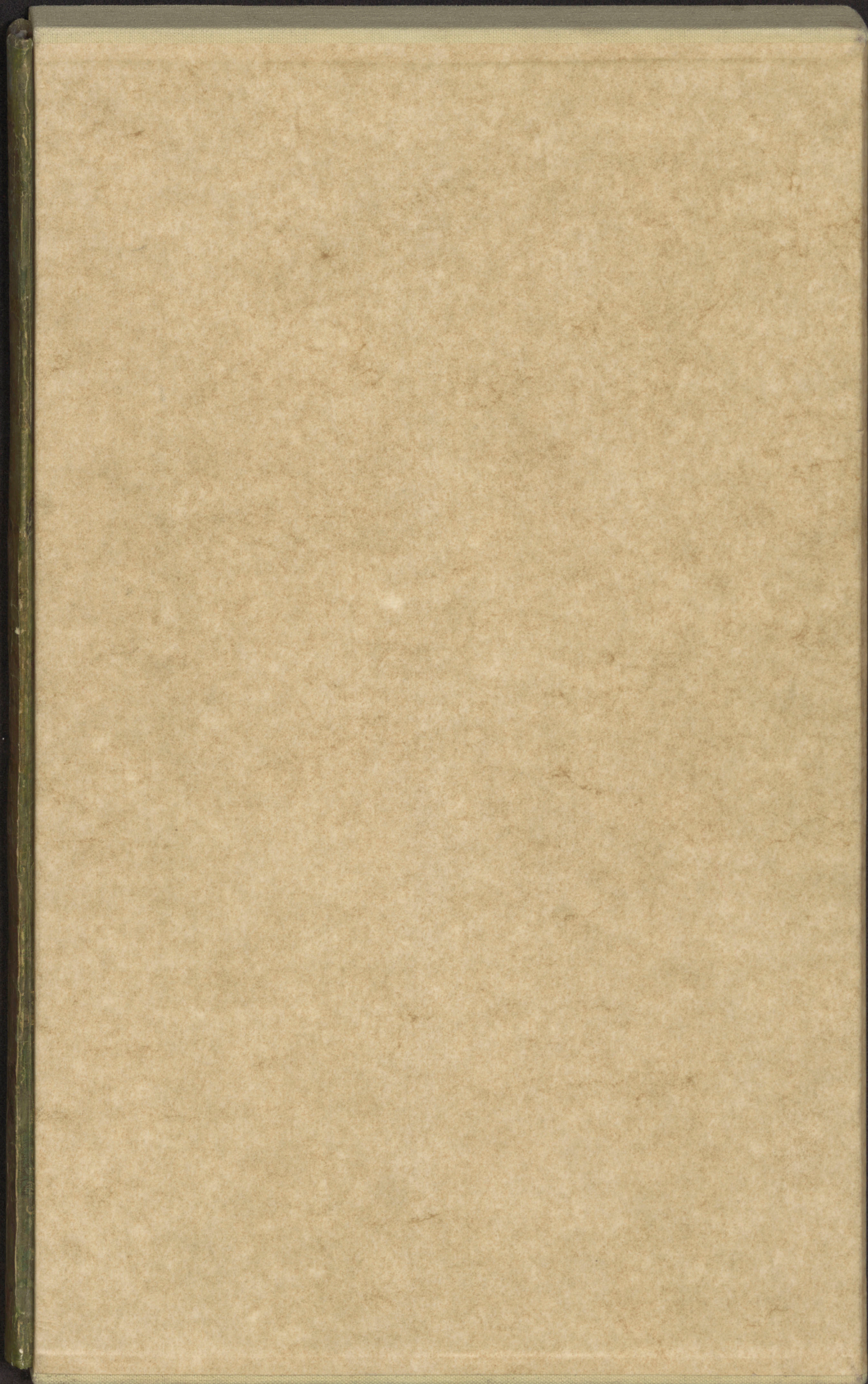
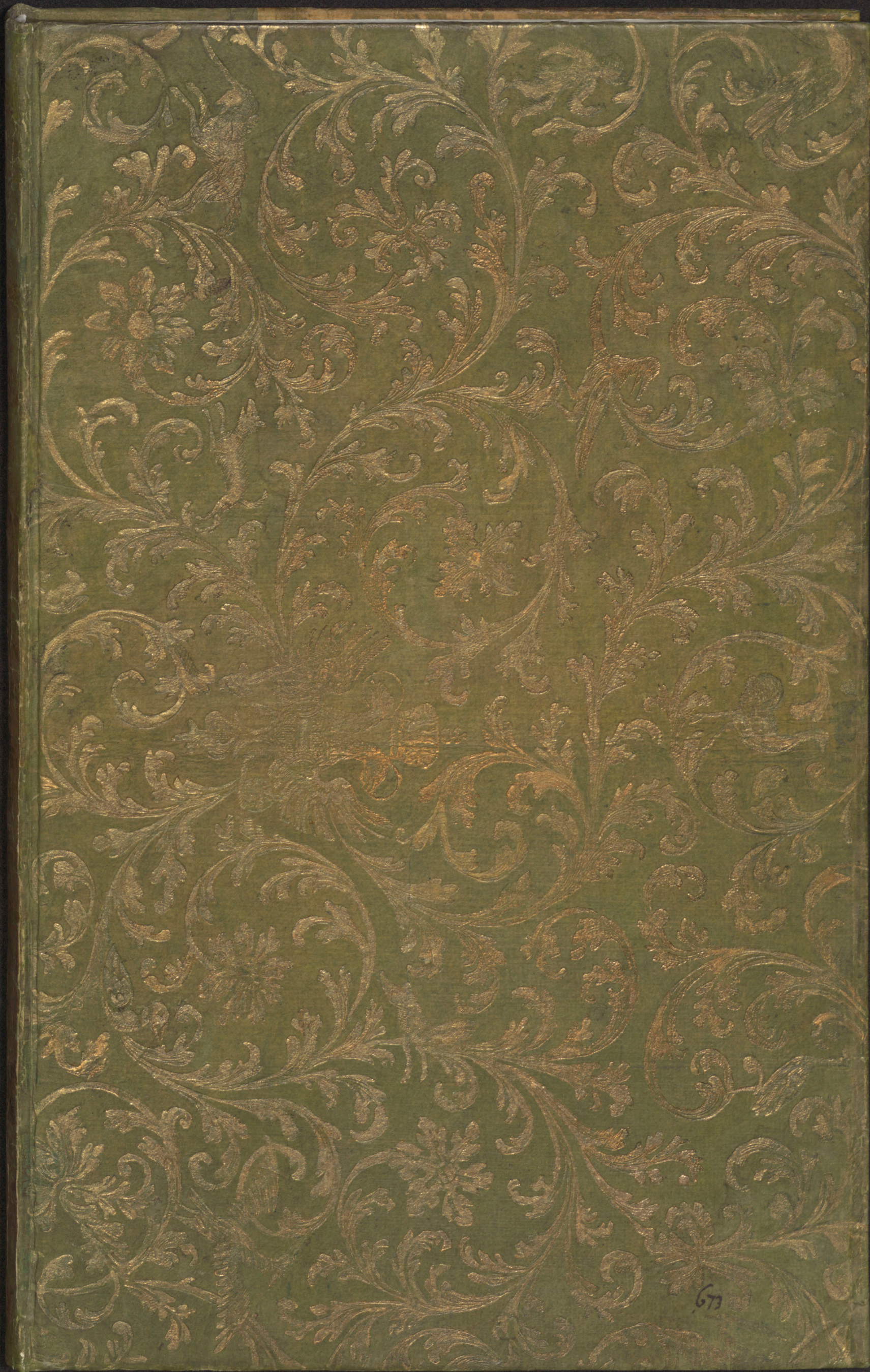
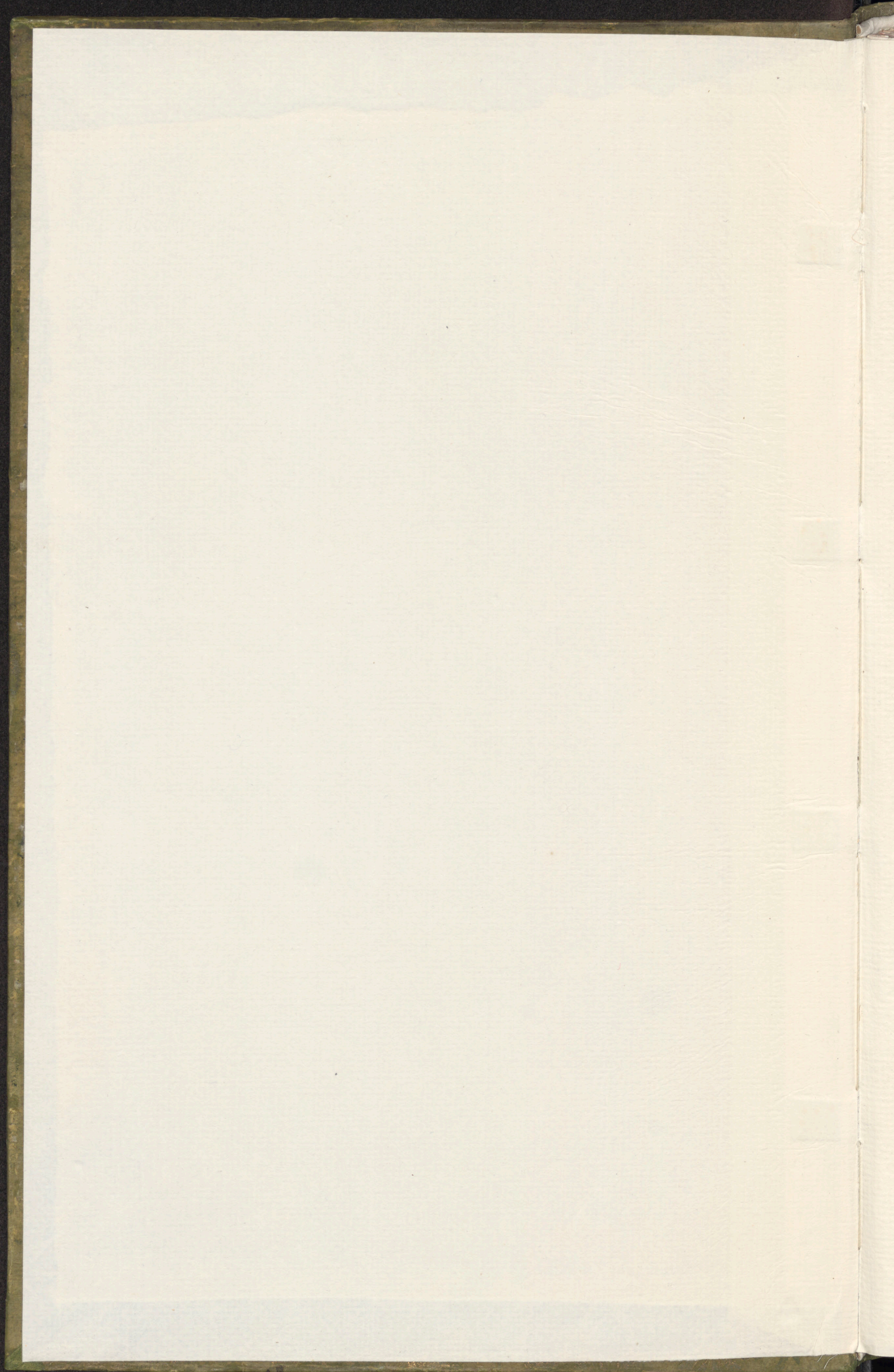
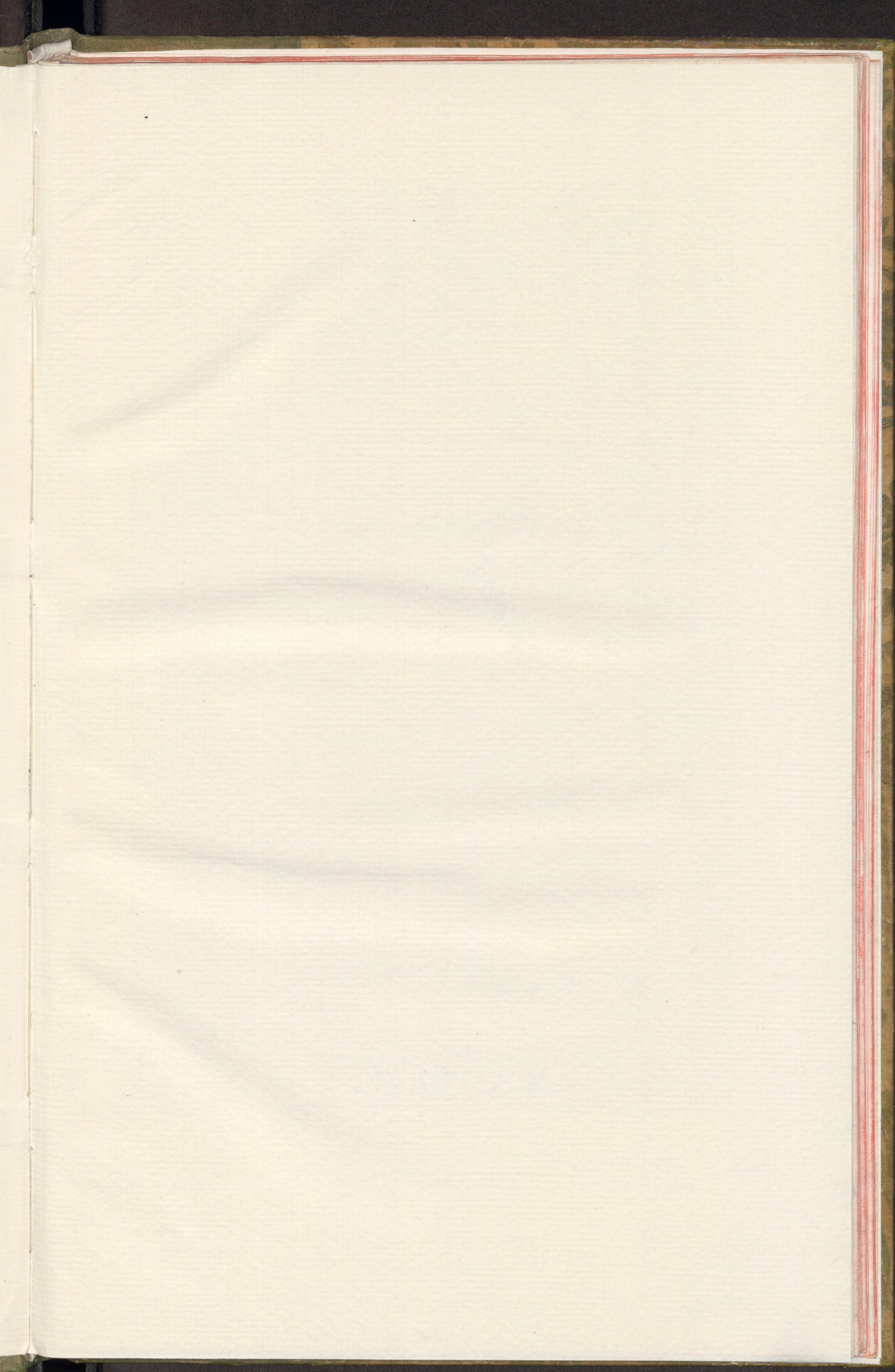


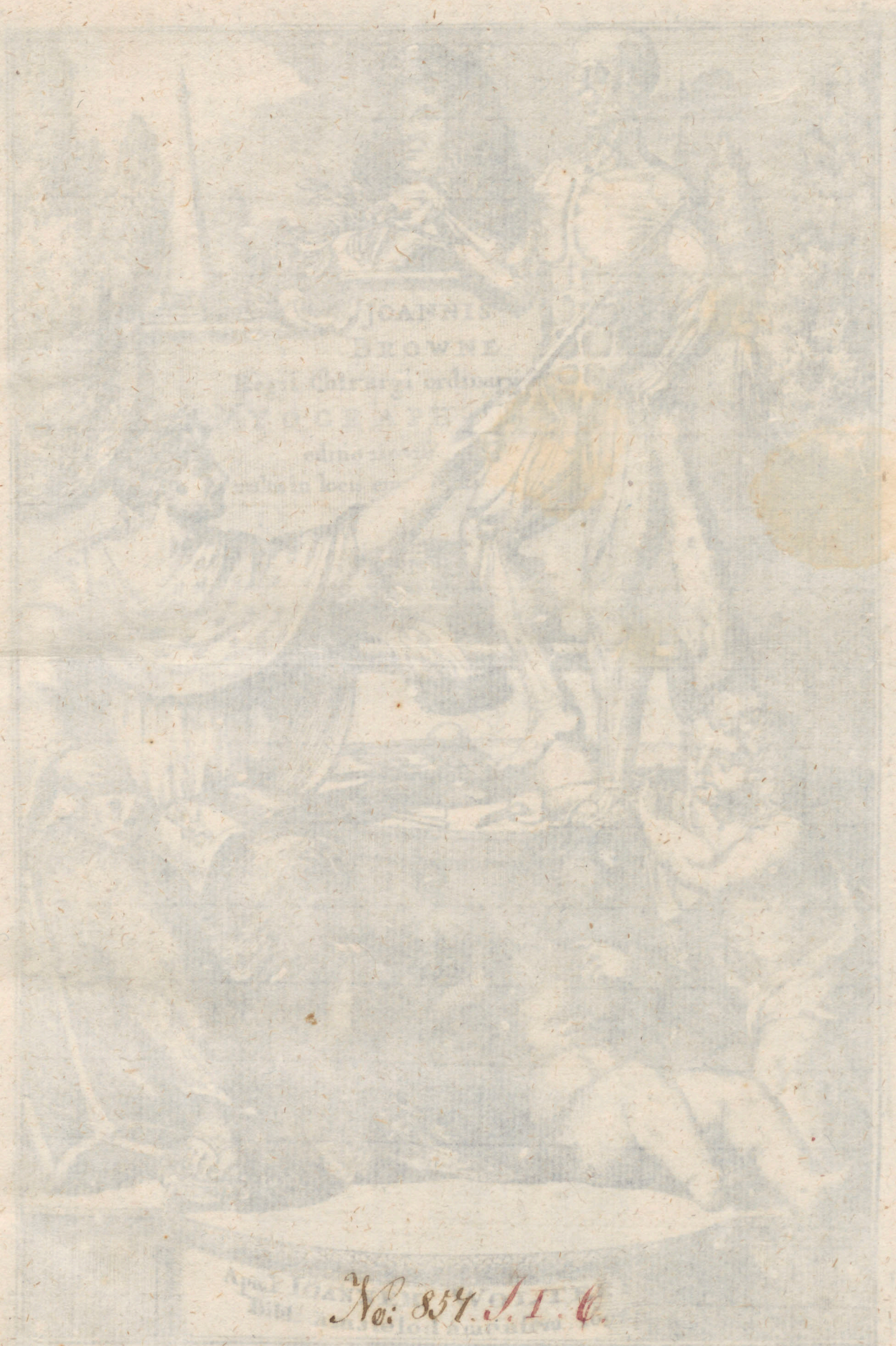








5840228



No. 857. I. I. C.

11. 12. 1890



AMSTELÆDAMI,
Apud IOANNEM WOLTERS, MDCXCIV.



Apud JOHANNEM WOLTER
Bibi: Amstelredamum. 1694

JOANNIS BROWNE,

*Serenissimi Caroli Secundi, Britanniarum Regis,
Chirurgi Ordinarii.*

MYOGRAPHIA NOVA

SIVE

MUSCULORUM

OMNIUM

(In Corpore Humano hactenus repertorum)

Accuratissima Descriptio, in

Sex **PRAELECTIONES** Distributa.

Nomina Singulorum

In suo quæque Loco, situque Naturali, in Æneis MUSCULO-
RUM Iconibus exarantur: Eorum item Origines, Insertiones;
& Usus Graphice Describuntur, Additis insuper ipsius
AUTHORIS, & aliorum Nuperrimis Observa-
tionibus & Inventis.

V. WALLENBURG. BIBL.
LANDESHUT



AMSTELÆDAMI,

Apud **JOANNEM WOLTERS**, M.D.C.LXXXIV.

1000-

JOANNIS BROWNE

Severissimi Caroli Secundi Britanniarum Regis
Chirurgi Ordinarii

MYOGRAPIA NOVA

S I V E

MUSCULORUM

O M N I U M

(In Corpore Humano hactenus reperiuntur)

Accuratissima Descriptio, in

Sex PRÆLECTIONES Distributa.

Nomina singulorum

In suo quodque loco, sitque Naturali, in Anis MUSCULO-
RUM Iconibus exarantur, item Origines, Insertiones,
& Utiq; Descriptio. Adde insuper ipsius
AUTHORIS, & Nuperis Observe-



1022762

AMSTELÆDAMI
V. WOLFFENBUTEL



AMSTELÆDAMI

Apud JOANNEM WOLTERS, M.D.C.LXXXIII.

168 F. 1/1

50 T. 2

23/260 D

Celsissimo Principi

JACOBO,

Eboraci & Albaniae Duci, Ultoniae Comiti, &c.

Et quod omnes Titulos,

Omne Decus Nomenque sua unius claritudine praestringit,

CAROLISECUNDI

Serenissimi Sapientissimique Britanniarum REGIS, uno Providentiae Miraculo restituti, perpetuo servati, Amico certissimo, ac Germano FRATRI.

CELSISSIME PRINCEPS,

CUM Musculi sint Virium Humanarum Fundamenta, cui potiori jure consecratur ea, quae de his a nobis instituitur Tractatio, quam tibi fulcro ac Tibicini rerum Britannicarum, cujus Corporis Heroici Divinum robur, animique in Dubiis aut afflictis rebus inconcussa firmitudo terrae marique tam insignia extiterunt, ut nulla gens tam barbara, tam dissita reperitur, tamque a famae tuae celebritate aliena, quo tui nominis ingens admiratio, cum metu quodam & formidine conjuncta non pervasit. FORTITUDINEM PRUDENTIAMQUE tuam, sicut, debent agnoscunt HISPANI, sensere GALLI, & ad earum vel levissimam mentionem ac memoriam totis artibus contremiscunt BELGAE, adeo ut Sanguine Regno conjunctissimus, virtutibus tamen Regiis, conjunctior videaris.

Ti-

Carolus

Tibi itaque (**Celsissime Princeps**) hasce Muscu-
lorum omnium Iconas novâ Methodo delineatas &
expressas, (quasi tot votivas Tabulas pro vitâ ex-
optatissimâ tuâ primum à fluctuum deinde à tetrioni
Schismaticorum rabie Supremi Numinis auspicio li-
beratâ) Humillimè dicat consecratque

Et quod omnes Titulos

Omne Decus Nomenque suū unius claritudine præstingit

CAROLI SECUNDI Celsitudinis tuæ.

Serenissimi Sapientissimique Britanniarum R. E-
GIS. Proprietarie Miraculo testifici, per-
petuo servati, Amico certissimo, ac Germa-
no FRATRI.

Clientis Devinctissimus

Celsissime Princeps & Servus Humillimus.

CUM Musculi sint Virium Humanarum
Fundamenta, cui potiori iure consecra-
tur ea, quæ de his à nobis instituntur
tibi fulcro ac Tibicini rerum
Britannicarum, cuius Corporis Heroici Divinum
robur, animique in Dubiis aut afflicis rebus incon-
cussa firmitudo terrâ marique tam insignia exte-
runt, ut nulla gens tam barbara, tam dilisita reperia-
tur, tamque a famæ, quæ celebratæ alienæ, quo tui
nominis ingens admiratio, cum metu quodam &
formidine conjuncta non pervasit. Fortitudinem
PRUDENTIAMQUE tuam, sicut, debent agnoscunt
Hispani, sentire Galli, & ad earum vel levissi-
mam mentionem ac memoriam totis artibus con-
tremiscunt Belgæ, adeo ut sanguine Regno con-
iunctissimus, virtutibus tamen Regis, conjunctior
videaris.

Iconis.

Ti-

Iconismos Hosce Anatomicos cum eorum descriptionibus, Dignos Judicamus qui Imprimantur.

Daniel Whytler, M. D. Præses Colleg. Regal. Medicor: *Londin.*
Tho. Whitherley, M. D. Med. Reg. & Colleg. Medicor, *Lond.* Elector & Cenfor.
Joannes Afcild, M. D. Cenfor.
Edvardus Browne, M. D. Cenfor.
Thomas Alvey, M. D. Cenfor.

Iconismos hosce Anatomicos de universis Corporis Humani Musculis, tam in situ naturali, quam extra situm positis, cum suis nominibus etiam propriis cuique adjunctis summo artificio, a *Ioanne Browne* Regio Chirurgo Ordinario expressos & ad vivum delineatos, Omnibus Anatomis Studiosis, Omnibusque Medicinæ Chyrurgiæque Tyronibus perutiles esse Judicamus.

Karolus Scarburgius, Eques Auratus, M. D. Medicus Regius Primarius & in Colleg. Med. *Lond.* Anatomis & Chyrurgiæ Professor Publicus.
Gulielmus Krowne, M. D. Colleg. Med. *Lond.* Socius, & in Theatro Chirurgorum Anatomico Musculorum Prælector.
Edvardus Browne, M. D. Colleg. Med. *Lond.* Socius, & in Theatro Chirurgorum Anatomico Viscerum Prælector.
Thomas Page, Magister Societatis Chirurgorum *Londin.*
Edvardus Kockain, Guardianus ejusdem Societatis Chirurg. *Lond.*

Musculorum Iconismos summâ Industria pro priisque Sumptibus Dom *Ioannis Browne*, Regii Chirurgii Ordinarii eleganter Sculptos, Omnibus Æsculopii Filiis esse Judicat.

Tho. Allen, Med. Reg. Ordinar. Nec-non Colleg. Regal. Med. *Lond.* Socius, & Hospitii Mentis Captorum Medicus Singularis, ejusdemque Guardianus.

Parænesis Medicorum Nosocomii Regalis, quod D. *Thomæ* Dicatur.

Hæc Musculorum omnium in Humano Corpore Iconas, à Dom. *Joanne Browne*, Serenissimi Regis Britannici nec-non Nosocomii Regalis (quod D. *Thomæ* nuncupatur) Chirurgo Ordinario, graphicè & novâ methodo delineatas, tam in Authoris Peritissimi laudem, quam Reipublicæ literariæ commodum (si publicâ Luce donenter) cessuras Judicamus.

Gulielmus Dawkins, M. D.
Gulielmus Briggs, M. D.
Socii Coll. Medicor. *Lond.* & ejusdem Nosocomii Regal. Medici Ordinarii.

Carolus

Carolus R.

CAROLUS Secundus, Dei Gratiâ, *Magnæ Britannie, Franciæ & Hiberniæ* Rex, Fidei Defensor, &c. Subditis nostris universis cujuscunque gradus, ordinis, aut conditionis intra Regna ac Dominia nostra, salutem.

Quandoquidem nobis in comperto est, fidelem ac perditum nostrum *Joannem Browne, Armigerum*, ex Chirurgis nostris Ordinariis unum, non solum summa arte, verum etiam Sumptu non exiguo, delineasse descripsisse & in *Æneis Tabellas* ob oculos possuisse graphicos Iconismos *Anatomici Tractatus* de Musculari dissectione, cumque ejus in hac parte Opera Studiumque feliciter collocatum nobis meritò probatum acceptumque sit, ita ut nihil obstat quo minus ejus in suppellectili anatomicâ augendâ ornandâque arduos conatus *Regio nostro Diplomate* muniamus, quo ejus & præteritos labores in arenâ Chirurgorum cum laude exantlatos voluntatis ergâ se nostræ significatione coronemus, & de futuro ei studium accendamus de re Anatomicâ porrò bene merendi, idcirco hoc Edicto nostro *Imperiali* sansumus & statuimus, & omnibus in universum subditis nostris intra hæc Regna ac Dominia nostra notum facimus, placere nobis, ut Privilegium imprimendi prædictum tractatum Anatomicum cum ejus *Æneis Tabellis* aut *Figuris* Prædicto *Joanni Browne* de integro permittatur, severissimè injungentes, Prohibentes interdicens omnibus & singulis subditis nostris Ditioni nostræ ubicunque subjectis, ne hujus Libri ulla exemplaria, nevé Iconismos vel descriptiones ejus, in quocunque Volumine, importent, emant, vendant, aut alibi impressa ullo modo distribuant per decursum quindecim annorum, ab hujus Diplomatis ærâ computandum, circa consensum & approbationem prædicti *Joannis Browne* Hæredum, Executorum, & Assignatorum, ejus; qui autem secus fecerint, se contemptum & perviciaciam suam non nisi ultimo periculo luituros; Speciatim vero Guardianis & Societati Stationariorum Civitatis nostræ *Londini*, ut & Redemptoribus, Commissionariis aut Officiariis quibuscunque, quibus portoria nostra curæ sunt, & omnibus aliis Officiariis & Ministris nostris quos hoc negotium ullatenus attingit, firmitèr injungendo mandamus, ut Regiæ in hac parte voluntati nostræ debitam obedientiam præstari curent.

Dabatur apud Palatium Nostrum de *Whitehall* 22^{do} die *Novembris* Anno Regni nostri 33^{tio}.

Ad Mandatum Regis.

L. JENKINS.

Clarissimis

Clarissimis Doctissimisque Viris D. D. Præ-
lectoribus Anatomicis, Magistro, Custo-
dibus, Fratribusque Societatis Chirurgorum
Londinensium, Myographicam hanc Exerci-
tationem lubens ac meritò Dicat, Dedi-
catque.

J. BROWNE.

Viri Clarissimi,

INter cætera ingenii solertiæque humanæ monimenta poste-
riorum præconio aut imitatione digna, humani corporis Ana-
tomica resolutio, qualis ea hoc sæculo subtiliter & minutim
exculpta est, nequaquam est ultimo loco predicanda. Nam ut cor-
pus nostrum est animæ quasi Templum quoddam, unde illa, conf-
scia præsentium & futurorum sæpenumerò presaga, oracula sua
fundit, & ex initiis atque causis rerum de exitu earundem in-
stinctu afflatuque quodam Divino hariolatur, ita culter Anato-
micus quasi maxumum Pontificem refert, vel quem Hebræi
dicerent Magnum Sacerdotem, cui soli licet intra cortinam
ingredi, & in istius Templi adytis ac penetralibus, non semel in
Anno, quod est Hebræorum sacerdoti tantummodo concessum,
sed quoties libet & quamdiò placet liberè spaciari. Utrumque
autem sive animam spectemus, sive Ergastulum ejus, ut non-
nulli vocant, quamvis, me Judice, Palatium potius dici debuisset,
tantâ naturæ pulchritudine ac dignitate præstat, ut dubium me-
ritò videri possit, utrum corporis nostri exquisitissima compages,
an mentis in Domicilii sui jucundissimâ contemplatione majus
sit miraculum. Recludit ars nostra, quæ absquæ hæc fuissent ig-
notæ, & inauditæ hætenus jacuissent, abditas morborum causas
& symptomata, & viventium salus ope & adminiculo cultri
anatomici eruitur è mortuorum truncis: adeò ut Chirurgia &
Medicina indubitati Hippocratis gemelli non immeritò censean-
tur; illa ponit fundamenta, hæc molem & æmula fastigia super-
struit; ab utrâque autem communem operam auxiliumque præ-
bente Integer Apollo nascitur, qui sine alterutrâ Mancus ex-
titisset.

