trāmittit. Quemadmodū ergo caput se penumero predictis membris causa morbi est: ita inflāmationis in iecore & liene, p̄ximārū aliqua partiū, aut (Hercules) in p̄tib⁹ lōgiis positīs vbi excrements gignunt, crescūt, decūbunt, & circuitiōe affligūt. Neq; mirabile est, p̄inde accidere, vt euénit p̄ affectiōes excretorū ventriculi. Si igit̄ videas id qđ excernit singulis dieb⁹, sed ignores causā secretionis, miraberis ordinē, ita quotiēs haud scias, neq; generatiōis in capite excremētorū, neq; secretiōis causā. Porro ignores qđ obrē hæc extra decūbant, illa in aliquā aliā partē, abigas atq; mireberis decurrentis materię p̄portionē. Pari modo, si mīme cognoscas, neq; excrements in iecur transmissa, neq; causā ob quā trāmittunt, miraberis p̄portionē febriū de iecore. Vbi vero cognoscas, vt decūbēs in viscis ip̄m fluctio, primū cōmiserit inflāmatiōis iitiū atq; accessiōis, partis affectę causam tenēas, mirari defines.

Defluctio
nes ex cere
bro.

Caput va
riorū mor
borū causa

theſtūis s.
Circuituū
modus.

Decursus
humorum
duplex cā.



AETERVM duplex causa est decursus hūorū, vna quā p̄xime indicaui, quotiēs ex alijs in alias p̄tes debiliores excrements decūbant: altera vero quotiēs attrahūtur, de qua, hoc loco agēdū, initio petito abijs quā oībus p̄spī.

Ca. XV.

LIBER SECUNDVS. FO.XXI.

cua cōfessaq̄ sunt. Si enī thapsiā linias cuipiā, videbis paruo tpe/par Partis susci-
tē ipsā calidiorē, atq̄ in molē ampliore elatā. Nec sec⁹, vbi foueas par pientis ibe-
tē quāpiā iuxta ignē, aut fortiter frices, aut vngas resina, aut pice mo cillitas.
dice calida: deinde/paulo post euellas vniuerlīm, aut etiā vbi vngas Partis susci-
partē quāpiā medicamēto calido, videbis in his oib⁹ elatā i molē: q̄a pientis at-
calor ipse, vel ad se trahere, vel suscipe soleat fluctionē. Nō enī necel traditio.
se est in p̄sens/talia definire, id qđ vtile est istituto/iā hñtes, q̄q sine his
philosophemur. Sēper enī/partib⁹ admodū calidiorib⁹ decubere ma-
teriā/p̄spicuū est: vbi corpora plena sūt, atq̄ abundēt excrementis, p̄q
multa decurrit: parū, vbi vacēt excremētis. Decubit p̄terea, vbi dolor
affligat. Sæpe enī/si sūmū digitū man⁹/minimo acu pupugeris, statim
dolor sentīs; & paulo post, p̄tes/q̄ circiter sūt/inflamatione laborāt, at
q̄ in molē maximā tollunt. Interdū abscess⁹ sub ip̄s alis erūpūt/sus-
cipietib⁹ aliqd incremēti: vt que/raræ et spōgiosæ existāt, quas/græci/
noiant adenas. Interdū accidit id/in medio brachio, vbi insignes ade Adene qđ
nes/ea pte extiterit. Perspicue id videre licet, quotiēs vlc⁹ exiguū/sine fint,
inflamatione ac dolore/ppe vngue affligat. Si enī cōtēnat, neq̄ curet,
et in cicatricē deducat, i nutrita carne sub vngue collisa/in primis do-
lore afficit: deinde tot⁹ digit⁹, ac vola eorū, & iterdū man⁹ vel pes/in
maximā deducit inflamationē. Ita igit̄ dolor attrahit dolore affectis Dolor ac-
partib⁹ fluctionē, nō tñ hāc esse causā hui⁹ rei/hic dicere oportet. Ali trahit.
bi enī/cōmodi⁹ de hoc dīctū est, nec illius/in p̄ns idigem⁹. Perspicuū Fluctionū
ergo est, vt causa fluctionū/ex ip̄s ptib⁹/laborātib⁹ fluctione/duplex cā duplex.
sit. Vna, ex calore/q̄ in eas ipsas trāsmittit: altera/ex dolore q̄ affligit.
Eius aut̄ qđ est vt pl⁹, aut min⁹, aut benigni⁹, aut deteri⁹ fit, causa est
nō ex ip̄s solū ptib⁹/laborātib⁹ fluctione: sed vt benigni⁹/deteri⁹ ve-
sit, in ip̄s ptib⁹ mittētib⁹/causa est: in vtrisq̄ aut̄ est vt plus, minus ve-
affluat. Calor enī fortis/ac dolor/pl⁹:debilior/min⁹ attrahit. Itidē cor-
pora excremētis vacua/exiguū quoddā/trahētib⁹/mittūt. Excremēto-
sa aut̄ ac repleta,tāto plus mittūt, quantū/ab ip̄so naturæ habitu/desti-
terint, atq̄ hāc fluctionū differentiæ sine debilitate partiū flunctione la-
borantiū/existūt. Alię vero/ob earū debilitatē/ac fortitudinē mittētū
excremēta, efficiunt. Ois enī inflamatio/sine vulnere ac collisiōe præ-
hendēs partē, excremētis qbusdā/decubētib⁹ ex fortiorib⁹ in debilio-
ra existit, talisq̄ inflamatio/stati accēdit febrē, quotiēs ob magnitudinē,
aut vicinitatē calor earū/ad cor ip̄sū puenerit. Decubentia igit̄ ex Febris ob i-
cremēta/in oī inflamatione/putrescūt, ppter causas pri⁹ dīctas.nec s̄l'r/ flāmationē
oia putrescūt, eo q̄dā/sūt pituitosa, alia/melācholica, nōnulla/bilio- fluctionis:
sa. Ip̄s aut̄ putrescētib⁹ accēdit calor p̄ter naturā/in parte inflamatio= Putredo ac
ne affecta. Simul qđē calefaciēs/partes quascūq̄ p̄mas attigerit, dein cēdit calorē

