

Nr 27, 28. fehlt!

DISSERTATIO ACADEMICA
EXPO NENS

20

T V M O R I S
HYDROPICI IN ABDOMINE
CVM FLATVLENTIA ET MOLA COMPLICATI
CASVM QVEMDAM NOTABILEM

Q V A M

P R A E S I D E
VIRO EXCELLENTISSIMO ATQVE EXPÉRIENTISSIMO
D O M I N O
D. A D A M O N I E T Z K I
PRAECEPTORE SVO OMNI HONORIS CVLTV
PROSEQVENDO
IN REGIA FRIDERICIANA
DIE XXIV. DECEMBER. C I O I O C C L X V .
H. L. Q. C.
P V B L I C E D E F E N D E T
AVCTOR ET RESPONDENS
PHILIPPVS DANIEL SANDRART

HALBERSTADIENSIS.

HALAE AD SALAM

T Y P I S C V R T I A N I S .



A V R. C O R N. C E L S V S.

Lib. I. Praefat.

Qui rationalem medicinam profitentur, non credunt, posse eum scire,
quomodo morbos curare conueniat, qui, vnde hi sint, ignoret.

V I R O
EXCELLENTISSIMO ATQVE EXPERIENTISSIMO
D O M I N O
**IOANNI AVGVSTO
KEGELIO**
MEDICINAE DOCTORI ATQVE POLYATRO
APVD HALBERSTADIENSES FAMIGERATISSIMO
FAVTORI ET PATRONO
EA QVA PAR EST OBSERVANTIA PROSEQVENDO.

Dum animum nunc induxi meum ca-
sum aliquem pathologicum notatu
A 2 dignif-

dignissimum pertractare, eiusdemque per-
tractationem typis excudendam sub forma
dissertationis academicae, propediem a me
ex cathedra publica contra doctorum du-
bia defendendae, committere: haud pa-
rum gauisus sum, quod occasio, quam du-
dum exoptauit, nunc mihi simul nata sit
perquam opportuna, ad honoris ac reue-
rentiae documentum quoddam publicum
TIBI a me exstruendum. Nam et merita
TV A de bono publico multiplicia sunt; et
quid mihi sequenti castra Aesculapii hono-
rificentius accidere posset, si haec disserta-
tio academica, quam nomini TVO inscri-
ptam esse volui, placeret, Tvoque iudicio,
quod maximum mihi erit, quia proficiisci-
tur

tur a summo in arte salutari magistro, com-
probaretur? Per eam itaque, qua inter eru-
ditos vel maxime fulges, humanitatem TE
obsecro obtestorque, VIR EXCELLENTIS-
SIME ATQVE EXPERIENTISSIME, vt has
studiorum meorum academicorum primi-
tias TIBI consecratas beneuole accipias,
eademque pro vero erga TE amoris mei
honorisque signo habeas! Atque hoc si a
TE impetrauerim: votorum meorum sum-
mam me attigisse arbitrabor ac comple-
mentum. Faxit DEVS T. O. M. quem
supplex veneror, vt TE omni felicitatis
genere exornatissimum per longam adhuc
annorum seriem in commodum publicum
conseruet! Ego vero nunquam desinam,

A 3

quam

quam diu TVVS ero (ero autem ad cineres
vsque), benevolentiam TVAM, cui me vel
maxime commendatum esse volo, sibi ma-
gis magisque promereri! Quo animo per-
seuerabit

NOMINIS TVI

Scr. Halae ad Salam
die xix. Decembr. ccccclxv.

obseruantissimus cultor

PHILIPPVS DANIEL SANDRART.

DISSERTATIO ACADEMICA
EXPONENS
TVMORIS
HYDROPOICI IN ABDOMINE
CVM FLATVLENTIA ET MOLA COMPLICATI
CASVM QVEMDAM NOTABILEM.

§. I.

INSTITVTI DECLARATIO.

Tantum abest, vt theoria morborum complicatorum fatis iam exculta sit a medicis, vt potius illa admodum manca essea dhuc deprehendatut, ob suis tamen vtilitatem eximiam ardentiore studio dignissima. Cogitanti igitur mihi de specimine aliquo publico eruditionis medicae a me edendo, non poterat non sese mirifice commendare argumentum in praesente dissertatione pertractandum, quod perquam vtile.
nec

nec adeo vulgare mihi esse videbatur. Aperui hac de re animum meum excellentissimo praesidi. Et probauit praceptor fidissimus propositum meum, cuius scholas medicas frequento, illoque duce ad strata aegrotantium accedo. Quam paeclarum, quae quotidie mihi suppeditatur, occasionem augendi acumen in obseruando eo lubentius arripi; quo certius persuasus sum, quod eiusmodi practica exercitia summae utilitatis sint medicinae studiosis. Inde mihi iam innotuit casus iste notabilis, qui elaborationem dissertationis praesentis animum induxit meum. Curabo efficere, ut argumenti explicatio nec ordine, nec principiis congruis careat. Praemissa enim accurata descriptione casus, qui mihi nunc differendi ansam dedit, ad ratiocinia progrediar; singula expediturus, quae ad morbi theoriam pertinebunt, ea vero alia occasione tractaturus, quae ad eius sanacionem respiccent. Tu vero ALME DEVIS adspira coepis meis, et fac, vt cedant feliciter!

§. II.

§. II.

CASVS DESCRIPTIO.

