

DISSERTATIO IN AVGVRALIS MEDICA,
DE
DOLORIBVS
PARTVM PROMOVENTIBVS,

IN ALMA REGIA FRIDERICIANA

D. IVNII CIOCCCLXII.

PRAESENTE
VIRO ILLVSTRI, EXCELLENTISSIMO, DOCTISSIMO
ET EXPERIENTISSIMO,

D. IO. PETRO EBERHARDO

MEDICINAE PROFESS. PVBL. ORDINARIO,
ACAD. IMPER. NAT. CVRIOS. ET ELECT. MOGVNT. SCIENT.
VTIL. SODALI, SOCIETAT. TEVT. IENENS.
MEMBR. HONOR.

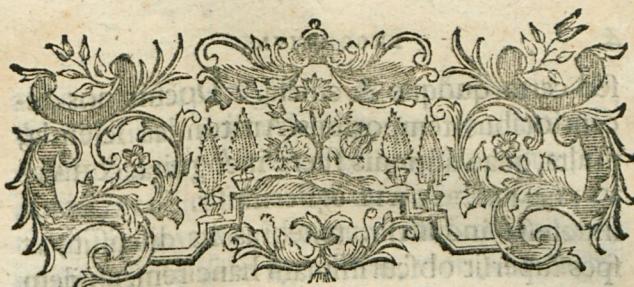
FACVLTAT. MEDIC. H. T. DECANO SPECTATISSIMO,

PRO GRADV DOCTORIS
SVMMISQUE IN MEDICINA HONORIBVS
LEGITIME IMPETRANDIS,

PLACIDAE ERVDITORVM DISQVISITIONI SVBIICIET
AVCTOR ET RESPONDENS
IOANNES SIEGISMUNDVS SACHSE
GOLDBERGENSIS SILESIVS.



HALAE MAGDEBURGICAE EX OFFICINA HENDELIANA.



DISSERTATIO INAVGVRALIS MEDICA,
DE
DOLORIBVS
PARTVM PROMOVENTIBVS.

PROOEMIVM.



Multa licet circa generationis
negotium falsa fictaque olim
proposita sint, imo adhuc-
dum in medium proferan-
tur; negari tamen nequit,
haud pauca quoque in hac re explicanda pro-
poni posse, quae non probabilia modo sunt,

A₂ fed

sed certa quoque & euicta. Docuit nos recentioribus temporibus Anatomica scientia, multa, quae antiquis fuere incognita, & HARVEII, MALPIGHII & Perilliustr. de HALLER indefessa industria, tenebras ita discussit, ut spes supersit obscurissimam hanc rem, tandem eodem modo illustrari posse, quam aliae veritates physiologicae explicantur, de quibus amplius dubitari nequit. Ipsa foetus exclusio mire Medicorum exercuit ingenia. Modo enim foetum sibi ipsi viam parare existimauit, modo animae salutari conatu expelli ex utero. Non minus in diuersas abidere sententias, qui a viribus foetus partum deduxere. Quidam sensu ingrato famis vexatum foetum, motus varios excitare crediderunt, alii excrementorum & vrinae copia irritari existimauit. Alii hoc respirandi desiderio adscriperunt, alii denique acrimoniae liquoris amnii. Verum haec omnia non esse uniam & primariam partus caussam, docet partus foetus iam ante partum mortui. Vita enim foetus cessante, cessabit ingratus sensus famis, lotii & meconii accumulati. Alii actio-

actionem diaphragmatis & muscularum abdominalium primariam partus caussam esse existimarunt. Verum, principalis atque prima expulsionis foetus caussa, manifesto latet in ipso vtero, eiusque fibris musculofisis, quibus conuulsue agentibus, vterus fit angustior, foetumque expellit. Reliquae causae, actio foetus angusti carceris impatientis, actio diaphragmatis & muscularum abdominalium, caussae tantum sunt adiuuantes partum adeoque secundariae. Spasticae hae & conuulsuae vteri stricturae, cum absque dolore fieri nequeant, oriuntur inde sic dicti dolores partus. Hi cum varii sint generis, & partum modo promoueant modo retardent; iusta vero horum dolorum cognitio Medico quam maxime sit scitu necessaria, non inutili me suscepturnum spero laborem, si in Inaugurali hac mea Dissertatione, eos potissimum dolores qui proxime partum promouent, paullo curatius considerauero. Hoc vt eo rectius succedat, 1) De vtero pauca delibabimus, quae ad scopum nostrum sunt necessaria. 2) De doloribus parturientium in