Vobis igitur, Viri Apollinei, in æternum officii cultusque mei
testimonium ac monumentum hæc Tabulas consecrandas duxi,
in quibus si quid laude dignum reperiri contingat, hoc omne quan-
tum

B

tum

tum quantum est, è vestro Penu Anatomico proficisci lubens agnosco. Speciatim verò ingratissimus mortalium haberi & audire debeam, si Præstantissimi Clarissimique Viri D. Doctoris Crouni, egregiam erga me voluntatem & amicam opem in Musculorum quasi novo Orbe detegendo subministratam suâ laude ac præconio fraudari vellem. Fateor igitur me Viro illi magno, mihi sæpe in tenebris facem præferenti, tantum in hoc opere compingendo debere quantum homo homini debere potest, & ita ut mihi dubium planè sit attentius cogitanti, quid in eo prius aut vehementius admirer, siye Doctrinam ejus prorsus incredibilem, siye fidem, amicitiam, & humanitatem.

Verbo dicam me quicquid è veteri & novâ Anatomicâ, quod quidem pertinet ad Musculorum Doctrinam, autopsiæ & experientia propriâ adjungere potui, in unâ quasi Tabulâ exhibuisse, quò occupatos sublevare, Tyrones oblectare, & in universum omnibus prodesse possem.

Nunc autem id unicè restat, nè tædio sim, ut Vos, cum sitis Medicorum filii, Valere jubeam & aliis, Exemplo valetudinis

Societatis vestræ

Cultor Devotissimus,

J. BROWNE.

in quibus si quid laude dignum reperiri contingeret, hoc omne duntaxat testimonium ac monimentum hæc Tabula complectendus duxi, Vobis igitur, Viri Apollineis, in æternum officii cultusque mei

Clarissimis

Eximio Viro D. JOANNI BROWNE De sua Myographia.

Quicquid agunt homines; Linguae, Dextraeque labores,
Quae Cerebrum, Vultus, quae Brachia, Lumina praestant,
Crura, Pedes, Digni, Pectus, tua pagina stringit.
Quae Regio in membris vestri non plena Laboris?
Tu Carnis pigrae clarissima munera pingis,

Et macerata luto meliori frustula rubra
Officiis vitae monstras sublimibus apta,
Et quantum pollent humano in corpore partes
Molliculae, crassique agitati mente lacerti.
Tu medias inter fibras, inque artubus aegris,
Occidui motus nostri das visere caulas,
Perpetuique Tui, ut Phaebo patri comes ibis
Per Tractus musarum omnes, per diffusa Regna,
Immensasque plagas Famae, venturaeque saecula.

Nath. Vincent, S. T. P. Regis
Majestati a Sacris Ordinarius,
Et Aula de Clare S.

Viro Amicissimo pariter ac Doctissimo Joanne Browne, De Myographia sua nunc
denique recusa, aucta, Methodo narrata, Et Civitate Latii in exterorum gratiam
donata.

MUSCULUS humanos varie qui temperat artus,

Et movet affluens Daedala membra rotis;
Quimodo permittit, laxas modo currat habenas,

Et spatium arbitrio conficit omne tuo;
Qui standi praebet causas, causasque sedendi,

Et jacet in viridi mox resupinus humo;

Musculus ille tua tenebris exutus ab arte,

Debet inextinctum nunc tibi, Browne, diem.

Quondam alios patriis vicisti clarus in armis,

Cum novus Angliaco fulsit in orbe labor.

Ipsam te superas Medicam nunc, Browne, Palaestra;

Et Latio servas optima vincta Cado.

Perge ut coepisti, docto nova munera saeclo

Tradere & assidua spargere dona manu;

Sic tibi dent dignos venientia tempora grates,

Et cingat meritis Laurea longa Comas.

Jo. Turner; olim e Societate Christi
apud Cantabrigienses, Nosocomio
D. Thomae a Sacris Et Ceremoniis.

Ad Peritissimum virum Dom. Joannem Browne, in Anatomia eius

MUSCULAREM.

Rex olim & vates, ipso vel Numine plenus;

Abdita corporeae speculando femina molis,

Obstupuit; subitus percussit Pectora terror;

Nec bene nota sibi poterat miracula fari.

Mirifica, tandem, dextra, inquit, & arte tremenda,

Humani vivens fabrefacta est Machina Mundi:

Dixit, & attonitus tacuit.

Quod si censetur Divini Opus Alcimedontis

Tam justis junxisse modis tam dissona membra;

Qualis Browne! Tuæ debetur gloria dextrae

Qui cultro cunctos vitae motusque per artus

Pandis iter, monstrans pars cur sit quaeque creata.

J. Crowther.

FINIS.

Stylloceratothyoides.

Nusculi

offis Hy-

oides

Mylothyoides

Geniothyoides

Anterioris Dentes

Sternothyoides

LECTORI.

Benigne Lector,

IN priore nostro *de Musculis Tractatu*, qui est à nobis tribus ab hinc annis vernaculo Idiomate conscriptus, non tam probè ut Oportuit curatum fuisse ingenuè fatemur; Prælo votis & expectationi nostræ nequaquam respondente. In hoc vero curam, quam potui, diligentissimam adhibui, ut ordo & series Tabularum *Sex illis Doctissimi Cronii in Aula Chirurgorum de re Musculari Prælectionibus* penitus quadrarent, ubicunque autem eas non esse accuratè & ad vivum expressas deprehendi, ibi novam mihi curam imposui, atque id egi, summo ubique studio ac diligentia usus, ut ex dissectionibus, quâ privatis, quâ publicis, quicquid redundavit, defecit, aut à veritate quoquo modo deviavit, corrigerem & emendarem.

Erat vero istud primarium hujus Opusculi institutum, ut unicuique Musculo proprium suum nomen, sedem, situmque assignarem, non modo ut alii solent, in pagina ex adverso descriptum, sed etiam in ipsa corporis ipsius mole, ullicubi emicat, literis consignatum, ubi autem hoc non licuit per nimiam tenuitatem, hos indicat lineola utcunque ducta à Musculi ipsius centro.

Si institutum meum *Gravibus & Doctis viris* videro probari, vel *Imperitis ac Tyronibus in re Anatomica* usui & emolumento esse, alios pili faciam, qui iniquè æstimant & obtrectandi studio abrepti, nisi quod ipsi faciunt nihil rectum putant.

Tu autem accipias æquo animo, *Benevole Lector*, hanc Opellam nostram, & frueri si potes, tantà, dum legis hoc quicquid est Opusculi, voluptate, quantà ipse dum conderem, sensi me perfundi; & si in aliquibus fortè lapsus sim, humaniter ignoscas, & memineris humanum esse impingere & labi. *Vale.*

J. B.

*Ex Aedibus meis in Platea vulgo vocata
Charles-street in Civitate Westmonasteriensis.*

SYLLABUS

SYLLABUS Clarissimi Domini Doctoris CAROLI SCARBURGII Equit. Aurat. & Medici Regis Primarii, de
Universis Corporis Humani Musculis in usum Theatri nostri Anatomici olim adornatus. Et à Clarissimo Domino Doctore
GULIELMO CROUNE nunc Prælectore Doctissimo usurpatus & denuò expolitus.

Musculi in supino Corpore.

PRÆLECTIO PRIMA.

Abdominis Compressores { Obliquus { Descendens
Rectus, Pyramidales: Transversalis.
Musculi { Testium } Cremasteres.
Scroti { Dartos
Penis { Directores
Acceleratores urinæ.

PRÆLECTIO SECUNDA.

Musculi Faciei.
Musculi { Frontalis
Superciliorum { Corrugator
Occipitales
Musculi { Orbicularis Clausor
Palpebrarum { Elevator Palpebræ
Musculi { Elevator
Nasi { Dilator
Constrictor } Alæ Nasi
{ Zygomaticus seu Distor-
tor Oris.
Musculi { Elevator
Labiorum { Depressor
Elevator
Depressor } Labii superioris
Sphincter Labiorum
Musculi { Buccinator seu Constrictor
Genarum { cum Ductu Salivali.
Quadratus.
Elevator
Musculi { Depressor } Auriculæ
Auriculæ { Adductor
Abductor
Musculi { Crotaphites Elevator
Maxillæ { Digastricus Depressor
inferioris { Masseter ad latera movens
Pterygoideus { extern. adduct
intern. adduct
Motores Introrsum.
Sursum Deorsum
Retrorsumque Retrorsumque.
Styloceratomyoides, Coracohyoides.
Musculi { Anteriorum Sursumque
offis Hy- { Mylohyoides
oidis { Geniohyoides
Anteriorum Deorsumque
Sternohyoides.

Musculi { *Sursum* Styloglossus: Ceratoglossus
Antrorsum { *Retrorsum*
Sursumque Deorsumque
Genioglossus: Myloglossus.
Ipsius Linguae Musculi:
Capitis Flexores { Mastoidei.

PRÆLECTIO TERTIA.

Musculi { Elevator
Laryngis { Hyothyreoides
Depressor.
Sternothyreoides.
Constrictor.
Thyreoidis { Cricothyreoides.
Clausores.
Cricothyreoides laterales.
Arytænoidis { Thyreothyreoides.
Thyreothyreoides.
Cricothyreoides posticus.
Arytænoides.
Dilatatores.
Musculi { Stylopharyngeus
Pharyngis { Sphenopharyngeus
Cephalopharyngeus
Constrictores.
Oesophageus
Vagina Gulæ
Pterygoidei supra nominari jam sunt maxime conspicui.
Suspensores.
Musculi { Pterygocephalinus
Gargareonis. { Externus Elevator
Internus Depressor
Musculi { Obliquus major cum Trochleari
Oculorum { lea & musculo Trochleari
Obliqui { Obliquus minor.
Elevator
Recti { Depressor } Oculi.
Adductor
Abductor
Fibræ Ciliares
Musculi { Laxator externus.
Tympani { Tenor internus.
Auris { Longus
Colli { Flexores
Scalenus.
Musculi Artuum Superiorum Trunco
Alligati.
{ Deltoides
{ Pectoralis
{ Serratus { major anticus.
minor }

Musculi in Thorace anteriori conspicui.

{ Subclavius
{ Intercostrales { Externi
Interni
{ Triangularis
{ Diaphragma.

Musculi Artuum Inferiorum Trunco
alligati.

Psoas { magnus
parvus.

Lumborum Flexor Quadratus.
Musculi { Sphincter } Urinæ.
Vesicæ { Detrusor

Haec sunt Musculi Capitis Trunci & Artuum in Corpore supino.

PRÆLECTIO QUARTA.

Musculi in prono Corpore.

Scapularum Motores.
Sursum Deorsum
Trapezii pars superior Trapezii pars inferior
Elevator Dorfi Latissimi pars.
Retrorsum Anteriorum
Trapezii pars media Serratus { major
Rhomboides { minor
Antici
Musculi Artuum Superiorum Trunco alligati.
Costarum { Dorfi Latissimi
Elevatores { Serratus { superior } Postic.
inferior }
{ Splenius,
Complexus
Capitis { Recti } majores
Extensorum { Recti } minores
Capitis { Obliqui } superiores
Rotatores { Obliqui } inferiores
Colli { Transversalis
Extensorum { Spinalis Colli.
Dorfi { Sacrolumbalis
Extensorum { Spinalis Dorfi
Lumborum { Sacri
Extensorum { Glutæus } maximus
medius
minimus
Musculi Artuum Inferiorum in situ conspicui.
Musculi { Pyriformis
Ani { Marfupialis
Quadratus
Musculi { Sphincter { carnosus
cutaneus
vaginalis
Levatores { interni
externi
superiores
inferiores.

Intercostrales hic iterum in parte postica
ad Origines eorum investigandas o-
stendi possunt.

Cordis Musculus.
Haec sunt Musculi Trunci & Artuum in prono Corpore.

PRÆLECTIO QUINTA.

Elevatores Depressores
Musculi { Deltoides } Teres minor
Humeri { Supraspinalis } Subscapularis
{ Infraspinatus }
Octavius Casserii.
Adductores Abductores
Pectoralis { Teres major
Coracobrachialis } Latissimus dorfi
Musculi { Flexores } Extensorum
Cubiti { Biceps } { Brachialis
{ Internus } { Externus
Anconæus
Musculi vo- { Constrictor
la manus { Palmaris Caro quadrata
Musculi { Flexores } Extensorum
Carpi { Radialis } { Radialis
{ Ulnaris } { Ulnaris.
Musculi 2^{di} & 3ⁱⁱ Internodii Digitorum
{ Flexores } Extensorum
{ Perforans } { Communis
{ Perforans } { Indicis
(Auricularis.
Primi Lumbricales Interossei.
Musculi { Flexores
Pollicis { Flexor tertii Internodii
Primi geminus
Secundi Trigemini
Tertii internodii.
Extensorum
Primi & secundi Internodii
Musculi { Adductor } Abductor
Indicis { Adductor } Abductor
Auricularis { Adductor } Abductor
Musculi { Pronatores } Supinatores
Radii { Quadratus } { Longus
Teres } { Brevis.

PRÆLECTIO SEXTA.

Musculi totius Pedis.

Flexores
Musculi { Psoas } Magnus
Femoris { Parvus
{ Iliacus

Extensorum
Glutæi { maximus
medius
minimus.

Adductores Abductores
Sartorius { Membranofus.
Triceps }

Rotatores
Introrsum Extrorsum
Pectinalis { Pyriformis
Marfupialis
Quadratus
Femoris
Obturator { extern.
intern.
Extensorum
Musculi { Rectus
Tibiae } Vastus { externus
internus
Cruralis
Flexores
{ Biceps
Semimembranosus
Seminervofus
Gracilis
Subpopliteus

Flexor
Musculi { Tibialis anticus
Tarsi { Extensorum
Recti { Gasterocnemius externus
Plantaris
Obliqui { Gasterocnemius internus
Tibialis posticus
Peronæus { primus
secundus

Musculi { Extensorum
Digitorum { Extensor tertii Internodii
Pedis { Primi Interossei.
Flexores.
{ Perforans
{ Perforatus
{ Primi Lumbricales

Musculi { Extensorum
Pollicis { Extensor 1^{mi} & 2^{di} Internodii
Flexor { Flexor 1^{mi} & 2^{di} Internodii pol-
icis
Pedis { Abductor Adductor
Musculi minimi { Adductor Abductor
Digiti Pedis { Transversalis.

FINIS.

MUSCULI IN SUPERIORE CORPORE.		MUSCULI IN SUPERIORE CORPORE.		MUSCULI IN SUPERIORE CORPORE.	
PRÆLECTIO PRIMA.		PRÆLECTIO PRIMA.		PRÆLECTIO PRIMA.	
A. B. C. D. E. F. G. H. I. K. L. M. N. O. P. Q. R. S. T. U. V. X. Y. Z.		A. B. C. D. E. F. G. H. I. K. L. M. N. O. P. Q. R. S. T. U. V. X. Y. Z.		A. B. C. D. E. F. G. H. I. K. L. M. N. O. P. Q. R. S. T. U. V. X. Y. Z.	
PRÆLECTIO SECUNDA.		PRÆLECTIO SECUNDA.		PRÆLECTIO SECUNDA.	
A. B. C. D. E. F. G. H. I. K. L. M. N. O. P. Q. R. S. T. U. V. X. Y. Z.		A. B. C. D. E. F. G. H. I. K. L. M. N. O. P. Q. R. S. T. U. V. X. Y. Z.		A. B. C. D. E. F. G. H. I. K. L. M. N. O. P. Q. R. S. T. U. V. X. Y. Z.	
PRÆLECTIO TERTIA.		PRÆLECTIO TERTIA.		PRÆLECTIO TERTIA.	
A. B. C. D. E. F. G. H. I. K. L. M. N. O. P. Q. R. S. T. U. V. X. Y. Z.		A. B. C. D. E. F. G. H. I. K. L. M. N. O. P. Q. R. S. T. U. V. X. Y. Z.		A. B. C. D. E. F. G. H. I. K. L. M. N. O. P. Q. R. S. T. U. V. X. Y. Z.	
PRÆLECTIO QUARTA.		PRÆLECTIO QUARTA.		PRÆLECTIO QUARTA.	
A. B. C. D. E. F. G. H. I. K. L. M. N. O. P. Q. R. S. T. U. V. X. Y. Z.		A. B. C. D. E. F. G. H. I. K. L. M. N. O. P. Q. R. S. T. U. V. X. Y. Z.		A. B. C. D. E. F. G. H. I. K. L. M. N. O. P. Q. R. S. T. U. V. X. Y. Z.	
PRÆLECTIO QUINTA.		PRÆLECTIO QUINTA.		PRÆLECTIO QUINTA.	
A. B. C. D. E. F. G. H. I. K. L. M. N. O. P. Q. R. S. T. U. V. X. Y. Z.		A. B. C. D. E. F. G. H. I. K. L. M. N. O. P. Q. R. S. T. U. V. X. Y. Z.		A. B. C. D. E. F. G. H. I. K. L. M. N. O. P. Q. R. S. T. U. V. X. Y. Z.	
PRÆLECTIO SEXTA.		PRÆLECTIO SEXTA.		PRÆLECTIO SEXTA.	
A. B. C. D. E. F. G. H. I. K. L. M. N. O. P. Q. R. S. T. U. V. X. Y. Z.		A. B. C. D. E. F. G. H. I. K. L. M. N. O. P. Q. R. S. T. U. V. X. Y. Z.		A. B. C. D. E. F. G. H. I. K. L. M. N. O. P. Q. R. S. T. U. V. X. Y. Z.	
FINIS.		FINIS.		FINIS.	

SYNOPSIS

SEU

BREVIS ENUMERATIO

Omnium Musculorum Humani Corporis,

CUM

Suis Propriis Nominibus, in situ naturali, uti
in Dissectione exhibentur.

Obliquus Descendens.
Obliquus Ascendens.
Rectus.
Pyramidalis.
Transversalis Abdominis.
Frontalis.
Corrugator.
Aperiens Palpebram rectus.
Claudens oculum superior.
Claudens oculum inferior.
Recti quatuor Musculi Oculi
Obliquus primus Oculi.
Obliquus secundus Oculi.
Attollens Aurem.
Detrahens Aurem.
Adducens Aurem.
Abducens Aurem.
Externus Tympani auris.
Internus Tympani auris.

Abducens Nasi alas.
Attollens Nasi alas.
Claudens Nasum externus.
Communis claudens Alas.
Zygomaticus Riolani.
Abducens Labia.
Deprimens Labii inferius.
Constringens Labia.
Platysma Myodes seu Quadratus.
Buccinator.
Masseter seu Manforius.
Temporalis sive Crotaphites.
Mastoides.
Biventer sive Digastricus.
Coracohyoides.
Sternohyoides.
Sternothyreoides.
Hyothyreoides.
Styloceratothyoides.

Ptery-

T A B U L A

Pterygopalatinus.
 Spheno-palatinus.
 Mylohyoides Riolani.
 Geniohyoides.
 Myloglossus.
 Ceratoglossus.
 Genioglossus.
 Hypseloglossus.
 Styloglossus.
 Lingualis.
 Cricothyroides anticus.
 OEsophageus seu Sphincter gulæ.
 Stylopharyngæus.
 Cephalopharyngæus.
 Cricoarytænoides Posticus.
 Cricoarytænoides lateralis.
 Arytænoides.
 Thyrearytenoides.
 Sphenopharyngæus primus.
 Sphenopharyngæus secundus.
 Pterygoides externus.
 Pterygoides internus.
 Longus.
 Scalenus.
 Pectoralis.
 Subclavius.
 Serratus major Anticus.
 Serratus minor Anticus.
 Intercostales externi.
 Intercostales interni.
 Cremasteres.
 Director Penis.
 Accelerator penis.
 Musculi Clitoridis.
 Levatores Ani.
 Sphincter Ani.
 Sphincter Vesicæ.
 Detrusor Urinæ.

Diaphragma.

Hic Corpus primum
Jaceat.

Trapezium seu Cucullaris.
 Latissimus Dorsi.
 Rhomboides.
 Levator Patientiæ.
 Rotundus major.
 Suprascapularis superior.
 Suprascapularis inferior.
 Nonus Humeri Placentini
 sive Rotundus minor.
 Subscapularis.

Si totum Brachium à cor-
pore cum Scapulâ di-
scindas, horum Muscu-
lorum sequentium dis-
sectio eò facilius perfi-
cietur.

Deltoides.
 Biceps.
 Octavus Humeri Placentini
 sive Coracobrachialis.
 Brachialis internus.
 Gemellus major.
 Gemellus minor.
 Anconæus.
 Palmaris.
 Caro musculosa Quadrata.
 Flexor Carpi interior seu Ulna-
 ris.
 Flexor

T A B U L A

Flexor Carpi exterior seu Radi-
alis.
Flexor secundi Internodii Perfo-
ratus.
Flexor tertii Internodii Perfo-
rans.
Flexor tertii Internodii pollicis.
Pronator Radii Teres.
Pronator Quadratus.
Flexores primi Internodii digito-
rum.
Flexor primus, primi Internodii
pollicis.
Flexor ejusdem secundus.
Flexor secundi Internodii } Primus
Secundus
Tertius
Quartus.
Pollicis.
Minimi Digiti Abductor.
Pollicis Abductor.
Pollicis Adductor.
Interossei.
Extensor Carpi exterior.
Extensor secundi & tertii Inter-
nodii digitorum.
Supinator Radii Longus.
Extensor pollicis ossis tertii.
Extensor secundi & tertii pollicis.
Abducens Indicem.
Supinator Radii brevis.
Primi Internodii extensores.

Hic ad Corpus ipsum re-
vertas ut in situ prior
dispositum fuit.

Serratus Posticus superior.
Serratus Posticus inferior.
Splenius.
Trigeminus.
Transversalis.
Spinatus.
Recti majores.
Recti minores.
Obliqui superiores.
Obliqui inferiores.
Longissimus Dorsi.
Sacrolumbus.
Cervicalis descendens.
Sacer.
Semispinatus.
Quadratus.
Psoas parvus.

Si Femur à Corporis Trun-
co sejungas, dividendo
os Ileon ab osse sacro
subsequentium muscu-
lorum dissectio melius
peragetur.

Iliacus internus.
Glutæus major.
Glutæus medius.
Glutæus minor.
Pyriformis seu Iliacus externus.
Obturator internus.

Qua-

T A B U L A

Quadrigeminus.
 Obturator externus.
 Membranofus.
 Sartorius.
 Gracilis.
 Rectus.
 Vastus externus.
 Vastus internus.
 Biceps.
 Semimembranofus.
 Seminervofus.
 Triceps.
 Lividus.
 Gasterocnemius externus.
 Plantaris.
 Cricothyroideus lateralis.
 Thyroarytenoides.
 Sphenopharyngeus primus.
 Sphenopharyngeus fecundus.
 Pterygoideus externus.
 Pterygoideus internus.
 Si Femur a Corporis Trun-
 co scindas, dividendo
 os Ileon ab osse lacio-
 tuberculentum melleo-
 lorum diffectio melius
 Intercoftales externi.
 Intercoftales interni.
 Cremasteres.
 Director Penis.
 Accelerator penis.
 Masculi Clitoridis.
 Levator urethrae.
 Sphincter Ani.
 Sphincter Veficae.
 Detrufor Urinae.

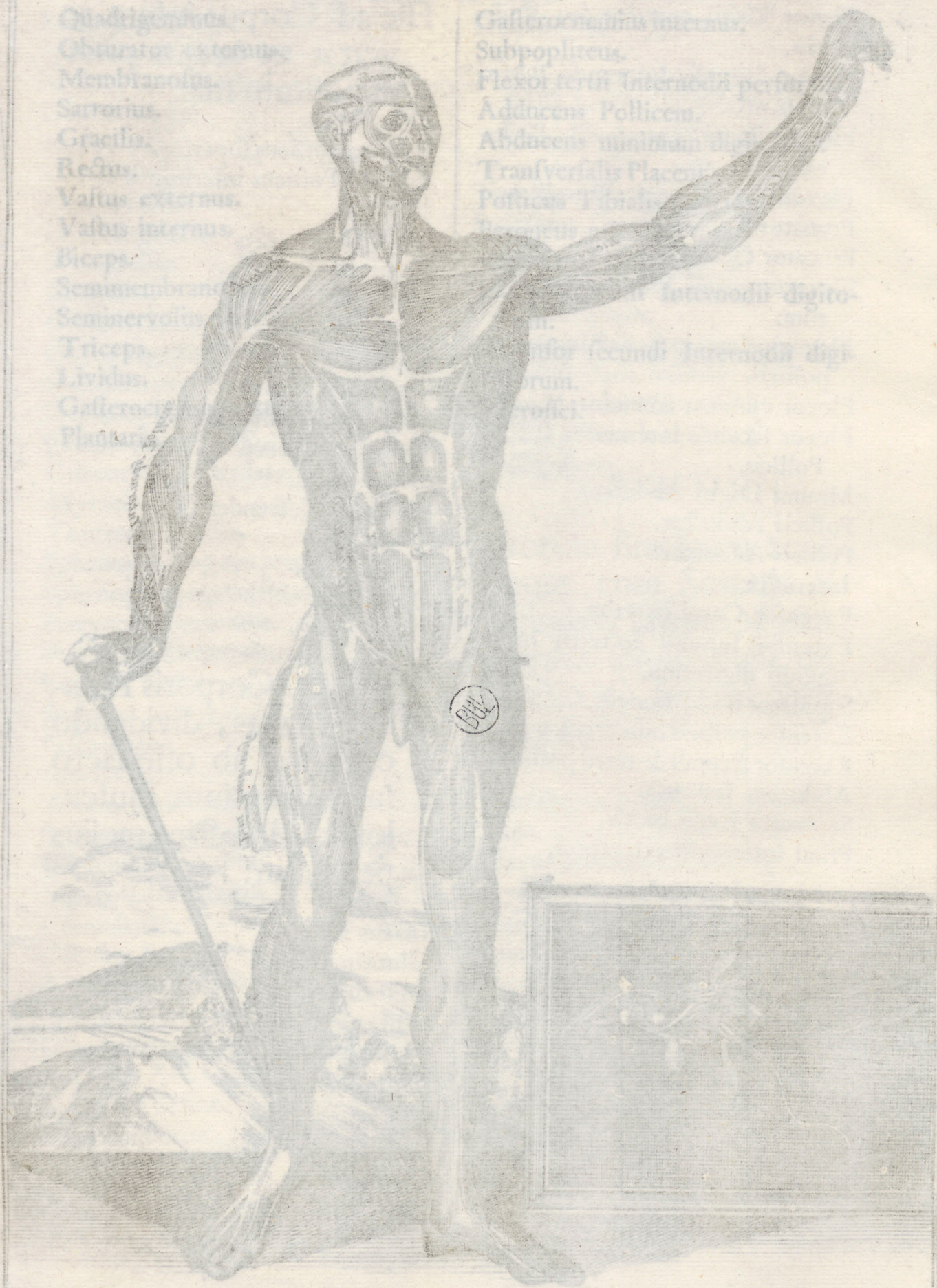
Gasterocnemius internus.
 Subpopliteus.
 Flexor tertii Internodii perforatus.
 Adducens Pollicem.
 Abducens minimum digitorum.
 Transversalis Placentini.
 Posticus Tibialis anticus.
 Peroneus primus.
 Peroneus secundus.
 Extensor tertii Internodii digito-
 rum.
 Extensor secundi Internodii digi-
 torum.
 Interossei.
 Si totum Brachium
 Intersci.
 Extensor Carpi extior.
 Extensor secundi & tertii Inter-
 nodii digitorum.
 Extensor pollicis ossis tertii.
 Extensor secundi & tertii pollicis.
 Abducens Indicem.
 Supinator Radii brevis.
 Primi Internodii extensores.
 Coracobrachialis.
 Brachixus internus.
 Gemellus major.
 Gemellus minor.
 Anconus.
 Palmaris.
 Caro musculosa Quadrata.
 Flexor Carpi interior seu Ulna-
 ris.
 Flexor



TABULA

Quadrigenus
 Obliquus externus
 Membranosus
 Sartorius
 Gracilis
 Rectus
 Vastus externus
 Vastus internus
 Biceps
 Semimembranosus
 Semitendinosus
 Triceps
 Lavidus
 Gastrocnemius
 Plantaris

Gastrocnemius internus
 Subpopliteus
 Flexor tertii Internodi perfor
 Adducens Pollicem
 Abducens minimum digiti
 Transversalis Placem
 Pollicis Tibialis
 Peroneus
 Interodii digito
 Interodii digi
 Interodii digi
 Interodii digi







Tab. I.

PRÆLECTIO PRIMA.

Obliquus Ascendens.

Hic Muscu-
lus à lacere
comprimit
abdomen.

HOC primum par Musculorum, quo natura, tanquam Velo, cooperuit Abdomen, induitur fibris in obliquum actis, & à descensu *descendens par* vocatur. Oritur autem ab inferiori parte sextæ, septimæ, octavæ, nonæque costarum, serratâ quâdam specie accommodatûm, applicatumque *Serrato Majori Antico*; membranofum fit in Transversis processibus coxendicalium vertebrarum, & in parte Ossis Ilei deinde pertransiens *lienam albam* in *Os Pubis*, lato Nervosoque tendine in medium fertur abdomen. Hic Musculus tam arctè tendini subjecto adhæret, ut sine laceratione vix ac nè vix quidem possit divelli. Qui quidem tendo unâ cùm socio suo Tendine, sive lacer sive suprâ modum in latitudinem auctus, facit ut aut Omentum aut certè intestina in Inguen sive Scrotum prolabantur, unde oritur Hernia quam ab Omento aut intestinis in inguen sive Scrotum decidentibus, Chirurghi Medicique Omentalem, intestinalemque dixerunt. Si vis hunc Musculum scitè disseccare, separabis ab eo *latissimum* dorsi, ubi primùm inseritur, jungiturque descendentem, sic enim fiet, ut originem *descendentis*, quæ in lumbis requirenda est, facilius clariusque disseccando assequaris.

Ufus. Usus hujus Musculi præcipuus, uti *Columbus Laurentiusque*, Idonei testes, affirmant, in contractione Thoracis collocandus est, quem sæpenumerò sursùm cogit, & incredibile quantum inservit Respirationi. Omnino memoratu in hoc loco dignum est, quod de hoc Musculo scriptum reliquit *Laurentius*, eum nempe, contrâ quam fieri solet in cæteris Corporis humani Musculis, perpetuò incurvari, & in sese introrsum reverti priusquam operetur, quo fit ut facilius comprimens & coarctans internas ventriculi & abdominis cavitates, laxitudinem inferioris ventris cohibeat interno nisu, qui sursùm tendit, & faburam viscerum eadem operâ extrudit & elidit foras. Quinetiam & illud observari velim, quod hi Musculi constringunt Intestina, in Angulis obliquè descendentibus.

Obli-

Prælectio prima



Musculorum abdominalium.
Regius

Tab. 2.

Obliquus Ascendens.

Suppetias
fert hic
Musculus
priori in
communi
actione com-
primendi.

Proximè substernitur obliquo descendentem & præditus Fibris ascendentibus oritur carnosâ facie ab Offis Ilei appendice, à processibus autem earundem vertebrarum, ut prius, Membranofus; inde ascendens in costas undecimam, duodecimamque margine carnosâ, porrigitur in tendinem latum, duplicemque, cui alligatur Musculus Rectus; pergit autem inde ad *lineam albam semilunaremque*, & inseritur in costas nonam, decimam, undecimam, duodecimam. Musculus hic certissimè facillimèque inter dissecandum ostenditur, si prius Nervum, qui inter hunc Musculum transversumque Medius reperitur, juxtâ Os Ileon, unde nascitur, quæras.

Ufus. Usus & Actio principalis hujus Paris, si *Columbo* credimus hic est, ut deorsum trahat Musculos Thoracis naturâ in hoc constituyente seriem Fibrarum, prioribus in obliquo descendentem oppositam & contrariam, ut eo arctior compressio fiat.

obj. Quibus addi potest, nisi me animus fallit, quod cum hic Musculus obliquè ascendens juxtâ Os Pubis obliquè per foretur à Musculis Cremasteribus, Spermaticisque Venis & Arteriis, paulò suprâ foramen Musculorum obliquè descendentium hoc ideò fieri, ut obliquè ascendentes Musculi obliquè descendentibus proximè substrati, contrario Fibrarum motu, cogant eos in angulos obliquè ascendentes.

