Historia anatomiae nova aeque ac antiqua, seu conspectus plerorumque ... scriptorum, qui ... anatomiam ... illustrarunt ... : Una cum decade observationum physico-anatomico-chirurgicarum / [Andreas Ottomar Goelicke].

#### Contributors

Goelicke, Andreas Ottomar, 1670 or 1671-1744.

#### **Publication/Creation**

Halle : Renger, 1713.

#### **Persistent URL**

https://wellcomecollection.org/works/zfayd5hq

#### License and attribution

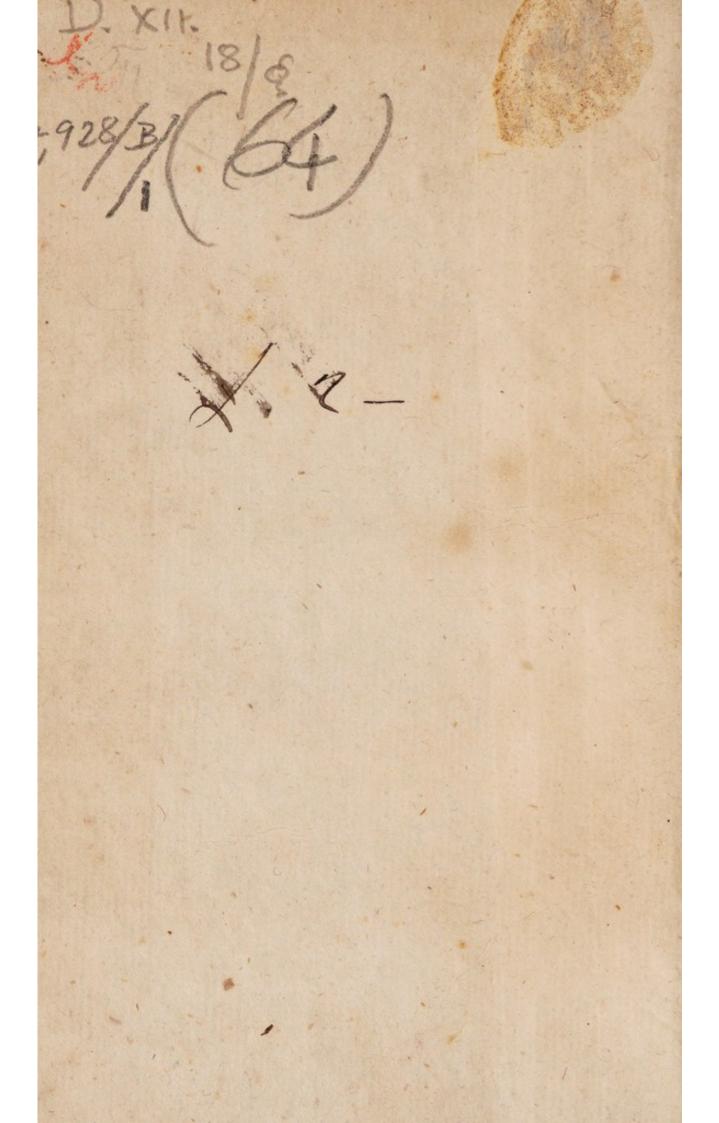
This work has been identified as being free of known restrictions under copyright law, including all related and neighbouring rights and is being made available under the Creative Commons, Public Domain Mark.

You can copy, modify, distribute and perform the work, even for commercial purposes, without asking permission.



Wellcome Collection 183 Euston Road London NW1 2BE UK T +44 (0)20 7611 8722 E library@wellcomecollection.org https://wellcomecollection.org





Gephickle ler Med.



# HISTORIA ANATOMIAE NOVA AEQUE AC ANTIQUA,

SEU

CONSPECTUS PLERORUMOVE, SI NON OMNIUM, TAM VETERUM QUAM RECENTIORUM SCRIPTORUM, QUI A PRIMIS ARTIS MEDICAE ORIGINIBUS USQUE AD PRAESENTIA NO-STRA TEMPORA

ANATOMIAM

OPERIBUS SUIS ILLUSTRARUNT. IN USUM PHILIATRORUM EDITA AB

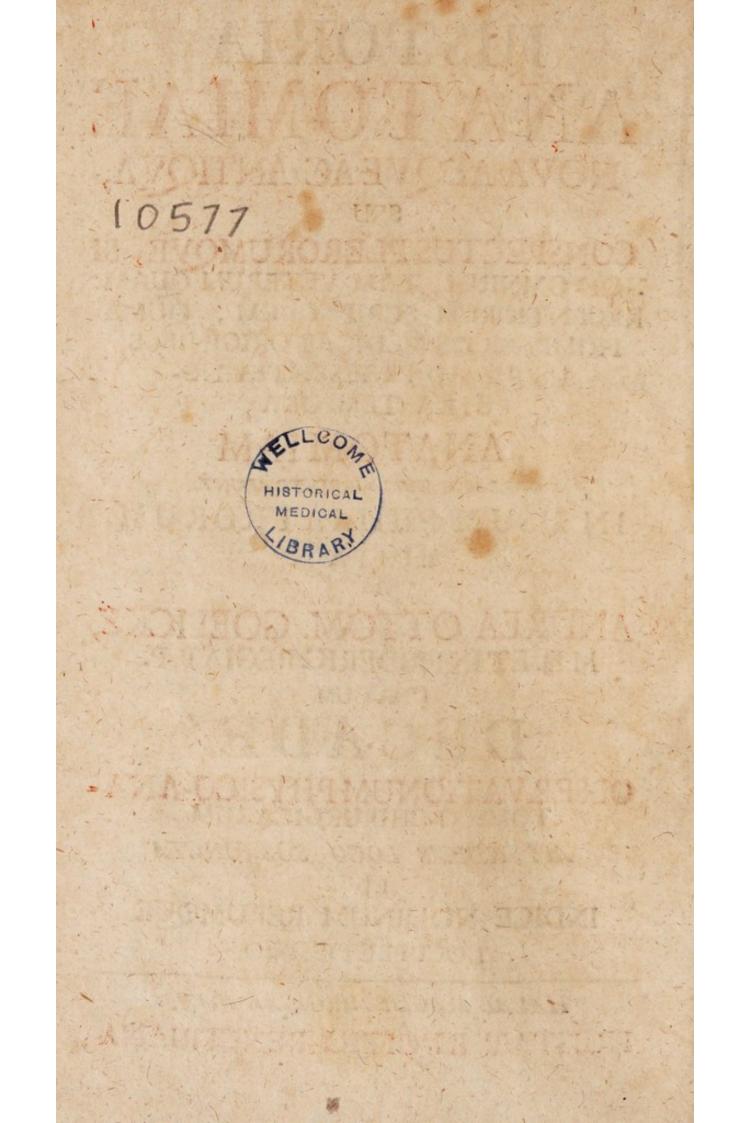
ANDREA OTTOM. GOELICKE, M.D. ET IN FRIDERIC. REGIA P. P.

# DECADE

OBSERVATIONUM PHYSICO-ANA -TOMICO-CHIRURGICARUM APPENDICIS LOCO SUBJUNCTA

INDICE NOMINUM RERUMQUE LOCUPLETISSIMO.

PROSTAT IN OFFIC. RENGERIANA



# PRAEFATIO AD LECTOREM.



Ui ad hiftoriam literariam exornandam animum adjiciunt, rem odii in-

vidiaeque plenissimam adgrediuntur; Nam si qua ulla in re, certe hic duobus extremis utplu-)(2 rimum

rimum peccari solet : Nempe aut promiscue & indiscriminatim omnia adprobantur, quod sycophantis & adulatoribus facere solemne est, aut omnia temere rejiciuntur, quod sciolis & ridicule ambitiosis familiare esse solet, vel denique, quod prudentiorum est, rationalia de scriptoribus, eorundem moribus & operibus, ferenda sunt judicia, quod quam odiofum fimulque invidiofum sit, neminem in hodierna morum corruptorum perversitate latere posse arbitror. Antiquissimum enim simulque veriffimum est proverbium : VE-RITAS ODIVM PARIT. Multos philautia ita in transver-fum egit, ut nihil rectum verumque putent, nisi quod ab ipsis proficiscitur. Alii praejudicata-

catarum opinionum & hypothefium semel receptarum auctoritatibus adeo mordicus inhaerent, ut, quod huic modulo adcommodari non potest, superciliose contemnanr, rejiciant & secundu Alexandrum Massariam malint cum Galeno errare, quam cum aliis sapere, alii vero ad exemplum Stoicorum patriampotius quam sectam suam proderent, vel, quod de sophistis Galenus adseruit, satius esse ducerent, patriam prodere, quam aliquod receptorum dogmatum deserere; Quo hominum genere nullum novi stultius, perniciofius vel pestilentius. Quamvis itaque natura non usque adeo stupidi vel ab omni fano sensu derelicti simus, quin haec qualiacunque incommoda, cum hoc scriptionis genere quasi inevitabiliter conjuncta, fa-)(3 cile COID I

cile praevideamus : Non tamen propterea a proposito semel coe-pto nos deterreri patiemur velanimum timide despondebimus, verum potius lectorum judicio nos animo imperterrito exponemus, composituri nos ad similitudinem Apellis, qui pone tabulam suam callide latebat, & praetereuntium censuras, cribrationes & judicia patienter audiebat : Similiter nos prudentiorum judicia, imo & pro re nata, acerbiores censuras, si tales promeruerimus, non timebimus, multo minus aegro animo feremus, imo potius co omnes nervos intendemus, ut errores nostros, si quos commiserimus, ficuti talibus in rebus nihil a nobis humani alienum esse putamus, sollicite corrigamus. Sciolos vero taliumque rerum, historiam literariam medicam

cam concernentium non sufficienter peritos, humaniter simulque obnixe rogatos volumus, ut a refutatione vel censura acriore abstineant, ne necessitas nobis incumbat ipsis adclamandi illud Apellis: NE SVTOR VLTRA CREPI-DAM; Vel plane acerbioribus cribrationibus ipsos castigandi & in semitam rationis reducendi. Calumniarum infensissimus sum hostis, omnis contra veritatis amantissimus; Et sicuti adulandi artem non didici, nec discere unquam volui: Ita e contra libertatem sentiendi tanquam bonum inaestimabile semper magni aestimavi. Qui aura populari regi sesc patitur, vel judicia vulgi metuit, ad scribendum ( in hoc potissimum genere) prorsus ineptus est. Qu'laudes non merentur, a me etiam

etiam nullas expectabunt; Qui vero talibus digni sunt, per me debitis suis encomiis non privabuntur, quod tamen sine omni suco & verborum lenociniis fiet : Quia nullum unquam hominum genus majori mihi abominationi fuit, quam adulatores & parasitae, quam artem si calluissem aut pro more seculi callere voluissem, aliam procul dubio faciem jam dudum habuisset fortuna mea : Jam vero ab omni partium studio & foeda adulandi libidine alienisfimus semper sui. Interim, ut ad rem ipfam jam accedam, eo praecipue propositum meum tendit, ut, cum multos egregios viros certatim hactenus observaverim laborasse in excolenda historia literaria variae & omnigenae eruditionis : Deprehendi, solos fere me-

medicos otio indulgere, paucis quibusdam exceptis, qui tamen vel fragmentis suis orbi erudito non satisfecerunt, vel alphabetica sua simplici recensione praeter auctorum nomina & librorum titulos variasque eorundem editio-num formas nihil nobis enarrarunt. Nobis proinde aliam plane viam ingredi utile & necessarium visum suit, totiusque medicinae & omnium ejus partium adcuratam historiam tam antiquam quam recentiorem pandere, & quidem non solummodo, ut scriptorum vitas & scripta, prout serie naturali temporis nobis occurrent, sed & potiora il-lorum inventa, singulares hypo-thes, controversias & alias memorabiles huc pertinentes circum-stantias ordine recenseremus. Placuit )( )(

cuit autem initium facere ab Historia ANATOMIAE, tanquam fundamento totius artis medicae, quam brevi historia Chirurgiae, & suo tempore Pharmaciae, Botanices & c. excipiet. Quibus omnibus secundum partes, in quas universum medicinae corpus dispesci consuevit, ita expeditis, ad pandendam totius artis historiam Universalem, fi DEUS vitam atque sanitatem concesserit, accedemus, hoc unicum duntaxat a celeberrimis quibusvis artis nostrae antistitibus, ubicunque locorum degant, expetentes, ut, quibus otium est, in communem Reipublicae Medicae salutem, ad promovendum tam utilem finem, collaborare non dedignentur. Vale hisce, Benevole Lector, nobisque ac proposito nostro fave. Dabam Hal. Magdeb. die I. dec. 1712.

蔡(1)

# HISTORIA ANATOMIAE, A PRIMIS ARTIS ORIGINIBUS AD NOSTRA USQUE TEMPORA CONTINUA SERIE DE-DUCTA.

# §. I.



Li artem medicam fuis Auditoribus digne ac fructuofe tradere cupiunt, ab Anatomia tractationis exordium faciant necesse eft; Haec enim fundamentum

totius artis conftituit, quo ignorato vel neglecto reliquam aedificii molem labilem fore ac ruinofam quilibet facile comprehendit: Hinc relatumlegimus, folemnem hancce confuetudinem jam antiquiffimis temporibus in fchola usque Afclepiadea viguifle, & tyronibus artis topographiam A cor2

corporis humani dentricos demonstratam & partes ejusdem tam externas quam internas sensibus expositas, ut sic comprehensa partium historia, deinde earum structuram indeque suentem sunctionem & usum eo rectius addiscere valerent.

S. II. Equidem moderni Academiarum mores neminem latere possunt, qui à prisca illa venerandae antiquitatis confuetudine in eo recedunt, quod Anatomia susque deque habita, in tradenda doctrina medica illotis statim manibus ruant ad Physiologiam, quae vi vocis nihil est aliud, quam discursus de natura ejusdemque effectibus in corpore humano. Cum vero, quicquid demum Natura in corpore suo operetur, per organa corporea illisque convenienter & congrue operetur, manifestum utique eft, partium tam fluidarum quam folidarum, quippe quae nil nisi mera organa sunt, notitiam praerequiri, antequam, quid per talia organa, quo ordine & successu temporis organis talibus convenienter operetur na. tura, tyronibus declarari queat. Quomodo vero laesiones talium partium p. n. intelliget, qui earundem structuram f. n. hactenus nondum intellexit? Et quomodo carundem reftitutionem in integrum suscipiet, cui ordinaria dispositio, à qua in alienam constitutionem descivit, ignota est? 6. III.

§. III. Nihil autem hic repugno illis, qui serio objiciunt simulque dolent, Anatomiam hodie non folum mera a'adéresa & à medico scopo longissime recedentia tractare, fed & meras curiofitates, minutias & subtilitates supervacuas ingenti studio consectari, cujus generis sunt, vasorum minimorum & vix sensibilium reptatus & in exrricabiles ramificationes per viscerum parenchymata, fibrillarum musculum componentium numerus, ordo, series, figura & magnitudo, glandularum pororumque in glandulis, incernicula veluti aemulantibus figura & constructio singularis, pro transmittendis, colandis ac secernendis certis tantum humoribus, ejusque farinae plura, quae omnia, si perita tandem atque circumspecta cheiragogia dextre evolvere & in apricum deducere liceret aut omni modo poffibile effet, vix tamen luculentior fructus, quam ludibrium aut potius spectaculum sensum sperandum inde foret. Nihil, inquam, talia objicientibus repugno; Quisenim, talia vere ita seso habere, ignorat? Interim tamen cavendum, ne, quod antiquitus jam fecerunt Methodici, quorum Thessalus caput erat, in alterum extremum prolapsi, nobis aliisque persuadeamus, humani corporis fecundum partes suas qua interiores qua exteriores contemplationem futuro medico inutilem esse; Sci-

A z

endum

endum potius eft, nos, Anatomiam hic tanquam fundamentum totius artis commendantes, longe eminentiorem illius ulum praefixum nobis habere, nempe ut mediante illa adprehendatur historia partium & organorum humani corporis, fitus vifcerum eorundemque cum aliis partibus connexio & præcipue constructio organicomechanica & mutua illius ad effectuum determinationem & varietatem proportio agnofcatur, indeque petisfimum ulus, in ipfa aliquando medicina & chirurgia deprehendendus, addifcatur.

§. IV. Quæ omnia si recte aestimentur & ad animum debire admittantur, facile patebit, Anatomiam vel circa solas tantum syxungious feu dexteritatem secandi corpora versari, quo sensu Galenus distinctos scripsit commentarios de exercitiis seu administrationibus Anatomicis, vel simul intendere, ut peritia tali secandi ipsae quoque partes tam externae quam potisimum internae innotescant & numerus, figura, situs, connexio & confructio seu texturae varia conformatio, pro futuris usibus tam medicis quam chirurgicis sensibus exponantur, vel altero simul oculo respicere ad usum & fun-Aionem talium Organorum declaraudum, quod in distinctis iterum commentariis de usu partium Galenum fecisse novimus. S.V.

§. V. Simul vero etiam adparet, ejusmodi fectionem administrari vel in corpore vivo (animalium nempe viventium) velin mortuo, hominum scilicet, vel violenta morte peremptorum; vel certis morbis denatorũ; Exquo ultimo praecipue respectu Anatomia vere Practica exurgit, cujus ope talia sepius deteguntur, quæ ante sectionem vix ulli in mentem venerant, quaeque unico ita obtutu innumeras speculationes, quae ante sectionem ad ravim usque indecoro & molesto fervore defendebantur, pessundant & evanidas reddunt. Harum sectionum beneficio hic deteguntur polypi aliaeque excrescentive peregrinae, alibi ulcera vel apostemata hic calculialibi vermes &c. Inde tandemenatum est egregium illud Theophili Boneti opus, quod Sepulchretum suum vocat, quodque omnes boni in fummo habent pretio. Optandum profecto foret, Proceres Imperii Romano-Germanici Professoribus Medicinae in Academiis Germaniae similem libertatem indulgere, qualem Rex Christianissimus, quisquis tandem alio intuitu fuerit, vel Belgii fæderati Ordines, ficuti non fine grata animi oblectatione, quamdiu inter Belgas versatus sum, recordor, fuis liberalissime concedunt, in fecandis cadaveribus hominum, in Nofocomiis publi-A 3

5

6

publicis defunctorum.Sed quis vivet, quan. do ista fient, aut votorum nostrorum participes erimus?

§. VI. Aftpropositum noftrum hac vice non patitur, in haec omnia prolixius diffundi ; Sola enim intentio nostra eo tantum tendit, ut tyronibus artis brevem atque fuccinctam exhibeamus hiftoriam illorum fcriptorum, qui Rem Anatomicam à primis artis incunabulis usque ad praesentia nostra tempora fuis lucubrationibus illustrarunt: Quo ipfo obviam procedere laboravi meis. meorumque Auditorum desideriis, qui, quotiescunque Collegia Anatomica aperienda fuerunt, toties defectum illum fuffici. entis historiae literariae scriptorum Anatomicorum mecumagnoverunt & conquesti funt. Quo proinde in negotio ut & illis & mihi ipfi fitisfacerem, adverfaria mea, quae otio literario indulgens ex lectione Auctorum collegeram, in ordinem redigere & primum in calamum dictitare cœpi, deinde vero laboris hujus pertaesus plane praelo. fubmittere decrevi, sperans, me hocipso, si non apud omnes, bonos tamen, aequos & cordatos rerum judices aliquem adsenfum & gratiam meriturum : Quid enim nafutuli quidam clanculum machinentur, ut ipfi soli emergant, nullo numero habendum effe existimo, praesertim ubi hujus suac m

in judicando facilitatis ac temeritatis semel atque iterum promeritas pœnas subierunt; Ut mirandum potius sit: PISCATOREM ICTUM NON SAPERE. Quidvero non audet gloriofa & temeraria Juventus?

S. VII. Hifce interim ita constitutis, nemo, opinor, fuerit, qui in pejorem partem interpretabitur, quod promiscue ad hanc classem Auctorum Anatomicorum retulerim, tam, qui in solis administrationibus Anatomicis tradendis occupati fuere, quam etiam, qui in historia partium earun-demque usu evolvendo laborarunt, sive hanc notitiam adquisiverint per Zootomiam seu vivorum sectionem, sive demum per cadaverum certis morbis denatorum apertionem. Cum enim omnes aequo jure huc pertineant, nemo propterea aliquem sibi scrupulum injici patietur:

§. IIX. Quamvis enim nonfim nefcius; Anatomiam intra limites suos stricte sele continentem, praeter numerű partium.tam solidarum, nempe offearum & cartilaginofarum, quam solidescentium, nempe membranoso - musculosarum, tendinosarum, nervearum, ligamentofarum imo & vasculosarum, arteriarum, venarum, lymphaeductuum &c. figuram, fitum, connexionem mutuam, indeque hauriendam mutuam communicationem ejusmodi partium

A 4

tium vix aliud quicquam pro scopo suo habere: Desiderant tamen plerique, nimis sterilem, molestam ac taediosam fore ejusmodi tractationem, nisi simul ad texturae organorum indagationem indeque suentem usus atque officii determinationem digrediendi licentia concederetur. Quo intuitu nemini grave videbitur, si Anatomiam aliam Physicam, aliam vero Medicam nuncupemus.

§. IX. Quae cum ita, ficuti dictum eft, comparata fint, cur tanta cum dupißeua laboraremus in diftinguendis atque a fe mutuo fecernendis illis fcriptoribus, qui vel fola tantum exercitia Anatomica, vel una cum illis etiam hiftoriam partium tradiderunt, vel cum omnibus illis etiam fimul ufum partium fibi declarandum elegere. Recenfeamus potius illos, prout ferie naturali temporis nobis occurrent, parum morantes, in quocunque demum dictorum operam fuam collocaverint.

§. X. Vetustioremuti totius medicinae, ita potisimum Anatomiae scriptorempraeter Hippocratem Coum vix reperiemus; Quod non ita intelligendum est, quasi ant e Hippocratis tempora nemo suerit, qui vel medicinam vel Anatomiam excoluerit: Etenim non obscura scientiae Anatomicae utcunque excultae vestigia occurrunt in scri-

fcriptis Salomonis, Homeri aliorumque, Unde Meletius lib. de natur a humana oftendit : Homerum haud imperitum fuisse Anatomicum, & Galenus ipse non dubitat Homeri testimonium proferre, dum ligamentum hepatis explicat. Interea prius ipsemet refutat Hippocrates eo ipso, quod integrum tractatum de prisca medicina nobis reliquerit: Posterius vero testimonio Plinii constare potest, referentis, ipsos quoque Reges Ægyptiorum corpora mortuorum ad scrutandos morbos secuisse: Unde non difficulter colligere licet, illos frequenti hoc exercitio non folum qualemcunque partium historiam, verum etiam morborum, quibus homines denati fuerant, notitiam fibi comparasse; Quod non obscure ipse quoque Galenus innuit Lib. I. de adminiculis Anatomiae, dum ita inquit: Hoc autem sit opus tuum, hoc studium, ut non librorum modo lectura, verum sedula etiam inspectione fideque oculata cujusque Ossis humani speciem adcurate perdiscas. Quod quidem Alexandriae multo facilius facies, ubi medici ossium disciplinam auditoribus ante oculus ponunt. Quorsum etiam pertinet confuetudo Ægyptiorum Veterum de sceleto mensis illato, quotiescunque epulabantur, secundum quam, teste Plutarcho Sept. Sapient. Conviv. p. m. 148. folebant Æ-AS gyptii

9

gyptii sceleton mensae convivantium inferre cosdemque hortari, ut meminerint, se non ita multo post tales fore.

§. XI. Similiter ante Hippocratis tempora jam dudum in schola Æsculapiadea floruisse Anatomen seu artem secandorum corporum, partim jam superius animadverfum, partim ab ipfo Galeno folerter adnotatum legitur. Nempe Patres in administrationibus Anatomicis suos instituisfe infantes, eosque a prima statim infantia diffectionibus brutorum animantium adfuevisse: Adeo ut orali veluti traditione haec ars a Patre transierit in filium : Hinc& ea tempestate methodum tractandarum sectionum Anatomicarum describere fupervacuum erat, quia aeque impossibile erat in familia Æsculapiadea Anatomiam dedifcere quam literas Alphabethi, cum utrumque eodem tempore addiscerent. Ad summum vero perfectionis fastigium tempore Asclepiadarum evectam suisse Anatomiam, quis praeter Galenum adfirmabit? Interea tamen fine qualicunque scientia Anatomica nec vulnerum, neculcerum, necluxationum, nec fracturarum &c. Chirurgiam tractare potuisse veteres, evidentissimum est, quia praesupponit cognitionem situs naturalis partium, articulationis offium, tendinum, nervorum, ligamentorum, vaforum.

10

forumque sanguineorum reptatum & communicationem, sine quorum omnium exquisita notitia praxis chirurgica exerceri nequit, cujus tamen peritos aeque ac intelligentes suisse Asclepiades, constat inter omnes.

§. XII. Interea extra dubium eft, Hippocratem primum fuisse, qui libros quosdam Anatomici, ut prima fronte videtur, argumenti confignavit. Nemo antem miretur, Anatomica Hippocratis partim cruda esse ac rudia, partim falfa, aliena & confusa, partim vero titulos libris praesixos argumento in illis tractato rarissime, imo vix ac ne vix quidem respondere. Sunt autem hujus generis libri Hippocrati paffim adscripti, de natura ossium, in quo tamen nihil minus, quam de ossium, in quo tamen nihil minus, de carnibus, de genitura, de natura hominis, de natura pueri, de anatome feu corporum resettione &c.

S. XIII. Equidem, fi fecundum parafitarum quorundam & adulatorum placita rem Anatomicam Hippocratis dimetiendam atque judicandam effe fentiamus, nihil erit, quod eidem in folidum vindicare non fufceperint, quorum tamen pleraque ita comparata funt, ut citra omnem contradictionem pro recentioris aevi inventis reputari mereantur : Cujus generis funt negotium cir-

circulationis sanguinis, quod disertis verbis Hippocrati adscribere non dubitat. Theodorus Janssonius ab Almelooven, in alicnum quippe sensum detorquens loca quaedam textus Hippocratici, in quibus tamen quidvisaliud potius, quam fanguinis motus. circularis, de quo hic solummodo quaestio est, evinci potest. Iisdem plane difficultatibus laborant, quae de ovariis mulierum vel vasculis lymphaticis vel plane vasis lacteis ad mammas mulierum tendentibus & lac fincerum iisdem fubministrantibus,quae tamen in hanc usque diem Anatomicorum Lyncaei demonstrare nesciunt, Hippocrati tanquam primo inventori incongrue & praeter meritum tribuuntur ; Sed haec omnia prolixius recenfere piget, quia ta-lium narratiuncularum nullum, ne minimum quidem vestigium in scriptis Hippocraticis reperitur.

§. XIV. Ut tamen quodammodo noftro fatisfaciamus officio, pauca tantum quaedam AnatomiaeHippocraticae fpecimina producemus. Jejuna admodum funt, quae circa originem arteriarum aeque atque venarum protulit: Licet enim alicubi per tranfennam veluti agnofcere videatur, fanguinis omnis fontem univerfalem effe cor, ficuti pituitae locum in capite, aquae in liene, bilisque in jecore quaerit: Alibi tamen iterum

12

rum adferit, venarum originem tanquam radicem effe hepar & arteriarum cor, atque ex his per omnia fanguinem & fpiritus pervagari, caloremque per haec permeare; Mox vero iterum aperte fibi ipfi obloqui videtur, dum adftruit, venas pariter atque arterias originem fuam aequaliter ex corde derivare: Quis enim haec omnia Hippocratem tanta contradictione proferre potuiffe exiftimet, fi circulationem fanguinis, ur nonnulis vifum eft, cognoviffet?

9. XV. Rectius disserit de structura & substantia cordis, cam nempe musculosam el-se, ut sundamentum totius sui tractatus inde mutuatus esse videatur Louverus, Medicus Anglus, in eleganti suo tractatu de corde. De cerebro judicat, illud totum, quantum est, glandulosum existere ac proinde superfluas corporis humiditates instar spongiae resorbere; Cui hypothesi in tantum subscribunt nonnulli recentiorum, qui substantiam cerebri corticalem glandulosam esse supponunt. Venarum autem nomen promiscue transfert ad designanda quaccunque vafa fanguinea tam venofa & arteriosa, quam alios quoscunque ductus, v.g. ureteres & nervos. Similiter indifferenter utitur vocabulis nervorum, tendinum atque ligamentorum, inter quae tamen omnia, nemine negante, magna intercedit

cedit differentia. De musculis tanquam instrumentis motus, praeter solum nomen in scriptis Hippocraticis nihil occurit.

§. XVI Quod viscera abdominis attinet, ubique desideratur requisita exactitudo. In descriptione primarum viarum nihil occurrit, quod vel nomina vel situm vel connexionem vel officium intestinorum ulla methodo, Anatomicis folemni, nobis defcribat, sed mira ubique reperitur confusio. Illud vero fimplicem oculorum observationem effugere non poterat, totum canalem intestinorum esse unam arque continuam fiftulam, quae a fummo œsophago ad extremum usque podicem protendatur; ficuti & illud longa inquisitione non indigebat, hepar adjacere ventriculo, eique tanquam viscus multo sanguine repletum, gratum conciliare calorem ficque ad mé-Ju seu ciborum concoctionem non parum conferre. Substantiam vero ventriculi cfse mere nervosam, autopsiae repugnat. De reliquo, quicquid de hepate & liene profert, a vero longe alienissimum est : Ignota enim est arteria ista cartilaginosa, quae ex corde ad jecur pervenire dicitur; Ignota etiam vena, quae oblique deorsum ad renes protensa in ducitur. Falsum est, venas originem suam ex hepate deducere; Falfum est, substantiam lienis mollem quidem &

14

15

& spongiosam, resorbere partem humidiventriculo infusi, reliquum attrahere vesicam & in urinam convertere : Sciunt enimhodie tyrones artis, talia pleraque inspectioni oculari repugnare.

§. XVII. Nhilominus tamen inter multas tales falsitates hinc inde mica veritatis emicat; Quorsum pertinet, quod renes inter corpora glandulosa retulerit, quamvis in co iterum fuum patiatur deliquium hypothefis, quod fingulari renes pollere efficacia vel facultate attractiva, serum ad sese alliciendi, sibi persuaserit. De partibus genitalibus utriusque sexus nihil adsert confideratione dignum. Uterum fæmineum distinguit in partem dextram & finistram; Dextram calidiorem solidioremque effe, hincque in eadem mares concipi dicit. Sperma virile non in peculiari quadam officina elaborari adserit, sed ex toto corpore, & ex folidis ac mollibus partibus & ex universo totius corporis humido secerni adjeverat. Maximam tamen seminis partem e capite sécundum aures in medullam spinalem ferri. Neque secundum Hippocratis hypothefin viri tantum, fed & fœminae semen emittunt, &, quod paradoxon videbitur, in viro utrumque, tam fœmininum quam masculinum semen in eft, similiterque in muliere res ses haber SceSceleto poeiam tamen tempore Hippocratis non amplius ignotam fuisse, documento effe potest Sceleton, ex aere fabrefactum, quod Apollini Delphico confecraffe dicitur.

s. XIIX. Atque ex paucis hisce veluti documentis aestimari facile potest, quae & qualis Anatomiae tempore Hippocratis facies fuerit : Ut hinc a vero tantopere abludere non videatur, quod in oratione de usu medicinae Wittebergse habita infinuat Johannes Hermannus, ejusdem arcis in dicta Academia Professor Publicus, hisce verbis: Hippocrates cum in Graeciam discessifier, fcholae curam Polybo tradidit genero fuo, quem in ejusdem administracione excepit Diocles Carifthius, qui primus Anatomica ex professo peculiaribus scriptis tradidit & auctor putatur libri, de morbis mulierum, inter Hippocraticos reperiundi. Quae fi vera sunt, ex scriptis Hippocraticis multum solertiae Anatomicae expectare integrum nonerit. Floruit A. M. 3538. Obiit vero apud Larissaeos anno aetatis suae 109. juxta alios 104. vel denique, prout alii volunt, anno aetatis nonagelimo.

§. XIX. Post Hippocratem prodeat in fcenam Democritus, Abderita, Mileto oriundus, Pythagorae non quidem discipulus, attamen imitator, quem, licet Philosophi potis-

potissimum sibi vendicent, suo tamen jure ad nostrum quoque censum pertinet: Quamvis enim Medicinae studio ex profesfo sefe non adplicuerit, sed ad contemplandas rerum naturas animum suum adjecerit, quem ob finem etiam praecipuam orbis parcem, Ægyptum, Persiam, Chaldaeam ipfasque Indias permigravit : Anatomiam tamen seu vivorum sectionem ipsum diligenter adornasse, ipse Hippocrates te-stis est: Hic enim, cum ad eum sanandum ab Abderitanis evocaretur, in sectionibus diversorum animalium eundem occupatum deprehendit; Cumque ex ipso quaereret, quare id faceret, nihil aliud responsi loco tulit, quam indagandae infaniae causa, quam tanquam effectum bilis considerabat, id fieri : Ex quo mox cognovit Hippocrates, Democritum non esse fatuum, sicuti populares ejus credebant, sed hominem sapientissimum, suaque opera, nempe medica, non indigere. Hoc potifimum intuitu Johannes Georgius Volckamerus celebris Medicus Norimbergensis, sub nomine ac titulo Zootomiae Democriteae librum evulgauit, qui evolvi meretur. Caeterum, ipso Cicerone teste, tantum tribuit extorum in animalibus inspectioni, ut ex solo eorum habitu & colore rerum, quas terra procre-

17

at,

at, ubertatem tenuitatemque aeris, salubritatem ac pestilențiam significaret.

§. XX. Longe adhuc operofius rei Anatomicae manum admovit Aristoteles Stagyrita, ex familia Asclepiadum oriundus: Pater enim ejusdem Nicomachas, qui fuit Amyntae, Macedonum Regis Medicus, a-Machäone, Æsculapii filio genus suum du-cebat. Hunc in finem non solummodo immensam pecuniae summam (octingentorum talentorum) ab Alexandro M. Macedonum Rege accepit, sed & in mutuam ac veluti fociam operam ipfi adjuncti funt innumeri alii totius Graeciae & Afiae homines, Venatores, piscatotes, agricolae, opiliones ejusque fortis alii. Credidiffes autem, Aristotelem hisce adminiculis adjutum in concinnanda animalium historia mirabilia praestiturum : Aliter tamen rem fese habere norunt ii, qui innumeros errores in dicta illa animalium historia detexerunt: Cum enim omnibus anicularum narratiunculis crederet & fabulosis plebis traditionibus imponi fibi pateretur, quomodo possibile fuisset, errores praecavere? Accedit, Aristotelem in sola tantum brutorum animantium fectione substitisfe & ad corporum humanorum anatomen nun-quam descendisse: Unde partium interna rum notitiam non acque adquisivisse Ari ftote

stotelem, mirandum non est. Id quod & ipfemet Histor. Animal. Lib. 1. Cap. XVI. non diffitetur, dicens: Partes internas corporis humani esse ignotas, ac proinde de illis non aliter quam ex analogia vel similitudine, quam habent cum aliorum animalium partibus, judicandum effe. Qua propter parasitarum rursus artificium redolet elogium illorum, qui dicunt, nihil ignorare tantum virum potuisse; Quales turpissimorum adulatorum laudes, quibus ad proftitutionem usque Patronos suos prosequuntur, boni viri tacite subinde rident.

§. XXI. Quemadmodum vero analogica illa partium excorporibus brutorum in humana translatio, multiplicium in Anatomia errorum causa fuit : Ita similia plane fata expertus est Aristoteles, qui, ut antea diclum est, corpora humana nunquam diffecuit. Imo non pauca quoque experientiae contraria sunt, quae in brutorum difsectione sibi detexisse visus est, quae tamen, Galeni judicio, optimo viro condonanda sunt, quia illi quoque, qui totam suam vitam speculationibus Anatomicis confectarunt, in plurimis tamen, exemplo Marini, hallucinati funt. Hujus autem generis funt: Omnia animalia collum habere flexile, ex vertebris quippe sibi mutuo contiguis compositum, solo lupo & leone exce-B 2

19

ptis;

ptis; Horum enim animalium collum ex uno & continuo osse compositum esse. Offa leonum carere medulla, unde fortassis ingens & mirandum eorum robur deduxit: Cor confideravit tanquam principium omnium venarum & ipsius quoque sanguinis, quo sensu idem illud etiam dixit pri-mum vivens & ultimum moriens; Arteriam magnam primus vocavit aortam, ficuti Galenus de venarum & arteriarum dissectione observat. Primus quoque Aristoteles de partibus humani corporis earundemque adpellationibus aliquid literis prodidit. In corde tres statuebat cavitates, quas ventriculos vocabat, sicuti in hunc usque diem hoc nominis cavitatibus iftis imponere confueverunt Anatomici; Medium omnium minimum esse statuit, sed fanguinem temperatum, dextrum calidiorem, fini-ftrum frigidiorem continere, fed reliquis ampliorem esse ac capaciorem, omnes vero habere communicationem cum pulmonibus suftinuit; Sicuti autem venas, ita& nervos ex corde suam habere originem adseruit : Unde commune tam sensus quam motus principium secundum Aristotelem est cor. De cerebro eo abjectius sensit, quo magnificentius de usu & officio cordis locutus est: Illud enim dixit esse tantummodo massam ex phlegmate & terra compoh-

20

positam, nullum sanguinem continentem, omnisque sensus expertem, cujus tanquam massae frigidae officium sit, calorem cordis nimium temperare vel refrigerare. Er quamvis fimplicem fenfum fallere non poffet, medullam spinalem cum cerebello & cerebro immediatam habere continuitatem : Non dubitavit tamen adserere, hanc differentis plane naturae, nempe calidae esse. Frigidum infuper & inspectioni oculari contrarium eft, viri cerebrum illud foemellarum quantitate longe superare. Hepar, splen & renes vix alium effatu dignum usum habere, quam ut firmitudini vasorum ex illisegredientium subserviant. Renes tantum ad melius esse factos fuisic, jecur juvare coctionem ciborum in ventriculo & inteftinis, & lienem spongiae instar resorbere humiditates vaporofas ex ventre inferiore exhalantes ; Tefficulos masculis non ad absolute, sed ad bene esse a natura concessos, & quae sunt ejus farinac plura, in quibus prolixius recenfendis nunc non occupabor.

§. XXII. Scripta hujus generis, quae pofteritati reliquit, funt inprimis hiftoria animalium, tractatus de partibus animalium, item libri ἀνατομῶν & ἐκλογή ἀνατομῶν, quae omnia Anatomici argumenti funt: Non enim dubium eft, quin in illis libris com-

21

pre-

prehenfum fuerit, quicquid cadavera fecando in rebus Anatomicis deprehenderat. Denique, quae articulationes Offium respiciunt, non neglexit. Natus eff Stagyrae A.M. 36 0. Obiit vero anno actatis suae fexageumo tertio, illo nempe, quem climactericun magnum vulgo adpellant Medici.

§ XXIII Sicuti vero prifci medici & Anatomici nimia timiditate peccarunt, & folis tantum brutorum fectionibus contenti. cadavera humana cultro. Anatomico. fubjicere religioni fibi duxerunt: Ita e contra alii, ejurata omni humanitatis lege, nimia faevitia & crudelitate delinquere coeperunt, quia plane corpora humana viva fecare non erubuerunt; Quo nomine infames fefe reddiderunt Herophilus atque Era finatus, quippe qui primi corporum humanorum fecandorum curam, fpreta omni invidia, fusceperunt, fi verum eft, quod Cornelius Celfus de ipfis refert:

6.XXIV. Herophilus, Chalcedonius, vel fecundum Galenum, Carthaginiens, qui Ptolomaeo Soteressceptra Ægypti tenente vixit tali hominum sceleratorum, morti a Regibus dicatorum vivisectione magnam sed infamem sibi famam comparavit, Tertullianus libro, unum esse spiritum Sanimam, sexcentos ipsum secuisse adstruit, quod pro-

procul dubio fecundum figuram rhetoricam intelligendum eft. Herophilus ille, inquit Tertullianus, medicus aut lanius, qui sexcentos exsecuit, ut naturam scrutaretur, qui hominem odit, ut nosset, nescio an omnia interna ejus liquido explorarit, ipsa morte mutante, quae vixerant, & morte non simplici, sed ipsa inter artificia exsectionis. Non est autem mirandum, Herophilum hominem ethnicum, milla omni humanitate, homines vivos, utut nocentes, secuisse; Idpotius vehementer miror, Christianissimum Galliarum Regem, Ludovicum II. medicis Parisiensibus permisisse, ut milites capite damnatos simulque calculo laborantes, in perinaeo vivos inciderent, ficque calculi vesicae extrahendi modum perquirerent Barbaros, non Christianos, talia exercuisse decet. Interim hac secandi frequentianon vulgarem sibi dexteritatem & peritiam practicam adquisivisse chirurgos Gallos, in propatulo eft.

§. XXV. Huic debetur exquisitior pulsuum discretio & differentiae, quamvis ad futiles usque subtilitates easdem prosequutus sit & hinc aliorum censuram non immerito incurrat. Huic debemus, quod nervorum ex cerebro & medulla spinali prodeuntium structuram & usum primus demonstraverit. Herophilus est, quipri-B 4 mum

24

mum intestinum, immediate ventriculo continuum vocavit Audinadanturov scu duodenum; Ipsemet est, qui duabus oculorum tunicis nomen dedit retinae & ar achnoideae ; Hic est, qui membranae, ventriculos cerebri inveftienti, nomen Choroides dedit; Hicest, qui parastatis virilibus denominationem suam imposuit; Idem denique est, qui vas sanguineum ex dextro cordis ventriculo ad pulmones tendens, primus venam arteriosam adpellavit, quod venae similius quam arteriae ipsi adpareret, & contra vasi sanguineo, ex pulmonibus ad ventriculum cordis finistrum deproperanti, arteriae venosae nomen tribuit, quod magis ad indolem arteriae accedere ipsi videretur. Ex quibus omnibus, quales in arte Anatomica progressus fecerit, haud difficulter colligi poteft: Unde hifce rationibus commotus Gabriel Fallopius, non dubitavit Herophilum adpellare Evangelistam Anatomicorum & Galenus ipse perhonorificum ipsi praebet testimonium, quod longe exquisitissimam in administrationibus Anatomicis peritiam possederit.