genere agemus, 3) Ipsos dolores explicabimus *partum promouentes*, & tandem 4) pauca subiungemus de iis *doloribus* qui *partum non adiuuant*. Ut vero Deus T. O. M. haec conamina qualiacunque mea, fausta esse iubeat, Lectorque benevolus iis faueat, oro optoque.

SECTIO I.

DE
VTERO EIVSQUE STRVCTVRA.

§. I.



Praecipuum illud generationis organon elasticum, substantiae musculosae & cellulose, arteriis sanguiferis copiosissimis ductu serpantino progredientibus, ac venis repletum, figuram lagenae complanatae habens, situm inter vesicam vrinariam atque intestinum rectum, & in parte inferiori, ubi fit conus truncatus, a vagina inclusum, salutatur *Vterus* siue Matrix.

Schol. Descripsimus hic uterum virginum, a quo gravidus in eo differt, ut figura eius complanata ac truncata conuertatur in sphaeroideam, molesque mirum in

in modum augeatur successive. Ulteriore & accuratiorer vteri virginie descriptionem, vide in *Perillusfr. de HALLER Physiol. cap. 34. p. 529.*

§. II.

Vterum virginium in tres partes diuidunt Anatomici, in *Fundum*, qui superiorem quasi parietem constituit, crassiores, ab uno tubarum Fallopianorum orificio ad alterum progreditur, nullamque cavitatem habet; in *Corpus*, cuius limites a fundo usque ad minimam vteri latitudinem procedunt; inque reliquam partem, vaginae vicinam, quae *Cervix* sive *Collum* audit.

§. III.

Pars illa cervicis vteri, quae intra vaginam hæret. 4. vel 5. lineas longum circiter, *Orificium* vteri; huius autem rima transuersa *Apertura Orificii vterini externa* appellatur; rima vero interior cum externa unum canalem continuum constituens *Apertura Orificii vterini interna* dicitur.

§. IV.

Est autem praecipua vteri substantia cellulosa, interpositis in fundo potissimum & inter tubas, fibris musculosis. Hae fibrae varie in circello dispositae sunt, adeoque se vi musculosa contrahentes cavitatem vteri minuant. Optime hae fibrae in utero grauido demonstrantur. Externe vterus cingitur firma & elastica tunica, a peritonaeo producta. Gaudet praeterea vasis copiosissimis arteriosis arque venosis, tortuoso itinere densam illam vteri substantiam permeantibus.

Schol.

Schol. Antiqui olim mere musculosum crediderunt. Vid. b. HEISTERI *Comp. Anatom.* pag. 103, sed docuit recentior *Anatomia*, quoad maximam partem eum constare densa & elastica tela cellulosa. Fibras tamen haud paucas musculosas adesse, docet non modo *autopsia*, sed ingens quoque vis qua se contrahit, ipsaque eius irritabilitas, quae non cadit nisi in fibras musculosas.

§. V.

Linea ab vna tubarum insertione ad alteram dueta, est *axis uteri transuersalis*; ex medio vero fundi per medium rimae transuersalis quae transit, uteris axis longitudinalis audit. Haec & Pelvis axis vna eademque est, confer. Celeb. ROEDERERI *Programma de Axi Pelvis.*

SECTIO II.

DE DOLORIBVS PARTVRIENTIVM IN GENERE.

§. VI.

Omnes dolores parturientium in eo conueniunt, quod semper fiant cum constrictione quadam fibrarum muscularium uteri, sensu ingrato tensio aut lacinante comite, unde quoque nomen acceperunt.