Cc.v.

Qua rōc et mō Febris
ozituz.

h: 2. m: 12.

GALENI DE DIFFERENTIIS FEBRIVM

de alias illis cōtinuas, ex q̄bus/rurſo aliꝝ/rōne vicinitatis calefactæ, rurſusq; aliꝝ ab illis/vſq; ad ipsū cor deferūt interdū caliditatē. Sed q̄ nā sit dispositio/in pte inflāmatiōe affecta, dixim⁹ libro de itēperie in æqli; et itē libro de tumorib⁹ p̄ter naturā. Sed vt necesse fit/cōtētū ea sāguinē putrefieri s̄apenūero/sil cū mafia defluxa,hoc loco definiet.

C Colligi excremēta diuersis tēporibus,q̄ s̄apenumero ordinē minie feruent, atq; esse qñq; breuē, qñq; longā accessionem. Cap.XVI.

primum
Excremen-
tū defluens
duplex.

Putrefacti-
onis du-
plex causa.

Calor pu-
tris est mor-
dax.

Analogia.

Analogia.
Inclinatio-
nis causa.

Morbi de-
fitio.

Scđe accel-
fionis cā.



XCREMENTORVM igit̄/decubēs ex vna parte in alia: interdū adeo multū paruūq; est, vt ptis ipſi laborātis fluctione/lēdat vires. Interdū adeo mite ac paruū: vt suscipiēs corp⁹ minie offēdat. Si igit̄ adeo debilitet vires/ut exoluāt, nec p̄terea euicat ea q̄ pri⁹ vincebat, tūc sāguinē putrefieri necesse est,duplici rōne:& q̄a hūor minie euictus a calore pprio/reliquā habet i putredinē mutationē:& q̄a siml cū excremēta putrescentib⁹/putrescit. Vbi vero nō tñ lēdat vires/ut exolutæ penit⁹ desistat/semiprau⁹ & tāq; semiputris, i tali cōditiōe sāguis effici/vicinitate qdē putrescētiū excremētor⁹ simul putrescēs: p̄flens tñ in hitu naturæ,qtū est rōne ipſi facultatis cōficiētis. Vt cūq; aūt accēl⁹ calor se habeat,p primā putredinē/penit⁹ acrior ac mordacior ē, q̄ fo- ret dū p naturā hēret; atq; tñ crescit qtū natura ipsa excremētor⁹/sufficiat. Hæc enī similē hñt pportionē ad ipsū calorē ex eis accēsū: q̄ leli gna ipsa ad ignē obtinet. Hæc enī minie in ifinitū sufficiūt ad alteratiōē:sed termin⁹ alteratiōis est, vbi hūor ipe indit⁹ desierit, nā eo vſ q̄cremari qunt,dū inditū habuerit humorē, atq; eo consūpto/cremari desinūt, ac reliq; eo&/noiant cinis. Quinetiā/putrescētiū humor&/silr calor pmanet/dū in plenū assan̄, ac par est/ut reliq; humor&/exiguæ fint,nequaq; multæ,quēadmodū i lignis : ppter ea/q̄ in essentia eo&/ele mentū humidū/nō ficcū exupat. Si līmō,vt libeat coqre hūorē exterio- rē quēdā:vt oleū/aut vinū terrestre;qddā q̄maxime exiguū relinquet: totū aūt aliud/i vaporē atq; aerē extenuatū discedet. Ita efficit,vt tota substātia ebulentū humor&/ex putredine extenuator⁹ ab ipso calore disp̄git⁹ p vigorē, i cīlinationēq; febriū. Remanet aūt excrementū, vel exiguū,vel nullū;i humorib⁹ qdē crassiorib⁹/exiguū,in serofioribus aūt/nullū. Qd̄ si nulla debilitas extiterit viriū/partis inflāmatiōe la- boratis:nec rurſo/mittāt excremēta; morb⁹ desistit,nec mox hō febri citabit,neq; seqnti die,neq; tertio quoq; die, neq; quarto quoq;. Vbi vero/p eadē causā mittant excremēta,p quā/ab iitio/pti mitteban̄:aut hæc/minie mittant, pmaneat aūt viriū debilitas :mox/febricitare ho- minē necesse ē. Subijciat enī vt pri⁹, facultas cōstās, colligat i tpe me- dio excremēta/ex p̄mis imittētib⁹ ptib⁹, talia q̄litate, & tāta/quātitate,

LIBER SECUNDVS. FO.XXII.

qualia & q̄ta ab iūio trāsmiserit, id autē erit, in qbus dispositio mitten
tiū, & attracti ad ipsa alimēti quātitas & qlitas eadē pmanet. Existimo
enī fore necessariū, & quale ac simile ab eadē alteratū fac̄tate, & qlia ac
silia facere excremēta. Quinetiā t̄ps colligēdi ea, necessario & q̄le erit.