§. XXVI. Pari cum Herophilo infamia notatus eft Erasistratus, quod exuta omni humanitate homines vivos Anatomiae fubjecerit. Vixit, Eusebii testimonio, sub Ptolomaeo Philadelpho, vel, secundum alios,

alios, sub Seleuco Nicanore A. M. 3714. & Praeceptorem habuit Chryfippum. Quanta ejus fama fuerit, non solummodo ex curationibus ejus aestimari potest, sed & elogiis, quae ipfi tribuuntur. Macrobius enim Saturnal. Libr. ult. ipfum vocat Veterum medicorum famosissimum & nobilissimum. Quoad peritiam Anatomicam, qua omnes praecedentium temporum artifices, Galeniipfius, qui tamen in multisipfi contrarius eft, testimonio, superavit, illius pauca quaedam fragmenta in scriptis Galeni hinc inde occurrunt : Propria enim Erasistrati fcripta ad nostram usque actatem non pervenere. Memoratu dignum est, quod vasa lactea per mesenterium decurrentia, jam suo tempore observaverit Erasistratus; Sed fimul notandum, quod primo vasa ista habuerit pro arteriis, lactis copia repletis, deinde quod tantum in hoedis nuperrime la-Atatis eadem observaverit, quamvis absurdum non sit statuere, in hominibus quoque eundem vasa ista observare potuisse, si verum est, quod communiter dicitur, eum nempe eodem modo, uti Herophilus, vivorum hominum suppliciis destinatorum corpora dissecuisse. Credidit tamen etiam, vasa ista lactea primum solo äere repleta esse, deinde vero lacte demum repleri; Quod non acque in malam partem accipi-Br endum

endum est, quia ignoravit, vasa lymphatica a lacteis non differre substantia, sed ontnem differentiam in eo tantum confistere, quod ordinarie & primario lympham, secundario chylum vehant. Usum cerebri. & nervorum inde prodeuntium rectius, agnovit cum Herophilo, quam omnes praecedentium temporum medici. Aliostamen nervossensui, alios motui inserviences, & priores ex membranis cerebri, pofteriores vero ex Cerebro & cerebello fuam habere originem agnovit, licer Galenus, moneat, Erafistratum seniorem factum hanc, fuam hypothesin immutasse, & omnes acqualiter, five sensui five motui subserviant, ex cerebro originem deducere, tandem conceffisse. Statuit quoque in cerebro. ventriculos, eosque omnes inter sese mutuo habere communionem, Valvulas vaforum cordis diversamque eorum ftructuram, quatenus vel intro-foras vel foras-intro spectant, una cum duplici cordis motu, systaltico acque ac diastaltico pariter perspectas habuit : Credidit tamen, venam cavam tantum languine, arteriam vero äortam spiritu repletamesse : Quod idem ferebat judicium de omnibus reliquis arte. riis, nempe solo spiritu seu äere secundum, naturam repletas effe, uti ipfe quoque finister ventriculus. Judicabat autem, hunc, fpiri-

fpiritum naturaliter in arteriis contentum, esse vitalem & procreari ex äere, intra corpus adsumpto, & primo quidem in pulmonem, deinde vero in cor, ortasque ab eo arterias irruere; Hinc vero arterias & mufculorum cavitates extendi necesse esser: Quam opinionem refutavit Galenus peculiari libello, & quidem hoc argumenco: si vulnere arteriis illato, sanguinem egredi conspicimus, vel in arteriis sanguis continctur, vel in ipsas aliunde confluit; sed vulnere arteriis illato sanguinem statim exire conspicimus; Igitur in arteriis sanguis continetur, non spiritus vel aer. Interim huic errori ansam subministravit, quod comprehendere non posset necessitatem duplicis generis vasorum, sanguini vehendo dicatorum; Ex quo tamen dubio extricare sese facile potuisset, si mysterium circulationis fanguinis cognovisset. Ita enim mox simul comprehendisset, arterias esse, quae ex corde fanguinem excipiant & ad periphericas partes advehant; Venas vero esle, quae eundem, posteaquam suo officio defunctus eft, ad communem fontem revehant. Cutem dixit effe contextum arteriarum, venarum, nervorumque, in quo refutatur a Galeno. Substantiam hepatis mollem, dixit parenchyma, seu massam venis hepatis, ex quarum coalitu constat, CIT-

circumjectam. Splen effe viscus in corpore humano prorsus inutile, credidit Erasistratus, qua in re communem habuit sententiam cum Ruffo Ephesio: Unde postea pullulavit traditio, splen hominibus falva vita exscindi posse, imo & cursoribus actu exscindi.

§. XXVII Poft horum duorum in Anatomicis heroum tempora usque ad Galenum paucifimi fuere, qui peritia fecandi, potiffimum corpora humana, innotuere, folo *Ruffo Ephefio*, Medico Graeco infigni, excepto, qui una cum *Critone* fub Imperatore Trajano vixit, anno poft N. C. 112. Reliquit fragmentum de adpellationibus partium humani corporis & tractatum de utero, in quo vafa quaedam fpermatica, a reliquis praetervifa adnotaffe videtur. Reliqua vero ejusdem non funt magni admodum momenti.

§ XXIIX. Meminit quoque Galenus cujusdam Marini, quod ex ftudio potiffimum Anatomico non levem fibi famam comparaverit. Dicitur enim fcripfiffe commentaria Anatomica, quae a Galeno citantur Libro II. administrationum Anatomicarum, fimulque obscuritatis & imperfectionis ab ipfo arguuntur, quod suo loco relinquendum, cum scripta Marini ad nos integra non pervenerint. Sed adnotarunt jam alii, alii, Galenum in fua juventute magna laborasse prurigine & infolentia viris doctis insultandi. Quis fidem nobis faciet, Marino subinde injuriam non suisse factam, cum libri ejus hodie desiderentur.

§ XXIX. Similiter haud infrequens in fcriptis Galenicis mentio injicitur Lyci cujusdam, quem latini Lupum dicerent, qui Sectae empiricae alioquin addictus erat. Dicitur commentarium admodum prolixum fcripfiffe de mufculis, ut propemodum quinque millia verfuum continuerit, de quo tamen Galenus animadvertit, non folummodo multos mufculos effe omiffos, verum etiam permultis eundem fcatere erroribus.

§. XXX. Memorat quoque Dioclem, a patria Carifthium dictum, cujus post Hippocratem maxima fuit existimatio, unde alterum Hippocratem Athenienses ipsum adpellabant. Eundem hunc Galenus laudat, quod primus fuerit, qui libros Anatomicarum administrationum posteritati reliquerit : Existimat enim, Anatomiam in sohola Asclepiadea perfectissime excultam & orali traditione propagatam monimentis literariis non indiguisse, proinde vitio ipsis non vertendum, quod de administrandis consectionibus nemo illorum aliquid memoriae prodiderit. Quia enim domi

30

domi apud Parentes pueri exercebantur, uti lectione & scriptura, ita etiam cadaverum sectionibus, quid libris Anatomicis fuisser opus? Quare etiam, ne incidendi rationes cuiquam sic edocto memoria exciderent, non magis erat metuendum, quam linguae elementa scribere oblivisce. rentur ii, qui ab ineunte aetate ipfa didicere. Posteaquam vero, narrante sic Galeno, temporis progressu non modo liberis, ve. rum etiam alienis artem communicare honettum censuerunt, sicque factum fuit, ut non amplius in corporum confectionibus exercerentur pueri : Hinc protenus neceffario accidit, ut eam infelicius condiscerent, exercitatione, quam in pueritia aufpicari solebant, abolita, quae, quantum ad omnia valeat, omnes prisci palam videntur oftendisse, non solum vocantes eos humanos, qui in Artibus excellunt, sed breviter universos, qui tota vita probitatis titulo inclaruerunt', quemadmodum & his contrarios inhumanos ac rudes. Cum igitur ars (& potifimum pueros in Anatomia exercendi) Asclepiadum samilia excidiffet, deinde multis successionibus in deterius vergeret, opus fuit commentariis, quibus speculatio ipsius integra conservaretur.

§. XXXI. Ælianum Meccium introducit Gale-

Galenus in Procemio de diffectione musculorum, tanquam suum Praeceptorem, eique tribuit librum de Anatomia Musculorum, addito elogio, quod adcurate conferiptus st. Citat etiam Martianum, eumque invidum & vitilitigatorem vocat: Fuit tamen in honore propter duos libros de re Anatomica conscriptos.

§. XXXII. Similiter commeminit Galenus Pelopis cujusdam, tanquam Praeceptoris sui, qui pariter de dissectione musculorum scripferit, in defectu vero subjectorum humanorum fuas demonstrationes in corporibus brutorum tantum modo inftituerit, v. g. in demonstratione musculorum linguae usus suerit lingua bovina, quam tamen methodum tanquam incongruam multorumque errorum matrem, jam superius confideravimus. In eo insuper paria faciebat cum Hippocrate, quod originem venarum quaereret in capite, ac cerebrum praecipue tanquam fontem non solummodo venarum, sed & omnium reliquornm vaforum totius corporis confiderarct.

§. XXXIII. Praeter hos alii quidem adhuc occurrunt in fcriptis Galeni, quos tanquam Praeceptores fuos veneratur, uti funt Heraclianus, Phecianus, Satyrus, Stratonicus & forte alii plures; An vero in Anatomi-

32

tomicis quicquam praestiterint, altum penes ipsum est filentium, nisi quod de Stratonico difertis verbis indicet, quod Anatomiam non intellexerit. In cujus reiconfirmationem adducit, quod crediderit, ex femine Viri praevalente generari masculos, sicuti ex praedominio spermatis foeminini generarentur soemellae; quam quidem sententiam in pretio suo relinquit, imo suam sacere non dubitat Galenus, in eo interim enormiter hallucinatum esse monet, quod magnam crediderit esse differentiam inter masculos & soemellas, intuitu arteriarum & venarum, ad partes spermaticas utriusque sexus pertinentium.

§. XXXIV. Difcuffa vero ac fuperata tandem ista barbarie, tanquam ex novo orbe in fcenam prodiit Galenus, de quo priusquam loquendi faciamus initium, paucis mentio injicienda est Aurelii Cornelii Celfi, qui ultra centum & quinquaginta annos ante Galenum vixit. Medicis propter purissimam fimul atque elegantissimam latinitatem in deliciis est, unde & vulgo medicorum Cicero & latinus Hippocrates dici confuevit. Praeter libros de re medica, fcripsit etiam de positu & figura Otsium totius corporis humani ; Quae potissimum ratio est, quare hic penitus omittendus non fuerit.

§. XXXV.

§. XXXV. Ordine nunc sequitur Claudius Galenus, quem a Patria Pergamenum vocant, omnium post Hippocratem medi-corum veterum facile princeps, qui sub Trajano Imperatore primum eminuit, fub Antonino autem Philosopho, Commodo & Alio Pertinaci demum floruit. Hic quid in re Anatomica praestiterit, & in quo praecipue laudem Praedecessoribus suis dubiam fecerit, ex libris ejus Anatomici argumenti haud dubie aestimabitur, de quibus tamen priusquam loquamur, commune removendum est praejudicium, Galenum nempe in solis tantum brutorum corporibus fecandis operam fuam collocaffe; humana vero cadavera ab ipfo unquam fecta fuisse, primus in dubium vocavic Andreas Vesalius, qui infuper adjecit, omnia, quae homini propria sunt, fide Herophilia Galeno tradita esse : Huic enim adserto repugnare videtur, quod ipsemet subinde gravissime invehatur in illos, qui cor vel linguam bubulam incidunt, nefcientes, quod plurimum hae brutorum partes ab humanis discrepent. Praeterea plus uno loco indicavit, naturam hominis ab aliis animantibus diversam effe. Absurdum autem fuerit talia protulisse, nisi ipsemet differentiam illam cognovisset. Et omne tandem dubium cespitantibus eximit locus, qui 3515 Libra

34

Libr. VI. Cap. IV. de usu partium humani corporis occurrit : De numero, inquit Galenus, loborum aliorum cujusque animalis definire non est propositum : Neque enim alterius cujusquam instrumenti ipsoram constructionem attigimus, nisi forte in homine explicando eo inviti fuerimus traducti. Quod si morte intercepti non erimus, illorum etiam construtionem membratim, quomodo nunc hominum, dissecantes, aliquo tempore explicabimus. Neque obstat, Galenum intercoum partes brutorum cum partibus corporis humani confudiste, quia aeque in illis atque in his occupatus fuit, & post ingens illud intervallum forte primus, qui utrumque fuscipere ausse est.

§. XXXVI. Equidem non contemnendas profert rationes *Riolanus*, quibus probare intendit, antiquis medicis cadavera humana fecare non licuiffe, nempe penutiam fuiffe cadaverum humanorum prifcis feculis, eo quod rogo impofita quam primum cremabantur, quod lege Mofaica cruci vel patibulo fuffixa intra biduum vel triduum humabantur vel cremabantur, quae deinde confuetudo apud Romanos quoque introducta fuir, quod horrendum olim fuit, morticina tractare, camque ob caufam vefpillones urbe fummotos, & carnificem urbis domicilio privatum, quod Judaeis tactus

35

Aus corporum mortuorum prohibitus & Graeci infames atque invisi fuerunt, qui cadaver tetigerant &c. Neglectis tamen omnibus hisce rationibus concludit, injuste Galenum accusari, quod nunquam hominem inciderit, & Anatomen non hominis, sed simiae tradiderit.

§. XXXVII. Universum autem Anatomiae Galenicae fystema hic exhibere velle, nimis prolixum fuerit; Cui enim bono ea operose recensebimus, quae recte dicta funt? Quare ea tantum, quas secus sefe habent, enarrasse suffecerit, & id quidem adhuc paucis folummodo speciminibus. Cutem itaque dixit esse corpus nervosum vel membranofum, arteriis, venis hervisque instructum & multis exiguis porulis pertusum, pro vaporum sudorumque transpiratione. Eam exsemine immediate formatam esse, sicuti omnes reliquae membranae; Huic immediate superstratam esse cuticulam, quam epidermida vocant; Sub cute similiter aliam esse membranam, quae tamen, cujus indolis & naturae sit, a Galeno non indicatur : Unde Vefalius anfam desumpsit opinandi, quasi nempe Galenus ea, quae in brutis forte observaverat, ad hominem promiscue transtulerit. Ventriculum, vesicam & vulvam a natura talem accepisse substantiam, qualem nervi C a habe-

haberent, credidit. Hepati negotium haematofeos seu sanguificationis adscripsit & originem praebere venis putavit. Obfervans etiam, vasorum spermaticorum exortum in utroque sexu aequaliter sese habere, occasionem inde aucupatus est credendi, alia masculorum, alia soemellarum generationi inservire, & sanguinem quidem contentum in vasis spermaticis dextri lateris materiam subministrare masculis, eo quod immediate ex trunco cavae egrediatur, & trunco aortae, qui proinde multo calidior, purior & humiditatis superfluae expers esset : E contra sanguinem contentum in Vasis spermaticis ex arteria & vena ad renes tendentibus, magisaquosum este & frigidum & hinc foemellarum generationi inservire. Uterum foeminarum dicit compositum effe ex duabus tunicis, una exteriore nervosa, altera interiore, venosa, quae tamen iterum duplicaturam exhibeat. Inter partes genitales virorum atque mulierum nullam aliam admittit differentiam, nisi ratione situs; Partes enim mulierum delitescere intra abdomen, illas vero virorum extra abdomen protrusas ibidemque pendulas effe: Nam fi uterus Mulierum extra abdomen inversus propenderer, inter mulierem & virum nulla foret differentia, solis parastatis varicosis (quas alibi a glan-

a glandulis diftinguit) exceptis, quibus mulieres deftitutae effent. Rationem vero hujus differentiae quaerit in diversitate temperamenti, quod calidius effet & fortius in viris, frigidius vero atque debilius in foemellis : Unde in illis genitalia in prima formatione extra abdomen protruderentur, in his vero intra idem delitescerent.

6. XXXIIX. Interim rectetyronibus artis Anatomicae ante omnia commendavit Ofteologiam; Quodenimin tentoriis pali & in aedibus parietes, idem in animalibus praestare dicit substantiam Oslium, nimirum robur ac firmitudinem praebere toti reliquae moli corporeac. Illam vero notitism non esse adquirendam ex lectione librorum, verum sedula inspectione fideque oculata cujusvis Offis speciem effe perdifcendam haud incongrue monet. Post offium demonstrationem ad musculorum concisionem deproperandum esse, deinde ad arteriarum, venarum & nervorum anatomen veniendum, ac denique viscerum naturam, intestinorum ac glandularum pernoscendam esse praecipit. Recte infuper docet, nullam partem animalis neque motum neque sensum sine nervo obri nere, quod inde patere arbitratur, quia, si nervus incideretur, statim immobilis insensilisque redderetur particula. Principi-C I

38

cipium & originem nervorum effe cerebrum atque medullam fpinalem, aliosque nervos ex cerebro alios ex medulla fpinali oriri ftatuit, idque veteres plerosque Anatomicos ignoraffe gloriatur. An autem veritati undique refpondeat adfertio, fimiam inter omnia animalium genera tum vifceribus tum mufculis, tum arteriis tum nervis homini effe fimillimam, habere pettoris os omnium quadrupedum latiffimum, claviculas humanis fimiles (quae reliquis animantibus, exceptis paucioribus, denegatae funt) faciem rotundam', collum breve &c. fuo loco relinquimus.

S. XXXIX. Scripta hujus, nempe Anatomici argumenti, quae Galenus reliquit, funt libri adminifitationum Anatomicarum, quarum priores novem adhuc fuperfunt, pofteriores vero defiderantur, quos in gratiam Böethi, 'Romanorum Confulis, qui magno Anatomicae fpeculationis amore flagrabat, fefe confecifie ait; Deinde libri feptendecim de ulu partium humani corporis, quos fummis laudibus extollie Conringius, tanquam opus incredibili *angliSeta* & fingulari plane ingenio conferiptum, in quo vim judicii fui inprimis declaraverit, item liber de Offibus ad tyrones, alius de diffectione mufculorum, alius de diffectione nervorum, de diffectione vena-

venarum & arteriarum, itemque liber, in quo demonstratur, arterias naturaliter sanguinem continere contra Erafistratum ejusque affeclas, de Anatomia matricis, de motu musculorum, de formatione soetus, de femine & nonnulli alii. Monet in super hincinde, sese libros concinnasse de Anatome Hippocratis & Erafistrati, item alios. de vivis resecandis aliosque de incidendis mortuis, uti & synopsin librorum Anato. micorum Lyci & Marini, qui omnes deperditi sunt, quos interea si integros haberemus, multis supervacuis disceptationibus supersedere possemus, Anatomiam Hippocratis ejusdemque inventa concernentibus : Multi enim tam absurdi sunt, ut, quidquid hodie novi erudito orbi medico exponatur, ex textibus Hippocraticis, invita licet & reclamante litera, extorquere non vereantur.

§. XL. Poft Galeni tempora pauci Graecorum fuere, qui monimenta quaedam Anatomica nobis reliquerunt, praeter Soranum, Oribafium, Meletium, Theophilum Protofpatarium & Anonymum quendam Graecum, qui tamen omnes, cum Galeni fidem dubiam vel fufpectam reddere aufi non fuerint, Rem Anatomicam nihil quicquam juvarunt.

§. XLL Soranus Ephesius, Methodicae

40

haeresi, cui addictus erat, judicio Coelii Aureliani, ultimam veluti manum admovit. Erat autem acerrimus fectator Theffali Tralliani, quales tamen Galenus acriter perstringit asinosque vocare non erubescit. Vixit sub Trajano & Adriano Imperatoribus Romanis, & primum Alexandriae, deinde vero Romae praxin Medicam exercuit. Distinguendus est ab alio Sorano pariter Ephefio, sed qui priore junior est, atque de morbis mulierum locisque seu rerum muliebrium Libr. IV. scriplit : Unde illius fragmentum effe videtur liber de utero pudendoque Muliebri, qui Parifiis Graece impressus & cum libellis Ruffi Ephefii editus eft.

XLII<sup>s</sup> Oribafius Sardus vel Sardianus, aliis vero Pergamenus dictus, medicus Graecus & Juliani apostatae, Imperatoris Romanorum Archiater, quicquid de rebus Anatomicis scripsit, omne ex Galeno haufit, imo & in reliquis dogmatibus medicis ita Galenum sectatus est, ut nomen Sumiae Galenicae per contemptum inde reportaverit. Dico, per contemptum ; Nemo enim facile gloriae sibi duxerit, alterius simia adpellari, nifi admodum absurdus fuerit adulator; Adulatore vero nullum hominum genus absurdius est & commiseratione dignius. Floruit sub Juliano, Valentiniano & Jovia-

no,

no, Imperatoribus Romanis circa annum Chrifti 330. & Juliano praecipue admodum familiaris fuit; unde & ab eodem Quaeftor Conftantinopolitanus conftitutus eft, fuccedentium vero Principum invidia omnibus bonis privatus & in exilium miffus, tandem vero revocatus eft. Scripfit librum Collectaneorum artis medicae, quo totius corporis Anatome explicatur.

§. XLIII. Graecis hifce pofterioribus etiam accenfetur *Meletius*, medicus atque Philofophus Chriftianus. Scripfit de natura ftructuraque hominis opus, quod ex Graeco in latinum vertit Nicolaus Petrejus, Corcyraeus: Exemplar vero Graecum in quibusdam Bibliothecis Galliae adiervatur. Riolanus opus illud vocat Onomafticon corporis humani, quod in eo plurimorum nominum origines evolvantur, quae in Etymologico magno Graeco non reperiuntur.

S. XLIV. Theophilus Protospatarius, medicus Graecus huc quoque pertinet. Edidit libros V. de fabrica humani corporis graece, quos latio donavit Junius Paulus Crassus, Patavinus,

§. XLV. Proftat etiam Anonymi Grae. ci Ifagoge Anatomica, quam e Bibliotheca Regum Galliae munificentifime com-C 5 muni-

- 4

42

municatam Laurembergius, medicus germanus, civitate latina donatam edidit.

§. XLVI. Haec vero omnia, quae ab hisce Graecis, quos vulgo posteriores vocant, in re Anatomica profecta sunt, non magni admodum momenti existunt, non magni admodum momenti existunt, uti ex dictis abunde constat. Neque magnissice quicquam sperandum a Medicis Arabibus, quorum nullus sectionem corporis humani adgresses, cum religione sua id facere prohiberentur.

§. XLVII. Ingens itaque feculorum intervallum interceffit, ex quo res Anatomica turpiffime neglecta atque hinc omni fuo fplendore propemodum orbata fuit. Quamvis enim Medici Latino-Barbari, qui a feculo decimo tertio ad decimum feptimu vixere, non omni penitus laude defraudandi fint: Crudiorem tamen & rudiorem fuiffe illorum Anatomiam, peritis artis non eft ignotum: Unde & illorum feriptorum jactura, quam literati fecerunt, tantopere dolenda non eft.

§. XLIIX. Solus Mundini, Bononienfis, libellus ex ifto aevo fupereft, ex quo de reliquis ferri poteft judicium : Populariter enim descripsit Anatomiam, prout nempe in theatris Anatomicis publicis demonftratur. Vixit circa annum 1305. & scripsit Anatomen omnium membrorum interiorum

rum humani corporis cum figuris : Errores tamen ejusdem varios detexit Matthaeus Curtius, quod tamen tanto minus vitio vertendum est Mundino, quia primus fuit, sub cujus conatibus res Anatomica in Italia resurgere coepit, cum antea ingens & spifstilima barbaries universum orbem occupasset,

§. XLIX. Nonnulli Richardum Anglicum, ut nempe a Parisiensi distinguatur, ad hanc quoque aetatem referunt, qui circa annum 1336. vixisse dicitur. Scripsit Librum unum de Anatomia.

§. L. Seculo decimo quarto medici pariter scientiam Anatomicam non admodum locupletarunt: Nam practer Johannem de Concorreggio, Alexandrum Benedictum & Johannem de Karthan non valde multi innotuere. Johannes de Concorreggio, Mediolanensis, artem medicam in variis Italiae Academiis, potifiimum Bononiensi ac Ticinensi docuit, in quaultima etiam anno 1438. vitam cum morte commutavit. Edidit varios tractatus Anatomiam spectantes, nempe de dispositionibus Capitis & partium ejus, de dispositionibus cordis, pectoris & partium ejus, de dispositionibus stomachi, hepatis, splenis aliorumque membrorum naturalium, de dispositionibus membrorum genitalium, tefti-

testiculorum, matricis aliorumque adnexorum.

§. LI. Alexander Benedictus, Veronenfis Italus, fuo quoque jure inter Anatomicos hujus temporis referri meretur, quia Anatomicen, i. e. integram corporis humani hiftoriam Libr. V. profequutus eft. Floruit A. C. 1495. imperante Maximiliano I. Romanorum Imperatore: Eximium enim fuae aetatis Medicorum decus in Italia fuit. Poftquam addifcendae artis fuae gratia remotiffimas gentes peregrinando vifitaverat, inde tandem reverfus, non folummodo in Republica Venetorum praxin feliciter exercuit, verum etiam in Gymnafio Patavino artem fuam publice docuit.

§. LII. Habuit etiam non minorem famam circa finem hujus & initium feculi decimi quinti Alexander Achillinus, Bononienfis, qui non tantum ipfemet edidit Anatomiam corporis humani, quae anno 1521. prodiit Venetiis, verum etiam in Anatomiam Mundini commentatus eft, quae cum Johannis de Ketham praxi, fafciculus Medicinae inferipta proftat; Ut vel hanc ob rationem Anatomicorum feriptorum numero eximendus non fit.

§. LIII. Johannes de Karthan, alias Kethan vel Johannes de Ketham dictus, Alemannus, fuit tantum medicus empiricus, qui

qui tamen valde inclaruit fub AlexandroVI. Pontifice Romano. Scripfit fafciculum Medicinae, in quo praeter alia etiam tractat de membris generationis, de matrice & tefticulis, de Anatomia Mundini, de Anatomia Achillini aliaque.

§. LIV. Aft feculo decimo quinto peritia Anatomica altius evehi folidiusque excoli coepit, laudemque non exiguam fibi compararunt medici quidam Itali, ex quibus potifimum nominamus Jacobum Carpum, Gabrielem de Zerbis, Jacobum Berengarium, Nicolaum Massam, Matthaeum Curtium, Realdum Columbum, Petrum Matthiam Pinum, Bartholomaeum Eustachium, Gabrielem Fallopium, Baffianum Landum, Johannem Baptistam Cananum, Conftantinum Varolium, Gabrielem Cuneum, Julium Caefarem Arantium, Archangelum Piccolhomineum, Fabricium Bartoletum, Casparem Tagliacotium aliosque

§. LV. Horum proinde omnium hiftoriam ut paucis exhibeamus, a Jacobo Car. po, Bononienfi, initium dicendi facere placet, qui floruit circa annum 1512. & Professionem Chirurgicam simulque Anatomicam in Academia Ticinensi fustinuit. Qualem se gesserit in studio Anatomico, inde conjicere licet, quod de se ipsemer teste-

46

testetur, se aliquot annorum decursu plus quam centena cadavera diffecuisse. Quod vero homines vivos etiam diffecuerit, ficuti atrociffimum hoc crimen a nonnullis ipfi objicitur, vix mihi perfuaderi patior. Tralatitium esse videtur, quod scribit Fallopius libro de lue venerea, cum nempe, Jacobum Carpensem, cum admodum infensus fuisset Hispanis, duos hujus nationis aegros, lue venerea laborantes, cepiffe, vivosque Anatomicis administrationibus destinasse, camque ob causam in exilium relegatum, Ferrariae mortuum effe. Anatomiam Mundini non folum commentariis, sed & adnotationibus amplissimis illustravit, textu ejusdem vero nitori reftituto, in quo libro crudelem illam faevitiam homines vivos fecandi vehementer execratur. Talia interim objecta ipsi sunt, ut magis invifus exolusque redderetur. E. didit quoque brevem lfagogen in Anatomiam corporis humani cum figuris Anatomicis.

S.LVI. Gabriel Zerbus vel de Zerbis, Veronensis, floruit circa finem seculi decimi quarti & initium decimi quinti, artisque Anatomicae peritia sua tempestate clarus, in Academia Patavina Medicinam publice prosessione est. Edidit non solummodo sigillatim Anatomiam infantis, sed & conjun-

junctim Anatomiam totius corporis humani & fingulorum illius membrorum. Habuit autem vitae fuae exitum, meritis fuis plane difformem eumque miferrimum, quem Bruno Seidelius infcripto fuo de morbis incurabilibus nobis reliquit; Eum nempe, cum ad fatrapam quendam Turcicum in Illyrico vel Myfia propinqua curandum evocatus effet, eumque a morbo fuo liberare non potuiffet, a fatellitibus confoffum & fic nefanda morte viventium coetu fublatum effe.

§. LVII. Circa idem tempus suam publico industriam in Anatomicis adprobavit Jacobus Berengarius, Carpenfis, Chirurgus & Anatomicus Bononiensis, qui propter diligentiam suam, quamin Anatomico studio adhibuit, infami illa fama notatus eft, quod homines vivos Anatomiae subjecerit. Caeterum commentaria scripfit super Anatomia Mundini, quae Conringius tanquam scabro sermone conscripta parvipendit, quod tamen, cum sit vitium solius linguae, ipsi tantopere exprobrandum non est. Edidit quoque llagogen breven, perlucidam atque uberrimam in Anatomiam humani corporis, a communi Medicorum Academia ulitatam.

§. LIIX. Nicolaus Massa, Venetus, Trincavellii coaevus, floruit circa annum 1560. vel

vel juxta Jufti Chronologiam medicam anno 1522. Evulgavit Anatomiae librum introductorium, in quo quam plurimas partes, actiones & utilitates H. C. manifeftavit, quae a coeteris tam veteribus quam recentioribus praetermifla fuerant. Conringius eundem pariter reprehendit, quod opus ipfius Anatomicum non folum ex Galeno maximam partem concinnatum, verum etiam barbaro ftylo confcriptum fit; Id quod tamen vitio feculi, in quo vixit, tribuendum eft. Cæterum multa quoque rem Anatomicam concernentia comprehenduntur in epiftolis ejusdem medicinalibus.

§. LIX. Matthaeus Curtius, Ticinenfis Italus, fuit medicus admodum celebris: Non enim folummodo in Academia Patavina & Bononienfi, fed & Florentiae atque Pifis artem fuam partim exercuit partim publice professius eft, faepius quoque in aulam Pontificiam a Clemente VII. Romano Pontifice evocatus. Scripfit explicationem in Anatomiam Mundini 27. chartis feu figuris, & obiit Ticini anno 1544.

§. LX. Potuissemus hic forte offittere Michaelem Columbum, quippe qui inter scriptores Anatomicos alio nomine non innotuit, nisi quod Johannis Valverdi de Hamusco Anatomen C.H. ex hispanico in latinum

tinum sermonem transfulerit. Ast Realdus Columbus, Cremonensis, praestans fuit Anatomicus, qui de Re Anatomica XV. libros scripsit, continentes ea, quae raro in Anatomicis conspiciuntur, LXX. chartis illustratos, qui Venetiis impressi funt. Successit Vesalio, magno ac celeberrimo sui temporis Anatomico, Patavio discedenti', ac deinde in Gymnafio Romano Anatomiam publice professus est. Quamvis autem Vefalio Magistro usus sit in Anatomicis, eum tamen irritandi acerbiusque vellicandi nullam occasionem praetermisit, eamque ob causam non tantum ingrati hominis crimen fibi accerfivit, fed & à Vefalio itidem acerrime castigatus, simulque insimulatus est, quod scientiae Anatomicae satis peritus non fuerit. Caeterum Columbo huic, Realdo, tribuitur, quod eximiam methodum conficiendi sceleti monfiraverit.

§ LXI. Romae ex eodem, quod hic tractamus, ftudio ingentem fibi famam comparavit Bartholomaeus Eustachius, Sancto Seuerinus, dum non folummodo in fectionibus brutorum animantium, fed iptorum quoque cadaverum humanorum diligentifimam navavit operam. Non quidem integram partium H. C. hiftoriam concinnavit; Attamen varias fcientiae D Ana-

50

Anatomicae partes fibi evolvendas fumpfit. Etenim de structura & officio renum, de vena azygos, de organis auditus, examen offium, de dentibus, aliaque opuscula Anatomica scripsit.

§. LXII. Ludovicus Bonaciolus, Ferrarienfis, celebris magnaeque auctoritatis medicus fua tempestate fuit. Scripsit de utero eiusque partium consectione.

§. LXIII. Non decet filentio praetermilifle Vidum Vidium, Florentinum, qui non folummodo Lutetiae Parifiorum artem medicam publice profeffus eft, fed & practice exercuit : Unde in aulam Regiam à Francifco I. Galliarum Rege evocatus, ibidemque Archiatri munere laudabiliter defunctus eft : Hinc deinde perhonorificis conditionibus & ampliffimo falario in Italiam invitatus, Pifis artem fuam publice docuit, dictamque Profeffionem per integros 20. annos dexterrime exornavit. Anatomiae corporis humani Libros VII. edidit & obiit anno 1567.

§. LXIV. Johannes Thomas Minadous, Rhodigii Patre Medico, Johanne Baptista Minadoo natus eft, &, postquam iparta medici ordinarii in aula Ducis Mantuani aliquamdiu defunctus erat, professionem in Academia Patavina suscepit, Habuit dispu-

disputationem de adaequato subjecto facultatis Anatomicae.

§ LXV. Petrus Matthaeus Pinus, Urbinas, scripsit adnotationes in opuscula Anatomica Bartholomaei Eustachii ex Aristotele, Hippocrate, Galeno aliisque Auctoribus collectas, quae prodierunt Venetiis anno 1563

§. LXVI. Memoratur quoque Parthenius quidam incertae nationis (plures enim innotuere, & inter alios Poëta Nicolaus hujus nominis) qui dialogos quosdam edidit de humani corporis fectione, perfo is interloquentibus Platone & Harpago, quae prodierunt Argentorati anno 1529.

§. LXVII. Non minus hic commemorari meretur Gabriel Fallopius, Mutinensis, qui propter ingentia in rem Anatomicam merita medicis non est ignotus. Mutinae anno 1490. lucem adspexit publicam, &, postquam totam fere Europam peregrinando peragraverat, redux in Patriam, Anatomiae professione publica in Academia Patavina decoratus est, ibidemque anno 1553. (alii dicunt anno 1562.) aetatis suae anno septuagesimo tertio mortuus est. Scripfit institutiones Anatomicas, &, quae ab omnibus summopere aestimantur, obfervationes ejusdem generis, in quibus multa adnotavit, quae a Vesalio neglecta Da & prae-

52

& practermissa fuerant; Quod tamen tanta ubique modestia fecit, ut mentione semper honorifica Vesalii praemissa, non solum titulo Doctoris divini ipsum decoraverit, sed & modestissime sus animadversiones protulerit. Edidit etiam expositionem in Librum Galeni de ossibus, lectiones quoque de partibus similaribus H. C. tandemque compendium de Anatome corporis humani. Descripsit primus meatus feminarios ad latus uteri paulo infra testem utrinque excurrentes, quos hodie *Tubas Fallopianas* in mulieribus, *cornua* vero in brutis adpellare solutionem.

§ LXIIX. Bassianus Landus, Placentinus Montani primum discipulus, deinde Collega & in Academia Patavina Professor publicus, scriptoribus Anatomicis vel propterea adnumerari meruit, quod Anatomiam C. H. & historiam humanam seu libros duos de cognitione singularum hominis partium ediderit. Habuit vero infelicem & meritis suis nulla ratione respondentem vitae exitum: Aliquando enim domum noctu reversus ante aedium suarum fores a sicario quodam septem vulneribus confossius sicque nesario modo trucidatus est.

§. LXIX. Habuit etiam ingenium ad artem Anatomicam, uti vulgo ajunt, natum Johan-

Johannes Baptista Cananus, quem alii Cananium scribunt, Ferrarienss; Unde in arte Anatomica tantam sibi famam adquisivit, ut nonnulli alterum Vesalium eundem adpellare non dubitaverint. Edidit Musculorum H. C. picturatam dissectionem, quae anno 1572. Ferrariae prodiit.

s. LXX. Eximium infuper patriae fuae decus extitit Constantinus Varolius, Bononiensis, qui primum in Academia Patria professionem Chirurgicam habuit, deinde vero in aulam Romanam, Gregorio XIII. Pontificatum tenente, evocatus & Papae Archiater constitutus est, simulque in Archi lycaeo Romano Anatomiae profeffionem suscepit. Obiit Romae A. C. 1575. cum trigesimum secundum aetatis suae annum ageret. Primus detexit originem nervorum opticorum, & abipso in hunc usque diem nomen suum habet eminentia cerebri, quam vocant Varolii pontem, qui circa posticam trunci medullae oblongatae partem conspicitur, & utrinque ex binis, nonnunquam vero ternis gibbolis eminentiis vel potius processibus, ex eodem cerebello ad quarti ventriculi circumferentiam protuberantibus constat.

§. LXXI. Gabriel Cuneus, Mediolanenfis, difcipulus atque fectator magni Anatomici, Vefalii deinde vero in Academia D 3 Tici-

Ticinensi Anatomiae Professor, aegre ferens, Praeceptorem suum a quodam discipulorum Jacobi Sylvii, Francisco Puteo, qui apologiam in Anatome pro Galeno contra Vesalium scripserat, tam indigne tracteri, ejusdem defensionem suscepit, edito examine doctifimo hujus apologiae Puteanae. Pullularunt autem controverfiae hae inter Vefalium & Sylvium ex his praecipue fontibus: Cum Vefalius primum inciperet feverius animadvertere in Galenum ejusque dogmata, quem hactenus infallibilem ac veluti clafficum judicaverant medici istius temporis propemodum ad unum omnes, tam graviter inde irritabatur Sylvius, ut in epistola ad Vesalium scripta eundem gravissine increparet, quod dogmata Galeni reprehendere imo plane falsitatis arguere ausus effet; Cui epistolae opposuit Vesalius mox alium librum, quem quidem proprie de radice chinae inscribit, multa vero ad rem Anatomicam potius, pertinentia exponit, ac proinde demon-Arat, Galenum non folum Anatomias corporum humanorum nunquam inftituisse, verum etiam historiam partium earumque usum imperite tradidisse. Quo scripto. longe adhuc vehementius exasperatus Syl. vius in furorem propemodum agi coepit, ac pro de libellum edidit, cui hic fuit titulus

tulus: Depulsio vesani cujusdam calumniarum in Hippocratis atque Galeni rem Anatomicam: Cui tamen virulento seripto nihil reposuit Vesalius, apologiam tamen pro Vesalio suscepit Renatus Henerus, in qua totius pene negotii Anatomici controversiae explicantur.

§ LXXII. Bononiae Julius Caefar Arantius, Bononienfis, ultra triginta annos Anatomiam in Academia Patria, in qua etiam lauro Doctorali antea coronatus erat, & publice docuit & exercuit, tantoque annorum intervallo non exiguam fane fecandi peritiam fibi adquifivit. Praeter alia fcripta edidit librum Obfervationum Anatomicarum, & hiftoriam uteri in gravidis & foetus humani admodum adcuratam ; Quo tractatu eam praecipue faudem obtinuit, ut hiftoriam foetus humani primus & folidius & exactius, quam hucusque factum fuerat, tradere coeperit. Obiit anno 1589.

§. LXXIII. Romae eadem peritiae atque dexteritatis Anatomicae laude florui, Archangelus Piccolhominius, quem alii Piccolhomineum scribere malunt, etiamsi plerique existiment, non tam in sectione cada. verum exercitatum ipsum fuisse, quam potius de usu partium subtiliter disputasse, quod & edita ejus opera haud obscure in-D 4 nuere

56

nuere videntur, quae infcribuntur Praelectiones Anatomicae, mirificam C. H. fabricam explicantes, quae animae vires & quatenus corporis partibus tanquam inftrumentis ad fuas actiones obeundas utatur. Prodierunt Romae ex officina Bartholomaei Bonfadini anno 1586.

§. LXXIV. Fabricius Bartoletus, Bononienfis, in Academia Patria atque Pifana Anatomiam, deinde vero in Mantuana medicinam primus professius est. Edidit Anatomicam Microcosini humani descriptionem, per these dispositam, in Amphitheatro Pisano propositam. Natus est anno 1588. denatus vero anno 1630. aetatis suae quadragesimo secundo.

S. LXXV. Referimus huc Casparum Tagliacotium, Bononiensem pariter, Arantii coaevum simulque aemulum, in schola Patria Anatomiae atque Chirurgiae Profesforem Publicum, non quod Anatomica ex professo scripferit, sed quod Chirurgiam praecipue excoluerit, quae, ut aliquoties in hoc scripto monebimus, sine exacta Anatomiae cultura exerceri nequit. Edidit Chirurgiam novam de narium, aurium labrorumque defectu per institionem cutis ex humero, arte omnibus hactenus ignota refarciendo, de qua suo tempore pluribus agemus. Natus est anno 1553. Obiit vero

vero 1599. cum annum aetatis suae 53. attigiffet.

§. LXXVI. Ab Italis transitum facimus ad Gallos, qui ut studiorum laude semper floruerunt, ita quoque scientiam Anatomicam laudabili opera promovere adnist funt. Ex his vero laudem praecipue meruerunt Johannes Guintherius Andernacus, Ambrofius Paraeus, Ludovicus Vaffaeus, Andreas Laurentius, Guilielmus Rondeletius, Jacobus Sylvius, Johannes Fernelius, Carolus Stephanus aliique plures.

§. LXXVII. Non existimamus, quenquam aegre laturum, quod Johannem Guintherium, Andernacum, qui natione quidem Germanus fuit, sed in Gallia potisimum artem Medicam exercuit, ibidemque etiam rem Anatomicam non parum illustravit, scriptoribus Gallis adnumeraverimus Sermonis Graeci peritisimus fuit, quem primum Lovanii in Brabantia, deinde vero Lutetiae Parisiorum magno cum adplaufu docuit. Fuit vero etiam excellens Medicus, cujus fama Parifiis ita inclaruit, ut tandem medicus Regius falutatus fuerit. Motis autem eo tempore saevissimis belli tempestatibus Lutetia discessit, & primum Metim, deinde vero Argentoratum conceffit, quibus omnibus in locis non tan-DS

tum

58

tum Medicinam feliciter exercuit, fed & Anatomiam hucusque fere neglectam revocavit. Caeteroquin fuit Praeceptor Vefalii, qui & honorifice admodum de ipfo loquitur. Commentatus eft in libros Galeni de administrationibus Anatomicis & Libros IV. Institutionum Anatomicarum fecundum fententiam Galeni ad Candidatos Medicinae fcripfit. Natus eft Andernaci Ubiorum, oppido ad rhenum fito anno 1497. Obiit vero Argentorati anno 1574 aetatis fuae anno octogefimo feptimo.

