

DISPUTATIO INAUGURALIS MEDICA

De

MENSIMUM INSO- LITIS VIIS,

Quam

RECTORE MAGNIFICENTISSIMO
SERENISSIMO PRINCIPE AC DOMINO,

DN. FRIDERICO WILHELMO,
REGNI BORUSSICI, ET ELECTORATUS BRANDEN-
BURGENSIS HAEREDE &c. &c.

GRATIOSO FACULTATIS MEDICAE CONSENSU
SUB PRÆSIDIO

DN. GEORGII ERNESTII STAHL,
MED. D. ET PROFES. PUBL. ORDINAR.

DN. PROMOTORIS SUI OMNI VENERATIONIS
Cultu prosequendi,

PRO DOCTORIS GRADU

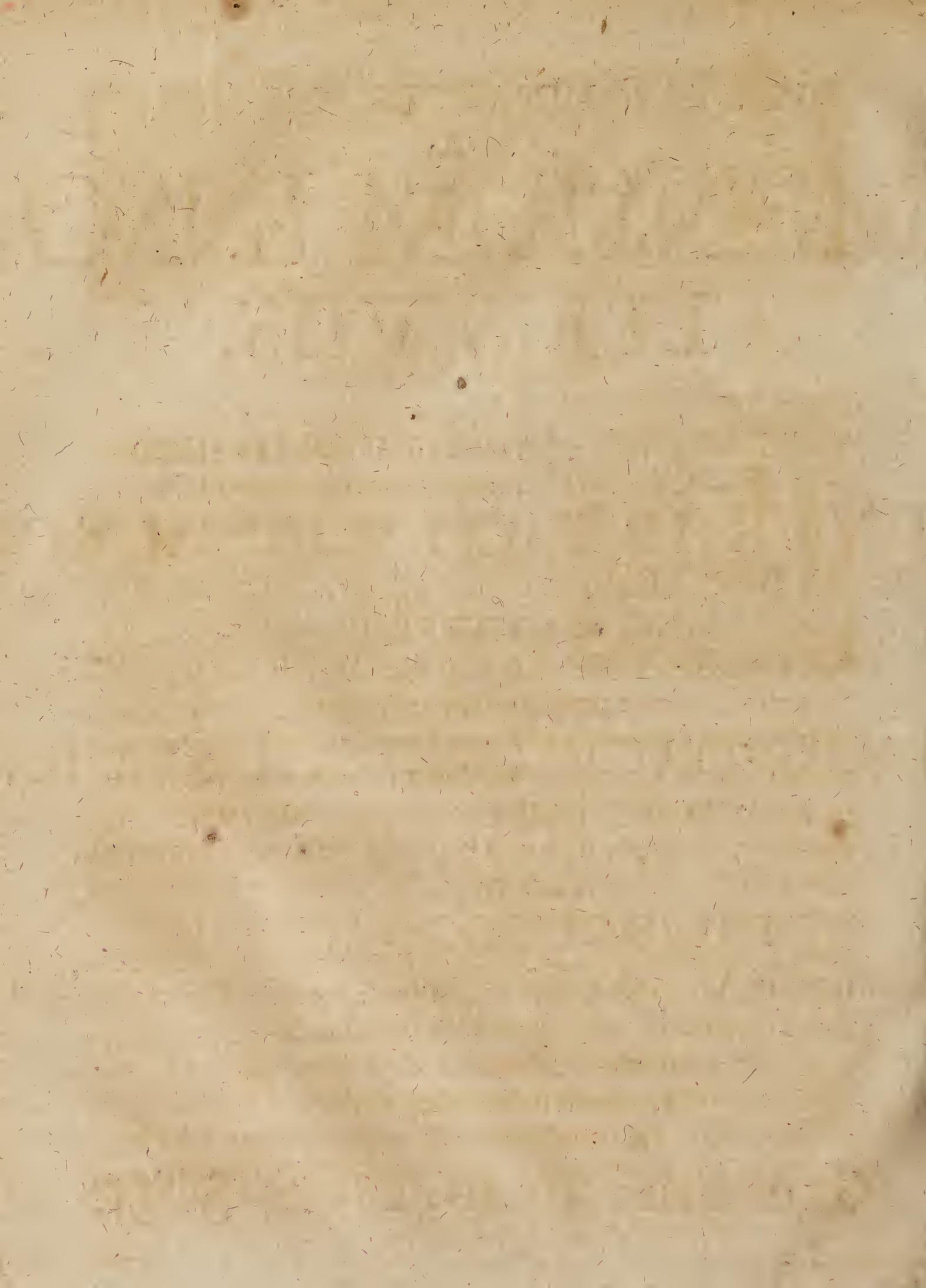
Summos in Arte MEDICA Honores, Iuraque & Privilegia
legitimè capessendi,

ad Diem Septembr. Anno MDCCII.