Porro cum diversi Musculi Abdominis diversimodè seipso introrsum contrahentes, detrudant eâdem operâ Viscerum excrementa, & contrario Fibrarum in sese redeuntium motu reducant ventriculum & intestina, in suum quæque locum situmque naturalem, observandum tamen est, motum musculorum abdominalium motui diaphragmatis oppositum & inimicum esse, & vice versâ motum Diaphragmatis motui musculorum Abdominalium, nam cum Diaphragma suo motu dilatet Thoracem ut eo commodius recipiat pulmonem ab aëris ingressu tumentem ac distentum, ejus superficies ad plani & Horizontalis formam proximè accedens ita deprimit stomachum & intestina, ut chylus in *Ductum Chyliferum* motu lenissimo sensim insinuetur. E contrâ verò cessante ipsius diaphragmatis pressurâ, pulmonibus, extruso aëre, in situm habitumque priorem redeuntibus, tunc Musculi Abdominales partes suas agunt & de diaphragmate, dum idem in arcum trudent, quasi vindictam sumunt, sursum premendo & coarctando Thoracem, unde ventriculo statim flaccescente, Intestina & Stomachum trahunt introrsum & sursum, per contractionem Musculorum abdominalium.

Rectus

Rectus.



musculus
rectus
abdominis

Uterus

Tab. 3.

Rectus.

*Musculus
hic veritatem
anteriorum
cogit.*

HOc tertium par Musculorum Fibras habet rectas, & fortes, & carne benè multà obvolutas: oriuntur ab Osse Pubis, & procedentes inde per longitudinem Corporis inferuntur in latera sterni, ubi costarum ultimæ, quæ quidem propriè costæ dicuntur, suas cartilagines habent. Insertiones horum Musculorum variæ & multimodæ in variis corporibus reperiuntur; interdum tres visuntur, interdum quatuor, interdum tres cum dimidiâ, interdum à superiore sterni parte, interdum ab inferiore. Sicut etiam Anastomoses vasorum mamillarum externorum, & Epigastricorum internorum, quas fœminæ constanter habent, masculi rarer, neque minus admirabilis est varietas ista quæ oritur ex multitudine Nervorum ad perigrapha recti paris pertinentium, nam ubicumque vides quatuor Perigrapha, ibi nulli sunt Musculi Pyramidales.

Ufus.

Inter omnes constat hos Musculos, qui recti dicuntur, singulares animalium corporibus fructus utilitatesque præstare, sed qui tandem usus aut solus aut præcipuus haberi debeat, non perinde convenit inter omnes. Aliis assignantibus abductionem penis à costis deorsum versus, quo pertinet, quod cum surgimus de lecto, hi musculi videntur tumescere & extrinsecus impleri. Alii verò statuunt eorum utilitatem in inflexione Thoracis esse constitutam, utpote qui deducunt pectora versus Os Pubis, & retrahunt eodem tempore Os Pubis versus Thoracem, ità ut ex horum Musculorum ancipiti contractione duo simul, iique planè diversi & oppositi motus oriantur.

obs.

Ego autem, si conjecturam meam fas est interponere, Mallem ut hi Musculi originem ducentes ab Osse Pubis & sterni, & inferentes se in lineam albam, & decurrentes in longitudinem per Medium abdomen, hunc potius usum corporibus animalium præstare judicentur; ut insertiones premant introrsum, & opitulentur motui, qui Peristalticus dicitur, in exclusione grandioris Excrementi.

Pyra-

Tab. 4.

Pyramidalis five Succenturiatus.

Hic abdo-
men deor-
sum premit

NOmen Sortitur à Pyramidis formâ, quam probè imita-
tur; oritur latus & carnosus ab externâ parte ossis Pu-
bis, & transiens nonnihil infra rectum, inseritur tendi-
ne longo & rotundo in lineam albam; hi Musculi nonnunquam
abesse deprehenduntur in iis, quibus obtigit origo musculi ascen-
dentis non ab Osse Ileo, sed à forti ligamento internè transienti à
spinâ usque ad Os Pubis, quique præditi sunt quatuor Perigra-
phis in recto.

Vesalius, *Adernaus* & *Columbus* in eo omnes conveniunt, Pyra-
midales & rectos eandem utrosque originem habere, sed perpe-
ram; nam pro comperto affirmare possumus hos Musculos ab in-
vicem evidentissimè distingui.

Fallopious eorum primus indagator, actionem eorum collocat in
compressione, & affirmat eos promoveri urinæ excretionem.
Laurentius ait, si hujus paris unus à socio suo seorsim operetur, li-
neam albam trahi deorsum, obliquè; si simul ambo concurrant
in agendo, directè & ad perpendiculum eandem cogi, & simul
comprimi inguinis & vesicæ partem quando mittitur ad libitum
urina. *Columbo* placet, erectionem Penis ab his Musculis pluri-
mum Juvari, verum ejus sententia *Lloydio* non probatur, situ
repugnante, & præterquam quod non pertingunt uspiam ad pe-
nem, etiam in fæminis manifestè deprehenduntur.

Transver-

Bull



Præterea ab-
dome in-
venitur.

obi.

Tab. 5.

Transversalis.

Premi abdomen introrsum.

ORitur à lumborum processibus transversis, ab osse Ileo, & à Cartilagineâ parte internâ inferiorum costarum inclusus Membranæ Nervosæ, & ab eodem ligamento procedens quo Pyramidalis; habet etiam carneam originationem ab internâ parte costarum, quæ nothæ sive spurix dicuntur, & definit in latum tendinem ad semilunares Membras, & lineam albam, & sic deorsum usque ad Os Pubis; adhæret firmiter adjacenti peritonæo per totam longitudinem ad Pubem usque, sed in pube separatur. Bartholinus ait, præcipuum ejus usum in Coli compressione versari. Sed inter omnes Anatomicos constat, hos Musculos tractioni abdominis introrsum inservire, actioni utique omninò necessariæ ad contractionem ventriculi inferioris; Spigelius ei aliam actionem assignat, nempe quod Thoracem versus latera in gyrum agit, eâ ratione Fovens & excitans calidum naturale; accedit quod hi muscoli solito crassiores, tutelam quandam præstant partibus subjectis.

Obj.

Musculus Transversalis obliquè perforatur, à cremasteribus Musculis, & à Spermaticis Venis & Arteriis, paulò suprâ Musculum oblique ascendentem; ità ut Foramina obliquè descenditis ascendentisque Musculorum abdominalium sibi invicem affabrè accommodata, in lineis non ad perpendiculum sive nadir sed ad Horizontem rectis, intercipient & obstruant intestinorum transitum, nè decidunt in scrotum. Transversales Musculi latitudinem abdominis transversim transeuntes occurrunt Fibris Recti, quæ cohibent intestina per longitudinem abdominis descendentiâ, sicut Fibræ transversæ transversim transeuntes, Fibras recti secant ad Angulos rectos, & ità muniunt intestina transversim, sive in abdominis latitudinem.

Cre-



Tab. 6.

Cremasteres, five Suspensorii.

Testiculi tribus tunicis perpetuò vestiuntur. viz. 1. Erythroide five rubrà. 2. Elytroide five vaginali. 3. Albugineâ five nerveâ. Extimæ Membranæ primæ tunicæ adnascuntur Musculi Cremasteres, alius atque alius ab alterutrâ parte, qui quidem Musculi in Maribus originem sortiuntur à ligamento Ofsis Pubis.

Dartos.

Nihil aliud est quam cutis ipsa in quâ testiculi suspensi, ceu in bursâ continentur, Fibris carnosis instructa, quarum beneficio, pars hæc variè contrahitur corrugaturque.

Director Penis.

Oritur ab appendice coxendicis, infrà originationem corporum Nervosorum, in cujus interiori parte, etiam crassissimæ Fibrarum exitum sortiuntur & evanescunt præ tenuitate.

Accelerator Urinæ.

Oritur carnosus à Sphinctere Ani & cùm socio suo internè & à latere conjunctus, progreditur in anteriora penis inferiturque urethris, & vulgò creditur urethris dilatandis à naturâ factus.

PRÆ.

(18)



Prælectio Secunda

Fig. 1.

TAB VII



Fig. 6.



Fig. 5.

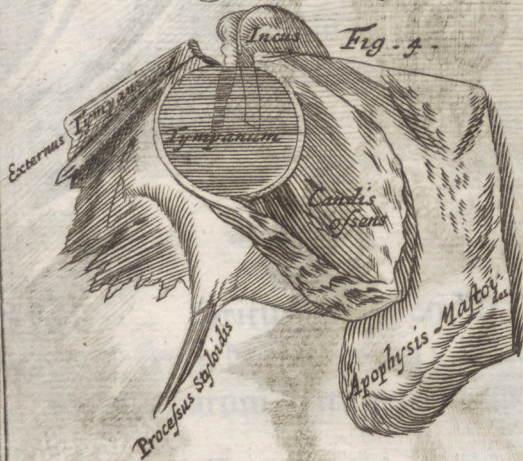


Fig. 4.



Fig. 7.



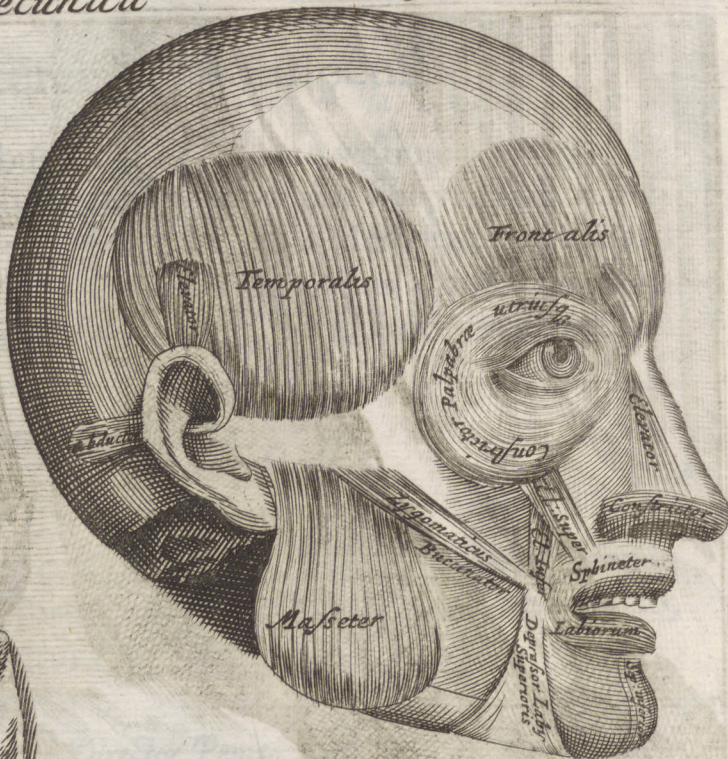
Fig. 3.



Fig. 8.



Fig. 2.



PRÆLECTIO SECUNDA.

Tab. 7.

*Frontalis.**Frontem
attollens.*

HIC Musculus oritur à parte Frontis elatissimâ, ubi desinit capillitium, quâque Membrana carnosâ cranio firmissimè adhæret, haud ita longè à Musculo temporali; deinde rectâ decurrens in cutem oculos tegentem, inque supercilia inferitur. Hunc Musculum à cranio separans inter dissecandum, invenies nervos in eum, ab eodem utique cranio Immissos.

Corrugator.

A summo Naso vel Majori oculi Cantho exortus, obliquè versus tempora incedit, ibique sensum inter Fibras Musculi Frontalis attenuatur & desinit.

Occipitalis.

In paucis reperitur, originem à futurâ Lambdoide educit, inque carnosam membranam, quæ & Frontis Musculos excipit, inferitur.

*Orbicularis Clausor.**Oculum
deprimens.*

Oritur ab initio acuto ex interiore oculi cantho & parte Supercilii Naso proximâ, unde transit obliquo & propè transverso ductu & carneus latusque transeundo factus inferitur in canthum exteriorem.

*Elevator Palpebræ.**Oculi Ele-
vator.*

Oritur à summo Naso propè angulum Palpebræ inferioris tenuis, membranofus & acuminatus, unde transverso tramite in mediam ferè palpebram delatus carneus fit, & inferitur tandem, progrediendo transversim, in eundem angulum cum orbiculari.

*Elevator alarum Nasi.**Elevator
Nasi.*

Oritur à summo Nasi osse juxta foramen Lacrymale, initio acuto simul & carneo; unde à latere descendens itinere triangulari & per totum illud os transcurrentes, latus carneusque inferitur in alas Nasi, quas fursum trahit & nares unâ aperit ac dilatat.

*Usus.**Di-*

Nasi ala-
rum Dila-
tator.

Dilatator alarum Nasi.

Lab. T. Oritur ab initio tenui & carneo, ex osse Maxillæ superioris, propè primum par Musculorum labialium, & in inferiorem superioreinque alarum partem insertus, eas sursum trahit & Nares unà dilatat.

Constrictor
alarum
Nasi.

Constrictor alarum Nasi.

Lab. U. Hic à quibusdam Orbicularis dicitur in superiori labro deprehensus, quod deorsum cogendo, eadem operâ coarctat nares. Scripsit Bartholinus observasse se appendicem quandam hujus Musculi in labrum superius descendere, idque in iis hominibus qui Nasos suos attollere nequibant, nisi simul attolorent etiam superius labrum. Hic autem adeò suprâ modum gracilis est, ut visum penè fugiat, neque possit commodè cælo representari.

Labium
superius
attollens.

Zygomaticus seu Distortor Oris.

Oritur ex osse Zygomate, ab initio carneo & lato; unde oblique deorsum & prorsum decurrens inseritur in latus labri superioris prope Nasi primum, qui illum sursum cogens, utrinque à lateribus adjungit sibi.

Elevator
Labii.

Elevator Labii superioris.

Oritur, ut prior, ex osse Zygomate, carneus, rotundus, & obesus, & labiis insertus, illic ubi labia desinunt & committuntur, ducit ea sursum & extrorsum.

Depressor
Labii in-
ferioris.

Depressor Labii inferioris.

Oritur carneus ab infimâ & extimâ parte inferioris Maxillæ, unde oblique decurrens crassiusculus inseritur mediotulio labii inferioris, cogens illud deorsum & extrorsum. Hic in aliquâ sui parte creditur à plerisque Quadrato detrahenti tam arctâ necessitudine conjunctus, ut uterque Musculus in unum coalescat.

Labii Con-
strictor.

Orbicularis sive Spinctor Labiorum.

Hic utrique labio communis & è materiâ Fungosâ vel spongiosa factus, oritur cum fibris in orbem redeuntibus à mediis ossibus utriusque Maxillæ, & labiis eam, quam præ se ferunt, formam attribuit. Os nempè circuit sphincteris instar, labia

labia ad se mutuò velut in osculum trahens, quæ cuti rubræ firmiter adhærent colorem suum rubrum & coccineas Veneres vicissim labiis impertienti.

Buccinator seu constrictor cum Ductu salivari.

Constrictor
Labii &
genarum.

Oritur perinde à Maxillâ utrâque à superiore nempe parte superioris, & ab inferioris inferiore, ubi incipit gingiva & genas complectitur flexu circulari. Tunica oris propria adeò firmiter ei intus adhæret, ut ab eo non nisi ægrè admodum separari ac divelli queat: à parte suâ exteriori tendinem habet magnum rotundumque in medium ejus insertum, qui quidem tendo ortum ducit à materiâ quâdam glandulosa, ossi Zygomatico, juxta initium ipsius adnascente; hic autem Musculus dentibus hunc usum præstat, ut cibum versus illas agat expellatque si qui fortè in intervallo genarum & gingivæ nondum satis comminutus & præmansus, gulæ & stomacho rectè committi non possit.

Quadratus, seu Platysma Myodes.

Genarum
Depressor.

Hic Musculus sub colli cute situs, gracilis ibidem visitur & Membranofus, eidemque cuti firmiter adhærens. Oritur autem à vertebra colli, scapulâ, claviculâ & sterno, tenuis & latus, cum fibris Membranosis benè multis, unde sursum pergens cum fibris obliquantibus inseritur mento, quâ labia conjunguntur, & oris aperturæ sive hiatui promovendo inservit. Sequitur à convulso spasmus Cynicus. Ad fœliciore ejus indagationem ostensionemque in celebrandâ dissectione, relinquo, oportet, elongationem ejus, quæ facit adductorem auris ad interiora, quem quidem adductorem rarò desiderabis. Cura etiam quàm maxima adhibenda est, in eo à cute, cui ut suprâ dictum est, arctissimè adhæret, peritè separando.

Ufus.
Observo.

Crotaphites seu temporalis.

Elevator
maxille
superioris.

Oritur ab osse Frontis, Sincipitis, & Sphenoeide, carneus & semicircularis; unde, angustior factus, Os Jugale subit, cum brevi, sed firmissimo & carneo tendine, juxta processum inferioris Maxillæ, cui nomen est Corone. Huic assignantur tres Nervi ab alterutro latere, primus à tertio, secundus à quarto, & tertius à quinto pari, quo factum est, ut vulnera hac in parte accepta, periculosa certè semper, nonnunquam verò, etiam mortifera reperiantur. Hunc Musculum si scitè eleves, sub eo periostrum invenies, etsi contrarium multi asserant

Ufus.
obs.

rant. Maxillam inferiorum sursum trahit, os una claudens dentesque constringens.

Digastricus sive Biventer.

*Maxilla
inferioris
depressor.*

Oritur à processu styloide latus & nervosus, unde rotundus, carneus, gracilisque factus, ubi primum sub styloide recurvatur. Tendo fit nervosus & rotundus. Dein autem carneus iterum apparet, & in mediam anterioremque partem inferioris Maxillæ inferitur, quam deorsum trahendo os aperit.

Masseter.

*Maxillam
inferiorem
diversimode
mover.*

Oritur à duplici initio, firmus, amplus & Nervosus; primò à futura, quæ quartum & primum superioris Maxillæ ossa committuntur, deinde carneus ab osse Jugali, in Maxillæ inferioris partem anteriorem firmiter largiterque insertus, maxillam inferiorem fibris suis variè intertextis prorsum, retrorsum & à latere movet.

Ele-

Elevator Auris.

Oritur à termino exterioris musculi frontalis unde, tenuis & membranofus transit in temporalem, & inferitur, angustior factus, in superiorem auris partem, eam sursum & antrorsum ciens.

DetraCTOR Auris.

Oritur carnis latusque & quandoque fibrosus à sincipite, propè processum mamillarem, unde tenuior in progressu factus in totam cartilaginem, quæ aurem ambit inferitur. Cave sis in cute elevandâ, nè hunc muscolum eleves, & elevando perdas. Aurem ciens deorsum antrorsumque.

Adductor Auris.

Musculus hic participat cum duobus aliis, utpote qui partim pertineat ad eum quem *Spigelius* vocat *quadratum buccas detrahentem*, & partim in eo reperiatur quem *Anatomici* appellant *Platysma Myodes*. A cujus insertione invenies carneam & fibrosam elongationem in auris radices inditam. Aurem ducit sursum & antrorsum.

Abductor Auris.

Oritur suprâ processus mamillares à Musculorum congerie, qui in occipite reperiuntur, initio tenui & angusto, unde deorsum transverso ductu delatus, & cum duplici, interdum etiam triplici tendine insertus in partem auris posticam, retrorsum eam ducere perhibetur.

Laxator Internus.

Oritur à superiore & inferiore parte meatûs auditorii initio satis amplo, deinde carneus evadens inferitur extrinsecus cum tendine breviusculo in Tympanum, membranam ejus unâ cum malleo extendens sursum & extrorsum. Curabis diligenter in osse petroso aperiendo, nè ossiculorum *Frustula* incautiùs comminuta, officiant huic musculo, ita ut ostendi commodè non possit.

Tensor Internus.

Hic musculus intrâ os petrosum situs, oritur à basi ossis *Cuneiformis*, unde carneus, & simul tenuis angustusque factus, postquam dimidium itineris sui emensus sit, dividit se in

*Aurem at-
tollens.**Deorsum
movens.**Obs.**Antrorsum
movens &
nonnihil
sursum.**Retrorsum
movens.**Extensor
Tympani.**Tensor
internus.*

in duos tendines tenuissimos: quorum alter in superiorem processum malleoli inferitur, alter in collum ejus, movens eum oblique antrorsum & introrsum.

Oblique
movens in-
trorsum.

Obliquus major cum Trochleâ.

Oritur à parte eadem quâ abducens, progrediturque lineâ rectâ ad externam partem Canthi interioris, ubi non-nihil crassescit; deinde tenuior & rotundior factus trochleam pervadit ipsi destinatam; quam ubi pertransierit, sic se recurvat, ut secet oculum ad angulos rectos. Tum sursum evectus repente obliquatur, & Levatorem præteriens inferitur inter Musculos abducentes & obliquos. Volvit oculum introrsum motu circulari.

Usus.

Externè
movens.

Obliquus Inferior.

Oritur à rimâ quâdam in orbitæ ocularis inferiore segmento, ab initio suo carneus, gracilis & ad rotundum accedens, & obliquo cursu per totum itineris sui spatium delatus, ascendit paulatim in partem oculi superiorem, & tendine brevi, nervosque inferitur juxta tendinem abducentis. Movet oculum extrorsum.

Usus.

Elevator Oculi.

Elevator
Oculi.

Oritur ab orbitâ oculi superius, illic ubi Nervus Opticus ex orbitâ procedit, & in corneam oculi tunicam inferitur, tendine tenui & membranoso. Usus ejus, ut nomen satis indicat, in attollendo oculo versatur.

Usus.

Depressor Oculi.

Humilis
sive depri-
mens.

Oritur ab ejusdem cavitatis, quâ prior, parte inferiore, & inferitur eodem modo; oculum deducit versus mentum, minor quidem priore, qui ei in actione velut Antagonista est, nec ab inæquali horum musculorum magnitudine redduntur eorundem vires inæquales, quia minor vis requiritur in motu deorsum, quam in eo qui sursum tendit.

Adductor Oculi.

Introrsum
adducens.

Oritur ab oculi orbitâ juxta originem Elevatoris, ducens oculum introrsum versus Nasum, à nonnullis Bibitorius ab usu appellatur, quem præstat Combibonibus, in calice inspiciendo, nè sit Festucis vel alio quovis recrementi genere Fædatus.

Abductor Oculi.

Extrorsum
abducens.

Oritur ab exteriori oculi Cantho, & inferitur ut prior; & oculus ab his quatuor postremis musculis cooperantibus ducitur introrsum.

Fig. I.

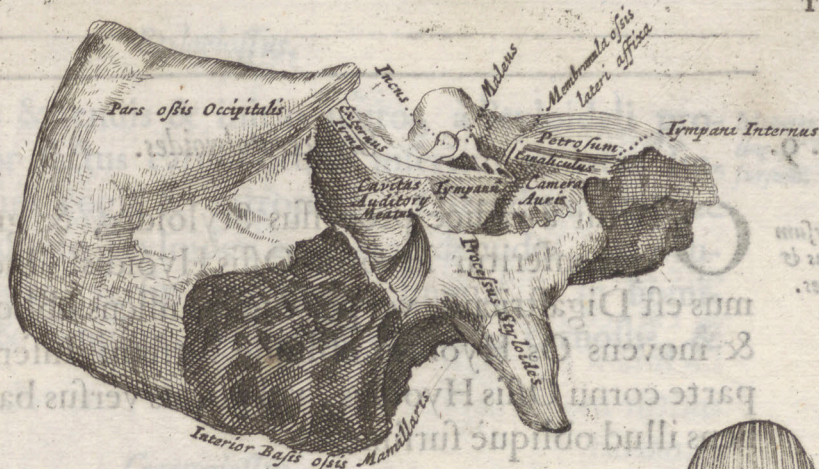


Fig. III.

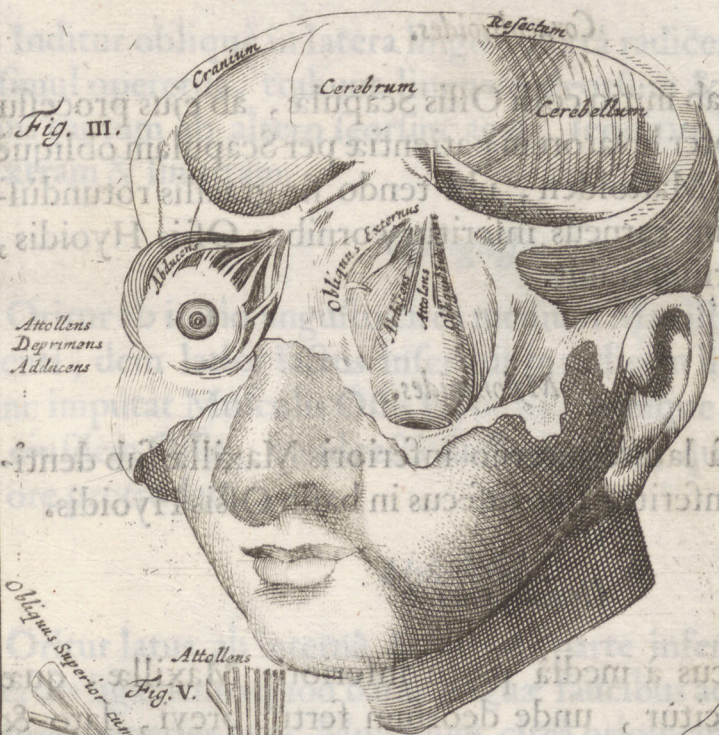


Fig. IIII.



Fig. V.

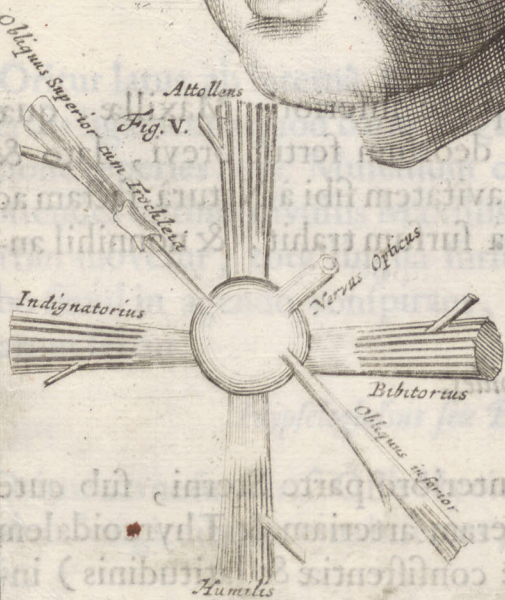


Fig. VI.



Tab. 9.

*Styloceratohyoides.**Retrosum
movens &
Hyoides.*

O Ritur à radice processus Styloïdis, & gracilis rotundus-
que inferitur in cornu Ossis Hyoidis. Index ejus certissi-
mus est Digastricus, vel per eum transiens obliquè, vel sub eo,
& movens Os Hyoides obliquè sursum. Inferitur ab inferiori
parte cornu Ossis Hyoidis, vel potius versus basin ejusdem, tra-
hens illud obliquè sursum.

*Coracohyoides.**Retrosum
movens,
&c.*

Oritur carneus ab initio colli Ossis Scapulæ, ab ejus processu
Coracoide, & subter levatorem patientiæ per Scapulam obliquè
transiens fertur in Mastoiden, ubi tendo fit gracilis rotundus-
que, & mox iterum carneus inferitur cornibus Ossis Hyoidis,
quod obliquè deorsum trahit.

*Mylohyoides.**Antrosum
sursumque
movens.*

Oritur carneus à latere interno inferioris Maxillæ sub denti-
bus molaribus, & inferitur extrinsecus in basin Ossis Hyoidis.

*Geniohyoides.**Antrosum
sursumque
movens.*

Oritur intrinsecus à mediâ parte inferioris Maxillæ, quæ
Mentum vulgò dicitur, unde deorsum fertur brevi, lato &
carneo Itinere, & inferitur in cavitatem sibi à Naturâ factam ad
basin Ossis Hyoidis, quod rectâ sursum trahit, & nonnihil an-
trosum.

*Sternohyoides.**Retrosum
deorsumque
movens.*

Oritur carneus & latus ab interiore parte Sterni, sub cute
cervicis, & transiens super asperam arteriam & Thyroidalem
Cartilaginem (ejusdem ubique consistentiæ & latitudinis) in-
feritur in basin Ossis Hyoidis, quod rectâ deorsum trahit, &
nonnihil retrorsum.

Stylo-

Styloglossus.

Oritur carneus & tenuis & initio acuto; à Styloidalī pro-
 cessu, unde latior factus carnosiorque inseritur in latus lin-
 guæ, quam sursum cogit & introrsum. Ostenditur optime
 hic Musculus, si digito Styloiden aperias ac denudes, ac ocu-
 lum deinde dirigas versus marginem linguæ: in homi-
 nibus tenuis est & simplex, in bestiis duplex, carnosus, &
 crassus.

*Motores
linguæ
sursum.*

Ceratoglossus

Inditur obliquè in latera linguæ juxtà radicem ejus: hoc par
 si simul operetur, trahunt linguam deorsum & introrsum: sin-
 unus tantum ab altero seorsim agat, sequitur linguæ motus in
 dextram & sinistram.

*Motores
linguæ
deorsum.*

Genioglossus.

Oritur ab initio angusto circà medium Maxillæ inferioris sive
 Menti, dein latior factus inseritur in radicem linguæ. *Veslingius*
 hunc imputat Musculis Ossis Hyoidis, eumque ait inseri ad ba-
 sin ejusdem Ossis, quod rectà sursum trahit, quo lingua faciliùs
 ex ore protrudatur.

*Motor lin-
guæ sursum*

Myloglossus.

Oritur latus ab internâ & laterali parte inferioris Maxillæ,
 insertus ligamento quod basin linguæ faucibus adnectit. In dis-
 sectione reperies hunc Musculum circà originem Mylohyoidis,
 & ostendes optime divulsis Maxillis. Quando hujus paris unus
 seorsim movetur, tota lingua sursum flecti sentitur. Quando
 ambo simul in agendo conspirant, extremitas ejus rectà versus
 palatum fertur.

*Motor lin-
guæ sursum*

Hypseloglossus seu Basiglossus.

Oritur carnosus à basi Ossis Hyoidis, & in medium linguæ se-
 cundum longitudinem ejus insertus, eam introrsum & retrorsum
 cogit.

*Motor lin-
guæ retror-
sum.*

*Mastoides.**Capitis
Flexor.*

Oritur ab initio duplici, cavitate quâdem initia dirimente, & alter quidem hujus paris, à sterno, nanciscitur originem nervosam, alter verò, ab elatiori parte claviculæ, carnosam: oblique autem inseritur uterque in Mamillarem processum, rotundo & carneo tendine. Hi Musculi si, simul ambo operentur, caput inclinant prorsum; si singulatim unus & ab altero seorsim agat, sequitur motus capitis à latere nutantis, & velut in humerum reclinaturi.

PRÆ-

Tab. 10

PRÆLECTIO TERTIA.

*Hyothyreoides.**Laryngis.
Elevator.*

Oritur ab integro latere Ossis Hyoidis juxta basin, unde latus fibris rectis decurrit, & inseritur in partem infimam lateralemque Cartilaginis scutiformis, quam attollendo, rimam ejus dilatat. Hunc Musculum si ab originatione & insertione suâ penitus sejungas, eò facilius invenes musculos Laryngis, quem hic musculus motu suo naturali sursum trahit.

*Sternothyreoides.**Laryngis
Depressor.*

Oritur carnosus & latus à superiore & inferiore parte Sterni, & eandem ubique magnitudinem servans, serpit porro per longitudinem Asperæ Arteriæ cum Fibris rectilineis, & insertus in latus inferius Cartilaginis scutiformis, rimam ejus angustiores facit.