Femina quaedam aetatis viginti sex annorum, et quod excurrit, habitus corporis laxioris, ante septem annos viro nupta, ex utero quidem purgata ordinis naturae conuenienter, nunquam tamen conceptio-
nis aut puerperii negotio implicita, bona alias valetudi-
ne fruens, praeter omnem expectationem ante unum
et dimidium annum a febre tertiana corripitur, ad
quam sanandam se circumforaneo cuidam commit-
tit aegra.

§. III.

EADEM CONTINVATVR.

Vt aegrotantium fata dolenda sunt, si sub manus venerint imperitorum: ita hoc etiam in casu praesente obortum esse videtur. Medicaster enim ef-
ficit quidem, vt datis quibusdam remediis, post secun-
dum paroxysimum febris tertiana non redeat, sed

B

potius

potius eam insequatur tumor totius corporis, vna cum virium nimia prostratione. Adhibitis iam aliis remediis cessit malum, ita, ut pristinae valetudini se restitutam esse existimaret aegra; neque ideo ulterius protrahendum esse iter putaret, sibi adeo neces-
farium.

§. IV.

Eadem continvatvr.

Illa iam pedibus se comittit, iterque istud quatuor milliariorum ingreditur, et quidem tempore fluxus menstrui. Ut vero feminam aliam sibi amicam prima iam luce peregre profectam, quam sibi comitem in itinere habere exoptauit, consequetur: celeritatem in eundo quam maximam adhibuit. At ob solis temporisque aestui flagrantiam sanguinem adeo exaestuauit, ut sudores largissimi prorumperent, ac fluxus menstruus plane suppri-
meretur.

§. V.

§. V.

EADEM CONTINVATVR.

Milliari vno vix confecto grauissima incommoda corporis percipere incipiebat: qualia erant, spinae dorsi dolores, spasmi ad regionem lumbarem, tortura ventris, affectus colici ita increcentes, ut vix ulterius progredi posset. Nihilo tamen minus iter propositum continuare sententia permanebat. Desideratam tandem itineirs sui sociam consequitur, votorum suorum compos facta.

§. VI.

EADEM CONTINVATVR.

Refectis quiete somnoque corporis viribus, mensium fluxus antea suppressus iterum restituitur, isque per triduum continuus, et supra modum largus.

B 2

§. VII.

§. VII.

Eadem continvatvr.

Sed ab hoc tempore (§. anteced.) eadem excretionis species iterum euanuit, cuius iam absentia extenditur ad spatium mensium septemdecim, et quod excurrit. Sicuti in genere defectum fluxus menstrui specie et gradu varia incommoda apud feminas insequi solent: neque mirandum erit, si etiam eiusmodi quid huic aegrae contigerit.

§. VIII.

Eadem continvatvr.

Illi enim mox oboriebantur dolores capitis gravatiui et obtusi, faciei pallor, tumor ad tactum molles circa hypochondrium sinistrum, ciborum fastidium, abdominis intumescientia, respirandi difficultas, omnium artuum lassitudo, dolores lumborum, vna cum anxietatibus ad praecordia, in primis circa tempus solitum euacuationis menstruae.

§. IX.

§. IX.

E A D E M C O N T I N V A T V R .

Descripta in §. antecedente mala de die in diem magis magisque increscere, nouisque augeri videbantur, spasmorum ad dorsi et lumborum loca cruciatus fiunt saepius atrocissimi, tormenta ventris aegram per intervalla haud leuiter torquent. Ingruunt deinde motus febriles circa tempus vespertinum quotidie quidem, sed acerbiores semper die quoquis tretio.

§. X.

E A D E M C O N T I N V A T V R .

Intumescentia illa abdominis, quae adiuncta erat suppressioni excretionis menstruae, et fastidio ciborum (§. VIII.), grauiditatis opinionem in hac femina pluribusque aliis sibi amicis concitauit; maxime, cum id adhuc contingeret, ut e mammis leniter compressis nonnunquam fluidum serosum, instar lactis admodum tenuis, prodiisse deprehenderetur.

B 3

Quod

Quod plerumque fieri obseruare licuit circa excretio-
nis menstruae tempus alias consuetum. Sed has
spes fallaces fuisse, tempore constitit. Tumoris vero
huius in abdomen conditio haec iam est: totum
nempe abdomen ad sensum pallidum, frigidum,
splendens, durum atque adeo expansum esse ob-
seruatur, ut omnia vestigia umbilici et scrobiculi
cordis plane periisse videantur. Proueniunt etiam
per interualla tumores hydropicae indolis ad cru-
ra. Abdomine leniter concusso, prodit sonus
aqua fluctuantis intra eius cauum. Atque hac con-
cussione ita instituta, ut manum tangentem ad eam
partem abdominis applies, quae concussae opposita
est, magis adhuc percipitur motus iste aquarum flu-
quantium. Porro hic deficiunt excretiones natura-
les, praesertim vrinae. Et quod ad difficultates in re-
spirando attinet, illae saepius nunc quam maxima
esse deprehenduntur.

§. XI.

§. XI.

EADEM CONTINVATVR.

Obseruantur etiam strepitus in abdomine fere continui, qui quo magis increscunt, eo peior aegrotantis huius feminae conditio fieri videtur. Volumen enim abdominalis tumidi magnitudine ac duritie augetur; augentur supra modum respirandi difficultates. Dum e contraria parte vtrumque mali genus imminuitur, atque ad meliorem statum res corporis in femina ista redire videntur; obortis nempe vel rutibus, vel flatuum per anum secessionibus.

§. XII.

