



**Atlas anatomicus partium corporis humani per strata  
dispositorum imagines in tabulis XXX ab Augusto Andorffo  
delineatas ferroque incisas exhibens**

<https://hdl.handle.net/1874/282616>

ROBERTI FRORIEPI  
ATLAS ANATOMICUS  
PER STRATA DISPOSITUS.

ANAT LABORAT.  
JANSKERKHOF 3  
UTRECHT  
KAST 11

Buchhandlung von  
A. Gutmann in Berlin,  
Gr. Friedrichstr. 97,  
ke der Georgenstrasse.

Dr. Carl Schönborn.

Fol. 17859

B4-d  
grote kast

ROBERTI FROBIEPI  
ATLAS ANATOMICUS

PARTIUM CORPORIS HUMANI PER STRATA DISPOSITARUM IMAGINES

IN TABULIS XXX

AB AUGUSTO ANDORFFO DELINEATAS FERROQUE INCISAS

EXHIBENS.



No. 4576.

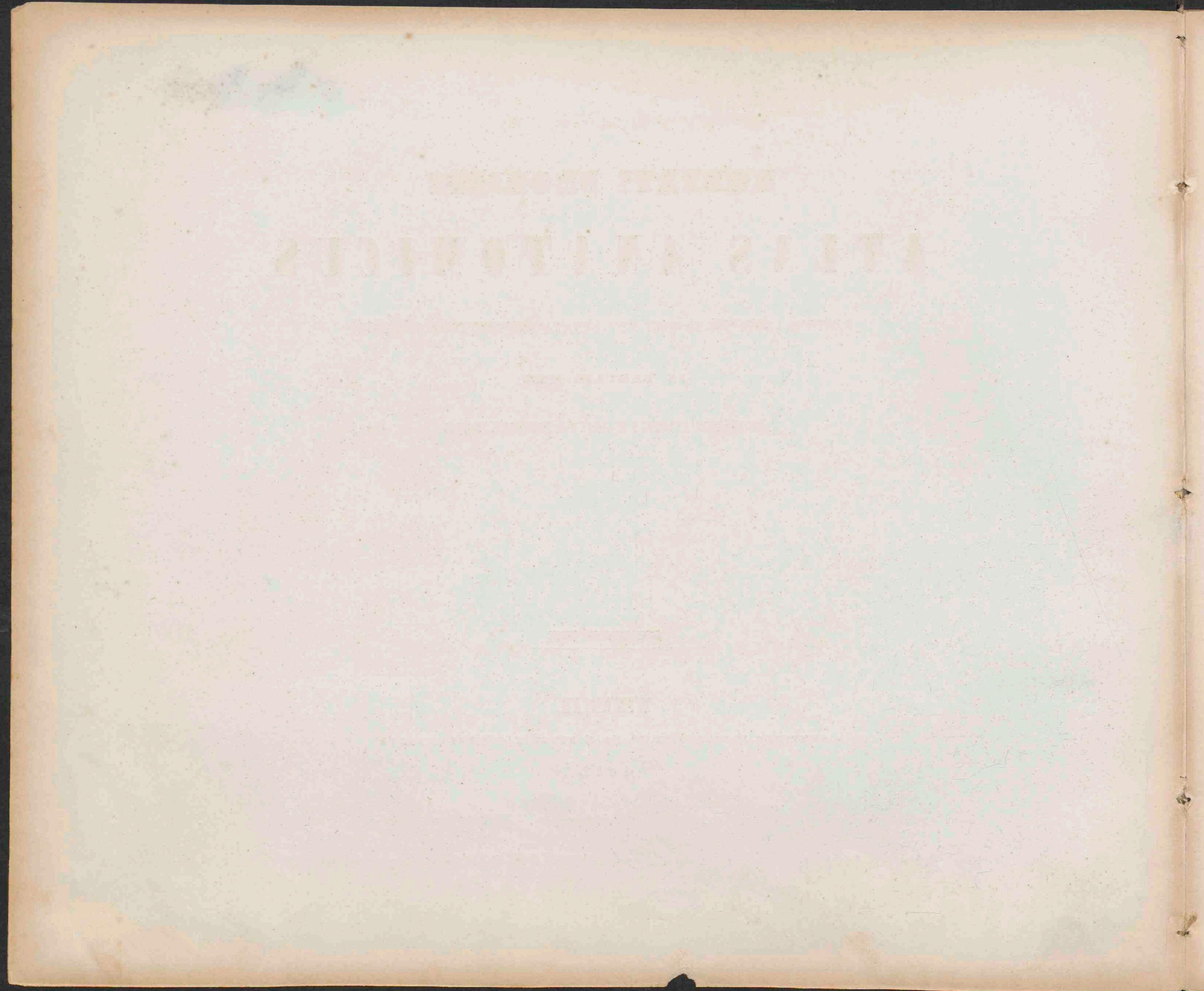
EDITIO ALTERA NON MUTATA.

WIMARIAE,

SUMTIBUS INSTITUTI LANDES-INDUSTRIE-COMPTOIR DICTI

1852.

Kast IV  
Rauch F.



## PRAEFATIO EDITIONIS PRIMAE.

Atlas anatomicus triginta tabulis continetur, in quinque fasciculos ita distributis, ut sensis eae corporis humani partes repraesententur, quas in arte exercenda inter se cohaerere usus edocuit.

- Ita tabulae I — VI continent partes capitatis et colli,  
" VII — XII " partes dimidii superioris trunci, sive pectoris,  
" XIII — XVIII " partes dimidii inferioris trunci, sive abdominis et pelvis,  
" XIX — XXIV " partes membrorum superiorum,  
" XXV — XXX " partes membrorum inferiorum.

Omnes vero ab A. Andorffo consilio meo et ad exempla a me praeparata descriptae et ferro incisae sunt. Atque ineundi omnis consilii haec causa fuit, quod et studiosis artis medicae et iis, qui artem chirurgicam facerent, et medicis forensibus tabulas, quae partes corporis humani situ inter se junctas monstrarent, necessarias esse intelligebam ita comparatas, ut singulae, quibus cummaxime opus esset, commode in mensa anatomica poni et inter exercitationes chirurgicas ante oculos esse possent. Quod ut fieri possit, modulo, quo usi sumus, diametri dimidiati (h. e. quartae partis nativae magnitudinis) et explicacione in ipsis tabulis adscripta plane effecisse nobis videmur. Atque usus ipse tabularum ostendet, me quod commodum esse posset et ad usum quotidianum requireretur semper ita secutum esse, ut nihil omitterem, quod ad justam ac plenam rerum descriptionem pertinere videretur.

Evidem mihi, cum cursum vitae institutum ita mutare coactus fuerim, ut professoris academici muneri renuntiarem, perquam gratum fuerit, si hoc Atlante, qui ad partem studiorum medicorum gravissimam pertinet recte descendam, id demonstrasse judicabor, me quod ad artem faciendam attinet recte quid professorem medicinae praestare oporteret percepisse.

Wimariae mense Martio 1851.

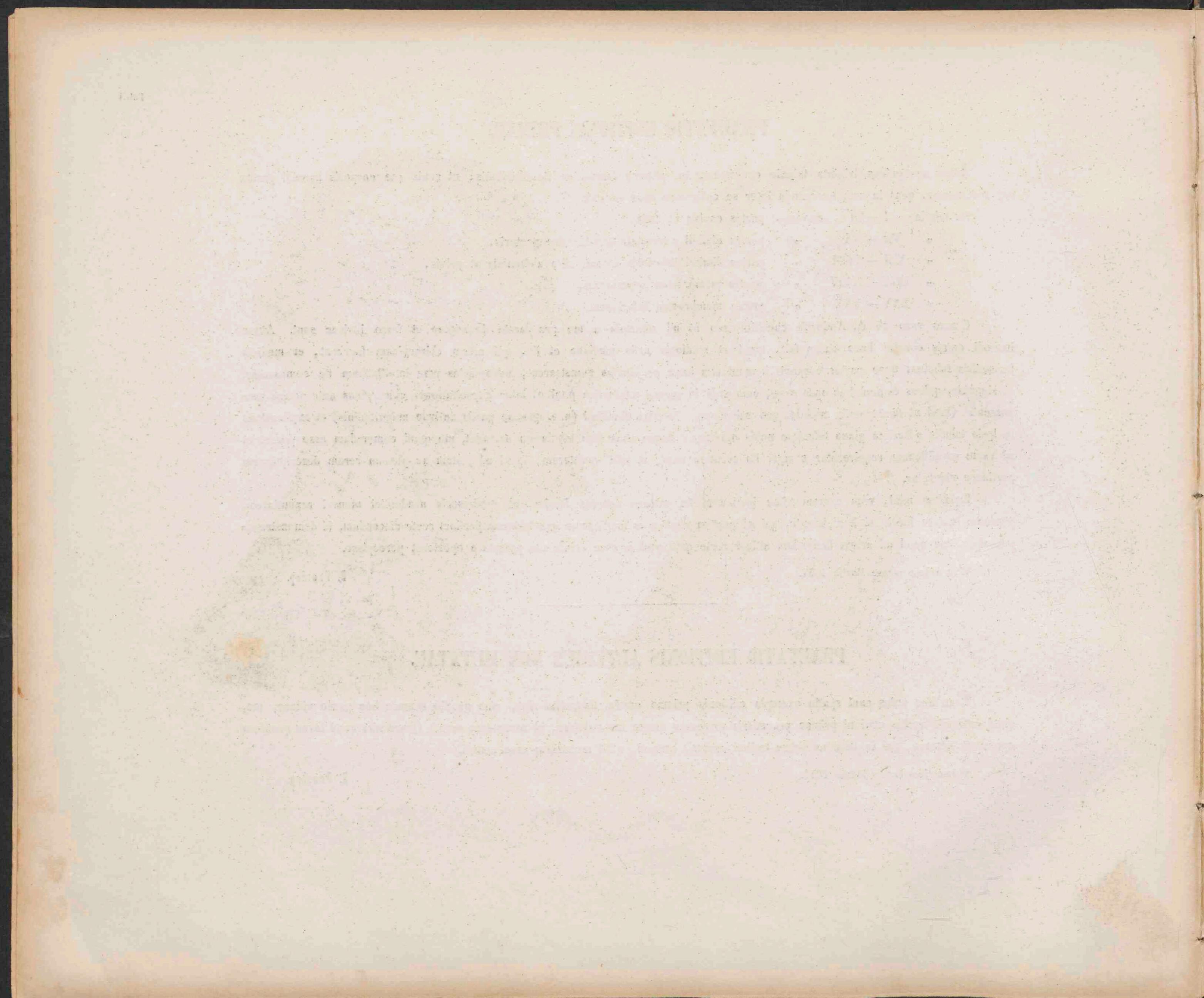
R. Froriep.

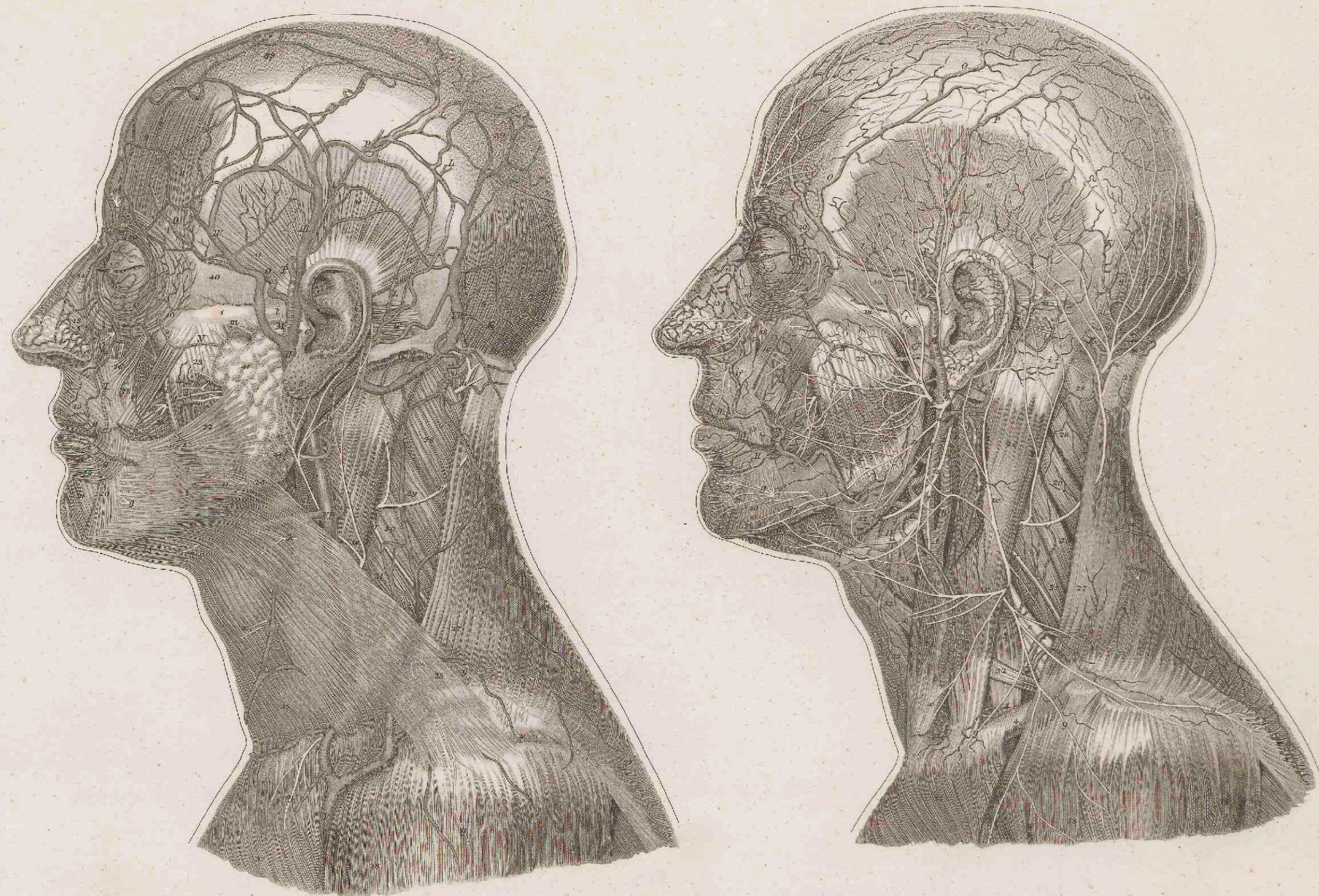
## PRAEFATIO EDITIONIS ALTERIUS NON MUTATAE.

Cum hoc unius anni spatio exempla editionis primae omnia divendita sint, cum gaudio sumere hoc posse videor, me, quod extremis verbis editioni primae praemissis professus essem me voluisse, id assecutum esse. Quare nisi quod leves quosdam operarum errores, qui in editione prima relicti essent, correxi, nihil mutandum esse censui.

Wimariae mense Martio 1852.

R. Froriep.

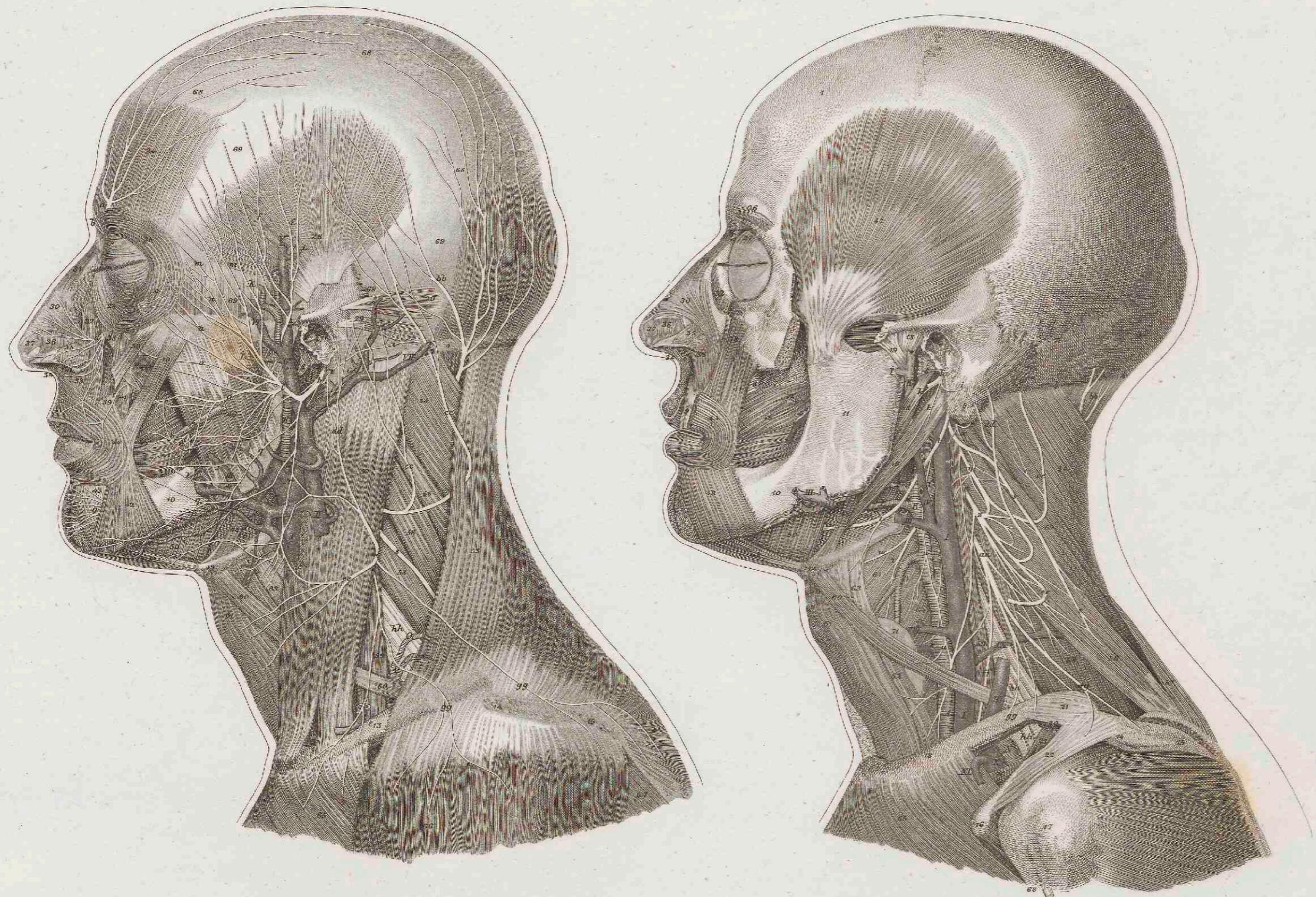




Stratum I cutis cum nervis cutaneis remota apparet.

Stratum II cutis cum venis cutaneis et musculo platysmamoide remota apparet.

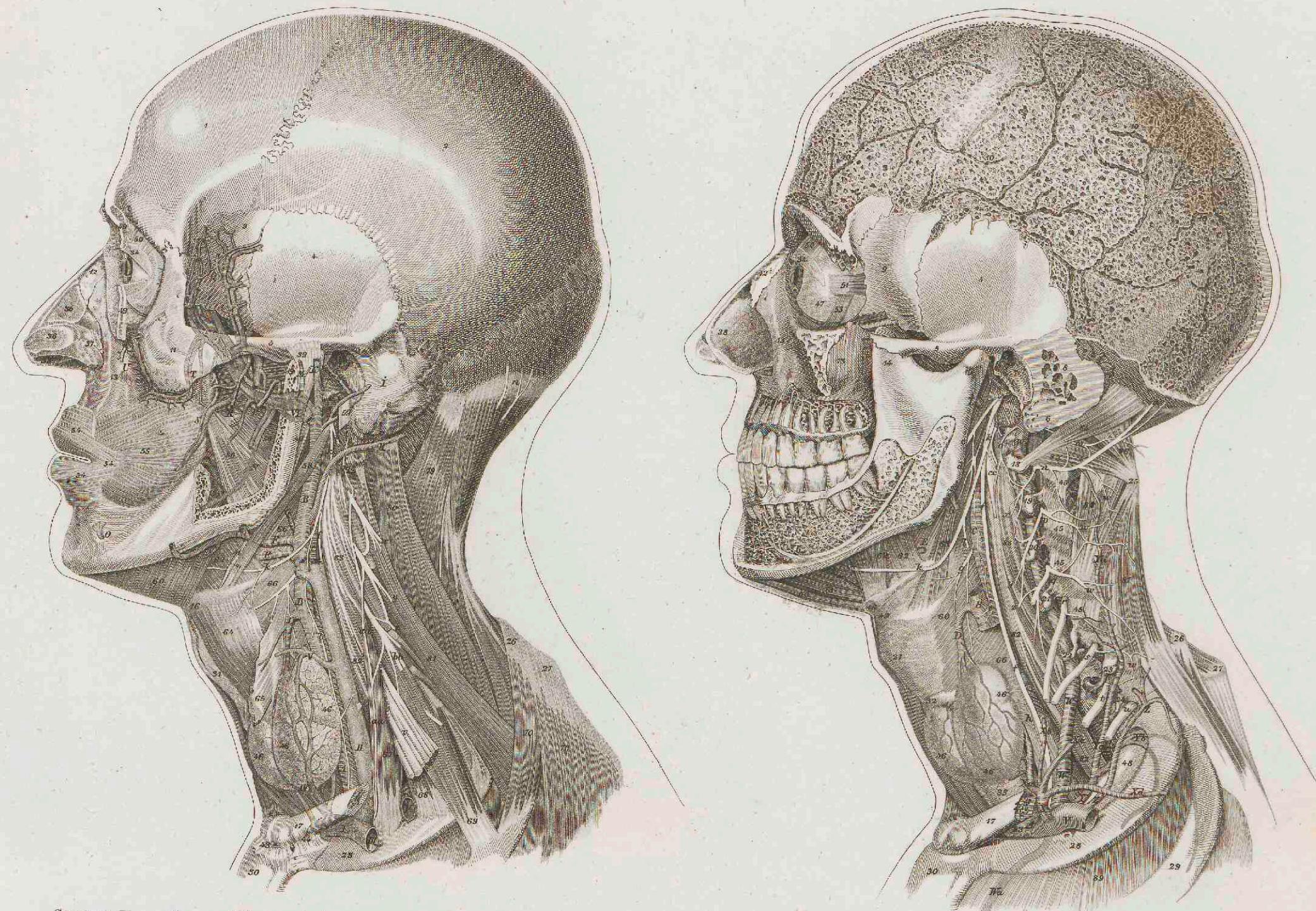
**Ossa:** 1 Arcus zygomaticus. 2 Maxillae inferioris ramus horizontalis. 3 Os hyoideum. 4 Claviculae media pars. 5 Aeromion. **Cartilagines:** 6 Auriculae tragus. 7 — antitragus. 8 Lobulus auriculae cum folliculis sebaceis. **Musculi:** 9 M. fronto-occipitalis. 10 M. orbicularis palpebrarum. 11 M. attoiensis auriculae. 12 Mm. retrahentes auriculae. 13 M. compressor nasi. 14 M. pyramidalis nasi. 15 M. levator labii superioris alaeque nasi. 16 M. zygomaticus minor. 17 M. zygomaticus major. 18 M. levator labii superioris. 19 M. orbicularis oris. 20 M. depressor anguli oris. 21 M. depressor labii inferioris. 22 M. risorius Santorini. 23 M. masseter. 24 M. buccinator. 25 M. platysma. 26 M. sternocleidomastoideus. 27 M. cuicularis. 28 M. splenius capitis. 29 M. splenius colli. 30 M. levator anguli scapulae. 31 Mm. scaleni. 32 M. omohyoideus. 33 M. sternohyoideus. 34 M. hyothyroideus. 35 M. digastricus. 36 M. mylohyoideus. 37 M. pectoralis major. 38 M. deltoideus. **Aponeuroses:** 39 Galea aponeurotica. 40 Aponeurosis temporalis. **Glandulae:** 41 Parotis cum ductu Stenoniano. 42 Gl. submaxillaris. **Arteriae:** A Carotis externa. B Carotis interna. C A. thyreoides superior. D Rami musculares thyreoides. E A. lingualis. F A. maxillaris externa. G Ejusdem ramus submental. H Aa. coronariae labiorum. J A. angularis. K A. occipitalis. L A. auricularis posterior. M A. temporalis. N A. transversa faciei. O Ramus frontalis. P Ramus occipitalis. Q A. maxillaris interna. R A. frontalis (ex A. ophthalmica). S A. transversa scapulae. T A. cervicalis superficialis. **Venae:** I V. facialis anterior. II V. facialis posterior. III V. temporalis superficialis. IV V. temporalis profunda. V V. cephalica. VI V. jugularis externa. VII Ejus ramus occipitalis. **Nervi:** a N. supraorbitalis (e rame I N. trigemini). b Ejusdem N. supratrochlearis. c N. subcutanei malae ramus facialis (e N. trigemini rame II). d N. infraorbitalis. e N. buccinatorius (e rame III N. trigemini). f N. temporalis subcutaneus (e rame inferiore rami III N. trigemini). g Ramus mentalis (e N. dentali inferiore rami III N. trigemini). h N. facialis (s. par VII). i Ejusdem N. auricularis posterior. k Plexus anserinus, ejusdem ramus superior in I nervos temporales, m nervos zygomaticos et n nervos faciales divisus. o Ejusdem ramus inferior in p N. subcutaneum maxillae inferioris et in q N. subcutaneum colli superiore dividens. r N. accessorius (s. par XI). s N. hypoglossus (s. par XII). t Ejus ramus descendens. u N. occipitalis major (N. cervicalis II ramus posticus). v N. occipitalis minor (e Nn. cervicalium ansa II). w N. auricularis magnus (e N. cervicalis III). x Nn. cervicales superficiales s. subcutanei colli (e N. cervicalis III). y Nn. supraclavicularis (e N. cervicalis IV). z Plexus brachialis.



Stratum III vasibus superficialibus, auriculo, musculo platysmamyoide et cute remotis apparens.

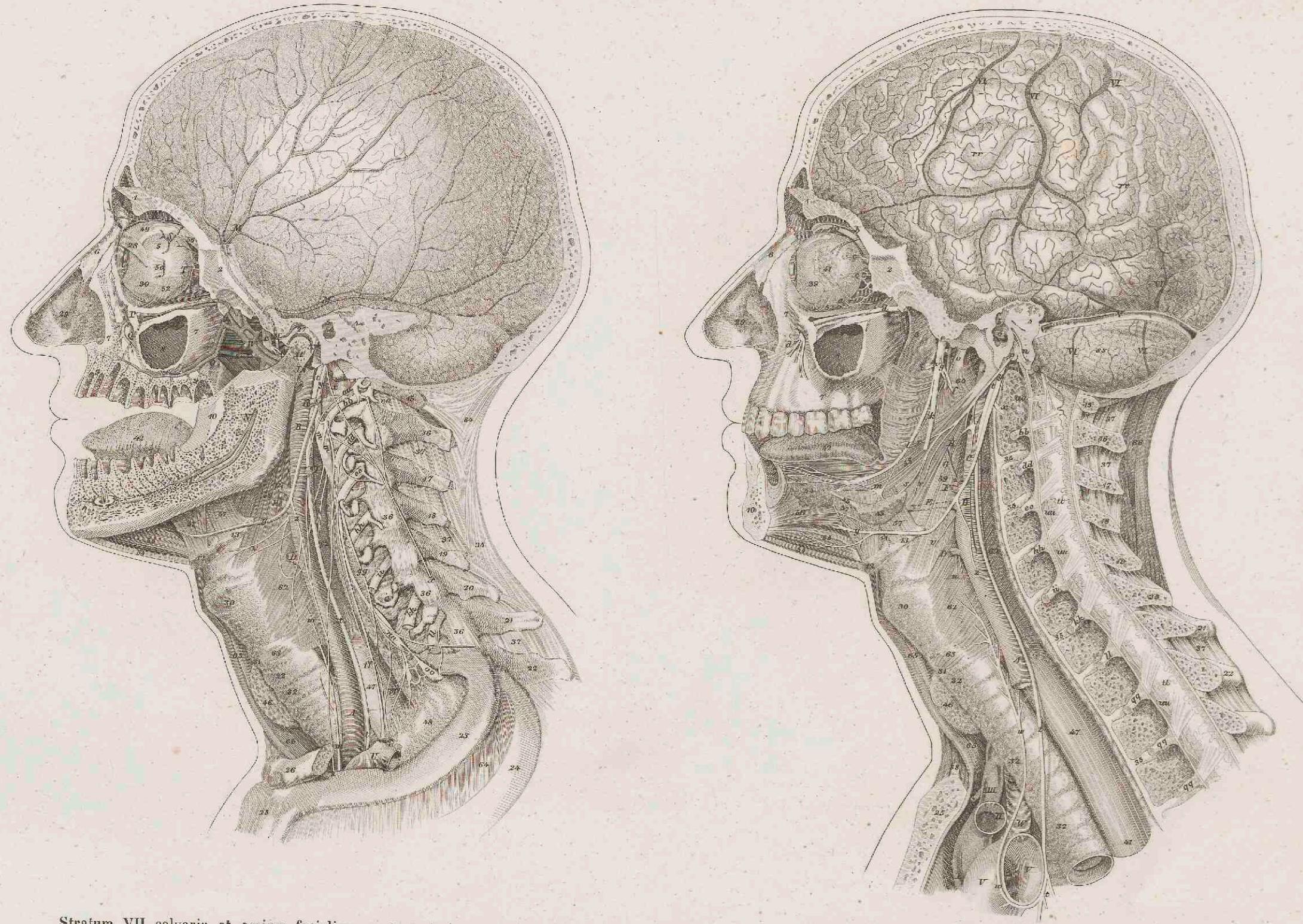
Stratum IV vasibus et musculis superficialibus cum galea aponeurotica et arcu zygomatico nec non musculis sternocleidomastoideo et cucullari remotis apparens.

