

I. N. I.  
LECTORI BENEVOLO  
S. P. D.

Eumque  
Ad

# ANATOMEN

Publicam,  
Cadaveris Masculini,  
officiose invitat

PAULUS GOTTFRIED.  
SPERLING, D.

P.P. et Arch. Anh.

*Anatomica Observationes.*

Anat.  
A.  
228, 14

*Disj. anat. 69*

PROF. DR. H. C. W. VON  
B...

Erudite

ANATOMEN

ANATOMEN  
ANATOMEN  
ANATOMEN

1775



I. N. I.



Vod anno superiori de cadavere hominis cuiusdam falacis, cui sectio publica erat destinata, in solenni spectatorum invitatione, suspicatus fueram, fore, ut peculiarrem vasorum spermaticorum structuram nobis exhiberet, illud, a vero non omnino alienum fuisse, eventus comprobavit, et noverunt, qui publicis istis demonstrationibus interfuere. Binas enim arterias spermaticas, in dextro latere, ex arteriae magnae anteriori parte oriundas, observavi, et eas praesentibus ostendi, cum alias commu-

niter unam saltim in uno latere liceat animadvertere. Interdum, si duplex adest arteria spermatica in uno latere, una saltim ex trunco arteriae magnae, tanquam loco ordinario, altera ex emulgente, sive renali arteria exoritur, quod apud *Verbeyen in corpor: human. anat. p. 163.* literis legimus consignatum. Videtur autem omnino benigna natura, ubi harum arteriarum numero luxuriat, aliquam lasciviae praebere occasionem, quacunque etiam parte orientur, quia illa subiecta maiori seminis copia abundare possunt, quatenus plures arteriae testibus largiori sanguinis arteriosi proventu prospiciunt. Ubi tamen ambae unius lateris arteriae spermaticae ex trunco arteriae magnae egrediuntur, ibi plus ad venereos stimulos augendos conferre possunt, quia fortior arteriosi sanguinis impulsus est, mediante cordis motu excitatus, qui per lineam rectam propellitur, quam qui per ambages et renales arterias ad testes adigitur, cuius impetus aliqualiter obtunditur. Videmus enim venas spermaticas per ambages, ex testibus sanguinem revehere, et, tortuoso motu latas, corpora Pampiniformia et Pyramidalia formare, cum contra arteriae in homine ductu fere recto ad testes tendant, eum saltim in finem, ut reditus venosi sanguinis ex parte sufflaminetur, et arteriosus in testibus moras nectendo, uberiori seminis secretioni inserviat. Hinc ubi venae spermaticae utrinque emulgentis sunt soboles, homines in Venerem magis pronos possunt reddere, quod nonnullorum observationes comprobant, et inprimis *Riolanus Antropogr. L. II. c. 27.* docet, quando spermaticarum venarum insertiones in renales, in utro-  
que

que latere, in hominibus observavit, qui ob excessus in Venere, ultimo supplicio affecti, ante mortem de facilitate inexhausta fuere conqvesti, qua satiari vix poterunt.

Hic autem vasorum spermaticorum lusus aliam arteriosi cuiusdam vasis, longe maioris, extraordinariam insertionem mihi in memoriam revocat, a paucis forte notatam, et eo nomine dignam, ut eius mentionem faciam. Fuit vero illa in Arteria Cervicali sinistra, quae non, uti communiter fit, ex Subclavia sinistra exoriebatur, sed ex ipso trunco Arteriae magnae, eiusque parte superiori, ubi arcum format, intra exitum Carotidis sinistrae et Subclaviae eiusdem lateris, recto tramite, sursum vehebatur. Haec itaque insertio peculiaris, an pariter extraordinario gaudeat usu, qui ex Artis Mechanicae legibus demonstrari possit, non omnino possum affirmare. Posset tamen illa forte celeriore arteriosi sanguinis ascensum in caput iuvare, cum isto modo magis per lineam rectam feratur, licet acclivis corporum ascensus, in libero aere, sit difficilior, unde uberiores sanguinem arteriosum cerebro et spinali medullae communicando, lymphae quoque nervorum, sive spirituum animalium, largiorem secretionem promoveret. Hinc etiam audaciam vultu prodere videbatur juvencula, in qua, furti crimine, se exercuisse crederes, quando de die aedes intrare et aliena rapere ausa fuit, plagis etiam et vulneribus non emendata.