EADEM CONTINVATVR.

Praeter haec omnia annotari tandem meretur sensus ille ponderis ad pelvim, de quo conquerebatur haec eadem femina aegrotans. Videbatur hic necesse fore, vt de vero vteri statu constaret. Ablegandi igitur erant ad vteri vaginam digitii exploratores,

res, per quos iam sequentia cognoscere licuit. Os vteri iusto durius magisque densum erat; uterus ipse extensus erat, durus, et tactui non secus resistere videbatur, ac si in illius cauo corpus quoddam durum haereret. In vagina vero vteri nihil insoliti inueniebatur, quod annotatione quadam dignum foret.

§. XIII.

CONSECTARIM.

Quoniam ad tumorem hydropicum in abdome requiritur, ut ille ibidem a fluidi lymphatico-serosi coaceruatione perficiatur (per princip. Pathol.): nullum dubium erit, *quin eiusdem indolis tumor ille abdominis sit, quem exhibet casus nostri descriptio.* Nam hic satis manifestae sunt notae tumoris hydropici in abdome; vtpote qui ad sensum pallidus et frigidus apparet (§. X.), et qui eo iam peruenit proh dolor! vt serum in cauo abdominis extrauersatum adsit ob deprehensas aquarum fluctuationes (§. citat.). Sed et maxi-

maximum gradum tumor iste hydropicus attigisse videtur in casu nostro, vt ideoque veram tympaniten constituat. Nam tumor hydropicus in casu nostro abdominalis volumen exhibet perquam vastum, splendorem et duritatem prae fert (§. citat.).

§. XIV.

CONSECTAIVM.

Id etiam fieri deprehenditur in femina supra descripta, vt borborygmi in ventre prodeant, abdome tumido ad volumen adhuc maius crescente; eodem vero mox decrescente, simulatque ructus, aut flatuum egressiones per anum contigerint (§. XI.). Quilibet igitur, vel me tacente, facili perspiciet negotio, non deficere hic intestinorum distensiones, ab aëre factas, consequenter, vt Pathologi dicere solent, flatulentiam.

C

§. XV.

§. XV.

CONSECTARIUM.

Qui ea accurate percepndit, quae in Physiologia traduntur, quae ad negotium conceptionis ex parte feminae necessaria sunt; eademque ad descriuntas conditiones corporis in casu a nobis enarrato refert: illi non poterit non de eo constare; quod vix fieri possit, ut talis femina concipiat. Atqui haec si etiam conceperit: tunc necesse foret, ut foetus exclusionem natura solito ipsi tempore moliretur; quod vero in casu nostro non factum est, licet consuetum pariendi tempus iam dudum superatum sit (§§. II. VII et XII.). Consequens igitur erit: *duritiem illam, in utero expansò deprehensam* (§. XII.), *fore quidem signum corporis cuiusdam duri in utero praesentis, neutquam vero foetus, sed potius carnei aut membranacei cuiusdam concrementi,* quod generatim *molae nomine venire solet.*

Neque hanc nostram sententiam refellere valebit deprehensio liquidi ferosi, lac repraesentantis, effluxus e mammis (§. X.).

Verum

Verum quidem est, quod simile quid in mammis grauidarum contingat, hac tamen cum notabili differentia, vt id modo circa ultimos gestationis menses eueniat; vt iste effluxus continuet usque ad tempus, quo foetus excluditur, eoque excluso perseveret; vt denique fluidum proueniens e mammis initio tenuerit, deinde vero magis magisque densum, usque dum veri lactis speciem impetraverit. Quotiesne etiam de virginibus plethoricis, castissimis alias, per obseruationes constitit, quod iisdem talia e mammis liquidi tenuis et alblicantis profluua circa periodum menstruam oborta fuerint, praesertim concurrente catameniorum ataxia? Atque eadem quoque praeceptrice, experientiam puta, multoties innotuit, quod feminis male menstruatis, molam in utero gerentibus, eiusmodi profluua humoris serosi e mammis circa menstruae evacuationis tempus sollemnia fere sint.

§. XVI.

CONSECTARIVM.

Hinc iam satis manifestum esse poterit ex §§. XIII - XV. quod casus, a nobis supra enarratus, exhibeat *morbi complicationem, constantem ex tumore by-*

C 2

dropi-

dropico abdominis, eoque intensioris gradus, *flatulen-*
tia ac mola.

§. XVII.

S C H O L I O N.

Atque ita de veritate complicationis proposi-
tae in Dissertatione praesente satis iam constat (§.
anteced.). Similiter etiam ex sequentibus elucescet,
quod iste casus complicationis satis notatu dignus
sit; quam primum euictum dederimus tanti mali
caussas et effectus. Quod nunc iam perficiendum
erit in §§. sequentibus.

§. XVIII.

H Y D R O P I S I N C A S V N O S T R O O R T V S A F E B R E

T E R T I A N A M A L E S O L V T A.

Ex Pathologicis satis certum est, febres in-
termittentes, adeoque etiam febrem tertianam, tan-
quam illarum speciem, pro sui caussa agnoscere vi-
scidum

scidum quoddam, quod partim in ventriculo et intestinis, partim in iis visceribus abdominalibus haeret, quae prae reliquis in nexu sunt cum vena portarum. Si itaque ista materia viscida vel vi naturae, vel arte non satis resolvatur ac evacuetur e corpore: nullum clubium erit, quin inde stases et obstructions in visceribus abdominalibus oboriantur; idem frequenter confirmante experientia. Sed ab eiusmodi conditionibus viscerum hydropses prouenire solent, praecipue in abdome; id commonstrante Pathologia; veritati itaque conuenienter concludere credo, si in casu nostro a mala febris tertianae solutione hydropem abdominalem ortum fuisse, affirmauerim (§§. II et III.).