**Ossa:** 1 Os frontale. 2 Os parietale. 3 Os occipitale. 4 Linea semicircularis superior ejusdem. 5 Ossis temporum processus mastoideus. 6 Ossis temporum processus zygomaticus. 7 Meatus auditorius externus. 8 Os maxillare superius. 9 Dentes incisivi illius. 10 Maxillae inferioris ramus horizontalis. 11 —ramus ascendens. 12 Os hyoideum. 13 Clavicula. 14 Acromion. 15 Spina scapulae. 16 Processus coracoideus. 17 Caput humeri. **Ligamenta:** 18 Lig. capsulare maxillae. 19 Lig. laterale externum maxillae. 20 Lig. capsulare externum claviculae. 21 Lig. claviculo-acromiale. 22 Lig. coraco-acromiale (trapezoideum et conoideum). 23 Lig. coraco-clavicular. **Musculi:** 24 M. fronto-occipitalis. 25 M. orbicularis palpebrarum. 26 M. corrugator superciliorum. 27 M. levator palpebrae superioris. 28 M. attollens auriculae. 29 Mm. retrahentes auriculae. 30 M. compressor nasi. 31 M. pyramidalis nasi. 32 M. levator labii superioris alaque nasi. 33 M. depressor alae nasi. 34 M. depressor septi. 35 M. dilatator narium posterior. 36 M. dilatator narium anterior. 37 M. compressor narium minor. 38 M. levator labii superioris. 39 M. zygomaticus minor. 40 M. zygomaticus major. 41 M. levator anguli oris. 42 M. depressor anguli oris s. triangularis menti. 43 M. depressor labii inferioris s. quadratus menti. 44 M. orbicularis oris. 45 M. buccinator. 46 M. masseter. 47 M. temporalis. 48 M. stylohyoideus. 49 M. digastricus. 50 M. mylohyoideus. 51 M. hyoglossus. 52 M. sternocleidomastoideus. 53 M. enicularis. 54 M. splenius capitis. 55 M. splenius colli. 56 M. levator anguli scalpae. 57 M. rhomboideus minor. 58 M. scalenus medius et posticus. 59 M. scalenus anticus. 60 M. omohyoideus. 61 M. sternohyoideus. 62 M. sternothyroideus. 63 M. hyothyroideus. 64 Mm. constrictores pharyngis. 65 M. pectoralis major. 66 M. deltoideus. 67 M. biceps brachii, tendo capituli longi. **Aponeuroses:** 69 Galea aponeurotica. 69' Aponeurosis temporalis. 70 Membrana costocoracoidea (dissicata). **Glandulae:** 71 Gl. thyreoidea. 72 Ductus Stenonianus. **Arteriae:** A Carotis sinistra communis. B Carotis externa. C Carotis interna. D A. thyreoidea superior. E A. lingualis. F A. maxillaris externa. G A. auricularis posterior. H A. temporalis. J A. transversa faciei. K Ramus frontalis. L Ramus occipitalis. M A. frontalis (A. ophthalmica). N A. subclavia sinistra. O A. cervicalis superficialis. **Venae:** I V. jugularis interna. II V. jugularis externa. III V. facialis anterior. IV V. facialis posterior. V V. temporalis superficialis. VI V. temporalis profunda. VII V. occipitalis. VIII Vv. thyreoideac. IX V. transversa colli. X V. subclavia sinistra. XI V. cephalica. **Nervi:** a N. supraorbitalis (e ramo I N. trigemini). b Ejusdem ramus supratrochlearis. c N. subcutanei malae ramus facialis (e ramo II N. trigemini). d N. infraorbitalis (ram. II N. trigemini). e N. buccinatorius (e ramo III N. trigemini). f N. temporalis subcutaneus (e ramo inferiore rami III N. trigemini). g Ramus mentalis (e N. dentali inferiore rami III N. trigemini). h N. facialis (s. par VII). i N. auricularis posterior (e N. faciali). k N. digastricus et N. stylohyoideus. l Plexus anserinus, ejusdem ramus superior in m Nn. temporales, n Nn. zygomaticos et o Nn. faciales divisus. Plexus anserinus ramus inferior in q N. subcutaneum maxillae inferioris et in r N. subcutaneum colli superiorem divisus. s N. accessorius (s. par XI). t N. hypoglossus (s. par XII). u Ejusdem ramus descendens. v N. laryngeus externus (e N. vago). w N. laryngeus internus (e N. vago). x N. spinalis cervicalis I. y N. spinalis cervicalis II. z N. spinalis cervicalis III. aa N. spinalis cervicalis IV. x y z aa Plexus cervicalis (ramis anterioribus nervorum spinalium cervicalium I—IV formatus). bb N. occipitalis major s. ramus posterior N. spinalis cervicalis II. ee N. occipitalis minor (ex ansa secunda). dd N. auricularis magnus (e N. cervicali III). ee Nn. cervicales superficiales (e N. spinali cervicali III). ff N. phrenicus (e Nn. cervicalibus IV, III et II). gg Nn. supraclavicularis (e N. spinali cervicali IV). hh Plexus brachialis (ramis anterioribus Nn. spinalium cervicalium V—VIII formatus).



Stratum V partibus molibus a facie ossium capitis externa, musculis sternothyreoideo et sternohyoideo, nec non clavicula et scapula cum musculis colli superficialibus remotis apparet.

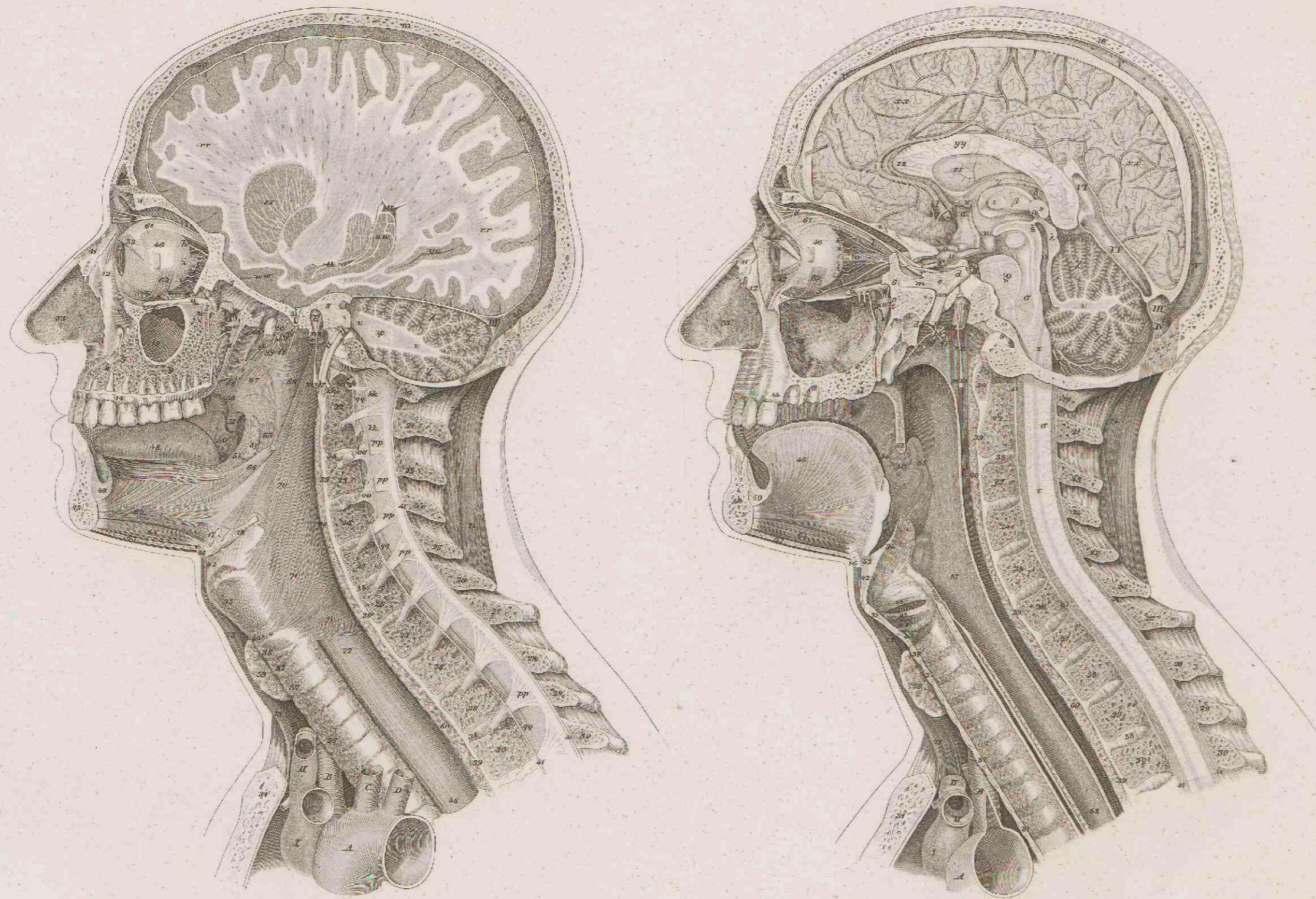
**Ossa:** 1 Os frontale. 2 Os parietale. 3 Os occipitale. 4 Pars squamosa ossis temporis. 5 Processus zygomaticus. 6 Processus mastoideus. 7 Meatus auditorius externus. 8 Cellulae mastoideae resecta parte externa processus mastoidei apertae. 9 Ala magna in strato VI plexus dentalis inferior et radices dentium expositi sunt. 10 Venae diploicae. 11 Os zygomaticum. 12 Os nasale. 13 Os maxillare superius (Plexus dentalis superior ex N. trigemini ramo II et radices dentium in strato VI expositi). 14 Processus coronoideus maxillae. 15 Processus condyloideus. 16 Os hyoideum. 17 Clavicula pars anterior. 18 Processus transversus atlantis (I). 19 Processus transversus epistrophae (II). 20 Processus transversus vertebrae colli III. 21 Idem vertebrae colli IV. 22 Idem vertebrae colli V. 23 Idem vertebrae colli VI. 24 Idem vertebrae colli VII. 25 Processus spinosus vertebrae colli II. 26 Processus spinosus vertebrae dorsi I. 27 Idem vertebrae dorsi II. 28 Costa prima. 29 Costa secunda. 30 Manubrium sterni. **Cartilagines:** 31 Cartilago thyroidea. 32 Cartilago cricoidea. 33 Trachea. 34 Tarsus palpebrae superioris. 35 Cartilago nasi lateralis superior. 36 Cartilago nasi lateralis rhomboidea. 37 Cartilagine alarum nasi minores. 38 Cartilago septi narium. **Ligamenta:** 39 Lig. capsulare maxillae. 40 Lig. stylomaxillare. 41 Lig. stylohyoideum. 42 Lig. hyoathyreoidem. 43 Lig. capsulare internum claviculae. 44 Lig. levator palpebrae superioris. 51 M. rectus bulbi oculi externus. 52 M. rectus bulbi inferior. 53 M. obliquus bulbi inferior. 54 M. orbicularis oris. 55 M. buccinator. 56 M. pterygoideus internus. 57 M. pterygoideus externus. 58 M. stylohyoideus. 59 M. digastricus resecti pars posterior. 60 M. mylohyoideus. 61 M. geniohyoideus. 62 M. hyoglossus. 63 M. stylopharyngeus. 64 M. hyoathyreoidens. 65 M. sternothyreoidei pars superior (resecta et elevata). 66 M. constrictor pharyngis. 67 M. scalenus medius. 68 M. scalenus posterior. 70 M. serrati posticus superioris pars superior. 78 M. biventer cervicis. 79 M. complexus cervicis. 80 M. trachelomastoideus. 81 M. transversalis cervicis et M. cervicalis ascendens. 82 M. longus colli. 83 M. rectus capitis anticus major (Mm. rectus capitis anticus minor et lateralis non delineati sunt). 84 M. obliquus capitis superior. 85 M. obliquus capitis inferior. 86 M. rectus capitis posticus major (M. rectus cap. posticus minor non delineatus est). 87 M. semi-spinalis cervicis. 88 M. multifidus spinac (pars suprema). 89 M. intercostalis primus. **Arteriae:** A Carotis communis sinistra. B Carotis externa. C Carotis interna. D A. thyroidea superior. E A. lingualis. F A. maxillaris externa. G A. pharyngea ascendens. H A. occipitalis. J A. auricularis posterior (ex illa proveniens A. stylomastoidea). K A. temporalis. L A. maxillaris interna. M A. meningea media cum ramulo petroso superficiali s. acustico. N A. alveolaris inferior. O A. mentalis. P A. masseterica. Q A. temporalis. R A. cervicalis ascendens. S A. pterygoidea. T A. buccinatoria. U A. alveolaris superior posterior. V A. infraorbitalis. W A. subclavia sinistra. X A. vertebralis. Y A. mammaria interna. Z A. cervicalis profunda. AA A. thyroidea inferior. BB A. jugularis communis. CC V. jugularis interna. DD V. subclavia sinistra. EE V. thyroidea inferiores. FF V. thyroidea superior. GG V. venae facialis ramus profundus. **Nervi:** a Plexus dentalis superior (e ramo II N. trigemini). b N. dentalis inferior (e ramo III N. trigemini). c N. glossopharyngeus (Par IX). d Plexus caroticus externus (Ganglion intercaroticum). e Plexus caroticus communis. f N. vagus (Par X). g N. laryngeus superior (e vago). h N. laryngeus inferior s. recurrens (e vago). i N. accessorius. j N. spin. cervicalis IV. k N. spin. cervicalis V. l N. spin. cervicalis VI. m N. spin. cervicalis VII. n N. spin. cervicalis VIII, plexus cervicalis ansis I-IV formatus. w Plexus brachialis et rami anterioribus nn. cervicalium V-VIII formatus. w Rami postici et N. cervicali IV. ee Ganglion cervicale sympathici supremum.



Stratum VII calvaria et ossium facialium parte exteriore aequa ac  
musculis colli et nuchae remotis apparet.

Stratum VIII dura matre cerebri et medullae spinalis nec non maxilla  
inferiore remotis apparet.

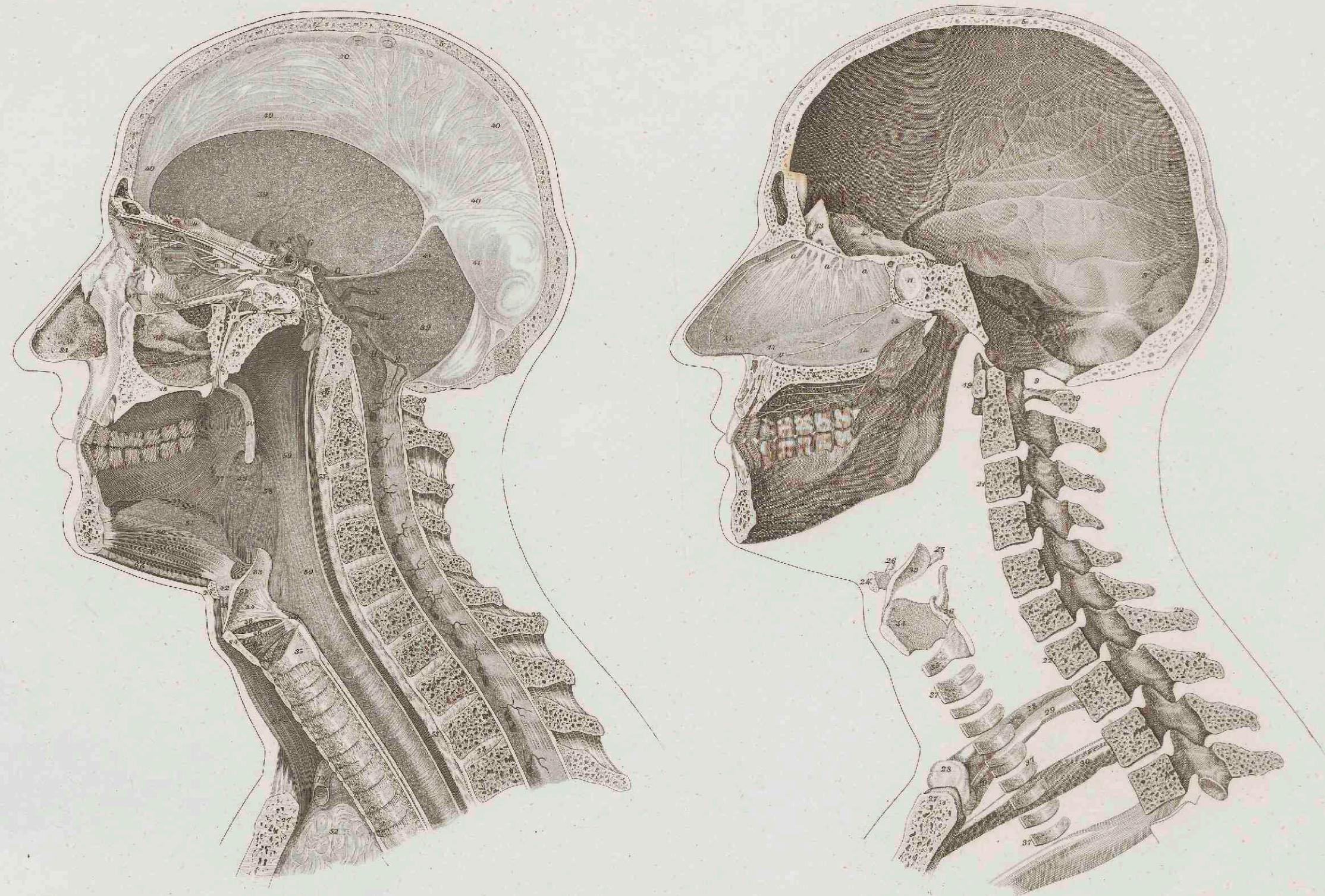
**Ossa:** 1 Ossis frontalis pars orbitalis. 2 Ala magna ossis sphenoidis. 3 Processus pterygoideus ejusdem. 4 Pars petrosa ossis temporum dissecta. 5 Cavum tympani. 6 Os nasi. 7 Maxilla superior. 8 Antrum Highmori apertum. 9 Processus alveolaris cervicis s. atlantis processus spinosus. 10 Maxilla inferior, cuius lamina externa in strato VII resecta est, ut canales arteriosi aperiantur. 11 Processus condyloides illius dissectus. 12 Ossis hyoidei corpus. 13 Ossis hyoidei cornu majus. 14 Ossis hyoidei cornu minus. 15 Vertebrae I processus spinosus. 16 Vertebrae II s. epistrophæ processus spinosus. 17 Vertebrae III cervicis processus spinosus. 18 Vertebrae IV processus spinosus. 19 Vertebrae V processus spinosus. 20 Vertebrae VI processus spinosus. 21 Vertebrae VII processus spinosus. 22 Vertebrae I dorsi processus spinosus. 23 Costa I. 24 Costa II. 25 Manubrium sterni. 26 Clavicula pars sternalis. **Cartilaginea:** 27 Cartilago interarticularis maxillæ. 28 Tarsus palpebrae superioris. 29 Septum narium. 30 Cartilago thyroidea. 31 Cartilago cricoidea. 32 Tracheæ cartilagines annulares. **Ligamenta:** 33 Ligamentum capsulare maxillæ. 34 Ligamentum nucha. 35 Cartilagines intervertebrales. 36 Ligamenta capsularia vertebralia. 37 Ligamenta interthyroidea. 47 Oesophagus. 48 Pleuræ costalis sinistra pars suprema. **Glandulæ etc.:** 39 Bulbus oculi. 40 Glandula lacrymalis superior. 41 Glandula lacrymalis inferior. 42 Lingua. 43 Glandula submaxillaris. 44 Glandula sublingualis. 45 Ductus Whartonianus. 46 Glandula M. mylohyoidei pars media. 55 M. geniohyoideus. 56 M. genioglossus. 57 M. hyoglossus (57' M. basioglossus, 57'' M. keratoglossus). 58 M. styloglossus. 59 M. stylopharyngeus s. levator pharyngis. 60 M. levator palati mollis. 61 Constrictor pharyngis C. Carotis sinistra interna. 62 A. thyroidea superior. 63 A. lingualis. 64 A. maxillaris externa. 65 A. pharyngea ascendens. 66 A. meningea posterior. 67 A. meningea anterior. 68 A. auricularis posterior. 69 A. maxillaris interna. 70 A. meningea media in duræ matris facie externa ramificata. 71 A. alveolaris inferior. 72 A. alveolaris superior. 73 A. infraorbitalis. 74 A. alveolaris anterior. 75 A. frontalis (ex ophthalmica). 76 A. lacrymalis. 77 A. ciliæ. 78 A. subclavia sinistra. 79 A. subclavia aortæ. 80 A. innominata. 81 A. vertebralis. 82 N. trigemini. 83 N. ciliæ. 84 N. infraorbitalis (e rame II N. trigemini). 85 N. maxillaris inferior (s. ramus III N. trigemini). 86 N. temporalis superficialis s. auricularis anterior. 87 N. massetericus. 88 N. temporalis profundus. 89 N. buccinatorius. 90 N. alveolaris. 91 N. laryngeus externus. 92 N. laryngeus internus. 93 N. recurrens s. laryngeus inferior. 94 N. accessorius Willisi (s. par XI). 95 N. glossopharyngeus (s. par IX). 96 N. hypoglossus (s. par XII). 97 Ramus descendens ejusdem. 98 N. spinalis cervicalis I ramus ad vagum (ansæ remotæ sunt). 99 N. spinalis cervicalis II communicat cum ganglio supremo et ramo descendente hypoglossi. 100 N. occipitalis major. 101 N. cervicalis III. 102 N. cervicalis IV. 103 N. phrenicus. 104 N. supraclavicularis. 105 N. cervicalis V. 106 N. cervicalis VI. 107 N. cervicalis VII. 108 N. cervicalis VIII. 109 Ganglion cervicale supremum N. sympathici. 110 Ganglion cervicale medium N. sympathici. 111 Ganglion cervicale infimum N. sympathici. 112 N. cardiaci. 113 N. spinalis dorsalis I, II et III. 114 Cerebri hemisphaerium sinistrum. **Arteriae:** A. Carotis sinistra communis. B. Carotis sinistra externa. **Venæ:** I. V. cava superior. II. V. jugularis communis. III. V. jugularis interna lateris dextri. IV. Plexus venosus pterygoideus. V. Sinus transversus. VI. Vv. externæ cerebri. **Nervi:** a Ramus externus N. oculomotorii (s. paris III). b N. lacrymalis (e rame I inferior). c N. lingualis. d Ganglion maxillare. e N. facialis (s. par VII in canali Fallopii). f Chorda tympani. g N. glossopharyngeus (s. par IX). h N. hypoglossus (s. par XII). i N. recurrens s. laryngeus inferior. j N. accessorius Willisi (s. par XI). k N. spinalis cervicalis I ramus ad vagum (ansæ remotæ sunt). l N. spinalis cervicalis II ramus descendens ejusdem. m N. spinalis cervicalis I ramus ad vagum (ansæ remotæ sunt). n N. spinalis cervicalis III. o N. spinalis cervicalis IV. p N. phrenicus. q N. supraclavicularis. r N. cervicalis V. s N. cervicalis VI. t N. cervicalis VII. u N. cervicalis VIII. v N. cervicalis IX. w N. cervicalis X. x N. cervicalis XI. y N. cervicalis XII. z N. cervicalis XIII. aa N. spinalis cervicalis I ramus ad vagum (ansæ remotæ sunt). bb N. spinalis cervicalis II ramus descendens ejusdem. cc N. spinalis cervicalis III ramus ad vagum (ansæ remotæ sunt). dd N. spinalis cervicalis IV ramus descendens ejusdem. ee N. spinalis cervicalis V ramus ad vagum (ansæ remotæ sunt). ff N. spinalis cervicalis VI ramus descendens ejusdem. gg N. spinalis cervicalis VII ramus descendens ejusdem. hh N. spinalis cervicalis VIII ramus descendens ejusdem. ii N. spinalis cervicalis IX ramus descendens ejusdem. jj N. spinalis cervicalis X ramus descendens ejusdem. kk N. spinalis cervicalis XI ramus descendens ejusdem. ll N. spinalis cervicalis XII ramus descendens ejusdem. mm N. spinalis cervicalis XIII ramus descendens ejusdem. nn N. spinalis cervicalis XIV ramus descendens ejusdem. oo N. spinalis cervicalis XV ramus descendens ejusdem. pp N. spinalis cervicalis XVI ramus descendens ejusdem. qq N. spinalis cervicalis XVII ramus descendens ejusdem. rr N. spinalis cervicalis XVIII ramus descendens ejusdem. ss N. spinalis cervicalis XVIX ramus descendens ejusdem. tt N. spinalis cervicalis XX ramus descendens ejusdem. uu N. spinalis cervicalis XXI ramus descendens ejusdem. vv N. spinalis cervicalis XXII ramus descendens ejusdem. ww N. spinalis cervicalis XXIII ramus descendens ejusdem. xx N. spinalis cervicalis XXIV ramus descendens ejusdem. yy N. spinalis cervicalis XXV ramus descendens ejusdem. zz N. spinalis cervicalis XXVI ramus descendens ejusdem.



Stratum IX calvariae, mandibulae et spinae vertebralis dimidia parte sinistra, musculis colli et cerebri ac cerebelli hemisphaerii sinistri parte remotis apparet.

Stratum X dissectione per lineam medianam capitinis et collis apparet, in quo vero orbita et antrum Highmori sinistri lateris servatae sunt.