§. LXXIIX. Confimiliter Ambrofius Paraeus, Chirurgus Regis Ordinarius, magis quidem chirurgiae laude inclaruit, ob arctiffimum tamen nexum quo chirurgia cum Anatomia copulatur, hanc non neglexit. Ut enim particulares tractatus, quos de hoc argumento edidit, nempe de partibus animalibus in capite, de partibus vitalibus in thorace, de offibus, de musculis &c. taceam, evulgavit quoque integram totius corporis humani Anatomen. Quanquam igitur meritis suis laudibus Paraeus defraudandus non sit, tam in chirurgica quam Anatomica feientia: Riolanus tamen non dubitavit de operibus ejus finistre admodum judicare, nempe Anatomen Paraei, gallice scriptam, postrema manu sictam & elaboratam esse a junioribus medicis Parifien-

siensibus, utpote quorum industriam in condendis libris suis emendicasset & pretio redemisset, sperans, se, acternandi quippe nominis cupidisfimum, immortalitatem hoc modo fibi comparaturum; Itaque Paraei Anatomen multis scatere erroribus, etiamsi methodice sit conferipta, concludit. Sed hie communifimus aemulationis perversae atque vitiofae fructus esle folet. Alia longe clariffima rei hujus documenta legere licet in animadversionibus Riolani in plerosque sui temporis Anatomicos, Anthropologiae suae adjunctos, quibus pro more suo acriter singulorum errores perstringit: Qua in re si eam, quae requiritur, modestiam ubique observasset, institutum ejus tantopere taxandum non effet: Cum vero interdum nullum plane reprehendendi modum observaverit, ea, qua alias defraudandus non effet, laude maximum partem semetipsum privare videtur. Caeterum integra ejus opera Anatomico-Chirurgica cum figuris Anatomicis & variis instrumentorum Chirurgicorum formis in XXVI. libros divifa & latio donata Parifiis prodiere studio & opera Jacobi Guilemeau, Chirurgi Regii Parisiensis anno 1528.

§. LXXIX. Ludovicus Vassaeus, Catalaunensis Gallus edidit Tabulas IV. in Anatomen

tomen corporis humani, quae Lutetiis anno 1540. lucem adspexere publicam.

§. LXXX. Aft reliquis fuis popularibus palmam dubiam facere videtur Carolus Stephanus, Medicus Parifienfis, atque vel ideo prae omnibus fui & praecedentis aevi Anatomicis hanc fingularem meretur praerogativam, quod primus partes animalium figuris delineare fufceperit, quod ante ipfum nemo facere adgreffus erat, a Stephano Riverio eo in opere adjutus. Edidit de diffectione humani corporis Libros III. una cum figuris & incifionum declarationibus Parifiis anno 1545.

§. LXXXI. Idem ille Stephanus de la Riviere, alias Riverius dictus, cujus modo meminimus, Chirurgus celebris Parifiensis fuit, ediditque figuras elegantissimas & incisionum declarationes in Caroli Stephani, de quo modo dictum est, Libros III. de difsectione partium H. C. evulgatos Parifis anno 1545. in folio.

§. LXXXII. Omnibus vero nationis gallicae fcriptoribus vel ideo anteponi meretur Jacobus Sylvius, Ambianus Picardiae, medicus fui temporis celebris, quia Lutetiis Parifiorum Anatomiam magno eum adplaufu primus docuit, &, quod ante ipfum nemo fecerat, fingulis quoque partibus H. C. fuas adpellationes impoluit. Cumque Vela.

Vesalium minus honorifice de re Anatomica Galeni sentire observaret, ipse tanquam acerrimus ejusdem affecla coeco auctoritatis amore ita seduci sese passus est, ut virulentum scriptum, sub titulo : Ve-(ani cujusdam calumniarum in Hippocratis Galenique rem Anatomicam, in Vefalium evibraret: Tantus enim fuit Galeni admirator, ut, quod subinde monebat Vesalius, Galenum quaedam ignorasse aegerrime tulerit, & exquisitissime inde offensus fuerit. Audivit Johannen Tagaultium, & Institutiones Anatomicas nec non observationes quasdam in secandis variis corporibus edidit. Quamvis autem exquisitam in fecando peritiam non acque habuerit Sylvius, ejus tamen libri Anatomici lectunec injucundi nec inutiles funt. Ejus Anatomen commentariis illustravit Bartholomaeus Perdulcis, Parisiensis. Natus est anno 1492. & Lutetiae obiit coelebs anno 1555. cum annum aetatis 63. implevifiet.

§. LXXXIII. Reliquit difcipulum & auditorem Marefcotium, quem Riolanus (mirandum, quod unum laudet, cum omnes alios promiscue reprehendat) scholae Parisiensis oraculum vocat, quique in illa Anatomen publice demonstraverit, & Anatomiae exercendae ipsos etiam chirurgos adsuefecit, quod ante illius tempora factum factum non fuerat. Nominavit musculos laryngis, pharyngis, linguae offisque hyoidis, quorum deinde nomina, ab aliis quoque exscripta & usurpata fuerunt. Atque hunc deinde sequutus est Germanus Courtinus, Parisiens, qui pariter Anatomiae laude clarissimus fuit.

§. LXXXIV. Quid dicemus de Johanne Fernelio, Ambiano, Henrici II. Galliarum Regis Archiatro, qui ceu oraculum artis medicae fuo tempore habebatur? Ita lfane in praxi verfatiffimus fimulque feliciffimus fuit, fiquidem ex illa quotannis 1200, libras Gallicas lucratus eft. Neque hoc exiguae ipfi laudi ducitur, quod invifam fterilitatem a Domo Regia depulerit. Anatomica quidem ex professo non fcripfit; Ipfius tamen physiologica historiam partium fimul comprehendunt. Natus eft Claramontii in Gallia anno 1506. obiitque Lutetiis Parisiorum anno 1558. cum ad aetatis fuae annum quinquagefimum fecundum adfcendisfet.

§. LXXXV. Pariter Guilielmus Rondeletius, Monfpelienfis, nihil quidem effatu dignum praestitit in Anatomicis, desiderio tamen non vulgari eundem flagrasse rem Anatomicam promovendi, inde non obfcure colligi potest, quod Rex Christianissimus ipsius hortatu theatrum Anatomicum

cum erigendum curaverit. Audivit discipulus Andernacum in Anatomicis, deinde Claramontii praxin medicam exercuit, & anno 1545. in Academia Monspeliensi Professor ordinarius constitutus est. Dicitur vero Rondeletius tanto ingenii & judicii acumine polluisse, ut, quicquid semel scripserat vel conceperat, nunquam relegeret vel corrigeret. Probro tamen ipfi datur, quod quendam liberorum suorum morbo extinctum cultro Anatomico subjecerit, quod an tantopere vituperandum, tanquam si in propria viscera saeviisser, aequo censori dijudicandum relinquimus. Interim primus fuit, qui vesiculas seminarias in homine notavit, & praeter multa alia medici argumenti, scripsit etiam Anatomen. Natus est Monspelii anno 1507. & obiit non fine multorum luctu Monspessuli anne 1566. cum aetatem suam ad annum quinquagesimum octavum produxisset.

§. LXXXVI. Agmen claudat inter fcriptores Anatomicos Gallos Andreas Laurentius, Archiater & Confiliarius Henrici IV. Galliarum Regis; Natus eft Monfpelii in Galliis, loco ob ftudium medicum famigeratisfimo, in qua Academia non folum gradum Doctoris adquifivit, verum etiam professionis publicae munere perhonorifice donatus. Reliquit nobis ele-

gans

gans opus Anatomicum, quod eam praecipue ob causam laudem meretur, quia ea, quae ad Anatomiam stricte pertinent, seorsim exponuntur, & quaestiones physio-logicae vel potius meliori jure, physicae, pariter seorsim tractantur, in quo non paucos impingere video, sicuti in Anatomia Diemerbroeckii hoc praecipue culpandum est, quod nimiis digressionibus phyficis opus praeter necessitatem amplificaverit. Caeterum labores suos Anatomicos dedicavit Henrico M. Galliarum Regi. Figurae animadversionibus Laurentianis subjunctae maximam partem ex Vesalio depromptae sunt, ut alienis plumis superbire voluisse plerisque visus fuerit : Unde Riolanum etiam tanquam adversarium exper-tus est, sive quod habuerit veras causas ipsi insultandi, sive quod mero pruritu exagitatus hoc fecerit, sive studio aemulationis ductus. Acerrima sane est censura, quae in Riolani Anthropographia legieur his verbis : In re Anatomica pluribus abundat (Laurentius) erroribus, nullumque fere caput est de re Anatomica, in quo ipse non peccarit aut hallucinatus fuerit. Errorum causa fuit, ut opinor, nimia Laurentii credulitas, qui aliorum manibus & oculis confisus, plurima tanquam vera Sextantia literis mandavit : Ex quibus intelligitur, Laurentium fuis

65

fuis manibus nunquam aut leviter rem Anatomicam tractasse, neminemque fore peritum Anatomicum, nisi manus in secandis & perferutandis cadaveribus humanis attritas habuerit.

§. LXXXVII. Proximum jam locum tribuimus Hispanis, & qui his contermini funt, Portugallis, quorsum non immerito etiam referimus maris mediterranei infulanos, Siculos: Quamvis enim in Hifpania multa fint, quae felicibus scientiarum progressibus, potisimum medicinae & Anatomiae impedimenta objiciunt : Surrexerunt tamen subinde, qui manum operi admoverunt, inter quos nobis potissimum innotuere Andreas a Lacuna, Antonius Ludovicus, Johannes Philippus Ingraffias, Johannes Valverda, Alphonfus Rodericus Guevara & forte alii plures nobis ignoti.

S. LXXXIIX. Andreas a Lacuna, natione Hispanus, Segobiensis, patrem medi. cum, Jacobum Ferdinandum a Lacuna habuit. Egit primum medicum castrensem in exercitu gloriofiffimi Imperatoris Caroli Vti, postea vero Reipublicae Metensis poliater constitutus tandemque aliquot Pontificum Romanorum, speciatim Julii III. Archiater factus eft. Praebuit exemplum, a gravitate & nobilitate Hispanica, quam nostri saepe ad deridiculum usque extendunt,

66

ALL SAVE

dunt, eoque nomine acriter perftringunt, aliorumque ludibrio exponunt, non abhorrere, artem medicam facere. Fuit enim eques auratus, nec tamen a dignitate fua alienum exiftimavit, Doctoris publici honores ambire & perhonorifice impetrare; Toleti enim Carpentorum medicinae Doctor creatus eft. Anatomiam quidem non edidit, fed methodum tamen Anatomicam fcripfit, five contemplationes de fectione corporis humani in epitomen redactas quae Parifiis anno 1535, prodiere. Claruit circa annum 1552.

§. LXXXIX. Bernhardinus Montana de Monferrato, medicus regius, de hominis Anatomia tractatum edidit, qui luci publicae expositus est Vallesoleti anno 1551. in folio.

§. XC. Petrus Ximenes, medicus Valentinus scripsit dialogos de Anatomia.

§. XCI. Michael Gavassetius, Novellarienfis scripsit exercitationem methodi Anatomicae, item librum de praeludiis Anatomicis seu totius medicae artis sundamentis.

§ XCII. Franciscus Michinus de Sancto archangelo scripsit observationes Anatomicas, quae anno 1554. in 4to Venetiis prodiere.

§. XCIII. Ex Lusitanis Antonius Ludo-

vicus, Medicus Ulyffiponenfis, 'Anatomicae rei peritissimus fuit. Prodiit post obitum ejus compendium Anatomicum sub ejusdem nomine, in quo multa nova dogmata Anatomiam concernentia deprehenduntur. Scriplit etiam tractatum de Corde, in quo tum Aristotelis quam plurimi errores explicantur, tum vero plurimae quaestiones enodantur. Vixisse dicitur circa annum 1538.

§. XCIV. In Sicilia ex Magni Vefalii discipulis & Sectatoribus, non tam Anatomiae, quam Chirurgiae laude claruit 70hannes Philippus Ingrassias five ab Ingrassia dictus, Siciliensis, Fallopii & Columbi coaevus; Natus eft Rachelburgi in Sicilia, & concivibus suis admirationi fuit, unde & Hippocrates Siculus dictus eft. Docuit primum artem medicam in Gymnafio Neapolitano, hinc tandem in aulam Philippi II. Regis Hifpaniarum evocatus Archiatrorum numero adjunctus eft. Fuit quidem sectator Magni Vesalii, nihil tamen, quod argumentum Anatomicum spectat, scripsit, nisi quod commentaria ediderit in librum Galeni de offibus, iconibus naturam apte imitantibus infignita. Caeteroquin debetur ipsi prima detectio tertii officuli in aure interna, quod stapedem vulgo vocant Anatomici, licet non E 2

igno-

ignotum sit, primam ejus inventionem sibi quoque arrogasse Columbum.

§. XCV. Inter ejusdem Vefalii fectatores fuum quoque nomen profeffus eft Johannes Valverda, quem alii Johannem Valverdum de Hamusco vocant, Hispanus, qui Italorum praeceptis primum informatus, Anatomes peritiam tandem ex Italia in Hispaniam transfulit. Edidit Anatomiam, hispanica primum lingua conscriptam, quain deinde Michael Columbus latio donavit, impressam Venetiis anno 1589. Sectator fuit Vesalii, uti modo dictum eique debentur egregiae sculpturae Plantinianae aeri incifae.

§. XCVI. Alphonsus Rodericus Guevarà, Hispanus, scripsit librum de Re Anatomica, qui Conimbricae prodiit anno 1922.
§. XCVII. Germanis, etiamsi revera pri-

§. XCVII. Germanis, etiamti revera primum locum mererentur, modeftiae tamen caufa poftremum concedimus, qui certatim etiam in promovenda fcientia Anatomica laborarunt: Non excludimus tamen etiam Belgas, Anglos, Pruffos, quippe quos omnes ad hanc claffem optimo jure referri poffe perfuafi fumus. Pertinent huc Andreas Vefalius, Jodocus Willichius, Guilielmus Hormannus, Gualtherius Hermannus Ryffus, Felix Platerus, Volcherus Coiter, Johannes Lygaeus, Johannes

nes Gersdorff, Leonardus Fuchfius, Johannes Dryander, Chriftophorus Rhumbaum, Salomo Albertus, Petrus Pawius, Johannes Bokelius, Henricus de Topelstein, Robertus Recorde aliique plures.

§. XCIIX. Primus igitur prodeat, divino donatus ingenio, Vir fecandi peritia clariffimus Andreas Vefalius, Andreae Pharmacopolae filius, Bruxellensis Brabantinus, origine alias Germanus, nempe Vefaliensis Ducatus Cliviae; Hic primus suit, qui errores in Anatomicis a Galeno commissos castigare, imo & in reliquis dogmatibus medicinam concernentibus ab eodem dissentire ausus fuit, cum ante illa tempora in Galenum ejusdemque fidem, coeco auctoritatis praejudicio feducti medici jurassent, nec a placitis ejus vel latum unguem recedere aussellent. Quid in Re Anatomica praestiterit, vel exinde dijudicare non erit arduum, quod a nonnullis Anatomicorum princeps, imo abaliis artis Anatomicae Pater atque Reftaurator vocetur : A puero enim arti huic ita fe adplicuit, ut adolescens 18. annorum factus jam fabricam fuam C. H. ediderit. Parifiis Praeceptorem habuit Sylvium, etfi folenniter protestetur, se in Anatomicis abipso nihil didicisse, cujus tamen contrarium Riolanus aliis perfuadere laboravit, sed peritiam

tiam secandi adsecutum esse, nullo usum magistro. Interim Sylvius contumeliosis ipfum convitiis, onerare non defiit, quod a doctrina Galeni contra seculi morem recedere conatus effet. Has vero injurias cum sperneret Vefalius nihilque responderet, Sylvius quendam discipulorum suorum, nomine Franciscum Puteum instiga. vit qui apologiam pro Anatome Galeni contra Vesalium scripsit, qui tamen refutatus est a Gabriele Cuneo, Vefalii difci-pulo & Sectatore. In Academia Patavina justu Senatus Veneti publice docuit, & quidem cum summa omnium admiratione, Tantorum meritorum fama allectus gloriofistimus Imperator, Carolus V, cui etiam Vesalius labores suos Anatomicos dedicavit, in aulam Hispanicam eundem evocavit, sicque post obitum ejus Philippi II. filii archiater factus eft. Anatomiam insuper professions est in Academia Basileensi, in qua etiam sceleton humani corporis summo artificio a se elaboratum reliquit, quod in hunc usque diem in Medicorum auditorio religiose adservatur. Edidit jam in prima sua adolescentia, uti superius dictum, de fabrica H.C. Libr. VII. elegantissimis figuris illustratos, item examen ob-Fervationum Anatomicarum Gabrielis Fallopii. Docuit etiam cpistola quadam, venam

nam axillarem dextri cubiti in pleuritide cum fructu secandam, & succum melancholicum ex ramulis venae portae ad fedem pertinentibus expurgari, Multa quo-que Anatomica tractavit in epistola, qua modum propinandi decocti radicis Chinae infinuat, etiamfi titulus talia non promittat. Natus est anno 1514. denatus vero 1564. cum annum aetatis fuae quinquagefimum adsecutus esset. De modo ac ratione obitus ejus non omnes invicem conveniunt: Plerique enim credunt, ipsum a senatu Veneto in locum defuncti Fallopii in Italiam denuo evocatum, in itinere suborta tempestate in infulam Zazynthum ejectum, ibidemque ab omni ope derelictum in mifero tuguriolo inter barbaros obiiffe. Conringius vero alias enarrat circumstan-tias, lpsum nempe ex itinere Hierosolymitano reducem pestilentia correptum, inque infulam Zazynthum deportatum atque a suis neglectum sub arbore quadam exspirasse, postea vero a Baravo quodam agnitum atque sepultum fuisse: Quod ipse quidem adscribit arcano DEI judicio, utpote qui tot sepulchra, solo Anatomiae amore, cadaveribus suis spoliasset, indignus propterea, qui post mortem locum inveniret, in quo corpus ejus conderetur. Alii denique dicunt, ipfum, cum Palaesti-E 1

nam

72

nam invifendi cupiditas animo inceffiffet, morbo repentino correptum circa infulam Zazythum obiiffe. Reliqua ejus fata, quomodo ex diriffimae inquifitionis manibus a Rege fuo ereptus fit, quod foeminam frangulatione uteri detentam, quam poft triduum cultro Anatomico fubjecerat, adhuc viventem fecuerit, mittimus, quae apud Antonium Teiffier pluribus legi poffunt.

§. XCiX. Fratrem ejus, Franciscum Vefalium, inter Anatomicos quidem non refero; Silentio tamen non penitus praetereundum esse censeo, quia Andreae Vesalii, fratris, epistolam de erroribus Galeni in Anatome in publicum edidit & Cosmo Medicaeo, Tuscorum Duci dedicavit.

§. C. Francofurtum, antiquum illud ac celebre bonarum artium emporium in fuo fovit finu Jodocum Willichium, Rofellianum Pruffum, medicum fui temporis valde eruditum & quondam Academiae Viadrinae decus, qui primum Francofurti ad oderam graecae linguae deinde vero medicinaeProfeffor conflitutus eft, posteaquam aliquot annis ante in eadem alma Viadrina Doctoris gradum impetraverat. Edidit commentarium Anatomicum seu dilige ntem omnium partium humani corporis enumerationem. Natus eft anno 1501. denatus 1552.

73

1552. cum ad annum aetatis fuae quinquagesimum primum adscendisset.

§ Cl. Guilielmus Hormannus, Sarisburienfis, edidit Anatomiam corporis humani & obiit anno 1535.

§. CII. Gualtherius Hermenius (Hermannus) Ryffus, quem alii Ryff scribere malunt, Argentinensis, Moguntiae anno 1539. in medica arte claruit. Multa quidem Anatomica edidit, sermone tamen germanico, quorum tamen aliqua civitate latina donata sunt.

§. CIII. Georgius Entius', Londinenfis, Eques auratus & Collegii Regalis Medicorum Londinenfium Praesessfcripsit animadversiones in Malachiae Trusthoni diatriben de usu respirationis primario cum responsionibus & instantiis, item apologiam pro circulatione sanguinis, qua Æmilio Parisano, medico Veneto, respondetur.

§ CIV. Thomas Geminus edidit compendiofam totius Anatomiae delineationem aere exaratam anno 1545.

§. CV. Henricus Petraeus, Sinalcaldienfis, poftquam abfolutis ftudiis fuis in Academia Marpurgensi gradum Doctoris in arte medica acceperat, tandem in eadem ctiam Anatomiae, Botanices, atque Chirurgiae Professor constitutus est. Scripsit λόγον έγκωμιαςικόν, in quo studii Anatomi-E ς ci

ci laudes & utilitates varias breviter complectitur.

9. CVI. Johannes Posthius, Palatinus, gradum accepit Valentiae, Academia Galliae Narbonensis, deinde medicinam castrensem aliquamdiu exercuit, tandemque Episcopi Herbipolensis medicus corporis factus eft. Inde vero iterum Heidelbergam evocatus, Friderici IV. Electoris Palatini Archiatrum per integros 12. annos egit. Scripfit observationes Anatomicas in Anatomiam Realdi Columbi, item mantissam Anatomicam, quae cum Thomae Bartholini historiarum Anatomicarum Centuria V. & VI. edita eft. Lucem hanc adspexit Germersheimii, oppido Palatinatus inferioris anno 1537. denatus vero 1597. Morbachi anno aetatis fuae fexagefimo.

S. CVII, Felix Platerus, Senior, Bafileenfis, anteceffor & in Academia Bafileenfi Profeffor fui temporis eminentiffimus, Patriam habuit Bafileam Rauracorum & lucem hanc adfpexit anno 1536. Captus medicae artis fludio nihil intermifit, quod ad finem iftum adfequendum faceret: Unde multis peregrinationibus inflitutis feliciterque abfolutis domum reverfus eft, & anno aetatis fuae vigefimo primo in Academia patria laurum doctoralem accepit, indeque Poliater ac tandem Professor medici-

75

dicinae factus est. Quantam suo tempore famam sibi adquisiverit, exinde haud obscurum est colligere, quod ad multos Germaniae Principes, Saxoniae, terrarum Brandenburgicarum, Lotharingiae, Würtembergiae, imo & exteros exterasque, Catharinam, Henrici IV. Galliarum Regis fororem unicam, haud semel evocatus sit. Scripfit de structura & usu partim humani corporis Lib. III. tabulis methodice explicatos, iconibusque adcurate illustratos, item de partibus mulierum generationi dicatis, cum iconibus & explicationibus iplarum delineationem adcurate oftendentibus. Obiit anno 1614. postquam senium 78. annorum attigerat, & praxin medicam per integros 56. annos exercuerat, profeffioni vero medicae per integros 43. annos praefuerat.

§. CIIX. Volcherus Coiter, Groeninga-Fristus, Reipublicae Norimbergensis Phyficus ordinarius, suit diligens simulque curiosus rerum Anatomicarum perscrutator. Edidit tabulas externarum & internarum principalium H. C. partium, & Anatomicas exercitationes, novis & artificiosis figuris illustratas. Edidit etiam tabulas de cartilaginibus, item historiam Ossum infantis, quae cum Henrici Essoni tractatu de ossue exstat. Prodierunt quoque ejus studio 76

ftudio collectae Lectiones Fallopii, de partibus fimilaribus H. C. quibus diverforum animalium fceletorum explicationes, iconibus artificiofis illuftratae accefferunt. Natus eft anno 1534. denatus vero 1600. cum ad annum aetatis fuae fexagefimum fextum perveniffet.

S. CIX. Johannes Lygaeus edidit Libros. IV. de harmonia humani corporis anno 1556.

§. CX. Johannes Gerdorff l. Gersdorff, uti ab aliis scribitur, Argentinensis, scripsit Anatomiam C. H. anno 1551. Dicitur vero potissimum Chirurgiam exercuisse.

S. CXI. Leonardus Fuchfius, Tubingenfis, quem alii Wemdingenfem Suevum fuisse credunt, a nonnullis Medici Illuminati titulo cohonestatur. Postquam hic Ingolstadii gradum acceperat, concessit Monachium, metropolin Bavariae & Ducum fedem, ibidemque praxin medicam magno cum adplausu exercuit, hinc Ingolstadium reversus, professionem artis suae publicam suscepit, quam cum per integrum biennium decenter exornasset, Onoltzbachium vocatus Marchionumque Brandenburgicorum archiater dictus & constitutus fuit. Ex aulaiterum evocatus eft in Academiam Tubingensem ibique praeter alias medicinae partes potisimum Anatomiam professis eft.

eft. Quanta vero viri hujus merita publica fuerint, vel exinde licet aeffimare, quod Imperator Carolus V. privilegia, ornamenta & infignia Nobilitatis ultro ipfi contulerit; imo & a Cofmo Medicaeo, magno Hetruriae Duce, ftipendio 600. coronatorum in aulam perhonorifice invitatus eft, fpartam tamen oblatam generofe recufavit. Quod fcripta ejus noftri argumenti attinet, concinnavit epitomen de fabrica H. C. ex libris Galeni & Andreae Vefalii duobus Tomisjin 8vo. cum figuris.

§. CXII. Johannes Dryander, Hassis, postquam gradum in medicina Moguntiae acceperat, in Academia Marpurgensi medicinae Professor constitutus est, ibidemque per integros 24. annos magna nominis fui fama docuit, & artem Anatomicam novis inventis auxit atque locupletavit. Anatomiam Mundini ad vetustisfimorum eorundemque aliquot MStorum codicum fidem collatam justoque suo ordini restitutam, item Anatomiam capitis humani, anatomiam matricis, in qua quaedam nec veteribusnec recentioribus cognita discusfit, edidit. Denique Anatomiam infantis ex Gabriele de Zerbis & Anatomiam Porci ex traditione Cophonis in publicum emisit. Mortuus eft anno 1560.

§. CXIII. Christophorus Rhumbaum vel Runn

Rumbaum, quem nonnulli Uratislavienfem, alii Jauranum Silefium fuiffe volunt, integram quidem humani corporis defcriptionem non edidit, fed tantum exercitationes quasdam de partibus C. H. fcripfit, quibus generatio, fubftantia, ufus, fanitas, morbus & curatio illarum exponitur, quae tamen omnia non tam Anatomici, quam potius phyfiologici & pathologico-therapeutici argumenti funt.

5. CXIV. Guilielmus Fabricius, a Patria communiter Hildanus dictus, lucem hanc adfpexit Hildenae in Helvetia anno 1560. & praxin chirurgicam non folum Laufannae, verum etiam Bernae feliciter exercuit, & officium medico-chirurgi in aula Marchionis Badenfis, Georgii Friderici, laudabiliter fuftinuit. Quamvis autem, uti dictum, in Chirurgicis potiffimum excelluerit, non neglexit tamen etiam Anatomica, quibus quippe Chirurgus in fua arte carere minime poteft. Decantavit itaque laudes Anatomiae & de ejusdem praeftantia & utilitate tractatulum edidit.

6. CXV. Jacobus Milichius, Friburgenfis, Brifgoiae, in Academia Wittebergenfi pér plures annos medicinam publice docuit, ibidemque apoplexia correptus obiit anno 1559: Habuit orationem de studio dodrinae Anatomicae, item de partibus &

motibus cordis, aliamque de pulmone & diferimine arteriae tracheae & Oefophagi.

§. CXVI. Salomo Albertus, Anatomicus non incelebris edidit historiam plerarumque partium H. C. membratim fcriptam, librum quoque de ostiolis venarum, item orationem de disciplina Anatomica, quo orfu coeperit, quomodo sensima austa atque ad posteros transmissa sit, quam si haberemus, multa fortassis rem Anatomicam concernentia excerpere inde liceret, tum de libro Galeni, qui de ossibus inferibitur, tum de aliis ad Anatomen spectantibus rebus; Scripsit etiam de structura Ureterum renis dextri mirifica, uti & observationes Anatomicas.

§. CXVII. Petrus Pavius vel Pauw, uti Belgico idiomate vocatur, Amftelraedamensis Batavus, Anatomicus Leydensis, primum in Academia Rostochiensi, ubi gradum Doctoris impetraverat, Anatomiam publice docuit: Hinc vero in Academiam Leydensem sefe contulit, ibidemque prosessionem Anatomicam atque Botanicam nactus est, quam etiam per integros 28, annos dexterrime exornavit Amphitheatrum Anatomicum variis humanis brutorumque sceletis,& instrumentis Anatomicis instructum ditavit; Edidit etiam pri-

80

primitias Anatomicas de Offibus H. C. item Anatomicum fuccenturiatum, epitomen quoque Anatomicam Andreae Vefalii, quam notis & commentariis fuis illufiravit. Edidit denique obfervationes Anatomicas felectiores, quas Thomas Bartholinus publico communicavit & cum ejusdem hiftoriis Anatomicis rarioribus prodiere. De valvula inteftini duas quoque epiftolas fcripfit. Natus eft anno 1564. denatus vero anno 1617. cum lannum aetatis fuae quinquagefimum quartum attigifiet. Orationem funebrem honori & memoriae ejus dixit Ælius Everhardus Vorftius, Lugdunenfis pariter Profesfor Medicinae.

§. CXIIX. Sebastianus Theodorus Winshemius habuit orationem de studio doctrinae Anatomicae, quae in Tomo IV. Declamationum Philippi Melanchthonis exftat.

§. CXIX. Johannes Bokelius, Hamburgensis, suit Professor Medicinae primarius in Academia Julia, pro cujus usu etiam Anatomen corporis humani edidit, sicuti ea singulis annis Helmstadii tradi solet, anno 1585.

§. CXX. Henricus de Topelstein scripsit Anatomiam utriusque sexus.

§. CXXI. Johannes Cajus, Nordvicenfis Anglus, Montani discipulus fuit Patavii,

vii, qui postea in Academia Cantabrigiensi laurum accepit, & dexteritate sua ita sefe commendavit, ut Regis Eduardi Vlti, Mariae & Elisabethae Reginarum successive medicus corporis factus fuerit. Scripta ejus Anatomica sunt: Commentarius in libros Galeni de administrationibus Anatomicis, item in ejusdem librum de motu mufculorum, liber de offibus ad tyrones, de AnatomiaHippocratis &c. Natus est anno 1510.denatus vero anno 1573 aetatis suae anno 63.

§. CXXII. Robertus Recorde, Anglus, floruit circa annum 1554. & Anatomiae Libr. I. fcripfit.

§. CXXIII. Quamvis autem, quae hucufque de scriptis Anatomicis seculi decimi quinti enarravimus, sint utique omni encomio dignissima, vtpote praecedentium temporum scriptores multis parasangis superantia : Nullo tamen modo comparanda funt edocumatis scriptis, quae in hoc genere seculo proxime elapso Anatomici Germani cum exteris certatim in lucem publicam produxerunt. Si enim in solis Germanorum operibus recensendis nostram locare vellemus operam, abunde haberemus, unde integram Bibliothecam Anatomicam erigere integrum esset. Quia vero confultius esse judicamus, ordini semel coepto constanter inhacrere, plenioremq; scriptorum

ptorum Anatomicorum hiftoriam exhibere: Hinc modeftiae gratia dicendi rurfus initium faciemus ab Italis & Hifpanis, tranfituri inde ad Gallos, Anglos, Danos, Suecos, & ultimum denique locum Germanis noftris refervaturi, quamvis, fi rem ex aequo aeftimare vellemus, primum fortaffis jure mererentur.

§. CXXIV. Itaque inter Italos circa initium statim seculi non levem sibi famam comparauit Hieronymus Fabricius ab Aquapendente, a patria ita cognominatus, quia, Aquapendentis, oppido Italiae natus est. Praeceptorem habuit Fallopium, cui etiam in Professione Chirurgica in Academia Patavina successit, in qua per integros 50. annos professioni Anatomico - chirurgicae praefuit. Primus in theatro Anatomico recens tunc exitructo Anatomias publicas administravit, a Senatu Veneto mille coronatorum stipendio ad id conductus ; Propter singularia sua merita, quibus rempublicam fibi devinxit, Eques D. Marci creatus est & catena aurea magni pretii donatus. Secuit non solum corpora humana sed & brutorum animantium, quo ipío & nobis exemplum praebuit similia tentandi, potiffimum in Academiis Germaniae, ubi rariffime cadavera humana fecanda obtingunt. Scripfit etiam varia opera Anatomica,

mica, de instrumentis loquelae, de offiolis seu valvulis venarum, quas si primus non detexit, ad minimum multum perfecit, quicquid ad earum notitiam pertinet, de inftrumentis respirationis, de articulationibus Offium, de gula, ventriculo & intestinis, de artificio musculi, de integumentis totius animalis aliaque ad Anatomiam spectantia. Integra ejus opera Anatomicophysica Patavii prodiere splendida plane atque magnifica forma, nempe charta regali, literis non folum majufculis, fed & figuris nitidiffimis & elegantiffimis. Obiit Patavii anno 1619. cum aetatem fuam produxisset ad annum octogesimum secundum, ad quam longaevitatem dicitur pervenisse prudenti usualoes rosatae, quam invenisse et subinde adhibuisse dicitur.

§. CXXV. Ejuídem discipulus & temporis successive plane aemulus, Julius Casserius Placentinus, non minore secandi peritia clarus fuit. Natus est Placentiae, unde Placentinus dictus : Cum enim ex humili familia prodiisser, paupertate pressive famulatui Aquapendentis sese tradidit, ex famulo deinde discipulus, ex discipulo aemulus tandemque successor in prosessione Anatomica & chirurgica Patavii factus est. Edidit tabulas Anatomicas, omnes novas nec antehac visas, item historiam Anatomicam

84

de organis vocis auditusque & oculorum, ubi praeter humanas etiam aliorum partes animalium defcribit & figuris elegantiffimis delineat. Tabulas istas tam editas quam non editas Daniel Bucretius ab interitu vindicavit, easque cum Spigelii libro Anatomico aeri incidendas curavit, fuifque interpretationibus illustrauit. Obiit Patavii anno aetatis sexagesimo.

§. CXXVI. Johannes Baptista Cortesius varia etiam Anatomica prodidit in Miscellaneis suis medicinalibus, quae lucem hanc adspexere Messinae anno 1625.

§. CXXVII. Aemilius Parifanus, Romanus, nobilium exercitationum Anatomicarum libros Xij fcripfit.

§. CXXIIX. Julius Jafolinus, in Gymnafio Neapolitano Anatomiae & Chirurgiae Professor utramque sibi demandatam spartam optime excoluit; Scripta vero non admodum multa reliquit, praeter quaestiones Anatomicas & osteologiam parvam. Possunt etiam aliqua ejussem legi in Collegio Anatomico trium Clarissimorum Virorum, Severini, Jasolini & Cabrolii.

S. CXXIX. Honori ipfi merito cedit, quod difcipulum habuerit celeberrimum Italiae Chirurgum, cujus memoriam hodie adhuc venerantur artifices, nempe Marcum Aurelium Severinum, Crathigena-Tharfienfem,

fem, in Gymnafio Regio Neapolitano Anatomiae & Chirurgiae Professorem famigeratifimum, qui ficuti in operationibus chirurgicis exercendis versatisfimus fuit, ita etiam Anatomiam perpetuo conjunxit & inprimis Zootomiam seuvivorum sectionem ferio commendavit. Proinde edidit ZootomiamDemocriteamh. e. Anatomen generalem totius opificii animantium, Libris V. diftinctam, opus certe non tantum omnibus bonarum artium Studiofis, fed & ipfis Professoribus artis medicae perquam utile. Scripfit etiam historiam Anatomicam observationemque medicam eviscerati corporis, item quaestiones Anatomicas IV.& primam quidem de aqua pericardii, alteram de adipe cordis, tertiam de poris cholodochis & quartam denique de oftcologia pro Galeno.

9. CXXX. Franciscus Platzonus, Patavinus, in Schola Patavina Anatomiae Profeffor fuit, ediditque libros II de partibus generationi infervientibus, quibus omnium ac fingulorum organorum utriusque sexus ad generationis opus concurrentium structura, actiones, usus concurrentium structura, actiones, usus perspicua brevitate explicantur & multa circa eadem problemate enodantur.

§. CXXXI. Casparus Asellius, Ticinensis, quem alii Cremonensem esse volunt, pri-

mus

86

mus est, qui praecedentis seculi anno 1022. vafa lactea per mesenterium decurrentia detexit & publice demonstravit, quibus venarum lactearum nomen imponere placuit. Sunt tamen, qui veteribus quoque illarum notitiam vindicare non erubefcunt, speciatim Galeno, qui illas certissime quidem animadvertiffet, sed pro arteriis habuisset, quo proinde errore seductus orificia arteriarum ad intestina pertingentium modicum quippiam alimenti recipere docuifset. Neque desunt, quibus probabile videtur, observasse illa vala etiam ex antiquis Erasistratum in hoedis nuper lactatis, aft similiter, vti Galenus, habuit pro valis ar. teriosis, majori lactis copia repletis. Quidquid vero horum sit, non potest tamen laus ista Asellio nostro denegari, quodadcuratius lacteas istas demonstraverit & pro peculiaribus vafis, diftinctum usum praefantibus habuerit. Edidit hunc in finem differtationem de venis lacteis, quarto vaforum mesaraicorum genere, noviter inven-to, qua sententiae Anatomicae multae vel perperam receptae convelluntur vel parum perceptae illustrantur.

§. CXXXII. Patavii vixit nobile Marchettorum par, Petrus atque Dominicus de Marchettis, quorum ille Chirurgica, hic vero Anatomica fcripfit. Erat enim celebris Veslin-

Veslingii in Academia Patavina primum coadjutor, post ejusdem vero obitum succeffor ejus declaratus eft, atque adeo Anatomiam fimul & chirurgiam fumma cum laude ibidem professus est. Anatomiae, quam edidit, responsiones ad Riolanum, Anatomicum Parisiensem, in ipsius animadversionibus contra Veslingium additae funt. Estque hoc opusculum captui tyronum valde adcommodatum, proindeque dignum, quod philiatris in scholis praelegatur. Sicuti eodem nomine etiam in fequentibus commendabimus Johannis van Horne Microcofmum, cujus explicationem ufibus Academicis adcommodatiffimam propria experientia saepius deprehendimus.

§. CXXXIII. Laurentius Bellinus, Florentinus, observationem Anatomicam de structura renum edidit, nec non de Organo gustus novissime deprehenso aliquid in vulgus evulgavit.

5. CXXXIV. Ocellus Italiae, & veluti Anatomicorum Phoenix, uti a non nemine vocatur, Marcellus Malpighius, hic etiam commemorandus eft, qui plurimorum curioforum scriptorum editione haud levem excitauit admirationem. Fuit socius Regiae Anglicanae Societatis dignissimus suosque labores utilissime collocauit in stru-F 4

88

a state of

Etura viscerum rimanda & evolvenda: Edidit enim exercitationes Anatomicas de viscerebri corticis lienisque ftructura. Evulgavit quoque seorsim exercitationes Anatomicas de lingua, de cerebro, de externo ta-Etus organo, de omento, pinguedine du-Etibusque adiposis, item differtationem de utero & viviparorum ovis, duasque epiftolas de pulmonibus, aliamque differtationem de polypo cordis, item de cortice cerebri & cornuum vegetatione differtationem epistolicam.

§. CXXXV. Franciscus Josephus Burrhus ad ThomamBartholinum duas scripsit epistolas de ortu cerebri, vti & de admirando artificio humores oculor um amissos vel destructos restituendi, quod tamen mera speculatione apriori niti videtur, quia nemo non animadvertit, ejusmodi restitutionem veram esse opus solius Naturae; Observamus enim primo, ejusmodi restitutionem humoris oculorum aquei fine ullis medicamentis sponte natura succedere, sicuti in canibus viventibus ejus rei experimentum tota die capi potest. Deinde liquores infusi, uti est aqua chelidonii majoris, phlegma vitrioli martis, in quo aurum candens extinstum &c. ejus efficaciae vix effe deprehendun-

duntur, ut in substantiam humori crystallino vel aqueo analogam concrefcere valeant. Sed de his alibi dicendi occasio erit.

S. CXXXVI. Carolus Fracaffatus, medicus & Professor Pisanus, duas scripsit epistolas Anatomicas, alteram de lingua, alteram de cerebro, quae cum Malpighii epistolis Anatomicis prostant. De cerebro quoque edidit differtationem epistolicam responsoriam.

§. CXXXVII. Antonius Molinettus, medicus & Anatomicus Patavinus scripsit differtationes Anatomicas de sensibus eorumque organis, item differtationes Anatomico-Pathologicas, quibus partes H. C. adcuratissime describuntur, morbique singulas divexantes explicantur.

§. CXXXIIX. Johannes Baptista Verle orbi Anatomico exhibuit Anatomiam oculi artificialem, inventam & recens fabrica. tam a dicto auctore atque ex italico in latinum fermonem translatam.

§. CXXXIX. Josephus Zambeccarus scripfit experimenta circa diversa e variis animantibus viventibus exfecta viscera. Et Johannes Guilielmus Riva, Anatomicus Romanus, & Chifianae quondam legationis in Galliam Regis Chriftianiffimi & Pontificis Clementis IX. Chirurgus, ad Societatem Naturae Curioforum dedit duas ob-FS ferva-

90

fervationes, quarum altera concernit reftitutionem humorum oculi, altera vero triplex experimentum transfusionis fanguinis: Sed de hic alibi agemus.

S. CXL. Johannes Colle, Italus, Beluniin Italia usura lucis hujus frui coepit, qui, postquam absolutis studiis fuis in Academia Patavina Doctoris in medicina titulum honoresque impetraverat, in celeberrimaVenetorum Republica medicinam practicam exercere coepit, ubi fama ejus tam late difseminata fuit, ut a Francisco Maria II. Urbini Duce, Proto-medicus & Nobilis a cubiculo, adfignato annuo honorario 500. ducatorum, renunciatus fuerit. Tandem aulae valedixit otioque Academico uti maluit; Ac proinde in Cathedra medica fucceffit Roderico Fonfecae, inque Academia Patavina Professionem summa cum laude fustinuit. Scripfit Elucidarium Anatomicum, quod cum reliquis ejusdem tractatibus exftat.

§. CXLI. Hippolytus Boscus, Ferrariensi, perbreves scripsit lectiones de facultate Anatomica una cum quibusidam observationibus.

5. CXLII. Josephus Lanzonus, medicinae Doctor Ferrariensis, edidit animadversiones varias ad medicinam, Anatomiam atque chirurgiam maxime spectantes, inter quas

quas praelertim attentiorem pensitationem meretur Illa, in qua vasa chylifera in cane a ductu thoracico versus pectus & abdomen propagata & distributa adnotantur, quae filo intercepta inter ductum thoracicum & ligaturam, neutiquam vero inter hanc et partem pectoris intumuerunt. Curiofiori proinde indagine haec res digna nobis elle videtur, ut tandem physiologis rectius innotescat, an lac in mammis muliebribus fecernatur in glandulis a fanguine arterioso, sicuti plerisque hactenus visum est, an vero potius chylus immediate per ramulos lactiferos eo deferatur, uti pariter nonnulli adstruere conati funt, oculari vero demonstratione destituti apud omnes aequalem adplaufum non invenerunt.