Partes enī q̄ al unū, quoad similē habuerint cōditionē, ab eodem nutri- Circuituū
ta alimento, & equali quātitate & simili qlitate, atq̄ eodē t̄pis tractu col ordie repe
lagent excremēta. Nec secus eadē circuitiōe cōmouebunt ad expellen tētiū caula
da ea atq̄ mittēda debiliorib⁹: quotiens tūc primū expellēdi facultas Expulsiæ
mouet ad operationē suābi grauaf multitudie excremētoꝝ, aut qlitate facultatis i
ipsa afficit. Sed de his oib⁹ in cōmētarijs de virib⁹ naturalib⁹ diffini citamenta.
tū iā est: in qb⁹ exerceri cōuenit eū, q̄ nūc dicta, sit cum demōstratiōe
itellecetur⁹. magno em̄ p̄mio p̄posito, ex tali cōtēplationē ad ipam cu
randi viā et rōnē. Nā, vt oia omittā q̄ sū dictur⁹ eo libro: vni⁹ rei tātū
modo faciā mētionē, prōptissime qdē, & quā ipsi s̄penūero effecim⁹.

Vbi enī lippitudo repeatat p circuitiōe, nō parū existimo suaderi. Lippitudo
diētē cōclusā hoc loco a nobis ediscere doctrinā. Ecōtrario enī ac ijs, q̄ p circuitū
se noiant ab ocloꝝ curatōe opthalmicos, curauim⁹ s̄p huiusmodi lip repetens.
pitudinē, illis s̄p oclis ip̄is adhibētib⁹ remēdia. Nobis aut̄ iterdū vtē
tib⁹ purgatiōe, iterdū balneo, interdū meri potiōe (vt Hippocrates
dicit) iterdū sāguis missiōe. interdū vtrisq; vel clistere cū sāguis mis
siōe, atq̄ iterdū statī his adhibitis desiuit, qñq̄ etiā capitī succurrēdo.
Oēs enī q̄ ita curati sūt, aut nō insup talis morb⁹, aut semel solum: sed
multo leuior q̄ pri⁹ accessit. Sed de remēdijs in curādis morbis adhi
bēdis, ac de indicijs, nequaq̄ ē hoc loco agēdū. Sed vt cōueniat, iterdū
totū caput, aut minime affectū, sed sanguie prauo atq̄ excremētoſo nu
tritū, colligere excremēta plura ac peiora q̄ an, ita vt nequaq̄ eis suffi
ciāt naturales meat⁹ ac spiracula, sed cogi naturā expellere excremen Excremen
tū ad aliquā pte debiliore; aut hūorib⁹ hñtib⁹ p naturā, ipo āt affecto; ta cur decū
aut etiā vtrisq; cōcurrētib⁹ colligi excremēta, atq̄ decūbere i aliquā būt ad ptes
pte, pñs sermo indicare studet. Etenī quo ad decūbēs humor/silis fue alias.

rit, & capitī dispositio eadē, eo vſq; excremēta, & qualia colligen̄ tpe/
similia & equalia, & accessiōes ocloꝝ similes erūt. Simili modo, quo
tiēs nō toti⁹ capitī sed vni⁹ i eo p̄tis, aut mēbranulę, aut cerebri ipsi⁹ Ocli ac au
fuerit dispositio, ita vt ex tali nutrimēto colligat tantū taleq; excremē res circui
tūtāto tpe: deinde expellat excremētū id, tūc primū ybi ab eo signiter tione labo
afficiat: accidet tūc laborare p circuitiōe accessiōe, vel oclos, vel au rantes,
res, vel aliqd aliud tale, i qd̄ debili⁹ expellat excremētū. Ut igit̄ i oculis, vel aurib⁹, ac pedib⁹, et alijs multis partibus talib⁹, p̄spicue videſ fieri accessio p circuitiōe, quēadmodū oñsū iā est. Quid mirūj costal
i, et pulmōia, & delirio, & alijs oib⁹, quoꝝ nō licet itueri iſlāmatiōes,