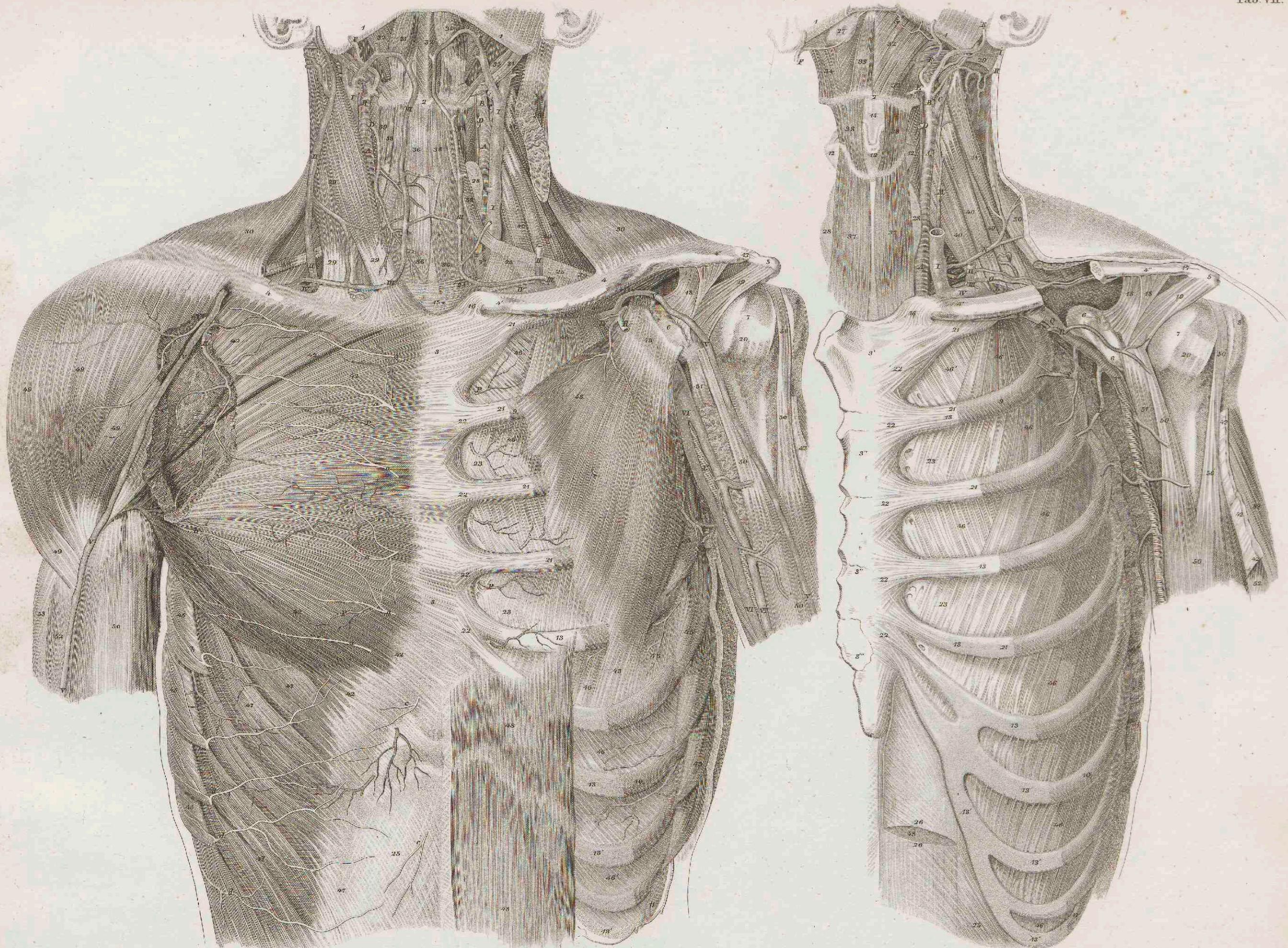
**Ossa:** 1 Ossis frontis pars orbitalis. 2 Sinus frontalis. 3 Ala magna ossis sphenoides. 4 Processus pterygoideus ejusdem. 5 Foramen spinosum ossis sphenoides. 6 Foramen rotundum. 7 Foramen ovale. 8 Pars petrosa ossis temporum dissecata. 9 Ossis occipitis foramen condyloideum anterius. 10 Os parietale. 11 Os nas. 12 Processus nasalis maxillae superioris. 13 Antrum Highmori apertum. 14 Processus alveolaris maxillae superioris. 15 Maxilla inferior in linea mediana dissecata. 16 Ossis hyoidei corpus. 17 Ossis hyoidei cornu minus. 18 Ossis hyoidei cornu majus. 19 Vertebræ primæ cervicis s. Atlantis processus spinosus. 20 Ejusdem arcus anterior. 21 Vertebræ II s. Epistrophei processus spinosus. 22 Ejusdem processus odontoidens. 23 Vertebræ III cervicis. 24 Vertebræ IV cervicis. 25 Vertebræ V cervicis. 26 Vertebræ VI. 27 Vertebræ VII cervicis. 28 Vertebræ I dorsi. 29 Vertebræ II dorsi. 30 Vertebræ III dorsi. 31 Manubrium sterni. **Cartilagines:** 32 Tarsus palpebræ superioris. 33 Septum narium. 34 Epiglottis. 35 Cartilago thyroidea. 36 Cartilago cricoidea. 37 Tracheæ cartilagineæ annulares. 38 Cartilagineæ intervertebrales. 39 Ligamentum longitudinale anterius. 40 Dura mater cerebri. 41 Dura mater s. theca medullæ spinalis. 42 Ligamentum hyothyroideum. 43 Ligamentum hyoepiglotticum. 44 Ligamentum cricothyroideum s. conoideum. 45 Ligamenta glottidis. **Glandulae etc.:** 46 Bulbus oculi. 47 Palpebrae oculi. 48 Lingua. 49 Frenulum linguae. 50 Tonsilla dextra. 51 Tonsilla sinistra. 52 Uvula. 53 Palatum molle s. Velum palatinum. 54 Arcus glossopalatinus (m. glossopharyngeus). 55 Arcus pharyngopalatinus (m. pharyngopalatinus). 56 Apertura tubæ Eustachii dextræ. 57 Isthmus faecium. 58 Oesophagus. 59 Glandula thyroidea. 60 Tela cellulosa inter oesophagum et vertebraes colli. **Musculi:** 61 Levator palpebrae superioris. 62 M. obliquus bulbi inferior. 63 M. mylohyoideus. 64 M. geniohyoideus. 65 M. genoglossus. 66 M. styloglossus. 67 M. levator palati mollis. 68 M. circumflexus s. tensor palati mollis. 69 Constrictor pharyngis superior. 70 Constrictor pharyngis medius. 71 Constrictor pharyngis inferior. 72 Tunica oesophagi muscularis externa. 73 Mm. anteriores colli lateris dextri. 74 Mm. nuchæ lateris dextri. **Arteriae:** A Arcus Aortæ. B Art. innominata. C Carotis communis sinistra. D Subclavia sinistra. E Carotidæ internæ pars in canali caroticæ sita. F Art. ophthalmica. G Art. vertebralis sinistra. H Art. basilaris. J Art. corporis callosi. **Venæ:** I V. cava superior. II V. jugularis communis. III Sinus transversus. IV Torecular Herophili. V Sinus longitudinalis superior. VI Sinus longitudinalis inferior. **Nervi:** a N. opticus (s. par II). b N. oculomotorius s. par III ramus inferior cum radice brevi ad ganglion ciliare. c N. trochlearis (s. par IV). d N. trigeminus (s. par V). e Ganglion Gasseri. f N. ophthalmicus (s. ramus I paris V). g N. frontalis rami supratrochlearis, frontalis et supraorbitalis. h N. nasociliaris (e ramo I paris V) cum radice longa ad ganglion ciliare. i Nervi ciliares (e ganglio ciliari). k N. infratrochlearis (e nasociliaris). l N. lacrymalis (e ramo I paris V). m N. maxillaris superior (s. ramus II paris V). n N. sphenopalatinus. o Ganglion sphenopalatinum. p N. vidianus ex petroso superficiali et petroso profundo compositus. q Nervi nasales septi (e ganglio sphenopalatinum). r Ramus buccalis ganglii sphenopalatini. s Nervi palatini. t Rami pharyngei. u N. infraorbitalis. v N. dentalis superior posterior. w N. dentalis superior medius. x N. dentalis superior anterior. y Plexus dentalis superior. z Ganglion supramaxillare. aa N. maxillaris inferior (s. ramus III paris V). bb Ganglion oticum. cc Ramus illius ad ganglion Gasseri. dd Ramus ad ganglion sphenopalatinum cum hypoglossus (s. par XII). mm Ganglion cervicale supernum. nn N. caroticus internus. oo Radix anterior nervorum spinalium. pp Radix posterior nervorum spinalium. qq Ligamentum denticulatum. rr Hemisphaerium cerebri sinistrum sectione perpendiculari. ss Corpus striatum. tt Cornu descendens ventriculi lateralis. uu Pes hippocampi minor divisus. vv Cornu ventriculi lateralis posterior. ww Fossa Sylvii. xx Hemisphaerii dextri superficies interna (falcem cerebri versus). yy Corpus callosum. zz Ejus genu. a Foramen Monroi. β Thalamus nervi optici. γ Stria terminalis. δ Plexus choroideus. ε Glandula pinealis. θ Commissura posterior. ε Commissura mollis. χ Commissura anterior. λ Corpora quadrigemina. μ Glandula pituitaria. ν Ventriculus tertius. ζ Aditus ad ventriculum quartum. π Plexus choroideus quartus. ρ Pons Varolii. σ Medulla oblongata. τ Ejus centrum cinereum. υ Cerebelli corpus medullare. φ Ejus nucleus dentatus. χ Ejus rami arboris vitae.



Stratum XI calvariae, spinae vertebralis, mandibulae et partium  
colli dimidia parte sinistra, faciei parte tertia sinistra  
bulbo oculi, et cerebro remotis apparenſ.

Stratum XII ossibus capitis et vertebrae colli in linea mediana  
dissectis septo narum ejusque nervis servatis  
apparenſ.

**Ossa:** 1 Ossis frontis pars frontalis. 2 Sinus frontalis. 3 Ossis frontalis facies interna. 4 Ejusdem pars orbitalis dextri lateris. 5 Os bregmatis dextrum. 6 Os occipitale. 7 Ejusdem pars condyloidea. 8 Ejusdem pars basilaris. 9 Foramen magnum.  
10 Ossis temporum dextiri pars petrosa. 11 Sinus sphenoidalis sinistri lateris. 12 Processus pterygoideus ossis sphenoidis in dextro latere. 13 Crista galli ossis ethmoidi. 14 Vomer. 15 Maxilla superioris processus palatinus in sinistro latere dissectus. 16 Concha inferior. 17 Canalis incisivus. 18 Maxilla inferior. 19 Atlas. 20 Epistropheus. 21 Vertebra colli tercja. 22 Vertebra colli septima. 23 Vertebra dorsi prima. 24 Os hyoideum in media parte dissectum. 25 Cornu majus. 26 Cornu minus ossis hyoidei. 27 Manubrium sterni. 28 Clavicula dextra. 29 Costa dextra prima. 30 Costa secunda. **Cartilagines:** 31 Septum narium. 32 Trochlea. 33 Epiglottis. 34 Cartilago thyreoidea. 35 Cartilago cricoidea. 36 Cartilago arytaenoidea dextra. 37 Cartilagines annulares tracheae. **Ligamenta:** 38 Ligamentines intervertebrales. 39 Dura mater cerebri. 40 Falx cerebri. 41 Tentorium cerebelli. 42 Ligamentum hyoepiglotticum. 43 Ligamentum thyreohyoideum medium. 44 Lig. thyreohyoideum laterale dextrum. 45 Lig. cricothyreoidum s. conoidum. 46 Ligamenta thyreocartoenoidea s. chordae vocales. **Glandulae etc.:** 47 Ductus nasalis cum ductibus lacrymalibus. 48 Ductus nasalis apertura inferior. 49 Tonsilla dextra. 50 Velum palatinum in linea mediana dissectum. 51 Lingua, basi resecta. 52 Mediastinum anterius. 53 Tela cellosa inter oesophagum et columnam vertebralem. **Musculi:** 54 M. bulbi rectus internus. 55 M. bulbi rectus inferior. 56 M. bulbi obliquus inferior. 57 M. glossopalatinus. 58 M. pharyngopalatinus. 59 Mm. constrictores pharyngis. 60 M. mylohyoideus. 61 M. geniohyoideus. 62 M. genioglossus resectus. 63 M. thyroepiglotticus. 64 M. thyreocartoenoideus. 65 M. cricoarytaenoideus. 66 M. arytaenoideus transversus et mm. arytaenoidei obliqui dissecti. 67 Mm. anteriores colli lateris dextri. **Arteriae:** A. A. carotis interna (in canali caroticus). B. A. ophthalmica. C. Aa. ciliare posticae. D. A. lacrymalis. E. A. communicans. F. A. corporis callosi. G. A. fossae Sylvii. H. A. vertebralis dextra. J. Ejus rami spinales. K. A. spinalis posterior. L. A. basilaris. M. A. cerebelli inferior. N. A. cerebelli superior. O. A. profunda cerebri. P. A. innominata. **Nervi:** a. N. olfactorii s. paris I rami. b. N. optici s. paris II pars anterior. c. N. oculomotorii s. paris III pars anterior. d. N. oculomotorii s. paris III pars posterior. e. N. trigemini s. paris V ramus ophthalmicus. f. N. frontalis. g. N. supraorbitalis. h. N. supratrochlearis. i. N. nasociliaris cum radice longa ganglion ciliare. k. N. ethmoidalis. l. N. infratrochlearis. m. N. maxillaris superioris s. rami secundi paris V nervus infraorbitalis. n. N. sphenopalatinus. o. Ganglion sphenopalatinum. p. N. vidianus. q. N. petrosus profundus major. r. Ejus ramus ad ganglion oticum. s. N. petrosus superficialis major. t. N. pterygopalatinus. u. Nn. palatini. v. N. nasopalatinus Scarpa. w. Ganglion incisivum s. nasopalatinum. x. N. abducens s. par VI (pars in fissura orbitali superiore sita). y. Plexus caroticus internus.

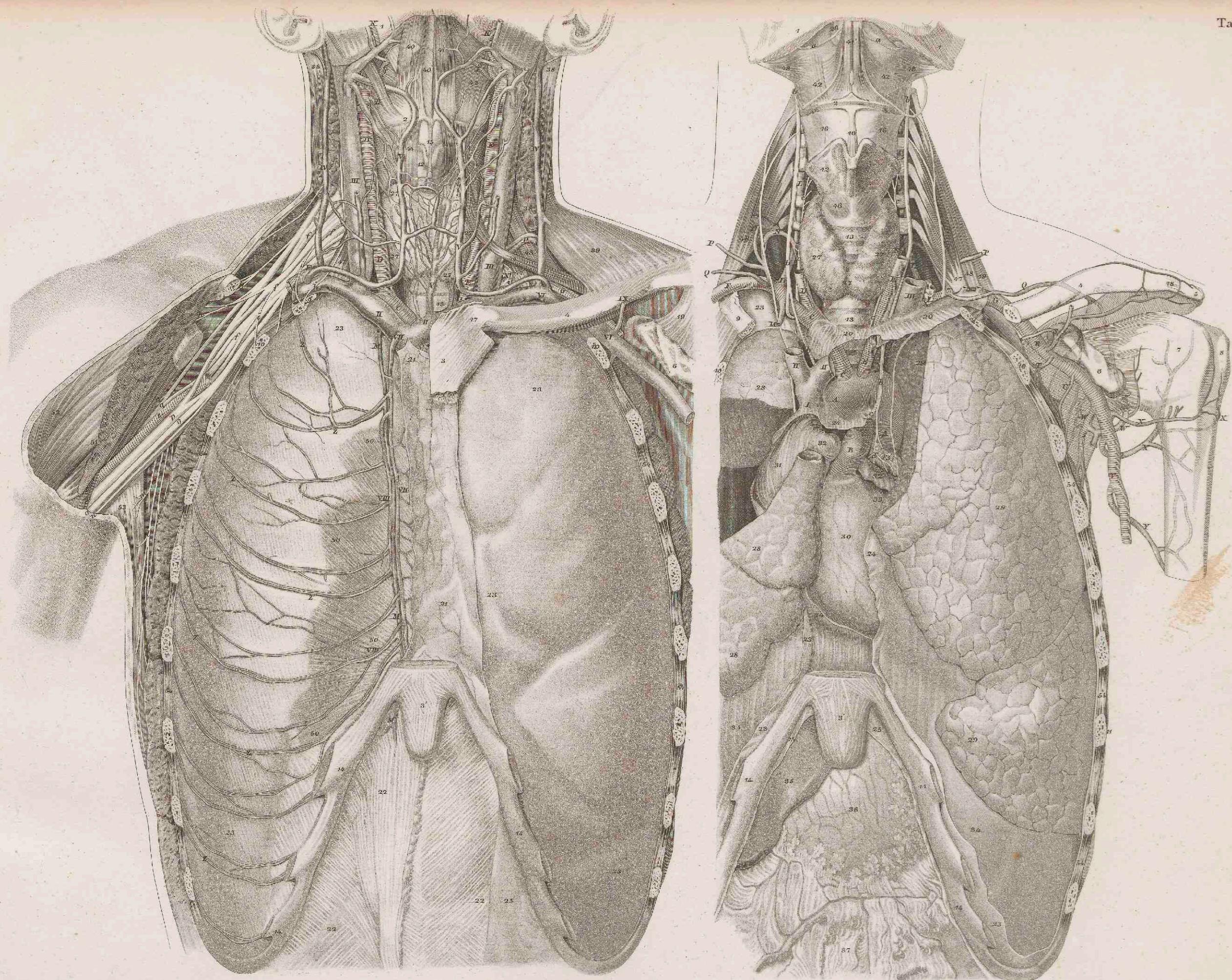


Stratum I cutis cum fascia subcutanea et nervis  
cutaneis remota apparet.

Stratum II remotis musculis sternocleidomastoideo,  
pectorali majore et deltoideo apparet.

Stratum III remotis musculis pectoralibus, sterno-  
et omohyoideo atque deltoideo apparet.

**Ossa:** 1 Maxilla inferior. 2 Os hyoideum. 3 Sternum. 3' Manubrium, 3'' corpus, 3''' processus xiphoides sterni. 4 Clavicula. 4' Pars sternalis, 4'' pars acromialis illius. 5 Acromion. 6 Processus coracoideus. 7 Caput humeri. 8 Tuberculum majus humeri. 9 Costa secunda. 10 Costa septima. 11 Costa decima. **Cartilagines:** 12 Cartilago thyroidea. 13 Cartilago costalis. 13' Cartilago costarum spuriarum. **Ligamenta:** 14 Lig. hyothyreoidem. 15 Lig. interclavicular cum aponeurosi colli profunda conjunctum. 16 Lig. capsulare claviculae internum. 17 Lig. capsulare claviculae externum et Lig. claviculacromiale. 18 Lig. trapezoideum et conoidem, s. Lig. coracoclavicular. 19 Lig. coracoacromiale. 20 Lig. capsulare humeri. 21 Lig. capsulare sternocostale. 22 Ligamenta radiata. 23 Ligamenta coruscantia. **Aponeuroses:** 24 Aponeurosis colli profunda pars. 25 Aponeurosis muscularum abdominalium. 26 Vagina musculi recti abdominis. **Glandulae etc.:** 27 Gl. submaxillaris dextra. 28 Gl. thyroidea. **Musculi:** 29 M. sternocleidomastoideus. 30 M. cucularis. 31 M. digastricus. 32 M. mylohyoideus. 33 M. geniohyoideus. 34 M. hyoglossus. 35 M. stylohyoideus. 36 M. sternohyoideus. 37 M. sternothyroideus. 38 M. hyothyroideus. 39 M. omohyoideus. 40 Mm. scaleni. 41 M. levator scapulae. 42 M. pectoralis major. 43 M. pectoralis minor. 44 M. subclavius. 45 M. serratus anticus. 46 Mm. intercostales externi. 46' Mm. intercostales interni. 47 M. obliquus abdominis externus. 48 M. rectus abdominis. 49 M. deltoideus. 50 M. biceps brachii. 50' ejus caput breve, 50'' ejus caput longum. 51 M. coracobrachialis. 52 M. brachialis internus. 53 M. triceps brachii (caput externum). **Arteriae:** A Carotis communis. B Carotis externa. C Carotis interna. D A. thyroidea superior. E A. lingualis. F A. maxillaris externa. G A. submentalis. H A. occipitalis. J A. auricularis posterior. K A. temporalis. L A. subclavia sinistra. M A. cervicalis ascendens. N A. transversalis colli. O A. transversa scapulae. P Aa. mammae externe. Q A. axillaris. R A. thoracaeocromialis. S A. thoracica suprema. T A. thoracica longa. U A. brachialis. **Venae:** I Vena jugularis interna. II V. jugularis externa. III V. jugularis externa anterior. IV V. subclavia. V V. cephalica. VII Vv. brachiales. **Nervi:** a Nn. cutanei pectoris interni (e Nn. intercostalibus 1-7 internis). b Nn. cutanei pectoris externi (e Nn. intercostalibus 2-7 externis). c Nn. abdominales interni (e Nn. intercostalibus 8-12 internis). d Nn. abdominales externi (e Nn. intercostalibus 8-12 inferioribus).

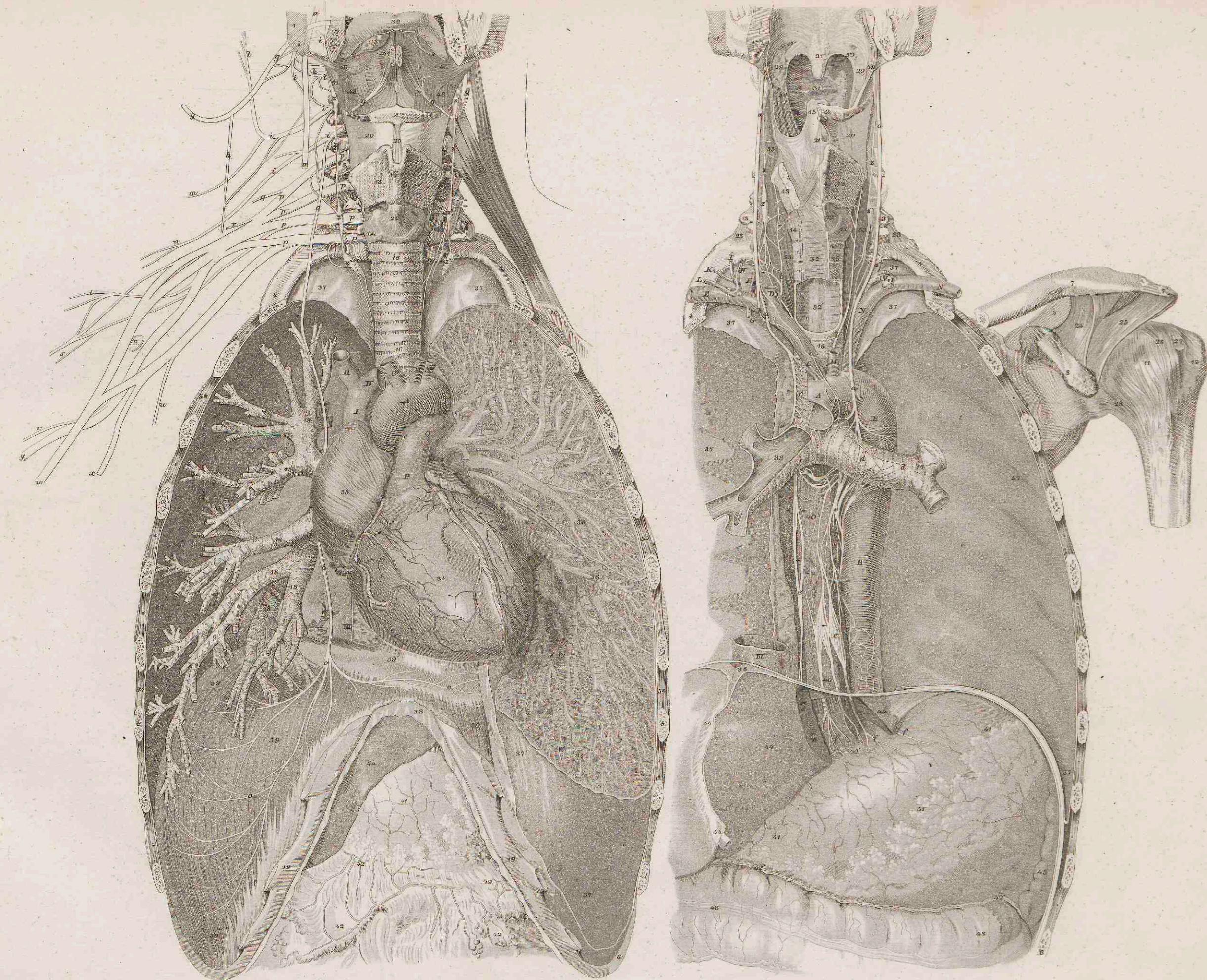


Stratum IV remotis costibus et musculis intercostalibus apparet.

Stratum V pleura costali exposita apparet.

Stratum VI cavo pectoris apperto apparet.

**Ossa:** 1 Maxilla inferior. 2 Os hyoideum. 3 Manubrium sterni pars sinistra. 4 Clavicula sinistra. 5 Acromion. 6 Processus coracoideus. 7 Caput humeri. 8 Tuberculum majus humeri. 9 Costa prima. 10 Costa secunda. 11 Costa septima. 12 Cartilago thyroidea. 13 Cartilagine annulares tracheae. 14 Bronchus sinister. 15 Lig. suspensorium glandulae thyroideae. 16 Lig. hyo-thyreoideum. 16' Lig. anterius obtegens. 17 Lig. capsulare claviculae internum. 18 Lig. capsulare claviculae externum. 19 Lig. coracoclaviculare. **Aponeuroses:** 20 Aponeurosis colli profunda pars cum costa prima et sterno conjuncta. 21 Membrana sterni mediastinum pars resecta est, ut atrium cordis dextrum videri possit. 22 Fascia transversalis abdominis. 23 Pleura. 24 Pericardium ab anteriore parte resectum. 25 Peritoneum. **Glandulae et viscera:** 26 Glandula sublingualis. 27 Glandula thyroidea. 28 Pulmo dexter (lobi superioris et medii 34 Diaphragma (pleura obductum). 35 Hepar. 36 Ventriculus. 37 Omentum. **Musculi:** 38 M. sternocleidomastoideus. 39 M. scalenus anterior. 40 M. digastricus. 40' M. mylohyoideus. 41 M. geniohyoideus. 41' M. genioglossus. 42 M. hyoglossus. 43 M. styloglossus. 44 M. thyrohyoideus. 45 M. omohyoideus. 46 M. cricothyroideus. 47 M. scalenus anticus. 48 M. scalenus medius. 49 M. scalenus posticus. 50 M. triangularis sterni. 51 M. pectoralis major. 52 M. deltoideus. 53 M. latissimus dorsi. 54 Mm. intercostales. **Arteriae:** A Aorta ascendens. A' Aorta descendens. B Art. pulmonalis communis. C A. innominata. D Carotis communis dextra. E Carotis communis sinistra. F A. subclavia dextra. G A. subclavia sinistra. H A. thyroidea superior. J A. lingualis. K A. maxillaris externa. L A. vertebralis. M A. mammaria interna. M' A. epigastrica superior. N A. thyreidea inferior. O A. cervicalis ascendens. P A. transversalis colli. Q A. transversa scapulae. R A. axillaris. S A. thoracico-acromialis. T A. thoracica suprema. U A. thoracica longa. V A. brachialis. W A. subscapularis. W' A. circumflexa scapulae. X A. circumflexa humeri anterior et posterior. Y A. profunda brachii. Z Aa. intercostales. **Venae:** I Vena cava superior jugularem communem immersens. **Nervi:** a N. lingualis (e rame III N. trigeminii). b N. vagus (s. par X). c Ejus N. recurrens. d Nn. tracheales inferiores (vagi). e N. supraclavicularis. f Plexus brachialis dexter. g N. subclavius. h N. suprascapularis. i Nn. thoracici anteriores. k Nn. thoracici posteriores. l N. subscapularis. m N. thoracodorsalis. n N. cutaneus brachii medius. o N. ulnaris. p N. medianus. q N. radialis. r N. musculocutaneus.