§. VII.

Ipsi autem multum inter se differunt, tam ratione temporis, quam ratione effectus. Ad tempus enim

Si attendimus, alii iam inuadunt diu satis & saepe plures dies ante partum, alii ipsi partui coniunguntur, alii autem accedunt, foetu iam iam expulso. Ratio ne effectus, non minor adest horum dolorum differentia, alii enim foetum ex vtero pellunt, alii autem partum plane non promouent, aut impediunt. Duidi ergo possunt dolores parturientium.

I) in eos, qui partum excludunt, de quibus Se^t. sequenti.

II) in eos, qui exclusionem foetus non promouent, &

III) in eos, qui exclusionem foetus impediunt; de his duabus speciebus Se^t. IV. agam.

§. VIII.

Cognoscuntur autem variis hi dolores, ex symptomatibus se simul in grauida exerentibus. Sic veri partus dolores in dorso incipiunt, & successiue versus inguina progrediuntur, pulsus simul est celerior, facies rubet, orificium vteri aperitur, & parturiens ipso dolore ad pressionem exercendam inuita quoque cogitur. Vagi contra & spurii dolores, sensum exhibent dolorificum vagum, modo transuersum per abdomen, modo sursum modo deorsum.

Schol. Hac dolorum divisione obseruata, ad quaestio nem possumus respondere, sintne dolores morbus nec ne? Cum enim omnis morbus sit potentia exercendi actiones, quae homini competit, ratione sexus, vitae generis, aeratis &c. patet, omnes do-

lores (§. VII. num. I.) plane non esse morbos; illos vero (§. VII. num. II. & III.). omnino esse morbosos iudicandos. Priores enim cuiilibet faeminae grauidae competitunt, neutiquam vero posteriores.

SECTIO III.

DE

DOLORIBVS, QVI PARTVM
ADIVVANT.

§. IX.

Dolores de quibus nunc loquimur, *labores* etiam vocantur. In principio statim monemus, non semper post tales labores, si etiam fuerint vehementissimi, statim sequi exclusionem foetus, in partibus enim praeternaturalibus horum auxilium frustaneum erit, nisi artis opera praeternaturalis status remoueatur. Sine doloribus autem quibusdam partus concipi nequit. Oportet itaque ut a primis horum principiis, attenti sint adstantes, ne negligentia matri vel foeti inferatur detrimentum.

§. X.

Omnes dolores, qui partum promouent, differunt ratione temporis ac efficacie sue, ut diximus de doloribus parturientium in genere (§. VII.). Priores tempore ac debiliores, sunt dolores *praefragentes*, hos excipiunt veri, ultimi vero ac validissimi sunt dolores *conquassantes*.

§. XI.

§. XI.

Vterus paulo post conceptionem successiue mole crescit, quam autem ante tertium mensem finitum vix vñquam obseruabimus. Post medium vero grauidatis terminum, moles vteri expansumque inde abdomen, in oculos sat euidenter incurunt, atque fere vsque ad ultimum partus momentum distensio haec augetur. Iam memorata autem expansio primum aggreditur fundum, post hunc corpus tandemque ceruicem vteri. BOERHAAVIVS aliique explicacionem addunt, quomodo vterus in tantam molem expandetur; Cumque corpusculo tenerimae texturae ouulo inquam, vim vteri partes sat firmas, inferius quasi cartilagineas extendendi tribuant, minime huic sententiae assensum praebeo, cum mihi potius arideat modus, quem Celeberr. ROEDERER in *Elementar. artis obstetriciae* exposuit. §. 64 - 67. Accumulatur nempe sanguis in vasis vteri, qui tempore menstruorum accidente effluere deberet, ouulum vero huius exitum impedit vtero annatum, ergo sanguis stagnat, vasa extendit, sensim pedetentimque ob resistentiam minorem factam immensa cruaris copia aduehitur, tantamque molem producit, expansione semper externam superficiem versus directa.

§. XII.