GALENI DE DIFFERENTIIS FEBRIVM

si r̄ fluere excremētū; & si pars inflāmatiōe laborās minime afficiās: nec q̄c̄q̄ aliud p̄priū habeat in ḡnationē dītor̄, p̄terq̄ pars mittēs excremēta illo tpe debilior existit. Neq̄ etiā mir̄ videri debet, vt nō eo dē tpe colligant̄ oia excremēta. Quia enī neq̄ decūbens rōne alimēti sāguis s̄eper s̄ilis ē, neq̄ dispositio partiū q̄ alunf̄ eadē, aliud alteri tps Tps colligē p̄scribi in tāti excrementi collectionē par est. Ex quo p̄mo natura par di excremētis afficit, cogit̄ veluti alienū sibi id qd̄ afficit. Quinetiā neq̄ mirati debes, vt ipsaꝝ accessionū tps in æq̄le existat. cū em̄ neq̄ gen̄, neq̄ multitudo excremētor̄ vna sit, neq̄ s̄ilr̄ accendi in oibus, neq̄ discut̄ cōuenit. Nā plura frigidiora, glutīosa, & crassa, lōgiores cōmittūt accessiones, pauciora aut̄ calidiora & tenuiora, breuiores: cōducēte ad id nō parū toti corporis p̄paratiōe eo tpe & viriū robore. Corp̄ em̄ rari⁹ breuiores q̄tū in se eit, efficit accessiones, densi⁹ aut̄ lōgiores. Et itē robur viriū breuiores: debilis aut̄ lōgiores. Facultas enim valida/ prōpti⁹ a se expellit id qd̄ est alienū corporis aut̄ raritas minime detinet id qd̄ effert. Quo circa ita affectis, cito euacuari excremētū necessē est: quis alia s̄ilia existat. Pari rōne qbus ecōtrario corp̄ ipsū afficit, ijs necesse est fore lōgiorē secretionē excremētor̄, debiliiter expellēt excremēta facultate: detinente aut̄ ea q̄ afferunt̄ angustia meatuū. Oibus aut̄ simul cōcurrentib⁹, aut̄ breuissima aut̄ lōgissima accessio erit. Longissima quidē ob corpulentiā et multitudinē excremēti, ac virium imbecillitatē, meatuūq̄ angustiā. breuissima aut̄ ob tenuitatem & paucitatem excremēti & robur viriū, ac viarū amplitudinē. **C**Quam ob causam accessiones desināt ad integratē. Cap. XVII.

Accessiōis
ad integri-
tatem desin-
nentie cā.



Implexus
februm cā.

Ḡnationis
excremen-
tis dupli-
cī mō.

IMILI mō, quā ob causā accessiones qdā desināt ad ite-
gritatē, nequaq̄ difficile est iuenire. Quoties em̄ poris ac-
cessiōis tps adeo breue fuerit: vt p̄usq̄ scđa incipiat̄, sit
exolutū mediū p̄ncipiij, scđæ porisq̄ finis iteruallū totū
sine febre existit. Sed vbi scđa pri⁹ incipiat̄ prior dili-
gēter soluat̄: nihil mediū relinquit̄. Hēc igit̄ (vt dixim⁹) sūt, ybi facul-
tas i parte suscipiēt excremēta: s̄ilis sibi p̄maneat. i. euicat cōtentū in
se sanguinē, quēadmodū añ solita erat. Vbi vero debilis efficiāt, id q̄
ei causa sit, nō excremēta solū: sed ipsū sāguinē corrūpi ac putrefieri,
et febrē accēdi: alterū inde initū erit repetētū accessionū. Si igit̄ p̄di
desinat qdē: dispositio vero suscipiēt̄ fluctionē p̄maneat, q̄ de mittēte
sūt dicta p̄us, de hac intelliges. Hēc enī pars efficiet in se excremēta
dupli mō: quēadmodū illarū, q̄a prau⁹ est sāguis cōtēt⁹ in ea: tū q̄a
t̄or̄ duplex facultas debilis est. Nec sec⁹ vbi ex quis cā reddat̄ iterdū debilis par-
ratio. t̄is ipſi⁹ dispositio: adeo vt p̄odus poti⁹ q̄ alimētū sit sāguis adiectus.