§. XIX.

A NIMIA MENSTRVORVM EXCRETIONE.

Omnes excretiones supra modum excedentes hos prauos effectus edere solent, vt corpus inde ad modum debilitetur, motus fluidorum retardetur,

C 3

stases

stases proueniant in vasis, praecipue minimis; atque hoc p[re]ae reliquis valebit de haemorrhagiis efferis (per princip. Pathol.). Praeter lergissimos sudores (§. IV.) immodicam quoque sanguinis menstrui excretionem (§. VI.) in casu proposito descripta femina perpessa erat. Hinc necesse erat, ut ob vasorum vterinorum nexum, quem illa, cum vasis aliis viscerum abdominalium subeunt, ibi etiam magis prodirent stases, ortui *hydropsis in abdomine haud parum patrocinantes* (per princip. Pathol.).

§. XX.

A FLVXVS MENSTRVI SVPPRESSIONE.

Sed et e contrario *hydrops, praesertim in abdome, oboriri poterit a catameniorum suppressione*. Naturae enim lex est apud feminas sanguinem superfluum quoquis tempore menstruo per genitalia excrenere. Quod si iam ista excretio sexui sequiori sollemnisi decenti ordine ac quantitate contingat: illa tunc

tunc eidem admodum salutaris esse deprehenditur. Obortis vero huius excretionis suppressionibus, inter alia fieri solet, ut sanguine menstruo ad lienem, haepar, atque alia abdominis viscera restricto, stases atque obstruktiones ibidem producantur, *hydropis caussae sat graues* (per priucip. Pathol.). Quae conditiones in casu nostro obtinent (§§. IV. V. VII et VIII.).

§. XXI.

A FLATVLENTIA ET MOLA.

In euoluendis caussis affectus hydropici, in casu nostro oborti, *facienda quoque erit mentio flatulentiae et molae*; tanquam momentorum, quae vtraque ibidem obtinent (§§. XIV et XV.). Nam ob flatulentiam necessariae erunt intestinorum distensiones saepius perquam grandes. Atque ob molae existentiam in vtero, hic etiam distenditur. Nonne ideo permulta vasa viscerum abdominalium comprimuntur? Nonne eiusmodi compressiones ad caussas

caussas affectuum hydropicorum pertinebunt? Quod omnino ita se habere Pathologia edocet, fida obseruatio confirmat.

§. XXII.

A CONCURRENTE DISPOSITIONE.

Dispositionem ad morbum, praecipue contraria tam ex statu praeteritarum determinationum, id efficere Pathologia commonistrat, ut morbus pristinae speciei eo facilius iterum redeat, quam primum una atque altera caussa ad illius procreationem idonea suborta fuerit. Atque *hoc momeutum in casu nostro locum omnino habebit suum.* Femina enim descripta laxioris habitus corporis est (§. II.); olim iam obnoxia facta tumori hydropico totius corporis (§. III.). Nonne ideo corpus admodum debile tam facile contrahere potuit tam grauem hydropem, sub eius caussarum, supra indicatarum (§§. XVIII - XXI.), accessionibus, deinceps factis?

§. XXIII.

§. XXIII,

CAVSSA FLATVENTIAE.

Facile fieri potest, vt a febre tertiana, male soluta, intestinis inducatur atonia, eademque magis augeatur a catameniorum suppressione; facta nimirum sanguinis menstrui ad intestina restrictione, vt ea magis distendantur, debilitentur. Ambae hae conditiones locum inueniunt in casu, supra descripto (§§. III. IV et VII.). Sed intestina debilitata aëri egredienti e massis, quae ibidem continentur, fermentantibus resistere non sufficient, hinc facile ab aëre distendi poterunt: vnde *flatulentia* necessaria erit (per princip. Pathol.).

§. XXIV.

VNDE MOLAE ORTVS.

Si in femina, virum admittente, conceptionis tamen impos ea conditio corporis obtinet, vt ibidem adsint caussae multiplices, a quibus sanguinis

D

conge-

congestiones ad loca vterina prodcuntur: tunc omnino fieri poterit, vt ibidem quoque generentur concrementa carneя aut membranacea. Conditiones istae in propositione modo enunciata prolatae ad casum nostrum referri poterunt (§§. II - X.). Sed de eo, quod in propositione praedicatur, appareт ex obseruationibus pathologicis; quippe quae testatum fecerunt, humorum affluxum ad partem aliquam saepius inse-
cutam fuisse genesin nouae cuiusdam partis solidae superfluae. Quidni id etiam in vtero contingat? Natura enim amat legem conformitatis. Ex quo iam liquidum erit, ad quae iam momenta *ortus molae* in casu nostro redditurus sit.

Nimis longum foret atque a scopo nostro remotum, aliorum doctorum de eodem argumento recensere opiniones differentes. Cuius vero interest, hac varietate opinionum delectari, ille eorum scripta euoluar. Quorsum e. g. pertinebunt DE LA MOTTE tractat. de morbis mulier. IO. MICHAELIS *Dissert.*
de mola.

§. XXV.

§. XXV.

IN CASV NOSTRO VNDE DYSPNOEA.