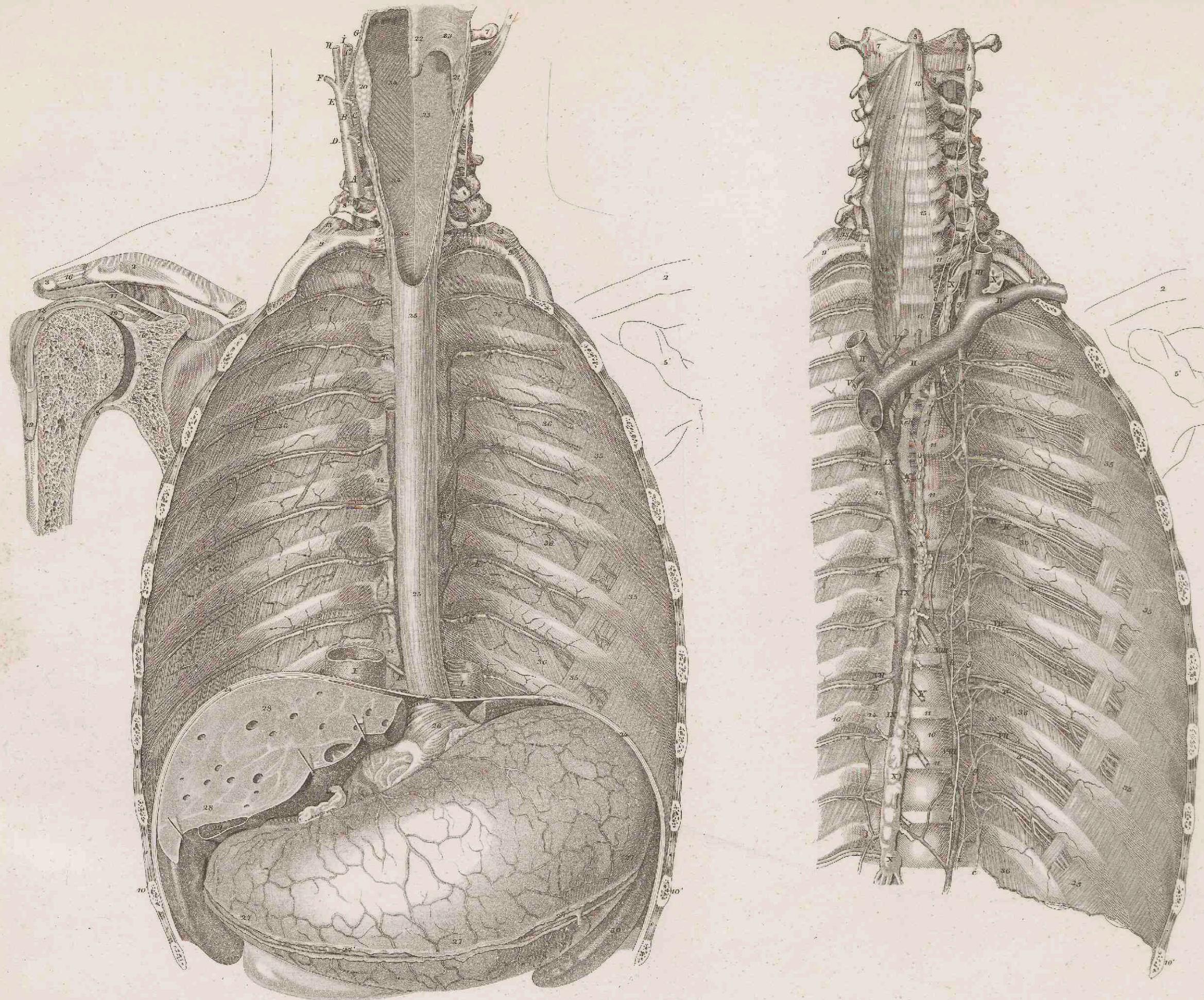


Stratum VII partibus thoracis anterioribus et par-  
enchymate pulmonis dextri remotis apparens.

Stratum VIII pericardio et pulmonis parte  
dimidia anteriore resectis apparens.

Stratum IX lingua, thoracis pariete anteriore,  
pulmonibus et corde remotis apparens.

**Ossa:** 1 Maxilla inferioris angulus. 2 Os hyoideum. 3 Vertebra collis septima. 4 Costa prima. 5 Costa septima. 6 Costa decima. 7 Clavicula pars acromialis. 7' Acromion. 8 Processus coracoideus. 9 Spina scapulae. 10 Angulus scapulae. 11 Caput humeri. 12 Tuberulum majus humeri. **Cartilagines:** 13 Cartilago thyreoidea. 14 Cartilago cricoidea. 15 Epiglottis. 16 Tracheae cartilagine annulares. 17 Bronchia sinistra. 18 Bronchia pulmonis dextri. 19 Cartilago costarum spuriarum. **Ligamenta:** 20 Membrana hyothyreoides et Lig. hyothyreoidem. 21 Lig. thyroepiglotticum. 22 Lig. cricothyreoidem s. conoidem. 23 Lig. colli costae I. 24 Lig. coracoclavicular. 25 Lig. coracoacromiale. 26 Lig. capsulare humeri. 27 Tendo bicipitis. **Glandulae etc.:** 28 Gland. sublingualis dextra. 29 Tonsilla. 30 Lingua. 31 Uvula cum glandulis mucosis. 31' Membrana mucosa pharyngis. 32 Membrana mucosa tracheae ab externa parte. 32' Membranae mucosae tracheae facies interna. 33 Membrana mucosa bronchi dextri. 34 Cordis pars dextra. 34' Cordis pars sinistra. 35 Atrium dextrum. 35' Atrii sinistri auricula. 36 Pulmonis sinistri structura sectione longitudinali exposita, arterias, venas et bronchias pulmonales monstrans. 37 Pleura costalis. 37' Pleura diaphragmatica. 38 Peritoneum. 39 Diaphragma. 39' Centrum tendineum diaphragmatis. 40 Oesophagus. 40' Cardia ventriculi. 41 Ventriculus. 42 Omentum majus. 42' Linea, qua omentum resectum est. 43 Colon transversum. 44 Hepar et lig. suspensorium illius. 45 Splen. **Musculi:** 46 M. styloglossus. 47 M. genioglossus. 48 M. hyoglossus. 49 M. glossopalatinus. 50 M. pharyngopalatinus. 51 Constrictor pharyngis superior. 52 M. levator scapulae. 53 M. longus colli. 54 Mm. intercostales. **Arteriae:** A Arcus aortae. B Aorta thoracica descendens. C A. innominata. D Carotis dextra. E A. subclavia dextra. F A. vertebralis. G A. mammae interna. H A. thyreoidea inferior. J A. cervicalis ascendens. K A. cervicalis superficialis s. transversalis colli. L A. transversa scapulae. M Carotis sinistra. N A. subclavia sinistra. O A. coronaria cordis. P A. pulmonalis communis. P' A. pulmonalis dextra. Q A. pulmonalis sinistra. R A. axillaris. **Veneae:** I Vena cava superior. II V. jugularis communis. III V. cava inferior a corde rescissa. IV Ductus thoracicus a v. subclavia sinistra rescissus. **Nervi:** a N. vagus (s. par X). b N. recurrens s. laryngeus inferior. c Nn. tracheales inferiores. d Plexus pulmonalis. e Plexus oesophageus. f Plexus gastricus. g N. hypoglossus. h Ramus descendens hypoglossi. i Plexus cervicalis e Nn. spinalibus cervicalibus I—IV formatus. k N. occipitalis major s. ramus posticus n. cervicalis II. l N. auricularis magnus e N. cervicali III. m N. cervicalis superficialis. n Nn. supraclavicularis. o N. phrenicus dexter. p Plexus brachialis e Nn. spinalibus cervicalibus V—VIII formatus. q N. subclavius. r N. suprascapularis. s N. subscapularis. t N. circumflexus humeri. u N. cutaneus brachii internus major. v N. musculo-cutaneus. w N. medianus. x N. ulnaris. y N. radialis. z N. sympathicus magnus. z' N. sympathicus ganglion cervicale supremum. z'' Ejus ganglion cervicale medium. z''' N. sympathicus ganglion cervicale infimum.

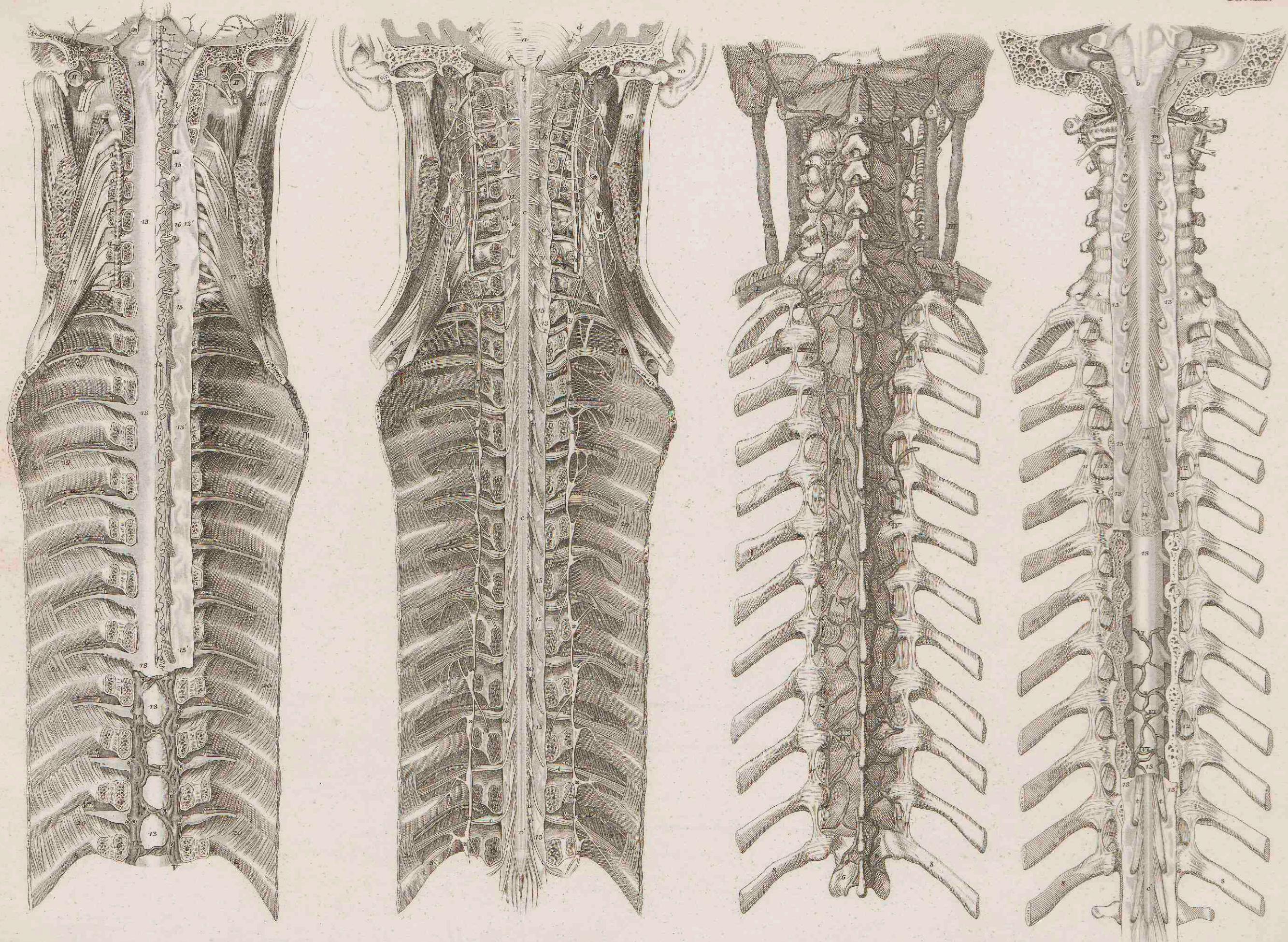


Stratum X trachea, aorta, pleura et musculis intercostalibus interioribus remotis apparenſ.

Stratum XI aorta, pleura et hepatis parte anteriore remotis apparenſ.

Stratum XII remoto oesophago sed restituta vena jugulari communi apparenſ.

**Ossa:** 1 Processus styloideus. 2 Claviculae pars acromialis. 3 Acromion. 4 Spina scapulae. 5 Cavitas glenoidea scapulae dissecata. 5' Processus coracoideus. 6 Caput humeri dissecum. 7 Vertebra colli prima s. atlas. 8 Vertebra colli secunda s. epistropheus. 8' Vertebra colli septima. 9 Vertebra dorsi prima. 10 Vertebra dorsi decima. **Cartilagines:** 11 Cartilagines intervertebrales. 12 Cartilago articularis. 13 Lig. collis costae I. 14 Ligamentum capituli costae. 15 Ligamentum longitudinale anterius vertebrarum. 16 Lig. claviculoacromiale. 17 Lig. coracoacromiale. 18 Lig. capsulare humeri. 19 Tendo bicipitis. **Glandulae etc.:** 20 Tonsilla dextra dissecata. 21 Tonsilla sinistra. 22 Velum palatinum, cuius pars dextra resecta est. 23 Membrana mucosa pharyngis. 24 Diaphragma. 25 Oesophagus. 26 Cardia ventriculi. 27 Ventriculi curvatura major. 28 Linea, qua omentum majus recessum est. 29 Hepatis pars sinistra divisa. 30 Vesicula fellea aperia. 31 M. longus colli. 32 M. stylopharyngeus. 33 M. pharyngopalatinus. 34 Mm. constrictores pharyngis. 35 Mm. intercostales interni. 36 Mm. intercostales externi. **Arteriae:** A Carotis dextra communis. B Carotis externa. C Carotis interna. D A. thyroidea superior. E A. lingualis. F A. maxillaris externa. G A. pharyngea ascendens. H A. temporalis. J A. auricularis posterior. K Aa. intercostales. L Aorta thoracica descendens. **Venae etc.:** I V. cava superior. I' V. cava inferior. II V. jugularis communis. III V. jugularis interna. IV V. subclavia sinistra. V V. mammaria interna. VI V. intercostalis suprema. VII V. intercostalis posteriores. VIII V. hemiazygos. IX V. azygos. X Ductus thoracicus. **Nervi:** a Nn. intercostales. b Ganglion cervicale supremum. c N. sympatheticus. d Ganglion cervicale medium. e N. cardiacus superior. f N. cardiaeus medius s. magnus. g Ganglia thoracica. h N. splanchnicus major. i N. splanchnicus minor.



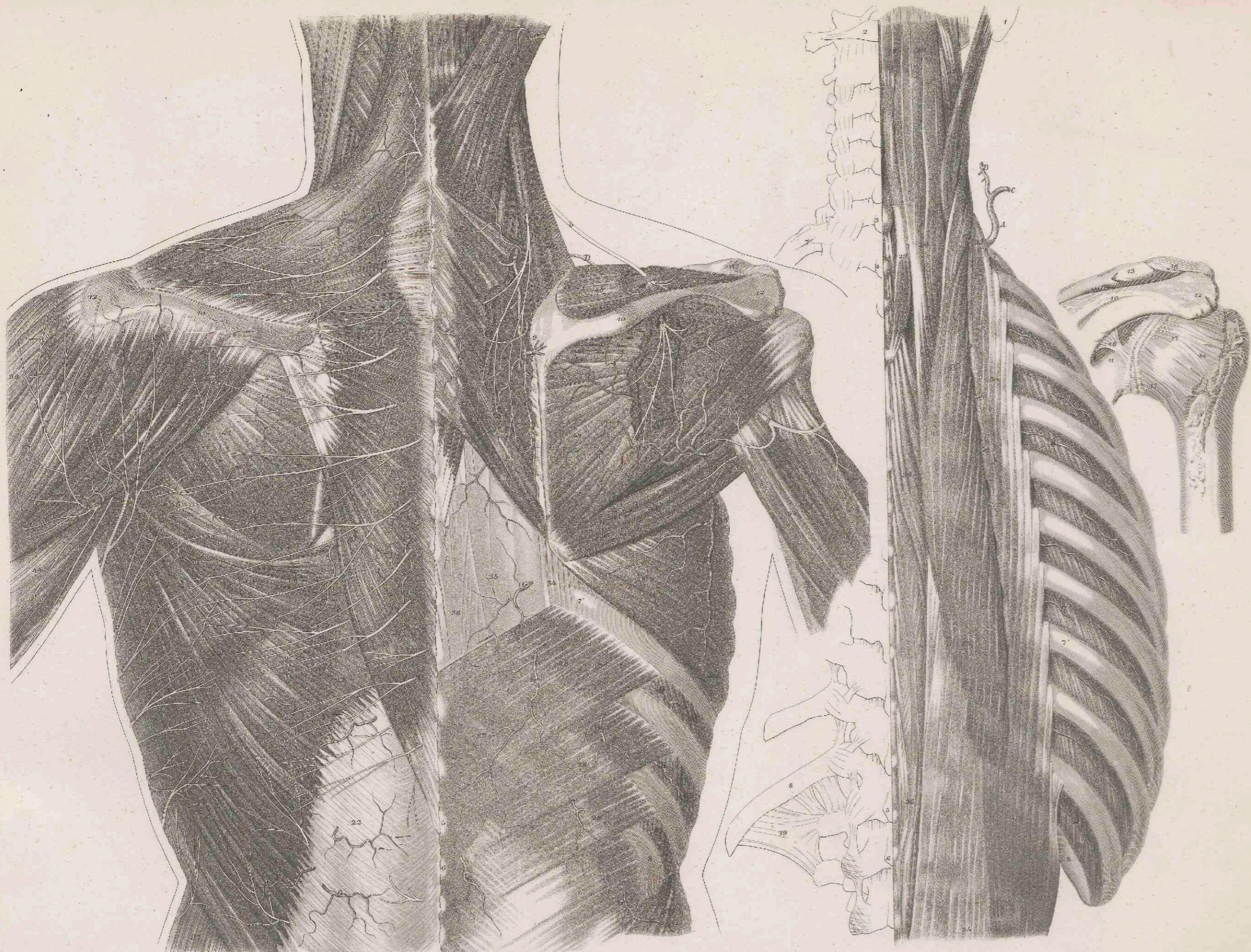
Stratum XIII remotis vertebrarum corporibus apparet.

Stratum XIV aperta theca vertebrali apparet.

Facies posterior columnae vertebralis remotis musculis apparet.

Facies posterior medullae canali vertebrali aperto apparet.

**Ossa:** 1 Os temporum. 2 Os occipitale. 3 Vertebra colli prima. 4 Vertebra colli septima. 5 Vertebra dorsi prima. 6 Vertebra dorsi duodecima. 7 Costa prima. 8 Costa duodecima. **Cartilagines:** 9 Meatus auditorius externus. 10 Auricula. **Ligamenta et membranae fibrosae:** 11 Lig. colli costae externum. 12 Lig. colli costae internum. 13 Dura mater medullae spinalis. 13' Ejus facies interna. 14 Membranae arachnoideae pars medullaris. 15 Ligamenta denticulata illius. **Musculi:** 16 M. sternocleidomastoidei pars superior. 17 M. scalenus anticus. 18 M. scalenus posticus. 19 M. intercostalis externus. 20 M. intercostalis internus. **Arteriae:** A A. carotis communis. B A. carotis interna. C A. occipitalis. D A. subclavia. E A. vertebralis. F A. basilaris. G A. intercostalis. **Venae:** I Vena subclavia. II Vena jugularis interna. III Vena jugularis externa. IV Plexus venosus spinales externi posteriores. V Vv. spinales infernae anteriores. VI Vv. spinales infernae posteriores. **Nervi:** a Pons Varolii. b Medulla oblongata. c Medulla spinalis. c' Bulbus medullae spinalis. d N. troclearis s. par IV. e N. trigeminus s. par V. f N. abducens s. par VI. g N. facialis et acusticus s. par VII et VIII. h N. (glossopharyngeus et) vagus s. par (IX et) X. i N. hypoglossus s. par XI. k' Ramus descendens. k N. accessorius Willisii s. par XII. l N. cervicalis primus. m N. cervicalis secundus. n N. cervicalis tertius. o N. cervicalis quartus. p N. cervicalis quintus. q N. cervicalis sextus. r N. cervicalis septimus. s N. cervicalis octavus. s' Plexus brachialis. t Nn. spinales dorsales. u Radix antica. v Radix postica. w N. sympatheticus. x Ejus ganglion cervicale infimum. y Ejusdem ganglion thoracicum primum. z Ejusdem ganglia thoracica. **a** N. splanchnicus major. **b** N. splanchnicus minor.

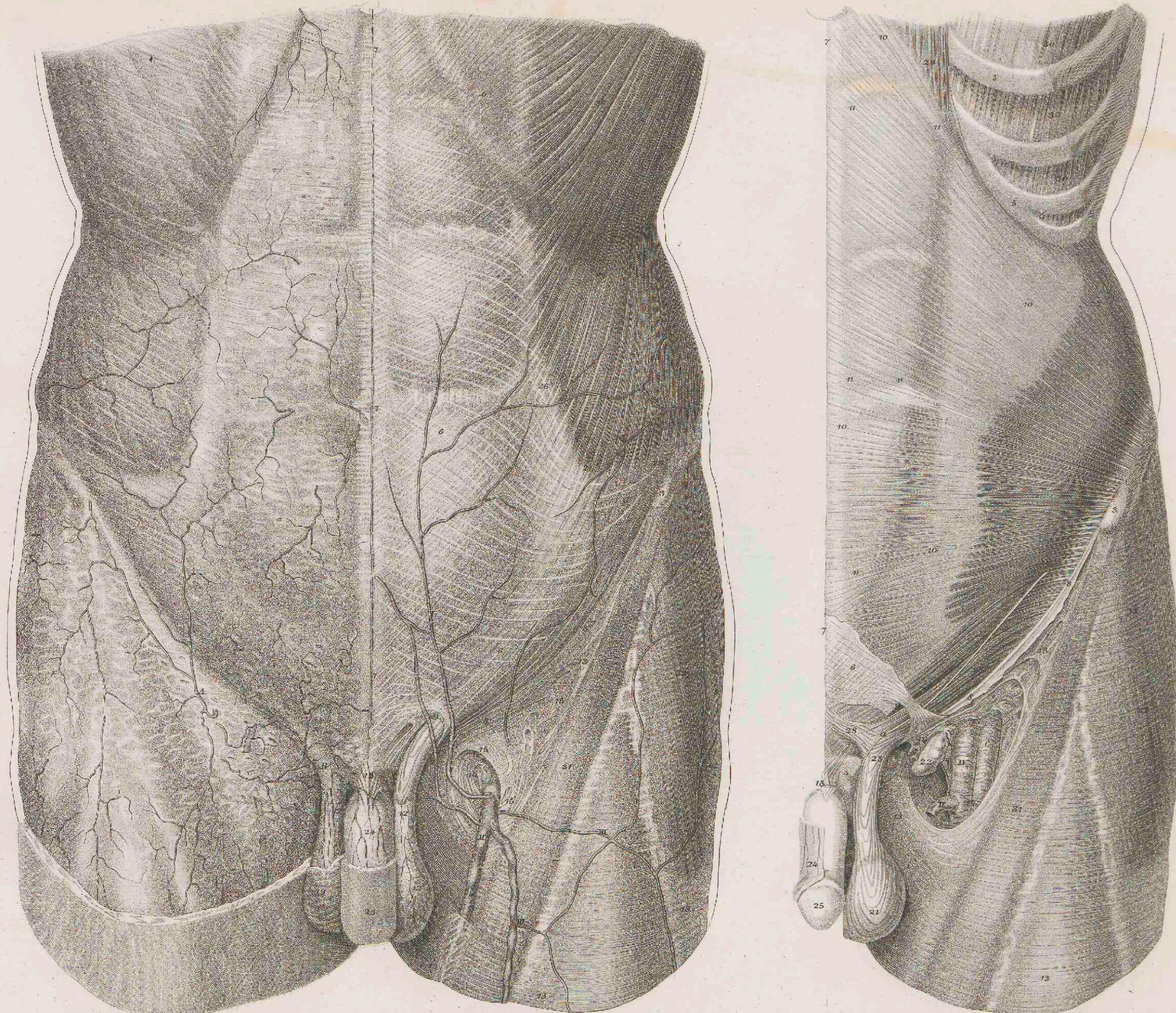


Stratum I dorsi cute cum venis cutaneis  
remota apparet.

Stratum II dorsi musculis superficialibus  
remotis apparet.

Stratum III musculis scapulae ejusque corpore  
remotis apparet.

**Ossa:** 1 Processus masloideus. 2 Vertebra colli prima. 3 Vertebra colli septima. 4 Vertebra dorsi prima. 5 Vertebra dorsi duodecima. 6 Vertebra lumborum prima. 7 Costa prima. 7' Costa nona. 8 Costa duodecima. 9 Scapulae margo posterior. 10 Spina scapulae. 11 Collum scapulae. 12 Processus acromion. 13 Extremitas acromialis claviculae. 14 Caput humeri. 15 Tuberculum majus humeri. **Ligamenta:** 16 Lig. capsulare humeri. 18 Lig. scapulae proprium posterius. 19 Lig. lumbocostale. **Musculi:** 20 M. sternocleidomastoideus. 21 M. cucullaris. 22 M. latissimus dorsi. 23 M. splenius capitis. 24 M. splenius colli. 25 M. levator anguli scapulae. 26 M. rhomboides minor. 27 M. rhomboides major. 28 M. serratus posterior inferior. 29 M. biventer cervicis. 30 M. complexus cervicis. 31 M. trachelomastoideus. 32 M. transversalis cervicis. 33 M. cervicalis adscendens. 34 M. sacrolumbaris. 35 M. longissimus dorsi. 36 M. spinalis dorsi. 37 M. obliquus abdominis externus. 38 M. serratus anterior major. 39 M. deltoideus. 40 M. supraspinatus. 41 M. infraspinatus. 42 M. teres minor. 43 M. teres major. 44 M. triceps brachii. 45 M. intercostalis externus. **Arteriae:** A A. transversa colli. B A. cervicalis supra. C A. dorsalis scapulae. D A. transversa scapulae. E A. circumflexa scapulae (ex A. subscapulari). F A. thoracica longa. G Rami musculares ex Art. intercostalibus. H Aa. intercostales. **Nervi:** a N. dorsalis scapulae (e plexu brachiali). b N. suprascapularis. c Ejus rami ad Mm. supraspinatum. d Ejus rami ad Mm. infraspinatum. e Ramus subscapularis medius. f N. thoracicus dorsalis (e N. subscapulari plexus cervicalis). g N. circumflexus brachii (e plexu brachiali). h Ejus N. cutaneus posterior brachii. i Nn. cutanei pectorales (rami externi Nn. intercostalium). k Rami posteriores Nn. cervicalium. l Rami posteriores Nn. dorsalium.

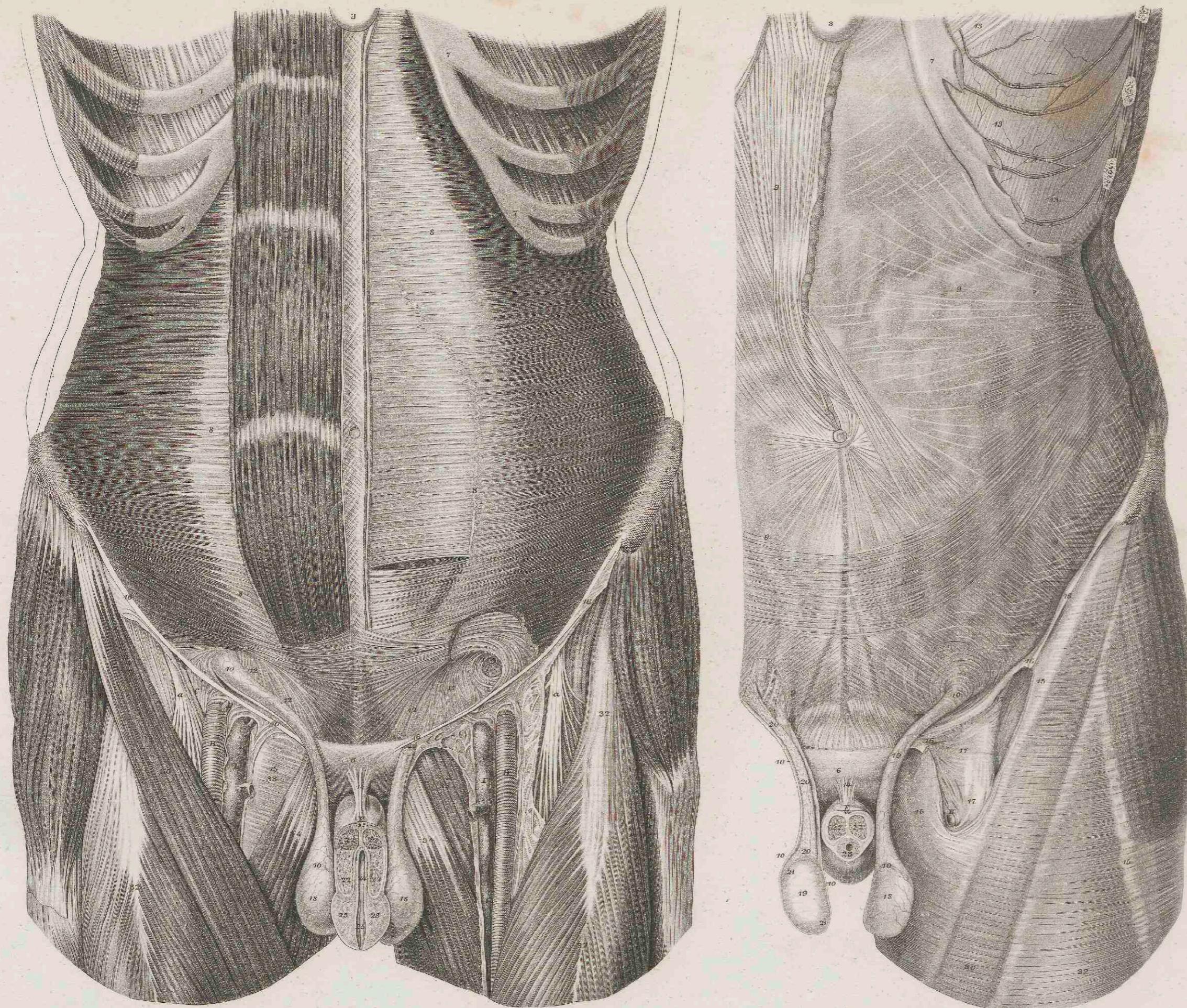


Stratum I cute remota fascia superficiali obductum.