In eodem cadavere, praeter iam laudatam Arteriae Cervicalis extraordinariam insertionem, plura

notatu digna se mihi offerebant, quae silentio premere non possum; quo tamen defectum musculi pyramidalis dextri, in abdomine, non refero, cum ab aliis quoque hic musculus saepius desideretur. Nec est, cur prolixus sim, in nervosarum inscriptionum, Musculorum abdominis Rectorum, impari numero recensendo, ubi dexter quatuor inscriptionibus nervosis, sinister vero tribus gaudebat, cum quarta inscriptio dextri recti, forte defectum Pyramidalis dextri ex parte suppleverit. Uterus autem erat, qui prae omnibus in hoc subiecto monstri quid alebat, et mole a statu naturali ita recedebat, ut cavitas eius ovum gallinaceum capere potuisset, quae communiter, extra impraegnationem, vix amygdalum capit, unde, paulo ante obitum, abortum passam fuisse foeminam istam, crediderim. Confirmabat nos in hac suspitione ovarium sinistrum, in quo nigra apparebat macula, nuclei cerasorum quantitatem fere superans, et versus exteriorem ovarii partem extuberans. Quamquam enim nec foramen in tunica ovarii, quo ovum exierat, conspicerem, nec post apertum ovarium, substantiam illam glandulosam, luteo colore tinctam, quae ovum in ovario fovet et excludit, ac post congressum melius comparet, post exclusum vero ovum evanescere dicitur, cernere liceret, forte ob corruptionem imminens; cavitatem tamen notabilem, in illa ovarii parte, mecum omnes advertabant spectatores, ex qua ovulum sine dubio fuerat extrusum.

Longe vero aliam faciem nobis exhibebat ovarium dextrum, eiusdem cadaveris, ut, in rarioribus  
naturae

naturae phaenomenis sistendis, cum sinistro quasi certare, et ei palmam dubiam reddere voluisse videretur. Illud enim sua laborabat mole, et dextrum evidenter superabat; atq; apertis integumentis eius, lympham quandam flavescentem fundebat, saltu prodeuntem, quae si collecta fuisset, facile cochlear unum vel alterum replevisset. Laborasse itaque iuenculam istam, quae vix vigesimum aetatis annum superaverat, incipiente ovarii, vel ovuli hydrope, nemo facile intelligens negaverit. Qui enim novit, ovula in ovario, liqvore quodam feminali limpido, per arterias spermaticas et hypogastricas delato, naturaliter turgescere, cui embryo sua debet incunabula, et in quo sopita eius iacent stamina, cujusque pars superflua per lymphatica vasa ad suum fontem, ex quo dimanavit, revehitur, ille facile sibi persuadebit, lympham istam in praeternaturali statu, vel proprio, vel vasorum vitio, posse stagnare, et in tenera parte vel ovario cumulari. Hinc acutissimus *VVepper* ex ovariiis duarum foeminarum, hydrope ovarii affectarum, ultra centum libras feri corrupti collegit, et Clarissimus *Ry-scbius* ova ovarii in tantam aliquando molem praeternaturam aucta fuisse vidit, ut infantis caput non raro superaverint, quale exemplum *observ. 17. p. 22. in Observationibus Anat. Chirurg.* literis consignavit. Idem *Kerckringius Spicilegii Anat. Obs. X.* recenset, qui quidem tumorem istum, testiculi sive ovarii sinistri locum occupantem, et magnitudine ovum anserinum superantem hydatidem appellat, quem, si aqua integumentis ovarii fuit inclusa, hydropem ovarii nominare potuisset.

Cum

Cum itaque iucundus aeqve fit labor, qui sectionibus humani corporis impenditur, ac usu quoque polleat maximo, atque saepius aliquid notatu dignum manifestet, operae omnino pretium videtur, ut oblatam occasionem arripiam, et denuo magnum istud opus aggrediar, atque officii memor, corporis nostri structuram publice demonstrarem. Accedite igitur, **NOBILISSIMI ARTIS SALUTARIS STUDIOSI**, et omnes, quibus sui ipsius cognitio cordi est, atque illam machinam, in qua sapientissimi stupent, mecum contemplamini, cum structura eius, plane singularis, etiam barbaros in admirationem sui rapiat. Quam subito labatur aetas, et quam instabilis vita sit, quam hic transigimus, quamque multum contra et inexhaustum sit, quod ingenio Medici, in hac Artis nostrae parte, perquirendum objicitur, omnes noveritis, unde juventutis quaeso florem illis artibus impendite, quibus, cum tempore, humano generi queatis inservire. Ego in eam curam incumbam, ut, quae mearum sunt partium, agam, et Dominorum Spectatorum desideriis satisfaciam, eoque nomine laborem, cum Deo, hora tertia, post meridiem, auspicabor. Si vero **PROCERES ACADEMIAE** et tota **NOBILISSIMORUM DOMINORUM STUDIOSORUM CORONA**, demonstrationes nostras sua praesentia dignas iudicaverint, facient rem nobis gratissimam, omni studio ac opera demerendam. P.P. Wittebergae, die 14. Iulii, 1703.

---

Praelo **GERDESIANO**.

*Handwritten:* A 228, 14