Vterus igitur expanditur vna cum ouulo, quod determinata mole acquisita, vna cum ipso vtero grauius fit, versusque vteri ceruicem tendit, fibrae huius ceruicis extenduntur, atque sanguine

guine priuantur ob pressionem capitis , ergo ceruix protruditur in vaginam , simulque liquor amnii ex pondere descendit , & in regione superiori spatium vacuum relinquit . Sic resistentia remota , agunt fibrae spirales fundi , quibus contractis axis transversalis imminuitur , contentaque vteri versus segmentum inferius protruduntur . Elasticae vteri fibrae tum validissime se contrahunt , quia circulares orificii uestri debilitatae sunt ; per hanc contractionem fit maior appropinquatio fundi ad ceruicem , ex hac vero validior pressio versus ceruicem , indeque huius attenuatio atque labiorum orificii detersio .

§. XIII.

Si vero haec fibrae circulares orificii , iterum resistunt antagonistis suis decenti vigore , siveque resistentiam fundo praebent , remanent in quiete , donec de novo aequilibrium aufertur ac successivis in sultibus orificium vteri aperitur . Tales autem constrictiones vteri , quae usque dum apertum fuerit orificium vteri , durant , salutantur dolores praesagientes .

§. XIV.

Hisce doloribus praesentibus , grauidae percipiunt sensum tensionis ingratum , qui a regione lumbari versus os pubis & sacrum progreditur : anxietatem praecordiorum , difficilorem respirationem , ac vehementem stimulum ad vesicam & aluum exonerandam , ex insolita vesicae urinariae & intestini recti

recti pressione ortum. Cito transeunt hi labores,
nec facile frequentes redeunt.

§. XV.

Distinguuntur autem praecipue a veris doloribus & conquassantibus, e statu orificii vteri, & a sputis, per dolorem lumborum versus os pubis determinatum. Cum vero ut plurimum parturientes primiparae, nec minus crebro ipsae obsterices recte distinguere non valeant hos dolores, saepe euenire solet, vt his inique tractatis, maximum pariatur matris ac embryonis detrimentum. Quare obsterix semper.

- 1) Exploret digitis, qualis sit orificii vterini status;
quodsi hoc nondum sit detersum,
- 2) tantum abest, vt nixus edat parturiens, vt animi & corporis potius quietem eligat.

Dolores enim si exigitantur, interdum partus sit prae-maturus, dilatatio vteri circa ceruicem, vbi tenuissima est substantia promouetur, & quod maxime doleendum, vires ad ipsum partum necessariae pertinet.

§. XVI.

Sub his doloribus subsidet abdomen, hinc dia-phragma sursum pressum non nihil liberatur, sicque difficilior respiratio mitigatur.

§. XVII.

Si vero orificio vteri deterso, dolores urgente,
B 3 crebrio-

crebriores ac vehementiores recurrent, successiue plenaria sit orificii apertio, aperturae pelvis superiore aequalis. Fibrae enim circulares nequeunt amplius resistere constrictionebus longitudinalium ac orbicularium validioribus. Liquor amnii autem e membranis chorii & amnii ruptis his membranis effluit, vaginam lubricitat & exitum foetui reddit faciliorum. Constrictiones vero, quae tale quid efficiunt, dolores veri audiunt.

§. XVIII.

His urgentibus doloribus, omnia exacerban-
tur, dolor lumborum versus os pubis ac sacrum;
affectus tenesmodes, rubet facies, pulsus fit plenus
ac celer, parturientes admodum inquietae sunt.

§. XIX.

Cum vero hi dolores triplici modo possint peccare atque damnum inferre, saltē partum impediare:

- I) Si sunt nimis vehementes,
 - II) Si sunt nimis debiles, &
 - III) Si ouulum non in axi pelvis premunt; sequitur, ut his sedulo obuiam eundum sit.
- 1) imminuendo vim dolorum,
 - 2) vim horum augendo; &
 - 3) dolores versus axin pelvis dirigendo.

Cuncta seorsim erunt consideranda.