§ CXLIII. Leal Lealis, olim Xenodochii B. Francisci Patavii Chirurgus Ordinarius, postea vero chirurgicae artis Professior in Academia Patavina, scripsit epistolam de partibus semen conficientibus in viro, ad Dominicum de Marchettis, in qua observationes suas ex crebriori cadaverum humanorum sectione haustas libere communicavit, &, quantum Regneri de Graeffantehac editis observationibus circa structuram partium genitalium vel conformes effent vel ab iisdem recederent, vel confirmavit vel dissensor pro candore suo non dissi-

dissimulavit. Speciatim in eo recedit a Graeffio, quod ad serat, Arteriam spermaticam finistram ordinarie non ex trunco aortae, sed emulgente oriri. Negat insuper, arterias has recto ductu, ficuti adseruerat Graeffius, ad testiculos abire, & per iplam potius autopliam Anatomicam oftendit, eas passim in aliquos sinus incurvari. Acerrime insuper defendit Anastomoses inter arterias & venas spermaticas, tanquam singulari experimento conspicuas, cujus tamen rei fides sit penes Auctorem. Mea. tum Highmori sub nomine corporis olorini, quem Graeffius tantum pro membrana vasa suffulciente habuit, quemque in omnibus animalium testiculis reperiri adseruit, & quidem pervium, similiter adstruit Denique etiam vesicularum seminalium structuram exhibuit, & unicum tantum effe canalem intestinulo haud diffimilem demonstrauit, qui faltem per varios anfra-Etus, juvante membrana, in unum collectus, figuram racemi prae se ferat, sicque confutavit hypothefin hactenus receptam, veficulas nempe seminales variis instructas este cellulis, quae recematim quasi inter se difpositae sint, sicut cellulosas istas cavitates video etiam agnoscere Clarifs. Verheye. nium, ita tamen, ut eam omnes inter sele con-

conjunctionem habeant, ut inflata una omnes intumescant.

§. CXLIV. Antonius Paschioni, Regiensis Italus, philosophus simul atque medicus, disquisitionem edidit Anatomicam de fabrica & usu durae meningis, quam, ut majorem inveniret adplausum, Pontificis Maximi Clementis XI. intimo cubiculario & medico a secretis, Archiatro Collegiali nec non in Romano Archi-Lycaeo pu. blico medicinae practicae Professori, D. Johanni Mariae Lancisso dedicavit. Subjunxit calci ipsius operis Observationes Anatomico-practicas, ad durae meningis usum roborandum spectantes. Utveroin toto opere de durae meningis fabrica nihil intactum relinqueret, edidit etiam difsertationem epistolarem de glandulis conglobatis durae meningis humanae, indeque ortis valis lymphaticis ad piam meningem productis, ad virum Clarifs. Lucam Schroeckium, Caefareo-Leopoldinae Naturae Curioforum Academiae Praesidem.Licet enim Nuckius vasorum lymphaticorum & consequenter glandularum conglobatarum existentiam in meningibus diserte negaverit, imo & ipse Malpighius, felicisfimus alioquin glandularum detector, de glandulis durae meningis conglobatis nihil communicaverit, nofter tamen in finu longitudinali

nali immediate fub membranofis expanfionibus in areolis chordarum Willifianarum quin & fupra eafdem pene innumeras glandulas conglobatas, fubrotundas, propria ac tenuiffima membrana veluti in facculo conclufas fibi detexiffe vifus eft : In finubus vero lateralibus vel nunquam vel raro admodum talium glandularum veftigia animadvertit.

J. CXLV. Alexander Pascolus, Perusinus, medicinae Doctor ejusdemque in Academia Patria Professor publicus, edidit corporis humani brevem historiam, in qua nova atque succincta methodo omnia ejus organa & principales eorundem functiones delineavit, ita nempe, ut modo plerisque Anatomicis contrario a descriptione partium internarum ad exteriorum periphericarum notitiam sensim progrediatur. Postquam enim priore libro organorum omnium descriptionem praemisit, posteriore eorundem functiones subjunxit, non tamen ex sua ubique hypothesi, verum potis ad mentem Borelli, Malpighii, Bellini, Rhedi, Bartholini, Vieussenii aliorumque in arte anatomica celebrium virorum.

§. CXLVI. Antonius Maria Valfalva. Imolenfis, philofophiae ac medicinae Doctor, inque Bononienfi Universitate Anatomiae Professor & Nosocomii Incurabi ium

um Chirurgus fuit. Hic quamvis non ignoraret, in structura auris humanae investiganda laudabilem jam locasse operam Clarifs, du Verney Anatomicum Gallum, multa tamen adhuc in exquisitisfimo tali Organo investiganda latere existimavit: Quare adhuc penitius structuram auris humanae perlustrandam & evolvendam sibi sumpsit, ac proinde tractatum de aure humana concinnavit, in quo integram ejus fabricam, multis novis inventis & iconifmis illustratam descripsit, omniumque auris partium usum indagavit, quibus detectionibus etiam interposita est musculorum uvulae & pharyngis nova descriptio atque delineatio, in qua ea, quae ab aliis omissa fuere, supplentur et in lucem protrahuntur.

§. CXLVII. Jehannes Baptista Morgagni, Foroliviensis, in Academia Bonomensi Anatomes Professor, scripsit Adversaria Anatomica prima, in quibus multa partim nova detexit, partim jam aliis cognita denuo in scenam produxit. Priori seriei merito adnumeramus, quae de glandulis Aritenoidaeis, de glandulis epiglottidis, de ligamentis tam epiglottidis lateralibus quam labrorum, de musculorum sternothyroidum & hyothyroidum terminis, de mufculorum sterno-thyroidum & sterno-hyoidum inscriptionibus, de nonnullis itidem

96

dem uvulae & pharyngis Mufculis, de foramine ad linguae radicem, de duobus veficae corporibus carneis & peculiaribus urethrae foraminibus & canaliculis, de glandulis febaceis diverfis, fpeciatim nympharum, nafi & labrorum, fubpalpebralibus & palpebrarum, areolarum papillae mammarum, de vagina denique Uteri & valvulis cervicis ejufdem adnotavit.

5. CXLIIX. Aft relictis Italis transitum facimus ad scriptores hujus seculi Gallos, inter quos primum merito locum tribuimus Johanni Riolano, Patriaeque atque filio, Pater enim pariter Anatomiam edidit, quae in Operibus ejus exstat; Filius vero, Johannes Riolanus, Parisiensis, fuit Consiliarius medicus Regum Galliae, Henrici Magni & Ludovici XIII. cui etiam suam anthropographiam dedicavit, insuperque Anatomiae atque Botanices in Academia Parisiensi Professor Regius. Quidinre Anatomica praestiterit, non aliunde rectius colligi poteit, quam ex propria commendatione, qua scripta sua reliquis omnibus ad invidiam usque anteponere non dubitat. Protestaturenim se novam hominis microcosmi) descriptionem non ex aliorum relatione, sed oculatis manibus, quae credunt, quod vident, diligenter elaborasse. Gloriatur alibi, se reliquis Anatomicis perspi-Cacio-

caciorem & diligentiorem, vidisse, quod cœteri videre non potuerunt. A multis quidem corpus humanum dissectum & descriptum esle, a nemine vero (citra fastum tamen & arrogantiam ) tam accurate sectum & descriptum esse, quam suis (Riolani ) laboribus factum effet : Quibus verbis nimis magnifice sensisse videtur de opere suo, tanquam supra cœteros Anatomicos omnes elaboratum. Caeterum scriplit anthropographiam & ofteologiam, scholam itidem Anatomicam, novis & raris observationibus illustratam, encheiridion Anatomicum, variaque opuscula Anatomica nova, v.g. animadversiones in Historiam Anatomicam Andreae Laurentii, in theatrum Anatomicum Caspari Bauhini, in Librum Anatomicum de fabrica humana Hadriani Spigelii, ad institutiones Anatomicas Cafpari Bartholini, ad Anatomica Caspari Hoffmanni, iu syntagma Anatomicum Johannis Veslingii &c. Scripfit etiam explanationes apologeticas pro Galeno adversus novitios & novatores Anatomicos. In fingulis hifce fcriptis multas proponit partim opiniones fibi proprias, partim novas detectiones, quas pro inventis suis haberi voluit, cujus generis funt: Omentum effe conceptaculum fordium lienis & hepatis : Intra urethram fupra

supra carunculam, extremitates vasorum ejaculantium claudentem, esse membranulam circumtensam instar valvulae cujusdam, ad orificium colli vesicae sitam, quae feminis refluxum in vesicam prohibeat. Anastomolin per foramen ovale fere semper in hominibus adultis apertam manere. De tunicis testiculorum novam eo tempore proposuit doctrinam, quas ad quinarium nnmerum reduxit, duas communes, reliquas proprias vocando. Communium primam scrotum, alteram darton adpellavit. Ex propriis primam erythroidem, cremasteris explicationem, alteram elythroidem, peritonei productionem, & tertiam albugine am, testiculum immediate succingentem, vocavit. In vena azygos valvulas fibi detexisse visus est intro-foras spectantes. Lineam albam primus negavit, dicens, eam pure imaginariam esse, quae scilicet a cartilagine ensiformi sterni, per medium abdominis ad os pubis usque excurrit, & ex concursu tendinum, qui ex musculis abdominis eo mittuntur, oritur. Sed gravis est censura, quam addit Diemerbroekius, istam Riolani sententiam recensen, eum nempe prae senio cœcutientem lineam istam amplius videre non potuisse. Novam quoque sententiam de circulatione sanguinis introducere conatus est, a Slegelio tamen refurefutatus, contra quam tamen refutationem Riolanus defensionem scripsit, item responsionem hujus argumenti ad experimenta nova Anatomica, Johannis Pecquetti adversus haematosia in corde, ut chylus hepati restituatur, & nova Riolani de circulatione sanguinis doctrina sarta te-Etaque conservetur.

§. CXLIX. Johannes Chiffletius, Gallus, edidit fingulares observationes ex sectionibus cadaverum haustas.

§. CL. Carolus Sponius, Christianissi Galliarum Regis Consiliarius & Archiater, Lugdunensiumque Medicorum Collegio adgregatus, heroico carmine descripsic Myologiam, soluto autem sermone originem & infertionem musculorum Microcosini.

S. CLI. Johannes Pecquettus Diepacus, magnam nomini fuo celebritatem conciliavit, invento receptaculo chyli communi & emergente inde ductu thoracico: Hunc in finem edidit experimenta nova Anatomica, quibus incognitum hactenus chyli receptaculum & abeo per thoracem in ramos usque fubclavios vafa lactea deteguntur. Posthaec publicum quoque adspexit disfertatio de lacteis thoracicis, in qua Johannis Riolani responsio ad eadem experimenta nova Anatomica resutatur G 2

& inventis recentibus, canalis Wurfungici demonstratur usus & lacteum ad mammas a receptaculo iter indigitatur. Usque adeo proceísit hoc nostro tempore invidiofum illud contradicendi cacoethes, ut, quicquid demum novi in publicum producatur, mox ab aliis proculcetur, contemnatur & jam in trivium vel antiquiffimis temporibus notum fuisse aliis persuadeatur. Hinc non desunt, qui ductum thoracicum jam Bartholomaeo Eustachio, celebri alioquin Anatomico cognitum atq; perspectum fuisse, existimant. Sed descriptionem ejus, prout libro de vena fine pari occurrit, legenti, clare statim adparebit, notitiam illam Eustachii admodum adhuc fuisse rudem. cum ignoraverit verum principium, quod a subclavia esse dicit, ubi potius finis & infertio quaerenda, ignorat identidem veram quoq; infertionem, quam in lumbis quaerit, ubi potius principium cft. Caeterum ad hunc Johannem Pec-quettum de vasis lacteis & receptaculo chyli epistolam scripfit Adrianus Auzotius, quae cum Syboldi Hemsterhuysii mefse aurea prostat.

§ CLII. Bartholomaeus Cabrolius, Chirurgus Gallus, Monfpelienfis Academiae Anatomicus, Chirurgus Regius Dominique Monmorancii Franciae Connettabuli, reli-

reliquit nobis alphabetum Anatomicum, h e. elenchum adcuratiflimam Anatomes, omnes humani corporis partes ea, qua folent fecari, methodo delineantem, cui acceffere ofteologia variaeque obfervationes medicis pariter atque Chirurgis perutiles. Prodierunt quoque feorfim variae obfervationes, quae cum Severini & Jafolini opufculisAnatomicis conjunctim editae funt; item Collegium Anatomicum.

§. CLIII. Nicolaus Hobokenus, quem Conringius Nicolaum Habicot vocat, natione Gallus, professione vero Chirurgus fuit. Edidit elegantem librum de encheirisi Anatomica lingua Gallica, inque natura fecundinarum describenda praecipue occupatus fuit: Quem in finem Anatomiam secundinae humanae 15. figuris ad vivum propria auctoris manu delineatis illustratam scripsit, item Anatomiam secundinae vitulinae, triginta octo figuris propria auctoris manu delineatis illustratam, quae praeter observatam naturam & conflitutionem universae secundinae illius ac partium fingularum usum declarat.

§. CLIV. Johannes Theodorus de Bry, chalcographus, edidit adpendicem ad Louysam de Bourgeois cum figuris Anatomicis (Anhang der Louyse de Bourgeois mit Anatomischen figuren) Qua de causa hic silen-

G3

tio

tio praeteriri non debuit, ctiamfi alias suum inter Anatomicos locum tueri vix posset.

5. CLV. Bartholomaeus Perdulcis, Parifienfis, commentarios Anatomicos feripfit in Jacobi Sylvii Anatomen inque librum Hippocratis de natura humana, qui ex Bibliotheca Gabrielis Naudaei prodiere Parifiis apud Olivarium de Varennes.

§. CLVI. Carolus le Noble, Rothomagienfis fcripfit observationes raras & novis de venis lacteis mesentericis & thoracicis, deprehensis in corporibus bene paftis, & post quatuor horas strangulatis, mox ejusdem propria manu publice dissectis.

§. CLVII. Severinus Pinaeus, edidit opufculum physiologico-Anatomicum, duobus libris distinctum & primo analytice tractans notas integritatis & corruptionis virginum, deinde graviditatem & partum naturalem mulierum, in quo osfapubis & ilium distrahi, dilucide docuiste videri voluit.

§. CLVIII. Carolus Drelincourtius, natione Gallus, olim Medicus Regius Parifinus, deinde vero in Academia Lugduno-Batava Anatomiae & Chirurgiae Professor Valde clarus, fuit. Hic ipse rem Anatomicam suo tempore non parum illustravit, ac proinde edidit praeludium Anatomicum, quod in Amphitheatro Lugdunensum

fium ad primam Anatomes fuae syxelpnow adhibuit. Scripfit de femine virili aeque ac muliebri, ovis, utero, tubis uteri cum corollariis de humano fœtu. Reliquit infuper experimenta Anatomica ex vivorum fectionibus petita & alia quaedam rari & felecti argumenti, de ovulis fœminarum, de fœtus humani conceptione, membranis, umbilico, nutritione atque partu, item de partu octimeftri vitali. In magnis voluminibus conferibendis fcrupulofior fuit, licet, qui ipfi intimius innotefcendi occafionem habuere, dexteritatem ejus in Anatomicis fatis laudare nefciant.

§. CLIX. Josephus du Vernay, Gallus, Academiae scientiarum Regiae Socius, confiliarius & medicus ordinarius Christianistimi Galliarum Regis, itidemque Anatomiae & Chirurgiae Professor ordinarius, magno cum adplausu in Horto regio Parisino Anatomiam exercuit, deditque exactitudinis fuae & dexteritatis in secando specimen, quod organon auditus adcurate descriptum nobis reliquerit, quod nempe non folum structuram sed & usum atque morbos omnium auris partium attinet. Praeterea vero etiam publici juris fecit novum vaforum humani corporis systema, in quo tam fecretoriorum quam excretoriorum corporis ductuum originem pandere adlaboravit, G4

104

boravit, & nomine isto potisimum intelligit uteri, cotyledonum, mammarum, vasorum sanguiterorum lienis, hepatis, renum, pancreatis variorumque capitis partium vasa atque canales

§. CLX. Raymundus Vieuss, Monspeliens, vestigia Willisiana pressi , inque Anatome cerebri medullaeque spinalis pariter versatissimus suit; Quem in finem edidit universalem nevrologiam, in qua non solum omnium H. C. nervorum simul & cerebri spinalisque medullae anatomicam exhibet descriptionem adcuratissimam, verum & elegantes ac nitidos singulorum icones adjunxit, opus usque adeo absolutum, ut nihil addi posse videatur.

5. CLXI. Anno 1682. Lutetiis Parifiorum in publicum emiffa est descriptio Anatomica diversorum animalium in Academia regia dissectorum una cum eorundem sceletis per siguras exhibitis. Talia vero conamina tantum abest, ut improbari mereantur, ut potius ad imitationem similia exercitia suscipiendi invitare alios debeant, ad adprehendendam hoc modo corporum brutorum cum humanis analogiam vel eorundem dissormitatem, & evitandum e contra ingentes errores, in quos incurtere necesse habet, qui, quae in corporibus bru-

brutorum observarunt, ad humana promifcue, & inconfiderate transferunt.

§. (LXII. Similiter anno 1690 Parifis idiomate Gallico, auctore tamen incerto, prodiit ofteologia nova, in qua Offium formatio & nutritio mechanice explicantur, una cum sceleto fœtus & differtatione de incessu hominis & animalium, avium volatu pisciumque natatu. In genere demonstrat Anonymus offa, licet sint partes corporis duriffimae ac folidiffimae, ex iisdem tamen fibris, nempe venis, arteriis, nervis vasisque lymphaticis coagmentari, ex quibus musculi, tendines aliaeque partes molliores solidescentes sunt coagmentatae, quod vel in fœtu quinque vel fex septimanarum ad oculum conspici potest: Corpus vero adultum, sepositis Ossibus sesamoideis & hyoides, a bis centum triginta & novem offibus compaginari oftendit, & differentiam Offium in fœtu & hominibus adultis in sceleto fœtus conspiciendam praebet.

§. CLXIII. Itidem chirurgus quidam Gallus, Xenodochii Parifienfis, quod Hotel Dieu adpellant, Magister Ordinarius, cognomine Duprê (praenomen ejus ignoratur) edidit descriptionem 5. parium mufculorum, diversis capitis motibus super primam & secundam cervicis vertebram

Gs

inler-

infervientium, nec non-duorum ligamentorum vel caput cum prima vertebra vel hanc cum fecunda connectentium. Quamvis"autem magnifice admodum de hoc fuo invento fentire videatur Auctor : Merito tamen dubitatur, an tanto hiatu digna fint ejus conamina, , quia non difficile est unum eundemque musculum in multo plures dividere, fiquidem in curiosa eorundem indagatione multum temporis, operae atque laboris impendere quis vellet.

§. CLXIV. Josephus de la Charriere, Medico-Chirurgus Gallus, postquam novas operationes chirurgicas in lucom ediderat, integram quidem meditatus est H. C. anatomiam, eam tamen per partes communicare cœpit, fecitque tractandi initium de sectione capitis humani, ubi praemissa historia integumentorum communium, cuticulae, cutis, pinguedinis, musculorum, pericranii ipfiusque calvariae ad interiora demum progreditur, evolvendo cerebrum, cerebellum & medullam oblongaram, ubi fibras medullares cerebri omnes concavas esse ftatuit. Hinc sefe diffundit ad enodandas varias quaeftiones physicas de sede, facultatibus & pathematibus animae, & communi subscribit hypothesi de spirituum animalium generatione in cerebro, ita tamen, ut dictos spiritus cum fanguine in cerebrum delatos in corticali ejus-

ejusdem fubftantia primum formari, deinde in medulari fubtiliores reddi, ac demum in protuberantiis medullae oblongatae perpoliri exiftimet. Quae ömnia qua ratione cum partium cerebri ftructura conciliare poffit aut velit, optaremus certe, ut diftinctius nos edoceret, qui alioquin ab hypothefi fpirituum ita dictorum animalium fumus paulo alieniores.

§. CLXV. Daniel Tauvry, itidem Gallus, Medicinae Doctor, edidit Anatomiam novam ratiociniis instructam imo potius ufum structurae C. H. & nonnullorum aliorum animalium secundum leges mechanicas sistentem. Quod vero legibus iftis mechanicis, quarum folemnem observationem omnes hodie plenis buccis crepant, egregie pro temporum nostrorum more fuerit abusus, ex hisce paucis speciminibus oppido cognoscere licebit. Corpus humanum habet pro machina quadam statica hydraulico-pneumatica, sicuti passim a Phyficis ita describitur, cujus hypomochlia & vectes sint offa, funes musculi, antlia cor cum pulmonibus, canales vafa, in quibus humores curfum circularem peragunt. Musculorum fibras ex vesiculis constare adserit, in quas fanguis ab arteriis continuo impellatur; Quod si vero nerveae fibrae, extrema carnearum cingentes sefe contrahant,

hant, non patere exitum fanguini atque ideo musculum intumescere & partem mobilem ad se trahere, lepide somniat. Ab omento oleosas particulas ad praeparationem bilis conferri, quibus obvolvantur salina ejusdem spicula. In ovulis fœmellarum non prima fœtus stamina, sed semen illarum contineri, idque cogitationibus venereis indulgendo exprimi, & in uterum delatum ibidemque per mensis circiter spatium detentum acorem contrahere, quo vasculorum sanguineorum orificia referentur, unde deinde menstrui sanguinis origo procederet. Aft quid quaeso est speculari, si hoc non est? Absint ex Anatomiis tales naeniae !

§. CLXVI. Agmen inter scriptores Gallos claudat *Dionis*, defunctae Delphinae Chirurgus primarius & Juratus Parisiens, qui anno 1672. a Rege Christianissimo Professioni Anatomicae atque Chirurgicae publicae admotus fuit, ut in horto Regio Parisiensi, magnificis cum in finem sumptibus exstructo utramque publice demonstraret, quod etiam tanto cum succession que diem praestitit, ut ante complures jam annos Anatomiam ediderit plane novam, nempe juxta sanguinis circulationem & obfervationes Recentiorum in horto Regio demonstratam, quae non fine adplausu a publi-

publico excepta est, cujus rei non obscurum praebet testimonium, quod jam quarta editio defectu exemplarium adornanda fuerit, ut votis atque desideriis illorum, qui librum istum ardenter expetierant, satisfieret. Cogitari facile potest, quod integro quadraginta annorum spatio, quo tot cadaverum publicas habuit demonstrationes, multas egregias fecerit detectiones, sicuti mecum fatebuntur, qui librum ipfum evolvere non dubitabunt. Constat autem universa quoque Anatomia aliquot Demonstrationibus, in quarum prima & fecunda agitur de Offibus in genere, in tertia & quarta speciation de offibus capitis, in quinta & sexta de Offibus trunci, in septima vero & octava de Offibus artuum. In demonstratione partium molliorum priores quatuor visceribus abdominis impenduntur, subsequentes visceribus thoracis, & quae has immediate excipiunt, partibus capitis, & quae ultimo refervatae funt loco, artuum tam superiorum quam inferiorum demonstrationi vindicantur.

§. CLXVII. A Gallis progredimur ad historiam scriptorum Anglorum, Danorum atque Suecorum, qui seculo proxime elapso floruerunt & remAnatomicam illustrare cordi habuerunt. Primi ergo in scenam prodeant duo Bartholini, Casparus & Thomas, quo-

quorum lucubrationes universa schola medica in deliciis habet.

§. CLXVIII. Casparus Bartholinus, Danus, natus est Malmogiae Scanorum, anno 1585. qui, posteaquam in Academia Wittebergensi philosophiae studio aliquamdiu incubuerat, in eaque gradum acceperat, animum ad medicinam adplicuit. Factis Factis deinde aliquot peregrinationibus per universam fere Europam, concessit Basileam, inque perantiqua ista atque celeberrima Academia gradum Doctoris in Medicina accepit, atque non multo post in Universitate Haffniensi Professor medicinae constitutus eft. Scripfit institutiones Anatomicas, corporis humani utriusque sexus historiam & declarationem exhibentes, cum plurimis novis observationibus nec non illustrium, quae in anthropologia occurrunt, controversiarum discussionibus ac decisionibus. Hae deinde inftitutiones a filio, Thoma Bartholino recognitae & locupletatae editae fuerunt, sub titulo Anatomiae Reformatae quam D. Cornelius Bontekoe pallio pannoso non inepte comparavit, quale ex laciniis novis & antiquis confarcinatum esse solet. Discussit alias singulari scripto nobiliores ac rariores controversias Anatomicas, & plura procul dubio praestitisset, nisi profossioni medicae renunciasset, & ad Theologiam

logiam promotus fuisser. Obiit anno 1620. cum aetatem suam vix ad annum quadragefimum quintum produxisset.

s. CLXIX. Ejusdem filius, Thomas Bartholinus, natus est Haffniae anno 16.6. qui absoluta, quam susceperat, peregrinatione, Basileam venit, ibidemque honores & privilegia Doctoralia petiit & obtinuit. Anno proxime insequente in Regiorum Haffniensium Proteilorum numerum receptus est, & sparta Anatomica eidem demandata, quametiam ita dextre exornavit & exercuit, ut multorum novorum inventorum auctorem eundem extitiffe grato hodie animo agnoscamus. Primus enim detexit vafa lymphatica, licet laudem istam dubiam ipfi reddere adlaboraverit Olaus Rudbeckius, unde acerrima inter eosdem pugna de prima hujus inventionis gloria exorta est. Hi duo celebres medici aliud quid quaerendo anno 1650. & 51. folo cafu & fortuito in valorum horum detectionem inciderunt, neutro forte de alterius inventione conscio, sicuti fieri interdum solet: Quod cum admodum probabile videatur, simul magnifeste liquet, utrumque male litigasse de gloria sibi soli adscribenda, quae tamen optimo jure acqualis utrique debetur. Sicuti vero invidiae & aemulationis studium inter nullum hominum genus pestilentius regnat, quam inter

inter eruditos, ac potifimum, quod invitus moneo, medicus : Ita non defuerunt, Glissonius praecipue ac Charletonius, qui orbi erudito persuadere laborarunt, jam dudum ante Bartholini evulgatam vasorum lymphaticorum inventionem Londini eadem detecta ac demonstrata fuisse a Jolivio, Medico Anglo. Existimo autem, Bartholini protestationi locum utique relinquendum esse, dum bona fide adserit, se ante inventi sui publicationem Jolivium natum nequidem scivisse, eunque nec de nomine nec de fama sibi unquam innotuisse. Vo-luit etiam videri primus inventor ductus thoracici, quam tamen laudem iterum dubiam ipsi reddidit Johannes Pecquettus & Johannes van Horne, qua de controversia dicemus suo loco. Hunc in finem edidit historiam anatomicam de vasis thoracicis in homine brutisque nuperrime observatis, item vasorum lymphaticorum nuper Haff-niae in animantibus & homine inventorum demonstrationem, porro historiam novam vasorum lymphaticorum, item dubia anatomica de lacteis thoracicis, & occasione litis, intuitu horum inventorum exortae, scripsit etiam defensionem vasorum lacteorum & lymphaticorum adverfus Johannem Riolanum. Edidit quoque historiarum Anatomicarum & medicarum rario-137211

rariorum centurias VI. & obfervationes Anatomicas felectiores *Petri Pauvv*, quae cum Centuria III. & IV. fuarum obfervationum Anatomicarum rariorum prodiere. Scripfit quoque confilium de Anatome Practica ex cadaveribus morbofis adornanda, item domum Anatomicam Haffnientem breviflime defcriptam, tandemque differtationem Anatomicam de hepate defuncto, novis Bilfianorum obfervationibus oppofitam, multaque alia, quae prolixius nunc recenfere non est hujus loci.

§. CLXX. Reliquit duos filios, Patriarum virtutum ex alle haeredes, Casparum nempe & Thomam Bartholinos. Calparus itidem variorum speciminum anatomicorum editione sele celebrem fecit, & ductus Salivales inferiores minores primus derexit & promulgavit. Praeterea scripsit de ovariis mulierum & de historia generationis epistolam anatomicam, item structuram diaphragmatis novam, cui novus quoque modus accessit viscera praeparandi per inje-ctiones liquorum. Edidit quoque specimen administrationum anatomicarum cum Michaelis Lyferi cultro anatomico, item exercitationes miscellaneas varii quidem, potiffimum tamen anatomici argumenti. Thomas vero, Thomae filius de Anatomia, н quan\_ quantum mihi quidem constat, nihil evulgavit.

§. CLXXI. Bartholinis subjungimus Olaum Rudbeckium, Upfaliensem Suecum, qui, ut modo dictum fuit, litem movit Thomae Bartholino de prima inventione du-Etuum lymphaticorum, quos ipfe aquofos vocat: Unde epistolam scripsit ad Thomam Bartholinum de vasis serosis imo & contra eundem pro ductibus aquosis, item alium librum, cui hunc praefixit titulum: Olai Rudbeckii insidiae, structae ductibus hepaticis aquosis & vasis glandularum serofis, Aroliae editis a Thoma Bartholino. Edidit quoque novam exercitationem anatomicam, exhibentem ductus hepaticos aquosos & vasa glandularum serosa, nunc primum inventa aeneisque figuris Tabl. XIII. delineata. De hac lite anno 1650. & s1. agitata, nostrum paulo ante tulimus judicium, dicendo, nihil repugnare, quo minus uterque seorsim uno eodemque tempore ductus illos detegere sicque industriae suae fructus & proemia reportare valuerit. Negandum tamen non est, utrumque imparibus armis contendisse, cum Rudbeckius ad. huc juvenis & linguae latinae vix medio. criter peritus effet: Bartholinus e contra in omni fcientiarum genere versatissimus fuit : Unde ille tanto veluti eruditionis flumi-

flumine obrutus propemodum fuccubuit. Qui tamen extra studium partium constituti funt, nihil habent, quod in adcurata horum vaforum lymphaticorum descriptione Rudbeckiana desiderent.

§. CLXXII. Johannes Rhodius, Danus, scripsit mantissam anatomicam, quae cum Thomae Bartholini Historiarum Anatomicarum rariorum centuria V. & VI exstat.

§. ICLXXIII. Guilielmus Harvaeus, Anglo-Britannus, Regis Angliae Archiater & medicus sui temporis famigeratisfimus, Anacomiam quidem perfectam ex professonon edidit : Immortalem tamen nominis fui gloriam adsecutus est detecta sanguinis circulatione, veritate quidem mundo coaeva, sed quae nescio quo fato per tot annorum millia abscondita latuit. Omnem quidem lapidem moverunt Aemilius Parisanus & Fortunatus Plempius, ut novam hanc & per tot annorum millia occultatam doctrinam conculcarent & convellerent : Frustra tamen omnes suos labores impenderunt, Harvaeo, vel potius, veritate per Harvaeum detecta in hunc usque diem triumphum agente. Id folummodo dolendum est, quod pro futuris ulibus phyliologico-pathologicis medici sequentium temporum nobilisfimum hoc inventum rectius non adplicuerint. Edidit exercitationem Anatomicam de

de motu cordis & fanguinis in animalibus, item exercitationes de generatione animalium, quibus accedunt quaedam de partu, de membranis & humoribus uteri.

6. CLXXIV. Nathanael Highmorus, Oxoniensis Anglus, edidit disquisitionem Anatomicam corporis humani, in qua fanguinis circulationem in quavis corporis particula plurimis novis typis ornatam prosequutus est, licet non citra rationem forte desideraveris, elegantes illos typos rei non undiquaque semper exacte respondere, quod fatum cum plurimis aliis Anatomicis commune habere videtur, quorum delineationes interdum a natura rei longiffime abire videntur, ficuti in Anatomia Blancardiana non pauca ejus rei specimina legentibus occurrunt. Taceo, quod minutias tales studiosius prosequi, plus curiositatis, quam utilitatis, praesertim pro futuris ufibus medico-chirurgicis habeat.

§. CLXXV. Franciscus Glissonius, Anglus, Medicinae Doctor ejusdemque in Academia Cantabrigiensi Professor publicus & sociusCollegii mediciLondinensis, tractatum edidit de partibus continentibus in genere, & de iis abdominis in specie, in superque alium tractatum de ventriculo & intestinis; Praecipue vero anatomiam hepatis adcuratissime evolvit, cui non solum prae-

praemittuntur quaedam ad rem Anatomicam universim spectantia, verum etiam de lymphae ductibus nuper repertis quaedam ad calcem adjiciuntur. Excarnationem hujus visceris variosque ejus modos diligentissimo huic viro debemus, nec non defcriptionem ductus cyst-hepavici, vel, uti rectius eundem adpellare liceret, hapaticystici, quia bilem ex hepate in vesicam devehit.

§. CLXXVI, Theodorus Aldes, fub quo nomine Matthaeum sladum, celebrem fuo tempore medicum Amftelraedamenfem latere plerique exiftimant, fcripfit differtationem epiftolicam de generatione animalium contra Harvaeum, item obfervationes naturales in ovo factas, variis nempe incubationis diebus. Edidit quoque Sciagraphiam nutritionis pulli in ovo, fœtusque vaccini in utero, uti & ipfius fœtus humani in utero fuo.

§. CLXXVII. Thomas Warthonus, Londinenfis Anglus, adcurata glandularum deferiptione orbi medico notum fefe reddidit. Tribuitur ipfi nova ductuum falivalium inferiorum majorum prima detectio, ficuti inferiorum minorum primam inventionem jam fuperius vindicavimus Casparo Bartholino. Edidit curiosam Adenographiam seu glandularum totius corporis descriptionem. H.3 §. CLXXVIII.

S. CLXXVIII. Nicolaus Steno, Danus, in eadem glandularum &ductuum lymphaticorum exploratione operam fuam laudabiliter collocavit. Primus demonstravit ductus salivales superiores majores, sicuti minores Antonius Nuckius detexit. Proinde edidit observationes Anatomicas, quibus varia oris, oculorum & narium vafa describuntur, novique salivae, lacrymarum & muci fontes deteguntur, novumque Bilsi de lymphae motu & usu commentum examinatur & rejicitur. Evulgavit etiam specimen observationum de glandulis & differtationem de anatome cerebri. Quod vero etiam artificium musculos nitidilfime praeparandi ac demonstrandi calluerit, ostendunt elementa myologiae, quibus musculorum demonstrationem plane geometricam pandere adlaboravit. Scripfit quoque observationes circa motum cordis ejusque auricularum & venae cavae, ex variis animalium fectionibus hinc inde factis Patriae fuae valedixit, tanexcerptas. quam quem peregrinae Religionis amor a flatione fua abstraxit.

S. GLXXIX. Richardus Lovverus, Anglus, non quidem per totum anatomes latifundium sese diffundere e re sua judicavit, sed partem tantum, nempe ftructuram cordis sibi evolvendam sumpsit, quam et-12m

iam nemo ipfo adcuratius nobis evolutam & delineatam exhibuit.

§. CLXXX. Gualtherus Needham, Anglus, de membranis atque partibus fœtum involventibus adcuratam iuppeditavit defcriptionem, ficuti disquisitio anatomica, quam de formato fœtu edidit, clare loquitur.

§. CLXXXI. Robertus Bayfield, Anglus, fcripfit exercitationes Anatomicas; Thomas Norton, pariter Anglus, edidit Anatomiam, quae cum Johannis Betti tractatu de ortu & natura fanguinis prostat.

6. CLXXXII. Thomas Willis feu Willifus, Anglus, postquam in Academia Oxo. niensi gradum in Medicina impetraverat & professionem philosophicam in eadem fusceperat, simulque inclyti medicorum Londinensium collegii & Societatis Regiae membrum exstitit, Londinum evocatus est, ubi cum summo omnium adplausu medicinam exercuit. Cerebrum methodo curiofiffima secandi artificium calluit, eoque ipfo omnes, qui iplum antecesserant, superavit: Unde reliquit nobis Anatomen cerebri valde adcuratam, cui etiam accessit descriptio & usus nervorum, quostanta cum industria & exquisita methodo recensuit, quanta ante ipsum nemo secerat. Reliquit etiam descriptionem primarum H 4 V12-

viarum, item Diflertationem de organis & ulu Respirationis, itemque descriptionem arteriae Anatomicam. Multitamen in co desiderant, quod, cum analogice omnia, quae in brutorum animantium corporibus observaverat, promiscue ad humana transtulerit, subinde erraverit. Natus estanno 16:0 denatus anno 1677. cum ad annum 57aetatem suam produxisset.

§. CLXXXIII. Johannes Mayovv, Anglus, Collegii in Universitate Oxoniensisocius, scripsit tractatum de respiratione, itemque alium de respiratione sœtus in utero & ovo. Similiter quoque tractatum de motu musculari, ubi etiam obiter agit de motu cerebri, nec non de usu lienis atque pancreatis.

§. CLXXXIV. Guilielmus Briggs scripfit ophthalmographiam curiosam, in qua non solummodo examinavit omnes oculorum partes, musculos, membranas, humores, arterias, venas, nervos, glaudulas & vasa lymphatica, verum etiam directionem & administrationem cultri anatomici in dissectione oculi artificiali. Edidit quoque novam visionis theoriam, quae artificiosae ististructurae superstructa est.

§. CLXXXV. Clopton Havers, Doctor Medicus Anglus, Societatis Regiae membrum, exhibuit publico ofteologiam novati,

vam, seu potius observationes novas de Osfibus eorumque partibus : Quo in scripto non tam in eo versatur Auctor, ut extrinsecam offium figuram atque compagem, quippe ab aliis jam dudum adcurate descriptas delineet, verum potius, ut, quae ab aliis neglecta vel infufficienter tractata funt, suppleat atque ulterius illustret, adjectis variis experimentis & observationibus tam circa hominum quam brutorum offa factis & institutis. Ast missis hac vice iis, quae ad propositum nostrum non pertinent, primaria tantum capita anatomici argumenti excerpemus. Pertinet huc adcuratior descriptio membranae offainvestientis, quam alias periosteum vocant. Hanc ostendit Auctor a duplici veluti fonte scaturire, fibras nimirum, ex quibus componitur, quasdam & easdem quidem semper offi contiguas & ab una offis extremitate ad alteram excurrentes a dura matre, per diversa cranii loca prodeunte & sic per universam offium compagem sefe diffundente, ipsis ne quidem articulationibus curfum ejus interrumpentibus, originem ducere ; Alias vero his fuperincumbentes, periostei fibras a musculis atque tendinibus ofingularum corporis partium subnasci & pro diverso musculorum situ diversum quoque positum obtincre observavit. Dentium substantiam a re-HS liqua

liqua offium conditione non parum differ. re, atque ex duplici constare materia existimat, altera nempe molliori & vere ossea tantum, altera vero duriori & quafi lapidea, quae alteri illi in partibus extra gingivas exstantibus instar corticis incumbat, eamque a detritione immunem praestet. Medullam offibus inclusam totam oleofam effe adserit, neque tamen confuso acervo intra cavitatem offium jacere, verum intra utriculos feu lobulos membranaceos a communi illa tunica, intrinsecam offis superficiem investiente, subministratos comprehendi. Usum medullari huic oleo hunc adscribit, quod non tam offium nutrimento impendatur, quam potius uncluositate sua offa in debito temperamento jugiter confervet, ne ob nimiam ficcitatem evadant fragilia aut prorsus rimas contrahant. Insuper vero non minoris momenti usum praebere in offibus articulatis, nempe infervire instar axungiae articulationibus lubricandis, sicque prohibere, ne ossa in sese mutuo collifa inter movendum aut invicem incalescant aut atterendo absumantur. Singularem etiam format discursum de glandulis Mucilaginosis, quarum naturam ac fontes a nemine ante se detectos inquirit, cui indagationi occasionem sibi dedisse viscidum illum liquorem, circa articulorum

123

rum regionem nunquam non sefe offerentem, ipsemet fatetur. Hasce glandulas titulo Mucilaginosarum infignire placuit, quia viscidae cuidam mucagini secernendae illas dicatas esse deprehendit. Duorum vero generum illas esse perhibuit, alias nempe pusillas & agminatim super membranis articulationum dispersas, aequalis omnes magnitudinis, alias vero majores & in locis quibusdam dictae membranae offiumque articulatorum finubus adeo conglomeratas, ut separatas conspicuasque per se forment glandulas.

J.CLXXXVI. Guilielmus Covvperus, Chirurgus Londinensis, edidit Anatomiam corporis humani longe nitidisfimam, figuris ad vivum delineatis aeque illustratam atque amplis earundem explicationibus, obfervationes novas cum Anatomicas tum chirurgicas comprehendentibus exornatam. Quod si fatendum sit, quod res est, nullum aeque anatomicum opus medicorum ordini innotuit, quod huic ullo modo comparari valeat, nisi quis forte Bidlovianum excipere velit, quamvis & hoc corrigendi subinde libertatem sibi sumat Covoperus, imo & multas partes vel a Bidloo omiffas, v.g. musculos omnes externos in situ, glaudulas inguinales, labiorum, epiglottidis, subclavias, tonsillarum &c. conformationem,

22 3.

124

tionem, vel minus adcurate delineatas, v.g. arterias in fœtu, organon auditus, laryngem, linguam, veficulas feminales, bafin calvariae & cerebri, dilucidare cordi habeat. Praecipue vero ductum thoracicum, prout in homine reperiri folet, primus ad vivum delineavit, quem reliqui ad unum omnes Anatomici analogice tantum, ficuti in brutis reperitur, delinearunt. Scripfit infuper myotomiam reformatam & epicrifin in D. Dupré defcriptionem quinque parium mufculorum, diverfis capitis motibus fuper primam & fecundam cervicis vertebram infervientium. Evulgavit denique defcriptionem duarum glandularum una detectarum.

§. CLXXXVII. Johannes Brown, Chirurgus Nofocomii D Thomae in Soutwarck fcripfit epiftolam anatomicam, ad unum ex Secretariis Societatis Regiae Londinenfis, in qua fententiam ab Anatomicis tantum non omnibus hodie receptam & adprobatam de fubstantia hepatis glandulofa confirmat, exhibita obfervatione de hepate quodam manifeste & ad oculum glandulofo Viri cujusdam, qui in dicto Nofocomio ex hydrope decesserat, & frigore male adfectus, dum noctu miles excubias egerat, ex multo aquae frigidae potu morbum istum contraxerat.

§. CLXXXVIII.

125

§. CLXXXVIII. Thomas Gibson, Anglus, Medicinae Doctor & Collegii medici Londinensis socius edidit compendiariam totius C. H. anatomen, in qua tamen nihil singulare pracstitit, nisi quod ab aliis abunde jam praestitum suit. Dividit enim corpus humanum more omnibus Anatomicis hactenus solemni, nempe in tres ventres, caput, thoracem & abdomen, & primum agit de abdomine ejusdemque visceribus, secundo loco de thorace ac tertio demum de partibus capitis, hinc denique transit ad arteriarum, venarum, nervorum, musculorum atque offium descriptionem.