Inter alia ad respirationem bonae notae requiritur diaphragmatis motus liberrimus superiora et inferiora versus, nec non muscularum abdominalium decens constrictio ac dilatatio; id praecipiente Physiologia. Neutrum vero contingere poterit in hydrope abdominali intensioris gradus, quorsum causus noster pertinet (§. XIII.). Nam cavitas abdominis hic nimis repleta est a sero ibidem coaceruato. Concurrit hic etiam flatulentia (§. XIV.), vnde intestina valdopere distenduntur, vna cum distensione vteri, quae a mola ibidem haerente producitur (§. XV.). Quae singula efficiunt, ut omni fere spatio in cavitate abdominis replete, nascantur impedimenta, quo minus diaphragma ad abdominis viscera satis descendere possit; et musculi abdominales vim se contrahendi exercere nequeant. Ex quibus satis dilucide cognoscere licebit: *maximas respi-*

D 2

randi

randi difficultates hic fore necessarias. Quam inde plura alia, eaque summi momenti mala proueniant in corporibus hydropicis: illi haud difficile erit ad intelligendum, qui respirationis effectus in ratione ad vitam et sanitatem intelligit.

§. XXVI.

VNDE ANXIETATES PRAECORDIORVM.

Anxietates praecordiorum tunc semper obo-riuntur, quando vnum atque alter casus in corpore humano contingit, vt ventriculi cordis a sanguine nimis distendantur, atque haec illorum distensio per aliquod tempus perseueret; id praecipiente Pathologia. Sed hoc iam necesse erit ob difficultates in respirando, quae in casu nostro non deficiunt; accedentibus praecipue compressionibus partium, in abdomen contentarum (§. anteced.). Vnde iam satis constare poterit de *anxietatibus praecordiorum* in casu supra enarrato ortis.

§. XXVII.

§. XXVII.

VNDE COLICA.

Dolores colici in subiecto illo, quod in historia morbi describitur necessariae erunt (§. V.) ideo, quia illud flatulentiae obnoxium est, vnde fit, vt intestina inde saepius tantopere distendantur, vt illorum continuum solui attentetur, et dolor inde percipiatur, quem colicae nomen imponere solent Pathologi.

§. XXVIII.

VNDE DOLOR AD LOCA DORSI ET LVMBORVM.

Ex Pathologicis constat, productis in regione lumbari compressionibus, produci ibidem spasmum; atque hoc producto ad intensiorem gradum, spasmum quoque occupare loca dorsi. Hinc liquida iam erit ratio horum spasmodorum in casu nostro obortorum (§. V.).

D 3

§. XXIX.

§. XXIX.

VNDE CAPITIS INCOMMODA.

Cum ab humorum ad caput congestionibus eius dolor atque alia incommoda prouenire soleant (per princip. Pathol.): nec mirum erit, *cur eiusmodi quid in casu nostro subortum fuerit* (§. VIII.). Nam ob spasmos ad lumborum et dorsi loca (§. anteced.), et vasorum in abdomine validam compressionem, eamque necessariam propter intensioris gradus hydrophem abdominalis, flatulentiam et vteri distensionem a mola factam (§§. XIII. XIV et XV.) humorum congesiones ad caput facile produci poterunt.

§. XXX.

VNDE SVPPRESSIO VRINAE.

Ad vrinae excretionem inter plures alias conditiones requiritur, vt liquidi huius excernendi nullus defectus adsit in organis excretoriis, atque haec ipsa liquidi excernendi aditum ad se admittant (per princip.

princip. Physiolog.). Prior conditio adest in affectibus hydropicis generatim; ob serum in aliis locis corporis valde coaceruatum: posterior vero obtinet in hydrope abdominis, ad intensorem gradum perducto; in primis sub flatulentiae et molae accessionibus, prout hoc momentum casui nostro competit (§. XVI.). *Conspicua inde iam erit imminutae excretionis urinae ratio.*

§. XXXI.

MOTUVUM FEBRILIVM RATIO IN CASV NOSTRO.

Obstructiones ac distensiones, quae in partibus internis oboriuntur, frequentem sibi comitem habere solent spasmum periphericum, nec non caloris augmenta, illum saepius insequentia; (per princip. Pathol.). Quibus phaenomenis deprehensis, motus febriles adesse putantur. Quodsi iam ea accurate considerentur, quae in peculiaribus quibusdam §§. hucusque disputauimus de morbi enarrati in casu nostro specie, caussis ac effectibus: tunc facili nego-

tio

tio intelligere licebit, quod hic non deficiant obstru-
ctiones vel distensiones partium internarum, adeoque
causae motuum febrilium (§. IX.).

§. XXXII.

VNDE ILLORVM AVGMENTA DIE TERTIO.

Sed vnde fit, ut motus isti febriles die quovis tertio acerbiores esse deprehendantur (§. IX.)? In Pathologicis ad ductum observationum principii huius veritas euincitur: quod nempe a qualitate causae febrilis, eiusque sede legitima sit consequentia ad febris speciem. Quo supposito: facile nunc iam erit ad intelligendum, cur commotiones febriles die quovis tertio magis auctae esse videantur in hac femina aegrotante. In ea enim adsunt obstitutiones viscerum abdominalium, lienis praecipue, ut appareat ex §. VIII. Ea etiam obtemperare cogitur incommodis ex mala febris tertianae solutione oriundis (§§. III et VIII.). Materia obstruens parum recedit ab ea qualitate, quam
habet

habet materia febrium intermittentium; illius sedes congruit, cum ea, quam sibi febres tertianae vindicare solent. Ex quibus itaque conficitur: *necessè esse, ut motus febriles in casu nostro, praeter id, quod febrem lentam referre soleant, simul etiam febris tertianae typum repraesentare videantur;* consequenter *illorum aggressio acerbior sit:* pro more febrium complicatarum, quae ratione temporis, quo inuadunt, inter se convenient.