Stratum II fascia superficiali remota apparenſ.

Stratum III musculo obliquo abdominis extero remoto apparenſ.

**Ossa:** 1 Costa septima. 2 Costa decima. 3 Spina anterior superior ossis ilium. 4 Os pubis. **Cartilagines:** 5 Cartilago costarum spuriarum. **Fasciae et aponeuroses:** 6 Aponeurosis musculi obliqui abdominis externi. 7 Linea alba. 8 Ligamentum Pouparti. 9 Anulus abdominalis externus. 10 Aponeurosis musculi obliqui abdominis interni. 11 Fascia musculi recti abdominis. 12 Tunica dartos (fasciae superficialis pars). 13 Fascia lata femoris. 14 Fossa semiovallis. 15 Processus falciformis fasciae latae. 16 Septum annuli cruralis. 17 Vagina vasorum cruralium. 18 Ligamentum suspensorium penis. **Glandulae aliaque viscera:** 19 Testis, ente scrotali obductus. 20 Testis, tunica dartos obductus. 21 Testis musculo cremastere obductus. 22 Glandula lymphatica e foramine laminae cribrosae s. septi annuli cruralis (16) prominens. 23 Penis cute obductus. 24 Penis fascia superficiali obductus. 25 Glans penis. **Musculi:** 26 M. obliquus abdominis s. descendens. 26' Linea semicircularis Douglasii. 27 M. obliquus abdominis internus s. ascendens. 28 Pars illius in canali inguinali s. M. cremaster. 29 M. rectus abdominis. 30 M. intercostalis externus. 31 M. sartorius in fascia lata. 32 M. tensor fasciae latae. **Arteriae:** A A. epigastrica superficialis (ex A. circumflexa ilium). B Aa. pudendae externae. C A. cruralis (in vagina sua). **Venae:** I V. epigastrica externa. II V. saphena magna. III Vv. cutaneae femoris. IV V. cruralis (in vagina sua). **Nervi:** a N. ilioinguinalis (e nervo lumbali primo).

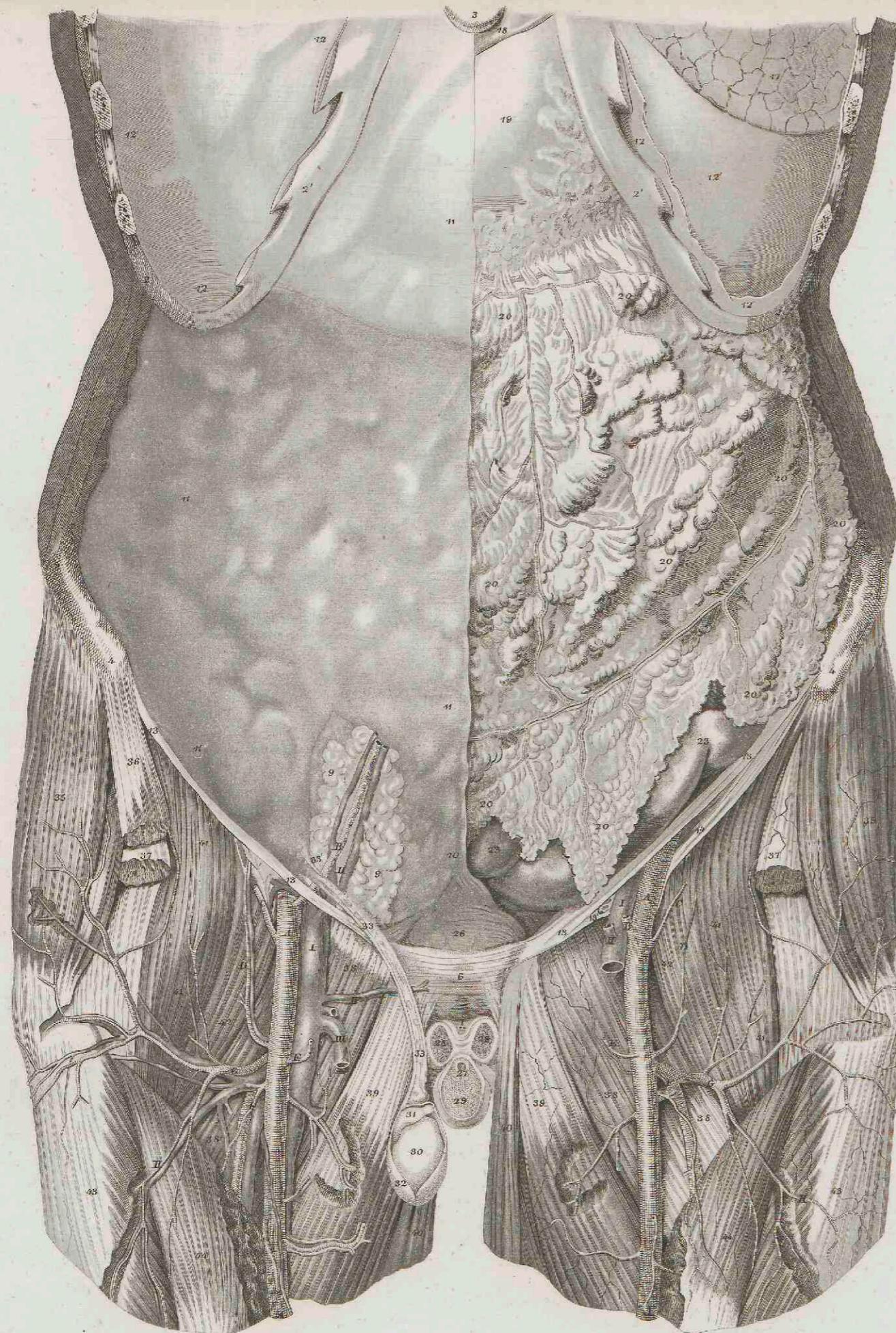


Stratum IV musculo obliquo abdominis interno et  
fascia latae remotis apprens.

Stratum V musculo recto abdominis et sartorio  
remotis apprens.

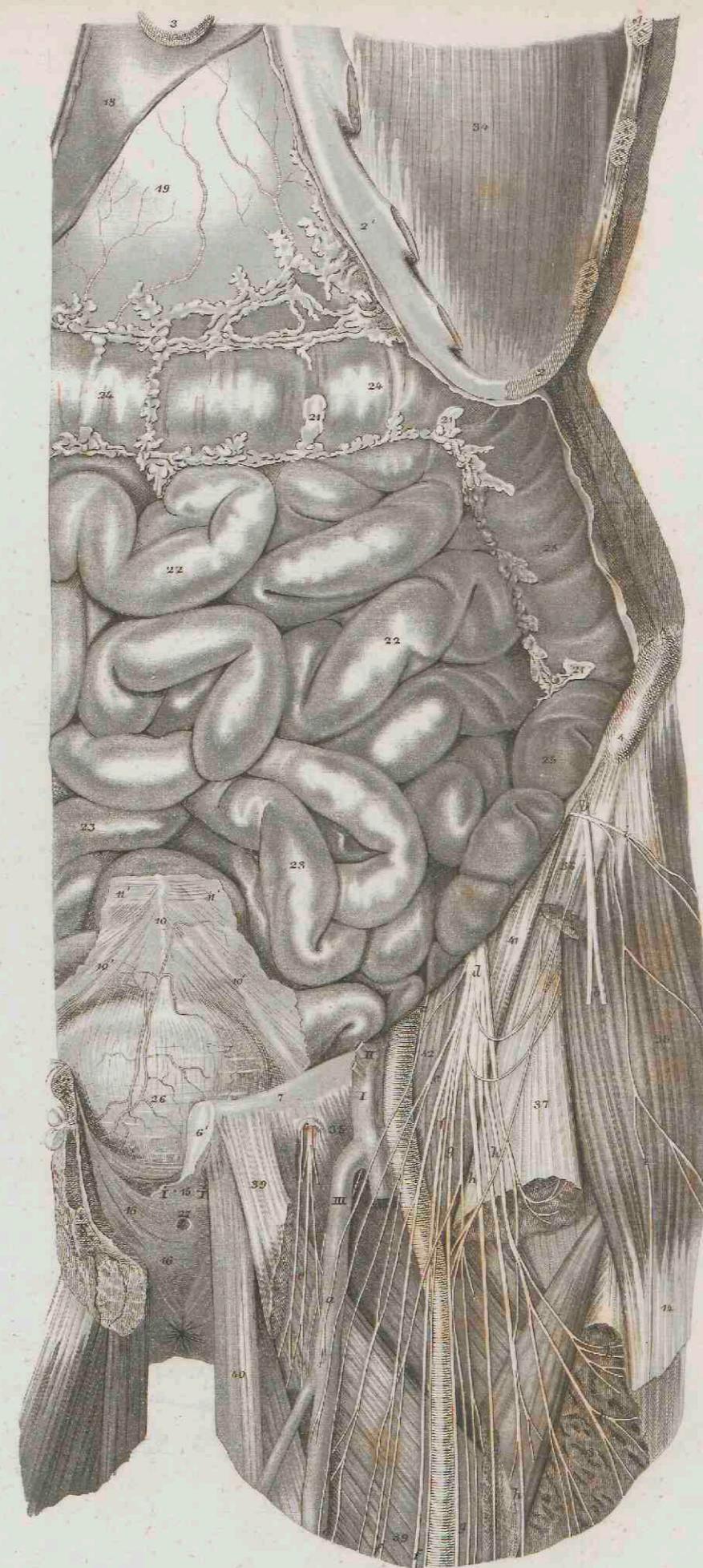
Stratum VI musculis abdominalibus et processu falciformi  
fasciae latae remotis apprens.

**Ossa:** 1 Costa septima. 2 Costa decima. 3 Processus xiphoides sterni. 4 Spina anterior superior ossis ilium. 5 Crista iliaca. 6 Symphysis ossium pubis. **Cartilago:** 7 C. costalis. **Fasciae et aponeuroses:** 8 Aponeurosis musculi transversi abdominis. 9 Fascia transversalis abdominis. 10 Pars illius tunicam vaginalem communem funiculi et testis formans. 11 Anulus inguinalis internus, resecto funiculo spermatico apprens. 12 Paries posticus canalis inguinalis (aponeurosi m. obliqui interni et transversi abdominis formata). 13 Facies externa pleurae costalis. 14 Ligamentum suspensorium penis. 15 Fascia lata femoris. 16 Ligamentum Pouparti. 17 Vagina vasorum cruralium (fasciae transversalis et fasciae latae parte formata). **Glandulae aliaque viscera:** 18 Testiculus (tunica vaginalis communis funiculi et testis obductus). 19 Tunica propria testis involutus. 20 Tunica propria funiculi. 21 Tunica vaginalis propria testis. 22 Corpus cavernosum penis. 23 Corpus spongiosum penis. 24 Urethra pars anterior (resectione superioris dimidiae pars penis aperta). 25 Fossa navicularis urethrae. **Muscui:** 26 M. rectus abdominis. 26' M. pyramidalis abdominis. 27 M. transversus abdominis. 28 M. intercostalis externus. 29 M. intercostalis internus. 30 M. sartorius. 31 M. tensor fasciae latae. 32 M. rectus femoris. 33 M. pectenaeus. 34 M. adductor femoris longus. **Arteriae:** A Aa. intercostales (resectione costarum expositae). B A. cruralis. C A. circumflexa ilium. D A. epigastrica interna. E Aa. dorsales penis (ex A. pudenda interna). **Veneae:** I V. cruralis. II V. saphena magna. **Nervi:** a N. cruralis.



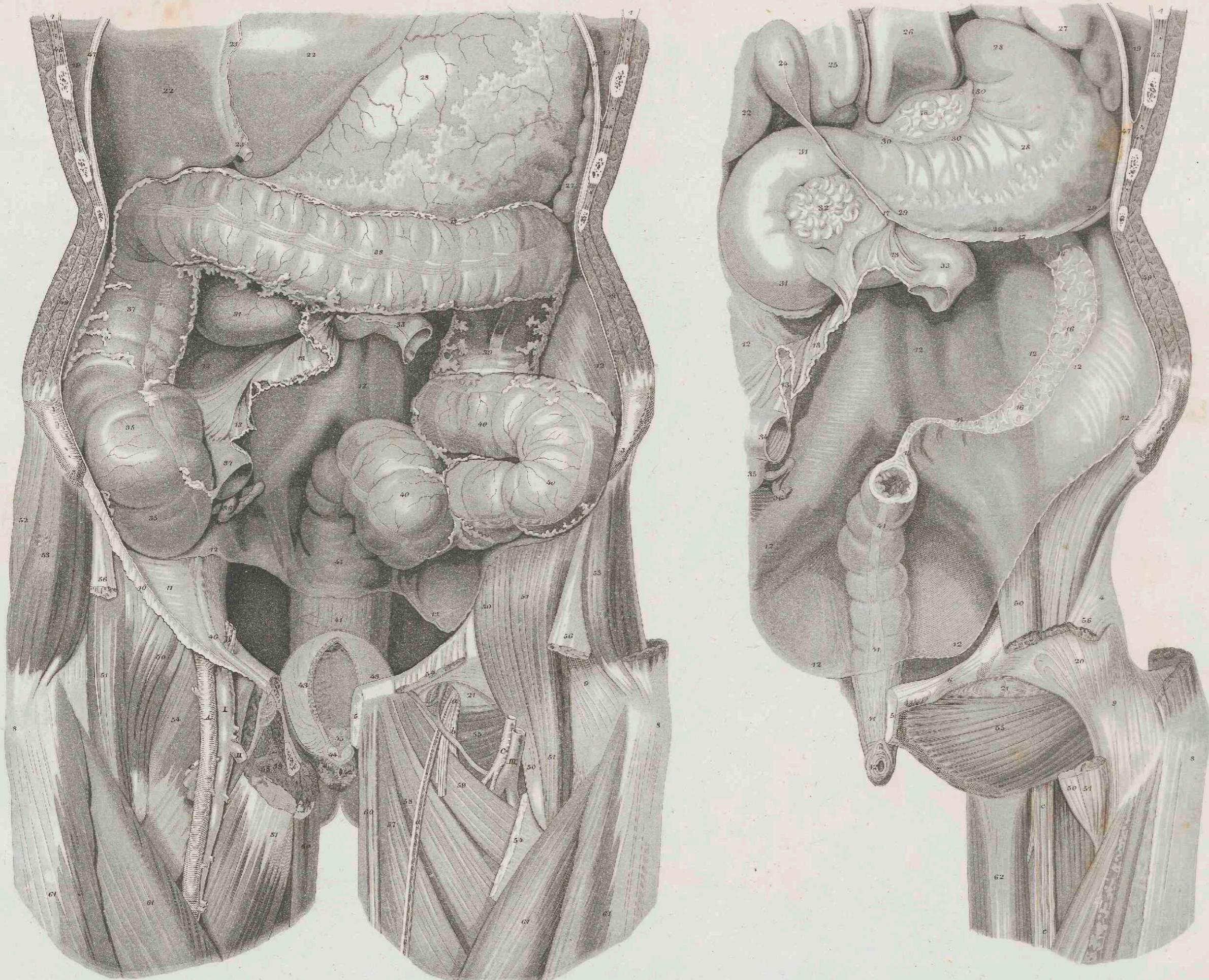
Stratum VII fascia abdominis transversali  
resecta apparetans.

Stratum VIII pleura costali, peritonaeo et musculis  
femoris superficialibus remotis apparetans.



Stratum IX omento et ossis pubis parte remotis  
apparetans.

**Ossa:** 1 Costa septima. 2 Costa decima. 2' Cartilaginum costalium pars. 3 Processus xiphoideus sterni. 4 Spina anterior superior ossis ilium. 5 Crista iliaca. 6 Symphysis ossium pubis. 6' Eadem in linea mediana dissecata. 7 Ramus horizontalis ossis pubis. 8 Ramus ascendens ossis ischii. **Fasciae et aponeuroses:** 9 Telae cellulosa adiposae inter fasciam transversalem et peritonaeum positae pars. 10 Ligamentum vesicale medium. 10' Ligamenta vesicalia lateralia. 11 Peritonaeum in linea mediana dissecatum (illius dimidia pars in latere sinistro remota est). 11' Peritonei pars. 12 Pleura costalis. 12' Pleura in facie superiore diaphragmatis. 13 Arcus cruralis sive Ligamentum Pouparti. 13' Ligamentum Gimbernatii. 14 Pars superior fasciae latea femoris. 15 Ligamentum triangulare urethrae s. fasciae perinei pars anterior. 16 Fascia pelvica. **Glandulae aliaque viscera:** 17 Pulmo. 18 Hepar. 19 Ventriculus. 20 Omentum majus. 21 Appendices epiploicae. 22 Jejunum. 23 Ileum. 24 Colon transversum. 25 Colon descendens. 26 Vesicae urinariae facies anterior externa. 27 Urethra. 28 Corpora cavernosa. 29 Bulbus urethrae s. bulbus corporis spongiosi. 30 Testis in tunica albuginea. 31 Epididymis. 32 Tunica vaginalis propria testis. 33 Tunica propria funiculi. 33' Rudimentum canalis vaginalis peritonei. **Musculi:** 34 Diaphragma. 35 M. tensor fasciae latea. 36 M. sartorius. 37 M. rectus femoris. 38 M. pectenatus. 39 M. adductor femoris longus. 40 M. gracilis. 41 M. iliacus internus. 42 M. psoas. 43 M. vastus femoris externus. 44 M. cruraeus. **Arteriae:** A Aa. cruralis. B Aa. epigastrica. C Aa. circumflexa ilium. D Aa. epigastrica superficialis. E Aa. pudenda externae. F Aa. profunda femoris. G Aa. circumflexa femoris externa. II Ejus ramus descendens. J Aa. dorsales penis (ex Aa. pudenda interna). **Venae:** I V. cruralis. II V. epigastrica. III V. saphena magna. IV Vv. pudendae externae. **Nervi:** a N. lumboinguinalis (e N. genitocrurali s. inguinali). b N. cutaneus femoris anterior externus. c N. obturatorii ramus anterior. d N. cruralis (e plexus lumbaris ansis III superioribus). e N. cutaneus femoris internus s. saphenus minor. f N. cutaneus femoris anterior internus. g N. saphenus major. h Rami musculares nervi cruralis. i Ramus cutaneus e Nervo iliohypogastrico.

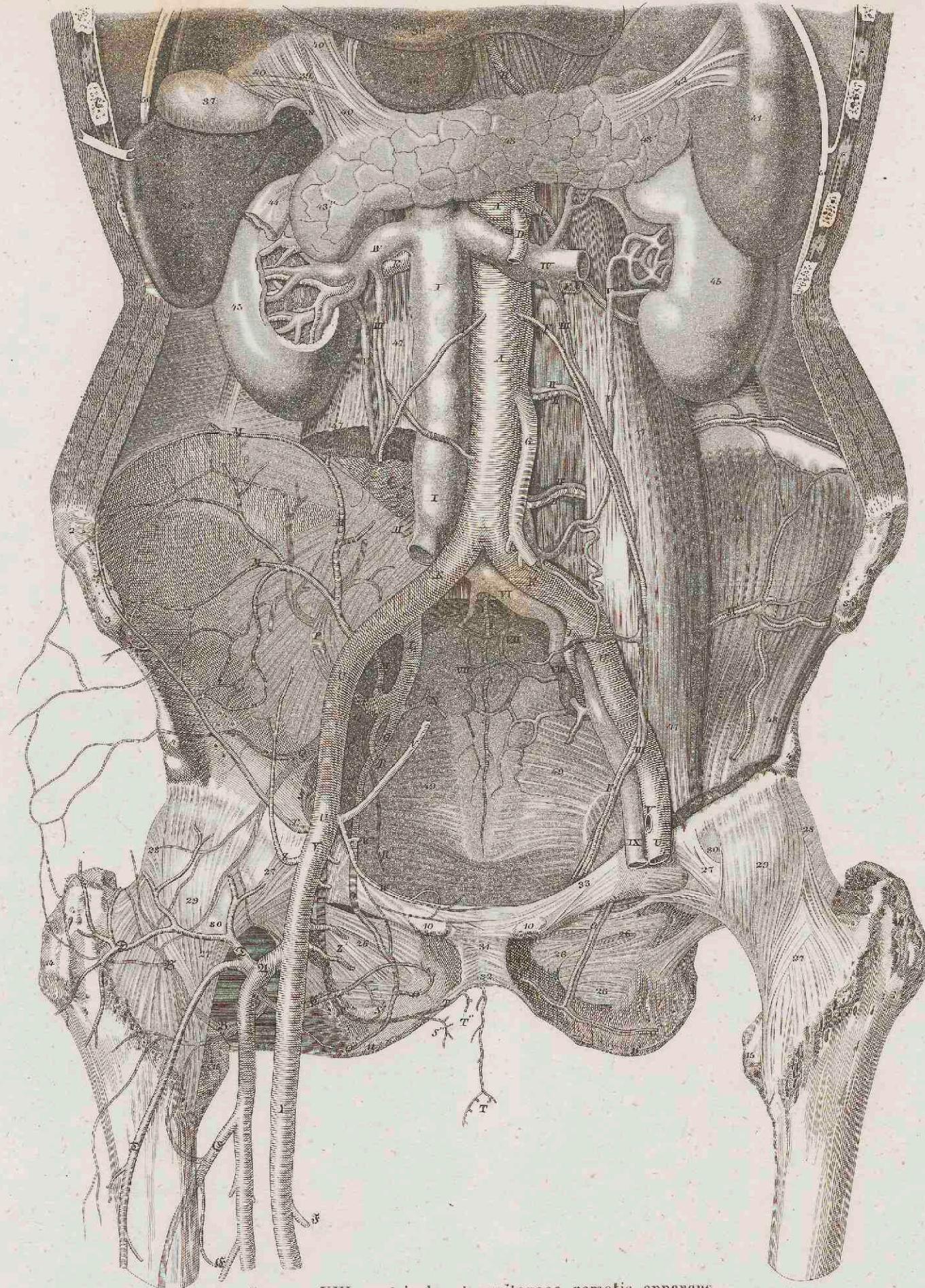


Stratum X intestinis tenuibus et osse pubis  
remotis apparet.

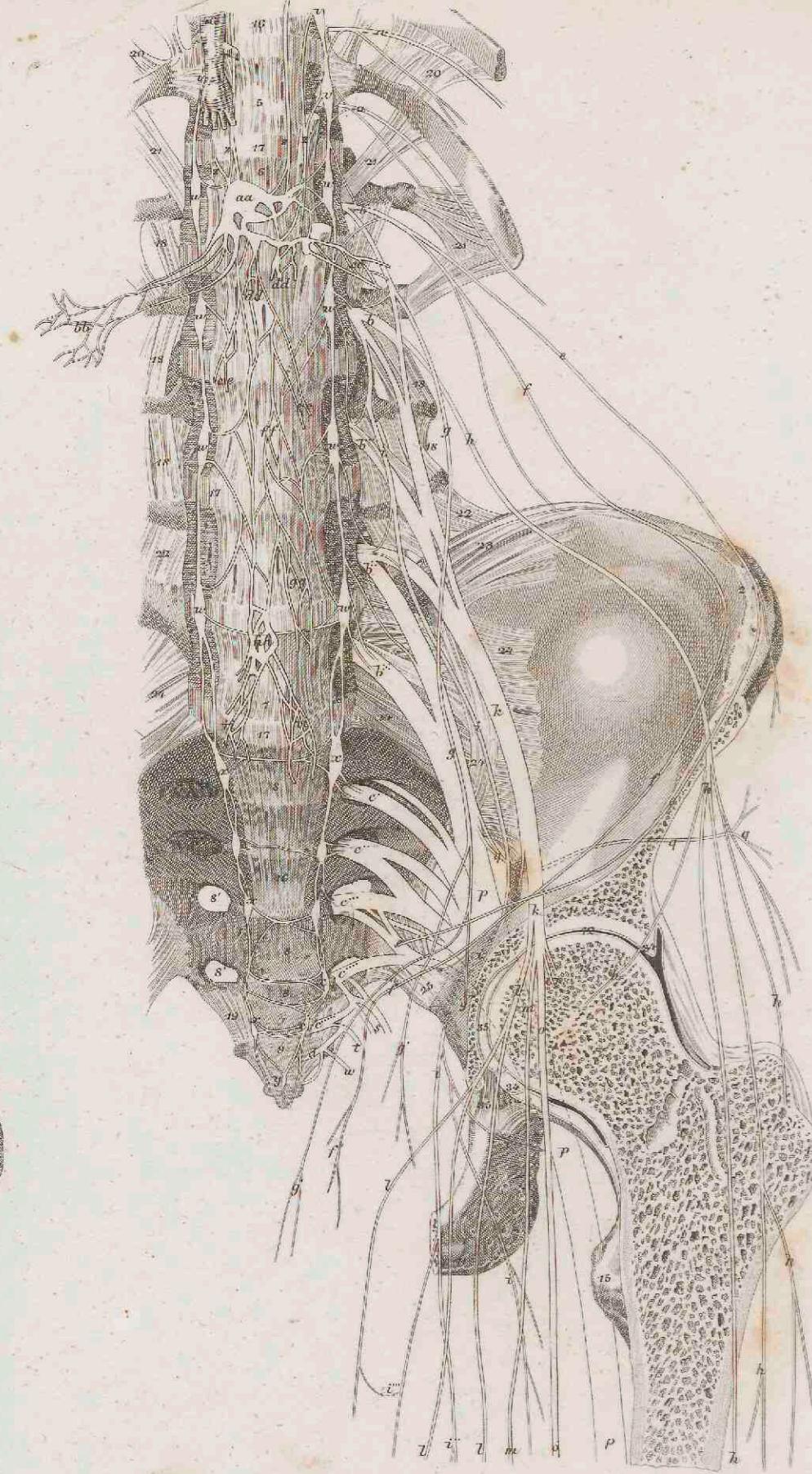
Stratum XI vasis cruralibus et musculis super-  
ficialibus femoris remotis apparet.

Stratum XII intestino crasso et vesica urinaria  
remotis apparet.