§. CLXXXIX. Martinus Lyfterus, medicus Oxonienfis, fcripfit epiftolam ad Henricum Oldenburgium, Societatis Regiae Anglicanae Secretarium, in qua continetur obfervatio de ufu inteftini coeci in figurandis quorundam animalium excrementis. Admodum quoque curiofus fuit in obfervanda natura conchiliorum terumque eo pertinentium : Unde exercitationem Anatomicam edidit, in qua exactam cochlearum terreftrium, teftaceorum & limacum diffectionem propofuit, licet Francifcus Rhedi & Harderus in Anatomia cochlearum perpolienda jam laudabilem collocaverint operam.

§. CXC. Henricus Ridley, Collegii Medici

dici Londinensis Socius dignissimus suscepit post aliorum curiosas disquisitiones non contemnendas, anatomiam' cerebri , una cum novis inventis atque veterum pariter atque modernorum emendationibus circa idem subjectum. Quamvis enim Willisius, Vieussens alique solertissimi cerebri nervorumque scrutatores utilissimum jam laborem consumpserint in harum rerum adcu-rata pervestigatione; Nondum tamen omnem adeo fundum expifcati funt, quin nostro aliquid vel denovo adjiciendum vel faltem emendandum reftare videretur. Ex multis, quae in scripto ejus legi possunt, unius tantum exempli mentionem faciam. Meningem mediam cerebri, quam Bohnius Lipfiensis, & Bidloo Belga commemorant, & Rusyschius, Amstelredamensis, in Epistola responsoria Nona ad epistolam Problematicam D. Goelicke plane delineat, ille tantum habet pro externa piae meningis lamina, in quas cogitationes meminit sese descendisse, occasione hydropici dissecti, in quo omnia ejus interstitia aqua repleta fu-Dubium vero exinde remanet, erunt. quod nihilominus membrana illa, Ruyschio Arachnoidea dicta, eodem modo, uti reliquae, non cerebrum tantum, verumetiam universam spinalem medullam ubique inveftiat.

§. CXCI.

§. CXCI, Eduardus Tyfon, Societatis Anglicanae membrum & Xenodochii Bethlehemenfis medicus, inque Collegio Chirurgorum Anatomiae Profeffor publicus, edidit obfervationes quasdam Anatomicas circa pilos, in diverfis corporis membris repertos, uti & circa dentes, offa &c. quas ex collectionibus philofophicis Anglicanis excerptas exhibent Acta Eruditorum Lipfienfia Menfis Maji M D C LXXXIII. Scripfit praeterea anatomen pygmaei cum cercopitheci, fimiae & hominis anatomia comparatam.

§. CXCII. Circa idem propemodum tempus, nempe anno 1682. Anonymus quidam Anglus edidit Londini Anatomiam corporis humani in compendio quafi tradiditam, in qua fiftuntur conformationes, ationes & ufus omnium partium H. C. Comprehendit auctor univerfam anatomiam fex partibus, quarum prima agit de abdomine, altera de thorace, tertia de capite, quarta de vafis artuum cujuscunque generis, quinta de mufculis & fexta de offibus totius corporis.

§. CXCIII. Anno proxime praecedente, nempe 1681. Acta Eruditorum Lipfienfia faciunt mentionem obfervationum quarundam Anatomicarum, structuram vaforum bilariorum & motum bilis concernentium,

tium, praeter illa nempe, quorum jam dudum Glissonius, Blasius & Collegium Amftelredamense memmerunt, adjecta etiam figura ejusdemque explicatione ; Auctor vero scripti quis qualisque fuerit, non memoratur.

§ CXCIV. Nehemias Grevo, Doctor medicus Anglus, Societatis Regiae membrum, edidit anatomen comparatam ventriculorum & intestinorum, quae descriptioni rerum rariorum naturalium pariter atque artificialium ad Societatem Regiam pertinentium subjuncta est.

§. CXCV. Waltherus Charleton, medicus Londinensis, tres promulgavit Lectiones Anatomicas, quarum prima concernitmotum sanguinis per venas & arterias, secunda structuram cordis organicam & tertia causas pulsationis cordis efficaciter prosequitur.

§. CXCVI. Jacobus Drake, Collegii medicorum & Societatis Regiae Socius, novum confcripfit Anatomiae fystema feu anthropologiam novam, in qua œconomia animalis describitur. Adnotarunt vero Dni. Collectores Actorum Lipsiensium, duo effe, quae dictam Anatomiam minus commendent. Primum est, quod Auctor ipse fatis prius cesserit, quam ultimam operi manum admovere valuerit. Alterum vero est.

est, quod easdem figuras comprehenda t quas Blancardus in Anatomiae suae editione prima ex aliis Auctoribus, nulla eorum mentione facta, & quidem maximam partem inversas inconsiderate & sine judicio exhibuerat, qua de causa etiam suo tempore nostras censuras, &, quas justissime promeruit, cribrationes, non effugiet. Si vero figurae Blancardianae mala fide ex aliis mutuatae, multis modis mutilae abipso exhibentur, quis dubitaverit, fœdius adhuc easdem deturpatas fuisse ab auctore, qui inde ill as deprompsit. Nihilominus aliqua ex parte utile esse non desinit opus, postquam Covoperus observationibus errorumque correctionibus & figurarum quam plurimarum subministratione, operam strenuam eidem commodavit.

§. CXCVII. Hos omnes, quos hucusque recentuimus, partim fcriptorum Anatomicorum numero, partim claritate, fi non fuperant, certe haud imparia ipfis praeftiterunt nostri Germani, quibus tamen modestiae gratia ultimum locum concedimus. Inter illos autem primum tribuere non dubitamus Casparo Baubino, Basileensi, Johannis Senioris filio, qui in studio anatomico non exiguam gloriam adfecutus est, & in Academia patria per integros 40 an-405 medicinam docuit. Fuit etiam Archi-

ater

ater Principis Würtembergici & famam fuam longe lateque disseminavit. Varios edidit tractatus anatomici argumenti, nempe de partibus humani corporis similaribus, quo tamen libro non multum operae pretium fecisie existimatur. Theatrum vero anatomicum non methodo folum egregie sese commendat, verum etiam omnium fere reliquorum sententias clare in conspectum producit. Similiter scripsit universalem methodum Anatomicam, multis novis iisdemque raris propriis observationibus refertam, quamad Vesalii tabulas potisimum adcommodavit, quam ob causam etiam a Riolano plagii adcusatur, a quo tamen crimine liberari facile potest, quia ipsemet nunquam dissimulavit, a Riolano se fuisse adjutum. Conringius miratur, Baubinum tam pauca proprio marte detexisse, etiamsi per integros quadraginta annos remanatomicam exercuerit; Sed huic quidem imputationi contrariari videntur pomposi tituli, quos passim operibus suis tribuit. Scripfit enim libros IV. de corporis humani fabrica, sectionibus publicis atque privatis comprobatos, multisque novis inventis auctos, librum quoque de partibus humani corporis externis, i. e. universalem methodum anatomicam, multis novisiisdemque raris observationibus propriis

priis refertam, item epistolam Anatomicam curiofam ad D. Voglerum, in qua nova fua inventa complexus esse videtur. Edidit praeterea Anatomicam corporis tam virilis quam muliebris historiam & institutiones Anatomicas, tyronibus arcis non contemnendas. Primus detexit valvulam admodum infignem, crassam atque membranaceam, orificio intestini ilei in colon hianti adstantem, quam in hunc usque diem Bauhinianam dicimus: Licet non defuerint, qui primam ejus inventionem aliis adscripserunt, qua de re mordacissimam pro more litem movere non dubitat Riolanus : Hic enim anthropologiae suae Libr. I. Cap. XII. ptolixe probare suscepit, valvalam coli jam dudum ante natum Bauhinum eleganter descripfisse Varolium, & Salomonem Albertum, atque hinc plagii reum effe Bauhinum : Addit quoque Archangelum Piccolhomineum, medicum Romanum, in fuis praelectionibus Anatomicis, quas anno 1586. edidiffet, jam infinuasse mirificum naturae artificium ad principium coeci collocatum, videlicet tres valvulas eo fine constructas, ut remeantibus sordibus obsisterent. Obiit anno 1623. cum annum aetatis suae sexagesimum tertium attigisset, & reliquit filium, Johannem Casparum Bauhinum, pariter Professorem in Academia Bafilcenfi,

fileenfi, qui non folum Galliae Regis, verum etiam variorum principum Germaniae archiater exstitit, anatomica vero ad exemplum Patris sui non scripsit.

§. CXCVIII. Circa initium statim seculi ab anonymo quodam edita est Isagoge Anatomica graece, cum interpretatione Petri Laurembergii, quae a Joachimo Morsio in lucem publicam emissa est.

§. CXCIX. Adrianus Spigelius, Bruxellenfis, Casserii & Aquapendentis Auditor, in Academia Venetorum Patavina Anatomiae & chirurgiae Professor longe celeberrimus fuit. Casserio, vivente adhuc Aquapendente, in professione successit, in cujus administratione talem se gessit, ut merita ejus ad dignitatem equestrem ipsum evexerint. Edidit Libros X. de fabrica H. C. 98. tabulis elegantifimis nec ante hac vifis exornatos, quos Daniel Bucretius jusiu auctoris in lucem protulit. Scripfit etiam catastrophen anatomiae publicae in Lycaeo Patavino feliciter absolutae, fausta adclamatione inclytae nationis germanicae excepram, item duas epiftolas Anatomicas. Natus eftanno 1578. & mortuus ex empyemate sub axilla orto anno 1625. cum aetatem fuam ad annum quadragefimum feptimum produxiffet.

S. CC. Georgius Graseccius, Argentinensis,

fis, edidit Deargon punconospunor, in quo fabrica humani corporis affabre demonstratur, una cum icone masculi hominis dissecti feorfim expressa.

§. CCI. Matthaeus Merianus, chalcographiae quidem artem folummodo exercuit, interea tamen ad exornandam artem anatomicam fuum contribuit, eumque in finem edidit vivas imagines partium H.C. aeneis formis expressas, ex theatro Anatomico Caspari Bauhini. Ut vel hanc ob caulam Anatomici eruditi sufficientes rationes non habcant nobis fuccenfendi, quod honorificam ejusdem mentionem hic fecerimus, etiamsi alias nomen Anatomici ipfum non mereri probe fciamus.

s. CCII. Sebastianus Blossius, scripfit disquisitionem totius Scepseos Anatomicae, quae Tubingae lucem publicam adspexit anno 1622.

6. CCIII. Henricus Sigismundus Schillingius, edidit discursum physiologico-Ana-tomicum de microcosmi miseria & perse-Ationis excellentia : item tractatum ofteologicum seu ofteologiam microcosmicam.

§. CCIV. Laurentius Straussius scripfit conatum Anatomicum, aliquot disputationibus exhibitum, item microcofinographiam metricam five humani corporis hiftoriam elegiaco carmine exhibitam, & ad circu-

134

circulationem sanguinis & pleraque nova anatomicorum inventa adcommodatam.

§, CCV. Johannes Remmelinus, Ulmenfis, Catoptrum microcofmicum fuis aere incifis visionibus splendens edidit.

§. CCVI. Christophorus Meurerus, Lipfienfis, Patrem habuit Wolffgangum Meurerum medicinae Doctorem ejusdemque in Alma Lipfienfi Professorem. Noster vero, postquam in Academia Lipfiensi gradum in Medicina acceperat, ibidem in urbe patria praxin exercere cœpit & medicus Xenodochii publicus constitutus est. Scripsit orationem de Anatomia & vel hoc nomine penitus praetereundus non fuit.

§. CCVII. Johannes Matthaeus Viringus edidit tabulam Anatomicam öffium humani corporis, quae in folio prodiit.

§, CCVIII. Johannes Veslingius, Mindanus, Academiam Patavinam condecoravit ibidemque Anatomiae & Botanices Professor famigeratissimus fuit. Cultoribus artis reliquit syntagma Anatomicum, publicis dissectionibus in Auditorum usum adaptatum, quod proinde locis quam plurimis auctum, emendatum novisque iconibus diligenter exornatum prodiit, tandemque observationibus Blasii illustratum lucem cem publicam adspexit. Vixit circa initium feculi praecedentis.

s. CCIX. Johannes Georgius Virsungus seu Wirsungius, Bavarus, in Anatomicis ad invidiam usque clarus fuit, id quod etiam internecionem sceleratam, a nebulone quodam intentatam ipsi tandem concliasse dicitur : Cum enim supra omnes suos antecessores in publica cathedra quotidie triumphos ageret, crabrones tantopere irritavit, ut ab Italo quodam ( fine dubio mercede conducto ad illum interficiendum) in museo suo sclopeto trajectus fuerit. Primus anno 1642. detexit Ductum Pancreaticum, per totam pancreatis longitudinem sese extendentem, eodemque ofculo cum ductu cholodocho in cavum intestini duodeni hiantem. Quamvis enim ab aliis Anatomicis ante ipsum quoque visus sit hic ductus, pro arteria tamen habitus, nec pro peculiari vase, peculiarem succum vehente & in duodenum infundente agnitus fuit. Licet igitur praematura violenta morte orbi erudito ereptus nihil scriptis confignaverit; Habet tamen hic ductus ab illo fuam denominationem, & Wirsungianus in hunc usque diem dicitur.

§. CCX. Menelaus Winsemius, Leowardiensis, in Academia Franequerana Pro-I 4 fessor fessor Publicus, edidit compendium Anatomiae 30. disputationibus sub ejusdem praesidio propositum.

S. CCXI. Otto Casmannus edidit anthropologiam, i, e. fabricam H. C. methodice defcriptam.

§. CCXII. Petrus Laurembergius, Roftochiensis, scripsit Anatomiam C. H. seu Collegium Anatomicum 12. disputationibus comprehensum & in Academia Rostochiensi propositum; item Isagoges Anatomicae Graece interpretationem latinam nec non Procestria Anatomica, in quibus pleraque, quae ad generalem Anatomiae & partium contemplationem attinent, proponuntur, quaedam etiam infimi ventris membra explicantur, & historia Anatomica Andreae Laurentii multis modis castigatur. Edidit denique in cujusdam Anonymi Isagogen Anatomicam sus commentationes & alia.

§. CCXIII. Tobias Knoblochius fcripfit difputationes Anatomicas & Juxologicas figuris novis variisque illustratas, quae licet omnia anatomici argumenti non fint, omittenda tamen hic non fuere.

§. CCXIV. Nicolaus Fontanus, Amftelredamenfis fcripfit adnotationes ad Epitomen Anatomiae Andreae Vefalii.

S. CCXV. Laurentius Eichstadius, Veteris

137

ris Sedinenfis Pomeranus Collegium Anatomicum edidit.

§. CCXVI. Syboldus Hemsterhuys, variorum celebrium Anatomicorum scripta collecta edidit, iisdemque titulum meffis aureae feu Collectaneorum Anatomicorum praefixit, in quibus continentur (1) Johannis Pecqutti experimenta nova Anatomica. (2) Thomae Bartholini de lacteis thoracicis historia anatomica cum ejusdem de iisdem dubiis & vasorum lymphaticorum historia nova. (3) Olai Rudbeckii ductuum hepaticorum aquosorum historia, item de vasis glandularum serosis observationes, epistolae variorum, ejusdemque de vasis lymphaticis tabulae XIII. aeri incifae.

§. CCXVII. Johannes Albertus Sebizius, in difputatione quadam publica ad ventilandum proposita exhibuit Problemata quaedam Anatomica, Respondente Hainzel Argentorati. 1662.

§. CCXVIII. Franciscus de le Boe Sylvius, Germanus, lucem hanc adspexit Hanoviae, comitum ejusdem nominis sede. Absoluto cursu, ut vocant, Academico, primum in Patria, deinde vero Amstelredami praxin medicam non sine adplausu exercuit, tandem vero mortuo Kypero in Academiam Leydensem evocatus, est, inque illa statione obiit anno 1675. Nota sunt sub ejus no-I 5 mine

138

mine dictata quaedam ad Institutiones Anatomicas Caspari Bartholini, item observationes quaedam anatomico-medicae, quae cum Henrici Meibomii, Johannis van Horne & Frederici Ruyschii observatis simul prodiere Amstelredami anno 1674.

§. CCXIX. Johannes Tanckius scripsit epistolas de observatis quibusdam Anatomicis, quae cum Horstii observationum Libris IV. prioribus simul impressae sunt.

5. CCXX. Vopiscus Fortunatus Plempius, Amstelredamensis, edidit ophthalmographiam sive tractatum de fabrica, actione & usu oculi.

§. CCXXI. Johannes Gerhardus in Anatomicis nihil fcripfit, praeterquam Anatomiae C.H. fuccinctam comprehensionem. Reliqua ejus scripta maximam partem chymica vel alchymistica funt, quibus medicinam universalem defendere vel adserere adlaboravit.

S. CCXXII. Johannes van Horne, Amfielredamenfis, in Academia Lugduno-Batava Anatomiae & Chirurgiae Professor famigeratissimus, novum ductum Thoracicum circa annum 1650. & 52. primus detexisse videtur : Unde mox tractatum edidit de novo ductu chylifero, nunc primum delineato, descripto & eruditorum examini exhibito. Primus quoque fuit, qui testiculos

culos viriles dixit esse conglomerationes merorum ductuum feminalium, & mulierum testes vocavit Ovaria : Unde alienis plumis fine dubio superbivit Regnerus de Graeff, ejus auditor atque discipulus, sicuti paulo post dicemus. Scripsit quoq; microcofmum feu brevem manuductionem ad historiam C. H. in gratiam discipulorum; Cui profecto ufui, fiquod ullum aliud compendium, maxime adcommodatum eft. Quod proprio exemplo confirmare nullus vereor, qui jam scepius tam publice quam privatim hunc Auctorem auditoribus meis in Fridericiana nostra praelegi, & ingentem semper fructum inde percepi. Dedit infuper auctor noster epistolam Anatomicam ad Guernerum Rolfincium, Anatomicum celebrem in Academia Thuringorum Jenenfi, & quidem brevi ante obitum suum, in qua ea, quae de constitutione & usu genitalium utriusque sexus noviter observaverat, declaravit, quaeque Microcolmo subjuncta eft. Edidit quoque observationes anatomico-medicas & Galeni librum de offibus cum Vefalii, Sylvii, Heneri, Euftachii exercitationibus. Adversarium habuit Ludovicum de Bils, alias Bilfium dictum, nobilem', quem sola curiositas ad studium Ana. tomicum pertraxit : Unde quid valeat natura in disciplinis perdiscendis, hic potifimuin

mum exemplo suo docuit: Quandoquidem fine magistro in peritia secandi tam mira-biles fecit progressus, ut cum celeberrimis sui temporis medicis & Anatomicis contendere serramque disputationis reciprocare non erubuerit. Cum vero in ea, quam cum Hornio aliisque agitabat, controverfia, non fatis circumspecte oculis suis usus fuisset, non est mirum, ipsum causa sua excidisse. Non minus etiam vehementer commotus fuit, cum fama ebuccinaret, vivente adhuc Hornio nostro, Regnerum de Graeff opus absolutum editurum de partibus genitalibus utriusque fexus : Tempestivum itaque judicabat Johannes van Horne, publicum monere, antequam adhuc tale opus prodiret, inventa illa sua esse, & falso illa sibi tribuere Graessium; Quare fumma statim rei capita ad Rolfincium perfcribebat, promittens, fe operofius illa de-monstraturum peculiari tractatu, fed morte praeventus promissa ista explere non potuit.

6. CCXXIII. Regnerus de Graeff, D. Medicus Delphensis, ea, quae de structura partium genitalium a Praeceptore suo, Johanne van Horne, demonstrata viderat, in ordinem digessit, &, quod ille morte praematura praeventus praestare non potuerat, orbi literato communicavit. Hunc in finem seor-

feorsim' edidit primum tractatum de organis virorum, generationi infervientibus, deinde seorsim tractatum novum de organis mulierum, generationi dicatis, quo demonstratur, tam homines quam cœtera animalia omnia, quae vivipara dicuntur, haud minus quam ovipara, ab ovo originem ducere. Scripsit quoque epistolam de nonnullis circa partes genitales inventis novis, item de usu siphonis in Anatomia; Quae omnia deinde conjunctim prodiere Lugduni-Batavorum ex officina Haackiana 1677. in 8vo. Cum vero deinde lis ipsi moveretur de hisce novis inventis, scripsit defensionem partium genitalium. Multa quoque curiose differit de indole succi pancreatici, unde non folum sub praesidio Francisci de le Boe Sylvii in Academia Leydensi publice disputationem habuit de pancreate ejusque succo, sed & tractatum anatomicomedicum de natura & usu succi pancreatici. Oftendit praecipue modum, quo post varios frustraneos conatus in cane vivo fuccus iste colligi queat, eumque in praefentia multorum publice demonstravit anno 1665. Sumpfit nempe canem jejunum, cui trachea (ore nempe, ne mordeat, vinculis obligato) est referata, ut per istam aperturam respirare queat. Hinc abdomine raptim aperto, mox cum sub pyloro, tum

142

tum infra ductus pancreatici exitum colligavit intestinum, idque inter duas istas ligaturas parte sui externa a mesenterio libera diffecuit & aperuit, ac spongia bilem, pituitam aliaque extergendo mundificavit; Tunc illico tenuem calamum anatis fylvestris, cujus uni extremitati parvam lagenam vitream angusti orificii firmiter adaptavit in ductum Pancreaticum, altera extremitate immisit, atque acu, filum duplicatum trahente, intestinum eundemque ductum calamo atque lagenae adfuit, ut calamus cum lagena vitrea extra abdomen pendula ab intestino & ductu recedere non posset. Hoc facto intestina foris pendula versus interiora reduxit, & abdominis aperturam filo forti rurfus confuit, atque fic canem, quousque potuit, (nempe ad horas octo vel decem) in vita servavit, talique modo hujus liquoris, spatio 7. vel 8. horarum, mediocrem quantitatem e ductu per calamum in lagenam vitream defluentis collegit, & saporis subacidi non nihil ad auste-Quae orum inclinantis deprehendit. mnia in citata disputatione latius comprehenduntur.

§. CCXXIV. Alter Johannis van Horne discipulus & auditor gratissimus fuit Johannes Svvammer dammius, Amstelredamenfis. Hie ne Praeceptori suo quidquam de suo

fuo praeriperet, ad Prodromum ejusdem de partibus generationis in utroque sexu adcommodavit suum naturae miraculum, five uteri muliebris fabricam, notis in D. Johannis van Horne prodromum illustra-tam & tabulis a Clarissimis experientissimisque viris cum ipfo archteypo collatis adumbratam. Proinde ferre non pote-rat fuperbam condifcipuli fui, Regneri de Graeff arrogantiam & ingratum erga communem Praeceptorem animum, sed potius fua Hornio graviter vindicabat, oftenfis in majorem fidem erroribus a Graeffio commissis: Hornius enim morte praeventus opus suum de partibus genitalibus utrius. que sexus absolvere non potuie: Unde oc-casione hac arrepta, nomine Hornii sup-presso, Graessius opus suum in publicum produxit, parum memor, reliquos Hornii discipulos id non solum segre laturos, sed & in plagium ejus graviter animadversuros. Calluit vero artificium Svvammerdammius noster, cavitates corporis ita praeparandi, ut suam semper genuinam faciem fervarent. Cum summo quoque adplausu a publico exceptus est tractatus physicoanatomicus de respiratione usuque pulmonum, in quo praeter primam respirationis in fœtu inchoationem, aëris per circulum propulsio statuminatur, attractio exploditur,

ploditur, experimentaque ad explicandum fanguinis tam auctum quam diminutum motum in medium producuntur. Huic praecereaSvvammerdammio debetur, quidquid hodie fcimus de vifcerum excarnatione, de injectione cerae in vafa cujusvis generis, & vindicatione partium atque vifcerum a prompta corruptione, ad quam alias fuapte natura expeditifirme propendent.

§. CCXXV. Gerhardus Blasius, Leonardi filius, medicus Amstelredamensis, Severini institutum imitaturus, edidit prolixum opus Zootomiae seu anatomes variorum animalium, volatilium, aquatilium, ferpentum, insectorum ovorumque, tam ex veterum quam recentiorum propriisque observationibus. Exhibuit quoque tyronibus anatomen contractam, item anatomen medullae spinalis nervorumque inde provenientium, tandemque observata anatomica in homine, simia, equo, vitulo, testudine, echino, glire, serpente, ardea variisque aliis animalibus.

§. CCXXVI. Johannes Rudolphus Saltzmannus, Argentinensis, edidit epistolam de Anatomicis quibusdam observationibus, quae cum Gregorii Horstii Observationibus singularibus prostant. Scripsit etiam varia observata Anatomica, hactenus tamen inedita. §. ccxxvII.

§. CCXXVII. Johannes Casparus Helblinus epistolam scripsit de structura oculi, quae cum Guilielmi Fabricii epistolis exstat.

§. CCXXVIII. Henningus Arnifaeus, medicus & Anatomicus fui temporis praestantiffimus fuit, qui cadavera illa humana secuit & praeparavit, quibus in figurarum & tabularum fuarum delineatione usus eft Christophorus Gertnerus, pictor sua arte admodum celebris, jusiu HENRICI JULII, Ducis Brunsvicensis. Conringius imagines illas tanquam fine exemplo optimas & complures admodum laudat, quamvis Schellhammerus, Conringii paraphrastes ultro fateatur, voluisse quidem optimum Principem ad ducentas fieri, jam vero eas tantum refiduas esse, quae ventrem medium cum collo & musculis humeri exhibent, & ex quibus eae adhuc, quae partes genitales mulierum repraesentarunt, vel surreptae vel incivili pudore reconditae funt. Idem hic Arnisaeus scripsit etiam observationes aliquot Anatomicas & disquisitiones de partus humani legitimis terminis, itidemque observationes & controversias Anatomicas, & epistolam de obfervationibus quibusdam Anatomicis.

§. CCXXIX. Michael Lyferus, Lipfienfis, Thomae Bartholini auditor & discipulus

per

per plures annos fuit; Qui cum in Academia patria philosophiae & medicinae prima posuisset tyrocinia, in Academiam Haffniensem ad audiendum celebrem Bartholinum sefe contulit. Fieri vix aliter potuit, quin sub tanti Anatomici manuductione ad anatomica exercitia fingulari statim amore ferretur: Hinc ad sectiones cadaverum manu veluti ducebatur, via statim ostensa, qua in ejusdem anatomicis administrationibus inoffenso pede progrederetur : Reliquis enim exclusis, ci soli facultas concessa, ut privatis exercitiis adesse, ficque adcuratum secandi artificium universamque C. H. aliorumque animalium structuram addiscere ipsi licuerit. Qua in re cum tandem haud vulgarem dexteritatem sibi adquisivisset, Anatomici Adsistentis in theatro anatomico publico nomen titulumque impetravit. Sceletis conficiendis tam strenuam navavit operam, ut talia praepararit, quae cum nivibus candore & laevore splendentibus certarent. Hinc digreffus in Academiam Patavinam, fummos in arte medica honores & ambivit & obtinuit. Redux, in Nicopiensem Falstriae urbem praxeos exercendae gratia sefe contulit, & cum vix in dulcibus amplexibus novae quam duxerat, conjugis incaluisset, tertia post nuptias septimana febre maligna.

147

maligna correptus & extinctus eft, quod factum anno 1659. coque ipfo trifte fui defiderium orbi Anatomicorum, qui plura ab ipfo fperaverant, reliquit. Praeter cultrum Anatomicum, i. e. methodum brevem, facilem atque perfpicuam, artificiofe fimulque compendiofe humana corpora incidendi, cum nonnullorum inftrumentorum anatomicorum iconibus, nihil edidit, praematura quippe morte praeventus

§. CCXXX. Matthias Tilingius fcripfit difquifitionem Anatomicam de placenta Uteri, novis in medicina hypothefibus illuftratam, item exercitationem anatomicam de admiranda renum flructura eorumque ufu nobili. Similiter Anatomicis non eft ignota Anatomia lienis ad circulationem fanguinis aliaque recentiorum inventa adeommodata, item παρέκβασις feu digreffio phyfico-anatomica curiofa de vafe brevi lienis ejusque ufu nobili ac egregio in Oeconomia corporis humani. Reliquit etiam exercitationem anatomicam de tuba Uteri, deque fœtu, nuper in Gallia extra uteri cavitatem in tuba concepto.

§. CCXXXI. Johannes Vigierius in Chirurgicis quidem primariam fuam collocavit operam, & ex Scriptoribus Arabibus, Graecis atque Latinis tam antiquis quam K 2, neote. neotericis congeffit, quidquid ad perfectam dignoscendorum, praenoscendorum & curandorum adfectuum H. C. externorum methodum pertinet : Scripsit tamen etiam encheiridion anatomicum & historiam soctus. Propter arctum enim Chirurgiae & Anatomiae nexum non potest hanc negligere, qui in altera illa dignos facere cupit progressius.

§. CCXXXII. Jacobus Bontius, Roterodamensis, edidit observationes ex cadaveribus haustas, quae in tractatu de medicina Indorum prostant.

§. CCXXXIII Hemricus Hoepffnerus scripsit epistolas de quibusdam observationibus Anatomicis, quae cum Horstii observation ibus medicis & anatomicis Libr. IV. prioribus exstant.

§. CCXXXIV. Guernerus Rolfincius vel Rolfinckius, Hamburgenfis, Amatomiae Professor in Academia Jenensi, postquam variis in Academiis scientiam medicam sibi comparaverat, peregrinationem suscept, & perlustrata fere universa Europa Patavii in Italia substitit, ibidemque supremos in arte medica honores impetravit, posteaquam paulo ante anatomiam C. H. publicam in praesentia Procerum administraverat. Tandem in Academia Thuringorum Jenensi Professor Anatomiae publicus constitutus, simul-

fimulque archiatri munere in aula Saxo-Vinarienfi, principatum tunc temporis tenente Wilhelmo, Duce Saxo-Vinarienfi, laudabiliter defunctus eft. Scripfit prolixas differtationes Anatomicas, veterum aeque atque recentiorum observationibus illuftratas & ad circulationem sanguinis adcommodatas. Praeterea differtationem de hepate ex veterum & recentiorum propriisque observationibus concinnatam & ad circulationem fanguinis adcommodatam, item aliam de corde, nec non methodum partium generationi dicatarum per anatomen cognoscendi. Denique propter adfinitatem argumenti hujus epistolam quoque ad ipfum' dedit Johannes van Horne, tanquam prodromum operis majoris de partium generationi infervientium hiftoria, quam fuo loco jam recensuimus. Natus est Hamburgi anno 1599. denatus Jenao 1673. anno aetatis suae septuagesimo quarto.

§. CCXXXV. Johannes Jacobus Wepferus, medicus Scaphufinus, edidit obfervationes Anatomicas ex cadaveribus eorum, quos apoplexia fuftulit, cum auctario hiforiarum & obfervationum apoplecticorum & fimilium, potifimum Anatomiae fubjectorum. Scripfit etiam epiftolam de K 2 dudubiis Anacomicis & hiftoriam anatomicam de puella fine cerebro nata.

§. CCXXXVI. Suas quoque fibi vendicat partes in hac historia anatomica *Heinricus Meibomius*, quia pariter aliquid contulit ad locupletandam scientiam anatomicam : Detexit enim vasa nova ad palpebras tendentia: Unde scripsit epistolam ad Joëlem Langelottum de vasis palpebrarum novis.

6. CCXXXVII. Antonius Deusingius, Batavus, lucem hanc adspexit Meursae anno 1612. Hic praeterquam quod Arabicae, Persicae ac Turcicae linguae peritisfimus fuerit, in arte quoque falutari haud spernendos fecit progressus. Postquam enim laurum Doctoralem in Academia Lugdunensi acceperat, primum in patria medicinam fecit, deinde in Academiam Groningensem, hinc Hardervicum evocatus, tandemque Wilhelmi Friderici, Comitis Naffoviae, Frisiae Occidentalis Gubernatoris, medicus aulicus constitutus est. Obiit Groningae anno 1666, cum ad annum aetatis fuae quinquagesimum quartum pervenisset. Scripfit anatomen parvorum naturalium feu exercitationes Anatomico-physiologicas, de partibus H.C. conservationi specierum inservientibus. Item duas differtationes, alteram de motu cordis

cordis & fanguinis, alteram vero de lacte & nutrimento fœtus in utero, item genefin microcofmi feu differtationem de genratione fœtus in utero, ideam fabricae C. H. feu inftitutiones Anatomicas ad circulationem fanguinis aliaque recentiorum inventa adcommodatas. Item exercitationem de motu animalium, ubi de motu mufculo» rum & refpiratione itidemque de functionibus fenfuum difquiritur. Sufcepit etiam examen Anatomes Anatomiae Bilfianae in epiftola ad Johannem Cafparum Faufium, item exercitationem de administranda Anatome Ludovici de Bils.

§. CCXXXVIII. Suum quoque inter Scriptores Anatomicos locum tuetur Casparus Hoffmannus, Gotha-Thuringius ; Qui cum bonae fuae indolis & in studium medicum non vulgaris propensionis de se conspicienda praeberet documenta, sumptibus Senatus Norimber-gici in Italiae Academiam Patavinam miflus est, unde deinde reversus Basileam conceffit, ibidemque medicinae Doctor renunciatus est, tandemque in locum defuncti Taurelli suffectus & in Noricorum Academia Professor Ordinarius declaratus eft. Edidit commentarium tripartitum de tho. race ejusque partibus, item diatribam de usu cerebri & librum singularem de usu lie-

152

nis, commentarium quoque in Galenum de usu partium H.C. & libros IV. de generatione hominis contra Mundimum Mundinium, tandemque notis perpetuis illustravit Galeni librum de offibus & librum singularem de partibus similaribus, quem locum suppleturum arbitratus est libri sargumenti, quem Galenus confecisse dicitur, hodie vero desideratur. Natus est Gothae Thuringorum anno 1672. denatus Altdorffi anno 1648. cum aetatem suam ad annum 76. produxisset.

§. CCXXXIX. Isbrandus de Diemerbroeck, Montforto-Trajectinus, Anatomes in Academia Ultrajectina Professor fuit. Edidit Anatomen C. H. plurimis novis inventis instructam, variisque observationibus & paradoxis cum medicis tum phyfiologicis adornatam. Melius vero fecisset mea sententia, si, prout semel consilium istud susceperat, nova sua inventa & observationes peculiari libello confignasset, sicque publici juris secisset, quam integram Anatomiam conferibendo. Suafu vero amicorum suorum passus fuit ab hoc bono confilio sefe dimoveri, fibique persuaderi, ut integram totius C. H historiam concinnaret, in eamque non fua folum, fed & aliorum inventa nova introduceret, ut fic una quasi tabula totius anatomes veteris no-

novaeque facies depingi & exhiberi poffet. Quod confilium tanto minus ipfi deinde displicuit, quo magis observabat, neminemante ipsum hoc aeque tentasse Hoc vero potifimum est, quod in hac Anatomia summopere mihi displicuit, quod prolixas tales nimiumque evagantes faciat digressiones medicas aeque atque physicas, & has quidem multo adhuc frequentius quam illas. Deinde, quod Ipsemet in Praefatione haud diffiteatur, se tanquam artis delineandi imperitum, pictoribus sua praeparata relinquere coactum fuisse, qui eadem potius ita obscuraverint, ut ipsemet agnoscere illa non potuerit : In gratiam tamen typographi figuras quasdam rariores exaliis Anatomicis sefe mutuo accepisse & in opus suum transtulisse, ingenue fatetur. Quemadmodum vero in figuris ipfis haud raro requisita desideratur exactitudo : Ita fimiliter non omnia ejus inventa ita comparata sunt, ut iis tuto fidem adhibere integrum sit. Cujus generis v. g. sunt vafa lactea, quae per occultos & hactenus incognitos meatus immediate ad veficam ferri suspicatur: Alioquin enim reddi rationem non posse, cur in potatoribus urina tam cito & in tanta copia ad vesicam feratur? Cur in diabete potus antea adfumptus parum vel nihil mutatus per veficam redda-

tur

tur &c. Verum in Anatomia plus valet duro Vía quam fuípicio, licet speciosa illa alias videatur.

§. CCXL. Johannes Daniel Horstius, P.P. in Academia Marpurgensi, edidit Anatomen C. H. tabulis comprehensam. Exhibuit etiam publico decadem observationum & epistolarum Anatomicarum, quibus singularia scitu digna, nempe lactearum thoracicarum & vasorum lymphaticorum natura embryonisque nutritio per os aliaque rariora exponuntur.

§. CCXLI. Gregorius Horstius, Gregorii Nepos, Ulmensis, specimen Anatomiae Practicae edidit in Academia Giessena, quod antea aliquot philiatris exhibuerat.

§. CCXLII. Michael Rupertus Beslerus, Norimbergenfis, Patrem habuit medicum Norimbergenfem, &, poftquam in Academia patria Altdorffina laurum acceperat, praxin Norimbergae exercuit. Scripfit admirandae fabricae humanae mulierum, partium generationi infervientium, & fœtus fidelem delineationem quinque tabulis, ad magnitudinem naturalem & genuinam, typis aeneis impreffis. Natus eft anno 1607. denatus vero anno 1661. cum ad annum aetatis fuae quinquagefimum quartum adfcendiffet.

5. CCXLIII. Nicolaus Severus, scripfit obser-

observationes anatomicas de glandulis oculorum novisque corundem vasis, anatomicas item observationes de glandulis oris.

§. CCXLIV. Franciscus de Raedt, edidit descriptionem anatomicam monstross fœtus a Ludovico Bilsio dissecti, quae cum ejusdem Bilsti speciminibus Anatomicis exstat.

§. CCXLV. Johannes Theodorus Kerckringius, Batavus, in ofteogenia fœtuum praecipue fefe exercuit.: Unde edidit fpicilegium Anatomicum, centuriam obfervationum Anatomicarum rariorum continens, nec non ofteogeniam fœtuum, in qua, quid cuique officulo fingulis menfibus accedat quidque decedat, & in eo per varia immutetur tempora, adcuratiffime oculis fubjicitur. Acceffit poftea in fupplementum ofteogeniae fœtuum, anthropogeniae ichnographia feu conformatio fœtus ab ovo usque ad offificationis principia.

§. CCXLVI. Johannes Conradus Peyerus, Medicus Scaphufianus', indagandas potiffimum fibi propofuit glandulas inteftinales, per inteftina tam craffa quam tenuia difperfas, quibus natura tam in ftatu ordinario utitur pro laeviganda & irroranda interna cavitate inteftinorum, quam inftatu extraordinario, diarrhoea nempe critica, ubi hifce colatoriis utitur pro excernendis

nendis vitiofis humoribus, ex tota humorum maffa ad hanc communem cloacam confluentibus. Edidit practerea merycologiam curiofam feu de ruminantibus & ruminatione commentarium docte elaboratum, adjunctis etiam iconibus : Item anatomen ventriculi gallinacei & commentarium in eandem. Scripfit etiam certamen epiftolare cum Johanne de Muralto, Medico Tigurino, cujus jam hiftoriam exhibendi animus eft.

§. CCXLVII. Hic Johannes de Muralto, Tigurinus, inque Gymnafio Tigurino artis medicae P. P. praeter varias obfervationes ex anatome variorum animalium tam volatilium quam fluviatilium hauftas & Societati Naturae Curioforum communicatas nobis etiam reliquit Vade mecum Anatomicum. Neque ignotum eft philiatris Collegium ejusdem Anatomicum.

§. CCXLVIII. Jocobus Heimricus Pauli edidit Anatomiae Billianae Anatomen, occupatam inprimis circa vafa mefaraica & labyrinthum in ductu rorifero.

§. CCXLIX. Singulare prorfus inventum est, quod ex MSTis Conradi Wesenfeldii, insignis olim in Academia Viadrina Professoris, excerpsit Johannes Petrus Albrecht, Reverendissimi atque Celsissimi Epifcopi, nec non civitatis Hildesheimensis Archia-

Archiater & Physicus primarius, de meatibus ab intestino coeco ad vesicam urinariam tendentibus. Cum enim dictus Auctor in diffectione Viri ob maleficia publice decollati occupatus effet, abrafa pinguedine circa intestinum coecum sita detexisse sibi visus est ductus quosdam, ab intestino coeco deorsum ad vesicam vergentes, per quos materiam urinae, quam tam faepe & copiose excernunt potatores, permeare, & vesicae infundi existimavit : Quod si verum esset, non haberent amplius, cur angerentur physiologi in reddenda ratione urinarum, tam brevi tempore in tanta copia redditarum, neque necessitas ipsis incumberer, in defectu plenioris demonstrationis ad poros ventriculi & vesicae vel intro - foras vel foras-intro aliasque chymaeras recurrendi, nec, uti quibusdam solenne est, distinguendi inter urinam potus & sanguinis. Cessaret vero hac ratione omnis scrupulus, side veritate ipsius rei rectius constaret. Cum vero nullus Anatomicorum, praeter illum folum, horum meatuum mentionem faciat, existimamus merito, hos cum ductibus chylosis Diemerbroeckii ad renes & vesicam tendentibus, in eodem cenfu habendos effe. Interea liberum cuivis relinquimus, an industriam suam in ejusmodi meatuum scrutinio, quotiescunque occasio ita tulerit, (Nama

(Nam cuivis adire Corinthum non licet) experiri confultum judicaverit?

6. CCL. Similes propemodum conje-Auras de nova via seri ad renes delabentis, aluit etiam Anonymus quidam Curiosus, quas Collectoribus Ephemeridum N. C. transmisit : Nempe urinae materiam non solummodo per vasa emulgentia ferri adrenes, sed etiam, & quidem potissimum per vesiculas seu vasa circa adipem renum, quae ex mesenterio & propinquo Pecquetti receptaculo chyli ferum urinofum per adipem ad renes transferunt. Quam suam adsertionem non tantum multis argumentis a priori, verum etiam Anatome Viri ex diabete & calculo mortui, in quo nempe externa renum tunica plane lacerata & minutis arenulis obsita fuerit, plus quam ipsa pelvis, a posteriori confirmare nititur. Sed cum conjecturis solis in rebus Anatomicis nullus sit locus, & nemo adhuc inventus fuerit, qui vias tales inspectione oculari demonstraverit, eas merito in dubio tamdiu relinquimus, donec clarius-in apricum deducantur.

§. CCLI. Simon Pauli, Roftochienfis, patrem habuit medicum & Professorem Roftochiensem, qui, postquam in Alma Leucorea titulum & honores Doctorales impetraverat, brevi post in Academia Rostochi.