§. XX.

§. XX.

Nocent dolores si nimii fuerint,

- a) in omni situ vteri obliquo, quo foetus versus axin pelvis dirigi naturae auxilio nequit.
- b) in omni alio partus praeternaturalis genere, quo foetus manuum opera est educendus.
- c) in eo casu, quo viae admodum angustae sunt; nimia pressione indeque facta haud raro laetione.

§. XXI.

Imminuuntur exspiratione aëris e pulmonibus, tunc enim cessat diaphragmatis actio in vterum, muscularumque abdominis voluntaria, saltem horum actio in axin pelvis non directa erit. Neque parum Clysteres emollientes & lenientes ad hunc scopum conferre possunt, relaxando stricturas fibrarum nimias.

§. XXII.

Noxii sunt dolores débiles;

- a) si omnia sunt in statu naturali, propter dolorum vero defectum finiri non potest partus.
- b) Si is situs vteri obliquus est, quo foetus in axin pelvis adhuc vi dolorum posset protrudi.
- c) Si funiculus umbilicalis propter nimiam longitudinem elapsus sit,
- d) si

d) si placenta ob nimis breuem funiculum umbilicalem sit soluta &c.

§. XXIII.

Quamquam saepe his in casibus necesse sit ut manibus aut instrumentis vtantur obstetricantes, saepe tamen vis strenua dolorum iuuabit. Augentur vero labores.

1) Laboribus voluntariis. Cum enim musculi abdominales vna cum diaphragmate, constrictione sua premendo contenta abdominalia, ipsumque adeo utrum, huius constrictiōē promoueant, multum etiam praeſtabunt nifus voluntarii, scilicet retentio aëris valida, quae sine depreſſione dia phragmatis ac maiori compressione musculorum abdominalium eſſe nequit; haec melius succedunt,

2) firmando, quantum circumstantiae permittunt, brachia, pedes, genua, peluim ac lumbos.

3) Propinatis potiunculis, analepticis, roborantibus aliisque huius generis.

Schol. Hic pauca quaedam de remediis pellentibus dicens locū erit; mitiora nempe parua dosi exhibita, ut Borrax, Crocus, Massa Pillularum Balsamicarum &c. concedi possunt ac laudari potissimum in casibus (§. XXII. num. a. & b.) allatis, in reliquis vero (n. c. & d.) non nisi singulari circumſpectione sunt propinanda. Tristem vero euentum procreant in omnibus partibus praeter naturalibus, tunc enim magis debilitant matrem

matrem quam adiuuant ac saepissime inflammationi
uteri causam praebent.

§. XXIV.

Quando dolores ouulum non in axin peluis pre-
munt, auxilium potissimum adhibendum est, quod
commendatur (§. XXIII. num. I.).

§. XXV.

Dolores denique *Conquassantes* concutiunt qua-
si totum corpus ac tremulum reddunt, minimis inter-
vallis se se excipientes. Sunt summus gradus do-
lorum partum adiuuantum. Contingunt prae aliis
vplurimum primiparis, ad transitum foetus per
peluum atque vaginam facilitandum, ac plethoricis,
vbi haud raro in conuulsiones abeunt. Sudor
exquisitissimus totius corporis, praecipue faciei, ac
frontis profluit. Dolorem intolerabilem, acutis-
simumque, quia his vrgentibus frenula primipa-
rarum lacerantur, patiuntur misellae. Saepe per
aliquot tantum temporis minuta durantes, expel-
lunt foetum, interdum autem longius protrahun-
tur, vt mihi aliquoties animaduertere contigit, vbi
grauidae per longum temporis spatium maxima con-
cussione membrorum maximoque tremore affectae
fuerer.

§. XXVI.