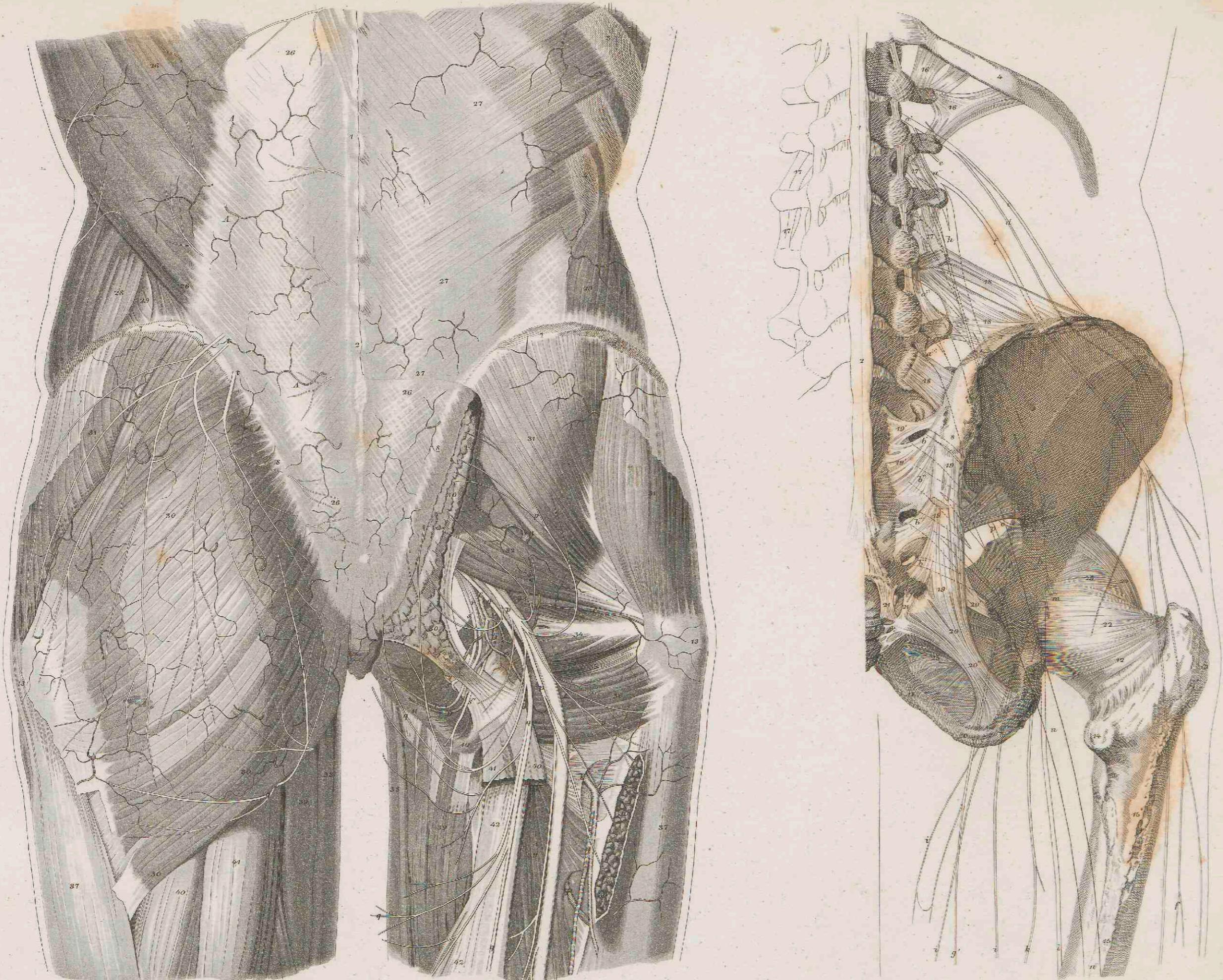
**Ossa:** 1 Costa septima. 2 Costa decima. 3 Spina anterior superior ossis ilium. 4 Spina anterior inferior ossis ilium. 5 Symphysis ossium pubis. 6 Ramus horizontalis ossis pubis. 7 Ramus ascendens ossis ischii. 8 Trochanter major. 9 Collum femoris.  
**Fasciae et aponeuroses:** 10 Arcus cruralis et fasciae latae pars supra. 11 Fascia iliaca. 12 Peritoneum. 13 Mesenterium. 14 Mesocolon. 15 Mesorectum. 16 Locus, quo colon descendens remotum est. 17 Omentum majus resectum. 18 Omentum minus. 19 Pleura. 20 Ligamentum capsulae femoris. 21 Lig. obturatorium. **Glandulae aliaque viscera:** 22 Hepar. 23 Ejusdem ligamentum suspensorium et ligamentum teres. 24 Vesica feliae. 25 Lobus quadratus. 25' Fossa venae umbilicalis. 26 Lobus sinister a facie inferiore. 27 Lien. 28 Ventriculus. 29 Ventriculi curvatura major. 30 Ventriculi curvatura minor. 31 Duodenum. 32 Caput pancreatis peritonaco tectum. 33 Jejuni pars supra. 34 Ilei pars infima. 35 Coecum. 36 Processus vermiformis. 37 Colon ascendens. 38 Colon transversum. 39 Colon descendens. 40 Flexura sigmoidea. 41 Reclum. 42 Anus. 43 Vesica urinaria ab anteriore parte aperta. 44 Prostata pars posterior. 45 Trigonum vesicae. 46 Funiculus spermaticus. **Musculi:** 47 Diaphragma. 48 Mm. intercostales. 49 Mm. abdominales. 50 M. psoas major. 51 M. iliacus internus. 52 M. glutaeus maximus. 53 M. glutaeus medius. 54 M. pectenaeus. 55 M. obturator externus. 56 M. rectus femoris. 57 M. adductor longus. 58 M. adductor brevis. 59 M. adductor magnus. 60 M. gracilis. 61 Mm. vasti femoris. 62 Mm. semimembranosus et semitendinosus. **Arteriae:** A A. cruralis. B A. epigastrica. C A. profunda femoris. **Venae:** I V. cruralis. II V. saphena magna. III V. profunda femoris. **Nervi:** a N. obturatorii ramus anterior. b Ejusdem ramus posterior. c N. ischiadicus.



Stratum XIII ventriculo et peritonaeo remotis apparet.



#### Stratum XIV. nervos in sceleto dispositos demonstrans.

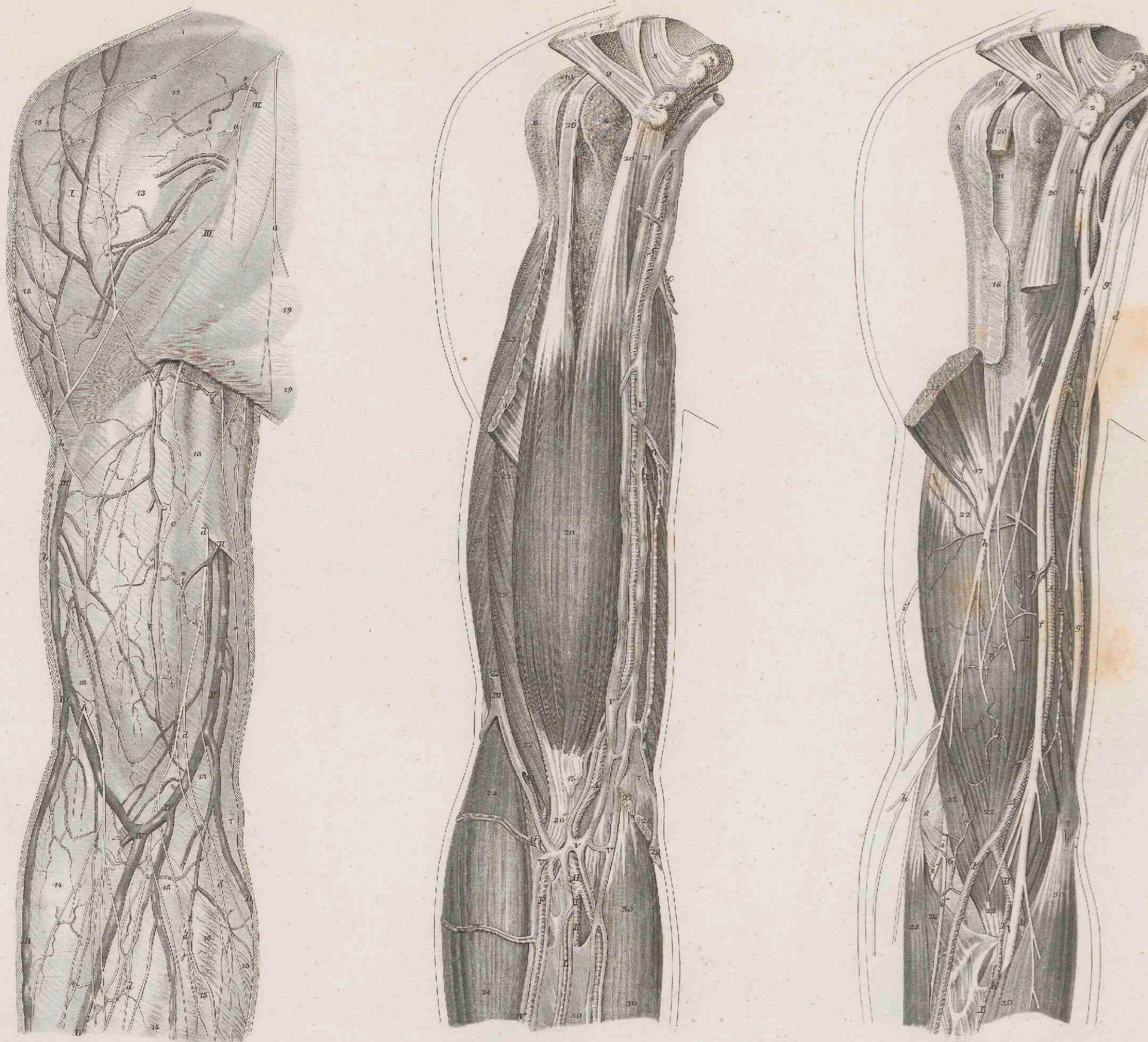


Stratum I dorsi cute cum venis cutaneis remota  
apparens.

Stratum II musculis superficialibus remotis  
apparens.

Stratum III ossa cum ligamentis et nervis  
demonstrans.

**Ossa:** 1 Processus spinosus vertebrae lumbaris primae. 2 Processus spinosus vertebrae lumbaris quintae. 3 Costa decima. 4 Costa duodecima. 5 Os sacrum. 6 Os coccygis. 7 Crista ossis illii. 8 Spina posterior superior ossis illii. 9 Spina ossis ischii. 10 Tuber ossis ischii. 11 Ramus ascendens ossis ischii. 12 Collum femoris. 13 Trochanter major. 14 Trochanter minor. 15 Linea aspera femoris. **Ligamenta:** 16 Lig. lumbocostale. 17 Ligg. intertransversaria. 18 Lig. iliolumbale. 19 Lig. sacroiliacum superficiale. 19' Lig. sacroiliacum profundum. 19'' Lig. sacroiliacum inferius. 20 Lig. sacroischiatricum. 20'—sacrospinous. 20''—sacrotuberosum. 21 Ligg. sacrococegea. 22 Capsula fibrosa articuli femoris. 23 Lig. zonale illii. 24 Lig. iliofemorale. 25 Membranae obturatoriae superficies posterior. **Musculi:** 26 M. latissimus dorsi. 27 M. serratus posterior inferior. 28 M. obliquus externus abdominis. 29 M. obliquus internus abdominis. 30 M. glutaeus maximus. 31 M. glutaeus medius. 32 M. pyriformis. 33 M. gemellus superior. 34 M. obturator interius. 35 M. gemellus inferior. 36 M. quadratus femoris. 37 M. vastus externus. 38 M. gracilis. 39 M. adductor magnus. 40 M. biceps femoris. 41 M. semitendinosus. 42 M. semimembranosus. **Arteriae:** A Rami musculares et cutanei ex Aa. lumbaribus. B A. glutaea superior. C A. ischiadica. C' Ejus ramus communicans cum A. circumflexa femoris externa. D A. pudenda communis. E A. perforans prima (ex A. profunda femoris). F A. perforans secunda. **Nervi:** a Nn. spinales lumbares I—V. (a'—a'') Plexus lumbaris. b Nn. spinales sacrales I—IV. c N. iliocrypticus. d N. ilioinguinalis. e N. genitocruralis s. inguinalis. f N. cutaneus femoris anterior externus. g N. obturatorius. g' Ejus ramus anterior. h N. cruralis. i N. cutaneus femoris internus s. saphenus minor. k N. cutaneus femoris anterior internus. l N. saphenus major. m Rami musculares. (a'—b'') Plexus ischiadicus. n N. ischiadicus. o N. glutaeus superior. p N. glutaeus inferior. q N. cutaneus femoris posterior. r N. pudendus communis (ex plexu pudendali). s N. haemorrhoidalis medii. s' N. haemorrhoidalis inferior. t N. cutanei clunium superiores (ex Nn. lumbaribus).

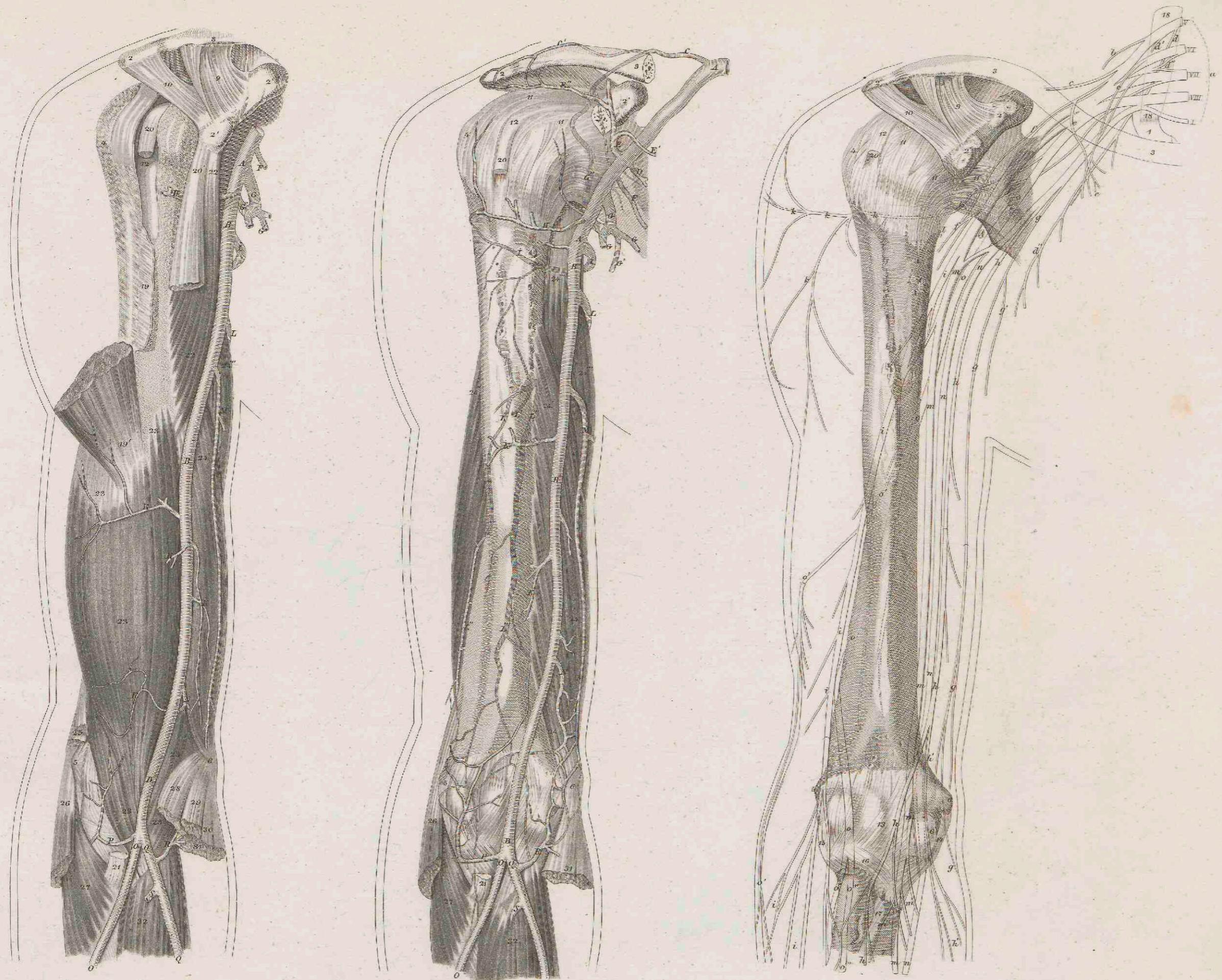


Stratum I brachii ab anteriore parte cutis  
remota apparet.

Stratum II aponeurosi et musculis deltoideo  
et pectorali nervisque remotis apparet.

Stratum III musculo bicipite et venis remotis  
apparet.

**Ossa:** 1 Processus acromion. 2 Processus coracoideus. 3 Tuberculum majus humeri. 4 Tuberculum minus humeri. 5 Sulcus bicipitalis. 6 Condylus externus humeri. 7 Condylus humeri internus. 8 Lig. coracoclaviculare. 9 Lig. coracoacromiale. 10 Lig. capsulare humeri. 11 Vagina bicipitalis. 12 Fascia pectoralis. 13 Fascia brachialis. 14 Fascia antibrachii. 15 Aponeurosis musculi bicipitis. 16 Insertio musculi pectoralis majoris. 17 Insertio musculi deltoidei. **Musculi:** 18 M. deltoideus (fascia tectus). 19 M. pectoralis major. 20 M. biceps. 20' Ejus caput longum. 20'' Ejus caput breve. 20''' Tendo m. bicipitis inferior. 21 M. coracobrachialis. 22 M. brachialis internus. 23 M. triceps brachii. 24 M. supinator longus. 25 M. extensor s. collateralis magna. 26 M. extensor s. collateralis ulnaris superior. 27 M. pronator teres (resectus). 28 M. flexor carpi radialis. 29 M. palmaris longus. 30 M. flexor digitorum communis sublimis. **Arteriae:** A. brachialis. B. Rami musculares. C. A. profunda brachii. D. A. recurrens radialis. E. A. radialis. F. A. ulnaris. G. A. antibrachii communis. H. A. interossea externa. I. A. interossea interna. **Venae:** I. Vv. subcutaneae brachii. II. V. basilica. III. V. cephalica. IV. V. mediana. V. Vv. profunda brachii arterias concomitantes. VI. Locus, quo V. mediana cum V. profunda ad cephalicam progrediente conjungitur. VII. Locus, quo V. basilica cum V. brachiali interna conjungitur. **Nervi:** a. Nn. supraclavicularis. b. N. cutaneus posterior brachii (e. N. circumflexo brachii). c. Rami brachiales s. N. cutaneus brachii internus posterior (e. nervis thoracis anterioribus). d. N. cutaneus medius s. internus major. e. N. cutaneus internus minor. f. N. medianus. g. N. ulnaris. h. N. musculocutaneus s. perforans Casserii. i. N. radialis. i'. N. cutaneus externus antibrachii. i'' N. radialis profundus. i''' N. radialis superficialis.

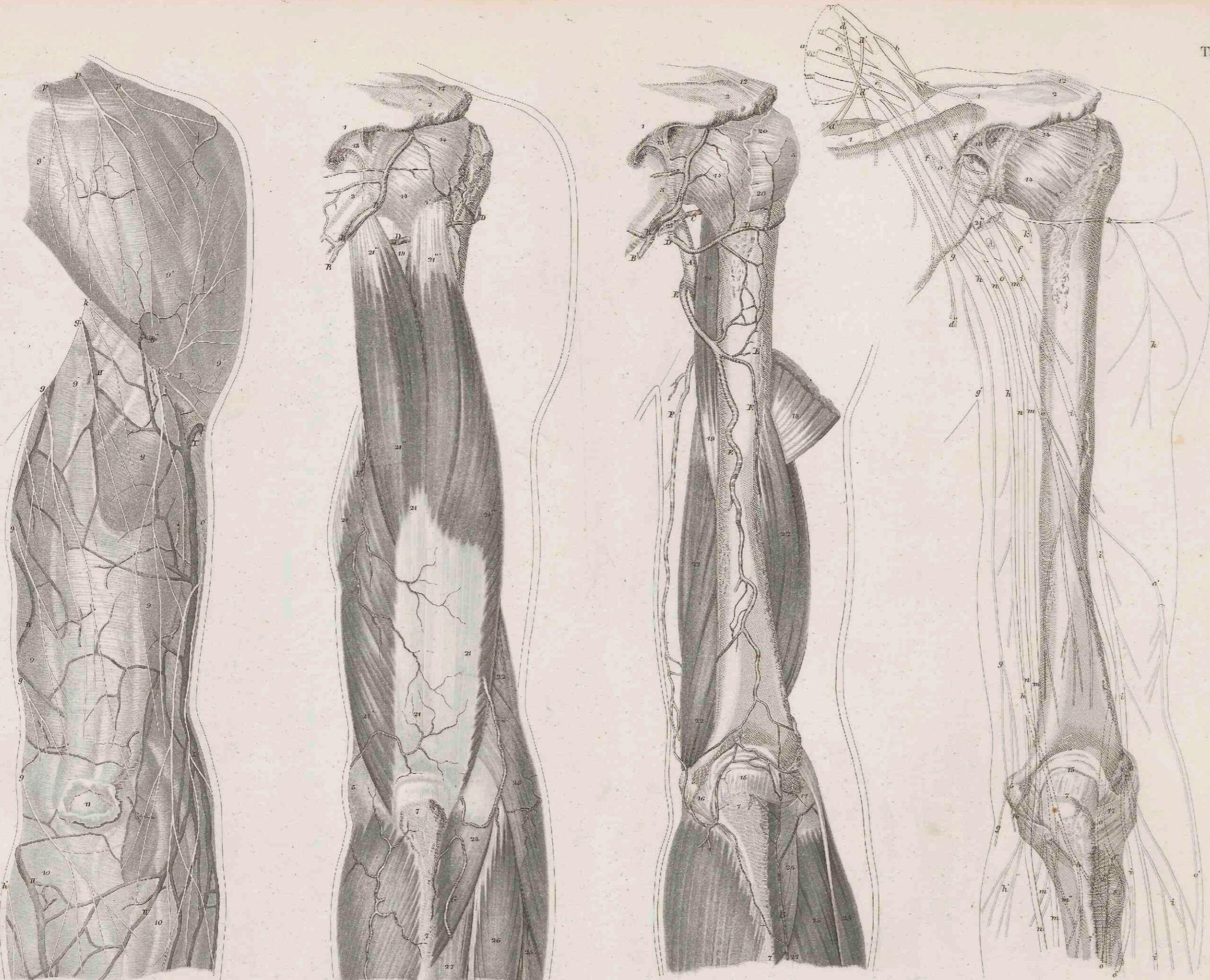


Stratum IV brachii ab anteriore parte musculo flexore digitorum sublimi et nervis remotis apparet.

Stratum V musculo coracobrachiali et flexore digitorum sublimi remotis apparet.

Stratum VI ossa, ligamenta et nervos plexus brachialis exhibens.

**Ossa:** 1 Costa prima. 2 Processus acromion. 2' Processus coracoides. 3 Clavicula. 4 Tuberculum majus humeri. 5 Condylus humeri externus. 6 Condylus humeri internus. 6' Trochlea humeri. 7 Ulna. 8 Radius. **Ligamenta:** 9 Lig. coracoclaviculare. 10 Lig. coracoacromiale. 11 Lig. capsulare humeri. 12 Vagina bicipitis. 13 Lig. fibrosum cubiti anterior. 14 Lig. brachioradiale. 15 Lig. brachioradiale. 16 Lig. radii annulare. 17 Lig. cubiti teres. **Musculi:** 18 M. scalenus medius. 19 M. pectoralis majoris insertio. 19' M. deltoidei insertio. 20 Caput longum bicipitis. 20' Caput breve bicipitis. 21 Tendo m. bicipitis inferior. 22 M. coracobrachialis. 23 M. brachialis internus. 24 M. triceps brachii. 24' Ejus caput internum. 24'' Ejus caput externum. 24''' Ejus caput longum. 25 M. supinator longus. 26 M. extensor carpi radialis longus. 27 M. supinator brevis. 28 M. pronator teres. 29 M. palmaris longus. 30 M. flexor digitorum communis sublimis. 32 M. flexor digitorum communis profundus. **Arteriae:** A A. axillaris. B A. brachialis. C A. transversa scapulae. C' Ejus ramus acromialis. D A. thoracica suprema. E A. thoracicoacromialis. E' Rami pectorales. E'' Ramus acromialis illius. F A. thoracia longa. G A. subscapularis. G' Ramus thoracicodorsalis illius. G'' A. circumflexa scapulae. H A. circumflexa humeri anterior. J A. circumflexa humeri posterior. K Rami musculares. L A. profunda brachii s. collateralis magna. L' A. nutritia magna. L'' A. collateralis radialis. L''' A. collateralis media. M A. collateralis ulnaris superior. N A. collateralis ulnaris inferior. O A. radialis. P A. recurrens radialis. Q A. ulnaris. R A. recurrens ulnaris. S A. antibrachii communis. **Nervi:** a Plexus brachialis, nervis cervicalibus V-VIII et dorsali I formatus. b N. subclavius. c N. suprascapularis. d Nn. thoraci posteriores. d' N. dorsalis scapulae. d'' N. thoracicus longus s. respiratorius externus inferior. e Nn. thoraci anteriores. f Nn. subscapulares. g N. cutaneus brachii internus. g' N. cutaneus brachii internus posterior. h N. cutaneus brachii internus major s. cutaneus medius. h' Ramus cutaneus ulnaris. i N. musculocutaneus, s. perforans Casserii. k N. circumflexus brachii s. axillaris. l N. cutaneus posterior brachii. m N. medianus. m' Rami musculares illius. m'' N. interosseus internus. n N. ulnaris. o N. radialis. o' N. cutaneus externus antibrachii. o''' N. radialis profundus. o'' N. radialis superficialis.



Stratum I brachii a posteriore parte  
cute remota apprens.

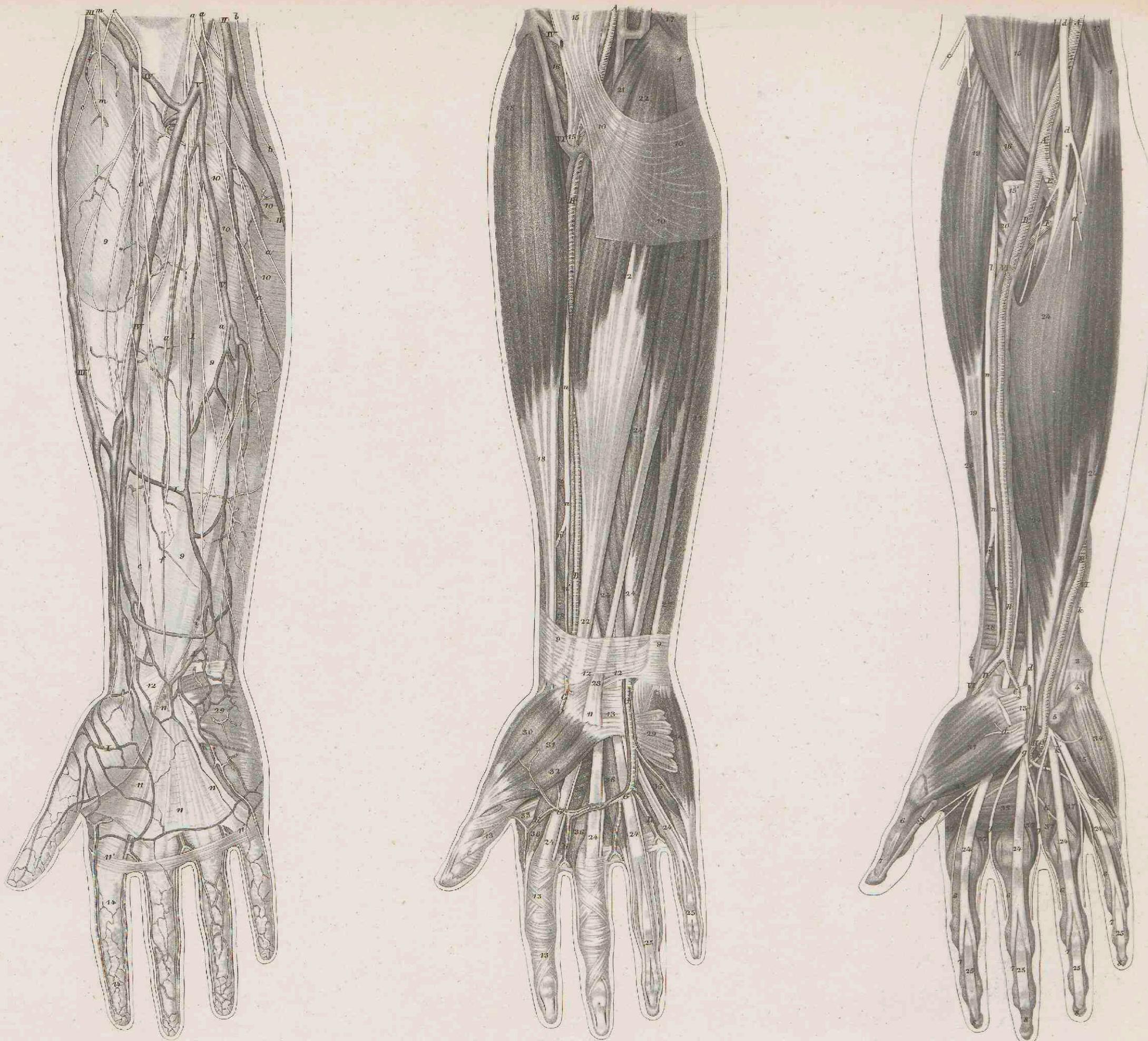
**Ossa:** 1 Spina scapulae. 2 Processus acromion. 3 Collum scapulae. 3' Incisura colli scapulae. 4 Tuberculum majus humeri. 4' Collum humeri. 5 Condylus internus humeri. 6 Condylus externus humeri. 7 Processus olecranon ulnae. 7' Ulna. 8 Radius.