159

ftochiensi professionem publicam suscepit, ex qua, integro septennio exacto, Hassniam Danorum transiit, ibidemque professionem ordinariam Anatomiae, Chirurgiae atque Botanices impetravit, tandemque Regis Daniae Archiater constitutus eft. Calluit inprimis modum egregie dealbandi offa pro Sceletopoeia, a qua etiam modum istum didicit Michael Lyserus, cujus jam superius meminimus. Edidit quoque obfervationes in coctura offium, praesertim sterni observandas, item syntagma de origine, praestantia & utilitate Anatomiae. Natus est Rostochii, anno 1603. denatus vero anno 1680, cum aetatem suam ad annum septuagesimum septimum produxisfet.

§. CCLII. Johannes Mauritius Hoffmanmus, Mauritii filius, atque in Academia Altdorffina Profeffor Ordinarius, & Marchionum Onoldo-Brandenburgicorum Confiliarius & Archiater, fcripfit differtationes Anatomico-phyfiologicas ad Johannis van Horne Microcofmum adnotatas & experimentis obfervationibusque recentioribus variis illuftratas, pro quarum veluti fupplemento etiam delineavit tractatum Anatomico-phyfiologicum, in quo non folum fingularum H. C. partium ftructuram exhibuit, verum etiam Recentiorum Anatomi-Corum

corum observationes & hypotheses modeste trutinavit, & novas etiam pro ea, qua pollebat, secandi dexteritate, quam per integros 27. annos adquisiverat, adjunxit. Cujus v.g. generis est, panniculum carnofum in homine nullum existere, sed illud, quod vulgo oftendunt artifices, este membranam pinguedinis. Membranae tympani chordam esse subtensam, eamque tam ad fensationem quam ad mobilitatem hujus membranae facere. Ad Academicos Curiosos transmisit observationem ex Anatome ovis, fœtum utero gerentis. Denique reticendum non est, quod ideam machinae humanae anatomico-phyfiologicam, ad observationes recentiorum conformatam & ad methodum sectionum so. lemnium adcommodatam ediderit, eum nempe in finem, partim ut pro supplemento effet Dissertationum in Hornii Microcosmum olim jam editarum, partim vero etiam, ut philiatrorum doctrinae inferviret, quoties nempe Demonstrationes Anatomicae publicae instituendae sunt.

§. CCLIII. Theophilus Bonetus edidit Anatomiam Practicam, quam Sepulchretum fuum vocat, in qua proponit pene omnium C.H. ad fectuum historias & Observationes ex cadaveribus hominum, certis morbis denatorum depromptas, opus certe uti

uti anatomiae cultoribus defideratisfimum, ita certe etiam utilisfimum. Praemisit autem Anatomiae suae Practicae Prodromum, de abditis morborum causis ex cadaverum dissectione revelatis.

§ CCLIV. Johannes Jacobus Harderus, M. D. ejusdemque in Academia Bafileenfi P.P. defcripfit novam glandulam lacrymalem una cum ductu excretorio in cervis atque Damis amplam latamque, & ex plurimis aliis conglomeratam, fubrubram (aliter quidem atque reliquae oculorum glandulae) quaeque fita est in interiore oculi orbita, in peculiari cavitate pone musculum oculi adducentem, & quidem duabus epistolis ad - - - - exaratis.

§. CCLV. Johannes Baptista de Lambsvverde, M. D. Coloniensis & in Ubiorum Universitate P.P. historiam molarum Uteri scripsit, quae licet argumentum anatomicum proxime non concernat, ut objicientibus facile largior, dignissimam tamen continet commentationem, in qua auctor quaestiones diu vexatas de molis virginum & impraegnatione sagarum a Diabolo, penitius examinare & praejudicia vulgaria extirpare cordi habuit.

§. CCLVI. Franciscus Stockhamer, Do. ctor medicus & Anatomicus edidit microcosmographiam sive partium H C. omni-

L.

um

<sup>161</sup> 

um earundemque actionum & ufuum brevem quidem fed adcuratam tamen descriptionem Anatomicam, novis hujus seculi inventis exornatam.

§ CCLVII. Georgius Fridericus Francus de Franckenau, Georgii Franci de Franckenau, Magni Regis Daniae Archiatri filius & artis medicae Doctor publicus, ut demonftraret, nihil tam vile vel abjectum effe, in quo non locupletifimam occafionem inveniant curiofa ingenia fefe utiliter exercendi, fcripfit onychologiam curiofam feu tractationem phyfico-medicam de unguibus, quos ex pluribus pelliculis tenerrimarum fibrillarum papillaceis coalitis progigni ftatuit, & exemplo adfinium cornuum in brutis confirmat.

§. CCLVIII. Jacobus Hovius, cum in Academia Ultrajectina pro obtinendo gradu Doctorali differtationem inauguralem haberet, materiam minus tritam fibi eligendam esse existimavit, ac proinde motum circularem humorum ocularium, qui Anatomicis hucusque nondum innotuerat, in apri cum deducere adlaboravit. Ostendit nempe, humores oculorum non fortuito ibi colligi, verum continuo potius fluxu ac refluxu ad instar fanguinis indefinenter in orbem verti, ut sic perpetuus oculi vigor constanter conservetur. Quamvis autem

rems.

autem de humore oculorum aqueo remreaple ita sele habere; jam ab aliis fatis demonstratum sit, & notissimum phaenomenon spontancae restitutionis, si casu & infortunio quodam effundi illum contingat, id clare oftendat : Nondum tamen satis evictum est, idem quoque obtinere in reliquis oculorum humoribus: Eget enim negotium istud ulteriori indagatione, praefertim cum tentamina Auctoris nostri in folo tantum capite vitulino hactenus inftituta fuerint.

6. CCLIX. Laurentius Wolffstrigelius, Medicus Viennensis, frequenter secuit foetus abortivos, sicque circa ossis cuneiformis examen deprehendit contra Fallopium & Riolanum, dictum istud os non ex quatuor partibus, verum ex tribus tantum conflatum effe, imo & primam illius partem, quam alias Sellam Sphoenoideam vocant, in fœtu perforatam observavit, sicuti ipsemet refert Obl. 76, Anni 1. Dec. i. Eph. N. C. Anno 1676.

§. CCLX. Johannes Godofredus Bergerus; Hallensis Saxo, in Academia Wirtebergenfi Professor medicinae primarius, eruditum non minus, quam eleganti ftylo concinnatum scripsit tractatum de natura humana, in quo multa quidem anatomica, plura tamen physiologiam spectantia com-1 2

prehenduntur. Argumenti autem strictius Anatomici est epistola, quam ad amicum dedit de divisione arteriae aortae in ramos carotides atque subclavios: Cumenim partim falfas arteriae magnae delineationes aliorum Anatomicorum, invita licet atque repugnante humani corporis structura, obfervasset, partim lites inter duos valde celebres Belgii foederati Anatomicos, Ruyschium & Bidloum, cordi habuisset, non ingratum lese publico praestiturum officium existimavit, si adcuratiorem & autopliae magis conformem delineationem arteriae aortae & quidem ratione ramorum ejusdem adscendentium exhiberet, id quod etiam dicta ista epistola abunde praestitit.

5. CCLXI. Johannes Palfyn, Anatomicus & Chirurgus Gandavensis, edidit descriptionem Anatomicam partium muliebrium, generationi dicatarum, una cum defcriptione anatomica monstri, quam tabulis aeneis illustravit, non tam ad vivum delineatis, quam potius ex Johannis Svvammer dammii miraculo naturae petitis.

§. CCLXII. Guntherus Christophorus Schellhammerus, postquam per integrum, & quod excurrit, quadriennium in Academia Jenensi publici medicinae Professoris munere defunctus suerat, evocatus est in Academiam Kiloniensem Cimbriae, ad quam

quam priusquam discederet, programmate quodam suis Auditoribus breviterin me-moriam revocabat summam suarum demonstrationum, novarumque in Anatomicis detectionum, quae ad haec praecipue capita revocari possunt: Nempe in postica linguae parte foraminula, quae ocellos vocavit, septem ordine per superficiem disponi sub forma literae V; In larynge valvulas effe ab aliis non vifas; Glandulas Rivinianas non femper proprio suo ductu gaudere, sed in Warthonianum communem rivum, lympham fermentativam plerumque effundere; Nuckianam novam, quam sub oculo collocat, in homine non reperiri; Diaphragma in cane, neutiquam vero in homine ex duplici musculo compingi, se-cus quam persuadere voluit eruditis Bartholini nepos; Mefenterio non nisi jejunum & ileon connecti, neutiquam duodenum vel colon,, nisi exigua sui parte; Valvulam coli nihil minus effe quam valvulam, fed peudulam ilei ad angulum rectum colo inferti partem; Coecum in homine nil nisi coli adpendiculam esse, quo status & stercora re-trograda divertunt; Quandoque sub reni-bus chyli receptaculum in canibus ses in confpectum dare; Renum structuram longe aliam esse, quam vulgo depingitur, glandularum serie proxime sub membrana po-L 3

165

fita,

166

23

1,

sita, tubulorum vero striatorum toto ordine in ductus hiantis ureteris ex pelvi emisfos turmatim concurrente, venasque elle papillas, & obscuras Bellini figuras; Digitorum pulpam glandulas globofas pellucidas occultare, & stratum coccineum sub un. guibus posuisse naturam, & multa alia. Caeterum edidit tractatum Anatomicophysicum de auditu & dissertationem epi ftolicam de ortu lymphae & lymphaticorum vasorum causis. Notis quoque doctiffimis illustravit Conringii introductionem & additamentis necessariis, scriptorum praecipuorum serie ad nostra usque tempora continuata, auxit atque locupletavit.

§. CCLXIII. Johannes Daniel Major, P.P. in Academia Kilonienfi Holfatiae fuit, ediditque historiam Anatomiae Kilonienfis, nec non confilium breve de concipienda Anatome fuppeditavit.

5. CCLXIV. Daniel Bucretius, alias Mind fleisch Uratislaviensis, scripsit supplementum Tabularum Anatomicarum Julii Cafserii, Placentini, quod cum Adriani Spigelii operibus exstat, cujus ejusdem Spigelii opus de humani corporis fabrica Libris X. tabulis 98 aeri inciss, exornatum justu auctoris quoque edidit.

§. CCLXV. Conradus Victor Schneiderus,

rus, medicinae in Academia Wittebergenfi P. P. fcripfit prolixum tractatum de partibus, quas vocant, principalioribus, capite, corde, hepate, cum obfervationibus ad Anatomiam pertinentibus. Edidit quoque varias difputationes, ofteologiam concernentes, de offibus fincipitis, de offe occipitis, de offibus temporum, de offe cribriformi & hac occafione de catarrhis tractatum admodum prolixum.

§. CCLXVI. Johannes Conradus Brunnerus, M D. diversorum Principum, praecipue Electoris Palatini Archiater, a quo etiam nuper, cum Vicariatui S. R. J. praceffet, Baronatus dignitate exornatus eft, ad Illustrem Societatem N. C. transmist observationem, in qua novarum glandularum intestinalium descriptio continetur, quae in principio duodeni, tunicam ventriculi intimam a subjecta nervea separanti occurrunt, lentis primum magnitudine, dehinc miliares & fucceffive minores, donec ad cam demum exiguitatem deveniant, ut vifum pene subterfugiant. Hasce glandulas a nuper inventis differre dicit frequentia, & totum internum ambitum intestinorum obsidere, ut tota interior intestinorum tunica veluti nil nisi congeries minutistimarum glandularum effe videatur, unde humor inteftinalis ubertim exstillat & in ca-

vum

168

vum inteftinorum depluit. Edidit quoque experimenta nova circa pancreas, quibus accessit diatribe de lympha & genuino pancreatis usu.

§. CCLXVII. Paulus Barbette maiorem quidem famam praxi chirurgica fibi adquifivit, interim tamen cum probe fciret, quam arcto nexu chirurgia cum Anatomia effet conjuncta, chirurgiae fuae etiam fubjunxit Libros V. Anatomiae Practicae, in quorum primo agit de partibus in genere, in fecundo de Capite, in tertio de thorace, in quarto de infimo ventre & in quinto de artubus.

§. CCLXVIII. Johannes Georgius Volckamerus, medicus celebris Norimbergensis & Collegii N. C. Praeses gravissimus, edidit Collegium Anatomicum ex Clarissimis Triumviris concinnatum, nempe ex Julii Jasolini, Locri, quaestionibus anatomicis, Marco Aurelio Severino, & Bartholomaco Cabrolio.

§. CCLXIX. Nuperrime adhuc viventium cœtu exemptum esse Clar. Verheyenium, graviter dolemus. Fuit Philippus Verheyen in Academia Brabantiae Lovaniensi Anatomiae & Chirurgiae Prosessor Regius longe celeberrimus. Natus est anno 1648. in pago Waas, ad parochiam de Varbrock pertinente. Parens ejus fuit Thomas Verheyen,

agricola. Ja ctis folidis fundamentis in ftudio tam literarum humaniorum quam ipfius philosophiae, in Academia Lovaniensi illud ita perfecit, ut supremos in philosophia honores obtinere cum laude valuerit. Et quamvis SS. Theologiae fefe adplicare apud animum suum constituisset, amissa tamen ex sphacelo tibia, potius toto pectore arti medicae in cubuit, in qua etiam tam laudabiles fecit progressus, ut in eadem Lovaniensi Universitate tam Anatomica quam Chirurgica Professione cum summo omnium adplausiu exornaretur. Anno 1711. febre acuta correptus eademque extinctus eft. Edidit Anatomiam C. H. in qua omnium tam veterum quam Recentiorum Anatomicorum inventa methodo nova & intellectu facillima describuntur ac tabulis aeneis repraesentantur. In secundo vero libro, quem jam dudum promiserat, nuperrime vero demum in lucem publicam emitti curavit, partium solidarum, primo Libro descriptarum, usum atque ministeria explicuit. Seripsit etiam animadversiones in Anatomiam Blancar dianam & obiter in quasdam alias, in quibus errores Blancardi anatomicos vehementer, ficuti meruerat, perstrinxit, & plagii crimen, quod partim in ipfius textus emendicatione, partim vero in ipsarum figurarum ex aliis auctoribus im-LS pru-

prudente translatione commisit, sole clarius manifestavit. Accessit dictis animadversionibus epistola ad Virum Clariss. Dn. Fredericum Ruyschium, in quavaria proponuntur dubia, nonnulla ipsius nova inventa concernentia.

§. CCLXX. Hic igitur Fredericus Ruy-Schius, Professor Anatomiae, Chirurgiae atque Botanices Amstelredamensis, jam senex, plerosque temporis nostri Anatomicos diligentia & dexteritate fecandi longisfimis intervallis post sefe relinquit. Musaeum ejus tot nitidisfimis praeparatis ubique instructum est, ut, quorsum prius oculos tuos vertas, varietate objectorum fere obstupefactus nefcias : Ex magno numero eorum, quae noviter ab ipso detecta sunt, facio hic tantum nonnullorum mentionem. Ita arteriam ab ipso Bronchialem dictam, areliquis Anatomicis omnibus hactenus praetervisam primus descripsit, quae nempe tam ad bronchia arteriae asperae, quam exteriorem pulmonum fubstantiam advehit' fanguinem, cum vena cognomine. Meningem mediam, nempe medio loco positam inter duram atque piam matrem & cerebrum cum cerebello & medulla oblongata investientem, quam ipse Arachnoideam vocat, ipsemet in sectione publica flatu distentam ac demonstratam in Amstelredamensium theatro

tro Anatomico vidi, indeque occasionem desumpsi anno 1697. epistola quadam Clariss. Ruyschium rogitandi, ut in philiatrorum commodum & usum publicum adcuratius eandem describeret & iconismo illustraret; Quod etiam in sua Responsoria ad meam Problematicam, ordine inter epistolas Ruyschianas nonam, praestitit. Septum Scroti, reliquis hucusque Anatomicis incognitum, primus in apricum produxit, eaque in re Dn. Verheyenii adplausum promeruit, qui septum illud examinando invenit, suisque deinde spectatoribus ipsemet demonstravit. Praeterea distincte delineavit arterias Pericardii & intercostales, easque cum mammariis frequentem habere connexionem, oftendit. Eadem dexteritate ipfarum quoque auricularum arterias descripsit aeque ac depinxit, pluraque alia, quae omnia ordine recensere nimis prolixum foret. Hoc adhuc reticendum non eft, quod peculiari scripto, nempe dilucidatione valvularum, in valis lymphaticis & lacteis cum figuris aeneis demonstraverit, omnes ductus lymphaticos quam plurimas obtinere valvulas, liberum lymphae chylique progressium ad vasa lymphatica atque chylifera permittentes, regressium vero impedientes, & quidem geminatas, inftar crescentis lunae vasorum lateribus adfixas, fibi-

fibique mutuo oppositas, & hasce valvulas ctiam fine vasculorum apertione satis distincte animadverti posse, inde ostendit, quod, cum lympha contenta digito pro-movetur ductu contrario a valvulis iftis mox ubique sistatur. Huic vero valvularum adfertioni Ruyschianae pertinacissime sese semper opposuit Ludovicus de Bils, donec tandem victas dare cogeretur manus, postquam illae Hagae Comitis ipsi clare non solum delineatae, sed & oculariter demonstratae fuerunt. Cum D. Bidloo Professore Leydensi, fervidam habuit controversiam, quae exinde potissimum exarfit, quod Ruyschius subinde in epistolis suis Responsoriis ad Problematicas ad ipsum exaratas, Bidloi tabulas anatomicas cenfurae suae submiserit, quod usque adeo graviter tulit Bidlous, ut refutatione epistolarum suscepta, adversarium suum crudelissimis quidem injuriis adficeret, rem vero ipfam frigide fatis defenderet.

§. CCLXXI. Stephanus Blancardus, uti in plerisque reliquis fuis fcriptis egregium egit compilatorem, eoque ipfo (in linguam praecipue vernaculam omnia vertendo) rei medicae fummopere nocuit, peffimis quibusvis ardelionibus ad abufum artisnobiliffimae viam flernendo; Ita in Anatomia fua reformata feu concinna (inconcinnam

namac deformatam rectius dixeris ) corporis humani diffectione, ejusmodi plagii vix excusandi reum sese fecit; Adeo ut, si sua quisque repeteret, parum vel nihil remansurum, jure metuendum foret. Graviter ea de re conquestus est Verheyen, qui sexaginta & novem figurarum jacturam fecit, semel tantum facta ipsius nominis mentione. Alias ex Willifio, D. Bourdone', plurimisque aliis mutuatas, in opus suum promiscue transtulit, & pro suis venditavit, tantopere adhuc mutilatas & inversas, ut, fi egregii illi viri adhuc viverent, nunquam pro suis amplius agnituri forent: Utadeo rectius Deformatam quam Reformatam ejus Anatomiam adpellare liceret. Ut vero multa paucis verbis includam, quid de Anatomia Blancardiana sentiendum, adpono judicium D. Verheyenii, quod in animadverfionibus ad Anatomiam Blancardianam legitur : Nempe & textum & figuras, omnia ex aliis auctoribus desumpta este, Blancardum bona a malis, veraque a falsis discernere non potuisse, omnia sine discrimine ac sine delectu in libros suos transtulisse. Majorem vero laudem meretur ejusdem Anatomia Practica rationalis, quae est variorum cadaverum. morbis denatorum, inspectio Anatomica; Hujus enim utilitatem in genere Jatrophilis jam superius commendavimus.

S. CCLXXII,

6. CCLXXII. Johannes Munnicks, Diemerbroeckii in Professione Anatomica fuccessor in Academia Ultrajectina, ad contexendum opusculum suum de re Anatomica, omnes, sicuti ipsemet in praesatione testa-tur, quotquot exstant, commentarios Ana-tomicorum evolvit, consuluit atque inter sele comparavit, ut, quod utile & veritati consentaneum videbatur, decerperet atque colligeret. Tantam tamen artis hujus Scriptoribus fidem non adhibuit, quantam, fidelibus oculis, cum longe melius auto Via comparetur Anatome, quam longa lectione ac profunda meditatione. Quidquid itaque solidi habet Anatomia recentiorum, in hoc libro tanquam in compendio comprehensum deprehendetur, ut eodem mo. do, ficuti microcosmus Johannis van Horne, Profestoribus artis pro norma anatomiam docendi infervire queat.

§. CCLXXIII. Godofredus Bidloo', fingulari magni cujufdam Principis favore ex chirurgo derepente Profeffor Chirurgiae & Anatomes in A cademia Lugdunen fifactus, non ceffavit interim fpartam fuam pro virili exornare, edito pretiofo opere anatomico in folio maximo Regali, cui titulus: Anatomia corporis humani, centum & quinque tabulis per artificiofiffimum G. de Laireffe ad vivum delineatis, demonstrata, veterum-

veterumque ac recentiorum inventis explicata, plurimisque hactenus non detectis illustrata. Negandum tamen non est, nonnullas figuras plus speciei & splendoris, quam veritatis habere. Sufficiat hac vice folum & unicum adduxisse exemplum de membrana urinaria in fœtu humano, quam omnes negant, ipfe vero delineat. Rogatus autem a D. Verheyen, ut illam aliis Prosectoribus demonstraret, vel methodum faltem doceret eam inveniendi, fubterfugiis usus eft fidemque datam non liberavit, eoque ipfo haud obscurum praebuit testimonium, frustra illam in humano foetuadfertam & analogice tantum a brutis ad homines translatam. Cum Frederico Ruyschio ex communis studii aemulatione perpetuas habet lites ad opprobria usque scandalosa subinde exardescentes, quarum ipsemet auritus testis este possem, occasione sectionis publicae Amstelredami a Ruyschio institutae, earumque specimen hic exhibere, nisi earum hic denuo memoriam refricare velle, molestum judicarem. Guilielmum Couvperum plagii accufavit, eumque in finem edidit Guilielmum Couvperum criminis literarii citatum, coram Tribunali Societatis Anglica. nae, Lugduni 1700. qua ipsum non solummodo, quod figuris suis in Anatomia a se edita fuerit uslu, verum etiam, quod suis expliexplicationibus peffime immutatis fuerit abufus, inculpavit. Nefcio vero, an ab imputato crimine fefe liberaverit Covoperus, cujus alioquin anatomiam, debitis laudibus, quas citra contradictionem meretur, fuperius exornavimus.

5. CCLXXIV. Antonius Nuckius primum Hagae Comitum medicinam exercuit, deinde vero in Academia Lugduno-Batava Anatomiae Professor & Collegii Chirurgici Praeses constitutus est. Primus fuit inventor ductuum salivalium superiorum minorum, ediditque non folum Sialographiam curiofam, fed & ductuum ocularium aquoforum anatomen novam. Demonstravit itaque suo etiam exemplo abunde, naturae sacraria cuivis inquirenti patere. Intra octennium ultra sexaginta & plura cadavera humana, praeter ingentem brutorum animantium numerum, disfecuit, & hac sua industria indefessa ductum Salivalem novum, novaque vafa humorem aqueum verlus oculum deducentia, in apricum deduxit, oftenditque, hunc ab eoipso detectum ductum, a Warthonianis, Stenonianis & Bartholinianis vasis plane distinctum esse. Edidit etiam adenographiam curiosam & uteri fæminei anatomen novam, cum epistola ad amicum, de inventis novis. In dicta illa adenographia adcuratam giandula-

dularum conglobatarum & conglomeratarum historiam exhibuit, eas quoque adjiciens, quae a Warthono omissae fuerant, uti funt glandulae meatus auditorii, labiales, hypoglottidis, occipitales, cervicales, fuprascapulares, sterni, submammillares, pulmonum, diaphragmatis &c. Valvulas ductuum lactiferorum mera Anatomicorum quorundam figmenta esse demonstrat, cum quidam horum variis in locis angustati non ram valvularum ratione, quibus destituuntur, quam intuitu substantiae adiposae duriusculae, tubulos galactiferos aliquando nimium comprimentis, liquori injecto refistant. Quamlibet glandulam conglobatam quatuor gaudere distinctis vasis oftendit, nempe arteriola, venula, nervulo & ductu lymphatico. Oftendit porro, vafa lymphatica a glandulis originem suam non habere, verum potius arteriarum continuitatem elle, id quod ex eo comprobat, quod flatus in arteriam v.g. emulgentem immis-fus, vafa lymphatica in confpectum producat. In epistola quadam anatomica de variis ductibus lymphaticis differit, quiin variis externis capitis partibus, cervice, tunica pulmonum, spatiis intercostalibus, lumbis, diaphragmate, corde, liene, hepate, vefica fellea, ventriculo, mesenterio, testiculis, manibus, pedibus, cerebro, ipfa pineali glandula ne quidem excepta, reperiuntur: Unde M

Unde non dubitat eidem glandulae epitaphium addere, tanquam quae prae reliquis corporis glandulis nullam mereatur praerogativam.

§. CCLXXV. Johannes Bohnius, decus Academiae Lipfienfis eximium, qui per plurimorum annorum decurfum Profesfionem publicam anatomiae atque chirurgiae ibidem fumma cum laude exornavit, præter alia multa erudita fcripra edidit non folum circulum anatomico - phyfiologicum, verum etiam obfervationes quasdam Anatomicas, ftructuram vaforum bilariorum & motum bilis fpectantes. Ut reliqua ejus anatomica, fcriptis fuis paffim inferta nunc filentio praeteream.

§. CCLXXVI. Ejusdem in Academia Lipfienfi Collega, D. Johannes Wilhelmus Pauli, Anatomiae & Chirurgiae P. P. adnotationibus, Recentiorum in Anatomicis pariter ac Chirurgicis industriam patefacientibus, adauxit opuscula Anatomico-Chirurgica Johannis van Horne, sicuti jam superius animadversum est; quod etiam D. Johannes Mauritius Hossimannus in Academia Norica eundem Auctorem sibi declarandum sumpserit, inque dissertationibus suis Anatomico physiologicis librum mole quidem parvum, sed rerum tractatarum amplitudine magnum, notis suis illustraverit. No-

179

Nofter vero Lipfiensis commentator non folum Lipfienfem editionem cum Lugdunensi diligenter contulit, mendas & allegata correxit, & reliqua Auctoris addenda undique conquisivit, sed & novis observatis locupletavit, quorum aliqua tantum speciminis loco allegabimus. In refpiratione magna, ubi costae cum sterno elevandae ac deprimendæ funt, centum musculorum, tam communium quam propriorum concurrera adseruit, cum ad respirationem parvam vel duo diaphragmatis musculi sufficere queant. Nam praeter duos diaphragmatis, costae utrinque a 27. propriis, nempe sub-clavio, il intercostalibus externis, 11. levatoribus costarum, serrato antico minori, ferrato antico majori, ferrato postico superiori ac cervicali descendente Diemerbroeckii, & tribus communibus, pectorali, scaleno, & levatore scapulae attolluntur, cum costae e diverso utrinque a 14. propriis, videlicet u. intercostalibus internis, triangulari, facrolumbo & ferrato postico inferiori & s. communibus, musculis sc. abdominis soleant deprimi. Per orificium, quod in duodeno cum cholodocho ductus pancreaticus commune habet, flatu in hunc immiffo, fimul minus ofculum canalis minoris detexit, priori fere oppositum, nifi quod paulo superius esset. Reliqua noviter observata in Praefatione uberiore, ipfi M 2

opu.

180

opusculo praemissa videre licet. Caeterum filentio non est praetereundum, huic editioni opusculorum Hornianorum adjectam esse Thomae Bartholini historiam Anatomicam anevrismatis dissecti, uti & Hornii ipsius epistolam ejusdem argumenti.

§. CCLXXVII. Daniel le Clerc & Johannes Jacobus Mangetus, duo celebres medici Genevenses, ipsimet quidem scripta Anatomica non ediderunt, interea tamen eo potisfimum nomine rempublicam medicam ac praecipue Anatomicos maximopere devinctos sibi reddiderunt, quod non fine operofis laboribus pleraque Anatomicorum scripta in unum congesserint, & integram Bibliothecam Anatomicam concinnaverint, h.e. thefaurum locupletiffimum plerorumque in Anatomia recens inventorum, in quo integra eaque absolutissima totius C. H. descriptio ejusdemque Oeconomia e praestantissimorum quorundam Anatomicorum tractatibus fingularibus, tam hucusque editis quam ineditis, exhibetur; Quibus adjecta est omnium partium administratio Anatomica, cum variis earundem praeparationibus curiolifimis.

§. CCLXXVIII. Ultimo loco prorfus filentio praeterire nefas duco, fingularem non tam inventionem quam potius opinionem D. D. Nabothi, hodie Professoris Medicinae Extraordinarii in Academia Lipsienfi de

fi de novo quodam Ovario, quod circa cervicem uteri fibi detexisse visus eft, & occafione disputationis publicae, quam pro loco habuit, de sterilitate faminarum, aliquot distectarum mulierum observationibus confirmare adnisus suit. Cum vero jam alibi, nempe dissertatione'de partu Octimestri vitali & legitimo, Respondente Dn. Stabelio, nunc medicinae Doctore & apud Silesios Practico felici, desideria mea libere simulq; satis prolixe exposuerim, nolo hac vice actum agere.

§. CCLXXIX. Credebam autem, hypotheseos Graeffianae evidentiam ac certitudinem, quam plerique exercitatisfimorum Anatomicorum, quippe universo partium genitalium muliebrium systemati confonam atque conformem, culculo fuo adprobarunt, plerosque moraturam, ne novo tali invento vel porius commento, quafi ejus farinae plura in medicina non haberemus, nulla in primis verifimilitudine, nedum certitudine sese commendante, ante omnia vero nulla folida experientia confirmato, tam facile aures praeberent: Evenit vero, quod in vulgari dicitur proverbio, nempe uno clamante graculo clamitare & alterum. Ita ergo novum istud ovarium circa cervicem uteri, fi Diis placet, reperiundum, suos passim invenit admiratores, imo defensores & statores publicos, in cautos tamen, & quam perspicillis in Mi 3 talium

talium rerum teftimonium adhibendis, fidem denegaverant, propriis craffis oculis fuperbe arrogantes. Dolendum vero vehementer, quod aeque credulos Medicinae Studiofos non femper inveniant, quorum quippe praefertim oculatiorum & prudentiorum oculis glaucoma inducere nec posfibile nec confultum videtur; Simplicioribus vero illudere, facile quidem eft, fed fimul admodum malitiofum.

§. CCLXXX. Illorum tamen aliqui, re penitius expensa, ne per praecipitantiam fictionibus atque fabellis, quibus leves tantum & ignobiles animae capiuntur, aliquid darent, facile quidem intellexerunt, citra ingentes absurditates usum, nuperrime isti abusive sie dicto ovario adsignatum, agnosci non posse: Nempe ovula ista seu vesiculas (quas hydatides rectius dixeris) circa cervicem uteri sitas, & intra substantiam ejus maximam partem demersas, quadantenus tamen, prout majorem vel minorem maturitatem adquisivere, prominentes, liquore feminali repletas, veram generationis materiam continere, ab aura spermatis virilis impraegnari, indeque turgefientes abrumpi, in fundum uteri devolvi, tandemque cum eodem ope placentae coalescere, ac prima fœtui formando rudimenta praebere; Hunc, inquam, usum istis vesiculis adferibere ausi non sunt : Interea tamen rem

rem ipfam retinentes, & vesicularum talium, secundum naturam semper praesentium existentiam ambabus ulnis, ut ajunt, concedentes, eo ipso totius negotii participes ses reddunt.

§. CCLXXXI. Versatur autem in eo totius rei cardo, ut vesicularum istarum, quas nonnullis abusive Seminales vocare placet, certitudo & universalis existentia, in quibuscunque subjectis foemineis anatomice demonstretur, qua demonstratione hactenus deficiente, irritum sane est, quicquid de usibus & consectariis in physiologiam & pathologiam inde refultantibus differitur. Stabunt fanc duae illae rationes in contrarium adlatae inconcussae, quamdiu primo per observationes saepius iteratas & experientiam magis universalem non ostenditur, vesiculas istas semper & in omnibus promiscue sæmellis tam brutis quam humanis adesse, & id quidem secundo non in statu extraordinario seu morboso, fed quam maxime secundum naturam,

§. CCLXXXII. Haec duo quamdiu folide non praestantur, non poterunt, qui talia serio objiciunt, accusari, frustra este, quod veritatem rei Anatomicam sollicitent, vel penitus universalem istarum vesicularum existentiam negando, vel earundem naturalitatem, ut sic barbare cum aliis loquar, infringendo.

M4

§. CCLXXXIII.

184

§. CCLXXXIII. Indicium eft malae causae valde manifestum, quod in puellis impuberibus vesiculas istas non adesse liberaliter concedatur; Aut enim sunt partes spermaticae (ignoscite velim, Anatomicorum Coryphaei, ignoscite, inquam, antiquae distinctioni, si forte in delicatioribus vestris auribus ingratum stridorem excitet) spermaticae, inquam, quae cum formatione reliquarum partium efformantur. aut sanguineae, quae successu demum temporis crescunt, sicuti fungi ex gremio terrae propullulant, vel pyra aut poma in arboribus. Si vero spermaticae sint, aderunt aeque in puellis impuberibus atque in iis, quae ad annos pubertatis jamdum pervenerunt.

§. CCLXXXIV. Quando vero experientiam talibus in rebus magis univerfalem defideramus, neminem tam fimplicem fore praefumimus, qui exiftimet, nos hic talem efflagitare experientiam, quae in omnibus universaliter individuis fuerit inftituta; Talem enim nemo prudens postulaverit: Sed potius talem hic subinnuimus, quae in omnis aetatis, omnis temperamenti, omnisque vitae generis, scemellis, imo & nullo habito discrimine, sive homines fuerint five bruta, pluribus ac scepius iteratis vicibus adornata fuerit. Equidem, ut nullam rei violentiam adferamus, lubentes conce-

di-

dimus, vesiculas, cervicem uteri occupantes jam observasse Graeffium, qui tamen pro hydatidibus illas habuit, Des-nouen, qui pro organis seminis sœminei, similiter, ut nostri ovarii novi inventores, illas agnovit, & Johannem Baptistam Morgagni, qui pro scaturigine muci Uterini easdem habuit. Tantum tamen abest, ut pro existentia harum vesicularum confirmanda quidquam faciant, ut potius opinionum talium varietas univerfum negotium magis adhuc implicitum atque impeditum reddat, Neque Anatomia publica ante quinquennium praeter propter hic Halis adornata, vesicu-larum istarum seminalium falso ita dictarum certitudinem atque veritatem efficacius demonstrat, quia ipsi dictae sectionis administri negare nequeunt, evidentia senfuum convicti, adfuisse hydatides, licet etiam praeter has, novum Ovarium inquisituri in vesiculas, liquore spermatico reple-tas incidisse, & sibi & aliis persuadere laboraverint, licet observatores periti, cauti & attenti, ad quos provocatur, nihil horum detegere potuerint. Interum talibus in negotiis non raro accidere folet, quod memini aliis accidiffe, cum fuccum pancreaticum examinaturi, saporem ejus acidum esse proclamarent, quibus mox plerique spectatorum, auctoritatis praejudicio, ut fieri solet, occupati, adplaudentes viva MS

voce

voce adclamarunt: Utique, Utique, fapor fucci pancreatici acidus est, licet certissimus sim, plerosque aut nihil aut certe alienissimum quid ab aciditate gustasse.

186

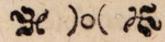
6. CCLXXXV. Quae cum ita fefe habeant, & veritas anatomica, quae tamen 200vouevor eft totius rei, adhuc in lubrico versetur, nemo, opinor, multum sollicitus erit de usu, iftis vere fic dictis hydatidibus adsignando; Quia non entis nullae funt adfectiones, & hinc sublato fundamento, totum acdificium physiologicum atque pathologi. cum, isti superstructum, sua sponte corruct. Sed fortaffis curae posteriores omnia vel certius confirmabunt, vel crudius dicta emendabunt, quia tota res problematice magis quam definitive proposita esse dicitur. Si ergo pro lusu ingenii habeatur, ego quoque non multum tergiversabor, invento huic inter speculationes physicas, si non eminenter utiles vel neceffarias, attamen curiofulas, aliquem locum concedendi, quae superfluorum instar si non profint, ad minimum etiam eminenter non nocebunt, nisi in physiologiam ac pathologiam (nempe medicam) imo ipfam quoque therapeuticam ) nempe medicam, non cathedralem vel per chartam fieri solitam) tandem inconfiderate invehantur, quod quidem non speramus, juste tamen metuimus. §. CCLXXXVI. Denique, ut historiae

**n9-**

nostrae colophonem imponamus, reticendum non est, quod numerosis selectissimis observationibus repletae sint Ephemerides N.C. quae inprimis e sectione cadaverum humanorum haustae atque collectae funt, quo nomine passim laudatur Johannes Jacobus Wepferus, Poliater Schaffhusanus, qui adsumptiseum in finem laborum sociis, Christophoro Hardero, Friderico Lucio Screta, & Emanuele Hertnero, jam ab aliquot retro annis Schaffhusi varios aegros morborum impetu exftinctos aperuit, inque veras istorummorborum, quibus denati fuerant, caufas & origines inquisivit. Hinc nata est tetras historiarum apoplexia extinctorum. Nec sua laude defraudandus Ballonius, qui non minus in cadaverum humanorum apertione & causarum morbificarum investigatione desudavit. De Jacobi Bontii observationibus jam superius dispeximus, uti & de observationibus Johannis Chiffletii. Praetereundus etiam non est Johannes Faber Bamberg, Professor Romanus, qui ultra centena diversi fexus & aetatis cadavera humana fecuit. Similiter ignotus non est Petrus Castellus, Professor Messanensis, qui sepulchretum suum, sive quod idem est, observationes Anatomicas ex centum cadaveribus, quae Romae, ubi professione defunctus eft, secuit, fese hausisse ipsemet confessus eft. De Marci Antonii Ulmi observationibus Anatomicis,

188

tomicis, ex cadaveribus humanis a fe aliisque sectis, pariter jam superius vidimus. Ut alios taceam, quorum passim in Ephemeridibus mentio injicitur, qui per Anatomen hanc Practicam plerorumque adfectuum H. C. tam externorum quam internorum, v.g. fcirrhorum, abfcessuum abdominis, hepatis, renum, anafarca defunctorum, apoplecticorum, afciticorum, afthmaticorum, cachecticorum, calculoforum - catarrho fuffocativo interemptorum, cephelalgicorum, colica defunctorum, convulsivis adfectibus demortuorum, dysentericorum, epilepticorum, haemoptoicorum, hernioforum, , hydrocephalicorum, hypochondrincorum, hystericarum, ictericorum, passioneiliaca demortuorum, ischuria ac mictione purulenta defunctorum, phthisicorum, phreneticorum, fyncopticorum, tabe confectorum &c. fummacum industria & fucceffu praxeos medicae susceperunt. Exstat etiam in dictis Ephemeridibus Epistola Anatomica Baubiai ad Voglerum, item Anatomica quaedam noviter observata, & experimentum anatomicum circa naturam vomitionis. Denique Decuriae fecundae anno secundo appendicis loco subjunctam videmus E. pistolam Michaelis Bernhardi Valentini de nova matricis & morbonae muliebris anatome aliisque observationibus curiofis ad Illustrem & magnificum Johannem Danielem Widtium, diverforum Imperii Statuum Cameraeque Imperialis Spirenfis Archiatrum & Academiae Germanorum Curiosae Collegam meritissimum. Et quisditissimum illud Gazophylacium totum exhaurire praetendat? DEO interim T.O. M. fit laus & gloria in feculorum fecula.



# DECAS OBSERVATIONUM PHYSICO-ANATOMI-CO-CHIRURGICARUM. Appendicis Loco HISTORIAE ANATOMIAE SUBJUNCTA.

AUCTORE Andrea Ottomaro Goelicke, Med. D. e jusdemque P.P.

ANNO M. D CCXIII.

#### **OBSERVATIONES**

190

1.

# OBSERVATIONUM PHYSICO-MEDICO-CHIRVRGICARUM

OBSERVAT. L

De

Sarcomate penfili sex librarum ex clavicula sinistra ad inguina usque propendente.

I nascentibus in corpore humano malis medicina oportune semper pararetur, certissimum est, plerosque mor-

bos in prima, ut loquuntur, herba fuffocari posse : Quia vero cum plerisque aegrotantibus ita natura comparatum est, ut inani spe facile sese lactari patiantur, sore, ut ejusmodi mala tandem sua sponte evanescant: Hinc tanta subinde incrementa infensibiliter sumunt, ut tandem omnis frustra opponatur medicina, cum mala per longas invaluere moras.

Id ipfum docuit nos haud ita pridem exemplo fuo Georgius Strantz, rusticus Gudenburgensis, vir provectioris jam actatis, nempe 60. annorum. Is ante triginta propemodum annos ex elevatione ingentis ponderis, prout recordabatur, primum levem

# PHYSICO MEDICO - CHIRURGICAE, 191

vem quendam tumorem vasis cujusdam sanguinei circa claviculam finistram expertus est, quem cum negligentius haberet, majora pededentim incrementa sumpsit, & cum primum ovuli passerini, deinde columbini postea gallinacei imo anserini capacitatem exhiberer, tandem cute vehementer dilatata, tantopere sua extendit pomœria, ut hodie ingentem veluti cucurbitam, unius cum dimidia spithamae longitudinem & proportionatan: craffiticm, cum pondere. fex librarum praeter propter referentem, intuentium oculis cum lumma admiratione offerat. Infenfilis est rumor, &, si digitis palpetur, mollitiem cum aliquali tamen duriuscula renitentia, qualem in mammis virginum illibatarum, impudicis manibus nondum contrectatarum, deprehendere folemus, palpantibus offert. Versus os sterni plura ejusmodi tubercula conspiciuntur, de quibus nullus dubito, quin pariter indies in majorem amplitudinem sese diffufura fint, nisi mature obex ponatur. Propendet autem Sarcomaillud ex cute offis claviculae finistrae, instar ampullae feu cucurbitae, quod cum sex librarum pondus habeat, cutem vehementer extendit, usque adeo ut in regionem inguinalem usque in erecto homine propendeat. Ante triennium sua sponte ruptum est, & sanguinis nigrinigricantis atque coagulati grumi aliquot, pugni excedentes magnitudinem egreffi, quem deinde fequutum est per aliquot dies continuos stillicidium seri lutei admodum fœtentis, apertura tamen, cum nihil externe admoveret vel admoveri pateretur rusticus, sua sponte iterum cojit & confolidata est, crescendoque, ut ante, intolerabilem aegrotanti peperit molestiam.

Varia quidem malo ingravescenti quaefivit remedia, nascenti vero quae opponere debuisset, temere neglexit. Quis enim dubitaret, levi opera pensilem talem tumorem in principio vel rescindi vel ligari filo fericeo ita potuisse, ut nutrimento fensim orbatus & flaccidus, sua tandem sponte emarcuisset? Hodie vero duplex modo dictum remedium nullum amplius locum invenire, periti artis facile sibi persuaderi patientur. Interim, prout hominum illorum mos est, non exercitatorum chirurgorum vel medicorum, sed opilionum, carnificum & circumforaneorum operam sollicitavit, quorum alii suppurationem seu tumoris in pus conversionem, alii vero resectionem suaferunt.