Corrupeſ enī & ſi calid^o fuerit, facile corrūpeſ. Si frigid^o ac pituitoſus, nō ſtatiſ; ſed pceſſu t̄pis iſ quoq; eā ipſā ſuſcipiet diſpoſitionē. Quinetiā vbi neq;at cōcoq;re qdlibet mēbrū genita in ſe excremēta, aut expellere ad alter^r, tale ſibi initiuſ febricitādi, q;le alteri mittēs exiſtit. Sed vt neq;at alteri mittere excremēta pma cā ex virib^o mittentis ſuſcipiētiſq;: altera aūt ex meatuū opilatione glutinofis crassis & mul-
 tis fieri ſolet hūorib^o. Nihil igiſ mirabile eſt, ſi neq;q; mittēdo alterū alteri excremētu quēadmodū caput oculis ipſi^o mittebat: ex ipſis ex-
 cremētiſ in eo pte rea manātib^o in eā ipſā ſuſcipiēti alienā diſpoſi-
 nē deuenerit. Materia em̄ infarciens naturales meat^o, pceſſu t̄pis pu-
 treſcat neceſſe eſt; & cauſa ſit oportet ob quā multitudo excrementoꝝ
 in pte minie vacueſ, & vt ſolita erat diſſleſ. Putreſcunt igiſ vt illa, ea
 quoq; q; posteri^o colligunt: & oia inuicē accendūt ſtati in pte calidita-
 tē febrile. Vt enī ſupra indicauiſ^o, vbi accendiſ vel etiā augeſ calidi-
 tas qdā, in eā partē ab alijs ſanguis ipſe decūbit: ita efficiſ vt t̄pe quo
 defluſit, ptes illꝝ refrigerenſ ſanguie vacuæ: pars aūt affecta graueſ at-
 q; extēdaſ: decūbēſq; ſanguis altereſ ppter duas cauſas: & qa putreſcē-
 tib^o iā hūorib^o pmilſet, & qa ſtipat^o minie diſſlaſ. Quo circa ſuccen-
 diſ inſtar lignoꝝ humetiū vniuerſim exaggrenatoꝝ ex igne flāmulę,
 atq; id t̄ps oē iitiū accessiōis appellaſ. Vbi vero calor ſupet materiā
 appellaſ incremētu & aſcēſus tale t̄ps. Atq; eo t̄pe augeſ calor tā mu-
 tuſ, vt nō ſolū deurat locū ipm q; veluti cā putrediniſ eſt; ſed iā ex cō-
 tinuitate depaſciſ vniuerſū corp^o: & vbi ad ſumū deuenerint ebuli-
 tio niſ incēſi hūores, appellaſ vigor talis pars accessiōis. Vniuerſū igni-
 tū eſſe videſ tūc ægroti corp^o, calore in vniuerſū aial extēto æqliter:
 deinde quotiēs humores tenues ſint, ac facultas valida et corp^o rarū,
 pars plurima ebuliētiſ hūoris fuſa i ſudorē induciſ. Qd si crassi ſue-
 rint, ac ſecretoria facultas debiliſ viꝝ anguſtaꝝ, nihil ſenſibile effluſit;
 ſed materia ita extenuaſ, vt in vaporis naturā trāſmeet: appellaſq; id
 t̄ps inclinatio, vt q; expiratio qdā humoꝝ ebulientiū habeat. Sed cū
 in parte pte rea diſpoſitio pmaneat, neceſſe eſt alterꝝ in ea gigni excre-
 mentū, attracto rurſ^o in eā alimēto, nō in plenū toto cōfetto. Qd rur-
 ſus (vt aī docuiſ^o) ab ipſi^o excremētiſ putridiſ in pte ipſa reliquit,
 et ab ipſa ppria prauitate, initiuſ putrediniſ ſuſcipit: et vbi ſatis inca- Sequētiſ ac
 luerit rurſ^o decūbit i ipſā (vt pri^o dixim^o) ex alijs aialis ptib^o ſanguis, ccessiōis rō-
 rurſ^o q; eodē mō, iitiū, icremētu, vigor, et icliatio accessiōis exiſtit, id
 q; repeteſe minie defiſit quoad diſpō i pte gñante excremēta, ſerueſ.
¶ Quam ob rem febres interduſ repetunt per circuitioñem, inter-
 dum continuꝝ ſunt: quarum putredinem Prāxagoras cōfistere in ve-
 na caua eſtimauit.

GALENI DE DIFFERENTIIS FEBRIVM



TVERO dispositio talis duplex est: altera qdē ptis debilitas p̄ quā gignunt excremēta, altera vero ex ip̄is subinde genitis collecta. Neq; ei credi pōt in vafis externis qb̄ elixa cibaria nidorulēta sūt dispositionē quādā seruari: in ptib⁹ aut̄ qb̄ hūores putrescunt minie pmanere. Maximeq; impossibile videſ ſolui dispositionē, quotiēs vniuersū corp⁹ malis hūorib⁹ abūdet, ac repletiōis morbo labore, potifimū quotiēs i eo ip̄o meat⁹ iipi agustiores extiterint cōtinētes excremēta ptis, quēadmodū ſanatio ſubſequit̄: quotiēs meat⁹ iipi expurgent̄, vt pars ip̄a diſflari queat & vires cōſtēt, & dispositio corrigat̄: & vniuersum corp⁹, neq; malis hūorib⁹ ſcateat, neq; repletiōe labore. Igit̄ quo uic̄ hæc pmaneat, circuitionē accessionū pmanere necelle eſt. Si r accidit in mulierib⁹. i eis enī quoad filiis cauſa et æq; lis pmaneat mēſtruorum, ex ip̄a circuitio retineſ. Sed de his oib⁹ libro de fluctuationē dispositiōibus lati⁹ docuim⁹: & nūc imorari diutius i cōfirmādiſ ijs q̄ alibi ostēſa iā ſūt minie cōuenit: neq; etiā pterire capita rerū i pñs vtilia. Maxime aūt vtile ē i his cognoscere vt aliq ptes alijs trāmittūt excremēta Excremen quēadmodū caput oclis ip̄is. Quēdā vero ab excrementis i ſe genitis tor⁹ gñatio iitiū febricitādi ſuſcipiūt. Et vt his oib⁹ cois excremētor⁹ putredo eſt. cōis & pro Propriū vero ifartio ac ſtipatio cōceptaculoꝝ, aut ex hūore glutinoſo, vel crasso, vel multo, iterdū anguſtia meatuū vel ſenſibiliū, vel miſie ſenſibiliū, iterdū qa oia loca vacua in toto corpe repleant̄, & ab his oib⁹ multitudo ad ipas vires relata: quēadmodū libro de multitudine docuim⁹. Febrīū iḡ circuitiōe repetetiū nō noui nū quæpiā cā omiſa ſit. Eaꝝ autē q̄ nullū eiusmodi ſeruēt ordinē cā eſt, vel qa hūor trāſmouet i alienū, vel qa errorē viuēdo cōmittat ad eiusmodi deducunt̄ dispositioṇē. Sāguis iḡ putrescens maxime vtiſ in alienū hūorē: qm̄ (vt aī dixim⁹) sāguis ptim flaua bilis, ptim atra efficit. Quātū iḡ huſores i corpe egro, tātū circuitiōes accessionū euariāt. Quocirca miſime mirū videri debet p tales mutatiōes, ordinē quoq; mutari. Sed nō paꝝ mutant̄ vbi qd̄ icipit putrefieri aliq pte existat alterū: alterū aūt ex alijs decūbat, atq; i illis tale existat, aut i toto aialis corpe exuperet. Nec ſec⁹ q̄cūq; egri iipi viuēdo cōmittūt, hæc quoq; nihilomin⁹ corrūpunt circuitiōis iipi⁹ ordinē. vt enī in ſanis prau⁹ vici⁹ morboꝝ cā eſt: eodē modo vel magis etiā i egris, quotiēs errorē cōmiferint, accessiōes inordinatae existūt. Nec ſolū adhuc egrotates, ſed etiā ip̄o refectioniōis tempe p̄pote ex q̄uis cā lādun̄. Quocirca p oēm inſignē laſionē vel puenire circuitiōes ipas cogunt, aut diſſimiles qdē gignunt materias, ex qb̄ accessionū ordo corrumpit. ſepe etiā ob iplexionē circuitiōū icognitā medicis, egri vident̄ pati iordinatas accessiōes.