*Cricothyreoides.**Constrictor
Laryngis*

Oritur ab Anteriore parte Cartilaginis Annularis, & desinit in latera scutiformis, trahens Annularem, ut Anatomici vulgò statuunt, obliquè deorsum, & sic extendens eandem, aperiendo rimam ejus, ut sic vox grandior & elatior fiat.

*Cricoarytænoides lateralis.**Arytænoidis
Clausor.*

Oritur ab inferiore parte Cartilaginis Annularis, & exinde sursum vergendo inseritur in latus externum Arytænoidis, aperiens Laryngem, obliquè diducendo ejus Cartilaginem, & creditur vulgò extendere Laryngem expansione laterali.

Thyre-

Thyreoarytænoides.

Oritur carneus, latus & transversim inditus in cavitatem Laryngis, ab inferiore parte medii Thyreoidis, & sursum secundum ejus longitudinem vectus, inseritur in latus Arytænoidis, glottida constituens, à cuius constrictione clauditur Larynx. Musculus hic facillimè planissimèque ostenditur dividendo Cartilaginem Thyreoidem à Cricoidè, Arytænoide, Musculisque subjectis: quarum si tunicis, ne quid à cultro anatomico detrimenti capiant, ritè prospiciatur, Thyreoarytænoides manifestò se ostendet. Hoc par in Anginâ vehementius inflammatum, obturans rimam intercludit spiritum, & affectis hoc malo mortem affert certam & inevitabilem.

Cricoarytænoides Posticus.

Oritur carnosus ab inferiore & posteriore parte Cricoidis, unde sursum fibris rectis progrediens, & cavitatem Cricoidis adimplens, inseritur nervosè in Arytænoidis interiora, & divisione Cartilaginum Arytænoidalium aperit Laryngem.

Arytænoides.

Oritur cum fibris obliquis ab Arytænoide, ubi jungitur Cricoidi, & in eum jam denuo insertus, adnectitur pari suo. Movet Arytenoida obliquè in alterutrum latus, & constringendo basin ejus, glottida claudit.

Stylopharyngæus.

Oritur initio tenui ab interiore parte processus Styloidalis, unde exili specie descendens inseritur, tendine membranoso, in Thyreoida, in latera Ossis Hyoidis & in radices Linguae. Promovet contractionem Oesophagæ, sive Sphincteris gulæ, de quo mox agemus.

Sphænoparyngæus.

Oritur tenuis & Nervosus propè cuspidem appendicis Ossis cuneiformis, & descendens inde per internam cavitatem Pterygoidis, inseritur exili tendine in membranosam Palati partem, undè proficisci Gargareon videtur, cuius partes alimento recipiendo dilatat. Neque hunc neque socium ejus inter disseccandum sine summâ molestiâ ac difficultate ostendes.

*Cephalopharyngæus.**Pharyngis
Constrictor.*

Oritur à Cranio & primâ vertebrâ colli, & inde descendens
inferitur in latera Ossis Hyoidis, in Cartilaginem scutiformem &
initia OEsophagi, cui tunicam fecisse videtur, quam ubi attol-
lit, constringit una fauces in Actione deglutiendi.

*OEsophageus seu Sphincter Gule.**Pharyngis
Constrictor*

Oritur carnosus & est ubique latus; procedit à latere Car-
tilaginis scutiformis secundum longitudinem ejus, & OEsopha-
go, circum eundo eum, pro Sphinctere est. Hunc Musculum,
si ritè eleves, eo facilius invenies Stylopharyngæum & Cepha-
lopharyngæum.

*Laryngis
Depressor.*

Oritur carnosus ab inferiore & posteriore parte Cricoidis, un-
de sursum fibris rectis procedens, & cavitatem Cricoidis a
diversis, inseritur nervos in Arytenoidis interiora, & diviso-
ne Cartilaginum Arytenoidium aperit Laryngem.

*Laryngis
Depressor.*

Oritur carnosus à latere superiore & inferiore parte Sterni,
& eandem ubique magnam, serpit porro per lon-
gitudinem Atrioidei, ubi in eum fibræ oblique ab Arytenoidibus
in eum, & in eum fibræ oblique ab Arytenoidibus, adhaerent parti suo.
Movet Arytenoida oblique in alterutrum latus, & continen-
do palam ejus, glottidis claudit.

Stylopharyngæus.

Oritur à Anteriori parte Cartilaginis Arytenoidis, & de-
scendens initio tenui ab inferiore parte procectus styloidalis,
unde exili specie descendens, inseritur in membranam Pa-
rotyloideam, in parte Ossis Hyoidis & in radice linguæ. Pro-
mover contractionem OEsophagi, live Sphincteris gule, de-
quod mox agimus.

*Pterygosta-**Cricocarytenoides lateralis.**Stylopharyngæus.*

Oritur tenuis & Nervosus prope cuspitem appendicis Os-
sis cuneiformis, & descendens inde per internam cavi-
tatem Pterygoideam, inseritur exili tendine in membranam Pa-
lati partem, unde procectus Gargareus, cuspis partes
alimento recipiendo dilatat. Necne hunc necne locum ejus in-
ter dissectandum sine summa molestia ac difficultate ostendat.

H 2



Tab. I I

*Pterygopalatinus.*Depressor
Palati.

Inter Musculos Faucium locum sibi suo jure vendicant duo paria ab eruditissimo Viro D. Doctore *Crounio* nuper adinventata. Situs est autem hic Musculus in interiore parte cavitatis Ossis Pterygoidis, & terminatur cum tendinibus suis (qui super partem aliquam Ossis suprâ dicti, ut super trochleam quandam, glomerantur) circâ glandulam Palati, quam unâ cum uvulâ deprimere reperitur.

*Sphenopalatinus.*Levatores
Uvulae.

Oritur ab Ossè Sphenoide, & lato tendine inferitur in latera glandulæ palati, quam, sicut & uvulam, attollit. A situ & actione horum Musculorum nonnulli existimant rationem reddi posse quare uvula relaxata reduci possit in situm naturalem, applicando extrinsecus articulum flexi pollicis ad eosdem Musculos vel ad Palatum.

*Pterygoides Externus.*Abductor
Maxillæ
inferioris.

Oritur, ex aliquâ sui parte, ab externâ parte processus aliformis, ut & etiam ab asperâ & acuminatâ lineâ Ossis Sphenoidis, firmus, nervosus, & carnosus; unde decurrens largus, inferitur valido latòque tendine in interiorem partem inferioris Maxillæ, proximè subjectus tendini Musculi temporalis; & Maxillam cogens antrorsum, veluti abducit eam à Capite.

*Pterygoides Internus.*Adductor
Maxillæ
inferioris.

Oritur latus & brevis ab interiore cavitate processus aliformis, primò quidem nervosus, deinde carnosus, & inferitur lato, longo, nervosòque tendine internè & à latere in inferiorem Maxillam, quam sursum trahendo promovet actionem Musculi temporalis, & eodem tempore Maxillam cogit introrsum & retrorsum. Hi duo Musculi nunquam comparent, donec integra dissectio Linguae, Laryngis & Gulæ peragatur.

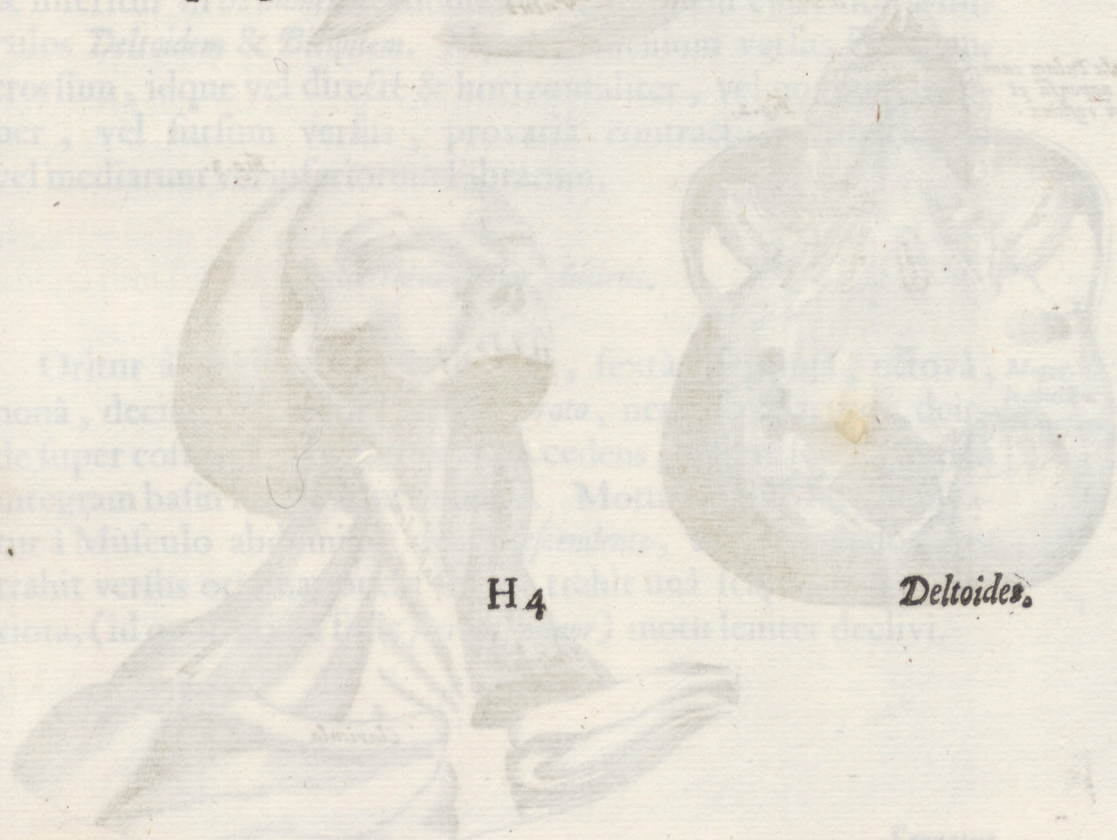
Longus

Longus.

Oritur acuminatus & carnosus à parte corporis postica, à ^{Colli Flexores.} quintâ & sextâ vertebrâ Thoracis, illic ubi costæ Spinam attingunt, inde sursum sub Æsophago transiens jungitur lateribus omnium vertebrarum; ascendens eo usque donec ad primam vertebram perveniat, ubi *scaleno* junctus, uterque se inserit acuto nervosque tendine in transversum processum primæ vertebræ colli. Collum ab hoc pari flectitur antrorsum; sin unus tantum seorsim operetur, motus fit à latere.

Scalenus.

Oritur à primâ & supremâ costâ Thoracis, latus & carnosus, ^{Colli Flexor} deinde angustior in ascensu factus, Fibras transversas transversis colli processibus impertit, & inseritur ut longus, quem in motu juvat. Habet hic Musculus peculiarem cavitatem sibi à Naturæ providentiâ attributam, eam nempe per quam Arteriæ in brachium descendentes, & Venæ ex eodem ascendentes transeunt. Hoc par si simul uterque operetur, collum & caput sic contrahunt, ut cogant rectâ antrorsum; sin unus ab altero seorsim agat, fit motus quidam medius ex laterali motu, & eo qui antrorsum peragitur, constitutus.



H4

Deltoides.

TAB. XI.

*Musculi Uvulae vocati à D.D.
Croune primum in lucemerutj
et publicè ostensi.*

Fig. 1.



*Glandula Palati cum
Uvula appensa et
Sursum reflexa.*

Fig. 2.

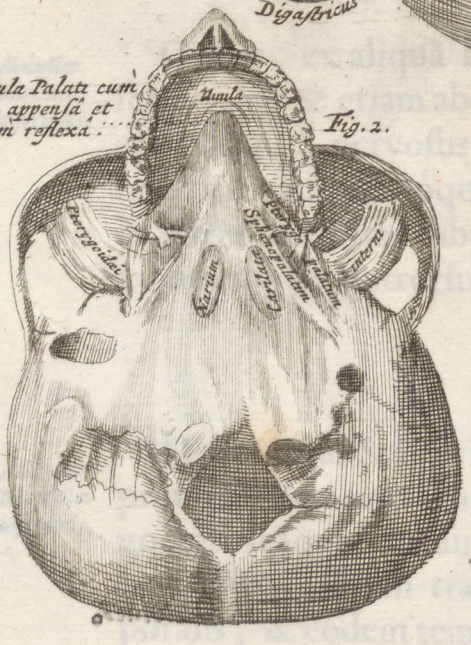


Fig. 3.



Deltoides.

Tab. 12

O Ritur, ut plurimum, nervosus, primò quidem antrorsum à medio claviculæ, juxtà *Os humeri*, ubi clavicula maximè in latitudinem extenditur, deinde à summâ scapulâ, ubi jungitur claviculæ, postremò à spinâ scapulæ universâ: quæ omnes hujus Musculi originationes, carnosus, & angusto Tramine pergunt in tendinem validum ubique externè carneum, internè nervosum, & inseritur transversum sub cervice *Osis humeri*. Attollit, porrigit, vel retrahit Brachium, pro diversâ serie usque Fibrarum, quarum Adminiculo nititur in operando.

Elevator
humeri.*Pectoralis.*

Oritur à media claviculâ, ubi maximè rotundus est, & juxta Pectus carnosus; deinde à sterno secundum longitudinem ejus, & Cartilaginibus ejusdem implicatur; postremò à Cartilaginibus, sextâ, septimâ, & octavâ costarum, ubi nervosus in originatione repertus, procedit inde carneus & latus, donec perveniat ad latera Thoracis, ubi tendo fit brevis, validus, & latus, & inseritur in *Os humeri* secundum longitudinem ejus, inter Musculos *Deltoidem* & *Bicipitem*. Movet Brachium versus Pectus antrorsum, idque vel directè & horizontaliter, vel nonnihil desuper, vel sursum versus, provariâ contractione superiorum vel mediarum vel inferiorum Fibrarum.

Motor
Brach an-
trorsum.*Serratus major Anticus.*

BUL Oritur à tertiâ, quartâ, quintâ, sextâ, septimâ, octovâ, nonâ, decimâque costis, initio *ferrato*, nervoso & acuto, deinde super costas ad carnis naturam accedens, inserit se carneum in integram basin scapulæ intrinsecus. Motus hujus Musculi juvatur à Musculo abdominis *oblique descendente*, & hic quando se retrahit versus originationem suam, trahit unâ scapulam in anteriora, (id quod etiam facit *ferratus minor*) motu leniter declivi.

Motor
scapulæ
antrorsum.

Serratus

Serratus minor Anticus.

Subjicitur totus *Musculo Pectorali*, in Anticâ parte Thoracis, & dicitur *ferratus* à similitudine ferræ carneis fibrarum dentibus affatim acuminatæ; minor verò, ut à *ferrato majori* distinguatur, oritur cum totidem ferratis originationibus, à quatuor costis, exceptâ duntaxat unicâ, supremis, & inde angustior factus in descensu versus scapulam, inferitur latus, carneus, & nervosus in ejusdem scapulæ processum rostriformem, quem cogit prorsum, & Thoracem versus. Hoc par Musculorum si uterque simul agat, trahunt scapulam versus Pectus: Si is, qui ex duobus superior est, seorsim operetur, tunc scapula sursum movetur; quod si inferior in motu solitarius existat, deorsum.

Diaphragma.

Hic Musculus, omnium, qui in humano Corpore reperiuntur, si unum Cor excipias, facile Princeps, oritur à primâ vertebrâ lumborum; figurâ circularis est, & multum discrepans, quoad situm, à cæteris Musculis; superficies ejus basi Thoracis transversæ est æqualis, inferitur in sterno anteriore, & illic ubi terminantur costæ germanæ, ut & in costâ duodecimâ, & à lateribus in ipsâ extremitate earum costarum, quæ quia non nisi improprie & æquivocè id nominis adeptæ sunt, *Nothæ* sive *Spuriæ* ab *Anatomicis* dicuntur. In meditullio ejus, ut eò valentior, habiliorque sit ad obeundas partes sibi à naturâ formatrice destinatas, membranofus nervosusque est, & illic carnea fibrarum turba, velut in centrum, coit: Lethale est ibi, quicquid vulneris infligitur, sed in cæteris Diaphragmatis partibus, etiam si faucix fuerint, non est temerè salus desperanda.

Subcla



Tab. 13

*Subclavius.**Motor Tho-
racis deor-
sum.*

ORitur ab inferiore parte claviculæ, & in progressu dilata-
tur. Obliquis transversisque fibris inseritur in primam
costam juxta sternum, quod sursum trahendo, & extrorsum,
eâdem operâ dilatat Thoracem.

*Intercostales externi.**Dilatatores
Thoracis.*

Originem sortiuntur à transversis processibus spinæ, illic ubi
costis junguntur, & inde procedentes inserunt se extrinsecus
continuâ insertione ab inferiore parte supremæ ad superiorem
infimæ costarum, exinde pergentes ad Cartilaginem sterni.
Externi hi Musculi inter respirandum contracti, trahunt costas
sursum & extrorsum versus origines suas, unde Thoracis cavitas
dilaturatur.

*Intercostales interni.**Constricto-
res Thoracis*

Initia sumunt à costis, hic ubi incipiunt introrsum flecti, &
transeunt ab earum imâ ad supremam partem, non modo usque
ad Cartilaginem sterni, sed & subter Cartilaginem ad sternum
ipsum. Hi Musculi prioribus in actione sunt contrarii, deducen-
tes & introrsum trahentes Thoracem in respiratione, unde Tho-
rax constringitur & cavitas ejus unâ coarctatur.

Triangularis.

Oritur exilis gracilisque à sterno inferiore, & adhæret Car-
tilagini superiorum costarum; ab utroque ejus latere quasi Ra-
musculos mittens ad extremitates osteales dictas, per quas ger-
manarum tertia, quarta, quinta, sextâque costæ junguntur
Cartilaginibus suis quarum attractione constringunt & non nihil
deprimunt Thoracem.

Sphincter.



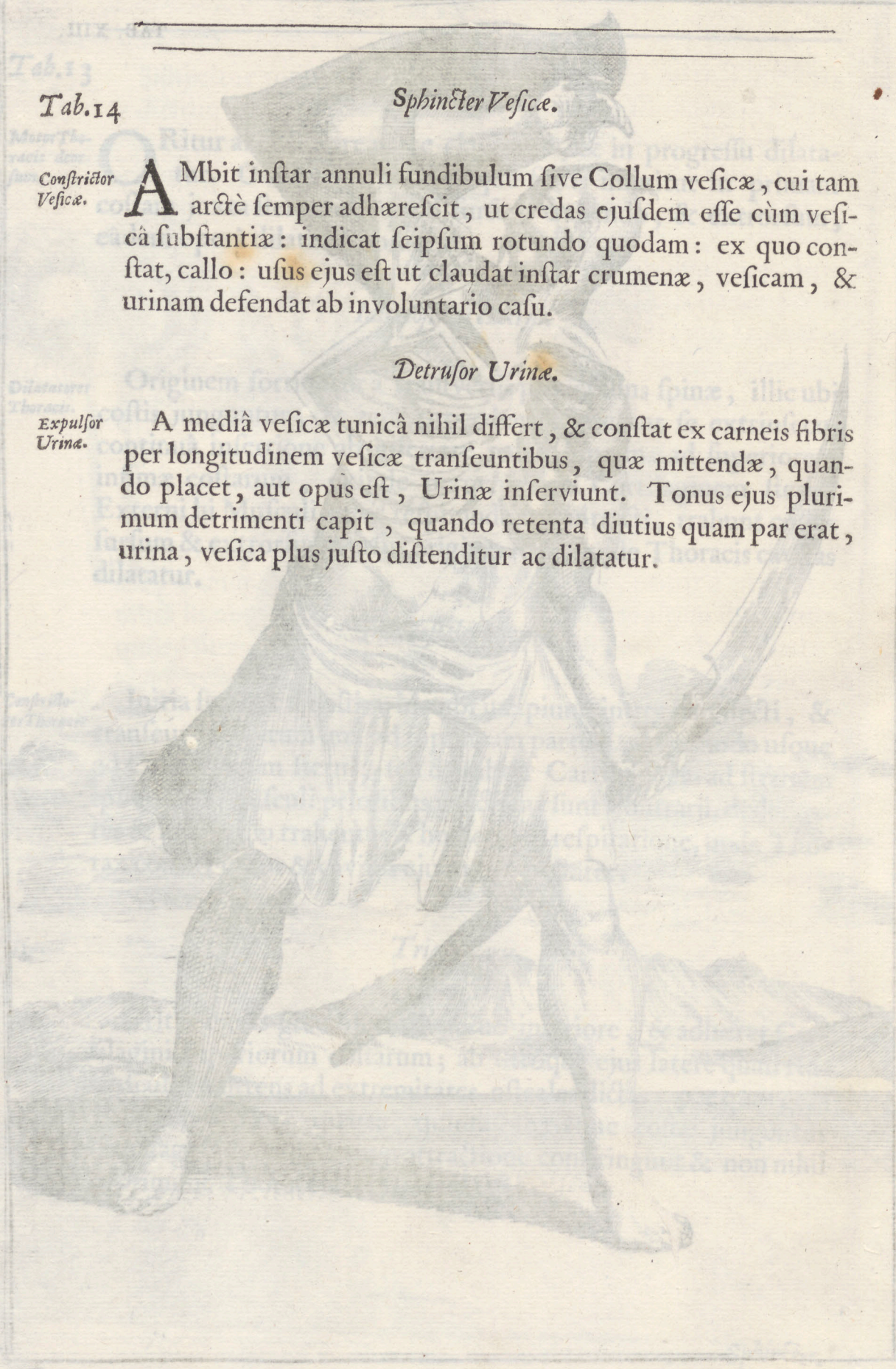
Tab. 14

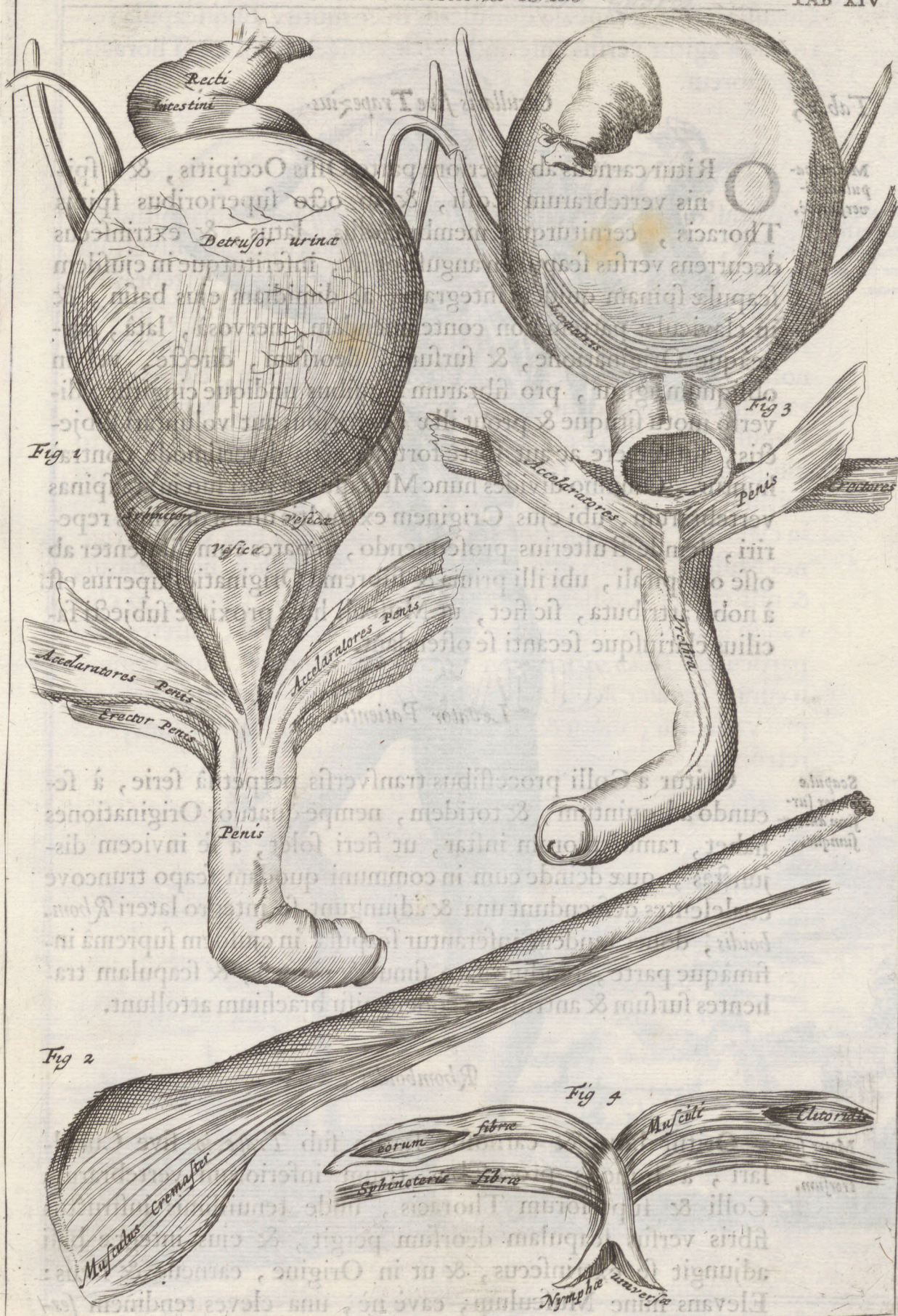
*Sphincter Vesicæ.**Constrictor
Vesicæ.*

Ambit instar annuli fundibulum sive Collum vesicæ, cui tam arctè semper adhærescit, ut credas ejusdem esse cùm vesicæ substantiæ: indicat seipsum rotundo quodam: ex quo constat, callo: usus ejus est ut claudat instar crumenæ, vesicam, & urinam defendat ab involuntario casu.

*Detrusor Urinæ.**Expulsor
Urinæ.*

A mediâ vesicæ tunicâ nihil differt, & constat ex carneis fibris per longitudinem vesicæ transeuntibus, quæ mittendæ, quando placet, aut opus est, Urinæ inserviunt. Tonus ejus plurimum detrimenti capit, quando retenta diutius quam par erat, urina, vesica plus justo distenditur ac dilatatur.





Tab. 15

Cucullaris sive Trapezius.

Movet scapulam diversimodè.

O Ritur carneus ab inferiore parte Ossis Occipitis, & à spinis vertebrarum Colli, & ab octo superioribus spinis Thoracis, cerniturque membranofus, latus, & extrinsecus decurrens versus scapulam angustior fit, inseriturque in ejusdem scapulæ spinam quidem integram, ac dimidiam ejus basin, & in claviculæ partem non contemnendam, nervosâ, latâ, carneâque Originatione, & fursum, deorsum, directè, vel in obliquum agitur, pro fibrarum, quibus undique cingitur, diverso motu situque & prout illæ à spiritibus aut voluntati subiectis, aut temere ac aut fortè fortunâ actis diversimodè contrahuntur. Omnino divides hunc Musculum à pari suo juxta spinas vertebrarum, ubi ejus Originem ex multis unam diximus reperiri, deinde si ulterius prosequendo, separe eum diligenter ab osse occipitali, ubi illi prima & suprema Originatione superius est à nobis attributa, sic fiet, ut Musculi huic proximè subiecti facilius clariusque secanti se ostendant.

Levator Patientiæ.

Scapulæ motor sursum antrosumque.

O ritur à Colli processibus transversis perpetuâ serie, à secundo ad quintum, & totidem, nempe quatuor Originationes habet, ramusculorum instar, ut fieri solet, à se invicem disjunctas; quæ deinde cum in communi quodam scapo truncove coalescentes descendunt unâ & adjungunt se integro lateri *Rhomboidis*, donec tandem inserantur scapulæ in ejusdem supremâ infimâque parte, tendine lato simul & carneo, & scapulam trahentes fursum & antrosum eodem nisu brachium attollunt.

Rhomboides.

Motor scapulæ retrorsum.

O ritur latus & carnosus statim sub *Trapezio* sive *Cucullari*, à spinosis processibus trium inferiorum vertebrarum Colli & superiorum Thoracis, unde tenuissimis instructus fibris versus scapulam deorsum pergit, & ejus integræ basi adjungit se extrinsecus, & ut in Origine, carneus & latus: Elevans hunc Musculum, cavè nè, una eleves tendinem *serati postici superioris*, qui ei subtus adhæret. Quod autem Origines suas hunc Musculum diximus arcessere à ternis Colli

Colla vertebra inferior, & colla superioribus Thoracis
& deinde in interam capula basin inferi, ex eo fit, ut
Cucullaris live, capaxio opulenter in eo motu, quo capula re-
trosum agitur versus inferiorem partem cervicis, & Thoracis
superiorem.

TAB. XV.

Praelectio Quarta



& Membranosus a spinosa processibus trium inferiorum
Musculorum qui in Capite videntur. Ostendit autem
M. Rhomboideus, inter scapulas, & ap-
p-
p-

Colli vertebris inferioribus, & à totidem superioribus Thoracis, & deinde in integram scapulæ basin inferi, ex eo fit, ut Cucullari sive Trapezio opituletur in eo motu, quo scapula retrorsum agitur versus inferiorem partem cervicis, & Thoracis superiorem.

Latissimus Dorsi sive Aniscalptor.

Trahit Brachium retrorsum versus Anum.

Abductor hic Musculus, qui etiam *Latissimus* à magnitudine dicitur, & unà cum pari suo propemodum contegit universum Dorsum, oritur initio lato & membranoso à spinis vertebrarum Thoracis inter Os Ileon & sextam Thoracis vertebram, ut & à superiore parte Ossis Ilei, ubi ejus Origo cernitur membranosa; sed cum pertigerit ad curvaturam costarum, carnis naturam induit, & ascensu angustior ac tenuior factus, transit supra scapulæ angulum inferiorem, & inseritur brevi quidem sed lato nihilominus, atque forti tendine infra Ossis Humeri superius initium, inter Pectoralem & Rotundum. Cavebis omnino nè in elevando hoc Musculo in Originatione suà unà eruas Origines Musculi Subjacentis, qui *Serratus Major Posticus* nuncupatur; & nisi curam adhibeas in dissecando valdè diligentem, in elevando hoc Musculo ab Ileo cui firmiter adhæret, auferes unà particulam *Quadrati Lumbi*, & propè scapulam, sine consimili curâ, *Serratus Major Anticus* unà auferetur. Trahit Brachium pro vario situ, motu & contractione fibrarum, vel sursum, vel retrorsum.

Rotundus Major.

Trahit Brachium retrorsum.

Oritur Initio carnosio ab inferiore angulo scapulæ, cujus dimidiam partem emensus, destituit eam, & nonnihil supernè dilatatus, inseritur brevi lato atque forti tendine in eam partem Ossis humeri ubi *Pectoralis* suam insertionem habet: Trahit brachium deorsum retrorsumque & jacet in aliquâ sui parte sub axillâ.