15 Lig. capsulare cubiti. 16 Lig. brachioradiale. 17 Lig. brachioradiale. **Musculi:** 18 Musculi deltoidei pars insima. 19 M. coracobrachialis. 20 Musculi infraspinati insertio. 21 M. triceps brachialis. 21' Ejus caput internum. 21'' Ejus caput longum. 21''' Ejusdem thoracicodorsalis illius. **B' A.** circumflexa scapulae. **C A.** circumflexa humeri anterior. **D A.** circumflexa humeri posterior. **E A.** profunda brachii s. collateralis magna. **E' A.** nutritiva magna. **E'' A.** collateralis radialis. **E''' A.** collateralis media. **F A.** collateralis scapulae. **d'' N.** thoracicus longus s. respiratorius exterius inferior. **e N.** thoracici anteriores. **f N.** subscapulares. **g N.** cutaneus brachii internus. **g' N.** cutaneus brachii internus posterior. **h N.** cutaneus internus major s. cutaneus medius. **h' Ramus cutaneus o' N.** cutaneus externus antibrachii. **o'' N.** radialis profundus. **o''' N.** radialis superficialis. **p N.** supraclavicularis (e plexu cervicali).

Stratum II aponeurosi et musculis deltoideo  
ac infraspinato remotis apprens.

Stratum III musculo tricipite remoto  
apprens.

Stratum IV ossa, ligamenta et nervos  
plexus brachialis exhibens.

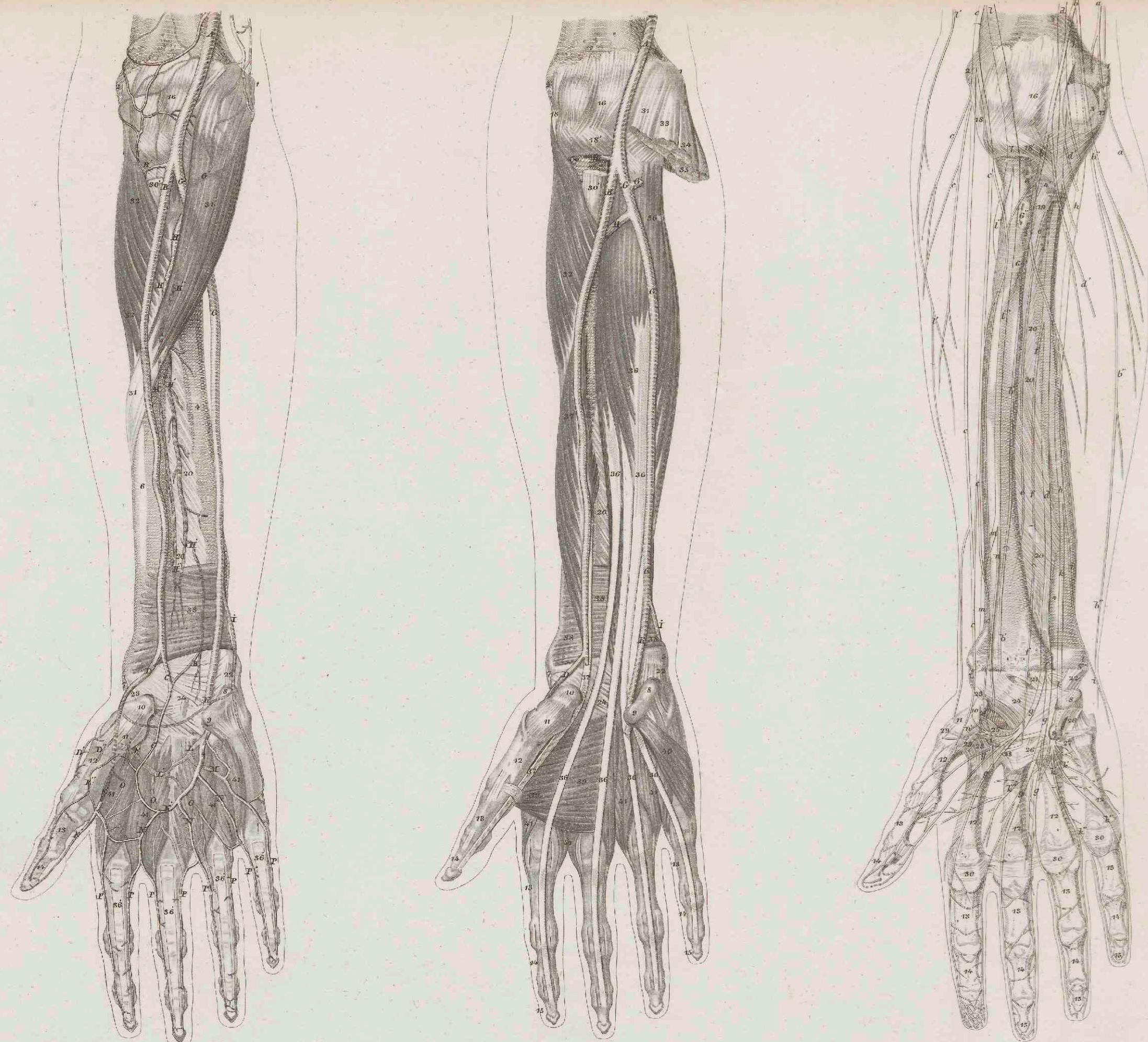


Stratum I antibrachii ab anteriore parte cute remota apparet.

Stratum II aponeurosi et nervis remotis apparet.

Stratum III musculis superficialibus remotis apparet.

**Ossa:** 1 Condylus internus humeri. 2 Radius. 3 Ulna. 4 Os pisiforme. 5 Uncus ossis hamati. 6 Phalanx prima. 7 Phalanx secunda. 8 Phalanx tertia. **Ligamenta:** 9 Fascia antibrachii. 10 Aponeurosis musculi bicipitis. 11 Fascia palmaris. 11' Ligamenta palmaria transversaria. 12 Lig. carpi volare. 13 Ligamenta vaginalia digitorum (annularia et obliqua). 14 Paniculus adiposus digitorum. **Musculi:** 15 M. biceps brachii. 15' Tendo bicipitis inferior. 16 M. brachialis internus. 17 M. triceps brachii. 18 M. supinator longus. 19 M. extensor carpi radialis brevis. 20 M. supinator brevis. 21 M. pronator teres. 22 M. flexor carpi radialis. 23 M. palmaris longus. 24 M. flexor digitorum communis sublimis. 25 M. flexor digitorum communis profundus. 26 M. flexor pollicis longus. 27 M. flexor carpi ulnaris. 28 M. pronator quadratus. 29 M. palmaris brevis. 30 M. abductor pollicis brevis. 31 M. opponens pollicis. 32 M. flexor pollicis brevis. 33 M. adductor pollicis. 34 M. abductor digiti minimi. 35 M. flexor digiti minimi. 36 Mm. lumbricales. 37 Mm. interossei. 37' M. interosseus externus s. abductor digiti indicis. **Arteriae:** A A. brachialis. B A. radialis. C Ejus ramus volaris superficialis. D Ramus dorsalis radialis. E A. ulnaris. F A. cephalica. IV V. mediana cephalica. V V. mediana basilica. VI Vv. profundae antibrachii. **Nervi:** a N. cutaneus internus major s. cutaneus medius. b N. cutaneus internus minor. c N. musculocutaneus. d N. medianus. d' Ejus rami musculares. e N. interosseus internus. f N. palmaris longus mediani. g Nn. digitales volares communes I-IV. h N. ulnaris. i N. palmaris longus ulnaris. k N. ulnaris volaris. k' N. ulnaris volaris superficialis. k'' N. ulnaris volaris profundus. l N. radialis. m N. cutaneus externus antibrachii. n N. radialis superficialis. n' Ramus anterior. n'' Ramus posterior.

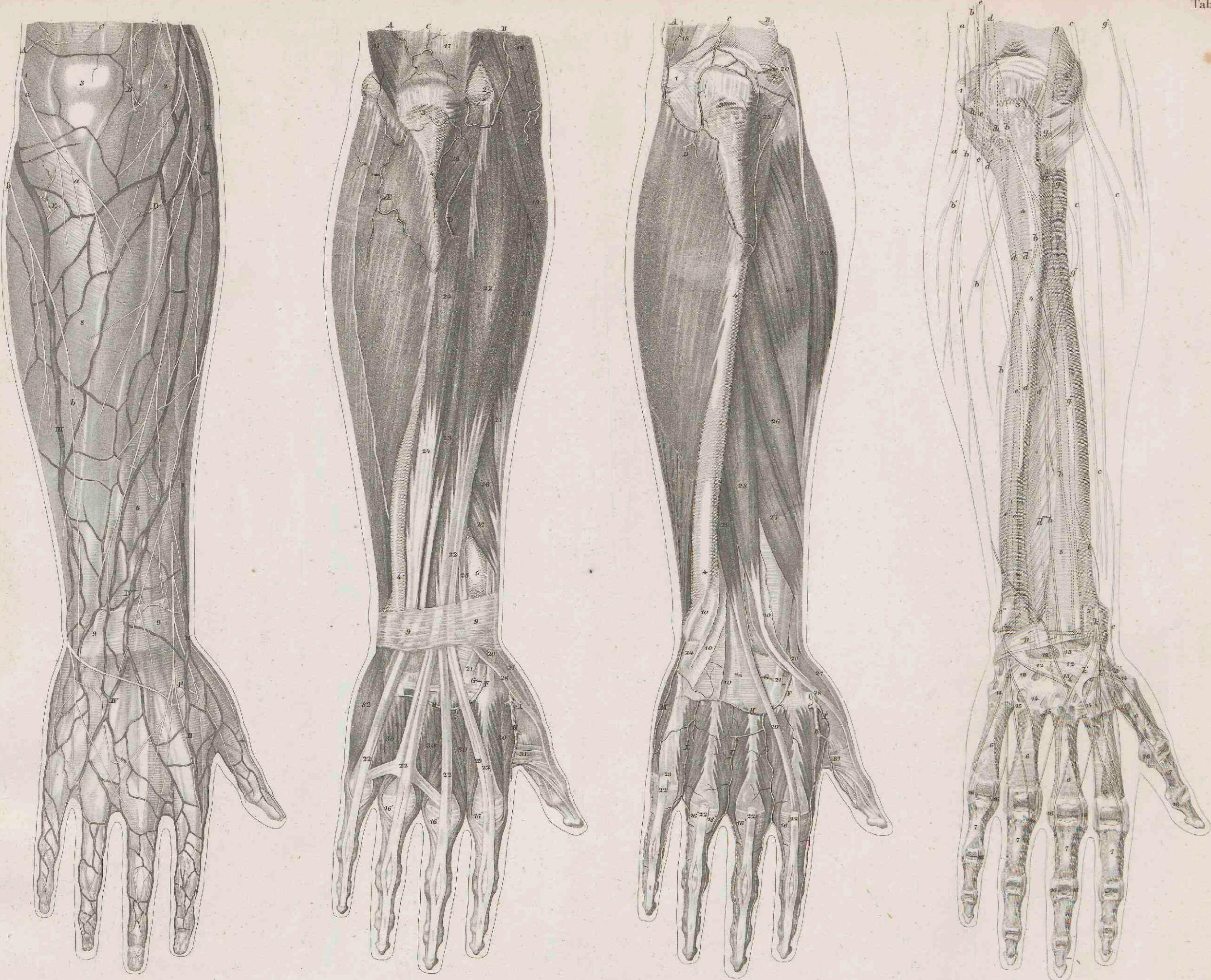


Stratum IV antibrachii ab anteriore parte musculis flexoribus digitorum remotis apparet.

Stratum V musculis superficialibus et arcubus volaribus remotis apparet.

Stratum VI ossa, ligamenta et nervos exhibens.

**Ossa:** 1 Condylus humeri internus. 2 Condylus humeri externus. 3 Trochlea humeri pars interna. 4 Ulna s. cubitus. 4' Tuberculum ulnae. 5 Processus styloideus ulnae. 6 Radius. 6' Collum radii. 6'' Tuberrositas bicipitalis radii. 7 Processus styloideus radii. 8 Os pisiforme. 9 Uncus ossis hamati. 10 Os naviculare. 11 Os multangulum majus. 12 Os metacarpri. 13 Phalanx prima. 14 Phalanx secunda. 15 Phalanx tercia. **Ligamenta:** 16 Lig. cubiti antec. 17 Lig. brachio-cubitale. 18 Lig. brachio-radiale. 18' Lig. annulare radii. 19 Lig. cubiti teres. 20 Lig. interosseum. 21 Lig. volare rectum. 22 Lig. laterale internum. 23 Lig. laterale externum. 24 Lig. carpi volare obliquum. 25 Lig. jugale. 26 Lig. circumflexum. 27 Lig. laciniatum. 28 Lig. transversarium carpi. 29 Ligg. metacarpri pollicis. 30 Lig. transversarium metacarpri volare. 30' Tendo bicipitis. **Musculi:** 31 M. pronator teres. 32 M. supinator brevis. 33 M. flexor carpi radialis. 34 M. palmaris longus. 35 M. flexor digitorum communis sublimis. 36 M. flexor digitorum communis profundus. 36' Vaginae tendinum illius. 37 M. flexor pollicis longus. 38 M. pronator quadratus. 39 M. adductor pollicis. 40 M. adductor digiti minimi. 41 Mm. interossei. **Arteriae:** A A. brachialis. B A. radialis. B' A. recurrens radialis cum collaterali radiali conjuncta. C Arteriae radialis ramus volaris superficialis. D Ramus dorsalis radialis. D' A. dorsalis pollicis ulnaris. E A. digitalis prima. E' A. volaris pollicis ulnaris. E'' A. volaris pollicis radialis. F Ramus volaris profundus. G A. ulnaris. G' A. recurrens ulnaris cum collaterali ulnari conjuncta. H A. antibrachii communis interossea. H' A. interossea interna. H'' A. interossea externa. J Ramus dorsalis a. ulnaris. K A. volaris superficialis a. ulnaris (arcum volarem **K'** sublimem formans cum a. radialis ramo volari superficiali C conjuncta). L Ramus volaris profundus a. ulnaris (arcum volarem profundum **L'** formans cum ramo volari profundo a. radialis **F**). M A. volaris **K'** Ramus volaris superficialis a. ulnaris (arcum volarem **K'** sublimem formans cum a. radialis ramo volari superficiali C conjuncta). **Nervi:** a N. cutaneus brachii internus (minor). b N. cutaneus brachii internus major s. cutaneus medius. b' Ejus ramus palmaris. b'' Ejusdem ramus ulnaris. c N. musculo-cutaneus s. perforans Casserii. d N. medianus. d' Rami musculares mediani. e Ramus interosseus mediani. f N. palmaris longus. g Nn. digitales volares communes I—IV. h N. ulnaris. i N. ulnaris dorsalis. k N. ulnaris volaris. k' N. ulnaris volaris superficialis. k'' Nn. digitales volares V et VI. l N. ulnaris volaris profundus. l' N. radialis. l'' N. cutaneus extenus antibrachii. l''' N. radialis profundus. l''' N. radialis superficialis. m Ramus posterior. n Ramus anterior. n' N. dorsalis pollicis radialis.



Stratum I antibrachii a posteriore parte  
cutis remota apparet.

Stratum II aponeurosi remota  
apparet.

Stratum III musculis extensoris carpi radialis et  
digitorum communis remotis apparet.

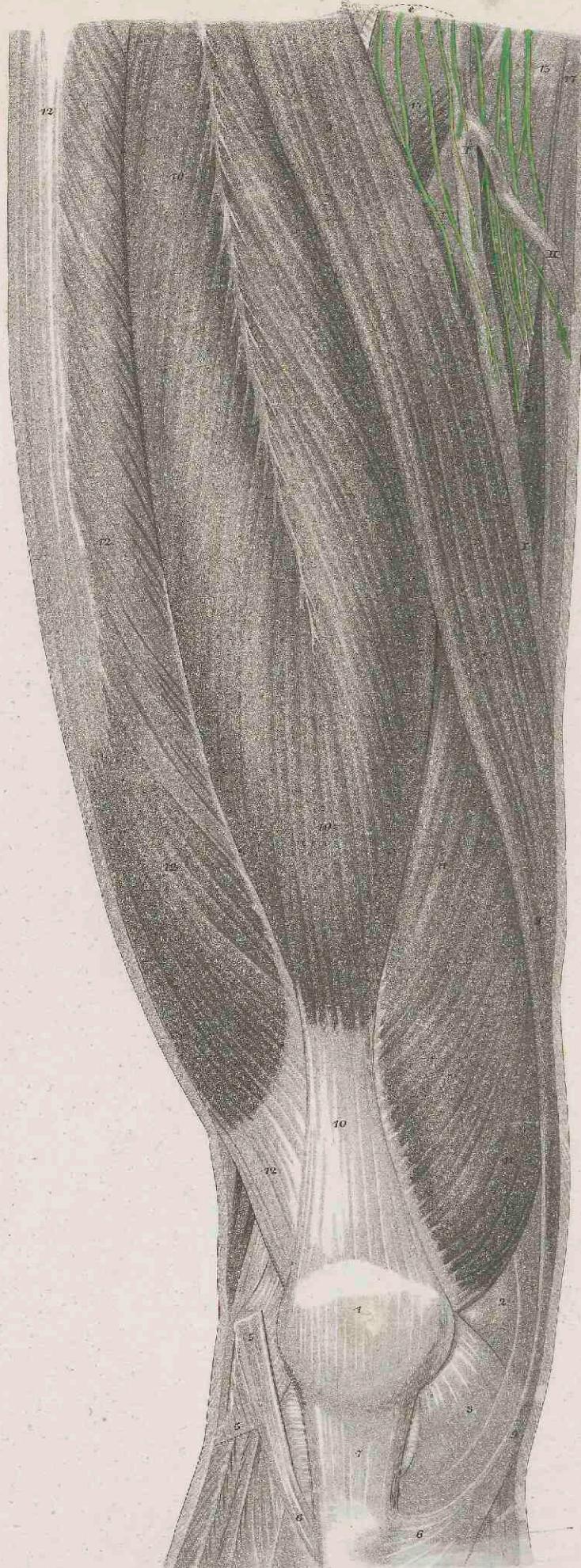
Stratum IV ossa, ligamenta et  
nervos exhibens.

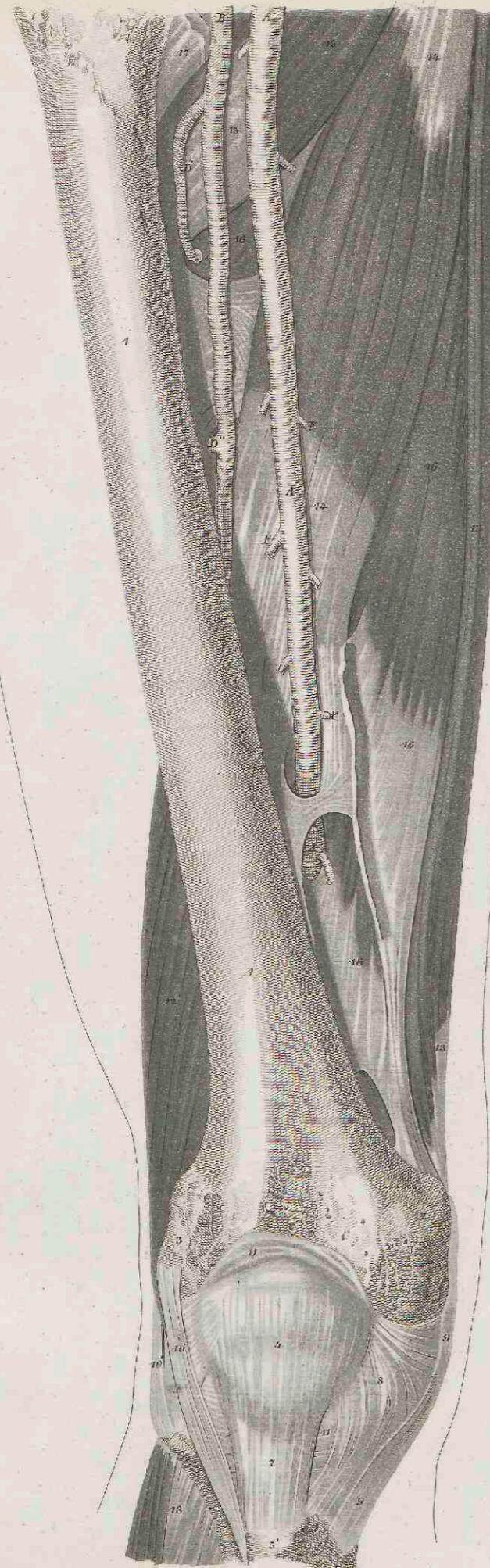
**Ossa:** 1 Condylus internus humeri. 2 Condylus externus. 3 Olecranon. 4 Ulna s. cubitus. 4' Capitulum ulnae. 5 Radius. 5' Extremitas inferior radii. 6 Os metacarpri. 7 Phalanx prima. 8 Fascia antibrachii. 9 Lig. carpi dorsale. 10 Vaginae synoviales tendinum. 11 Lig. articuli manus dorsale. 12 Lig. carpi dorsale superficiale. 13 Lig. carpi dorsale profundum. 14 Ligg. metacarpi recta. 15 Ligg. transversaria metacarpi. 16 Ligg. lateralia digitorum. 16' Ligg. capsularia digitorum. **Musculi:** 17 M. triceps brachii. 18 M. brachialis internus. 19 M. supinator longus. 20 M. extensor carpi radialis longus. 21 M. extensor carpi radialis brevis. 22 M. extensor digitorum communis. 23 M. extensor digiti minimi proprius. 24 M. extensor carpi ulnaris. 25 M. anconeus quartus. 26 M. abductor pollicis longus. 27 M. extensor pollicis brevis. 28 M. extensor pollicis longus. 29 M. extensor indicis proprius. 30 Mm. interossei dorsales. 31 M. adductor pollicis. 32 M. abductor digiti minimi. **Arteriae:** A. collateralis ulnaris. B. A. collateralis radialis. C. A. collateralis media. D. Ramus a. interosseae externae. E. Ramus a. recurrentis ulnaris. F. Ramus dorsalis a. radialis. G. Ramus carpeus dorsalis. H. Ramus metacarpens dorsalis. J. A. dorsalis ulnaris politis. K. A. princeps pollicis et indicis. L. Aa. interosseae externae metacarpi dorsales. M. A. dorsalis ulnaris digiti minimi. **Venae:** I. V. cephalica antibrachii. II. V. cephalica politis. III. V. basilica antibrachii. IV. V. salvatella. **Nervi:** a N. cutaneus brachii internus (minor). b N. cutaneus brachii internus major s. cutaneus medius. b' Ramus cutaneus ulnaris illius. c N. musculocutaneus s. perforans Casserii. d N. medianus. d' Rami musculares mediani. d'' N. interosseus internus. d''' Ramus palmaris mediani. e N. ulnaris. e' N. ulnaris volaris. e'' N. ulnaris dorsalis. f Nn. dorsales digiti minimi et annularis. g N. radialis. g' N. cutaneus externus antibrachii. g'' N. radialis profundus. g''' N. radialis superficialis. h N. interosseus externus. i Ramus anterior. i' N. dorsalis pollicis radialis. k N. radialis ramus posterior. k' Nn. dorsales pollicis, indicis et digiti medii.



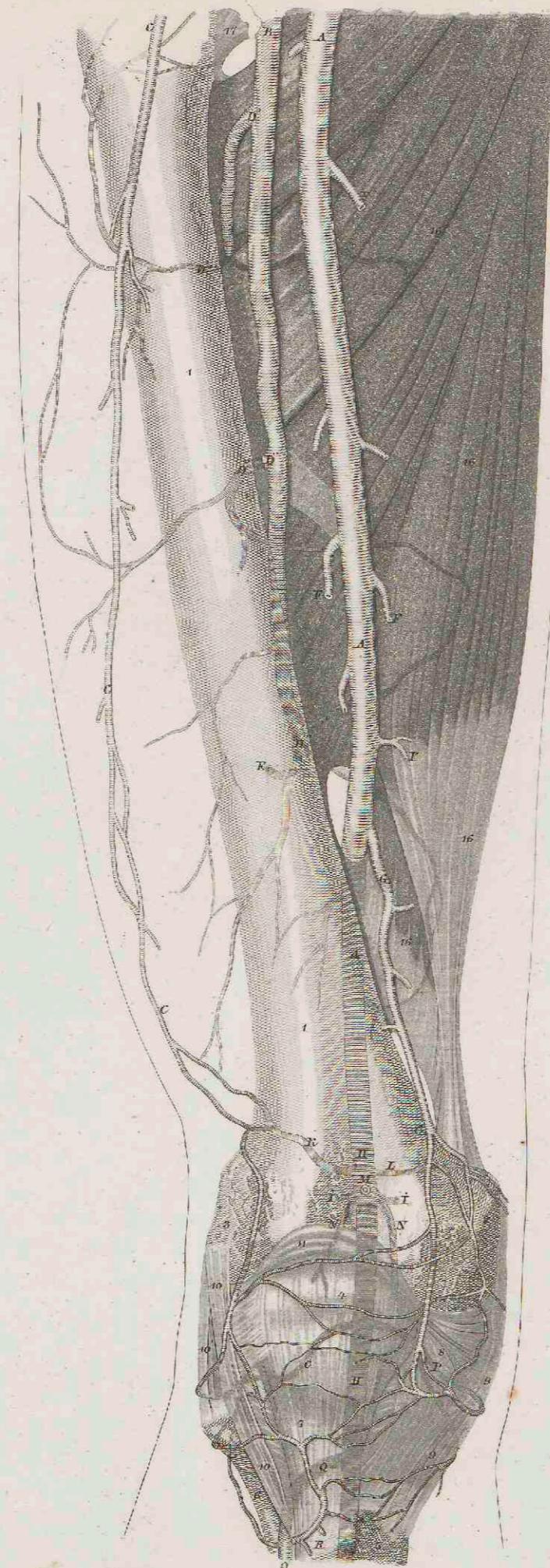
Stratum I femoris ab anteriore parte ente  
remota apparet.

**Ossa:** 1 Patella. 2 Condylus internus femoris. 3 Condylus externus tibiae. 4 Condylus externus tibiae. **Ligamenta etc.:** 5 Fascia lata femoris. 6 Fascia cruris. 7 Ligamentum patellae. 8 Bursa mucosa subcutanea patellae. **Musculi:** 9 M. sartorius. 10 M. rectus femoris. 11 M. vastus externus. 12 M. vastus intermus. 13 M. psoas et iliacus intermus. 14 M. pectineus. 15 M. adductor longus. 16 M. adductor magnus. 17 M. gracilis. **Arteriae:** A A. cruralis. B A. profunda femoris. C Rami musculares. D A. articularis genu superior extera. **Venae:** E V. saphena magna. F Vv. subcutaneae femoris. **Nervi:** a N. cutaneus anterior externus. b Ramus nervi lumbosinguinalis. c Ramus nervi iliosinguinalis. d N. cruralis. e N. cutaneus femoris internus s. saphenus minor. f N. cutaneus anterior internus s. medius. g N. saphenus s. saphenus major. g' Ramus minor sapheni. h Rami musculares nervi cruralis. i Rami musculocutaneus n. cruralis.





Stratum IV femoris ab anteriore parte musculis anterioribus cum nervis remotis apparet.