Accessiōnū inordinataꝝ causa.

LIBER SECUNDVS. FO.XXIII.

Sed tales ordinū pmutationes neq̄q̄ sūt; sed tātūmodo vident̄. Sed q̄cūq̄ re vera sūt; aut ob pmutationē hūor̄ cōmittētiū morbos , aut ob viuēdi errorē efficiūt. Sed restat cōtinuar̄ gen̄: quarū totū tēp̄ vna accessio est, aut sēp̄ æqualis, aut decrescēs, aut icreſcēs vſq̄ ad iudiciū, ex talicā fieri solet quā oīm febriū Praxagoras subiecit, putredinem hūorū in caua vena cōfistere. sed absolutior sermo ac verior hoc modo euadet. Quicūq̄ circuitionib̄ qbusdā repetūt morbi ptū ipaꝝ ac Morborū cedunt dispositionib̄ vel mittētiū, vel suscipiētiū, vel gignētiū, v̄l tra circuitione hētiū excremēta eo quo supra dixim̄ mō. Vbi vero sine circuitōe faꝝ & fine circuitigant ī his nullus loc⁹ peculiaris affect⁹ est: sed hūores i venis & arte cuitione in rijs oib⁹ sūt, maxieꝝ vbi i maximis & calidissimis fint, aut ob aliquā festantium aliā cām vt i ephemēris .i. diarijs: aut ob putredinē ebuliētes accēdūt discrimen , febrē vñā continuā, ab initio vſq̄ in finē minime intermittentē eo vſq̄ durantē, ac deurentē hoīem, quoūq̄ gignentes eam humores cōsumātur, aut concoquantur, aut vtrumq̄ patientur. **¶ FINIS.**

Cap.

TABVLA PRIMI LIBR1.

Fol.