Tab. 16

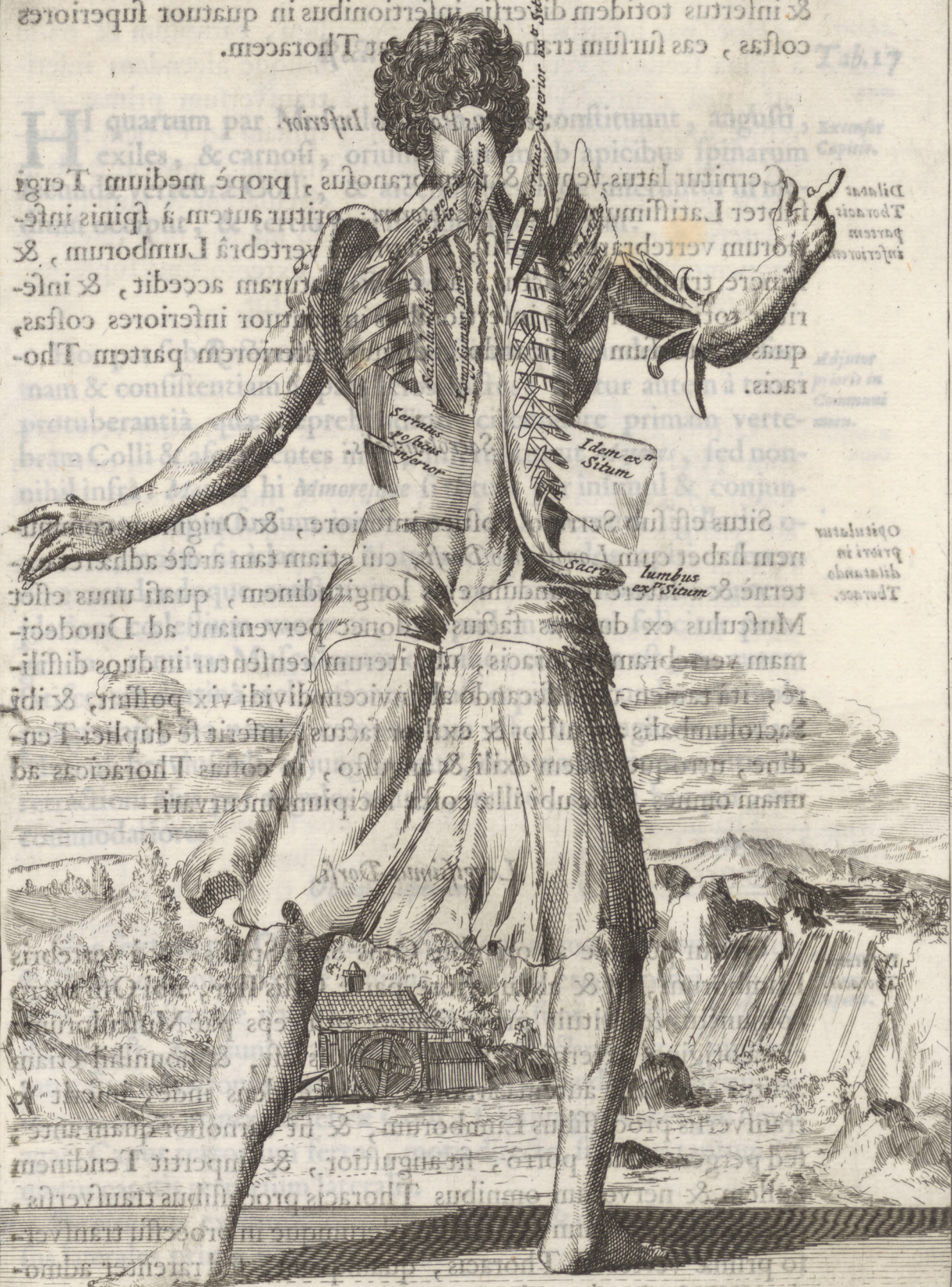
Serratus Posticus Superior.

Dilatator Thoracis.

MUsculus hic tenuis & exilis inseritur in Tergo, subter *Rhomboidem*, inter scapulas, & supra primum par Musculorum qui in Capite visuntur; Oritur autem tenuis & Membranosus à spinosis processibus trium inferiorum

verte-

colles, eas solum tran-



vertebrarum Colli, & à primâ vertebrâ Thoracis, & in obliquo itinere versus partem Thoracis maximè convexam, carneus fit, & insertus totidem diversis insertionibus in quatuor superiores costas, eas sursum trahendo, dilatat Thoracem.

Serratus Posticus Inferior.

*Dilatat
Thoracis
partem
inferiorem.*

Cernitur latus, tenuis & membranofus, propè medium Tergi subter Latissimum sive *Aniscliptorem*; oritur autem à spinis inferiorum vertebrarum Dorfi, & à primâ vertebrâ Lumborum, & itinere transverso ductus, ad carnis naturam accedit, & inseritur totidem diversis insertionibus in quatuor inferiores costas, quas extrorsum vellicando, dilatat inferiorem partem Thoracis.

Sacrolumbalis.

*Opitulatur
priori in
dilatando
Thorace.*

Situs est sub Serrato Postico inferiore, & Originem communem habet cum *Longissimo Dorfi*, cui etiam tam arctè adhæret externè & à latere secundum ejus longitudinem, quasi unus esset Musculus ex duobus factus, donec perveniant ad Duodecimam vertebram Thoracis, ubi iterum censentur in duos dissili- re, ità tamen ut disseccando ab invicem dividi vix possint, & ibi Sacrolumbalis angustior & exilior factus, inserit se duplici Tendine, utroque itidem exili & angusto, in costas Thoracicas ad unam omnes, illic ubi illæ costæ incipiunt incurvari.

Longissimus Dorfi.

*Dilatator
Thoracis.*

Oritur perinde ab omnibus Ossis Sacri Spinis, & à vertebra Lumborum, ut & ab interiore parte Ossis Ilei, ubi Offi Sacro conjunctus constituit primarium & princeps par Musculorum: circà origines externè fortis & nervosus est, & nonnihil etiam acutus, internè autem carnosus, & ascendens inde, inserit se transversis processibus Lumborum, & fit carnosior quàm antè; sed pergens adhuc porrò, fit angustior, & impertit Tendinem exilem & nervosum omnibus Thoracis processibus transversis, præter duodecimum; & desinit plerumque in processu transverso primæ vertebræ Thoracis, quamquam, sed rarerè admodum, insertio ejus ulterius producat in mamillarem processum.

Recti

Recti majores.

Tab. 17

Hi quartum par Musculorum in collo constituunt, angusti, ^{Extensor} ^{Capitis.} exiles, & carnosi, oriuntur autem ab apicibus spinarum secundæ vertebræ Colli, & ascendentes inde inferuntur in medium occiput, & tertio pari in motu opitulantur.

Recti minores.

Hoc par sub *Rectis* majoribus constitutum, eandem habet formam & consistentiam & parallelos ductus: Oritur autem à tenui protuberantiâ quæ deprehenditur circundare primam vertebram Colli & ascendentes inde, inferuntur ut *Majores*, sed non nihil infrâ: *Majores* hi *Minores*que si totum par insimul & conjunctim agat, caput sursum inclinant, sin unus eorum sigillatim operetur, motus fit à latere. Natura tot Musculos capiti exserendo extendendoque construxit, ut eo facilius homines contemplationi cœlestium vacarent, cui quidem motui feliciter peragendo, tenuitas Musculorum omnino necessaria est; ne autem fatiscerent diutinâ reclinacione, quasi capitis incumbentis mole prægravati, ita naturâ comparatum est, ut longiores quidam Musculi breviusculis adjungerentur, diutinæ flexioni capitis, & retractioni ejus per angulos acutos, multò, quàm hoc par, accommodatiores.

*Adjutor
prioris in
Communi
motu.*

Obliqui superiores.

Hoc sextum par Obliquum à situ nominatum, invenitur sub *Rectis* de quibus proximè egimus, quibus etiam formâ respondent & substantiæ naturâ; tenues enim sunt ut suprâ de *Rectis* dictum est, & oriuntur ab externo latere *Rectorum* circa implantatur siue infertiones eorum, & obliquè descendentes inferuntur in processum primæ vertebræ Colli; si hujus paris uterque simul agat, Caput retrorsum fertur, motu directo, sin unus tantum, fit motus capitis retrorsum lateralis.

*Circum-
actores
Capitis.*

Buchinus eas existimat oriri ab occipitio & desinere in processus laterales primæ vertebræ Colli.

*Obliqui Inferiores.**Adjutor
prioris in
Communi
motu.*

Hoc par inferius Oritur longiusculum, carnosum & exile à spina secundæ vertebræ Colli, & obliquè ascendens inferitur, unà cum *obliquis superioribus* in transversum primæ vertebræ processum: hi contracti circa spinam in Orbem feruntur, quo fit ut caput super eas constitutum, moveatur ab iis motu quodam mixto medioq; inter circularem & eum qui fit à latere; verum hæc duo paria obeundo muneri præ tenuitate propemodum inepta, adjuvantur ab extensoribus supra memoratis qui *Recti Majores Minoresque* dicuntur.

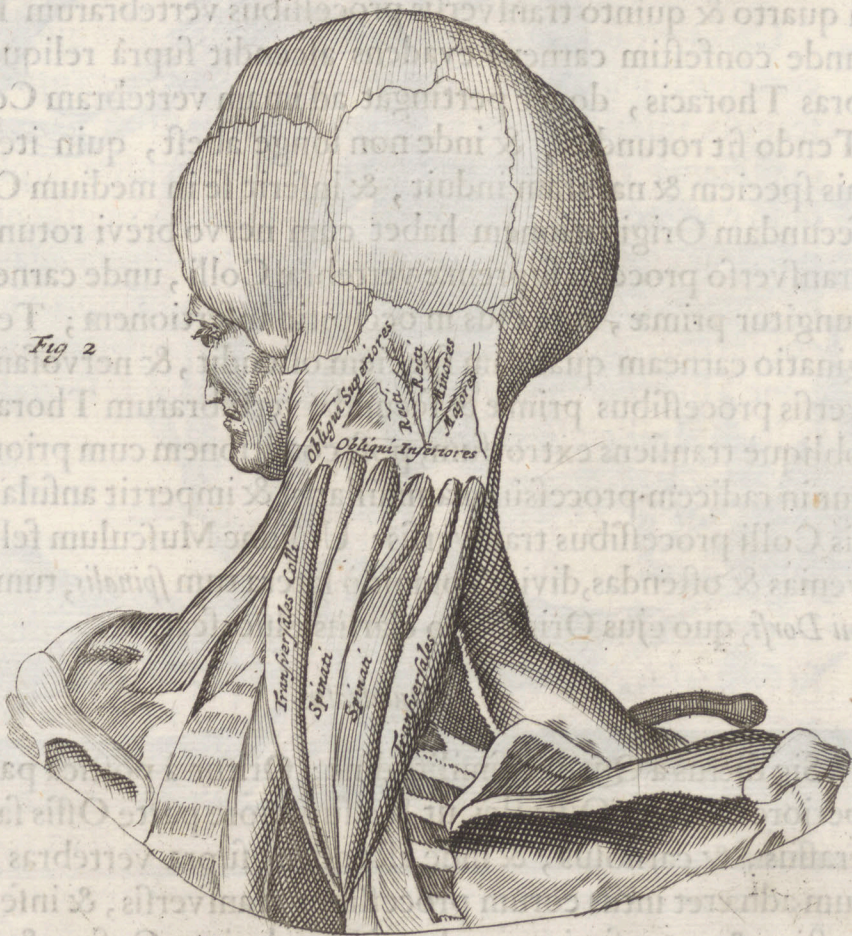
*Transversalis.**Extensor
Colli.*

Oritur à Transversis processibus sex superiorum vertebrarum Thoracis, & incrassescens inferitur extrinsecus omnibus Colli processibus transversis, unde & nomen etiam illi est ab Anatomicis inditum; hoc par si simul utrumque operetur collum retrorsum agitur directo motu, si unus tantum agat sine adjutorio alterius, in eo casu flectitur oblique deorsum: inter hos transeunt nervi medullæ spinali à naturâ attributi, qui à vertebriis Colli originem sortiuntur.

*Spinalis Colli.**Extensor
ut prius.*

Oritur à radicibus spinarum septem superiorum vertebrarum Thoracis cum originibus benè multis, & in progressu fursum versus, tendinem nanciscitur à transversis processibus vertebrarum Colli, à singulis unum, pro numero vertebrarum, & firmiter implantantur in inferiorem partem integram secundæ spinæ, harum vertebrarum, ubi dextri sinistrique. Tendines concurrunt & propè coalescunt, non nisi per spinam à se mutuò separabiles. Hi unà cum prioribus extendunt primò collum & deinde caput, vel motu directo, si conjunctim agant, vel obliquo, si divisim.

Splenius



Obliqui Inferiores
Splenius
Trapezius
Splenius Cervicis

Obliqui Superiores
Obliqui Inferiores
Splenius
Trapezius
Splenius Cervicis

disjunctus, sit motus lumborum versus latus prolium & obli-

Motor Capitis retrorsum.

O Ritur duplex: Primò à spinis quartæ, quintæ, tertiæ, secundæ, & primæ vertebrarum Thoracis; secundò à spinis quinque inferiorum vertebrarum Colli, & longo latoque itinere progreditur, donec circa tertiam vertebra Colli utraque Originatione in unam compingatur, & uterque hujus paris Musculus fibris obliquè transeuntibus sursum vectus inserit seipsum in medium Occipitii: Ut eum facilius clariusque in dissectione ostendas, elevabis eum, quam potes peritissimè cautissimèque, in ipsis Originationibus ejus, & ità cultrum diriges inter ansulas ejus, quas inter spinas reperire est, ut & quam plurimas ansularum ferves, & Tendinem nè perdas Temerario cultri ductu: Hujus paris uterque in motu sociati Caput retrorsum agunt motu directo, divisus alter ab altero, lateraliter.

*Complexus seu Trigeminus.**Extensor Colli.*

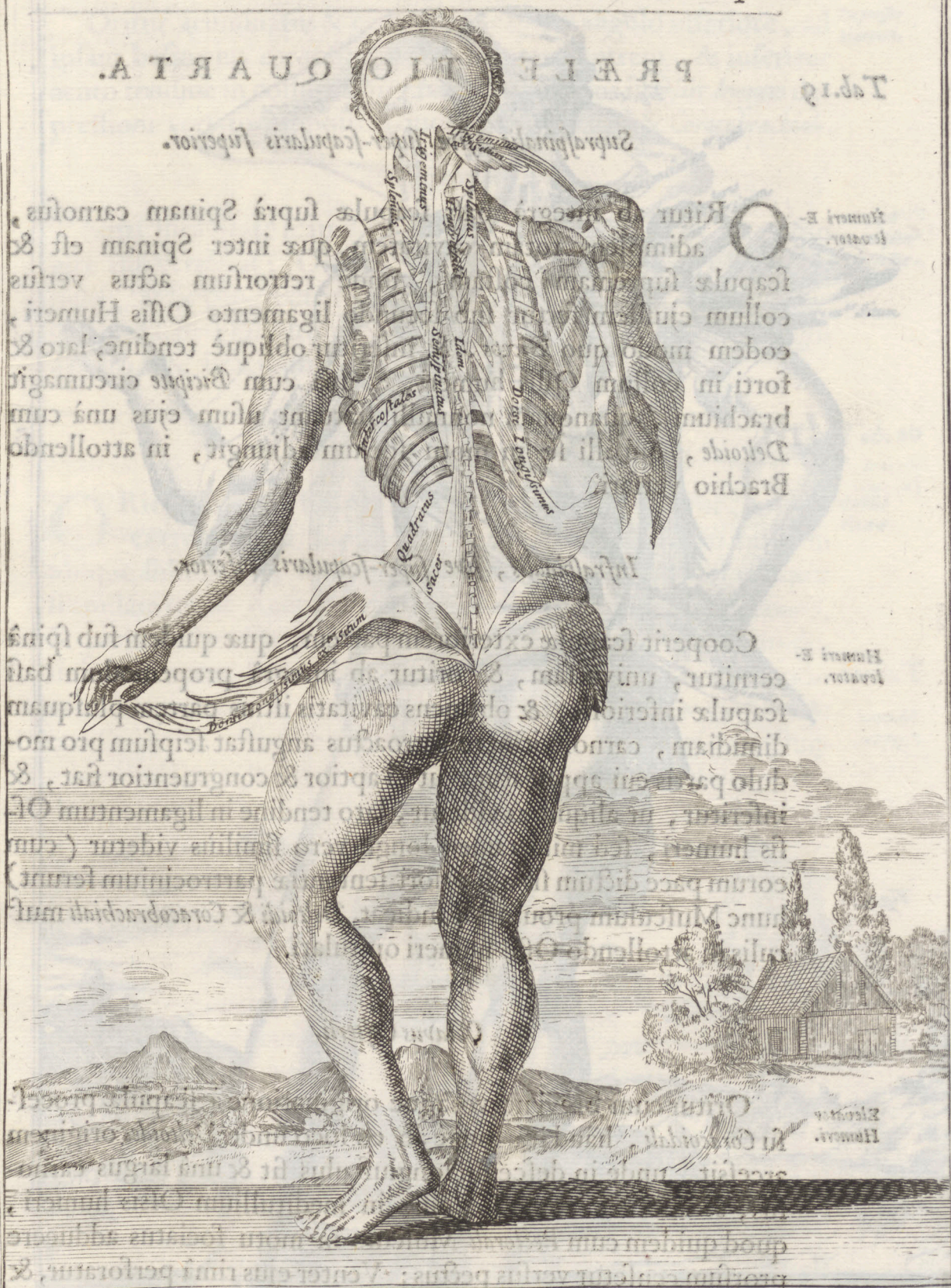
Videtur ex tribus Musculis constare coalescentibus in unum, initia præfert non pauca, partes & multas & nervosas, Originationem triplicem, unde *Trigemino* nomen illi inditum est; primam à quarto & quinto transversis processibus vertebrarum Thoracis, unde confestim carneus evadens ascendit suprâ reliquas vertebra Thoracis, donec pertingat ad imam vertebra Colli, ubi Tendo fit rotundus, & inde non longè abest, quin iterum carnis speciem & naturam induit, & inserit se in medium Occipitii; secundam Originationem habet cum nervo brevi rotundoque à transverso processu supremæ vertebræ Colli, unde carne vestitus jungitur primæ, antè ejus in occipitio insertionem; Tertia Originatione carneam quandam speciem ostendit, & nervosam à transversis processibus primæ & secundæ vertebrarum Thoracis, unde obliquè transiens extrorsum, post coalitionem cum priore, insertitur in radicem processûs mammillaris, & impertit ansulam singulis Colli processibus transversis: Ut hunc Musculum feliciter invenias & ostendas, divides omninò latera tum *spinalis*, tum *Longissimi Dorsi*, quo ejus Originatione clariùs elucescat.

*Quadratus.**Extensor Lumborum.*

Sic dictus à Quadræ similitudine; Oritur à posticâ parte & superiore cavitate Ossis Ilei, ut & à superiore parte Ossis sacri, latus crassus, & carnosus, & inde ascendens supra vertebra Lumborum adhæret intus eorum processibus transversis, & inserit se angustior & carnosus interno lateri Duodecimæ Costæ, & prorsum ciet vertebra Lumborum; quod si unus tantum agat à socio suo disjunctus, fit motus Lumborum versus latera prorsum & obliquè.

P R A E L E C T I O Q U A R T A .

Tab. 19



per corpus eius transiit nervus quidam qui exierit musculis huius
inter motoribus plurimum adjuvantibus præstat. Musculus hic, si
me audias, Deltoides ad iuncitur, in Brachio flexendo & in atrol-
lendo Ossis Humeri.

Tab. 19

PRÆLECTIO QUARTA.

*Supraspinalis, sive super-scapularis superior.**Humeri Elevator.*

Oritur ab integrâ basi scapulæ suprâ Spinam carnosus, adimplens totam cavitatem quæ inter Spinam est & scapulæ supremam costam, unde retrorsum actus versus collum ejusdem fertur sub secundo ligamento Ossis Humeri, eodem modo quo *Biceps*, & inseritur obliquè tendine, lato & forti in collum Ossis humeri, & unâ cum *Bicipite* circumagit brachium, quanquam nonnulli statuunt usum ejus unâ cum *Deltoide*, qui illi se in motu socium adjungit, in attollendo Brachio versari.

*Infra-spinalis, sive super-scapularis inferior.**Humeri Elevator.*

Cooperit scapulæ exteriorem partem, quæ quidem sub spinâ cernitur, universam, & oritur ab integrâ propemodum basi scapulæ inferioris, & obtinens cavitatis istius partem plusquam dimidiam, carnosus itinere retroactus angustat seipsum pro modulo partis cui applicatur, ut ei aptior & congruentior fiat, & inseritur, ut aliquibus videtur, lato tendine in ligamentum Ossis humeri, sed mihi tamen longè vero similius videtur (cum eorum pace dictum sit qui priori sententiæ partrocinium ferunt) hunc Musculum prout situs indicat, *Deltoidei* & *Coracobrachiali* musculis in attollendo Osse humeri opitulari.

*Octavius Casserii.**Elevator Humeri.*

Oritur cum brevi nervosâque originatione à scapulæ processu *Coracoidali*, haud itâ longè ab eo loco unde *Deltoides* originem arcessit, unde in descensu longiusculus fit & unâ largus carnosus, & inseritur forti Tendine in meditullium Ossis humeri, quod quidem cum *Pectorali* Musculo in motu sociatus adducere prorsum censetur versus pectus: Venter ejus rimâ perforatur, & per corpus ejus transit nervus quidam qui cæteris Musculis humeri motoribus plurimum adjumenti præstat. Musculus hic, si me audias, *Deltoidis* adjutor est, in Brachio flectendo & in attollendo Osse Humeri.

Teres

Teres minor.

Oritur acuminatus & carnosus à scapulæ angulo inferiore, ad ipsam basin ejus carnosior usque ad ejus ventrem, & inseritur acuto tendine in collum *Ossis Humeri*. Usus ejus in *Ossis humeri* depressione versatur, oppositus quoad usum *Deltoidi* & *Coracobrachiali*.

Depressor
Humeri.*Subscapularis.*

Situs in cavitate scapulæ possidet eam integram, & quasi suo jure sibi vendicat; Oritur carnosus ab integrâ interna basi scapulæ, & sic progrediens & pro scapulæ mensurâ & modulo angustior factus, inseritur lato tendine in tertium ligamentum *Ossis Humeri*, & Brachium introrsum ducere perhibetur.

Humeri
introrsum
Depressor.*Biceps.*

Tab. 20

Oritur ab initio Duplici, unde & Nomen fortitur, primò extrinsecus à supremâ parte Acetabuli *scapularis* ejusdem ubique substantiæ, & transit sub ligamento commissuræ, quæ scapulam ipsius Acetabulo committit, supra caput *Ossis humeri*, & per canalem sibi à Naturâ attributum, in cujus termino definit & vincitur ligamento sibi proprio ac peculiari. Secundò oritur latus, carneus & nervosus à scapulæ processu *Coracoidali*, & transit interne per summitatem *Ossis humeri*, & in descensu jungitur cum socio, ita ut uterque Musculus in unum coalescat, undemque fortem & carnosum, & exilior in progressu factus, sit *Tendo fortis*, crassus, longus, & nervosus, & inseritur in processum quendam sive prominentiam oblongam sub *Radii* initio superiore, & *Cubitum* unâ contrahit & attollit.

Cubiti
Flexor.*Brachialis externus sive Gemellus major.*

Originem duplam præfert, latus & fortis, partim carneus, partim nervosus, primò ab inferiore parte scapulæ, ubi cavitatem habet sibi peculiarem paulò infra collum ejusdem, & carne stipatus descendit, & jungit se ipsum interno lateri *Ossis humeri*, ubi occurrit secundæ originationi carnosæ, & cum eâ in unum omninò Musculum coalescens, deorsum fertur ad interius latus *processus Olecrani*, ubi etiam indipiscitur insertionem suam; Musculus hic *Cubito* extendendo, inservit, & *Bicipiti* interno in motu est contrarius.

Cubiti Ex-
tensor.*Brachialis internus.*

Oritur circa medium *Ossis humeri*, propè insertionem *Deltoidis* & *Pectoralis*, duplex, latus & carnosus, cum jux-

Flexor
Cubiti.

tà

tà externum, tum internum latus ejusdem *Ossis* cui statim junctus & firmiter adhærens, in descensu ampliatur; & inseritur tandem latus & carnosus tam in articuli ligamento, quam in appendicibus *Cubiti*, & *Radii*: Hic cum *Bicipite* in opere conjunctus valde contrahit, & constringit *Cubitum*, & eadem operâ eundem attollit.

Anconeus.

Extensor Radialis. Oritur ab internâ & posticâ parte *Ossis Humeri*, inter *Ulnam* *Radialemque* situs, & inseritur cum Tendine nervoso nonnunquam oblique & lateraliter in ulnam, ad pollicis longitudinem infra *Olecranon*, & symbolam confert Musculis Duobus proxime descriptis ac delineatis in *Cubiti* extensione.

Nonus Humeri Placentini.

Extensor Depressor. Oritur acutus & carnosus ab inferiore angulo *Scapulae* ad basin ejus, & carnosior factus in progressu ad ventrem suum, iterum angustatur & inseritur acuto tendine in collum *Ossis Humeri*, cui deprimendo censetur inservire.

Tab. 21

Humeri depressor.

Palmaris. Oritur rotundus & nervosus ab internâ extuberantiâ *Ossis Humeri*, deinde carneus evadens & angustus, fertur nonnihil oblique ad medium cubitum aut circitur, & desinit in tendine longo & rotundo, & transiens supra *Radii* ligamentum internum pertingit ad palmam, ubi se ipsum explicat in tendinem latissimum, & a latere se inserit in articulos primos digitorum, & tam arctè adhæret eorundem cuti, ut inde se ægre divelli patiatur; quæ quidem cutis interius contracta facit ut manus apprehendenti similis in se ipsam vertatur, & palmæ sensationem acutissimam & exquisitam impertit.

Caro musculosa Quadrata.

Expansor manus.

Oritur a membrana carnosâ subter *Montem Lunæ* ubi octavum os carpi collocatur, & inde porro transit sub Musculo *Palmaris*, usque ad medium ipsius palmæ, & inseritur ab externo latere tendinis istius qui minimum Digitorum dividit a majoribus: hæc manum excavat, & usus ejus potissimum ostenditur in palmæ contractionibus, in quibus trahitur ab eo *Mons* ille Anatomicus qui *Lunæ* sacer est, versus medium volæ.

Radialis.



Perforatus

*Radialis.**Carpi
Flexor.*

Oritur ut prior ab eâdam utique extuberantiâ membranosa, & inde transversim delatus propè exteriorem partem eorum Musculorum qui *Primi Digitorum flexores* nominantur, infigitur confestim Radio & priusquam in progressu pertigerit ad Carpum induit se forma tendinis rotundi qui adhærescens transverso ligamento, sub eodem transit, in latitudinem auctus, & inseritur in istud os Metacarpii quod è regione medii digiti collocatur, & motu suo manum contrahit & constringit.

*Ulnaris**Carpi
Flexor.*

Oritur acutus, carneus, & nervosus ab interiore *ἀποφύση* Ossis humeri & sic decurrens carneus ubique per integram Cubiti, cui adhærescit, Longitudinem, inseritur Carpo in ejus quarto Osse, partim carneâ substantiâ constans, partim nervosa; non autem deferitur, ut proximè supra de Radiali ostensum est, sub transverso ligamento, sed involutus tantum & implicitus, communi Musculorum omnium membranæ, motu suo Carpum contrahere reperitur.

*Extensor Radialis primus.**Carpi
Extensor.*

Oritur ab ea Brachii parte, quæ, circà medium cernitur extrinsecus acuminata initio lato simul & nervoso, ubi carne stipatior pergit Juxtà Radium per longitudinem ejus, & medium itineris sui spatium permensus tendinem præfert firmum & robustum & confestim inseritur cum tendine duplice sive dispartito, qui unus modo erat, dissiliens in duos, in primum & secundum ossa Metacarpii, & officium ejus, cui est obeundo a naturâ destinatus, in extensione Carpi collocatur.

*Extensor Radialis secundus.**Carpi
Extensor*

Oritur ab internâ Appendice Brachii, ut & à summo cubito, & dilatatus in transitu per Cubitum secundum ejus longitudinem, propè Carpum, desinit in Tendine longo & rotundo, cujus ministerio inseritur in sinum quendam paulò suprâ infimum Cubiti appendicem, & in supremam partem istius Metacarpi Ossis, quod è regione *minimi Digiti* invenitur.

Perforatus

Perforatus sive Flexor secundi Internodii Digitorum.

Tab. 22

O Ritur ab internâ Apophysi Ossis Humeri, sub priore, unde paulatim dilatatus & carnis naturam ac speciem præ se ferens, circa medium *Cubiti* & *Radii*, cui nonnihil adhærescit, pergit porrò & fit juxtâ *Radium* carneus & rotundus, ibi autem tribuitur in quatuor partes carnosas, à quibus totidem tendines oriuntur, qui omnes involvuntur in tunicâ quâdam tenui & mucosâ, & sic, interne transeunt subter ligamentum & prætervecti palmam, impertiunt primo & secundo Internodiis quatuor digitorum tendines quaternos, foraminulis pertufos juxtâ insertiones, ut in se recipiant & transmittant tendines *Flexoris Tertii Internodii*.

Flexor secundi Internodii Digitorum.

Perforans sive Flexor tertii Internodii Digitorum.

O ritur membranosis ex aliquâ sui parte ab eodem processu quo *Perforatus* & alibi à radice anteriori processus *Olecranii*, unde postmodum, ad *Cylindri* speciem accuratissimè compositus, transit carnosâ facie sub priore & extrinsecus quidem *Cubito* adhæret, extrinsecus vero *Primo Flexori pollicis*, & in descensu circa medium *Cubiti*, dividit se planè ut supra de *Perforato* dictum est, & per fissuras ejusdem tendinibus transversis migrat, qui quidem tendines, præstitutos sibi à naturâ terminos fæliciter emensi, inferuntur tandem in tertios articulos quatuor *Digitorum* & eosdem suo motu contrahunt & constringunt.

Flexor tertii Internodii Digitorum.

Lumbricales sive Flexores primi Internodii.

H i Musculi, ut ubique reperiuntur in progressu tenues & angusti, ità etiam oriuntur longi, rotundi, & exiles sub iisdem membranis, quibus id muneris obtigit in corpore humano ut involvant tendines *Flexorum Tertii Internodii*, unde migrantes habitu carnosio, inferuntur tendine nervoso & rotundo in primos quosque articulos quatuor *Digitorum* & optimè ostenduntur inter dissecandum, si originibus cultro elevatis, parcas insertionibus & sinas eas incolumes manere. Officium *Lumbricalium* in digitis lateraliter inflectendis versatur.

Flexores primi Internodii.

*Flexor primus primi Internodii pollicis.**Flexor primus primi Internodii pollicis.*

Oritur carnosus à superiore Regione *Ligamenti annularis* quæ est in *Carpo* juxtà pollicem, & in ascensu pertingens ad primum & secundum pollicis articulos, inseritur in Caput primi articuli carnosus.

*Secundi Internodii pollicis Flexor primus.**Flexor secundi Internodii pollicis.*

Oritur latus, tenuis & carnosus ab isto Osse *Metacarpi* quod jungitur *Indici* paulò infra ejusdem Caput & versùs pollicem procedit itinere ad trianguli formam accedente & inseritur tendine membranoso in Caput secundi articuli pollicis ab ea parte quæ indicem proximè attingit.

*Secundi Internodii pollicis Flexor alter.**Secundus Flexor pollicis.*

Oritur rotundus & carneus ab Osse *Cubiti*, & juxta *Radium* pergens cui adhærescit, ut & membranæ quæ *Cubitum* *Radio* conjungit, adsequitur *Carpum*, ubi tendinem refert rotundum & nervosum, involutum membranæ tenui & mucosæ, & inde porro transiens inseritur in itineris sui metâ in secundum articulum pollicis tendine latiusculo.