Nuperrime ad me adducto, &, quid factu opus effet, perquirenti respondi, neutrum propositorum Remediorum hac praefenti rerum conditione locum amplius invenire,

### PHYSICO-MEDICO-CHIRURGICAE, 193

venire. Non *suppur ationem*, quia metuendum, ne in fœdilfimam exulcerationem, cujus ante triennium quaedam jam praeludia fensit, brevi transeat.

Non ligationem mediante filo fericeo, quia nullum est dubium, quin enormis inflammatio una cum aliis funestis consectariis partes proximas mox invasura sit : Nec denique ipsam per cultrum resectionem, quia non solum vasa amplissima cum proximis jugularibus arctissimam habent communionem, ex quorum amputatione haemorrhagia lethalis metuenda, verum etiam crassi tendines, qui digitis haud ita difficulter detegi possiunt, universam molem carneam ac potissimum collum ejus pervadunt, ex quorum temeraria resectione convulsiones aliaque funesta accidentia oriri posse, conjectura facile adsequimur.

Quibus omnibus ita rite ponderatis, maluimus patientem, quippe auxiliorum nec medicorum nec chirurgicorum capacem dimittere, quam artem & famam, religiofe femper a medico fervandas, periculo exponere.

#### OBSERVAT. II. De

Anatome pueri 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> annorum, macie penitus confumpti ob glandulam mesenterii centralem steatomatosam.

Mor.

Orborum chronicorum altius radica-Morum primae origines, caufae ac verus habitus quam difficulter cognoscantur, quotidiana praxis innumeris plane exemplis docere poteft, medicis ut plurimum circa veram morborum talium indolem in diversa abeuntibus, & alienissimis speculationibus indulgentibus, quas deinde cadaverum talibus morbis denatorum apertio & inspectio ocularis unico obtutu pessundat atque diversicolores tales theorias inutiles & evanidas reddit. Ut adeo Anatomia Practica fit utilisfimum medium, veram morborum diuturnorum, quorum ante fe-Etionem tam difficilis erat diagnofis, indolem pernofcendi & explorandi.

Ante biennium, & quod excurrit, puer duorum annorum cum dimidio in vicinia mea fecandus mihi oblatus eft,ventre tumido & lapidis inftar indurato & extrema infuper macie confumptus. In confilium adhibiti fuere medici medicae que, aliislumbricos fufpicantibus, aliis obftructionem vaforum mefaraicorum (des fleinen Geaders) culpantibus, aliis ventriculum debilem judicantibus, aliis plane fafcinum accufantibus, ad quam ultimam tandem caufam ab imprudente plebe recurritur, quoties nulla verifimilior in imaginationem cadit.

Quantopere vero hi omnes cum speculatio-

#### PHYSICO'-MEDICO-CHIRURGICAN, 199

lationibus suis nulli fundamento superstructis, a vero aberraverint, ipfa tandem sectio in praesentia nonnullorum ex auditoribus meis adornata manifestavit.

Remotis nempe, ut artis eft, integumen. is abdominis communibus admodum emaciatis, adeo ut musculi vix aliam quam membranofam exhiberent faciem, & fecto pesitoneo, mox desideratum fuit omentum, quippe cujus ne minimum quidem adparuit amplius vestigium. Id quod in corporibus extrema macie confectis haud raro ita observari solet, ut omentum aut penitus desideretur, aut ad summum membrana quaedam tenuissima, omnistamen pinguedinis expers, refidua deprehendatur, qualem cafum in Anatome puellae diarrhaea confectae exhibent Eph. N. C. Dec. II. Ann.V. Obf LXI. qualis hiftoria omenti consumpti in hydrope legi etiam potest apud Petrum Pavvium Obf. 5. &29. ad Cent. IV. historiarum Bartholinianarum. Conferri potest Anatome pueri tabidi septem circiter annorum, cujus offa atque cutis tabe penitus exaruerant, in quo similiter epiploon nullam sui notam reliquerat, praeter membranaceam quandam particulam, hepati substratam propendulamque, uti occurrit Ephem. N C. Dec. II, Ann. V. Obf. LXV. Eaedem Ephemerides specialius memine-

#### **OBSERVATIOHES**

minerunt pauperculae cujusdam ex steatomate mesenterii, viribus omnibus exhaustis tandem mortuae, cujus abdomine aperto, postquam musculorum caro una cum adipe prorsus contabuerat, de omento ne yes quidem observatum amplius fuit. In circumferentia Mesenterii hinc inde obfervata parva quaedam steatomata, in glandulis nempe per universum mesenterii tra-Etum dispersis, quorum alia pisorum, alia fabarum majorum quantitatem superabant: In ejusdem vero centro statim visui occurrebat magna quaedam moles steatomatosa, intestinis & vertebris lumborum ita pertinaciter adhaerens, ut non fine difficultate separanda inde fuerit, quae discissa substantiam lardo densiori similem in sefe continebat. Atque haec quidem moles tam firmiter universam intestinorum compagem comprehendebat, ut loco moverinon posset, in globum quippe ingentis amplitudinis convoluta & flatibus infuper diftenta. In ileo vermis spithamae longitudinem habens concludebatur. Hepatis substantia naturalis erat, nisi quod variis fibrosis emissionibus, pars ejus seu lobus dexter peritoneo firmiter adhaereret. Lien, vesica Urinaria & renes naturali modo se habebant. Aperto chorace lobum pulmonis sinistrum scirrhosum deprehendimus, dextrum vero

#### PHYSICO-MEDICO-CHIRURGICAE, 197

vero pleurae firmiter adnexum, unde respiratione valde difficili puer, cum adhuc viveret, detinebatur. Cor, etiamsi copiosofero (trium vel quatuor ad minimum cochlearium ) in pericardio conclusium innataret, mucronem tamen ejusdem pericardio firmiffime adnatum effe obfervavimus, adeo ut libere moveri neutiquam potuerit. Caeterum macie usque adeo confumptus crat puer, ut praeter cutem & offa nihil restaret, die haut schlotterte gleichs sam um die Knochen herum. Abdomen vero, antequam aperiretur, tympani instar tumidum erat, cujus rei causam postea in flatulentiam, qua tota intestinorum moles occupabatur, conjecimus. Rationem itaque hujus atrophiae & mortis insequutae non dubito refundere in steatoma glandularum mensenterii, quippe quod utique veram, realem atque, ut fic dicam, positivam interceptionem commeatus alimentarii fuppeditavit; Quamvis alias negare nolim, faepius fictitiam & in cerebro speculatorum natam esse obstructionem seu oppilationem vasorum mesaraicorum. Confer interim observationem huic propemodum paralle. lam Mifcellan. N. C. Dec. II. Ann. II, pag. 367. quam paulo ante adduximus.

OBSER-

198

# OBSEEVAT. III. De hepate infolitae magnitudinis, extremae maciei caufa in puella feptem annorum Anatomiae fubjecta.

Nte quinquennium cultro Anatomico submissimus puellam septem annorum, quae, postquam duritie ventris ac renitentia ejusdem per plurimos menses laboraverat, tandem adpetitu omni prostrato ita exhausta atque emaciata fuit, ut sceleto similior, quam vivo homini adpareret. Incerti parentes de specie morbi, cujus vi filiola animam efflaverat, medicamentis omnibus irrito successi adhibitis, decreverunt causam mali, nulla arte superabilis, per anatomen expiscari, eamque proinde provine ciam mihi demandarunt ; Quam dum lubens in me suscipio, abdomine vix aperto, hepar ingentis & infolitae ( nempe in puella tam tenerae actatis) magnitudinis observo, durum praeterea atque renitens, intestina omnia tam tenuia quam crassa flatibus admodum distenta & abdominis cavum seri, malum tamen odorem non spirantis, copia notabili repletum. Reliqua autem viscera cum a constitutione sana vix abluderent, prolixius prosequi neceffarium non judicabam.

OB-

# OBSERVAT. IV. De agno monstroso in vicinia nato.

Uti naturam in opere suo, fabricando nempe corpore occupatam, millemodis turbari posse, a priori facile concedimus : Ita multiplex partuum monstroforum tam in humano quam brutorum genere, proventus, ea de re nos dubitare non finit. Etiamfiautem innumera jam talium observationum exempla, imo integri tractatus de monstris prostent, non dubitabimus tamen ex nostro etiam penu aliquod exemplum proferre. Paucis enim adhinc feptimanis agnellus in vicino quodam vico vivus oblatus nobis est, monocephalus, binis oculis & quatuor auribus, e sede sua naturali transpositis, duobus corporibus a se mutuo distinctis, quatuor pedibus anterioribus totidemque posterioribus, qui tamen paucis post partum horis exspiraverat.

# OBSERVAT. V.

De miris convulsionibus, mulierem pauperculam ultra biennium cum stupore adstantium exagitantibus, & in hunc usque diem adhuc durantibus,

Quam-

N 4

Uamvis miram convulsionum efficaciam jam alii observaverint Practici, non inutile tamen erit, memorabile ejus rei exemplum percensere fæminae cujusdam in suburbio nostro, Neumarck dicto, quae jamultra biennium valde mirificis, etiam ad terrorem adstantium usque, convulsionibus exagitata fuit, quibus refraenandis nulla adhuc dum medicina inventa est, imo potius sub promiscuo, sicuti inter vulgus hominum contingere solet, reme-diorum usu, ferocior & insolentior redditus fuit adfectus. Historia haec est: Mulier paupercula, vinitoris uxor, tenerae graciliorisque constitutionis, 48. annorum, circa annum 22. matrimonium iniit, indeque octo liberorum mater facta, bis gemellos peperit. Et licet hisce puerperiis plerumque sine graviori quodam symptomate accedente recte fuerit perfuncta, subinde tamen mali hysterici aliqua, licet tranfitoria, sensit pathemata, praesertim postquam ante hos circiter octo annos menstrua ipsi substiterunt & parere desiit. Ante biennium & quod excurrit, laboravit gravi quadam diarrhoea, ad dimidium plane annum plus minus continuante & nulla arte compescibili, cui deinde quocunque tandem artificio sopitae motus epileptici successerunt, subinde quidem remittentes &

## PHYSICO-MEDICO-CHIRURGICAE, 201

& inducias passi, tandem vero ira & terrore denuo provocati, in horrendas convulsiones transierunt, quae jam ultra biennium mira motuum varietate & vehementia perdurarunt, & patientem adhuc dum in dies gravius exagitant. Totum nempe succetsive corpus violentissimis, &, si prudenter res aestimetur, nulli vere rationali intentioni, rem quandam corpoream vel materialem, corpori molestam vel plane noxiam removendi satisfacientibus, percellitur convulsionibus tam mirabilibus simulque horrendis, ut plerisque adstantibus vel nudus adspectus non solum admirationem, verum etiam horrorem incutiat. Interim nunquam diu uni loco pertinacius inhaerent, aut eodem semper modo partes exagitant, sed mox unam, quam cum impetu invaserant, partem, iterum destituunt violentae istae exagitationes, quas tamen mox velut ex improviso reassument, qua motuum reciprocatione toti dies no-Aesque transiguntur infomnes. Primos convulsionum infultus plerumque experitur aegra in plantis pedum, quae infolito modo contrahuntur, unde deinde ulterius progrediuntur ad pedes & crura, tantaque cum violentia artus istos inferiores exercent, ut lignea lecti pars, cui pedibus innititur, ferocia motuum aliquoties diffracta NS fuerit,

fuerit. Viscera infimi ventris, quae deinde occupat, in perpetuo veluti motu existunt, & ex latere sinistro versus dextrum, & ex dextro versus sinistrum convolvuntur, donec eorum aliquod in pugnum vel globum (Uterum esse patiens existimat) contractum versus diaphragma adscendat, quod deinde versus superiora adigendo cavita-tatem pectoris coarctat, respirationem valde difficilem reddit & summas praecordio-rum anxietates parit, unde deinde ad vociferandum, nonnunquam semel, bis terue, aliquando vero decies imo duodecies veluti impellitur, ficuti ipfamet fatetur his verbis: Sie muste schreyen / was Sie aus vollem Halfe bringen könte ; Sie könne es nicht lassen. Quo quidem in statu tanquam mentis impos oculis torvum videt, mox tamen ad sese revertitur: Omnes interea digiti, pollice excepto, tam violenter contrahuntur, ut iis explicandis mediocris virtus non sufficiat, progrediuntur deinde hi motus convulsivi ulterius ad os cubiti & brachii, illaque non minore violentia modo contrahunt modo extendunt, sicqueulterius vim suam protendunt ad osfa scapularum tam dextrum quam finistrum, quod utrumque a parte postica versus anticam & vice versa agitat, nonnunquam totum ca-put veluti in gyrum vertitur, interdum verfus

202

# PHYSICO-MEDICO-CHIRURGICAE, 203

versus partem anticam nutare, interdum versus posticum reclinari observatur, non nunquam totus truncus cum violentia attollitur, ut lecto infidere videatur aegra, non nunquam eadem cum vi iterum dejicitur, idque successive aliquoties repetitur. Ita porro labia nonnunquam tremunt, nonnunquam versus aures contorquentur, oculi interdum torvum vident, interdum intra orbitas suas gyrantur seu in orbem veluti rotantur. Interea mens rectissime semper sibi constat, nec ulla turbatarum animae operationum indicia comparent. Notari enim cumprimis meretur, quod, dum alias in gravioribus convultionibus, universum fere corpus occupantibus, quaedam mentis alienatio vel ad minimum quaedam cogitationum obfuscatio seu obnubilatio soleat esse conjuncta, Nostra potius ingenue confiteatur, mentem sibi restiffime semper constare, nisi quod cogita. tiones ad pauca quaedam momenta veluti perire sibi videantur, dum nempe in summis istis angustiis constituta, ad vociferandum veluti impellitur. Alias eorum omnium, quae durantibus istis vehementissimis convulsionibus dicta vel facta fuerunt ab adstantibus, rectissime recordatur, sicuti etiam post infultum aliquem licer graviorem superatum, ad quaesita aptissime refponspondet, sicuti saepius ejus rei experimentum mecum fecerunt adstantes. Solent praeterea in aliis epilepticis gravioribus convulsionibus duo observari phaenomena, non minori consideratione digna, nempe pollicum fortissima impressio in pugnum & copiosa spumae circa os collectio, quod utrumque tamen in nostra non observatur : Licet enim omnes reliqui digiti fortissime contrahantur, & omni meo molimine in situ recto 'detinere vel extricare illos non valuerim, pollicem tamen contractum nunquam vidi, multo minus spumam circa os collectam unquam observavi, labia tamen tremere saepius visa, maxilla vehementer exagitata, lingua diversis etiam motibus exercita, nunquam tamen extra vallum dentium exporrecta, interim tamen co modo disposita, ut ad certas voces proferendum non solum habilis existeret, sed veluti impelleretur, quod aliquoties suo modo ita expressit aegra : Gie muste so reden / und nicht anders / es ware recht / als wann ihre Zunge und Kinnbacken darauf gerichtet wur= Den/ daß Sie fo reden mufte.

Solet infuper & hoc obfervari in aliis epilepticis, quod fi pollices ipfis extricati fuerint, mox vel brevi post universa convulsionum visita distrahatur, ut brevi post tandem penitus cesset, quod tamen in nostra, insti-

204

# PHYSICO-MEDICO-CHIRURGICAE. 205

instituto aliquotis experimento, non succeffit : interim in eo exactissima est convenientia,quod paroxyfmo aliquo fuperato de universali corporis lassitudine, qualis alias post gravia laboriosa voluntaria molimina hominibus sanis obrepere solet, vehemen. ter conqueratur, nullo vero modo de doloribus exquisitioribus, quorum praesentiam violenta ista viscerum abdominis contorfio arguere non citra rationem posset. Plerasque noctes trahit infomnes, interdum tamen per bihorium, a fecunda nempe ad quartam post mediam noctem, leviori somno fruitur, de reliquo tam inclinante die quam noctuomnia sunt tolerabiliora, convulfiones praecipue in abdomine, dum in dextrum latus volvitur patiens, notabiliter remittere imo tandem plane cessare observantur, universum tamen corpus hinc inde commovetur, non aliter ac si in cunis hinc inde agitaretur. Alvus tanta cum pertinacia suppressa est, ut singulis quinque diebus semel tantum deponatur, dumque tandem foeces egeruntur, omnia fimul intestina exitum quasi tentare aegrae videntur. Cibos nec magnopere adpetit, nec tamen etiam aversatur, sed undecunque oblatos magna cum aviditate devorat, tanquam necessitate quadam coacta ad fubito ingerendum, quidquid oblatum fuit; sie muste sich Zauen. Unde

Unde etiam sudores inter comedendum erumpunt. Nonnunquam cachinnos edit, quasi de re quadam sibi jucunda laetare tur, idque plerumque invita fieri minerva ipsam etcontestatur : sie muste Eachen/ und tonne es nicht lassen; flopsfet darzu in die Hånde. Mox tamen iterum profunda corripitur tristitia, quasi lacrymas effusura &c.

Atque mira haec convulfivorum motuum cataftrophe, ut cogitari facile poteft, diverfis etiam fpeculationibus anfam dedit, quibufdam occultam daemonum vim, magicas artes & incantamenta accufantibus, aliis vermium in ventriculo & inteftinis latentium integras turmas fufpicantibus, aliis pathematibus hyftericis totum negotium tribuentibus, aliis vero materiam quandam valde acrem, fyftema nervofum & quidem ex hypothefi vulgari, paulo debilius, irritantem, vellicantem, ficque impetuofum ac veluti furibundum fpirituum animalium influxum per nervos in mufculas excitantem, hariolantibus.

Quod vero pleraeque harum praefigurationum omni folido fundamento deftituantur, nihil certius demonftrat, quam irritus omnium hucufque adhibitarum medicationum fucceffus. Quicquid enim hucufque a medicis imo & medicaftris, quorum certe non parvus numerus fua hic fecit experimen-

206

## PHYSICO-MEDICO.CHIRURGICAE, 207

rimenta, aegrae exhibitum fuit, adfectum potius exafperavit ferocioremque reddidit; Quod inprimis praefentius praeftiterunt fpirituofa acria, uti fpiritus CC. aliaque hujus farinae. Fruftranea quoque in hunc ufque diem fuere omnia reliquorum tentamina, qui correctiones vel alterationes materiarum, ex hypothefi acrium & irritatoria vi inftructarum, in animo habuerunt: nemo enim illorum ad motus illos exorbitantes eorumque moderamen procurandum refpexit, & hinc conatuum talium fucceffus omnes irritos fuiffe, non eft mirandum.

Mihi semper visum suit, prima equidem harum commotionum heteroclitarum fundamenta negotium mensium ante consuetam periodum subsistentium imo plane constanter emanentium posuisse, quas deinde succedentia graviora animi pathemata, nempe ira vehemens & terror inopinatus non solum revocarunt, sed & gravissime exasperarunt. Quia nihil acque majori pollet efficacia tam ad convulsiones recentes excitandum, quam inprimis ad antiquas refuscitandum & revocandum, quam dicta illa animi pathemata: hae enim duae potiffimum causae mihi innotuere, quarum occafione motusisti vehementistime exacerbati funt, nempe primo iracundia vehemens, ex rixis & jurgiis asperrimis oriunda, in quae cum

cum hospite sua ob frustulum lardi, furtim fibi ab illa ablatum exardescebat patiens: Accesserunt dirae hospitis, furore prorsus exagitatae, imprecationes, dum a tergo patientis, lecto jam adfixae, fores hypocausti subito aperuit, & inter alias diras imprecationes haccipfi verba furibunda adclamavit: du &c. nun wirft du deinen Reft wohl friegen. A quo tempore longe vehementius ac violentius, quam antehac factum fuerat, selo convulsam suisse queritur. Deinde vero terror etiam inopinus ad motuum horum exacerbationem non leve contulit momentum, dum filius aegrotantis adultus, ipfainfcia, ad militiam coactus & vi abductus fuit: nam cum ipfi nunciaretur : nun schmeissen sie euren Sohn auff den Wagen und schleppen ihn mit fort : Tota statuae instar obriguit : sie fen fo fehr erschrocken / daß fie gang farr und steiff geworden/ quem deinde rigorem vehementissimae membrorum convulsiones iterum subsequutae sunt, in hunc usque diem per intervalla adhuc recurrentes & conftanter continuantes.

## OBSERV. VI.

De cancro labii inferioris, ex imprudenti ufu corrofivorum, aliifque funestis effectibus ex inflammatione partium delicatiorum. Quem-

208

### PHYSICO - MEDICO - CHIRURGICAE. 209

Uemadmodum ex minima scintillula saepius magnum oritur incendium: ita ex levi partis incalescentia quandoque vehementior inflammatio, & hac corrofivis irritata & exagitata plane cancrofa dispositio, imo actualis cancer subsequitur. Triste simulque memoratu dignum ejus rei exemplum haud ita pridem nobis praebuit civis quidem Hallensis, professione Buccinator, qui cum aliquando buccinando (auf der Trompete) vehementius simulque diucius sese exercuisset, indeque labia fortius incaluissent, non ita multo post in labio inferiore ejusque sinistra parte interius parvum foramen persensit, exteriore labii superficieleviter ac veluti superficietenus cruentata, cui mox adplicuit emplastrum, vix majorem quam ternarii latitudinem habens, cujus usum per integros 14. dies continuavit. Cum vero parum commodi exinde observaret, chirurgum consuluit, quiliquorem guttatim aliquoties de die instillandum, ex spiritus vini camphorati uncia una cum dimidia & facchari faturni drachmis duabus ipsi praescripsit. Tantum vero abest, ut ex hoc remedio aliquod levamen obfervaverit, ut potius malum indies deterius inde redditum fuerit : Circa locum nam. que tumoris externe foraminulum confpeftum est, margines duros ac valde renitentes

tentes habens, nihilominus liquore modo dicto diligenter instillando imo & scopis paulo afperioribus subinde everrendo per-rexit, ejusque remedii usu foramen externum amplius factum est, tumorem quoque internum occupavit, sicque perforatum est, duritie illa marginis circum circa majora semper augmenta capiente. Videns itaque, ex remedii hujus adplicatione ejus-demque per alias duas septimanas conti-nuatione tam sinistrum sequi eventum, re-licto priori chirurgo, ad alium confugit, certa spe fretus, se sub hujus peritiori ad-ministratione voti sui compotem fore; Hic enim ipsi persuaserat, se carnes illas, quae interea temporis jam luxuriari cœ-perant, corrofivorum usu mox remoturum. Quam fallaces vero fint spes humanae, & quam parum fiduciae in dexterita-te chirurgorum, in hisce nostris potissimum regionibus, reponere liceat, non ita multo post cum damno suo expertus est: Cum enim alumen ustum, quod tamen, cum paulo debilius ipfi videretur, quamut fermento ibi haerenti mortificando par esfet, cum mercurio praecipitato rubro per-mutavit, vix admovisset, mox ingentes dolores pungitivos, ora infuper tumoris magis semper intumescente & gravius in-durata, inde persensit, quibus tamen heroi-

210

CO

### PHYSICO-MEDICO - CHIRURGICAE, 211

co animo neglectis, ut fermenti latentis mortificationem promoveret, acrium iftorum corrolivorum usu constanter perrexit, & jussu chirurgi linteamen, liquore procul dubio fimilis, nempe corrofivae indolis madidum admovit, unde longe adhuc exquisitius dolores misero aegrotanti exasperati sunt; Quibus perferendis cum non amplius par existeret, & interea chirurgo intolerabilium talium cruciatuum caufam imputaret, simulque exprobraret, nihil aliud responsi loco tulit, quam se (chirurgum) malum istud cur are non posse : Commendavit tamen ipsum industriae cujusdam operatoris, tunc temporis Halae commorantis, sicque ipsum confilii & auxilii omnis inopem, adfectu in longe deteriorem statum deducto, dereliquit.

In magno fic rerum fuarum discrimine constitutus aeger noster, tertium quaefivit artificem chirurgum, cujus curae sese committeret, qui nihil adhuc dum de cancrosa subtus latente indole adfectus suspicans, aquam calcis vivae, mercurio dulci permixtam, cujus virtutem mundificanrem alias in fordidis ejufmodiulceribus admirabilem deprehenderat, adhibuit, qualocum ulceratum saepius eluendo ac renovando, a forditie liberare conatus eft. Siunul vero, sphaeram professionis suae, sicu-0 :

tI

ti huichominum generi solemne esse solet, temere transiliendo, dosin mercurii dulcis cum antimonio diaphoretico martiali, pro excitando sudore (ab aliis accusatur, quod mercurium dulcem magna dosi, scopo nempe salivationem excitandi aegro exhibuerit, quod tamen suo loco relinquo) interne dedit, & per integrum 14. dierum spatium decocta lignescentia propinavit, sub quorum continuato usu meliorem faciem ulcus exhibere cœpit, & primordia quaedam legitimae suppurationis adparere, inconstantius tamen, &, mutata larva, mox pristinum ulcerationis fœdae statum repetere visum est. Observansitaque, omnem rationalem spem, ad verum atque legitimum suppurationis statum negotium deducendi, penitus decollasse, & pristinam marginis duritiem non tam imminui, quam indies potius augeri, finistri quiddam & cancrosi quidem sub adfectu latere suspicatus est; ac proinde, cum tanto malo superando se solum vix sufficere sibi optime conscius esset, quippe tenuitatis fuae haud immemor : Hinc confilium duorum medicorum in praxi constitutorum expetiit, annon hac rerum praesentium conditione expediret, curationem potius per chirurgiam, sectioni labiorum leporinorum similem, quam per pharmaciam adgredi ; qui cum nihil haberent, quod oppone-

212

## PHYSICO-MEDICO-CHIRURGICAE. 213

ponerent, quo minus operatio quantocyus susciperetur, conclusium fuit, ut praestituto die ac tempore, sub gratiae divinae tutela atque directione in ipforum & aliorum medicorum praesentia operatio adornaretur, ipfo aegro, praesente animo, proposito adnuente, sola uxore deformitatem ingentem metuente, & hinc, quantum in ipía, sectionem impediente.

Interea vero temporis, dum haec confilis agitantur, junior quidam medicus in medium procedit, thrasonicis suis gloriationibus patientem nostrum a laudabili proposito chirurgiam subeundi, quaeo tempore salvari sine dubio potuisset, penitus avocans eidemque in aurem infusurrans, se fine sectione, sola pharmacia, ratione longe optabiliori, ipsum curaturum & quatuor septimanarum spatio in integrum restitutu-Quis laetior chirurgo (an etirum effe. am patiente, aliter jam edocto, dubito) qui hac ratione commodiffimam nanciscebatur occasionem curationi sensim sele subducendi, errores ab aliis commissos palliandi, & in sinum aliorum refundendi? Quid vero egit medicus noster pro cicurando tanto malo, & putredinofa corruptione indies latius serpente & odoremingratisimum exhalante, compescenda & cohibenda ? scilicet, ut operofior videretur, chirurgo fo lana

ROD

### OBSERVATIONES

lam tantum ulceris fædissimi per instrumenta mundificationem permist, spsemet vero balfamicorum suorum, putredini, ut patienti ejusque uxori persuaserat, efficaciter resistentium, adplicationem solus administravit, idque methodo prortus infolita & in chirurgorum officinis ignota : balneator interim infolitos tales deligandi modos tacite & in finu, quod ajunt, ridens, nihil exoptabat vehcmentius, quam mirabilium istorum promissorum & actorum exitum, & quidem, fi Diis ita placeret, felicem. Interim, cum indoles vere cancrofa manifesta adesset, etiamsi id persuaderi medico nulla ratione potuerit, balsamica illa scopo suo hic penicus exciderunt, atque adeo putredo cum intolerabili latius sese diffundente foetore tam cito per partes proximas sele extendit, ut, licet quotidie ter deligaretur patiens, ut fordities mundificando detergeretur, tam cito tamen invalescere & proserpere vifa fuit putredo, ut quotidie integra frusta enormiter fœtentia abscederent, reliquis partibus mox iterum exturgescentibus ac veluti enormiter luxuriantibus.

Rebus igitur dicto modo comparatis atque conftitutis, pessima quaeque ominari coepit chirurgus, medico interim, aegroto & adstantibus bonae spei plenis: ex qua con-

### 214

## PHYSICO-MEDICO-CHIRURGICAE. 215

contraria animorum de morbi successu diversa sentientium dispositione cum sese extricare non posset, me accessit, utpote quem jam saepius in aliis intricatioribus casibus chirurgicis, operationem postulantibus, confulere solitus fuerat, rogans, ut una cum ipfo in praesentia alterius Medici aegrotanteminviserem, &, quid mihi de eventu videretur, cordate meum aperirem judicium: cui etiam petitioni tanquam honestae non debuinon annuere, & quid boni sperandum vel mali metuendum, candide exponere. Exploratis itaque sufficienter omnibus circumstantiis secundum scientiam & confcientiam meam, aliter judicare non potui, quam res aegri admodum esse desperatas, & tali rerum facie nec chirurgiam locum habere, nec pharmaciam quidquam effecturam, imo hanc universum negotium longe deterius reddituram; quod meum judicium, quippe a pollicitationibus altenrislongealienum, etiamfi prima fronte& medicum & aegrotantem consternari videretur, successu tamen temporis fidem & adplausum commeruit, rebus hujus de die in diem in pejus euntibus, praecipue glandulis colli undiquaque tumidis, duris, lividis, valde dolo. rificis & quantocyus rupturam minantibus, & scfe ferius ocyus cum labii apertura certissime conjuncturis : quem tragi-04 cum

cum & revera omni commiseratione dignissimum eventum cum proxime imminere animadverteret medicus, patienti nostro pariter, uti praecedentes Chirurgi fecerant, valedixit & gratiae atq; misericordiae divinæ ipfum commendavit, quametiam elapfisaliquot septimanis abundantissime expertus est, dum tertio festi Pentecostalis die, postquam chirurgorum tyrannidi, temeritati & ignorantiae per integros menses expositus fuerat, viribus omnibus exhaustis, praecedentibus aliquot dierum spatio cardialgiis & praecordiorum anxietatibus, tandem fic satis placide obdormivit, sicque gravioribus, quae metuebam, calamitatibus, potifimum maxillae inferioris ex suis sinubus elapfui &c. fubductus eft.

Possen, si vellem, ex hac historia multas easque forte non contemnendas observationes contexere, sed hac vice non placet esse in hac re prolixiori ; quare paucarum tantum mentionem faciam.

I. Corrofiva quidem in praxi medico-chirurgica v. g. in obtundendis fermentis partium ulceratarum, hyperfarcofi abfumenda & callo tollendo aliifque cafibus infignem exerunt efficaciam : caute tamen iifdem utendum eft in partibus delicatioribus, carne molli, fungofa atque turgidula praeditis, quales funt labia oris & vulvae &c. cum & in

### PHYSICO-MEDICO-CHIRURGICAE, 217

in partibus carnofo-mulculofis fequiores interdum caufentur effectus, quod exemplo fponfae cujufdam patet, quae ut fponfo fuo non anteriora tantum, verum etiam pofteriora (habebat enim in natibus verrucam) undiquaque nitida, plana, pulchra, fine rugis, maculis atque verrucis exhiberet, ante nuptias verrucam in natibus per corrofiva auferri fibi voluit, quod tamen confilium taminfeliciter ipfi ceffit, ut gaudium in triftitiam, luctum atque moerorem fuerit converfum: Unde omnes chirurgos ferio monemus atque hortamur, ut circa talium corrofivorum ufum in praxi chirurgica cautos atque circumfpectos fefe gerant.

II. Chirurgia est habitus practicus, ubi occasione agendi semel elapsa, tempus deinde est irrevocabile. Quod noster sectione in tempore administrata servari potuisset, extra dubium est.

III. Pharmacia tanto minus locum invenire poterat, quo certiora flatim in initio aderant figna dispositionis cancrofae: quod fi enim indicationes, quas secundum rectae rationis ductum formare liceret, ad experientiae cynosuram exigere vellemus, omnes suo success fue sperato effectu destitutas experturi estemus, sive materia in ejusmodi ulceribus corrupta evacuanda & ulcus detergendum, sive novus materiae O s adsu-

adfluxus praeoccupandus, five corruptio & putredo jam praesens cohibenda & futura praecavenda, vel confolidatio in partibus ita corruptis procuranda, vel quid quid demum aliud pro impetrando felici scopo ratio suadere posset. Notumenim est, quod detersionem & mundificationem ulceris alias perficiant caustica, quibus tamen hoc malum potius exasperatur & dolores augentur; Quod putredinem & corruptionem ulteriorem alias praeoccupent Balsamica, quibus hoc in casu inflammatio augetur & sensus incitatur; Quod adfluxum ulteriorem materiae alias efficaciter refraenent adstringentia & repellentia, quae tamen hoc in cafu nocentiffima ac damnofiffima funt. Ita ergo dubiae spei & ancipitis eventus plena hic funt omnia.

IV. Confultum nunquam eft, ut medici juniores, ad praxin primum adspirantes, periculosos tales adfectus, potissimum operationem postulantes, quos vel ipfimet nunquam adhuc tractarunt, vel ab aliis tractatos & administratos viderunt, curandos fuscipiant : quia curationes morborum cathedrales, quas alias non incongruo vocabulo papyraceas vel per chartam factas adpellare liceret, infinitis parasangis differunt a curationibus clinicis, quod unumquemque propria docebit experientia.

V. Me-

## PHYSICO-MEDICO-CHIRURGICAE. 219

V. Medici prudentis eft, scire terminos ac limites artis; Addo ego, non artis tantum, sed & praesidiorum artis: Quo nomine commendari meretur aphoritmus Hippocratis, qui occurrit Sectione VIII. aph. VI. Quae medicamentis curari non posfunt, eorum ferro vel igne procuranda est fanatio; Ignis autem ea fanat, quae ferrum non fanat; Et quae ignis curare non potest, ea infanabilia judicare oportet.

VI. Indecens eft, & confcientiam graviter laedit, non folum, rebus peffime adminiftratis, mercedem importune exigere fed etiam plane per vim & coactionem Magiftratus extorquere, potifimum ubi res eft angusta domi: Licet alias, in rebus bene & convenienter gestis, mercedem postulare, non folum justum & aequum sit, fed & a bonis moribus viri honesti nullo modo alienum.

## OBSERVAT. VII.

De puella nobili, abscessium abdominis passa ex abusu fortiorum pellentium in suppressione menstruorum.

E Tiamfi'vel fimplex ratio regulam illam proportionis: Nihil effe movendum, nifi prius sit mobile vel viae ad movendum satis habiles; attendentibus infinuare posset: Obser-

11:33

## 220 OBSERVATIONES. ODIE

fervamus tamen in negotio promovendi fluxus menstruorum, in scemellis illam usque adeo negligi, ut hinc ex temerario tali neglectu non debeant non innumeri in praxin medicam errores irrepere. Quid enim Practicis vulgatius est, quam menses quacunque de causa suppressos fortioribus pellentibus, emmenagogis alias dictis, revocare velle? Quid vero etiam pernicios?

Id quod ne frustra allegasse videamur, exemplo practico confirmabimus : Virgo nobilis ex proximo quodam Saxoniae pago, pulchra, venusta, temperamenti sanguinei, sed simul plethorica, incidit in suppressionem diuturnam menstruorum, indeq; variis aliis, ut fieri solet, pathematibus subjicitur. Consulit chirurgum, ob empiricam, quam hic exercet, praxin tam externe quam interne non ignotum, qui secundum rusticam fuam philosophiam, legum quippe motus & proportionis in motu servandae ignarus, pellentibus fortioribus, oleo sabinae & similibus, negotium adgressus, circa inguen dextrum excitavit magnum tumorem, qui, cum nullis remediis cederet, & interea puellam exquifitiffimis doloribus exerceret, ab alio peritiori chirurgo tandem cultro aperiendus fuit, quo facto ingens copia materiae purulentae cum infigni patientis leva-mine egressa est: Vulnere deinde lege artis tractato & materia debite evacuata, brevi tem .,

### PHYSICO-MEDICO-CHIRURCICAE. 221

temporis spatio ad pristinam fanitatem patiens revocata est. Quia vero in sectione ipsum peritoneum larga incisione laedendum fuit', coaluisse quidem cum musculis proximis pro certo habemus, jure tamen metuimus, ne, si aliquando vitae conjugali sefe adplicet & gravida evadat, ob magnam peritonei dilatationem nova ruptura sequatur.

OBSERVAT. VIII. De halitu tetro, dulcivelutiac valde naufeabundo, mulieri ex naribus exhalante, certiffimomenfium inftantium indicio.

Nte complures jam annos novi mulierem, fanguineo-plethoricam, largioribus protufionibus menstruis adfuetam, quae de reliquo fana, quotiescunque menstruorum fluxus instabat, odorem quafi dulcem, ingratum & nauseabundum, ei propemodum fimilem, qualis ex cadaveribus recens mortuorum vel morti proximorum exfpirare folet, ex naribus fuis exhalabat, fenfim iterum decrescente & tandem evanescente halitu, inclinantibus ad finem menstruis, imo tandem plane cessantibus. Suspicio equidem nonnunquam & mulieri & medico fuboriebatur de ozaena latente : Cum vero inter emungendum partim nihil excernerer, partim vero teter ille halitus certae tempo-

### OBSERVATIONES

ris periodo adftrictus effet, & cum adpropinquante menftruorum fluxu inciperet, codem definente & ille ceffaret, fufpicioni tali nullum locum relinquendum effe judicavimus, imo potius a moliminibus fanguinis, ad excretionem tendentis, & laboriofas anxietates mulieri inducentis, fub quibus talium effluviorum, nares molefte adficientium, exhalatio ex illis contingit, odorem illum derivandum effe concludimus.

OBSERVAT. IX. De novo instrumento uterino, quod alias Pessulum vocant, in prolapsuuteri vero cum successu adhibendo.

Clcuti felix puerperium maximam partem Da prudenti directione & provida manu obstetricis dependet: Ita contraria omnia eventura esse jure metuendum, si parturientem imprudentis & imperitae obstetricis curae committi contingat. Non semel expertae funt mulicres, quod placenta uterina paulo pertinacius utero adhaerente, illiusque extractione cum violentia suscepta, totus uteri fundus marsupii instar inversus & extra uteri labia prolapsus fuerit conspe-Laborarunt equidem medici atque etus. chirurgi in fabricandis talibus instrumentis, quibus non solummodo uterum per inforcunium prolapsum in genuinum suum locum

222

### PHYSICO-MEDICO-CHIRURGICAE. 228

cum reftituere fed & eundem ibidem retinere liceret; Quod ultimum inprimis impetrare adnifi funt peffulis variarum formarum atque figurarum. Defiderarunt vero jamalii, quod figura ovalis, qualem Fig. I. exhibet, vel ad ovalem proxime accedens, qualis Fig.'II. offertur, vel rotunda atque circularis, qualem Fig. III. repraefentat, multis incommodis fint expositae, potiffimum, quod non folum excrementorum prefluxum remorentur, verum etiam excuffioni, abdomine vehementer commoto, v.g. in tuffi, fint obnoxiae.

Propius equidem ad scopum accessi 7 hannes de Muralto, medicus Tigurinus, qui pessulos annuli instar perforatos commendavit, & Johannes Bauhinus, qui circulorum ex filo argenteo rotundo paratorum cum furca trisida ejusdem materiae mentionem fecit, quibus etiam de Blegny machinula addenda, quam in arte berniarum curatrice descripsit; Omnibus tamen difficultatibus & incommodis inde metuendis non satisfaciunt.

Quare peffulum singularis structurae, figur ram coni detruncati habentem, & ex meris circulis ferreis mediocriter crassis singulari artificio in talem siguram cooptatis, constructum, in medium producimus, qui virtute veluti elastica gaudeat, ut fortius in sele compressus prompte contrahatur; Pressio-

## 224 OBSERV. PHYSICO-MEDICO-CHIRURG.

ne vero remittente, in priftinam fuam figuram refiliat: Cujus ichnographiam Figur. IV. orthographiam vero Figur. V. exhibet. Vid. Difput. noftram de artificio novo reftituendi procidentiam Uteri veram, cui tabula figurarum adjuncta eft.

De usu ejus, commodis atque praerogativis dicemus uberius alio loco, nempe disputatione, quam de hac materia suo tempore habebimus.

## OBSERVAT. X.

# De prolapfu Uteri spurio, ex elevatione magni ponderis in Puerpera.

Istinguendum esse inter prolapsum uteri spurium atque verum, Practicis non est ignotum, quamvis probe meminerim, Kerckringium aliosque illum priorem rotunde negasse, quos tamen solide refutavit Ruyschius. Quemadmodum vero in prolapsu uteri vero fundus uteri plane inversus extra pudendorum muliebrium labra propendet : Ita e contra in spurio vagina uteri tantum p. n. relaxationem passa, extra finum plus minus prominere conspicitur. Exemplum talis procidentiae spuriae observavimus ante biennium, & quod excurrit, in muliere paupercula, artem lotriciam exercente, indeque fibi victum & amictum quaerente. Haec triduo, postquam pepererat, ad professionem suam ordinariam reversa, cum ingens pondus elevaret, aliquid fibi in finum descendere persentiscit; Quod tamen digito in vaginam immisso restitui facile poterat, saepius tamen in hunc usque diem denuo prolabitur, fi vel vehementer tuffiat velalio modo abdomen concutiendo ad egreffum denuo disponat.

禁)(0)( 禁

## 搽)○( 蝶

Nomina Auctorum, Qui Anatomiam scriptis suis exornarunt, & quorum in hac historia mentio injicitur.

A. A Chillinus Alexander. Aelianus Meccius. Albertus Salomo. Aldes Theodorus. Andernacus Guintherius Johannes. ab Aquapendente Hieronymus Fabricius. Arantius Julius Caelar. Aristoteles. Arnifaeus Henningus. Afellius Galpar. B. Arbette Paulus. Bartholinus Casparus. Bartholinus Thomas. Bartoletus Fabricius. Bauhinus Casparus. Bayfield Robertus. Bellinus Laurentius. Berengarius Jacobus. Benedictus Alexander.

Bergerus Johannes Godofredus. Beslerus Michael Rupertus. Bidloo Godofredus. Blancardus Stephanus. Blasius Gerhardus. Blossius Sebastianus. Bohnius Johannes. Bokelius Johannes. Bonaciolus Ludovicus. Bonetus Theophilus. Bontius Jacobus. Boscus Hippolytus. Briggs Wilhelmus. Brovvn Johannes. Brunnerus Johannes Conradus. de Bry Johannes Theodorus. Bucretius Daniel. Folephus Burrhus Franciscus. Abrolius Bartholomacus. Р Car-

Carpus Johannes. Cafferius Julius. Calmannus Otto. Charleton Waltherus. Chiffletius Johannes. Fofephus Charriere de la Clerc Daniel le Colle Johannes. Columbus Michael. Columbus Realdus. de Concorreggio 30hannes. Johannes Cortefius Baptista. Coiter Volcherus. Guiliel-Covvperus mus Johannes Cunanus Baptista. Cuneus Gabriel. Curtius Matthaeus.