Quam in rem conferri merentur solidissimae meditationes viri incomparabilis, D. GÖNNER, quas ille in *Dissert. de motibus febrilibus febrium intermittentium indoli analogis,* proposuit, atque eodem Praef. excell. ex cathedra academica publice defendit.

§. XXXIII.

S C H O L I O N.

Mihi iam videor praecipua momenta adduxisse, quae ad morbi propositi in *casus descriptione*

E spectant;

spectant; iis consulto omissis, quae partim per se facile patent, partim ex adductis facile intelligi poterunt. Nam et hoc ipsum phaenomenon lactis spumae effluentis e mammis (§. X.), quod singulare esse videatur, ex iis locis dissertationis meae explicari poterit, vbi nimirum sermo intercurrebat de caussis in abdomine praesentibus, a quibus humorum congestio thoracem versus dependet; hic simul vocatis in subsidium principiis quibusdam physiologicis, ad intelligendum secretionis negotium congruis. Restat, ut illud iam a me proponatur momentum, quod adhuc deficit, ad theoriam tamen argumenti pertinet. Atque hoc respiciet fundamenta prognosis in casu haematus tractato formandae.

§. XXXIV.

P R O G N O S I S.

Principia prognosis hic invenire licebit, rite consideratis iis, quae de istius morbi complicati
vera

vera indole, caussis et effectibus hactenus proposui.
Morbi complicati in genere grauiores sunt iis, qui
tantum ex uno morbo idiopathicō cum suis sympto-
matibus constant; hinc etiam periculosiores erunt
multisque impedimentis stipati, quo minus facilem
exoptatamque nanciscantur solutionem. Atque hoc
in specie *de casu nostro notandum erit*. Hic enim adsunt
laesiones viscerum abdominis, hydtopis ibidem oborti
caussae admodum fonticae, et quae magis adhuc au-
gentur a flatulentia et mola; ab iisdem quoque cau-
ssis summae respirandi difficultates dependent, defi-
ciunt excretiones seri; deprehenduntur iam in abdo-
mine fluctuationes aquarum, quae ibidem putrescere
possunt, statumque viscerum multo deteriorem redde-
re: de singulis hisce momentis constat ex superioribus.
Quae cum ita se habeant, non poterit non de euentu
huius morbi sequens formari iudicium. *Quod si nempe*
id contigerit, ut priusquam aquae putrefcant, excretiones
naturales, per quas serum e corpore educitur, redirent;

E 2

iisque

36 DIS. ACAD. DE TUMOR. HYDR. IN ABDOM. CVM FLATVL. ETC.

iisque praesentibus *tumor hydropicus in abdomine decreceret*; *respiratio fieret libera atque expedita*; *vires corporis augerentur*: tunc bonus euentus morbi *praedicendus erit*. Sed quantae in casu nostro difficultates, quas naturam superare oportet, priusquam hunc felicem euentum morbi expectare liceat!

§. XXXV.

S C H O L I O N.

Quid vero ars valeat ad istas difficultates imminuendas, iuuandamque debilem naturam corporis: de eo impraesentiārum dicere a scopo meo alienum est. Nam mea nunc modo refert, ut sub principio dissertationis indicaui, circa partem argumenti theoreticam versari, atque illa iam pertractata facere differendi.

F I N E M.



NOBI-

N O B I L I S S I M O
R E S P O N D E N T I
S. P. D.
P R A E S E S.

Recdo TIBI nunc dissertationem, quam mihi perlungrandam corrigendamque commisisti. Intellexisti iis finibus, quos TIBI circa illius elaborationem proposuisti: opusculum TVVM nec imminuere, nec rebus augere volui, quae pertinere viderentur ad argumenti tractationem. Nam TIBI nunc modo animus erat explicandi potissima momenta morbi complicati, de quo differendi TIBI occasionem dedit casus feminae cuiusdam hydropticae, quae curis nostris subest: id quod etiam a TE bene perfectum esse deprehendi. Non dubito igitur fore, vt hoc a TE editum eruditionis medicae specimen publicum omnes boni mecum probent, insimulque optent, vt laudabile exemplum TVVM ad plures alios iret, qui quidem studio medico nomen dederunt suum, eo tamen parum emituntur, vt ardore perdiscendi artem salutarem, ingenio ac virtute sese distinguant

* * *

ab illo hominum genere, quod incultum, quod vecors est, quod temerarie solet irruere in sacraria Hygeae, quod Doctoris dignitatem venalem esse, eamque facilius argento, quam meritis comparari posse, nec ideo opus esse arbitrantur certis doctrinae ac meritorum suorum documentis. Sed TE iam sentire laudabilius, DOCTISSIME SANDRART, factis probas. Ob quod ego vna cum Praeceptoribus TVIS, quos partim in inclyta Academia Lipsiensi habuisti, partim quibus nunc uteris in hac celebri Musarum sede, valdopere gaudeo, TIBIQUE de praesente eruditio*nis* TVAE specimine publico ex animo gratulor! Gratulor etiam CARISSIMAE MATRI TVAE de filio tam paeclarae indolis! TV vero, AMICISSIME SANDRART, perge eo, quo haec tenus fecisti, studio artem salutarem percolere, persuasumque habeas, fore, vt inde tandem ad TE redeat verus honor ac emolumentum maximum! Agedum! concende nunc iam cathedram publicam, quorsum TE eo lubentius comitabor, quo certius spero, futurum esse, vt TE in dissertatione TVA defendenda virum praestes; dum saepius in exercitiis disputationis priuatis ostendisti, TE non esse hospitem in arte disputandi. Faxit DEVS T. O. M. vt omnes conatus TVI succedant feliciter! Vale, meque amare perge! Scr. in Acad. Frider. ad diem xx. Decembr. ccccclxv.