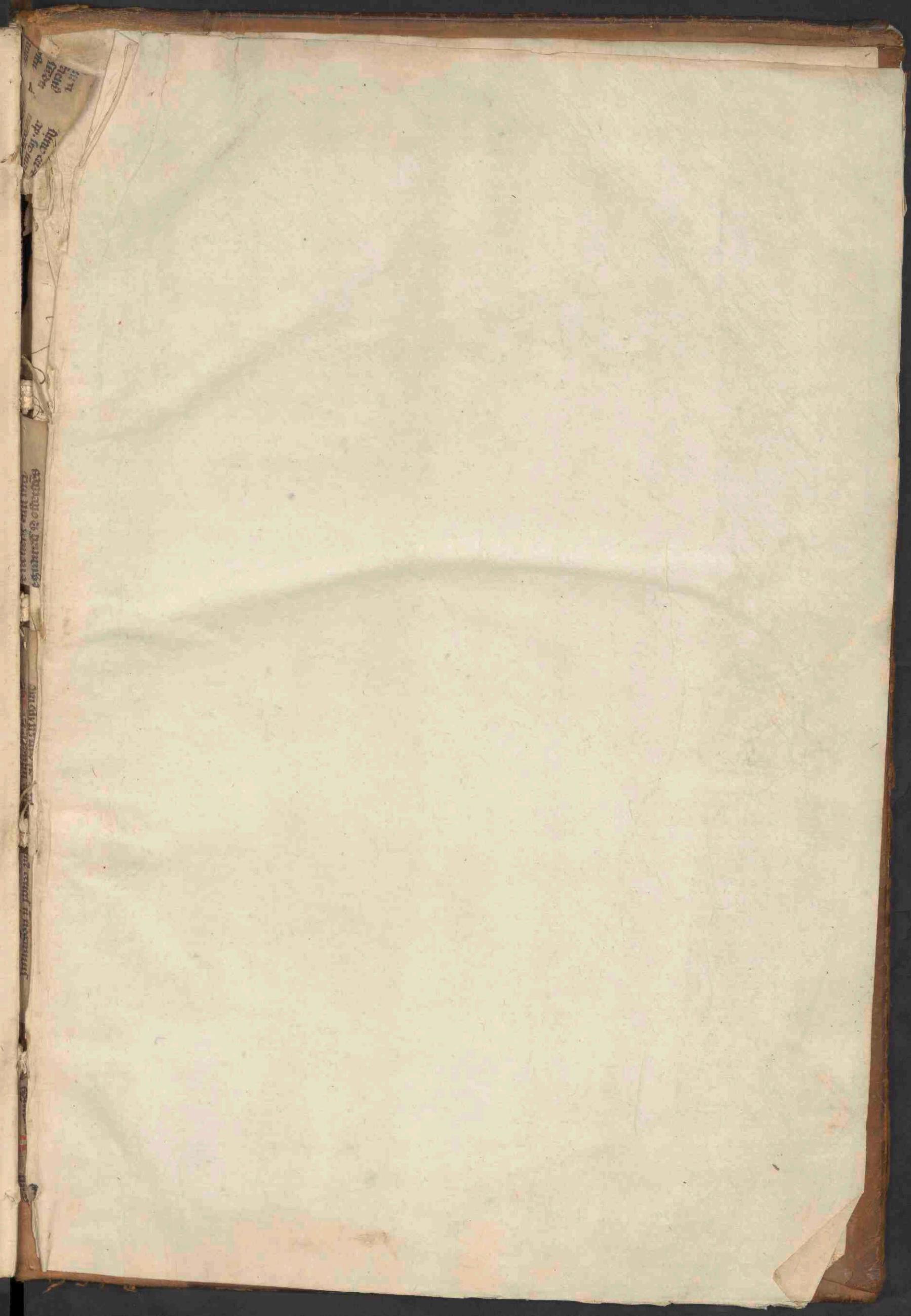
- i **V**ENAM sunt febrium differentiæ principales : & vt essen
cia febriū sit in genere caloris præter naturam. ij
- ij **C**alorem accendi interdū in spiritibus : interdum in hu
moribus / interdū in partib⁹ animalis solidioribus quas Hippo
crates continentia nominauit. ij
- iii **Q**uonā modo febris ephemera / id est diaria ex causis primiti
uis atq̄ euidentibus præhendat. iiij
- iiij **M**ultas esse causas caloris præter naturam ex qbus gignitur
febris quotiens suscipientia corpora prompte se habeant ad con
tinendam diutius caliditatem. iiij
- v **E**x putredine accendi febrem cuius causa et opilatio: ac potis
simum putrescere q̄cunq̄ calida atq̄ humida sunt. iiij
- vi **P**estilentis febris causā esse inspirationē potissimum quotiens
corpus i eam dispositionem fit præparatū : quoniā maxima pars
generationis morborum est corporis preparatio. iiij
- vii **D**e p̄cautiōe et quonā mō febris ex iguie ephe .i. dia .cōfistat. v
- viii **V**t pus optimū sit cādidū & corpulētū & minime fetidum, & vt
optima vrina habeat sedimentum candidum æquale ac minime fe
tidū. & quib⁹ indicijs febris ephemera cognoscatur. vi
- ix **Q**uib⁹ indicijs cognosci cōueniat febrem putridam / ac de
duritie pulsus nonnulla contra Archigenem. vij
- x **Q**uib⁹ indicijs febris ectica cognolcat: & quonā mō cōsūpto ad
modū hūore cordis dispō efficiat: q̄ Phi.noiat ex mor.senec. ix
- xj **D**e febre ectica & ephemera .i. diaria s̄pēnumero trāsmeet in
edicū: cuius rei indicia multa existunt. ix