Addenda hic adhuc nobis sunt pauca *de prognos-
si horum dolorum*. Patet enim vario modo ita affici a
doloribus, sensibile admodum corpus parturientium,

C

vt

ut varii pro circumstantiarum ratione morbi oriri inde possint. Cum enim dolor vel cum disruptione fibrae sit coniunctus, vel talem tamen tensionem inferrat, quae disruptionem minatur, oriri inde possunt vulnerationes, cruentationes, haemorrhagiae grauisimae. Cum porro omnem sensationem excipiat maior affluxus humorum versus eam partem ubi sensatio peragitur, sanguis quoque sub doloribus partum promouentibus, maiori copia determinabitur versus uterum, hinc inflammationes gratiiores, haemorrhagiae aliaque funesta symptomata, oriri nonnunquam possunt. Ipsa dolorum vehementia novere potest debilitando genus nervosum, & contumescere excitando funestas, aut saltem admodum periculosas.

§. XXVII.

Quod ad dolores attinet *praefagientes*, hi uti §. XV. iam innuimus: duplici modo noxiis esse possunt. *Primo* enim primiparas haud raro fallunt, ut iis accendentibus, veros adesse partus dolores existiment, obstetrices aduocent, & se ad partum accingant, viresque ad partum necessarias frustra consumant. *Denude* in iis qui saepius iam partum experti sunt, *praefagientes* hi dolores si negligantur, ita haud raro dilatant uteri os uterumque constringunt, ut accendentibus celerrime veris doloribus, foetus ante excludatur quam obstetrix aduocari possit. Qualis exclusio nimis cito, propter accidentem saepe haemorrhagiam aliasque circumstantias, matri foetuique excluso noxia esse potest. *Veri* autem partus

tus dolores , sicuti ad exclusionem foetus maxime sunt necessarii, ita funesti esse possunt, si praeternaturalis aliquis adsit status in situ aut forma foetus, aut in matris conformatioне, aut constitutione. Si enim venaesectio fuerit neglecta, & plethoricus adeo statutus, haud raro funesta aut periculi saltē plena oriuntur sanguinis versus alia loca congestio, vomitus cruentus, haemoptysis, haemorrhagia cerebri. Si excedentes fuerint dolores & femella debilis, plethorica , spissō sanguine gaudens , oriuntur nonnumquam lipothymiae, quibus non solum partus ob sensationem deficientem , retardatur , verum ipsa parturiens in maximum deducitur vitae discrīmen. Si enim circulus sanguinis in quo formale vitae consistit, non cito debitū remediis exhibitis restituatur, sanguis in corde & venis majoribus cito coagulatur, ita ut mors inde necessario subsequatur. Haud raro quoque ob nimios dolores, vterus nimis debilitatur, sanguis versus vterum nimia copia ruit, & stagnans in relaxatis vasis, vel inflammationibus viam pandit funefis, vel fluxum lochiorum inducit post partum nimium. Facile patet, idem valere de *doloribus conquassantibus*, quibus vel apoplexia subitanea superuenire potest, vel reliquae iam expositae noxae oriri possunt. Magna itaque prudentia atque circumspetione opus est, ne vel dolores excitentur nimii, vel dolores nimis compescantur & mitigentur.

SECTIO IV.

DE
DOLORIBVS PARTVM NON
ADIVVANTIBVS.

§. XXVIII.

Ad dolores , qui partum non adiuuant , referimus dolores sic dictos *spurios*. Inchoant sensu vehementissimo scindente a lumbis vsque ad superiorem peluis aperturam.

§. XXIX.

Ortum suum debent situi vteri obliquo , vbi axis vteri axi peluis non responderet. Tunc enim Caput infantis aut alia pars , ossi cuidam peluis apprimitur , pariete vteri intermedio compresso , ac debilitato , vnde vis vteri versus centrum orificii promoueri nequit , sed versus hunc parietem , reliqua vero portio orificii fese constringit , & decentem aperturam impedit . Vterus versus vaginam non tenuit , sed magis eleuatur.

§. XXX.

Cum autem sine debita orificii vterini apertione , nullus partus finiri queat , hi dolores spurii profecto erunt remouendi , vel in veros mutandi. Imperatur autem haecce mutatio , si obliquus situs vteri naturae artisue moliminiibus fiat rectus. Foetu enim

in

in axi peluis haerente, orificium vteri aequali vi premitur, ac ceteris paribus, exit embryo.