VIRO

V I R O

PRAENOBILISSIMO ATQVE DOCTISSIMO

S A N D R A R T

PVBLICE DISPVATATVRO

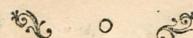
S. P. D.

IOANNES NICOLAVS WEISSE,

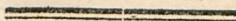
• P P O N E N S .

Ego vero, AMICI OPTIME, cum iam in eo sis, solidioris TVAE,
 qua in scientiis medicis polles, eruditionis publica daturus documen-
 ta, medicam vt animum pares concendere cathedram, et quod TVAE
 in me benevolentiae atque amicitiae signum est luculentissimum, litterati TVI
 certaminis testem aequem me nuncupes ac aduersarium; non possum, quin
 TE quas scripto TWO pathologico adiectas esse cupio, comiter litteralis,
 non, quod et singularis TVAE modestiae et amicitiae inter nos mutuae ratio
 prohibet, omnis generis vt laudes, quas ob praeclaras animi TVI dotes
 optime mereris, praedicent, sed eo potius sine conscriptis, animi in TE
 mei, quo TE a quo primum die mihi cognitas fecisti, hucusque prosecutas
 sum publicum vt aliquod extet testimonium. Deinde credidi esse mihi, qui

TE



TE omnium maxime non diligo solum sed amo, dedecus, non interesse
iis, qui TIBI applaudunt, atque gratulantur. Itaque TIBI de pulcherrimis
in rerum scientiis medicarum ex animo gratulorum progressibus, quorum,
quod publici iuris fecisti nitidissimum scriptum TVVM pathologicum, quod-
que certissime et patriae TVAE ornamentum et magnum aegrotorum fo-
lamen TE futurum esse prasagit, optimum est documentum. O quid huius
generis amico acceptius, honoriscentius, glorioius! Habeo sane, quod de
eo et mihi gratuler, laeterque de die, qui laudem ei atque gloriam ex scri-
pti sui defensione adferet certissime. Ascende igitur, Praestantissime Doctri-
simeque Sandrart, Amicorum dilectissime, cathedram nostram cum praeside
TVO, viro et optimo, et de nobis optime merito, defende scriptum omni-
iure TVVM eruditionis plenum. Viue, vale, et quod facis, fac, ut me
ames! Dab. in Alma Fridericana XII. Calend. Ianuarii MDCCLXV.



VIRO

VIRO PRAENOBILISSIMO
C A N D I D A T O
 RESPONDENTI DOCTISSIMO
A M I C O O P T I M O

S. P. D.

I. M. MACKEPRANG,

HOL SATVS - DANVS

OPPONENS

Difficile sane, Candidate dignissime, verbis exprimere, quantum me semper
 delectauerint insignes ingenii TVI, eruditionis, pulcherriarumque
 virtutum dotes, quibus in TVI amorem, et admirationem omnium animos
 pertraxisti. Non possum igitur a me impetrare, vt inter eos desiderares
 qui TE de hocce erudito et publico industriae TVAE specimine gratulan-
 tur. — TE non primoribus, vt aiunt labris Medicinam delibasse testatur
 dissertatio haec TVA doctissima, in qua opinionem omnium, quis, indefessa TVA
 scientias contemplandi eorumque veritates scrutandi industria non latet, longe
 multumque superasti. Cathedram iam adscendis, ac forti animo lucubratio-
 TVAS defendis. Laetus iam gratulor de palma, quam quisque dubiam red-
 dere tentantium, (inter quos et me esse, gaudeo) dum erudite eos ac promte re-
 felli, TVA refert. Maecte sic porro virtute TVA, inque orbis litterati
 emerge emolumentum. Secundet hunc in finem Summum Numen omnes
 TVOS conatus, eosque felici euentu coronet. Quod reliquum, de me ha-
 beas, quod inter omnes qui TIBI bene cupiunt, nemini vñquam concedam.
 Vale. Dab. Halae die 24 Decemb. MDCCCLXV.

F

PRAE-



PRAENOBILISSIMO ATQVE DOCTISSIMO

DOMINO SANDRART

S. P. D.

C. S. C. HERTZOG

OPPONENTS.