D. DEmocritus. Deufingius Antonius. Diemerbroeck Isbrandus de Diocles Carysthius.

Drake Jacobus. Drelincourtius Carolus. Dryander Johannes. Dupré, - - - -

E. Elchstadius Lauren: tius. Entius Georgius. Erasistratus, Eustachius Bartholomaeus.

F. F. FAllopius Gabriel. Fernelius Johannes. Fontanus Nicotaus. Fracaffatus Carolus. Fracaffatus Carolus. Francus de Franckenau Georgius Fridericus. Fuchfius Leonardus.

G. GAlenus Claudius. Gavaffetius Michael. Geminus Thomas. Ger-

Gerhardus Johannes. Gersdorff Johannes. Gibson Thomas. Gliffonius Franciscus. Graeff Regnerus de Graseccius Georgius. Grevv Nehemias. Alphonfus Guevara Rodericus.

### H.

HArderus! Johannes Jacobus. Harveus Guilielmus. Havers Clopton. Helblinus Johannes Calparus. Hemsterhuys Syboldus. Henerus Renatus. Herophilus. Highmorus Nathanael. Hildanus Guilielmus Fabricius. Hippocrates Cous Hobokenus Nicolaus. Hoepfinerus Henricus. Hoffmannus Cafpa-Yus. Hoffmannus Johannes Mauritius.

Homerus. Guiliel-Hermannus mus. Horne Johannes van Johannes Horftius Dansel. Horftius Gregorius Jun. Hovius Jacobus.

Afolinus Julius. Ingraffias Johannes Philippus.

# K, KArthan Johannes Kerckringius Johannes Theodorus. Knoblochius Tobias,

### L.

acuna Andreas a Lambsvverde 30hannes Baptista de Landus Baffianus. Lanzonus Josephus. Laurembergius Petrus. Laurentius Andreas. P 2 Leal

Leal Lealis. Lovverus Richardus. Ludovicus Antonius. Lycus. Lygaeus Johannes. Lyferus Michael. Lyfterus Martinus.

M. Johannes Ajor Daniel. Malpighius Marcellus. Mangettus Johannes Jacobus. Marchettis Petrus de Marchettis Dominicus de Marinus. Martianus. Maffa Nicolaus. Majovv Johannes. Meletius. Merianus Matthaeus. Meibomius Henricus, Meurerus Christophorus. Michinus Franciscus. Milichius Jacobus. Molinettus Antonius. Montana Bernhardinus.

Morgagni Johannes Baptista. Mundinus. Munnicks Johannes. Muralto Johannes de

N. NAboth Martinus. Needham Gualtherus. Norton Thomas. Nuckius Antonius.

ORibafius.

P. P. Alfyn Johannes. Parthenius. Parifanus Aemilius. Parifanus Aemilius. Pafchioni Antonius. Pafcolus Alexander. Pauli Simon. Pauli Jacobus Henricus. Pauli Johannes Wilhelmus. Paraeus Ambrofius. Pavvius Petrus. Pecquettus Johannes. Pelops.

Pelops. Bartholo-Perdulcis maeus. Petraeus Henricus. Johannes Peyerus Conradus. Platerus Felix. Plazzonus Franciscus. Plempius Vopi (cus Fortunatus. Piccolhomineus Francifcus. Pinaeus Severinus. Pinus Petrus Matthias. Polybus. Posthius Johannes. R Aedt Franciscus Recorde Robertus. Remmelinus Johannes Richardus, Anglicus. Rumbaum Christopho-Yus. Ridley Henricus. Riolani Johannes, Pater & filius. Rivertus Stephanus. Rolfincius Guernerus. Rondeletias Guilielmuso

Rudbeckius Olaus. Ruffus, Ephefius. Ruyfchius Fredericus. Ryffus Gualtherius Hermannus.

S

CAlomo, Rex Judaeorum. Saltzmannus Johannes Rudolphus. Schellhammerus Guntherus Christophorus. Schillingius Henricus Sigismundus+ Schneiderus Conradus Victor. Sebicius Johannes Albertus. Severinus Marcus Aurelius. Severus Nicolaus. Soranus, Ephefius. Spigelius Adrianus. Sponius Carolus, Steno Nicolaus. Stephanus Carolus. Stockhammerus Francifcus. Strausfius Laurentius. Svvam-

Svvammerdammius Johannes. Sylvius Jacobus. Sylvius Francifcus de le Boe.

T. TAgliacotius Casparus. Tauvry Daniel. Theodorus Sebastianus Theophilus Potospata rius. Tilingius Matthias. Topelstein Henricus de

Tyfon Eduardus.

V. Valfalva Antonius Maria. Valverda Johannes. Varolius Constantinus. Vaffaeus Ludovicus. Vaffaeus Ludovicus. Verle Johannes Baptista. Vernay Josephus du. Vefalius Andreas. Veslingius Johannes. Verhayen Philippus. Vidus Vidius. Vieusfens Raymundus. Vigierius Johannes. Viringius Johannes Matthaeus. Virsungus Johannes Georgius. Volckamerus Johan. nes Georgius.

W. Warthonus Thomas. Wepferus Johannes Jacobus. Willichius Jodocus. Willichius Jodocus. Willifius Thomas. Willifius Thomas. Winfemius Menetaus. Wolffitrigelius Laurentius.

X

X Imenes Petrus.

Z. ZAmbeccarus Josephus. Zerbis Gabriel de.

he .

INDEX

# INDEX Rerum memorabilium in hac Hiftoria occurrentium.

A.

淼) ) ( 操

Chillini Anatomia pag. 44. commentatus eft in 1natomiam Mundini ibid. Aegyptiorum confuetudo de sceleto mensis in ferendo 9 Aelianus Meccius Galeni Praeceptor 30.& 31 Ejusdem Anatomica & Galeni de illis judicium ibid. Aemulatio nullibi potentius quam inter medicos regnat. III Aesculapiadea Schola qua methodo anatomiam docuerit? 10. Agni monstrosi historia 199. Albertus Salomo, Anatomicus celeber. 79 Scripta ejus Anatomiibid. ca An valvula coli eidom cognita fuerit? 131.

Aldes Theodorus contra Harveum scripsit 117. Reliqua ejus fcripta ib. Alexandri Benedicti ae. tas 44 Vita & scripta ejusdem ibid. Almelovvenii judicium de Anatomia Hippocratis 12 Analogica translatio partium in brutis ad C. H. eft mater multorum errorum in Anatom. 19 Anatomia fundamentum artis medicae I. ab eadem in fchola Asclepiadea tyrones difcendi initium fecerunt ibid. ejusdem usus & necesfitas in phyfiologia & pathologia. 2. Non debet tractare aliena vel supervacanea An & quatenus futuro medi-

medico & Chirurgo utilis vel neceffaria 4 Versatur vel circa en. cheireses vel circa historiam partiumvel usus earundem ibid. Administratur vel in corpore vivo vel mortuo 5 Anatomicae historiae fcriptorum defectus6 Practica unde orta fit, quemque habeat ufum? 5 Principum indulgentia in erigendis theatris anatomicis publicis ibid. Non omnium Anatomicorum idem fuit fcopus Eft vel stricte medica vel physica tantum 7. 8.8. Reges Aegyyti eam excoluere 9 Ejus vestigia in scriptis Salomonis 8 Quo in statu fuerit tempore Atciepiadarum 10

fecundum Gale. ibid. num. Non addifcitur fine exercitio 65 Brutorum cur commendanda & quem habeat usum? 104 Anatomici scriptores seculi decimi fexti80.280 Anonymi Angli anatomia 132 ejusdem methodus ib. Anonymi observationes circa structuram valorum bilariorum 127 Anonymi lfagege anatomica 132 Ofteologia Nova 105 numerus offium C. H. fecundum hune auctorem ibid. Anonymi conjecturae de nova via seri urinofi ad renes 158 probatio auctoris 2 priori&posterioriib. ab Aquapendente Hieronymus Fabricius Praeceptorem habuit Fallopium 82 Ejus

Conringii de illis ju" Ejusdem quoque in ibid. Professione fuccesdicium reliqua ejus anatomifor fuit ibid. ca scripta ibid. Primusin TheatroPa-Asclepiadae cur libros atavino anatomias hanatomicos non scripfebuit ibid. Ob merita Eques D. rint? 29 .0. Asellius Casparus valo-Marci creatus eft ib. rum lacteorum in me-Ejus vita, mors & fcrisenterio primus inven. pta anatomica 83 Longaevitatis ejus 86 tor Auctoritatis praejudiprobabilis ratio ibid. Arantii Julii Caefaris cium variorum erro. 185.186 vita & scripta rum mater 55 historiam fœtus pri-B. Allonius in cadavemus exacte tradidit rum humanorum aibid. Arabes medici quid in apertione sele diligenter exercuit 187 natomicis praestiterint? Bamberg Johannes Fa-42 Aristotelis familia ber ultra centena cada-18 ibid. vera secuit Quid in anatomicis Barbette Paulus edidit apraestiterit? ibid. natomiam practicam 186 Specimina quaedam Barthol. Thomae vita III Anatomiae Aristote-Vafa lymphatica prilicae 20 ibid. mus detexit Reliqua ejus scripta in Controverfiaeej9 cum anatomicis 21 Olao Rudbeckio Arnisaeus Henningus 112 auctor est tabularum Ejusdem scripta anaanatomicarum Helmtomica 112.113 reli-Radienfium 02 145

reliquit duos filios,	Bergeri Johannis Godo-
Cafpar.& Thomam 113	fredi scripta physiolo-
Bartholini Caspari vita	gico-anatomica 163.164
109.1:0	Besleri Michaelis Ruper-
Scripta ejus anatomi-	ti vita 154
са по	feripta ejus anatom.ib.
C. Bontekoe judicium	Berengarii aetas 47
de anatomia ejus	An homines vivos fe-
Reformata 110	cuerit? ibid.
Bartholini Ca/pari, filii,	Conringii de eo judi-
scripta anatomica 113	cium ibid.
Bartoleti Fabricii vita,	in Mundinum com-
mors & scripta 56	mentatus est ibid.
Bauhini Caspari vita &	reliqua ejus scripta ib.
profectus in studio ana-	Bidloo Godofredus pre-
tomico 129130.	tiosum opus anatomia
scripta ejus 130	cum edidit 174
a Riolano plagii accu-	Judicium de illo 175
satus ibid.	ejus lites anatomicas
Conringii judicium de	cum Ruyschio ibid.
Bauhino ibid.	Covoperum plagit
detexit primus valvu-	acculavit ibid.
lam Coli 131	Verheyenii 'postulata
reliquit filium, Johan-	
nem Casparum ibid.	rinariam in fœtu hu-
Bauhinus Johannes Ca-	mano ibid.
sparus anatomica non	de Bils Ludovici acumen
fcripfit 132	ingenii laudatum in ad-
EavfieldRoberti Scrip.119	discenda anatomia fine
Eellini Laurentii scripta	magittro 140
anatomica 87	Blan-

-

1

1

.

Blancardus Stephanus ce-	Bosci Hippolyti scripta
leber plagiarius 172	90
ejusdem anatomia Re-	Briggs Guilielmi oph-
formata cujus mo-	thalmographia curio-
menti 173	fa 120
Verheyenii judicium	reliqua ejus scripta ib.
de illa ibid.	Brovvn Johannis fingu-
exquibus auctoribus	laris observatio de sub-
fuas figuras mutua	stantia hepatis glandu-
tus fit? ibid.	lofa 124
Blasii Gerhardi Zooto-	Brunnerus Johannes
mia 144	Conradus glandulas in-
reliqua ejus scripta ib.	testinales a nuper dete-
Bloffius Sebastianus sce-	ctis diversas descri-
pfin anatomicam fcri-	pfit 167
fit 133	ejusdem experimenta
Bohnii Johannis scripta	circa pancreas 168
phyfiologico - anatomi-	de Bry Johannes Theo-
ca ~ 178	dorus professione chal-
Bokelii Johannis anato-	cographus fuit 101
mia 80	qua ratione remanato-
Bonaciolus Ludovicus	micam juverit? 102
quid in anatomicis scri-	Bucretii Danielis tenta-
pferit? 50	mina in anatomicis 166
Boneti Theophili Sepul-	Burrhi Francisci Josephi
chretum laudatum 160.	artificium novum resti-
& 5.	tuendi humores oculo-
Bontius Jacobus anato-	rum. 88
miani practicam exco-	judicium de practico
luit 148	illius experimenti
State - Maria - Maria	successu ibid.
	Q3 Ca-

and the second sec

1

.

C	Cafferius Julius discipu-
Abrolius Bartholo-	lus & aemulus Aqua- pendentis 83
maeus, anatomi	pendentis 83
cus 100	ejusdem vita & scri-
fcripta ejus anatomi-	pta 83.84
ca IOI	Cafmanni Ottonis an-
Cajus Johannes, Mon-	thropologia 136
tani discipulus 80	Castelli Petri sepulchre-
ejus vita & scripta ana-	tum 187
tomica 81	Celfus Cornelius quan-
Cananus Johannes Ba-	do vixerit?
ptista alter Vesalius di-	ejusanatomica qualia
ctus eir 53	fint ibid.
scripta ejus anatomi-	Charleton Waltheri
ea ibid.	scripta physiologico-
Cancer labii inferioris	anatomica 128
ex imprudenti usu cor	de la Charriere Josephi
rosivorum 209& seq.	fcripta 106
Carpi Jacobi aetas & vi-	judicium de illis 106.
ta 45.46	107
plusquam centena se-	Chiffletii Johannis scri.
cuit cadavera huma-	1 37
na ibid.	Chirurgia tumoribus
an etiam vivos homi-	penfilibus adcommo-
nes secuerit? ibid.	data 192
in Anatomiam Mun-	le Clerc Daniel socia o-
dini commentatus	pera cum Johanne Ja-
eft ibid.	
reliqua ejus fcripta a-	
natomica ibid.	cdidit 180
	Coiter

Coiter Volcherus diligens judicium de illa & comparatio cumBidanatomicus 75 ejus vita & scripta 75. loviana ibid, ductum thoracicum 76 Colle Johannes fucceffor primus in homine ad Fonfecae vivum delineavit 124 90 ejus vita & scripta ib. reliqua ejus fcripta ib. Columbus Michael Cuneus Gabriel Vefalii 48 Realdus difcipulus 49 53 fuccessit Vesalio, ma. praeceptorem fuum giftro fuo ibid defendit contra Syl-Cenfura Vesalii & ju-Vium 54. dicium de illo ibid. Origines iftius conde Concorreggio Johanibid. troverfiae nis vita Curtii Matthaei, Ana-43 scripta ejus anatomitomici aetas, fcripta, vita & mors ca 43.44 48 Convultionum mirabili-D. Emocritus, Anatoum Historia in muliere 200 & legg. micus 17 Corrolivorum | effectus Ejusdem itinera thid. fequiores in chirurgia Hippocratis de eo juibid. 216.217, dicium Cortesii Johannis Baptiex inspectione extoflae scripta rum vaticinatus eft 84 Courtinus, Germanus, ibid. Marescotii successor Deufingii Antoriti vita 62 150 Covoperi Guilielmi ana. ejusdem peritia in lintomia guis exoticis ibid. 123 fcripta Q4

1

11

,

feripta ejus anatomica	ejus descripto V. pa-
150. 151	and the state of the
Diocles Carifthius pri-	ibid,
mus anatomica scripfit	judicium de illa 106
29	E
deDiemerbroeck Isbran-	Elchstadii Laurentii fcripta 136.137
di anatomia cujus mo-	fcripta 136. 137
menti? 152. 153	Entii Georgii scripta
textus laborat alienis	phyfiologico - anato-
physicis digressio-	mica 73
nibus ibid.	
figurae partim alienae	fervationibus anatomi-
partim minus exa-	co-practicis plenae
ctae sunt ibid,	funt 183
an vasa lactea ad vesi-	Erafistratus vivos homi-
cam ferantur ? 153	nes anatomiae subje-
Dionis Anatomia 108	cit
methodus illius & ju-	qua aetate vixerit?
dicium de eadem 109	an a gran which have a star which have a start and
Drake Jacobus anthro-	ejus elogia 25
pologiam novam scri-	an vasa lactea cogni-
pfit 128	ta habuerit & quid
judicium de illa 129	de illis senserit 25
Drelincourtius Carolus,	Specimina quaedam
anatomicus clarus 120	Anatomiae Erasi-
ejusdem scripta 103	strateae 26.27.28.
Dryandri Johannis, vi-	
ta, fcripta & merita in	maeus anatomiam par-
rem anatomicam 77	ticularem excoluit 50
Dupré, chirurgus gallus	
and the second sec	eidem

eidem Fuchfius Leonardus dicognitus fuerit ? ctus eft medicus Illu-100 Experientiae universalis minatus 76 nomine in anatomicis ejus vita, fama & scriquid intelligendum? 76.77. pta 184 G. Aleni aetas 33 Abricii Hildani, Guiejus anatomica culielmi vita & scripta jus momenti fint 78 ibid. Fallopius Gabriel, celean fola brutorum corber anatomicus pora secuerit? ibid. ٢I ejusdem vita & scripta Vesalii ea de rejudici-51.52 ibid. um tubarum Fallopiana-Riolani rationes exarum inventor fuit 52 minantur 34 Fernelius Johannes hisystema Anatomiae ftoriam partium tradi-Galenicae quale ? dit 62 35. 36. fegg. ejus lucrum ex prascripta ejus anatomi. xi ibid. ca 38.39. merita in domum re-Conringii de illis jugiam Franciae & vi. dicium ibid. Ofteologiam tyroniibid. ta Fontani Nicolai Scripta nibus artis commendavit 136 37 Fracaffati Caroli fcrian venarum lacteapta anatomica 89 rum notitiam ha-Franci de Franckenau buerit? 86 Georgii Friderici ony-Gallorum anatomicochologia curiofa 162 Q 5 rum

rum seculi decimi quin.	tomica ad Frederi-
	cum Ruyschium de
ti feries 57 Gavaffetii Michaelis	tunica cerebri arach-
fcripta 66	noidea 171
Gemini Thomae fcri-	Graeci posteriores qui
ptum anatomicum 73	dicantur & cur in ana-
Germanorum seculi de-	tomicis tam parum
cimi quinti scriptorum	praestiterint ? 39
anatomicorum feries	de Graeff Regnerus no-
68.69	vas suas detectiones
Gersdorff Johannis Scri-	circa structuram parti-
pta 76	um genitalium ab Hor-
Gerhardus Johannes &-	nio mutuatus est 139
natomiam fuccinctam	Johannem van Hor-
fcripfit 138	ne habuit praecepto-
Gibson Thomae anato-	rem 140
mia cujus ponderis 125	reliqua ejus scripta ib.
ejusdem methodus ni-	ostendit modum cu-
hil a vulgari differt	nofum colligendi
ibid.	fuccum pancreati-
Gliffonius Franciscus a-	cum 141.142
natomiam hepatis edi-	Graseccius Georgius the-
dit	atrum microcofmi cum
detexit ductum he-	edidit 132. 133
pati-cysticum 117	Grevv Nehemias scri-
Gelicke Andreae Otto-	pfit anatomiam com-
mari instrumentum	paratam 128
novum uterinum 222-	Guevarae Alphonsi Ro-
223	
cjusdem epistola ana-	micum 68
Jandom of month	Guin-

Guintherius Anderna-	item de glandulis
cus, Johannes natione	mucilaginofis 122.123
PULLING THE COLLIC	
fcriptoribus adnumere-	Jpari scripta 145 Hemsterhuys Syboldi messis aurea 137
tur	Hemberhung 145
fuit Velalii praece.	matternuys Syboldi
ptor 58	Honoria Real 137
1 10	
& fcripta co	dit Vesalium contra
H 18.19	Sylvium 54
TAlitus teter norium	Hepar insolitae magni-
fuit indicium man	tudinis, causa magni-
fum inftantium	in puella 108
	riermanni judicium de
Hardama N.I.	statu anatomiae tem-
Tacobus Johannes	pore Hipp. 19
Jucous novam glan-	Herophilus an Land
adram factymalem in	ULUOS fectionit 2
cervis damisque dete-	Tertulliani testimo-
160	ninn
Liarvaeus Guillelmus	ejus inventa anato-
printus circulationem	mico
languinis invenit 115	Heraclianus Galeni prae-
renpra cjuscem 101d.	ceptor 20
Havers Clopton ofteo-	Highmori Nathanaelis
logia nova 120.121	Icripta anatomica 116
periosteum adcura-	judicium de illis ibid.
tius descripsit. 121	Elipbocrates vetral:00
opinio ejus fingula-	mas anatomico fai
ris de medulla ossi-	ptor contraction of a
11777 122	Ejusdem anatomica
the state of the second states	cruda
	as prime

cruda ac rudia ibid.	aetas ejus & mors ib.
Libri ejus anatomici	Hispanorum in re ana-
argumenti ibid.	tomica scriptorum 1e-
an circulationem fan-	culi 15. series 65
guinis, vafa lym-	Hobokenus Nicolaus
phatica 'vel lactea	professione chirurgus
fuojam tempore co-	101
gnoverit? 12	ejusdem scripta ana-
origo arteriarum &	tomica ibid.
venarum secundum	Hoffmanni Caspart VI-
Hipp. ibid.	tan and and and ISL
Aructuram cordis	fcripta ejus anatomi-
musculosam agno-	ca 151 .152
vit 13	Hoffmani Johannis
venarum, tendinum	Manritii vita & scripta
ac nervorum nomi-	159
nibus promiscue u-	ejusdem nova inven-
fusest. ibid.	
anatomia ejus circa	160
viscera abdominis	Homerus anatomiae pe- ritiam habuit 9
	ritiam habuit 9 Hœpffneri <i>Henrici</i> ana-
cta 14	
renes inter corpora	Hormanni Guilielmi
tulit 15	scriptum anatomicum
errores ejus circa par-	73
tes genitales utritis.	van Horne Johannis mi-
que sexus ibid.	crocosmus laudatus 87.
feeletopoeiam non	139
ignoravit 16	an ductum thoracicum
	inve.
an and the second s	

invenerit? 138	cant ibid.
structuram testium vi-	scripta ejusdem ibid.
rilium primus adcu-	Invidia pestilentissimum
	medicorum malum III
reliqua ejus opuscula	Jolivio an cognita fue-
anatomica ibid,	
	Itali medici seculi decimi
Ludovicum de Bils.ib.	fexti 45
Horstii Johannis Danie-	К,
lis scripta anatomica	de KArthan Johannis aetas & scripta 45
154	aetas & scripta 45
Horstius Gregorius spe-	Kerckringii Johannis
cimen anatomico-pra-	Theodori osteogenia
cticum edidit ibid.	fœtuum 155
Hovius Jacobus motum	Knoblochii Tobiae scri-
humorum ocularium	pta 136
circularem primus iu a-	L. anginal so
circularem primus iu a- pricum produxit162.163	L. Acuna Andreae
circularem primus iu a- pricum produxit162.163 judicium de isto in-	L. Acuna Andreae vita 65
circularem primus iu a- pricum produxit162.163 judicium de isto in. vento. 163	L. LAcuna Andreae vita 65 nativitate nobilis, ar-
circularem primus iu a- pricum produxit162.163 judicium de isto in- vento. 163 <i>I</i> .	L. Acuna Andreae vita 65 nativitate nobilis, ar- te vero medicus
circularem primus iu a- pricum produxit162,163 judicium de isto in- vento. 163 I. Asolini Julii vita &	L. L. L. L. L. L. Vita Andreae vita 65 nativitate nobilis, ar- te vero medicus fuit ibid.
circularem primus iu a- pricum produxit 162, 163 judicium de isto in- vento. 163 I. I. Asolini Julii vita & scripta 84	L. L. L. L. L. L. L. Vita Andreae vita 65 nativitate nobilis, ar- te vero medicus fuit ibid. foripfit methodum a-
circularem primus iu a- pricum produxit 162, 163 judicium de isto in. vento. 163 I. I Afolini Julii vita & fcripta 84 Ingrasfias Johannes Phi-	L. L. L. L. L. L. L. L. L. L.
circularem primus iu a- pricum produxit 162, 163 judicium de isto in. vento. 163 I. I Afolini Julii vita & fcripta 84 Ingrassias Johannes Phi- lippus discipulus Vesa-	L. Acuna Andreae vita 65 nativitate nobilis, ar- te vero medicus fuit ibid. fcripfit methodum a- natomicam 66 aLambsvverde Johannes
circularem primus iu a- pricum produxit 162, 163 judicium de isto in. vento. 163 I. I Afolini Julii vita & fcripta 84 Ingrassias Johannes Phi- lippus discipulus Vesa- lii 67	L. Acuna Andreae vita 65 nativitate nobilis, ar- te vero medicus fuit ibid. foripfit methodum a- natomicam 66 aLambsvverde Johannes Baptista historiam mo-
circularem primus iu a- pricum produxit 162, 163 judicium de isto in- vento. 163 I. I Afolini Julii vita & fcripta 84 Ingrassias Johannes Phi- lippus discipulus Vesa- lii 67 Hippocrates Siculus	L. Acuna Andreae vita 65 nativitate nobilis, ar- te vero medicus fuit ibid, foripfit methodum a- natomicam 66 aLambsvverde Johannes Baptista historiam mo- larum uteri delinea-
circularem primus iu a- pricum produxit 162, 163 judicium de isto in- vento. 163 I. Asolini Julii vita & scripta 84 Ingrassias Johannes Phi- lippus discipulus Vesa- lii 67 Hippocrates Siculus ob merita dictusibid.	L. Acuna Andreae vita 65 nativitate nobilis, ar- te vero medicus fuit ibid. foripfit methodum a- natomicam 66 aLambsvverde Johannes Baptista historiam mo- larum uteri delinea- vit 161
circularem primus iu a- pricum produxit 162, 163 judicium de isto in. vento. 163 I. Afolini Julii vita & fcripta 84 Ingrassias Johannes Phi- lippus discipulus Vesa- lii 67 Hippocrates Siculus ob merita dictusibid. detexit tertium officu-	L. Acuna Andreae vita 65 nativitate nobilis, ar- te vero medicus fuit ibid. foripfit methodum a- natomicam 66 aLambsvverde Johannes Baptista historiam mo- larum uteri delinea- vit 161 Landi Bassiani vita &
circularem primus iu a- pricum produxit 162, 163 judicium de isto in- vento. 163 I. Asolini Julii vita & scripta 84 Ingrassias Johannes Phi- lippus discipulus Vesa- lii 67 Hippocrates Siculus ob merita dictusibid.	L. Acuna Andreae vita 65 nativitate nobilis, ar- te vero medicus fuit ibid. foripfit methodum a- natomicam 66 aLambsvverde Johannes Baptista historiam mo- larum uteri delinea- vit 161

ejus scripta anatomi-	Listeri Martini fingula
ca ibid.	ris opinio de usu inte
Lanzonus Josephus ana-	stini cæci 12
tomicus 90	ejusdem curiositas i
ejusdem experimenta	anatomia cochlea-
de motu c'hyli a du-	rum ibid.
Au thoracico versus	Lovverus Richardus tra-
pectus & abdomen	ctatum absolutum de
ibid.	corde scripsit 118
Latino Barbarorum me-	Ludovicus II. Gallorum
dicorum anatomica cu-	Rex medicis permifit,
jus momenti? 42	ut in militibus capitis
- Laurembergii Petri ana.	damnatis lithotomiam
tomia & reliqua scripta	exercerent 23
136	Ludovicus Antonius, a-
Laurentii Andreae vita	natomicus peritus 67
& scripta 63	Lycus, Anatomicus 29
eius anatomia laudata,	
	de illis judicium ibid.
Riolanus ejusdem ad-	Lygaei Johannis sori-
versarius ibid.	pta 76
Lealis Leal scripta Ana-	
tomica 91	mae Bartholini disci-
observationum sua-	pulus 145
rum conformitas vel	sceletopæiam inpri-
difformitas cum ob-	A MARINE AND A MARINE A MARINE A MARINE AND A
fervationibus Graef-	reliqua ejus scripta &
fianis 91. 92	fata ibid.
ejusdem novacin ana-	edidit cultrum anato.
tomicis detectiones	micum 147
92	Major

M Ajor Johannes Daniel quid in anatomicis praestiterit ? 166 Malpighius Marcellus, anatomicus celeber 87 ejus scripta anatomica 88 Mangetus Johannes Jacobus cum Clerico fociam contulit operam in elaboranda bibliotheca anatomica 180 de Marchettis Petrus, Chirurgus 86 de Marchettis Dominicus Anatomicus ibid. Fuit fucceffor Veslin-212 87 ejusdem opuscula anatomica ibid. Marinus, anatomicus 28 ejus scripta & Galeni de illis judicium ibid. epicrifis nostra 29 Martiani anatomica 31 Judicium Galeni de moribus ejus ibid. Merescotius, Sylvie difcipulus 61 a Riolano, guod mi-

rum, laudatus ibid. chirurgos ad anatomiae studium adfuefecit ibid. inventa ejus in arte anatomica 62 Maffae Nicolai aetas 47 ejus scripta & Conringui de illis judicium 48 Mayovv Johannis Scripta anatomica 120 Medicina nascentibus malis opponenda 100 Medicus scire debet limites artis & praefidiorum ejus 219 non decet, mercedem intempeftive extorquere, inprimis rebus male gestis ibid. aequum tamen eft, medicum postulare mercedem , rebus convenienter administratis ibid. Medicos juniores circa adiectus chirurgicos oporter elle circumspectos 219 Mei-

Meibomius Henricus de-	ducit anatomia pra-
texit vafa palpebrarum	ctica ibid.
nova 150	Morgagni Johannis Ba-
Meletii Anatomica 41	ptistae scripta & nova
Mesenterii glandula cen-	inventa anatomica 95
tralis steatomatosa in	Mundini anatomia cujus
puero 21 annorum 196	ponderis 42
Meureri Christophori	quo tempore vixerit?
vita & scripta 134	ibid.
Merianus Matthaeus,	errores ejus detexit
chalcographus 133	Matthaeus Curtius
Cur hic locum quen-	43
dam obtinuerit inter	Munnicks Johannes,
anatomicos ibid.	Diemerbroeckii succes-
Michini Francisci scri-	for 147
pta 66	opusculum ejus de re
Milichii, Jacobi vita &	anatomica ibid.
fcripta 78.79	nostrum de illo judi-
Minadoi Johannis Tho-	cium ibid.
mae vita & scripta 50. 51	de Muralto Johannis
Molinetti Antonii scri-	scripta anatomica
pta physiologico-ana-	N. 156
tomica. 89	Aboth Martini fin-
Montanae Bernhardini	gularis opinio de o-
· scripta anatomica 66	vario circa cervicem u-
Morborum curatio clini-	teri reperiundo 181
ca, differt a cathedrali	nostra circa illam po-
218	
chronicorum diagno-	182. & feqq.
fis difficilis 194	
caufas in apricum de-	1 ta 119
A REAL PROPERTY AND	le No-

le Noble Carolus, de la-	P
Aeis thoracicis & mesen-	DAlfyn Johannes hi-
tericis scripfir 102	A storiam partium mu-
Norton Thomae anato-	liebrium generationi
mica 119	servientium edicit 164
Nuckius Antonius pri-	Parisanus Aemilius an
mus inventor ductuum	circulationem fanguinis
Salivalium Superiorum	perspectam habuerit? 15
minorum 176	Parthenius quidam in-
intra octennium ultra	certae nationis & aetatis
fexaginta cadavera	dialogos anatomicos
fecuit ibid.	scripfit 5r
detexitetiam vasa a-	Paraei Ambrosii anato-
quosa oculorum pro	mica 58
humore aqueo con-	Riolani de illis judici-
stituendo ibid.	um ibid.
singularis ejus opinio	Pascolus Alexander ana-
circa valvulas du-	tomicus 94
Auum lactiferorum	ejusdem methodus a-
177.178	natom, tradendi ibid.
0	Paschioni Antonii vita 93
Ribafius, fimia Ga-	ejusdem observatio-
Vleni dictus 40	nes circa usum Au-
judicium de scriptis e-	raematris ibid.
jus anatomicis ibid.	an glandulis conglo-
qua aetate vixerit 4.0.	batis gaudeat dura
41	meninx ibid,
Ovula imaginaria circa	Fartium in spermaticas
cervicem uteri funt me-	& sanguineas distinctio
rae hydatides 181	
	R Pauli

Pauli Jacobus Heinri-	tholomaeoEustachio
cus edidit anatomiam	cognitus fuerit? 100
anatomiae Bilsianae	Pellentium fortiorum a-
156	busus in suppressione
PauliSimonis vita 158.159	menstruorum causa ab-
sceletopœiam exacte	sceffus abdominis 219
calluit & artificium	& fegg.
dealbandi offa 159	Pelops, Galeni Praece-
ejusdem scripta ana.	ptor 31
tomica ibid.	Ejus scripta & opinio-
Pauli Johannis Wilhel-	nes in anatomicis ib.
mi adnotationes in mi-	Perdulcis Bartholomaei
crocosmum Hornia-	scripta anatomica 102
num 178	Petraei Heinrici vita &
nova ejus observata in	fcripta 73
anatomicis 179	Peyerus Johannes Con-
and the second	radus glandulas intesti.
Pauvy Petrus, anato-	
micus Leydenfis 29	nales adcurate descri-
Amphitheatrum hu-	pfit 115
jus Academiae variis	
fceletis & instrumen-	& reliqua scripta 156
tis ditavit ibid.	Phecianus Galeni Prae-
ejus scripta 79.80.	ceptor 31
orationem funebrem	Pharmacia in cancri cu-
ipsi dixit Vorstius ib.	ratione insufficiens 217.
Pecquettus Johannespri-	218
mus detexit ductum	Physiologia quid? 2
thoracicum & recepta-	Piccolhomineus Archan-
culum chyli commune	gelus anatomicus fuit
- 99	Ipeculativus 55.56
an idem ductus Bar-	Pinaei

Pinaei Severini scriptum	Richardi, Anglici, ana-
de notis virginitatis 102	tomia 43
Pini Petri Matthaei scri-	Rhodii Johannis man-
pta 51	tissa anatomica 115
Platerus Felix practicus	Ridley Henricus post
celeber 74.75	Willisum & Vieussens
PlatzoniFrancisci vita &	
fcripta 85	scepit 126
Plempio Fortunato an	ejusdem judicium de
circulatio fanguinis in-	meninge media cere-
notuerit? 115	bri Ruyschii ibid.
ejusdem ophthalmo-	Riolanus Johannes, Pa-
graphia 138	ter & filius uterque ana-
Polybus & Diocles Ca-	tomicus 96
ryfthius primi anatomi-	junior magnifice de se
cesscriptores 16	suisquesensit ibid.
Posthii Johannis vita &	ejus scripta novaeque in
fcripta 74	anatomicis detectio-
Ptotospatarii scripta ana-	nes 97.98
tomica 41	censura Diemerbroe-
Puteus Franciscus Sylvii	ckii circa lineam al-
discipulus 54	bam, quam Riolanus
R.	negavit 98
de R Aedt Francisci fcripta anato-	ingenium Riolani qua-
fcripta anato-	le? 59
mica 155	Riva Johannes Guiliel-
Recorde Roberti aetas &	mus anatomicus Roma-
fcripta 81	nus 89
Remmelini Johannis ca-	ejusdem experimenta
toptrum microcofmi.	anatomica 90
cum 134	R 2 Rive-
	1

Riverii Stephani fcrip 60 Rolfincii Guerneri vita, fama & fcript.148.149 RondeletiiGuilielmiprofectus in anatomicis 62 Guintherium, Andernacum audivit 63 cjus ingenium & judi. cium laudatur ibid. proprium infantem mortuum anatomiae ibid. fubjecit detexit primus vesiculas seminales in hoibid, mine ejus hortatu theatrum an atom. erectum 62 63 vita & mors Rudbeckii Olai litigia cum Thoma Bartholi-1.4 \$10 Vaforum lymphaticorum an primus inibid. ventor? Ruffi Ephefii anatom. 28 ejus aetas & scripta ib. Rumbaum Christophori fcripta 77.78 Ryffi Gualtherii Hermanni scripta anatomi-73 Ca

Ruyschius Fredericus anostri natomicorum temporis princeps 170 nova ejusdem in hac arte inventa 170.171 adversarios , habuit Bidloum & Bilfium S. 172 CAltzmanni Johannis Rudolphifer. anat. 144 Sarcomatis penfilis fex librarum ex clavicula finistra propendentis 190. & fegg. historia ejusdem curatio 193 Satyrus Galeni Praeceptor 31 Schellhammeri Guntheri Christophori novae in anatomicis detectio-164.165 nes reliqua ejus fcripta hujus cenfus 166 Schillingii Henrici Sigismundi scripta 133 Schneiderus Conradus Victor de offe cribriformi & reliquis capitis fcripfit 167 Sebizii Johannis Alber-12

ti problemata anatomi-	tandem Casserii fuc-
ca 137	cessor ibid.
Seminales vesiculae cum	ejusdem scripta, vita
ductibus excretoriis cir-	& mors ibid.
ca cervicem uteri funt	Sponius Carolus myo-
figmenta 183	logiam carminice de-
Ante Nabothum jam	fcripfit 99
alii observarunt 185	Stenonis Nicolai opera
deductiones physiolo-	in glandularum indagi-
gico - pathologicae	ne II8
ejusdem naturae,	detexit ductus saliva-
nempe chymaericae	les superiores ma-
funt 186	jores ibid.
Severinus Marcus' Au-	reliqua ejus fcripta &
relius, lasolini disci-	vita ibid.
pulus 84	Stephanus Carolus par-
scripsit Zootomiam	tes animalium figuris
Democriteam 85	delineare primus sufee-
Vita & reliqua ejus	pit 60
fcripta ibid.	ejus scripta ibid.
	Stockameri Francisci
oculorum vasa detexit	microcosmographia 162
155	Stratonicus, praeceptor
Soranus, Thessali Iral-	Galenie 31
liani sectator 40	anatomiam non intel.
Ejus actas ibid.	lexit 32
feripta anatomica ib.	Straussie Laurentii feri-
Spigelius Adrianus, di-	
	Svvammerdammius 30-
quapendentis 132	bannes discipulus 70-
and the state of the state	R 3 ban-

hannis van Horne 142	T. malant
ejus miraculum natu-	Agliacotius Caspa-
rac 143	💻 rus chirurgiae quam
Graeffio exprobravit	anatomiae perition 56
fuam arrogantiam &	edidit curiosam curto-
ingratum erga com-	rumchirurgiam ibid.
munem Praecepto-	Tanckii Johannis scri.
rem animum ibid,	pta 138
ejus artificium prae-	Tauvry Danielis anato-
parandi cavitates	mia 107
corporis ibid.	judicium de illa 107.
artificium de excarna-	108
tione viscerum & in-	Tilingii Matthiae Icri-
jectione cerae in va-	pta anatomica 147
fa 144	curiosa ejusdem' ob-
Sylvius Jacobus primus	servatio de fætu tu-
Anatomiam docuit Pa-	bario ibid.
rifiis 60	de Topelstein Heinrici a-
primus quoque fingu-	natomia 80 Tyfonis Eduardi fcri-
lis partibus nomina	Tylonis Eduardi scri-
imposuit. ibid.	pta. 127
scripfit contra Vesa-	windstan . Na deterin
lium 61	VAlfalva Antonius Maria
ejufdem Praeceptor	v ftructuram auris enu- cleavit 95
fuit Tagaultius ibid.	novam etiam descris
anatomica 'ejus scri-	ptionem mufculo-
pta & judicium de il-	rum uvulae & pha-
lis ibid.	ryngis ibid. Valentini Michaelis Bernhar-
Sylvii Francisci de le	di nova matricis anato-
Boe vita & scripta 137	me ISS
138	Val-

Valverda Johannes anatoceps & reftaurator miam ex Italia in Hifpadictus ibig. am primus transtulit 68 anno aetatis decimo fuit fectator Vefalis ib. octavo edidit fabri-Ei debentur sculpturae cam C. H. il id. Plantinianae ibid-Sylvins ejus praeceptor scripta ejusdem ibid. ac postea inimicus Varolii Coustantini vita & 169.70 mors Vesalii de Sylvio judi-53 originem nervorum cium ibid. opticorum detexit ib. ejus vita & scripta 70. pons Varolii nomen ab 71 ipfo traxit. ibid. obitus ejus incertus 71 an valvula coli cognifæminam hyftericam ta ipfi fuerit : vivam pro mortua 13I Vaffaei Ludovici Scripta 59. fecuit 72 Vefali i Francisci cur mentio 60. Verhayen Philippus, infignis facta? ibid. anatomicus 168 Veslingii Johannis vita & ejusdem vita & fcripta fcripta 134 anatomica Vidi Vidiivita & fcripta 50 169 animadversiones in A-Vieussens Raymundus hiftonatomiam Blancar. riam nervorum fcripfic dianam & alias 169. 104 Viringi Johannis Matthaci 173 du Vernay Josephan adeurafcripta 134 te descripsit organon au- Vigierii Johannis scripta adicus 103 natomica 147.148 reliqua ejus feripta Virfungius Johannes Georgius, celeber anatomicus 103. 104 Verle Johannis Baptistae ana-135 tomia artificialis oculi 89 a ficario quodam sclopero Vefalius Andreas Germanus trajectus ibid. fuit ductum pancreati cum pri-69 primus a Galeno diffenmus detexit ibid. tire aufus Ulmi Marci Antonii obferibid. artis annatomicae prin-Vata

vata ex fectione cadaverum 187. 188 Volckamerus Johannes Georguus Zootomiam Democriteam edidit 17 Urinae potus & sanguinis diltinctio fupervacanea 157 Uteri prolapfus spurii historia 224

#### W.

Arthoni Thomas 2. denographia curiofa 117 detexit ductus falivales inferiores majores ibid. Wepferus Johannes Jacobus anatomiam practicam 2. poplecticorum fcripfit 149 150 Wesenfeldii Conradi opinio fingularis de meatibus ab intestino coes ad vesicam urinariam 157 ejusdem confirmatio a potatoribus desum-

pta

Willichii Jodoci vita & fcri-72.73 pta Willifi Thomae vita 119 anatomiam cerebri reliibid. quit judicium de illa 120 Winfemii Menalai fcripta 135. 136 Sebaftianus Winshemius Theodorus orationem de anatomia habuit 80 Wolffitrigelii Laurentii obfervationes circa examen offis cuneiformis 163

#### X.

Imenes Petrus dialogos de anatomia edidit 66

Z. ZAmbeccarus Josephus experimenta anatomica foriplit 89 de Zerbis Gabriel quo tempore vixerit? 46 ejus vita & foripta 46 47 mors memorabilis ib.

S.

FINI

ibid.