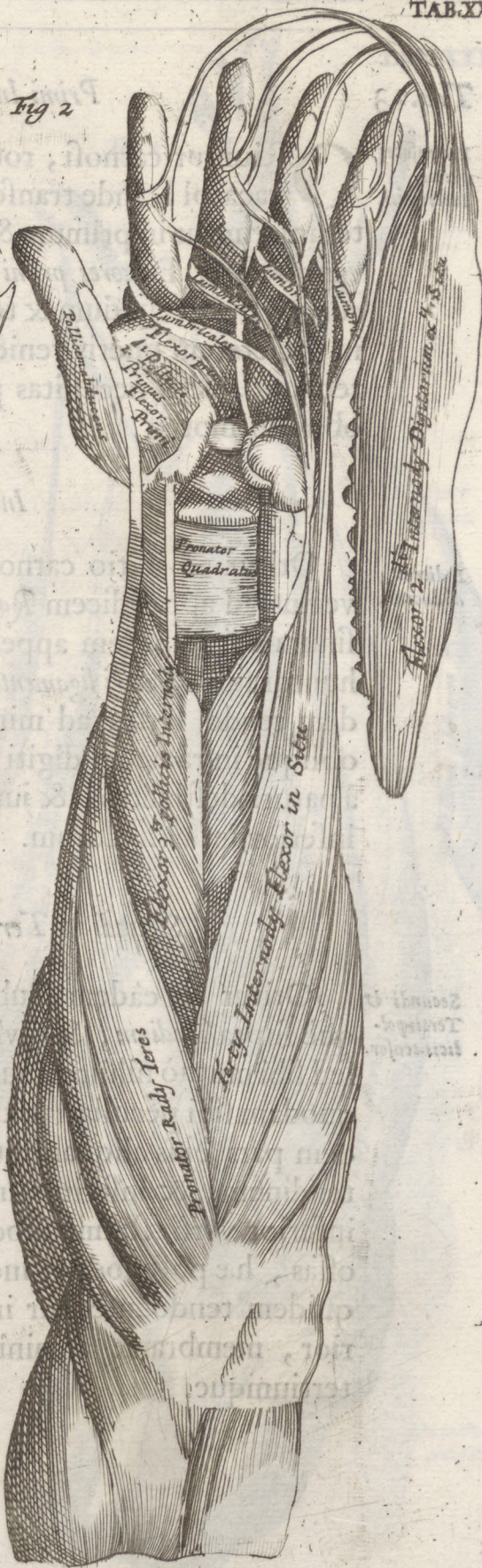
*Digitorum secundi & tertii Internodii Tensor communis.**Tensor communis secundi & tertii Internodii Digitorum.*

Oritur partim carnosus, partim nervosus ab externo brachii processu, & carnosior evadens descendit inter duos *Extensores Carpi*, deinde angustior factus, dividit se ipsum in tres rotundos tendines, in communi quâdam tunicâ tenui mucosâque inclusos, & sic sub ligamento annulari transeunt, quod simul accernuntur prætervecti, abeunt à se mutuò, ut amici valedicentes & in ramos quosdam dispartiti inserunt se ad secundum & tertium articulos, in digitos indicem, medium & tertium.

Fig 1



Fig 2



Tab. 23

*Primi Internodii Extensores.**Extensores
primi
Internodii.*

ORiuntur carnosi, rotundi, longi & exiles ab ossibus Metacarpi & inde transeuntes ad radices digitorum, lateraliter inferuntur in primum & secundum articulos eorundem & elevantur sicut *Flexores primi Internodii*, hi Musculi circa origines contracti, secundum & tertium articulos digitorum, interosseis in societatem operis venientibus, suâ ipsorum contractione extendunt, & si necessitas postulat, opitulantur etiam digitis in obliquo motu.

*Indicis Abductor.**Indicem
abducens.*

Oritur ab initio carnosio à *Cubiti* medietate, & inde obliquè vectus ad appendicem *Radii* diffilit in binos Tendines, qui per sinum sibi in eadem appendice peculiarem & proprium, devehuntur sub *annulari ligamento* suprâ Metacarpum, & superior quidem tendo fertur ad minimi digiti radicem, inferior inferitur obliquè in radicem digiti secundi, abducendo nimirum pollicis à naturâ destinatus, & jungitur secundis & tertiis extensoribus inferiorum articulorum.

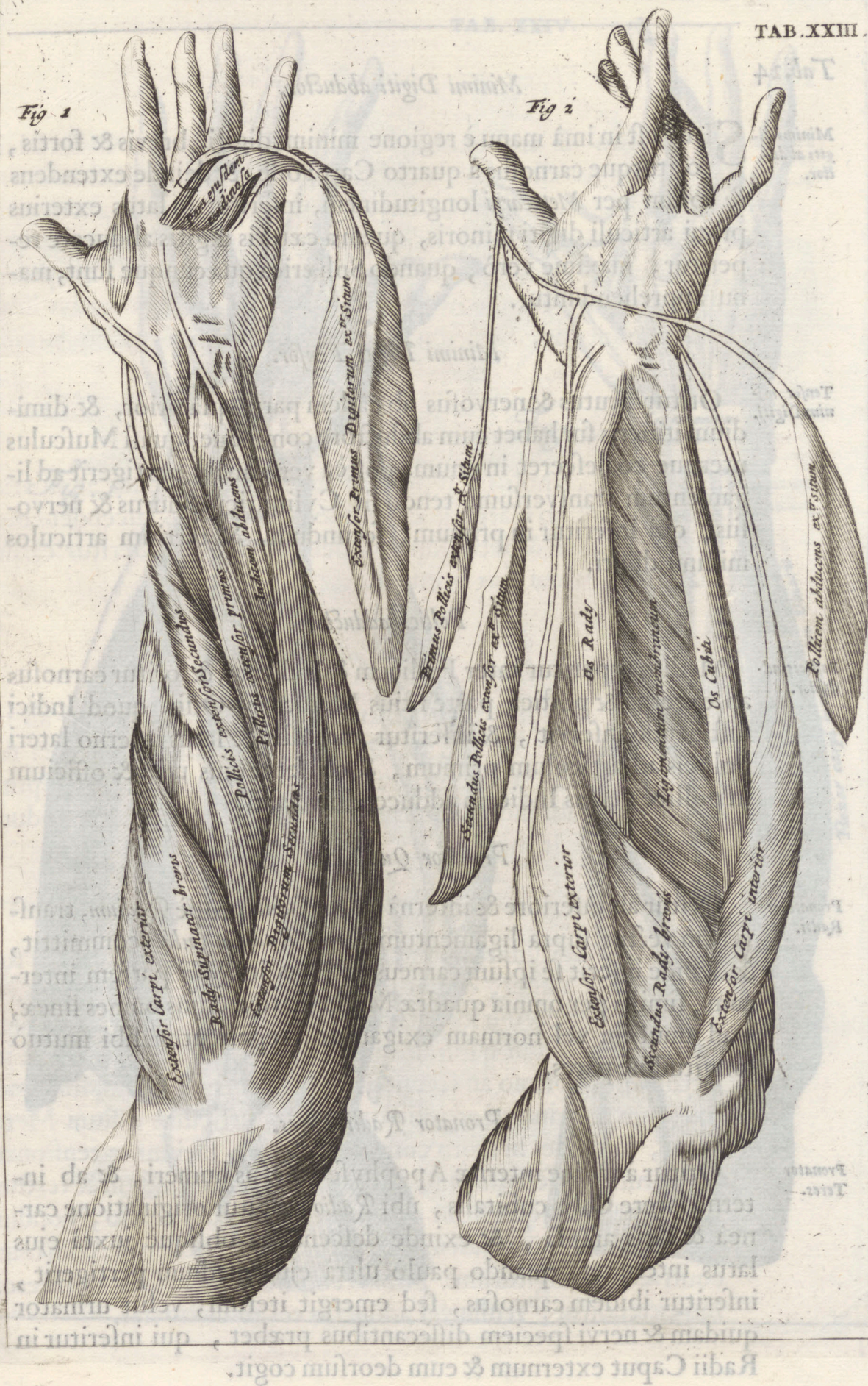
*Secundi & Tertii internodii Pollicis Tensor.**Secundi &
Tertii pol-
licis tensor.*

Oritur ab eâdem *Cubiti* parte quâ prior, & ascendit obliquè supra *Radium*, & dividit se ipsum in duas partes inæquales, sed sibi mutuò nihilominus arctè adhærescentes, & fertur in ductu quodam sibi peculiari juxta *Radii* appendicem, & superior quidem pars ejus aliquantulum carnosâ, tandem exit in rotundum tendinem, & inferitur in os Carpi pollicis recipiendo factum, inferior verò statim subdivisa in duo carnis quasi frustula vel offas, hæ postmodum induunt speciem tendinosam, & prioris quidem tendo inferitur in primum pollicis internodium, posterior, membranæ adminiculo, in articulos ejusdem secundum tertiumque.

Minimi

Fig 1

Fig 2



Tab. 24

*Minimi Digiti abductor.**Minimi digiti abductor.*

Situs est in imâ manu è regione minimi digiti, brevis & fortis, oriturque carnosus à quarto Carpi osse, & deinde extendens se ipsum per *Metacarpi* longitudinem, inseritur in latus exterius primi articuli digiti minoris, quem à cæteris digitis abducere reperitur, maximè verò, quando Sphærica quæcunque sunt, manu apprehenduntur.

*Minimi Digiti Tensor.**Tensor minimi Digiti.*

Oritur acutus & nervosus ab eâdem parte quâ prior, & dimidium itineris sui habet cum abductore commune, quasi Musculus uterque coalesceret in unum, postea verò quàm pertigerit ad ligamentum transversum, tendo fit Cylindricus, durus & nervosus, qui inseritur in primum, secundum, & tertium articulos minimi digiti.

*Pollicis adductor.**Pollicis adductor.*

Medius reperitur inter Pollicem & Indicem, & oritur carnosus ab externâ & posticâ parte istius Metacarpi Ossis, quod Indici sustinendo inservit, & inseritur carnosus & latus interno lateri pollicis ad articulum primum, & censetur ejus usus & officium in pollice versus Indicem adducendo versari.

*Pronator Quadratus.**Pronatores Radii.*

Oritur ab inferiore & internâ parte *Cubiti* propè *Radium*, transversim vectus supra ligamentum quod *Radium Cubito* committit, & deinde inserit se ipsum carneus & latus in *Radii* partem internam, similis per omnia quadræ Mathematicæ cujus omnes lineæ, si ad amussim vel normam exigantur, reperientur sibi mutuò longitudine pares.

*Pronator Radii Teres.**Pronator Teres.*

Oritur à radice internæ Apophyseos Ossis humeri, & ab interno latere Ossis cubitalis, ubi *Radio* jungitur originatione carneâ & satis amplâ, & exinde descendens obliquè juxtâ ejus latus internum, quando paulò ultrâ ejus medium pertigerit, inseritur ibidem carnosus, sed emergit iterum, velut urinator quidam & nervi speciem diffecantibus præbet, qui inseritur in *Radii* Caput externum & eum deorsum cogit.



Tab. 25

*Flexores primi Internodii sive Lumbricales.**Flexores
primi
Internodii.*

HI Musculi tenues ubique & angusti, oriuntur Cylindrici, longi & exiles ab iis membranis quæ tendinibus *Flexorum tertii Internodii* præstant officium & vicem involucris, & inde porro pergentes tramite carnosio, inseruntur tendine rotundo nervosoque in primum quemque articulum quatuor digitorem, & optimè ostenduntur elevando originationes, & insertiones eorum liberas relinquendo. Eorum usus in digitorum flexione laterali situs est.

*Flexor primus primi Internodii Pollicis.**Flexor
pollicis.*

Oritur carnosus à superiore regione Ligamenti annularis, quæ in extremo Carpo juxta pollicem cernitur & ascendens inde circuit primum & secundum pollicis articulos & inseritur carnosus, in articulum ejus primum,

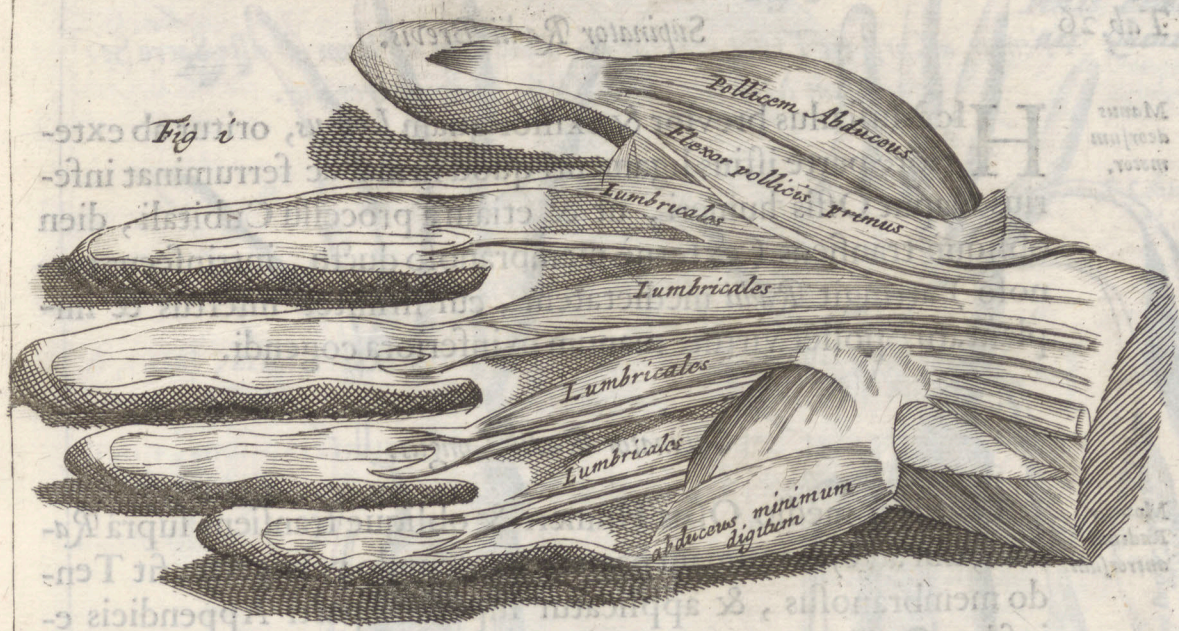
*Pollicis Abductor.**Abductor
pollicis.*

Oritur nervosus propè *Flexorem primi Internodii Pollicis* ab interiore nimirum parte istius Ossis, quod sustinendo pollicis deservit, & exinde carne stipatus obductusque inserit se ipsum tendine membranoso in primum articulum pollicis & abducit eundem à digito minore.

*Interossei.**Extensores
Digitorum.*

Hi vulgò statuuntur numero Octoni, substantiâ carnosi, formâ longi & exiles, oriuntur autem ab ossibus Metacarpi, & transeunt per eorum longitudinem integram, & ad radices digitorum, tendinum naturam atque speciem habent lateraliter insertorum, à primo ad secundum articulum eorundem, ita tamen ut eorum seni inserti reperiantur in tres articulos ossium Metacarpi, hi omnes in motu communi sociati, faciunt extensionem digitorum perfectissimam, extendunt enim secundum & tertium os Metacarpi, quo fit ut extensore digitorum saucio, nondum tamen extensio eorundem eo ipso protinus aboleatur, & in omni contractione digitorum, primus eorundem articulus ab Interosseis extenditur, si ulla vel adductio vel abductio fiat.

Supinator



VXX.BAT

Tab. 26

Supinator Radii Brevis.

Manus
deorsum
motor.

Hic Musculus brevior & exilior quam *Longus*, oritur ab exte-
riore parte istius ligamenti quod firmat ac ferruminat infe-
rius Caput Ossis humeri, ut & etiam à processu Cubitali, dien
obliquè transiens (externè membranoso ductu, intrinsecus car-
noso) attingit *Radii* medietatem, cui firmiter insertus & im-
plantatus pollet virtute manum in inferiora cogendi.

Supinator Radii Longus.

Movens
Radium
antrorsum.

Oritur à medio Ossis Humeri & obliquè transiens suprâ *Ra-*
dium, ubi ad ejus infimam partem transeundo pertigerit, fit Ten-
do membranofus, & applicatur superiori parti Appendicis e-
jusdem *Radii*, eumque cogit aliquantulum introrsum si hujus pa-
ris uterque contrahatur versus originationem eorum, fit *Radii*
motus antrorsum, ut & etiam manûs ipsius, quæ *Radio* in extre-
mâ sui parte alligatur, beneficio *Carpi*.

Si



Si Femur à Corporis Trunco Sejungas, dividendo os Ileon ab osse Sacro Sequentium Musculorum dissectio Melius peragetur.

Tab. 27

PRÆLECTIO SEXTA.

Illicus Internus.

*Flexor
Femoris.*

Procedit ab integrâ spinâ Ossis Ilii, semicircularis, latus, & internè carnosus, dein angustior & crassior tendinis naturam atque speciem habet, & per eundem sinum transiens, quem pertransit *Psoas*, inseritur in eundem Rotatorem, sed paulò ad inferiùs hic cruribus directè contrahendis inservit, quando crura fursùm flectuntur.

Psoas seu Lumbaris.

*Flexor
Femoris.*

Oritur lividus & carneus à lateribus corporum duarum extremarum vertebrarum Thoracis, & à tribus supremis vertebris Lumborum, & ab eorundem processibus transversis, descendens rotundiusculus ab internâ parte Ossis Ilii usque ad os pubis, ubi fit *Tendo fortis* & rotundus, & ubi pertransieret sinum ejus, inseritur in minoris Rotatoris partem superiorem, & officium ejus collocatur in attollendo crure & simul inflectendo introrsum.

Psoas parvus.

Oritur carneus & postquam porrexerit ab Origine suâ per longitudinem circiter digiti minoris, dilatatur suprâ *Psoada* in tendinem tenuem & levem & desinit in *Psoade* & *Ileo* quæ firmitèr amplexatur. *Guilielmus Molineus* disseccandi peritiâ inter paucos clarus & à me certè cum ob eximias dotes, tum propter amicitiam, quâ me prosequitur, planè singularem nunquam sine honoris præfatione nominandus, cùm in Aulâ nostrâ Chirurgorum *Londini* Magistri Anatomix officio fungeretur, hunc Musculum in eo corpore deprehendit, quod tum temporis ab eo pro muneris miratione sui ratione solenniter dissectum est.

Prælectio Sexta



Tab. 28

*Glutæus major.**Femoris
extensor.*

O Ritur ab integrâ spinâ Ossis Ilei, externè, dein ab inferiore parte *Ossis Sacri* à latere ejusdem, & tertio ab osse Coxendicis, amplius & carnosus & oblique decurrens suprà juncturam Ossis Coxendicalis, ubi angustior evadens, inseritur tandem tendine forti & lato in primam impressionem *Rotatoris magni* & partim etiam in lineam asperam, usus ejus in extendendis cruribus versatur, tum autem crura dicimur extendere quando ea movemus extrorsum.

*Glutæus Medius.**Extensor
Femoris.*

Oritur sub priore, situ, & magnitudine planè geminus ab anteriore parte spinæ, ut & à posteriore *Ossis Ilei*, carneus, latus, & semicircularis, & in obliquo descensu angustat seipsum, & cooperit juncturam coxendicis ut prior, & inseritur transversim lato, forti & membranoso tendine in quartam impressionem *Rotatoris magni*. Hic si me audias, opitulatur priori, & deprimit os Femoris à *Psoade* & *Iliaco interno* elevatum.

*Pyrisformis.**Extrorsum
Rotator.*

Oritur crassus & carnosus à tribus inferioribus vertebra *Ossis Sacri* & transversim actus fit tendo rotundus & inseritur in quartam impressionem *Magni Rotatoris*. Femur ab eo trahitur sursum, extrorsum & retrorsum, hic Musculus abundat fibris pulchrâ & admirabili texturæ varietate distinctis, ut motus tam ab invicem diverſi eò facilius feliciusque gantur.

*Marsupialis.**Extrorsum
Rotator.*

Oritur carneus & amplius ab internâ parte istius membranæ, quæ contegit magnam pertusionem *Ossis pubis* & simul contegens integram faciem externam istius Ossis & Coxendicis, angustior fit, & emittit ternos aut quaternos tendines qui transeunt per sinum Coxendicis, qui quidem sinus secundum longitudinem suam a forti ligamento arcuatâ quâdam specie jungitur post à tergo externæ parti coxendicis ubi tendines isti velut in Marsupio quodam repositi & in unum eundemque tendinem coalescentes inseruntur in sinum *magni Rotatoris*, & faciunt rotationem externam; hunc musculum in dissectione, intrinsecus elevabis, dirigendo cultrum sub ligamento in sinum ipsum, ut eo clariùs Marsupium elucescat.

Tab. 29

Triceps.

Femoris
adductor.

O Ritur ab initio triplici, & primo quidem carnosus & nervosus ab appendice Coxendicis, ubi tumefactus in sinuat se ipsum in latitudinem auctum in partem posticam femoris; deinde attenuatus terminatur in rotundo Tendine ad Ossis Femoris internum Caput. Secunda illi Originatio contigit ut prior, itidem carnosus, ab osse Coxendicis ubi jungitur Pubi & terminatur ad radicem inferioris Rotatoris in supernâ parte asperæ lineæ. Oritur denique ut primâ & secundâ sic & tertiâ vice ubique sui similis & ubiq; carnosus ab inferiore parte coxendicis, & inseritur in lineam albam Ossis Femoris quibus nonnulli quartam originationem addidere, cujus ramusculum à formâ *Pectinalem* dixere, verum ille mihi potius videtur ad hanc tertiam originationem pertinere, quam constituere ab eo ramum quendam aut Musculum distinctum. Trahit crura intrinsecus & equitem valdè juvat, ut in equo sedeat firmus & immobilis, potest non invenuste Musculus pudicitiae dici, utpote qui *Livido* opitulatur in cruribus introrsum trahendis.

Obturator externus.

Rotator fe-
moris ex-
ternus.

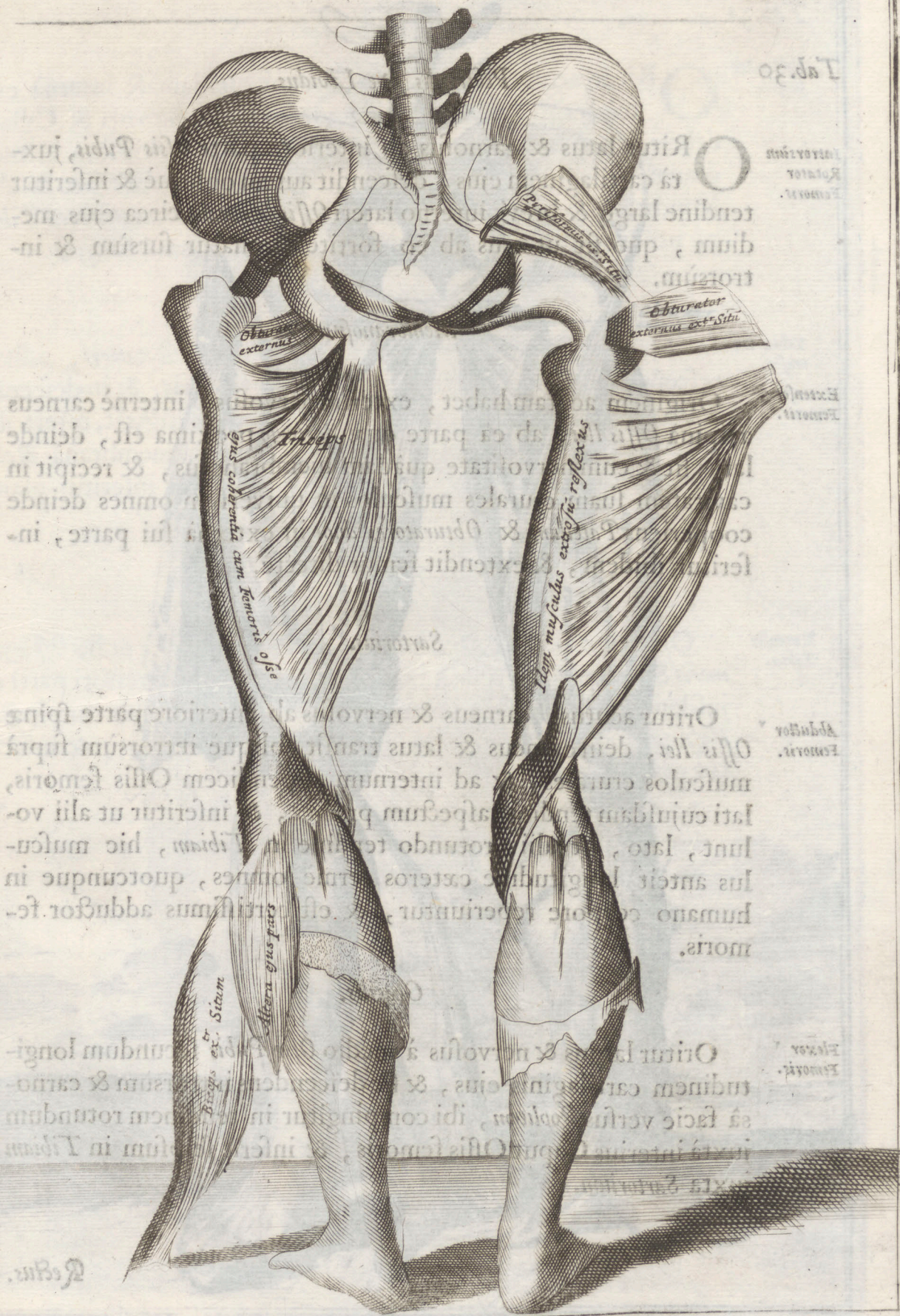
Nomen fortitur ab origine, oritur autem ab anteriore parte cavitatis istius, quæ os pubis & Ischium interjacet, quam unâ cum Obturatore interno adimplens & obturans, exinde illi inditum est *Obturatoris* nomen, ab origine autem transversim delatus versus cruris partem posticam angustior fit, & inseritur forti tendine in sinum Rotatoris magni & administrat internam rotationem.

Inter disseccandum diriges cultrum introrsum versus marginem perforationes Ossis Pubis ut eo evidentius clariùsque ostendatur.

Pectinalis

que tendit ad os femoris, & facit rotationem externam. Hunc musculum in disseccatione intrinsecus elevabis, dirigendo cultrum sub ligamento in sinum ipsum, ut eo clariùs Marfupium elucescat.

Tri-



Tab. 30

*Pectinalis sive Lividus.**Introrsum
Rotator
Femoris.*

O Ritur latus & carnosus ab interiore parte *Offis Pubis*, jux-
tà cartilaginem ejus, descendit autem obliquè & inseritur
tendine largo & brevi interno lateri *Offis femoralis* circa ejus me-
dium, quo fit ut crus ab eo fortiter trahatur fursùm & in-
trorsùm.

*Membranofus.**Extensor
Femoris.*

Originem acutam habet, externè nervosus, internè carneus
à spinà *Offis Ilei*, ab eà parte quæ *Sartorio* proxima est, deinde
latus fit & cum nervositate quādam membranofus, & recipit in
cavitatem suam crurales musculos in universum omnes deinde
cooperiens *Patellam* & *Obturatores duos* in externà sui parte, in-
seritur ibidem, & extendit femur directè.

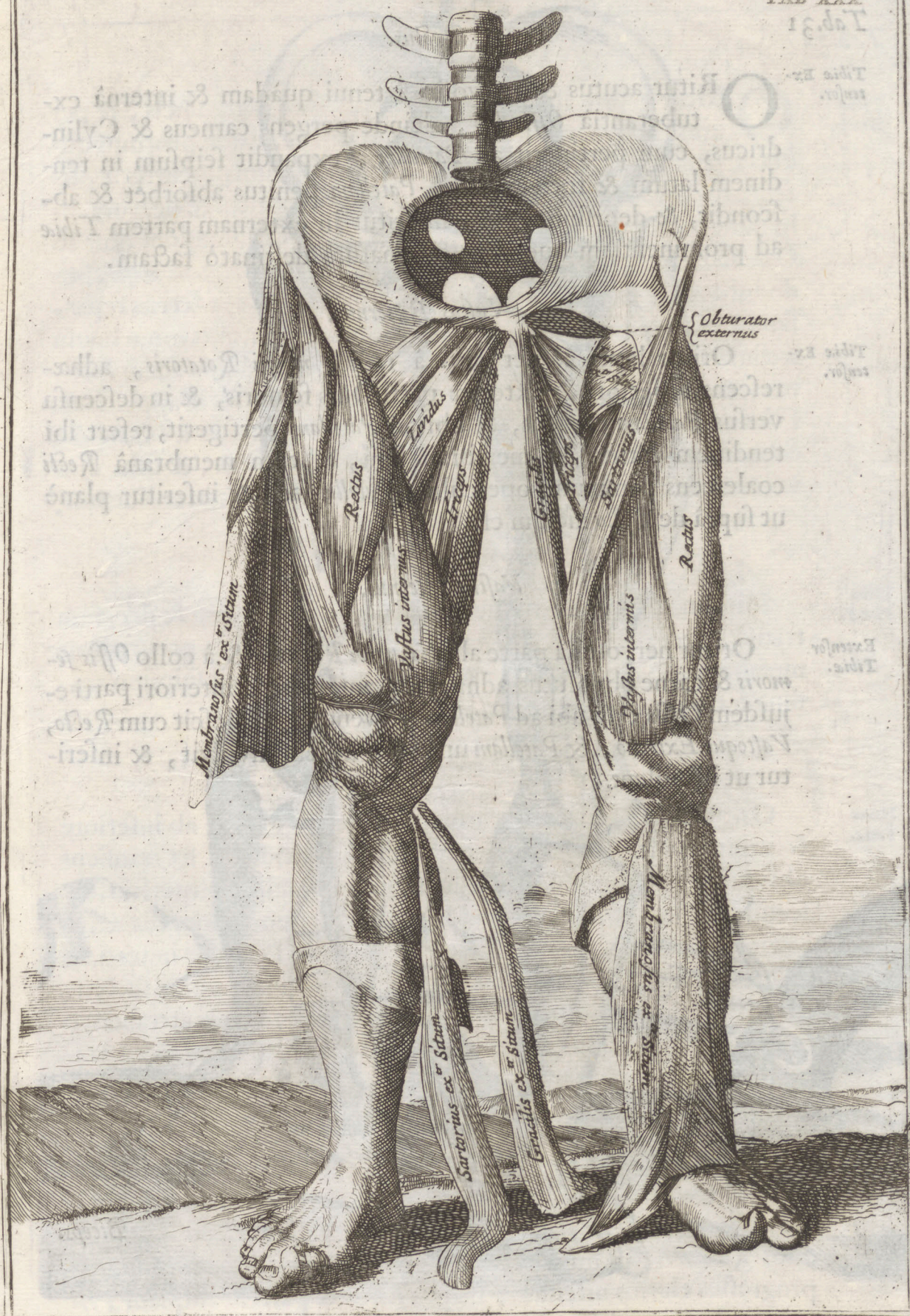
*Sartorius.**Abductor
Femoris.*

Oritur acutus, carneus & nervosus ab anteriore parte spinæ
Offis Ilei, dein carneus & latus transit obliquè introrsùm suprā
musculos crurales, & ad internum appendicem *Offis femoris*,
lati cujusdam tendinis aspectum præbet, & inseritur ut alii vo-
lunt, lato, ut alii, rotundo tendine in *Tibiam*, hic muscu-
lus anteit longitudine cæteros fermè omnes, quotcunque in
humano corpore reperiuntur, & est certissimus adductor fe-
moris.

*Gracilis.**Flexor
Femoris.*

Oritur largus & nervosus à medio *Osse Pubis* secundum longi-
tudinem cartilaginis ejus, & sic descendens introrsùm & carno-
sà facie versus *Poplitem*, ibi compingitur in tendinem rotundum
juxtà interius Caput *Offis femoris*, & inserit seipsum in *Tibiam*
juxta *Sartorium*.

Rectus.



Tab. 31

Rectus.

Tibiae Ex-
tensor.

O Ritur acutus & nervosus à tenui quâdam & internâ ex-
tuberantiâ *Ossis Ilei*, deinde pergens carneus & Cylin-
dricus, cum pertigerit ad *Patellam*, expandit seipsum in ten-
dinem latum & fortem, qui *Patellam* penitus absorbet & ab-
scondit, & deorsum vectus, inseritur in externam partem *Tibiae*
ad prominentiam quendam ei à naturâ destinatò factam.