Angustia temporis circumscriptus, paucis TIBI hoc eruditionis specimen gratulor. Quantum in studiis profeceris docet, ut confido, alacritas, qua has theses publice sub Praesidio famigratissimi Viri defensurus es. Garatas TIBI vero ago, quas debeo maximas, quod hoc luculento fiduciae TVAE, dum spartam opponentis in me contulisti, documento declaraueris, quam me ames. Sed quid de dissertatione dicam? thema adspiciam, ipsam tractationem qua parte velim considerem, convenientiam, leporem, utilitatem, et dignam offendere grauitatem. Praeclarum sane opus diligentiae TVAE academicae (absit adulatio), AMICE SVAVISSIME, edidisti. Qui enim Pathologiam vel primis tantum labris attigerunt, ac sciunt quam ardua, quam obscura, quam incerta, ad agnoscendos morbos in ea inueniantur, facile mecum consentient, TE magnum beneficium arti medicae hac dissertatione praestitisse. Intimos mentis motus eruis, dum qua ratione morbi indolem inuestigare strenuus obseruator deberet, ostendere fatagis. Bene agis! quod in ea re studium operamque collocas. Gratulor ergo TIBI, gratulor TVIS, quos honoris causa nomino, Parentibus! Summum, quod veneror, DEI NVMEN, quae fecisti, quae facis, quaeque moliris, ac cogitas, fortunet, ad nominis sui gloriam cuncta dirigat, gubernet. Vale mihique faue. Dabam Halae Magdeburg. ad diem xx. Decembr. cIoiocCLXV.

MON-

MONSIEUR
ET TRÈS CHER AMI,

Comme un lien d'amitie nous a unis de puis long tems, et Vous
Vous produisez à present par une si docte dispute, je viens pour
joindre mes acclamations de joie aux autres, Je Vous felicite de ce que
Vous donnez une preuve eclatante de votre erudition, prefage, que
Vous en reuillerez un jour les fruits. Ce que Vous souhaitez avec em-
presslement

MONSIEUR
ET TRÈS CHER AMI,

Halle
le 24 Dec. 1765

votre très - humble Serviteur
et Sincere Ami
JEAN FREDRIC HECHT
Candidat en Droits.

MON-

2

MONSIEUR
ET TRES CHER COUSIN,

C'est assurement plus que les liens d'une amitié étroite, ce sont ceux du sang par lequel nous sommes liés dès notre naissance, qui m'apellent en ces Lieux, pour Vous témoigner la part que je pren à tout ce qui Vous intéresse personnellement, à beaucoup plus forte raison donc je m'empresse à le faire dans un jour où Vous allés présenter devant les yeux d'une assemblée aussi illustre qu'honorables, les fruits de Vos études Academiques par une Disputation solennelle. Tirés-en, mon très-cher Ami, les honneurs qui Vous sont dus, à cet égard, et agréés les félicitations sincères d'un parent qui n'a d'autre plaisir que de se dire le Vôtre. Receuillés jusqu'à l'âge le plus avancé, par une Vie des plus heureuses, les doux fruits de Vos travaux. Continués à m'honorer du Titre d'un Ami fidèle et soyés persuadé que ce ne sera, qu'avec la fin de mon existence que je cesserai de me dire,

MONSIEUR
ET TRES CHER COUSIN,

Leipzig ce 18me Decembre

1765.

Votre très humble serviteur
et fidèle Ami

GEORGE PHILIPP SANDRART
de Magdebourg.

00 A 6281

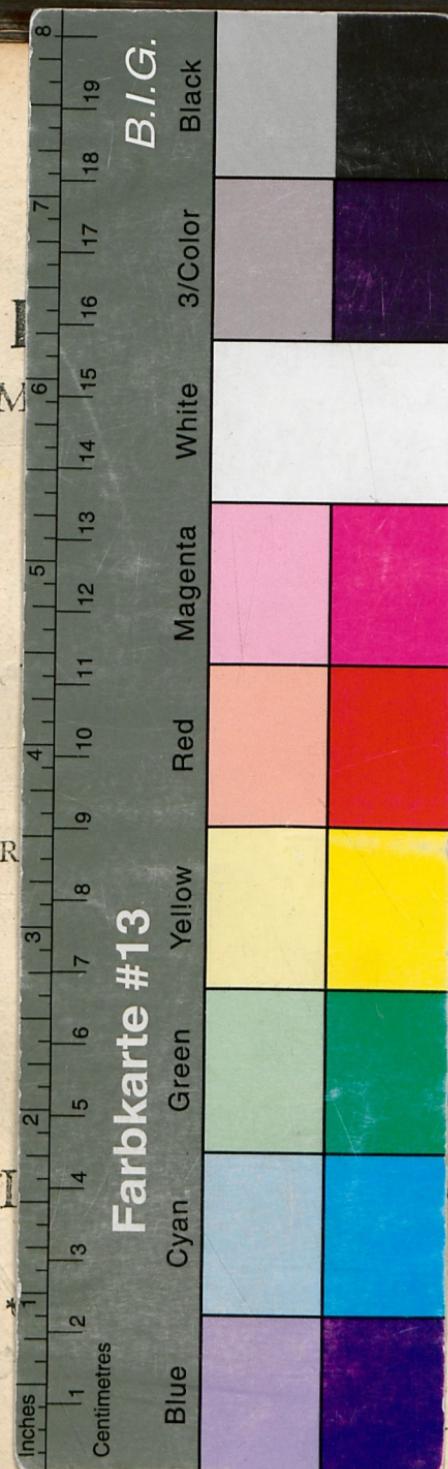
ULB Halle
002 828 12X

3



50

Ratho ✓



ACADEMICA
NENS

20
ORIS
N ABDOMINE
T MOLA COMPLICATI
M NOTABILEM

A M

S I D E

ATQVE EXPÉRIENTISSIMO

I N O

NIE TZ KI

MNI HONORIS CULTV
VENDO

IDERICIANA

MBR. CIO CCLXV.

P. C.

DEFENDET

RESPONDENS

NIEL SANDRART

ADIENSIS.



D SALAM

R T I A N I S.