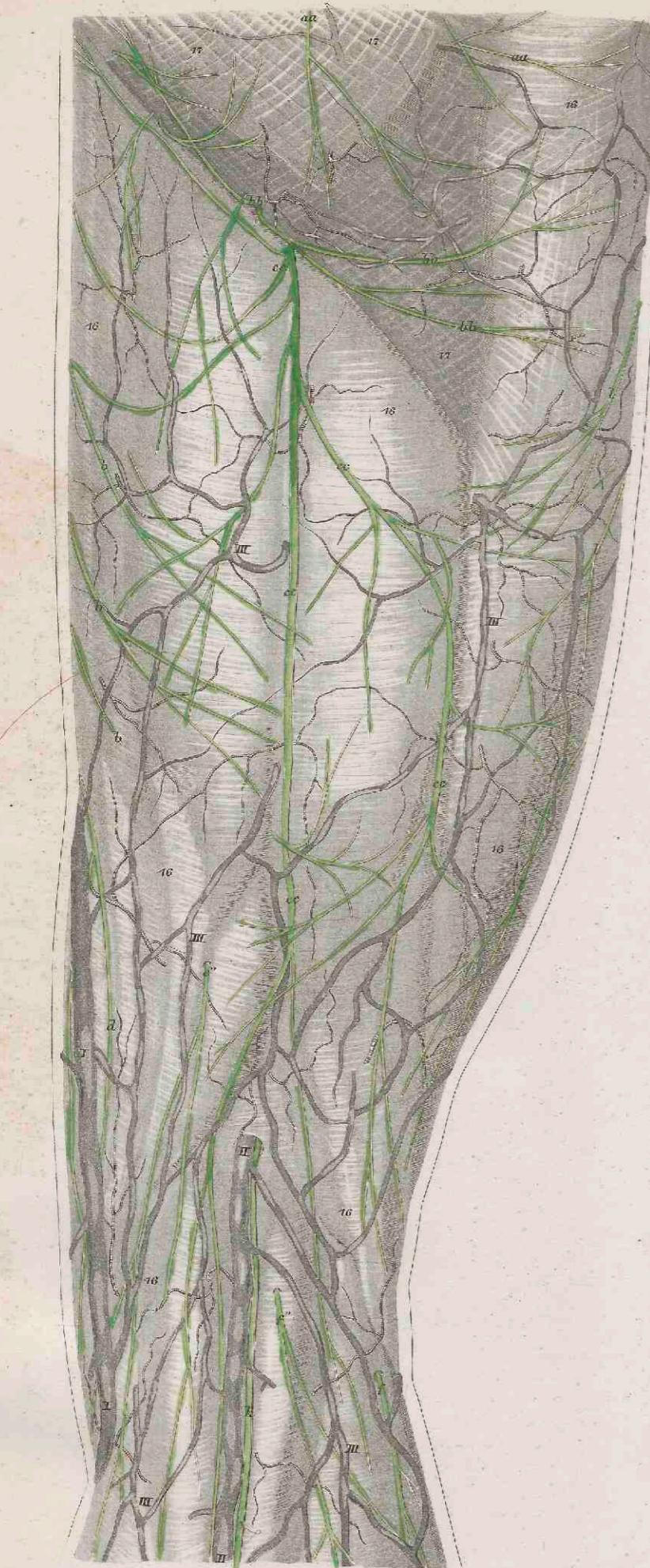


Stratum V arterias femoris et genu demonstrans.

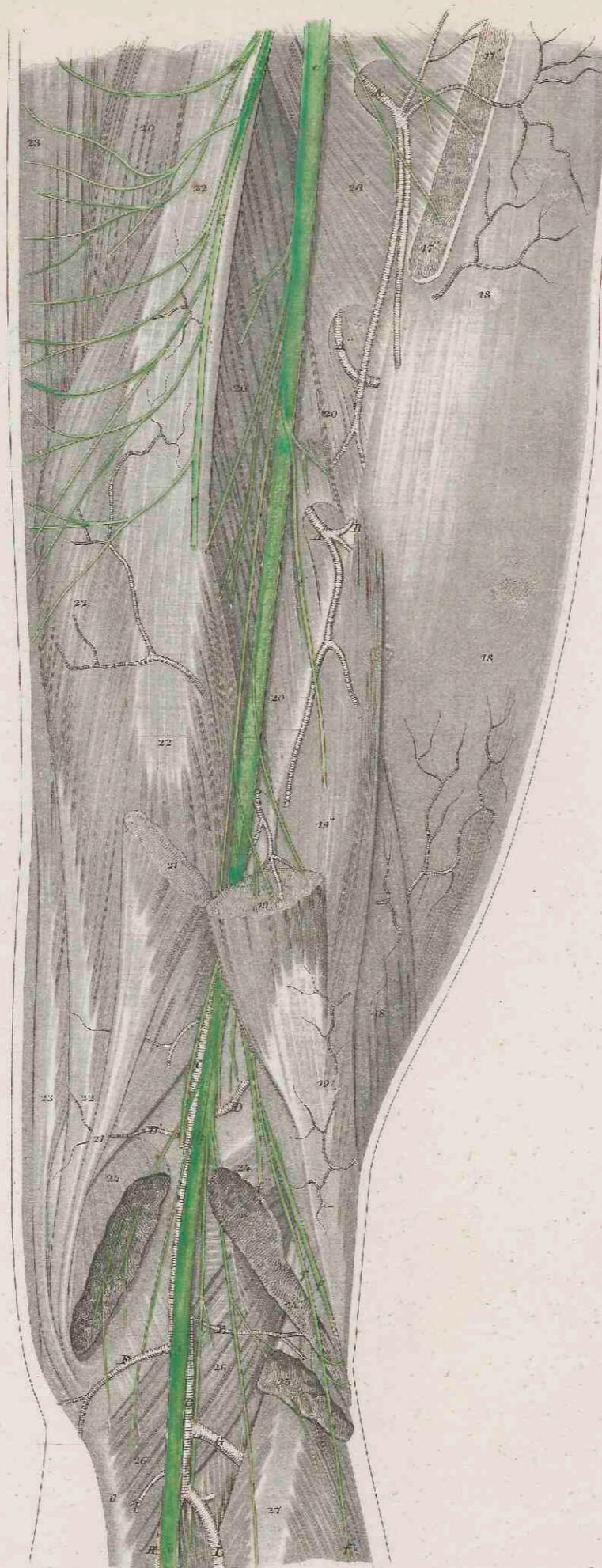


Stratum VI ossa cum ligamentis et nervos exhibens.

**Ossa:** 1 Femur. 2 Condylus femoris interius. 3 Condylus femoris externus. 4 Patella. 5 Tibia. 5' Tuber os tibiae. 6 Fibula. **Ligamenta:** 7 Lig. patellae medium. 8 Lig. patellae laterale internum. 9 Lig. genit. laterale internum. 10 Lig. genit. laterale exterum anterius. 10' Lig. genit. laterale exterum posterius. 11 Capsula synovialis articuli genu. **Musculi:** 12 M. biceps. 13 M. semimembranosus. 14 M. adductor longus. 15 M. adductor brevis. 16 M. adductor magnus. 17 M. pecten magna. 18 Rami musculares. 19 A. articularis genu superficialis. 20 A. poplitea. 21 Rami musculares. 22 A. articularis genu superior externa. 23 A. articularis genu superior interna. 24 A. articularis genu media. 25 A. articularis genu inferior externa. 26 A. articularis genu inferior interna. 27 A. tibialis antica. 28 A. recurrens tibiae. 29 A. tibialis postica. **Nervi:** a Ramus anterior nervi obturatorii. b N. cutaneus femoris interius s. saphenus minor. c N. cutaneus femoris anterior interius. d N. saphenus major. d' Nn. cutanei cruris interni. e N. ischiadicus. f N. peronaeus s. fibularis. f' Nn. cutanei cruris posteriores. g N. peronaeus superficialis s. cutaneus dorsi pedis communis. h N. peronaeus profundus s. tibialis anterior. i N. tibialis. k N. suralis s. cutaneus longus cruris et pedis. l N. cutaneus femoris anterior externus.



Stratum I femoris a posteriore parte  
cute remota apparet.

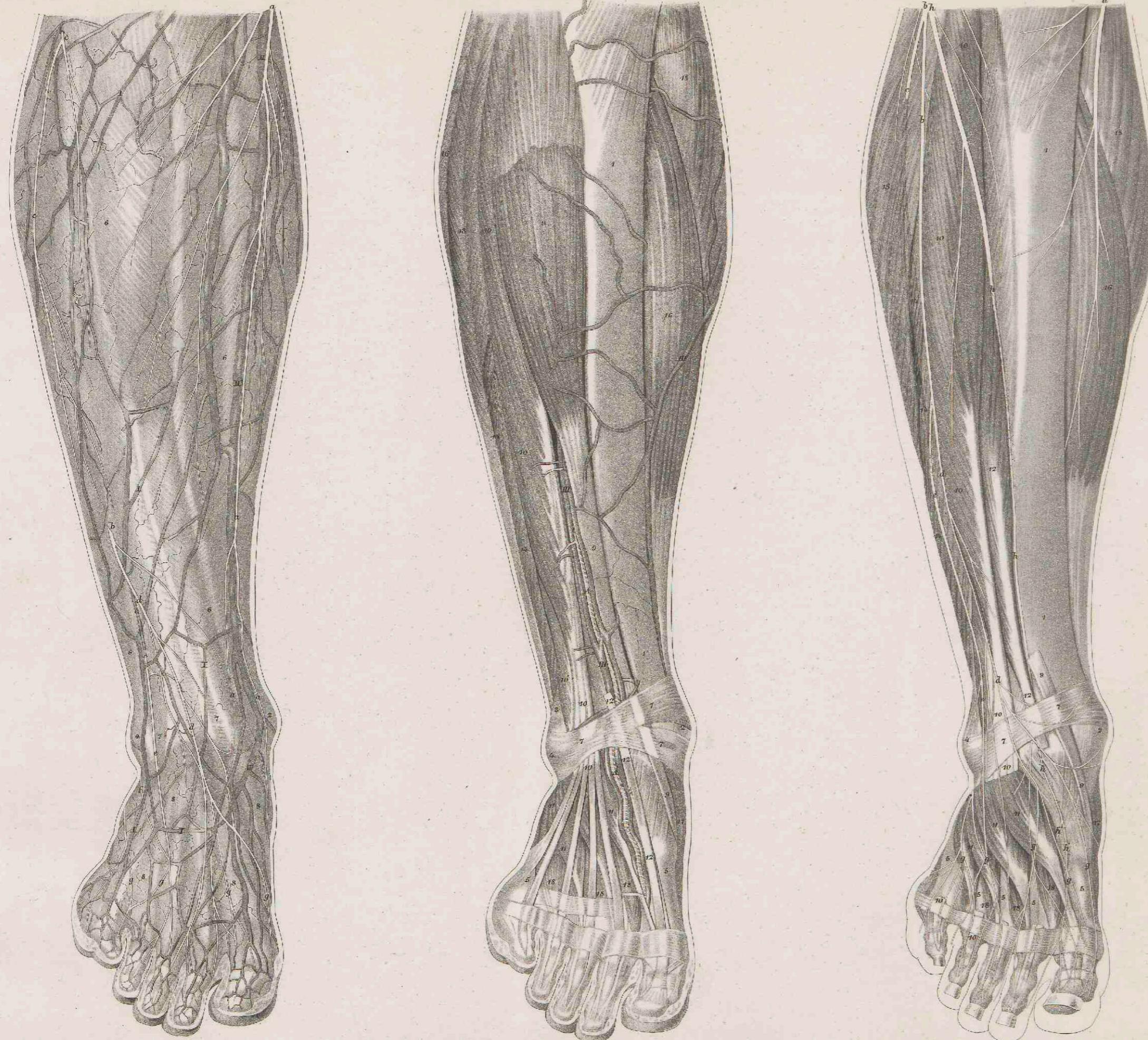


Stratum II remotis musculis superficialibus  
apparet.



Stratum III ossa et nervos femoris  
exhibens.

**Ossa:** 1 Femur. 2 Trochanter minor. 3 Linea aspera. 4 Condylus femoris internus. 5 Condylus externus. 6 Tibia. 7 Linea obliqua tibiae. 8 Fibula. 9 Capitulum fibulae. **Ligamenta:** 10 Lig. popliteum. 11 Lig. genu laterale internum. 12 Lig. genu laterale externum breve. 13 Lig. caputli fibulae. 14 Tendo musculi gastrocnemii. 15 Tendo musculi poplitei. 15' Tendo musculi semimembranosi et semitendinosi. 16 Fascia lata femoris. **Musculi:** 17 M. glutaeus maximus. 17' Ejus insertio. 18 M. vastus externus. 19 M. biceps. 19' Ejus caput longum resectum. 19'' Ejus caput breve. 20 M. adductor magnus. 21 M. semitendinosi pars inferior. 22 M. semimembranosus. 23 M. gracilis. 24 Capita musculi gastrocnemii. 25 M. plantaris pars suprema. 26 M. popliteus. 27 M. soleus. **Arteriae:** A' A. perforans prima. A'' A. perforans secunda. A''' A. perforans tertia. B A. nutritia femoris magna. C A. poplitea. D A. articularis genu superior externa. D' A. articularis genu superior interna. E A. articularis genu inferior externa. F A. articularis genu inferior interna. G A. tibialis antica. H A. tibialis postica. J A. peronae communis. **Venae:** I V. saphena magna. II V. saphena parva. III Vv. subcutaneae. **Nervi:** aa Nn. cutanei clunium superiores (e plexu lumbali). bb Nn. cutanei clunium (e plexu ischiadico). cc Nn. cutanei femoris posteriores (e plexu ischiadico). a Ramus anterior nervi obturatorii. b N. cutaneus femoris internus s. saphenus minor. e N. cutaneus femoris s. saphenus major. d N. cutanei cruris interni. e N. ischiadicus. e' Rami musculares. e'' Ramus ad N. cutaneum femoris posteriorem. f N. peronaeus s. fibularis. f' N. cutaneus cruris posterior externus s. ramus communicans N. peronaei. f'' N. cutaneus cruris posterior medius. g N. peronaeus superficialis s. cutaneus dorsi pedis communis. h N. peronaeus profundus s. tibialis anterior. i N. tibialis. k N. suralis s. cutaneus longus cruris et pedis s. ramus communicans tibialis. l N. cutaneus femoris anterior externus.

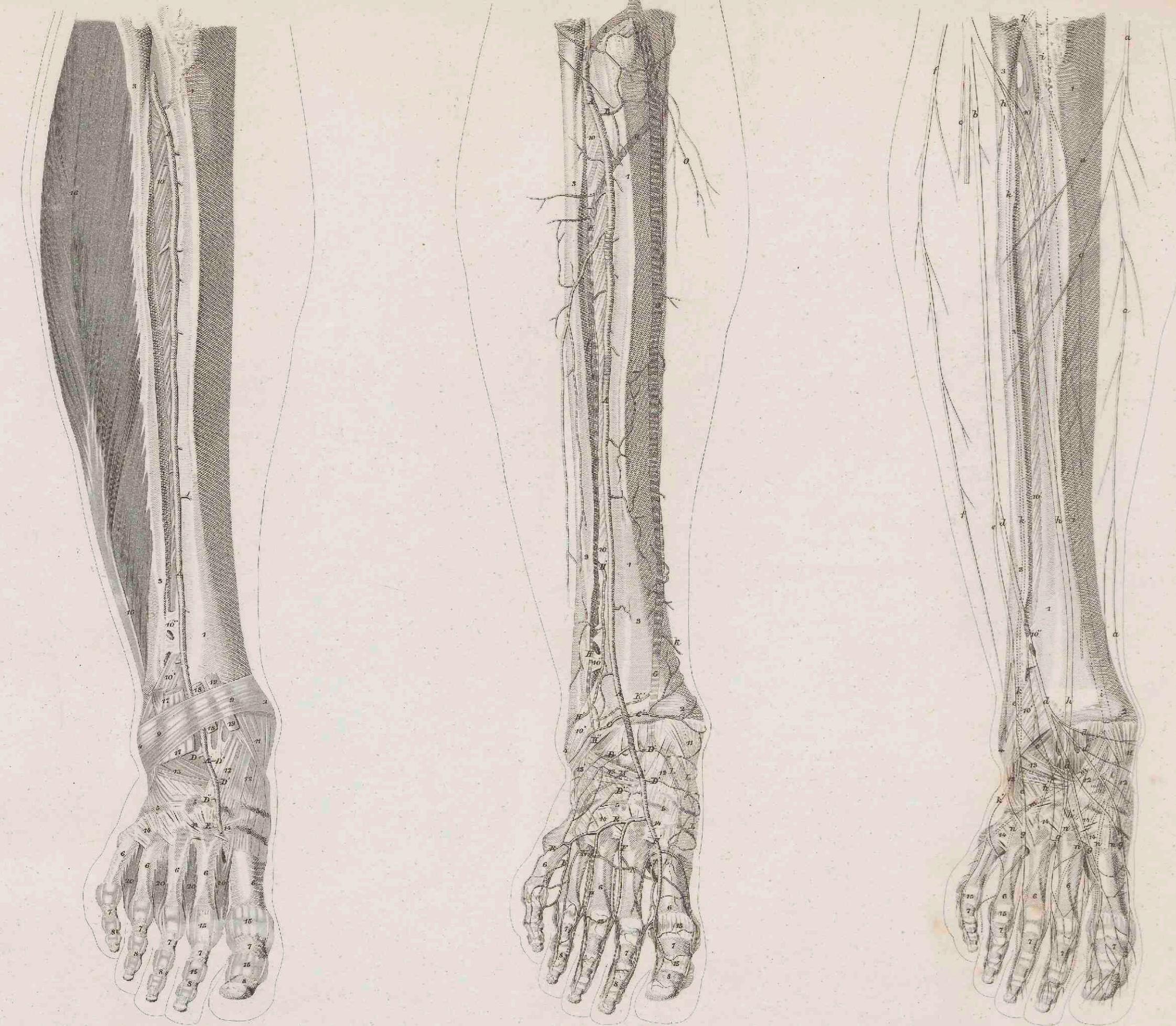


Stratum I cruris ab anteriore parte cute  
remota apparet.

Stratum II fascia cum nervis et venis subcutaneis  
remota apparet.

Stratum III musculo tibiali antico extensorumque  
tendinibus remotis apparet.

**Ossa:** 1 Tibia. 2 Malleolus internus. 3 Fibula. 3' Capitulum fibulae. 4 Malleolus internus. 5 Os metatarsi. 6 Phalanx digitorum pedis. **Ligamenta:** 6' Fascia cruralis. 7 Ligamentum annulare anterius. 8 Fascia dorsalis pedis. **Musculi:** 9 M. tibialis anticus. 10 M. extensor digitorum pedis communis longus. 10' M. peronaeus tertius. 11 M. extensor digitorum pedis communis brevis. 12 M. extensor hallucis longus. 13 M. peronaeus longus. 14 M. peronaeus brevis. 15 M. gastrocnemius internus. 16 M. soleus. 17 M. abductor hallucis. 18 Mm. interossei dorsales pedis. **Arteriae:** A A. tibialis antica. A' A. dorsalis pedis. **Venae:** I Vv. subcutaneae. II V. saphena magna. III Vv. profundae cruris. **Nervi:** a N. saphenus major. b N. peronaeus superficialis. c Rami cutanei anteriores n. peronaei superficialis. d N. cutaneus dorsi pedis internus. e N. cutaneus dorsi pedis medius. f Ramus nervi suralis. g Nn. digitales dorsales pedis. h N. peronaeus profundus. h' Ramus internus, h'' ramus externus illius.

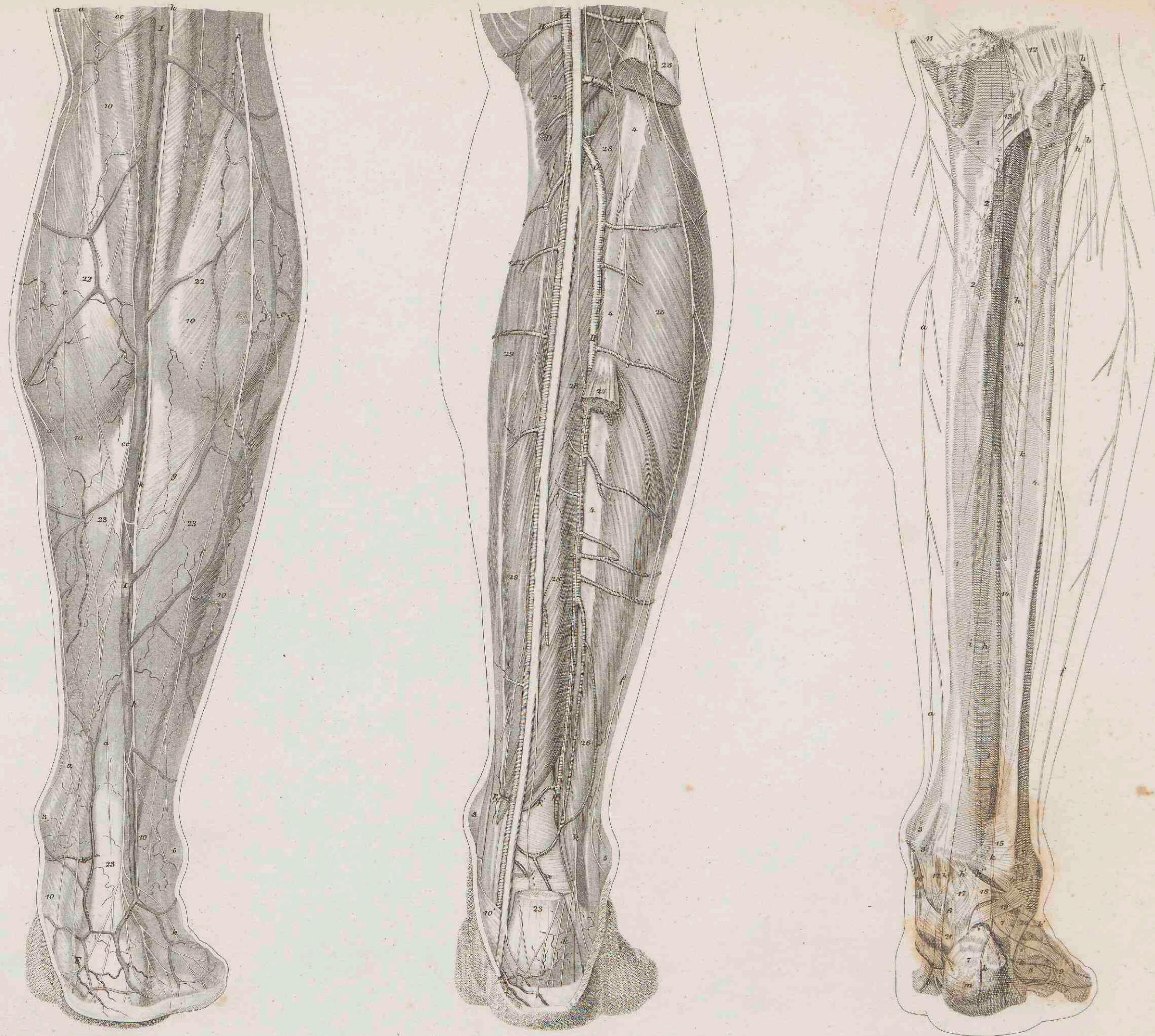


Stratum IV cruris ab anteriore parte musculis anterioribus cum nervis remotis apparet.

Stratum V arterias cruris et pedis demonstrans.

Stratum VI ossa cum ligamentis et nervos exhibens.

**Ossa:** 1 Tibia. 2 Malleolus internus. 3 Fibula. 4 Malleolus externus. 5 Ossa tarsi. 6 Ossa metatarsi. 7 Phalanx prima. 8 Phalanx secunda. **Ligamenta:** 9 Lig. annulare anterius. 10 Lig. interosseum cruris. 10' Lig. interosseum tibiae fibularc. 10'' Lig. malleoli exteni superius. 11 Lig. articuli pedis laterale internum s. deltoideum. 12 Lig. talonavicular. 13 Lig. articuli pedis laterale externum anterius. 13' Lig. articuli pedis laterale externum medium s. perpendicular. 14 Lig. bigemina et transversaria metatarsi. 15 Ligg. capsularia et lateralia digitorum. **Musculi:** 16 Mm. peronaei. 17 Tendines m. extensoris digitorum communis longi. 18 Tendo extensoris hallucis longi. 19 Tendo m. tibialis antici. 20 Mm. interossei dorsales pedis. **Arteriae:** A A. tibialis antica. A' A. dorsalis pedis. B A. recurrens tibiae. C A. malleolaris anterior extera. C' — interna. D A. tarsae extera. D' Aa. tarsae internae. D'' A. metatarsae. E Arcus dorsalis pedis. F As. interosseae dorsales pedis. F' A. interossea dorsalis prima. F'' Ejus ramus plantaris profundus. G A. tibialis postica. H A. peronaea communis. H' A. peronaea anterior. H'' A. peronaea posterior. I Rami calcanei interni. K A. malleolaris posterior interna. K' A. malleolaris posterior extera. L A. plantaris interna. L' A. superficialis pedis interna. M A. plantaris extera. N Arcus plantaris profundus. O Aa. surales ex a. poplitea. **Nervi:** a N. saphenus major. b N. peronaeus superficialis. c Rami cutanei anteriores n. peronaei superficialis. d N. cutaneus dorsi pedis internus. e N. cutaneus dorsi pedis medius. f N. cutaneus posterior cruris externus. g Nn. digitales dorsales pedis. h N. peronaeus profundus. h' Ejus ramus internus. h'' Ejusdem ramus externus. i N. tibialis. k N. suralis s. saphenus inferior. k' Ejus ramus cutaneus dorsi pedis externus. l N. plantaris internus. m N. plantaris extenus. n Nn. digitales plantares communes.



Stratum I cruris a posteriore parte cute remota apparet.

Stratum II remotis musculis superficialibus apparet.

Stratum III ossa cum ligamentis et nervos exhibens.

**Ossa:** 1 Tibia. 2 Linea obliqua tibiae. 3 Malleolus internus. 3' Ejus sulcus. 4 Fibula. 4' Capitulum fibulae. 5 Malleolus externus. 6 Talus. 7 Calcaneus. 8 Os cuboideum. 9 Tuberitas ossis metatarsi quinti. **Ligamenta:** 10 Fascia cruralis. 10' Lig. laciniatum. 11 Lig. genu laterale internum. 12 Lig. capituli fibulae superius. 13 Lig. capituli fibulae posterior. 14 Lig. interosseum. 15 Lig. malleoli externi posterior. 16 Lig. laterale internum. 17 Lig. posterius articuli pedis. 18 Lig. calcaneo-fibulare. 19 Lig. articuli pedis laterale posterius s. talofibulare. 20 Lig. articuli pedis laterale medium s. perpendicularare. 21 Lig. talocalcaneum posterius. **Musculi:** 22 Mm. gastrocnemii sub fascia crurali. 23 M. soleus et tendo Achillis sub fascia crurali. 24 M. popliteus. 25 M. peronaeus longus. 26 M. peronaeus brevis. 27 M. flexor longus hallucis. 28 M. tibialis posticus. 29 M. flexor communis longus digitorum pedis. **Arteriae:** A A. tibialis postica. Aa. articulares genu inferiores. C A. ilialis antica. D A. nutritia tibiae superior. E A. malleolaris posterior interna. E' A. malleolaris posterior externa s. transversa malleolaris. F Rami calcanei interni. G A. peronae communis. H A. peronae posterior. **Venae:** I V. saphena parva. Nervi: a N. saphenus major. b N. peronaeus superficialis. c Rami cutanei anteriores n. peronaei superficialis. d N. cutaneus dorsi pedis internus. e N. cutaneus dorsi pedis medius. f N. cutaneus posterior cruris externus s. ramus communicans peronaei. g Ejus ramus ad N. suralem. h N. peronaeus profundus. i Ejus ramus internus. i' Ejusdem ramus externus. k N. tibialis. k' N. suralis s. cutaneus longus cruris et pedis s. ramus communicans tibialis. l N. cutaneus dorsi pedis externus. m N. plantaris internus. m' N. plantaris externus. ee N. cutanei femoris posteriores (e plexu ischiadicoo).

53191