Vastus Externus.

Tibiae Ex-
tensor.

Oritur latus & nervosus à radice *magni Rotatoris*, adhæ-
rescens superiori & externæ parti *Ossis femoris*, & in descensu
versus *Patellam* carneus, & ubi ad *Patellam* pertigerit, refert ibi
tendinem latum & membranofum, & cum membranâ *Recti*
coalescens commune operculum *Patellae* facit, & inseritur planè
ut suprâ de *Recto* dictum est.

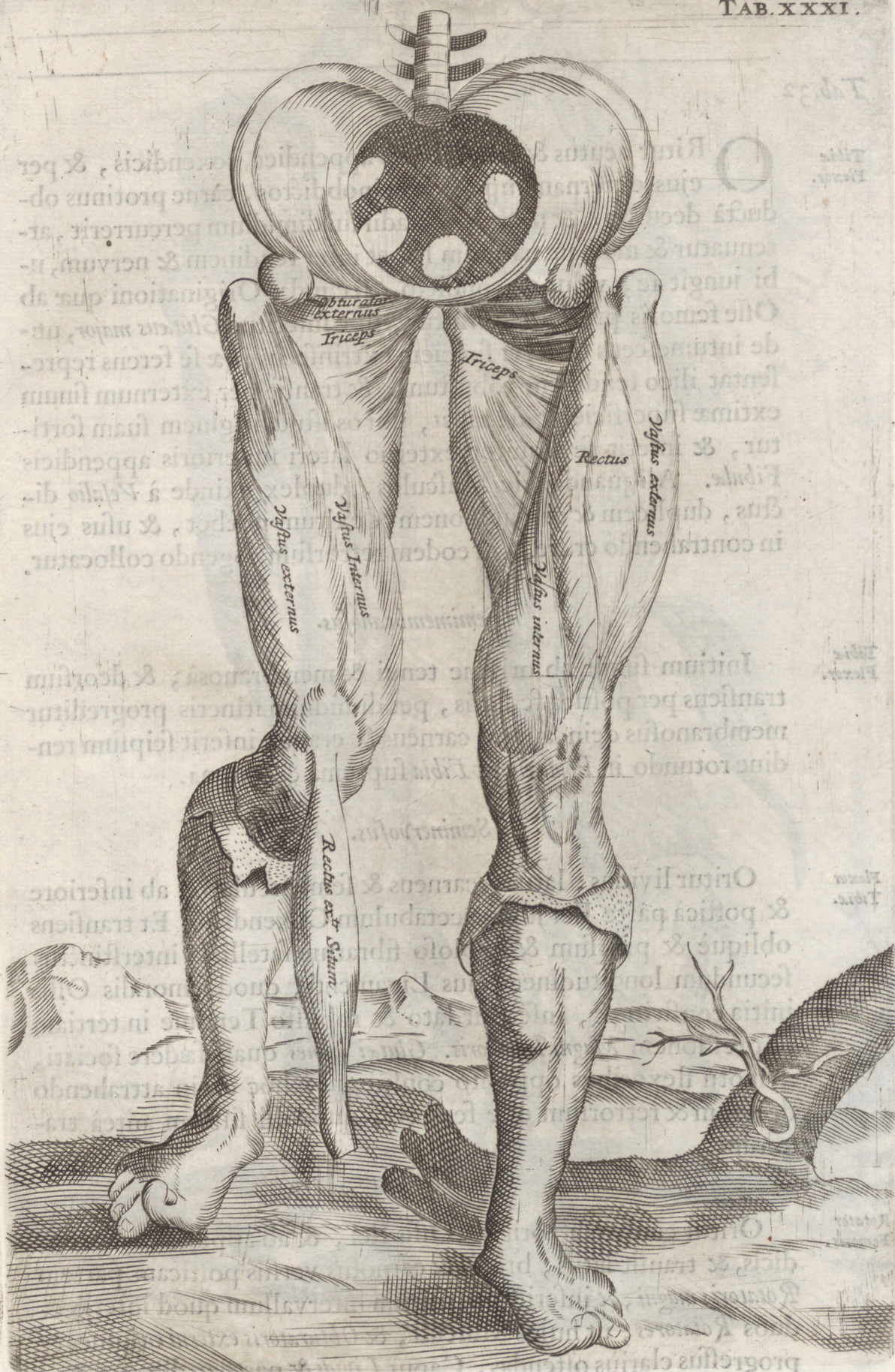
Vastus Internus.

Extensor
Tibiae.

Oritur nervosus à parte aliquâ *parvi Rotatoris* & à collo *Ossis fe-
moris* & carne obvolutus adhærescit anteriori & interiori parti e-
iusdem *Ossis*, & ubi ad *Patellam* pervenerit, coalescit cum *Recto*,
Vastoque Externo, & *Patellam* unâ cum iisdem involvit, & inseri-
tur ut illi solent.



Biceps.



Tab. 32

Biceps.

Tibia
Flexor.

O Ritur acutus & nervosus ab appendice coxendicis, & per ejus externam superficiem inobdictos, carne protinus obductâ decurrit, & postquam stadii sui dimidium percurrerit, attenuatur & mediam naturam habet inter tendinem & nervum, ubi jungit se, velut ex condicto, secundæ Originationi quæ ab Osse femoris proficisci cernitur, illic inseritur *Glutæus major*, unde intumescens & nervi speciem extrinsecus præ se ferens representat ilico tendinem robustum, & transit per externum sinum extimæ superficiei *Ossis femoris*, ubi os istud originem suam fortitur, & inserit se firmiter externo lateri superioris appendicis *Fibulae*. Aliquando hic Musculus, duplex exinde à *Vesalio* dictus, duplicem & originationem & exitum præbet, & usus ejus in contrahendo crure, & in eodem retrorsum cogendo collocatur.

Semimembranosus.

Tibia
Flexor.

Initium sumit ab origine tenui & membranosâ, & deorsum transiens per postica femoris, per dimidium itineris progreditur membranosus dein autem carneus & crassus inserit seipsum tendine rotundo in *Poplitem* in *Tibia* supremâ & internâ.

Seminervosus.

Flexor
Tibia.

Oritur lividus, latus, carneus & semicircularis, ab inferiore & posticâ parte *Ilei* juxta acetabulum *Coxendicis*. Et transiens obliquè & prorsum & copioso fibrarum satellitio interstinctus secundum longitudinem ejus *Ligamenti*, quod femoralis *Ossis* initia constringit, inseritur lato & robusto *Tendine* in tertiam impressionem *Magni Rotatoris*. *Glutæi omnes* quasi fœdere sociati, in motu flexoribus opposito conspirant, hoc est in attrahendo deorsum & retrorsum osse femoris, quod illi sursum antea traxerunt.

Quadrigeminus.

Rotator
Femoris.

Oritur carneus ab origine *Ossis Ilei*, & ab appendice coxendicis, & transit latus, brevis & carnosus versus posticam partem *Rotatoris magni*, & inseritur in osseum intervallum quod interjacet duos *Rotatores*; ut hujus Musculi, & *Obturatoris externi* origines & progressus clariùs ostendas, Caput *Lividi* & partem aliquam *Tri-cipitis* cultro aperiri ac denudari curabis.

Gasterocnemius

*Gasterocnemius externus.**Extensor
Tarsi.*

Oritur latus & carnosus ab interno capite *Ossis femoris*, ut & ab externo capite ejusdem, & sic descendens uterque ab origine suâ circa medium itineris in unum coalescunt, & compinguntur in unum latum, fortem, & nervosum tendinem, cum tendine *Gasterocnemii Interni* coalescentem, qui inserit seipsum in posticam partem *Ossis calcis*, ita ut reverâ in duplici originatione non nisi unus musculus censerî debeat.

*Plantaris.**Extensor
pedis.*

Oritur carnosus, tenuis, & rotundus sub priore, ab externo & inferiore termino *Ossis femoris*, unde paululum dilatatus porrigitur in tendinem exilem & rotundum, & transiens obliquè ab externo inter *externum internumque Gasterocnemios*, introrsum; & cum eorum tendinibus juxta calcem sociatus pergit, porrò à latere ejusdem calcis, donec inserit seipsum (post dilatationem suprâ soleam sive plantam pedis) in omnes digitos pedis ad eorum primum internodium. Sed neque dilatatio hujus Musculi suprâ plantas, neque insertio, quæ est in pedum digitis reperietur, nisi quæras insertionem ejus in *Flexore primi Internodii* juxta originationem ejus in cavitate *Ossis calcis*. Hic Musculus pedibus tantundem præstat, quantum manibus, qui dicitur, *Palmaris*.

*Gasterocnemius Internus.**Obliquus
Extensor.*

Oritur lividus, fortis, & nervosus, à posteriore appendice *Fibulae* & in progressu dilatatus adhærescit eidem & *Tibiae*, deinde descendens, postquam semissem sui spatii confecit, coalescens utique cum *Gasterocnemio externo* & in origine suâ & in insertionem, & hi quidem tres Musculi proximè percensiti circa insertiones suas omnes in unum compinguntur, & nomen sibi vendicant *Magnæ Caordæ* quæ vel faucia vel contusa si Hippocrati fides, periculosa semper est, nonnunquam & lethalis, cujus sententia ex eo non leviter adstruitur & affirmatur, quod experientiâ comperitum sit, si inflammatio ulla in hac parte contingat, totum corpus, particeps doloris, ilicò febriculâ sollicitari.

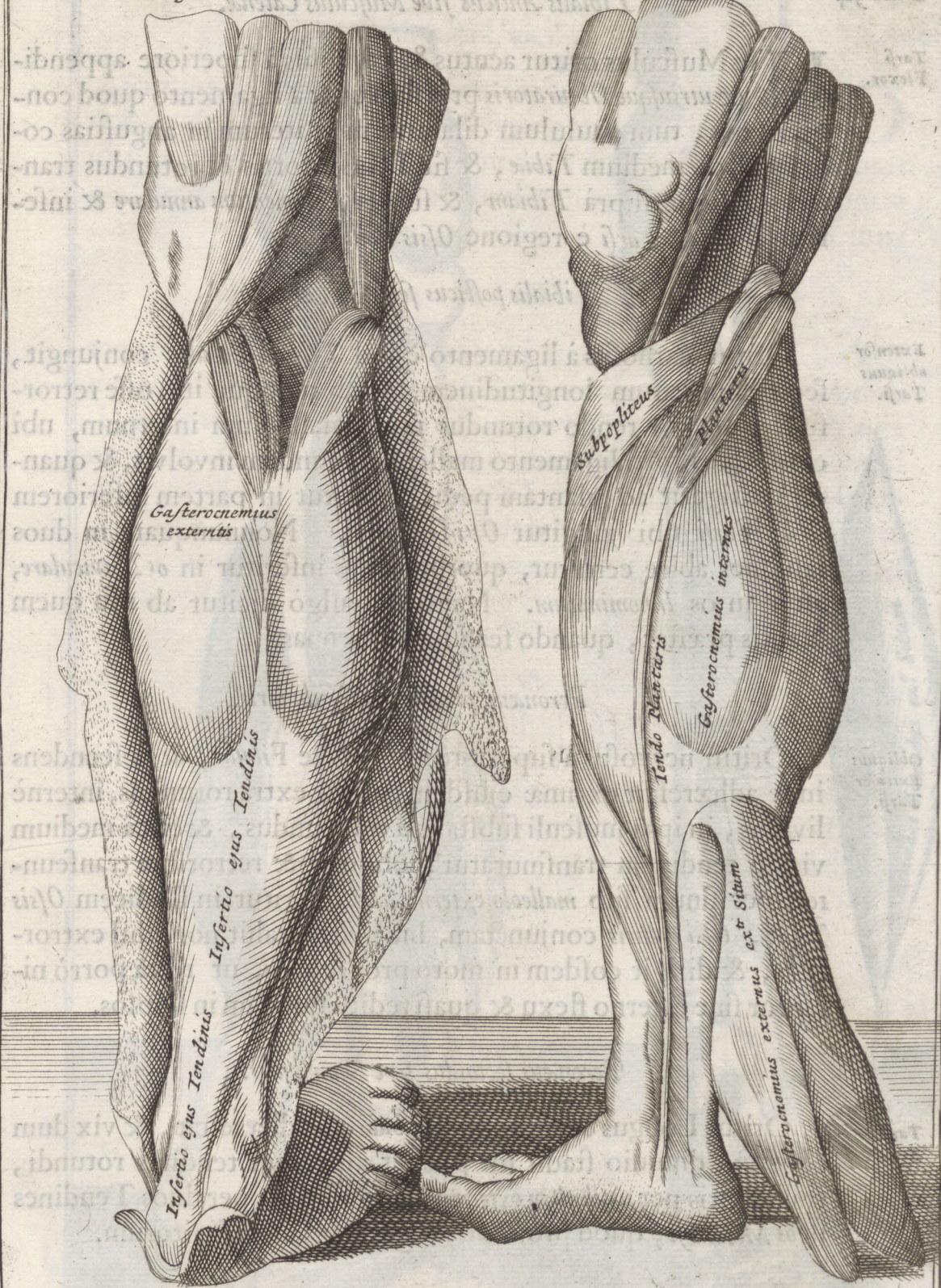
*Subpopliteus.**Oblique
movens
pedem.*

Oritur latus & nervosus ab externo capite *Ossis femoris*, & carne obvolutus transit obliquè ad posticam & internam partem superioris appendicis *Tibiae*, & inseritur ibidem, hic *Tibiam* movet obliquè extrorsum, pedem verò nonnihil introrsum cogit.

Tibialis

Fig. 1.

Fig. 2.



Tab. 34

*Tibialis Anticus sive Musculus Catenæ.*Tarsi
Flexor.

Hic Musculus oritur acutus & carnosus à superiore appendice utriusque *Obturatoris* prorsum ut & à ligamento quod connectit eos, tum paululum dilatatus mox iterum in angustias cogitur circa medium *Tibiæ*, & fit Tendo fortis & rotundus transiens obliquè suprà *Tibiam*, & subter *Ligamentum annulare* & inseritur intra os *Tarsi* è regione *Ossis Pollicis*.

*Tibialis posticus seu Nauticus.*Extensor
obliquus
Tarsi.

Oritur carnosus à ligamento quod *Tibiam* *Fibulæ* conjungit, secundum earum longitudinem, & ab utroque isto osse retrorsum actus, fit tendo rotundus juxta malleolum internum, ubi constrictus forti ligamento malleolum eundem involvit, & quando pertigerit ad plantam pedis, inseritur in partem inferiorem *Ossis Tarsi* ubi jungitur *Ossi Cubiformi*. Nonnunquam in duos tendines abire cernitur, quorum unus inseritur in os *Naviculare*, alter in os *Innominatum*. Nauticus vulgò dicitur ab usu quem Nautis præstat, quando scandunt antennis.

*Peronæus primus sive Fibularis.*Obliquus
Extensor
Tarsi.

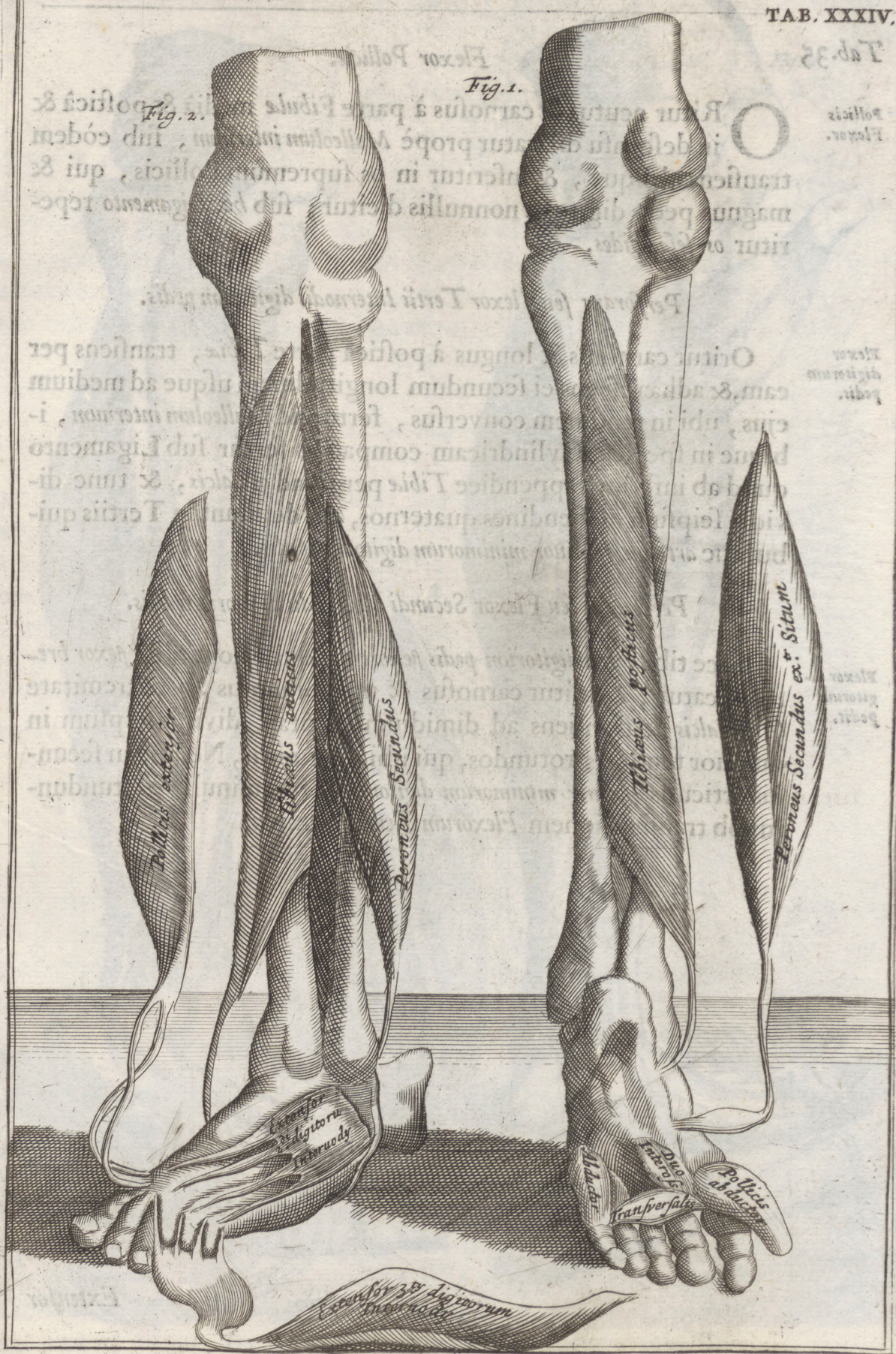
Oritur nervosus à superiore appendice *Fibulæ*, & descendens inde adhærescit extimæ ejusdem parti, extrà rotundus, internè lividus, in ipsâ musculi substantiâ rubicundus, & circa medium viæ in tendinem transmutatur, obliquè & retrorsum transeuntem per sinum sub malleolo externo, & inseritur in Radicem *Ossis Tarsi*, *Ossi pollicis* conjunctam, hic pedes trahit nonnihil extrorsum, & dirigit eosdem in moto progressivo, ut rectâ porrò nitantur sine interno flexu & quasi reditu quodam in seipsos.

*Peronæus secundus sive Semifibularis.*Tarsi
Flexor.

Oritur Longus & carnosus à *Fibulâ* cui adhærescit, & vix dum confecto dimidio stadii sui præbet aspectum tendinis rotundi, transeuntis per malleolum externum, & inseritur per duos Tendines in os *Metatarsi*, quod proximè jungitur minimo digitorum.

Flexor

Fig. 1.



Tab. 35

Flexor Pollicis.

Pollicis
Flexor.

Oritur acutus & carnosus à parte *Fibulae* mediâ & posticâ & in descensu dilatatur propè *Malleolum internum*, sub eodem transiens obliquè, & inseritur in os supremum Pollicis, qui & magnus pedis digitus à nonnullis dicitur; sub hoc *Ligamento* reperitur *os sesamoides*.

*Perforans seu Flexor Tertii Internodii digitorum pedis.*Flexor
digitorum
pedis.

Oritur carnosus & longus à posticâ parte *Tibiae*, transiens per eam, & adhærescens ei secundum longitudinem usque ad medium ejus, ubi in tendinem conversus, fertur ad *Malleolum internum*, ibique in speciem *Cylindricam* compactus fertur sub *Ligamento* quod ab inferiore appendice *Tibiae* pergit ad *os Calcis*, & tunc dividit seipsum in *Tendines* quaternos, qui desinunt in *Tertiis* quibusque *articulis quatuor minimorum digitorum pedis*.

*Perforatus seu Flexor Secundi Internodii digitorum pedis.*Flexor di-
gitorum
pedis.

Ecce tibi alium *digitorum pedis flexorem*, qui à nonnullis *flexor brevis* vocatur, & oritur carnosus & membranofus ab extremitate *Ossis Calcis* & transiens ad dimidium *Plantæ*, dividit seipsum in quatuor *tendines* rotundos, qui ubi inseruntur, Nempe in secundis *articulis quatuor minimorum digitorum*, *foraminulis* pertunduntur ob transmissionem *Flexorum Tertii Internodii*.



Extensor



Pollicis flexor
Plantaris
Perforans
Fibularis primus
Fibularis secundus
Fibularis tertius
Suprapluteus

Tab. 34

*Extensor Tertii Internodii Digitorum Pedis.**Extensor
Digitorum
pedis.*

O Riginem habet carneam & nervosam ab externo & antico *Tibiæ* auctario, & in progressu carneus, & adhærescens ligamento quod *Tibiam Fibulæ* conjungit, descendit rectà secundum longitudinem *Fibulæ*, & sub *ligamento annulari* transiens, tribuitur in ligamenta quaterna, quæ in supremam partem *tertii* cujusque *Internodii* quatuor digitorum minimorum inserta, eosdem suo motu extendere comperiuntur.

*Extensor Secundi Internodii Digitorum Pedis.**Extensor.
secundus
Digitorum
pedis.*

Oritur latus & carnosus à transverso ligamento in summitate pedis reperto, & tunc ilicò dividit seipsum in Musculos quaternos, qui quando pertigerint ad digitos pedum emittunt ex se singuli singulos tendines ad secundum quodque ossiculum *quatuor minimorum digitorum pedis*, præcipuè vero ad eorundem digitorum articulos sive *Internodia* secunda, ubi tendines hi intersecant tendines primi *Extensoris*; qui quidem utrique communiter *Extensores* vocantur, Eo quod communem operam navant in extensione *quatuor minimorum Digitorum pedis*.

*Adductor Pollicis, sive magni Digiti pedis.**Pollicis
adductor.*

Oritur nervosus ab internâ parte calcis, & à ligamento quod *calcem Talo* conjungit & inde carne obductus & Cylindricam præ se speciem ferens, mox tendo fit, & inserit se obliquè in lateralem & internam partem *primi articuli pollicis*, & eundem pollicem introrsum trahit.

*Transversalis, seu Adductor minor.**Adductor
digitorum
pedis.*

Nomen suum debet inventori *Casserio*, quia constringens & comprimens primum articulum à ligamento *minimi in pede digiti* procedentem, ferter transversum facie carnosâ, & pergit cum brevi & lato tendine introrsum ad primum os pollicis; ei hic usus ab *Anatomicis* assignatur, ut adducat pollicem versus *minimum digitum pedis* eo modo pedem excavans & quasi in arcum cogens ità ut in locis asperis & confragosis apprehensio quædam fiat à plantâ pedis, similis ei quæ fit



fit à palmis manuum, ut tutiùs & certiùs ambulemus per prærupta locorum, ope & adminiculo hujus ligamenti vestigia firmitèr, & sine lapsus periculo librantès.

Pollicis Tensor.

Tensor Pollicis pedis.

Oritur carnosus à *Fibula*, vel ut *Vesalio* videtur, ab externâ parte *Tibiæ*, illic ubi à *Fibula* separatur, ut & etiam à ligamento quod *Tibiam Fibulæ* conjungit, cui ligamento firmitèr adhærescens & mox in tendinem conversus transit suprà *Fibulæ* superficiem inferiorem, & sub transverso ligamento inseritur in articulos duos qui in superiore parte pollicis reperiuntur, & eosdem arcuè extendit. Nonnunquam hic tendo cernitur in duos dispersitus quorum unus inseritur in ultimum articulum sive Internodium pollicis, alter in os *Metatarsi* quod ei proximè subjectum est.

Tab. 37

Lumbricales seu Flexores Primi Internodii Digitorum.

Flexores Primi Internodii Digitorum.

Oriuntur rotundi & carnosi tendinibus *Perforantis* & *Perferati* & inseruntur per tendines tenuissimos laterali- tèr *Primis Internodiis digitorum pedis*, & si eos aliquanto pensulatiùs explores, invenies eos recipere auctarium quoddam fibrarum carnearum à Musculosâ quâdam substantiâ insertâ internæ cavitati *Ossis calcis*, quæque pergens esse sui similis, hoc est, carnosâ per dimidium *Plantæ*, ibi fibris interstinguitur, & ab eâdem nonnunquam tendo exit, pergens inde ad *Primum digitorum pedis*, & constituens *Flexorem Secundi Internodii*, quid quod, & tendo *Flexoris Tertii Internodii* per hujus medium transit ab eo vix, ac nè vix quidem separabilis?

Interossei.

Pedem oblique moveret.

Oriuntur carnosi à lateribus *Ossium Metatarsi*, & externè quidem inseruntur per latos quosdam, sed breviusculos tendines in *Primos quosque articulos digitorum pedis*, internè autem *Secundis quibusque Internodiis eorundem*, Quibus abducendis externi inserviunt, adducendis Interni, utrique simul in opere constituti extensioni eorundem digitorum opem & auxilium commune præstant.

Abductor.

*Abductor minimi Digiti.**Abductor
minimi
digiti.*

Abductor hic à calce originationem sortitur extrinsecus nervosam, & in progressu carnosus, transit mox cum carneo & exili tendine subter *os Metatarsi* (quod antè *minimum digitum* proximè collocatur) & inseritur in externam superficiem *Primi Internodii*.

In plantâ pedis, quæ à Nonnullis vestigium ejusdem dicitur, moles quædam carnea reperitur, quæ culcitæ, vel pulvinaris instar, tendines defendit cum à frigore & cæli inclementiâ, tum à præruptis & asperis viarum.

Et sic absolvitur integra de Musculis dissertatio, secundum ordinem & usum disseccandi in suas partes distributa, id unicè nunc addam, quod sicut initio *Lectori* ob oculos posuimus *Syllabum accuratum*, in quo Musculorum omnium motus particulares unâ exhibentur cum eorum reductione in suum quemque locum situmque naturalem, usibus eorum & officiis ubique quam fieri potuit brevissimè accuratissimèque descriptis, & nominibus suis, suo cuique Musculo sigillatim insertis, unâ cum *Synopsi* quasi digito monstrante, quomodo singuli oriantur in dissectione: sic ad calcem operis adjunctam habes *Tabulam Alphabeticam*, quæ musculo cuique suam propriam Tabulam & figuram, adsignat, ut eo, si quid dubites recurras, & reperiās illicò quod voles.

FINIS TOTIUS OPERIS.

INDEX ALPHABETICUS

Omniū Musculorum humani Corporis, qui in
hisce nostris Figuris æneis enucleantur ex-
plicanturque.

A.

A Nisclaptor, Tab. 1.
Acceleratores Penis, Tab. 6. Tab. 14.
f. 1. f. 2.
Ani Sphincter, Tab. 6. Tab. 14. f. 2.
Auricula Musculi, Tab. 7. Tab. 8.
Auris Elevator, Tab. 7. f. 1. f. 2. Tab. 8. f. 4.
Auris Detractor, Tab. 7. f. 1. f. 3. Tab. 8. f. 4.
Auris Externus Tympani, Tab. 7. Tab. 8.
Auris Internus Tympani, Tab. 7. Tab. 8.
Arytenoides, Tab. 10. f. 5.
Acromion, Tab. 20.
Anchoriformis Processus, Tab. 20.
Adducentes Interossei, Tab. 24. Tab. 25.
Abducentes Interossei, Tab. 24. Tab. 25.
Abducentes Interossei Pedis, Tab. 37.
Abducentes Interossei Pedis, 37.
Ani Levatores, Tab. 14. f. 2.
Abductor minimi Digiti, Tab. 22. f. 1. Tab. 24.
f. 1. f. 2.
Abductor minimi Digiti pedis, Tab. 35. Tab. 37.

B.

Buccinator, Tab. 7. f. 1.
Brevis, Tab. 9. f. 1. 2. Tab. 11. 1.
Basioglossus, Tab. 10. f. 2.
Biceps humeri, Tab. 12. Tab. 20.
Brachialis, Tab. 20.
Biceps femoris, Tab. 29. Tab. 32.

C.

Corrugator, Tab. 7. f. 1.
Constrictor nasi, Tab. 7. f. 1.
Crotaphites, Tab. 7. Tab. 11.
Coracohyoideus, Tab. 9. f. 2. f. 1. Tab. 10. f. 1.
Constrictor palpebræ utriusque, Tab. 7. f. 1.
Canalis ossis Tab. 7. f. 4.
Cartilago Scutiformis, Tab. 10. f. 4.
Cricothyroides anticus, Tab. 9. f. 1. f. 3. Tab. 10.
f. 3. f. 4.
Ceratoglossus, Tab. 9. f. 2. f. 3. Tab. 10. f. 2.
Cartilago Thyroidis, Tab. 10. f. 4.
Cricothyroides posticus, Tab. 10. f. 5.
Cucullaris seu Trapezius, Tab. 15.
Cephalopharyngeus, Tab. 10. f. 7.
Complexus, Tab. 16. Tab. 17.
Cremaster, Tab. 14. f. 3.
Clitoridis Musculi, Tab. 14. f. 4.
Caro Musculosa quadrata, Tab. 21. f. 1. f. 2.
Tab. 22. f. 1.

Carpi extensor exterior, Tab. 23. f. 1. 2.
Tab. 26. f. 2.
Carpi Extensor interior, Tab. 23. f. 1. f. 2. Tab.
26. f. 2.
Carpi flexor exterior seu Radialis Tab. 21. f. 1.
f. 2. Tab. 24. f. 1.
Carpi flexor interior seu Ulnaris, Tab. 21. f. 1.
f. 2. Tab. 24. f. 1.

D.

Directores Penis, Tab. 6. Tab. 14. f. 1. f. 2.
Dilatator Nasi, Tab. 7. f. 1.
Digastricus, Tab. 9. f. 2. Tab. 11. 1.
Deltoides, Tab. 12.
Deivisor Urinae, Tab. 14. f. 1.
Dorsi Longissimus, Tab. 16. Tab. 18.
Dorsi Latissimus, Tab. 15. Tab. 19.
Depressor Labii Superioris, Tab. 7. f. 1. f. 2.
Depressor Labii Inferioris, Tab. 7. f. 1.

E.

Elevator Palpebræ, Tab. 7.
Elevator Labii Superioris, Tab. 7. f. 1.
Elevator Labii inferioris, Tab. 7. f. 1.
Externus Tympani auris, Tab. 7. f. 4.
Erectores penis, Tab. 6. Tab. 14.
Externus Malleoli, Tab. 7. f. 4. 5. 6.
Extensor Carpi exterior, Tab. 21. f. 1. f. 2.
Tab. 22. Tab. 23. f. 1. f. 2.
Internus Malleoli, Tab. 7. f. 5. 6.
Epiglottis, Tab. 10. f. 6.
Extensor Carpi interior, Tab. 23. f. 2. Tab. 24.
f. 2. Tab. 26.
Extensor secundus Digitorum, Tab. 23. f. 1.
Tab. 24. f. 2.
Extensor primus Digitorum, Tab. 23. f. 1. Tab. 24.
f. 2.
Extensor primus pollicis, Tab. 23. f. 1. f. 2.
Extensor secundus pollicis, Tab. 23. f. 1. f. 1.
Extensor Pollicis, Tab. 34. f. 2. Tab. 36. f. 1.
Extensor secundus Internodii Digitorum, Tab. 23.
f. 1. Tab. 24. f. 2. Tab. 36. f. 1.
Extensor tertius Internodii Digitorum, Tab. 32.
f. 2. Tab. 36. f. 1.