§. XXXI.

Praeter spurios hos dolores in ipso vtero obvenientes, alli quoque dantur spurii dolores in intestinis praesentes, & colicam constituentes vel flatulentam vel spasmodicam. Spasmi enim in vtero saeuientes, per consensum intestina quoque afficiunt, eorundemque producunt constrictiōnēm dolorificam. Tum aēr inclusus, a calore expansus, vel propter pressiōnēm diaphragmatis & musculorum abdominalium compressus, validissime se expandit, & quaquarensim intestina premens dolores producit & motum peristalticum auget. Porro propter spasmos in vtero ortos, sanguinis progressius motus in toto abdomine turbatur, hinc & in membranis intestinorum stagnat, stagnando irritat vasa intestinorum, & spasticas eorundem producit stricturas. Dolores hi optime sopiuntur, solo quieto decubitu & pulueribus temperantibus nitrosis, potiunculis ex aquis temperantibus & leniter antispasmodicis cum nitro, pilulis balsamicis & clysteribus emollientibus, & paregoricis.

§. XXXII.

Sicubi autem accidit, vt eiusmodi tormenta ac spurii dolores parturientem feminam eodem tempore lacefant, coniunctim dolores audiunt mixti vel aequinocti.

C 3

§. XXXIII.

§. XXXIII.

Vltimi tandem sunt dolores *post partum*, omni-
umque acerrimi, nam post foetus secundinarumque
exclusionem, feminae quaedam perpetuantur gra-
uissimos cruciatus in abdomen ac regione pubis,
ita ut haud raro proclament, se decies partus dolo-
res veros perferre malle, quam vna vice hosce.
Oriuntur autem hi dolores tum a sanguine, in vtero
& intestinorum membranis accumulato atque sta-
gnante, tum a debilitate ex praegressa tensione & ex-
pansione, vel a spasmis & doloribus producta. Omnis
enim dolor, omnisque spastica strictura debilitatem
infert. Vnde humores accumulantur, qui tum di-
stensione vasorum, tum acrimonia dolores inferunt
acerrimos.

§. XXXIV.

Solent quidem vulgo hi dolores pro minus pe-
riculosis haberi, adeoque a plerisque negligi. Ve-
rum enim vero, his minus rite tractatis, dici non pot-
est quot malis atque morbis lata nonnumquam aperia-
tur fenestra. Si enim plane hi dolores negligantur,
neque iustis remediis aegris succurratur in tempore,
inflammatoriae in plethoricis stases oriri possunt, siue
in vtero, siue in intestinis. Si vero ortum duxerint hi
dolores a retentione lochiorum, vnde regurgitans
sanguis versus alia loca abdominalia, inprimis versus
intestinorum membranas, spasmos inducit & colicas
sanguineas: periculi sane plena res est. Facile enim
tunc retento in vasis vteri sanguine excernendo, a
stagna-

stagnatione ibidem facta, acrimonia oritur putrida, qua per poros resorbentes ad Massam sanguinis delata, febres oriuntur exanthematicae malignae, in primis vero purpura alba. Talis veto febris eo erit periculosior, quo magis iam tum a perpetuo puerperio, tum a doloribus post partum, aegra fuit debilitata. Deficientibus enim tunc viribus vitalibus, iusta iudicatio morbi fieri nequit, imo saepe exanthemate iam ad peripheriam delato, propter debilitatem internam, fit retrocessio versus ventriculum intestina, uterum, pulmones & interiora capitis, unde inflammationes harum partium facillime oriuntur. Porro nimia debilitas ab atrocia dolorum inducta, inferre potest varius chronicos morbos, vti sunt cardialgia, malum hystericum, tympanites, imo ipse hydrops.

§. XXXV.