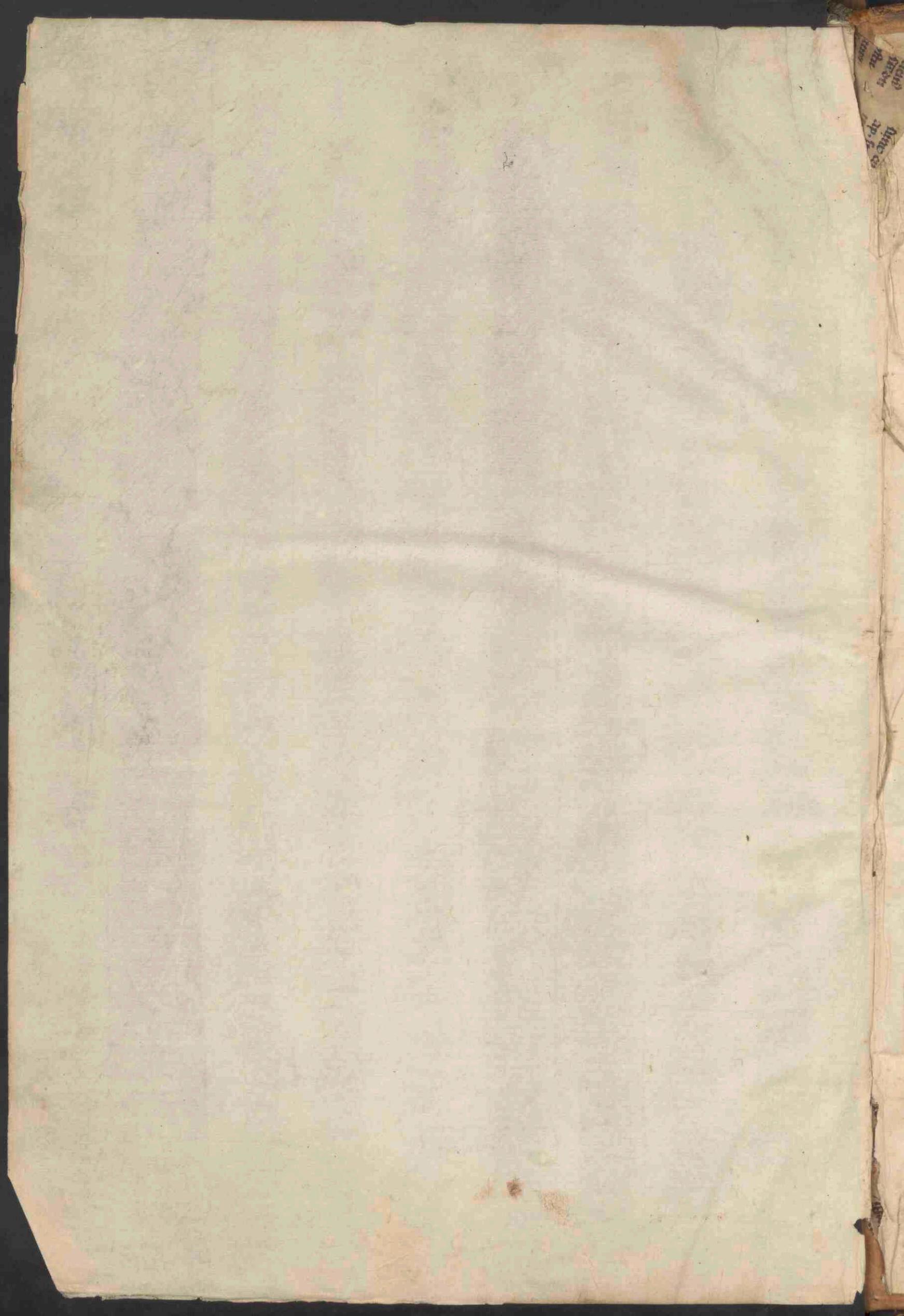
- xij ¶ De indicis communibus cuiq; edicæ febri: & quam ob causā post ingestū cibū, calorē ipsum augeri contingat. xij
 xiiij ¶ Maximū idicū eē febris edicæ quotiēs arteriæ īpē sit q̄ circit sūnt calidiores: & vt nō oporteat solū circuitonē: sed īpm febriū genus considerate xj
 xiiiij ¶ Quib⁹ idicis febres ephemere.i.diarię a seiuicē discrepēt qm̄ ī terdū ppter xstū, qnq; ex frigore īpo ephemera.i.diaria cōsistit. xj

¶ TABVLA SECUNDI LIBRI.

- i ¶ Edifferentia febrium ex humorum putredine infestatiū: & quam ob rem febres per circuitum repetant. xij
 ij ¶ Febriū itermitētiū tres h̄i d̄rias: quotidiana, tertianā, et q̄rtanā, atq; eē synochō.i.cōtinuā q̄rtanā flaua bilis cōmittat. xij
 iij ¶ Quonā mō ex flaua bile delata ī vniuersū corp⁹ rigor existat: et vt ipſi⁹ tertianæ accessio qd̄ lōgissimū fit hoī. xij.occupet. xij
 iiij ¶ Pituitā refrigerare ptes extremas p̄ iitia accessionū difficultq; accēdi calorē minie purū, sed simile fūo q̄sviridiorib⁹ accē. lig.e.
 v ¶ De quartana quæ ex atra bile confisit: & quonam modo fieri possit, vt rigor sine febre efficiatur. xij
 vij ¶ De febre epiala q̄ fil⁹ febricitāt ac rigēt: ac de hūore quē Praxagoras vitreū appellauit, & quonā pituitæ genera sint. xij
 viij ¶ Quot modis conueniat fieri implexus febrium: ex quib⁹ æger minime deducitur ad integratē. xv
 viij ¶ Permisceri iuicē febres; scilicet tertianā diligentē, & quotidiana: & quonā modo Agathin⁹ errauerit circa semitertianā. xv
 ix ¶ De differentia semitertianæ. xij
 x ¶ Semitertianā esse febrē cōtinuā, nec vnq; deduci ad integratē: sed errasse agathinū vocatē seitertianā eē febrē diuturniore. xvij
 xij ¶ Quo p̄acto erret Agathinus appellās febrem omnem semiter- tianam: cuius accessio plurimum producatur. xvij
 xij ¶ Quonā modo ex sanguie putrefacto febris accēdat biliosa: & vt sanguis pars tenuior verta in flauā bilē, crassior in atrā. xix
 xiiij ¶ Multa morborū genera repetere per circuitonē: vt lippitudi nem, capitis dolorem, podagram, dolorem articularem. xix
 xiiij ¶ Quam ob causam fluctiones certis temporibus decumbant: & vt partes debiliores promptius suscipiant excrementa. xx
 xv ¶ Quonā modo ex calore attrahunt excremēta. xx
 xvij ¶ Colligi excrementa diuersis tēporibus q̄ s̄pē numero ordinē minime seruent: atq; esse quādoq; longam accessionem. xxj
 xvij ¶ Quam ob causam accessiones definant ad integratē. xxij
 xvij ¶ Quā ob rē febres īterdū repetū p̄ circuitonē, īterdū cōtinuē sūt quaꝝ putredinē Praxa. cōsistere ī vena caua existauit. xxij

¶ FINIS.





5668-70.