F.

Frontalis, Tab. 7. f. 1.
Flexor Carpi interior seu Ulnaris, Tab. 21. f. 1.
f. 2. Tab. 22. f. 1. Tab. 24. f. 1.
Flexor secundus internodii sive Perforatus, Tab. 22.
f. 1.

Fle-

INDEX ALPHABETICUS

Flexor tertij internodij sive Perforans, Tab. 21. f. 2. Tab. 22. f. 2.
Flexor Carpi Exterior seu Radialis, Tab. 21. f. 1. f. 2. Tab. 24. f. 1.
Flexores pollicis, Tab. 21. f. 1. f. 2. Tab. 22. f. 1.
Flexor secundi internodij Pollicis, Tab. 22. f. 2.
Flexor Pollicis Primus, Tab. 22. f. 2. Tab. 25. f. 1. f. 2.
Flexor secundij & tertij Internodij Pollicis, Tab. 25. f. 2.
Fascialis, Tab. 27.
Flexor Pollicis, Tab. 34. f. 1. f. 2.
Flexor secundus pedis, Tab. 36. f. 2.
Longus, Tab. 11. f. 3.
Latissimus Dorsi, Tab. 15. Tab. 19.
Levator Patientie, Tab. 11. f. 3. Tab. 15. Tab. 19.
Longissimus Dorsi, Tab. 16. Tab. 18.
Levetares Ani, Tab. 14. f. 2.
Lumbricales, Tab. 22. f. 1. & 2. Tab. 25. f. 1.
Ligamentum annulare, Tab. 22. f. 1. Tab. 24. f. 2.
Lividus, Tab. 27. Tab. 30.
Lumbricales, Tab. 36. f. 1. Tab. 37. f. 1.

G.

Glandule inguinales, Tab. 1.
Genchyoides, Tab. 9. f. 1. f. 2. f. 3. Tab. 10. f. 1.
Genioglossus, Tab. 10. f. 1.
Glandula Palati, Tab. 11. f. 2.
Gemelli, Tab. 20.
Gluteus magnus, Tab. 28.
Gluteus medius, Tab. 28.
Gracilis, Tab. 30.
Gluteus minimus, Tab. 32.
Gasterocnemius externus, Tab. 33. f. 1. f. 2.
Gasterocnemius internus, Tab. 33. f. 1. f. 2. Tab. 35. f. 1.

H.

Hyothyroides, Tab. 9. f. 1. f. 2. Tab. 10. f. 3.
Hypoglossus, Tab. 9. f. 2.
Os Hyoides, Tab. 9. f. 2.

I.

Incus, Tab. 7. f. 4. Tab. 8. f. 7.
Internus Tympani Auris, Tab. 7. Tab. 8.
Internus Malleoli, Tab. 7. Tab. 8.
Intercostales, Tab. 3. Tab. 13. Tab. 18.
Interossei, Tab. 25. f. 1. f. 2.
Indicis abductor, Tab. 23. f. 1.
Interossei abductores, Tab. 24. f. 1.
Interossei adductores, Tab. 24. f. 1.
Iliacus internus, Tab. 29.
Indicis abductor, Tab. 35. f. 2.
Duo ex interossei, Tab. 36. f. 2. Tab. 37. f. 1.
Interossei abductores, Tab. 37. f. 1. f. 2.
Interossei adductores, Tab. 37. f. 1. f. 2.
Internus Depressor, seu Pterygopalatinus, Tab. 11. f. 2.

L.

Linea alba, Tab. 1. 2.
Linea Semilunaris, Tab. 2.
Labii superioris Elevator, Tab. 7. f. 1.
Labii inferioris Elevator, Tab. 7. f. 1.
Labiorum Sphincter, Tab. 7. f. 1.

M.

Masseter, Tab. 7. f. 1. Tab. 11. f. 1.
Malleolus, Tab. 7. f. 5. 6. Tab. 8. f. 1.
Myloglossus, Tab. 9. f. 3. Tab. 10. f. 2.
Massoideus, Tab. 11. f. 3.
Minimi digiti adductor, Tab. 25. f. 1. f. 2.
Membrana nervosa, Tab. 7. f. 3.
Marjupialis, Tab. 28. Tab. 32.
Marjupium, Tab. 32.
Membranosus, Tab. 30.
Minimi digiti abductor, Tab. 22. f. 1. Tab. 24. f. 1. f. 2.
Minimi digiti abductor, Tab. 35. f. 2. Tab. 37. f. 1. f. 2.

N.

Nasi Dilator, Tab. 7. f. 1.
Nasiconstrictor, Tab. 7. f. 1.
Nervus opticus, Tab. 8. f. 5.
Nervus motorius, Tab. 8. f. 2.
Nonus humeri Placentini, Tab. 20. f. 1. 2.

O.

Obliquus descendens, Tab. 1. 2.
Obliquus ascendens, Tab. 2. 3. 4.
Orbicularis Clausor, Tab. 7. f. 1.
Obliquus externus oculi, Tab. 8. f. 3. 5.
Obliquus internus oculi, Tab. 8. f. 3. 5.
Oculi Elevator, Tab. 8. f. 3.
Oculi Elevator, Tab. 8. f. 3.
Oculi abductor, Tab. 8. f. 3.
Oculi depressor, Tab. 8. f. 3.
Os squamosum, Tab. 7. 2. 3.
Os Petrosus, Tab. 8. f. 1.
Oesophagus, Tab. 10. f. 7.
Obliqui Superiores, Tab. 17. f. 1. 2.
Obliqui inferiores, Tab. 17. f. 1. 2.
Octavus humeri Placentini, Tab. 19.
Os occipitalis, Tab. 8. f. 1.
Os Humeri, Tab. 19.
Os Hyoides, Tab. 9. f. 2.
Ossa Pubis, Tab. 27. 32.
Obturator externus, Tab. 29. 30. 31. 32.
Obturator internus, Tab. 32.

INDEX ALPHABETICUS

P.

- Processus Styloides*, Tab. 7. f. 2, 4. Tab. 8. f. 1.
 Tab. 9. f. 2.
Processus Mastoideus, Tab. 7. f. 3, 4.
Processus Zygomaticus, Tab. 7. f. 2.
Pectoralis, Tab. 1, 12.
Pyramidales, Tab. 3, 4, 5.
Peritoneum, Tab. 5.
Penis acceleratores, Tab. 6. 14. f. 1, 2.
Penis Directores, Tab. 6, 14. f. 1, 2.
Palpabra Elevator, Tab. 7. f. 1.
Pterygoidei interni, Tab. 11. f. 1, 2.
Pterygopalatini, Tab. 11. f. 2.
Pterygoidei externi, Tab. 11. f. 1.
Palmaris, Tab. 21. f. 1, 2. Tab. 22.
Pollicis flexores, Tab. 21. f. 1, 2. Tab. 23. f. 1.
Pronator Radii Teres, Tab. 21. f. 1, 2. Tab. 22.
 f. 1, 2.
Perforans, Tab. 21. f. 1.
Perforans, Tab. 21. f. 1.
Palmaris extra situm, Tab. 22. f. 1.
Pronator Quadratus, Tab. 22. f. 2. Tab. 24. f. 1.
Pollicis adductor, Tab. 23. f. 2.
Pollicis abductor, Tab. 22. f. 2. Tab. 23. f. 2.
 Tab. 25. f. 1, 2.
Pollicis flexor primus, Tab. 22. f. 2. Tab. 25.
 f. 1, 2.
Primus secundi Internodii pollicis, Tab. 22. f. 2.
Secundus Pollicis flexor, Tab. 25. f. 2.
Secundus & tertius secundi Internodii flexor,
 Tab. 25. f. 2.
Psoas, Tab. 27.
Pyriformis, Tab. 28, 29.
Plantaris, Tab. 33. f. 2. Tab. 35. f. 1.
Pollicis Tensor, Tab. 34. f. 2.
Peroneus secundus, Tab. 34. f. 1, 2. Tab. 36. f. 1.
Pollicis abductor, Tab. 34. f. 1.
Perforans, Tab. 35. f. 1, 2. Tab. 37. f. 1, 2.
Perforans, Tab. 35. f. 2.
Pollicis flexor, Tab. 35. f. 1, 2.
Peroneus primus, Tab. 36. f. 1, 2.
Pollicis adductor, Tab. 36. f. 1. Tab. 37. f. 1, 2.
Plantaris Tendo, Tab. 38. f. 2. Tab. 37. f. 1.

Q.

- Quadratus*, Tab. 11. f. 1.
Quadratus, Tab. 18, 29.
Quadrigenus, Tab. 32.

R.

- Rectus abdominis*, Tab. 2, 3, 4.
Rectorum intersectiones, Tab. 3.
Recti extra situm, Tab. 5.
Pars Recti Intestini, Tab. 14. f. 1, 2.
Rhomboides, Tab. 15, 16, 19.
Recti majores, Tab. 17. f. 1, 2.
Recti minores, Tab. 17. f. 1, 2.
Rotundus, Tab. 19.
Radii supinator longus, Tab. 26. f. 1, 2.
Radii supinator brevis, Tab. 23. f. 1, 2.
Rectus Femoris, Tab. 27, 30, 31.

S.

- Stapes & ejus musculus*, Tab. 7. f. 7, 8.
Sternum, Tab. 13.

- Serratus major anticus*, Tab. 1, 12, 13.
Sphincter Ani, Tab. 6.
Sphincter vesicae, Tab. 14. f. 1.
Serratus minor anticus, Tab. 13.
Sphincter Labiorum, Tab. 7. f. 1.
Superciliarum musculi, Tab. 7. f. 1.
Styloceratoideus, Tab. 9. f. 1, f. 2. Tab. 10. f. 1.
Styloglossus, Tab. 9. f. 2. Tab. 10. f. 2.
Sternohyoides, Tab. 9. f. 1, 2. Tab. 10. f. 1.
Sternothyroides, Tab. 9. f. 1, 2. Tab. 10. f. 3.
Stylopharyngeus, Tab. 10. f. 7.
Sphenopharyngeus, Tab. 10. f. 7.
Sphenopalatini, Tab. 11. f. 2.
Scalenus, Tab. 11. f. 3.
Subclavius, Tab. 13.
Scapula dextra, Tab. 20.
Subscapularis, Tab. 13. Tab. 15.
Subscapularis superior, Tab. 15. Tab. 19.
Spina vertebrarum, Tab. 19.
Suprascapularis inferior, Tab. 15. Tab. 19.
Serratus posticus superior, Tab. 16.
Serratus posticus inferior, Tab. 16.
Sacrolumbus, Tab. 16.
Splenius, Tab. 17. f. 1. Tab. 18.
Semispinatus, Tab. 17. f. 1. Tab. 18.
Spinati, Tab. 17. f. 2.
Sacer, Tab. 18.
Spina ossis ileum, Tab. 27. Tab. 28.
Sartorius, Tab. 30.
Supinator Radii longus, Tab. 26. f. 1. f. 2.
Supinator Radii brevis, Tab. 23. f. 1, 2. Tab. 2.
 Tab. 26. f. 1. f. 2.
Seminervosus, Tab. 32.
Semimembrasus, Tab. 32.
Subpopliteus, Tab. 33. f. 2. Tab. 35. f. 1.

T.

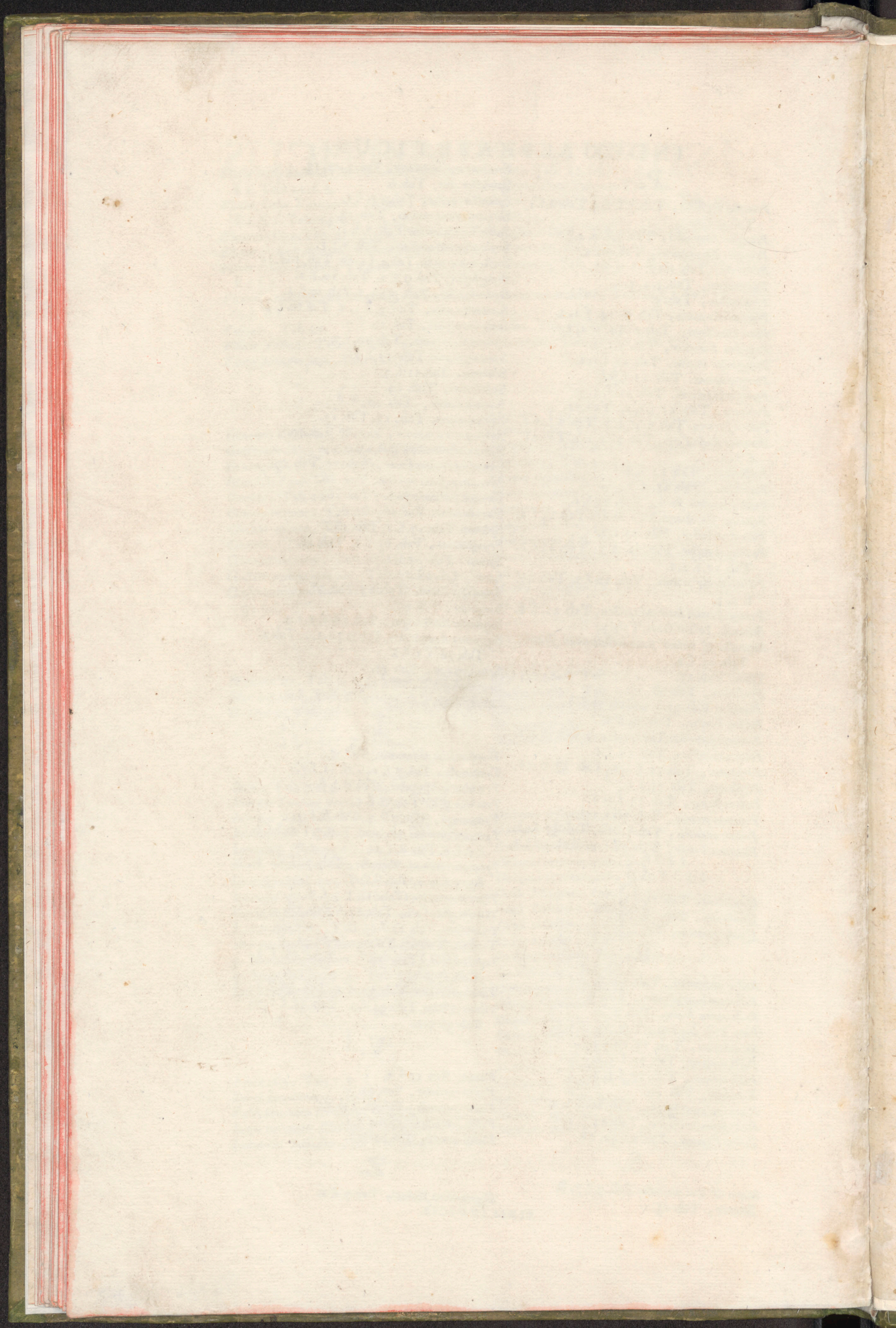
- Transversalis abdominis*, Tab. 5.
Temporalis, Tab. 7. f. 1. Tab. 11. f. 1.
Trochlearis Musculus, Tab. 8. f. 5.
Trochlea ipsa, Tab. 8. f. 5.
Tympanum, Tab. 7. f. 4. Tab. 8. f. 1.
Tympani externus Musculus, Tab. 7. Tab. 8. f. 4.
 f. 5. f. 6. Tab. 8. f. 6.
Tympani internus Musculus, Tab. 7. Tab. 8.
 fig. 5. f. 9. 6. Tab. 8. f. 9.
Thyroarytenoides, Tab. 10. f. 4. f. 6.
Transversalis Colli, Tab. 17. f. 1. Tab. 18.
Trigeminus, Tab. 18.
Triceps, Tab. 29. Tab. 30. Tab. 31.
Transversalis, Tab. 34. f. 1. Tab. 36. f. 2.
 Tab. 37. f. 3.
Tibialis anticus, Tab. 34. f. 2. Tab. 36. f. 1.
Tibialis posticus, Tab. 34. f. 1. Tab. 35. f. 1, 2.
 Tab. 36. f. 2.

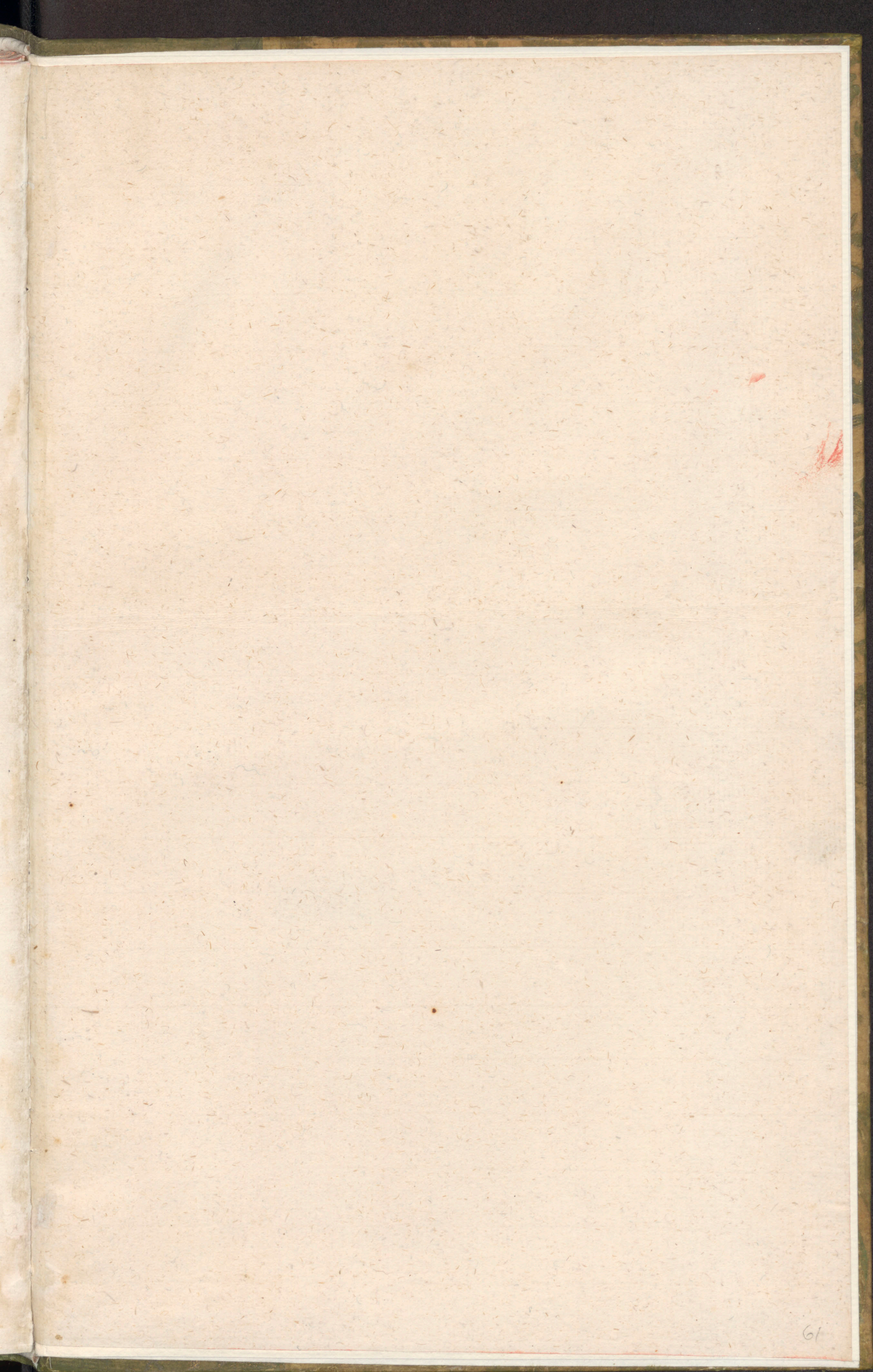
V.

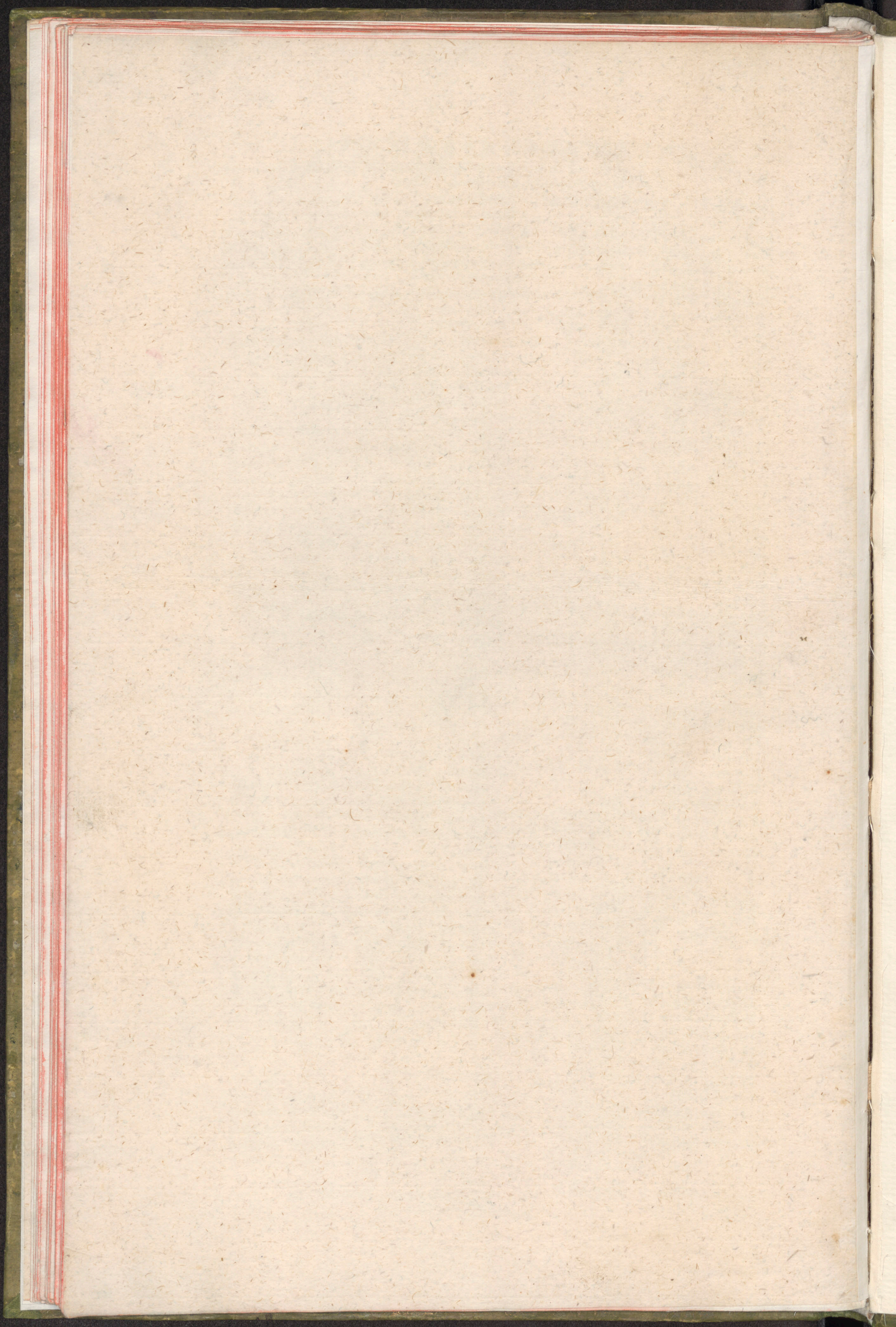
- Vuula*, Tab. 11. f. 2.
Vastus externus, Tab. 31.
Vastus internus, Tab. 30. Tab. 31.
Vesica sphincter, Tab. 14. f. 1.
Vesica cervix, Tab. 14. f. 1.

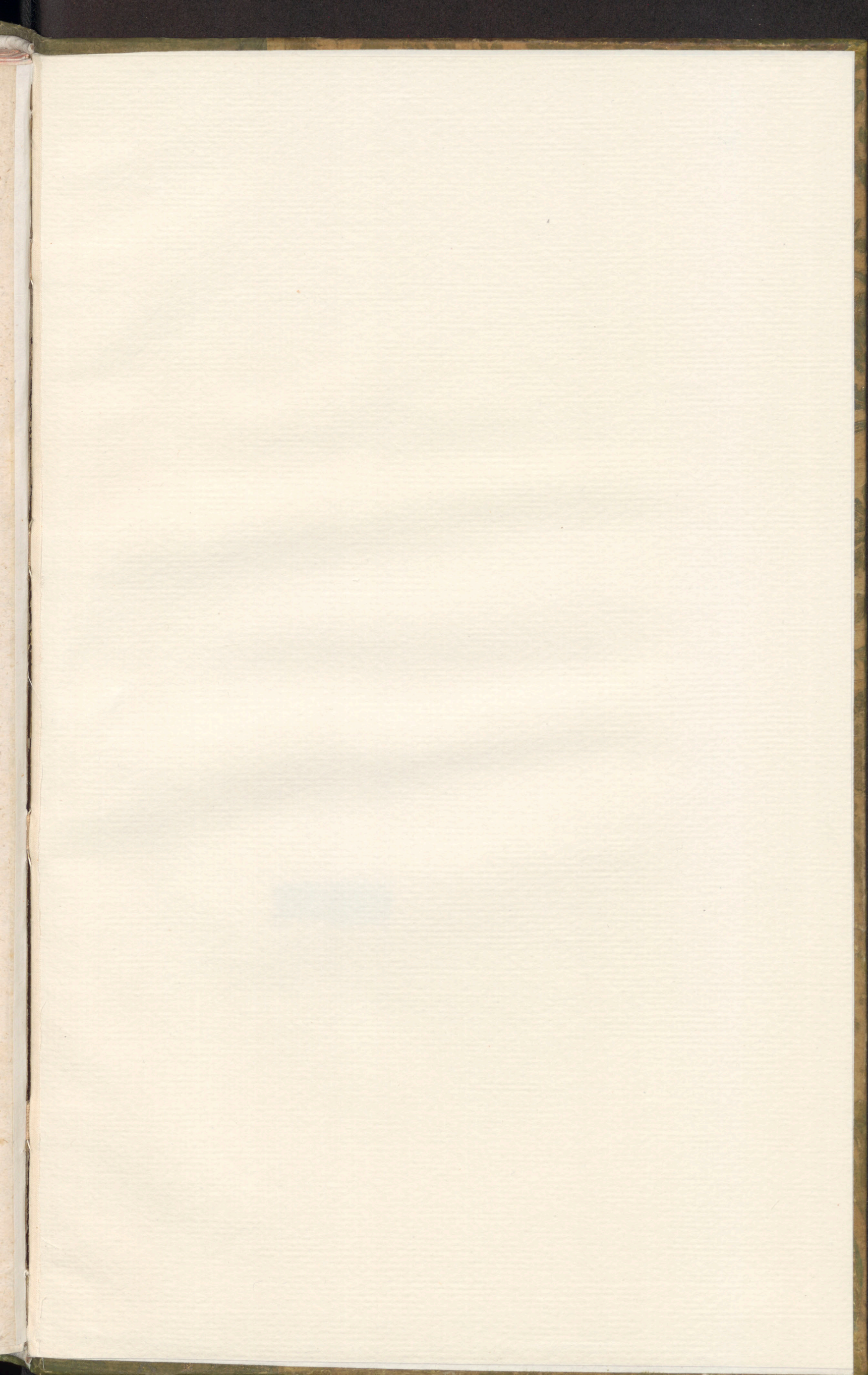
Z.

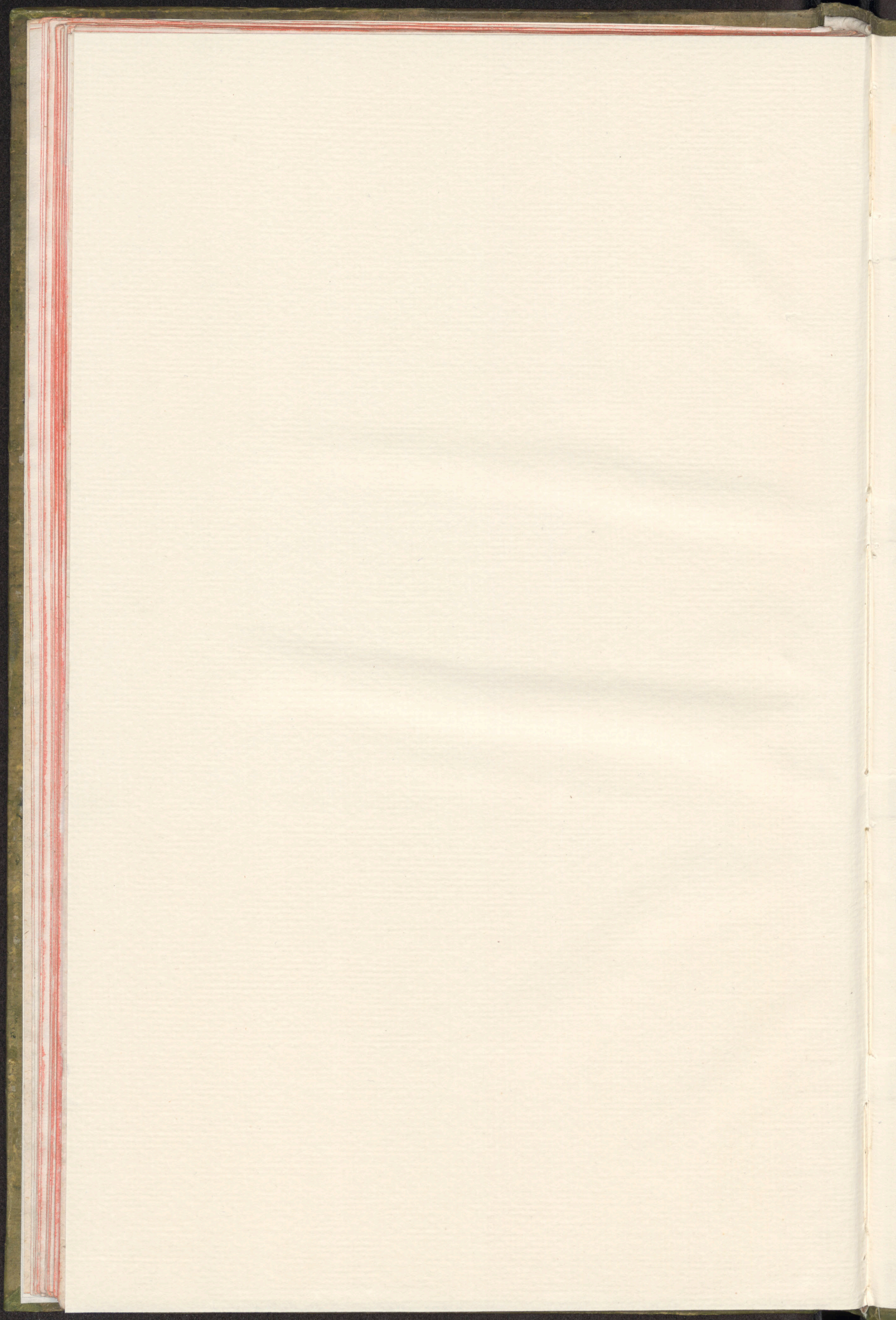
- Zygomaticus Riolani*, Tab. 7. f. 1.
 FINIS INDICIS.













BIBLIOTEKA UNIWERSYTECKA
W ŁODZI

1022762

BIBLIOTEKA UNIWERSYTECKA
W ŁODZI

1022762