Haud raro quoque accedit, vt nimia saevitia dolorum, indeque orta aegri impatientia, Medicum cogat ad fortiora antispasmodica & anodyna confugere. Hic vero opiate cautissime propinentur. Licet enim celerrime dolores his exhibitis cessent, relaxatio tamen fibrarum a spasmis praecedentibus iam inducta inde augetur, & sanguinis motus versus caput determinatur, vt haud raro apoplecticis insultibus presentant misellae.

§. XXXVI.

Optimum miseris est solatium horum dolorum period-

periodum si non incongrue tractentur, horarum aliquot termino finiri. Praecaudentur, si post foetus expulsionem obstetrix manum suam in uterum dimittat, ut uterus circa manus pugnum aequali ratione se se contrahat, peregrinis remotis: pharmaceuticis remediiis non neglectis. Inprimis vero hic conducunt clysteres & antispasmodica leniora nitrofa in pulueris vel potionis forma. Et si hi dolores ex fluxu lochiorum minus rite succedente orti fuerint, pillulae balsamicae.

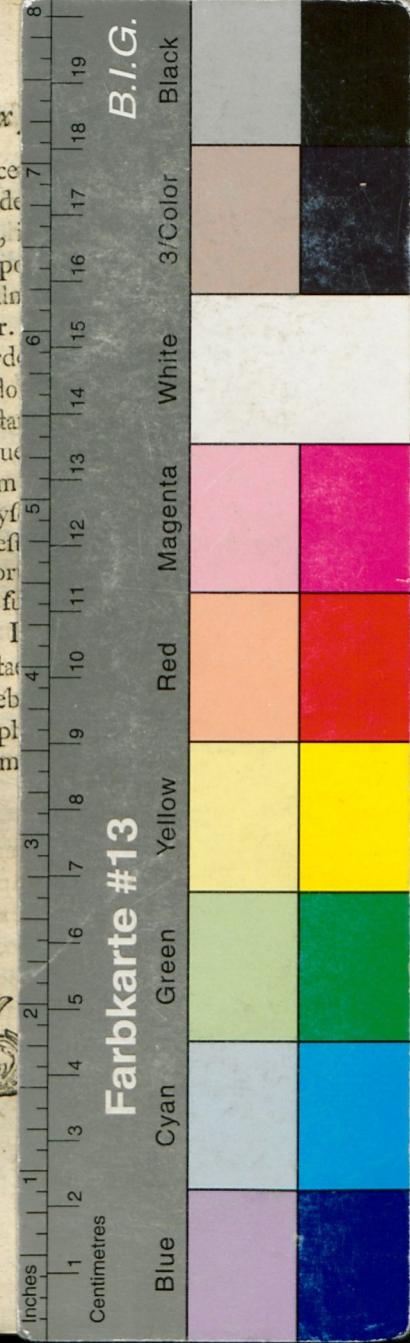
F I N I S.



00A6282



Retro ✓



DISSERTATIO IN AVGVRALIS MEDICA,
DE
**DOLORIBVS
PARTVM PROMOVENTIBVS,**

QVAM
IN ALMA REGIA FRIDERICIANA
D. IVNII CICICCLXII.

PRAESIDE
VIRO ILLVSTRI, EXCELLENTISSIMO, DOCTISSIMO
ET EXPERIENTISSIMO,
D. IO. PETRO EBERHARDO

MEDICINAE PROFESS. PVBL. ORDINARIO,
ACAD. IMPER. NAT. CVRIOS. ET ELECT. MOGVNT. SCIENT.
VTIL. SODALI, SOCIETAT. TEVT. IENENS.
MEMBR. HONOR.

FACVLTAT. MEDIC. H. T. DECANO SPECTATISSIMO,

PRO GRADV DOCTORIS
SVMMISQVE IN MEDICINA HONORIBVS
LEGITIME IMPETRANDIS,
PLACIDAE ERVDITORVM DISQVISITIONI SVBIICIET
AVCTOR ET RESPONDENS
IOANNES SIEGISMUNDVS SACHSE
GOLDBERGENSIS SILESIVS.

HALAE MAGDEBURGICAE EX OFFICINA HENDELIANA.