Horis ante & pomeridianis
publicè ventilandam proponit,

GEORGIUS FRIDERICUS Jäschfel
Stroppa - Silesius.

HALAE MAGDEBURGICÆ,
Literis Christiani Henckelii. Acad. Typogr.





PROOEMIUM.



Vanta sit sexus muliebris ad varios morbos propensio, præ virili, non hodierna demum observatione constat, sed innotuit jam a priscis & remotissimis temporibus ipsis jam primis Medicis, qui proinde uterum tanquam viscus illud, a quo maxime tot mala fœminis obtingere agnoscebant, pro animali quodam in vivo corpore propriam vitam agente, & illi corpori, varias turbas dante, interpretabantur. Hujus rebellis animalis malitia, fœminam plerosque morbos bis, aut dupli ad minimum efficacia & violentia, perpeti, arbitratus est Princeps nostræ artis.

Quemadmodum autem illa sunt scientiarum & artium fata, ut interdum quidem minus excultæ in simplicioribus rebus defixa & impeditæ hæreant; Et tali tempore etiam leuiores aliquando circumstantias justo plus admirantur: Alio contra tempore, exquisitoribns scrutiniis sublevatae, variarum pristinarum difficultatum rationes profundius perspiciant: Ita medicina etiam & in talibus & in hac ipsa parte postremo elanso sculo perspicacior, facta, non solum vitam illam

utero propriam negare didicit , sed etiam eundem à multis pathematibus absolvere, quæ ipsi antiquitus quasi unice imputabantur. Testimonium hujus rei pos- sunt dicere passiones , Veteribus dictæ Hystericæ , quas quidem si à parte immediate affecta , fieri debeat & facta censeri denominatio , nullo jure Utero tribui , sed hypo- chondriacis potius visceribus adscribi debere , postquam recte monuit Highmorus , habuit qui hanc causam post ipsum magis magisque prolixè orarent . Quanquam autem Veteribus nunquam detrahetur meritissimum istud encomium , quod Experientiæ studiosissimi , in mul- tis rebus , Praxin & historiam morborum concernenti- bus , magis ad veritatem facti , quam modum fiendi at- tendentes , satis sæpè velut hariolati sint , in quānam par- te , quonam viscere , quonam loco , si non morbi ipsius , causæ tamen præcipuae , aut occasionis primariæ , sedes fit , atque labes hæreat : Ita cavendum sane est , recen- tiori quæsitæ ἀνθεψίᾳ , ne unum actum aut factum im- mediate , aliis partibus rectius quidem atque accuratiùs asserendo ; alias interim partes , in quibus origo , totius mali ita hæret , ut illæ faces & incentores seditionum microcosmicarum citari mereantur , propterea statim ita excludamus , ut maxima illa efficacia , & culpa , quam in ejusmodi noxiis eventibus habent , ab illis inconsultò planè removeatur . Meritò certè monendum hoc est , ubi de mensium malis effectibus & successibus mentio- nem facere , occasio fert . Quamvis enim in numerosis illis atque fonticis , communiter etiam contumacissimis affectibus , qui mensium muliebrium perperam succe- dentium ἀταξίας sequuntur , plurimis vicibus certissi- mum sit , jam , in præsente casu , præsente morbo , præ- sen-

sentibus symptomatibus, videlicet immedieate, menses
 ipsos aut uterum, immedieate uterinas mensium vias,
 non propriè laborare: Imò verò illo ipso tempore, nul-
 la propria labe affici: Certissimum tamen tantò magis
 est illud, quod isti reliqui affectus, qui tantùm originis
 sui ratione à mensium vitiis dependent, neque citius, ne-
 que certius, curationem ullam justam admittant, quām
 hic fons ipsorum, mensium inquam, labes, & sufficien-
 ter agnitus sit, & debite exhaustus, aut in justos suos
 rivos reductus, & ab incommodis restagnationibus deri-
 vatus. Curationis, inquam, certæ, promptæ atque so-
 lidæ, absolutæque inter est, ut medicus non solum sciat &
 intelligat, quomodo ejusmodi morbi & pathemata ma-
 nifesta, ab occultioribus & tantisper veluti latentibus, ne-
 que per se in considerationem aliquam venientibus, ita
 dependeant, ut nisi hi minùs evidentes, cicurentur atque
 intercipiantur, illi alteri nunquam verè superari atque
 vincī possint: Sed ut etiam fundamentalem methodi
 suæ intentionem eò dirigat, ut subruto planè fundamen-
 to, fons & origo mali, & fomes alibi sese exerentis mor-
 bi, subtrahatur atque destruatur: Quo quidem intuitu
 neque veteribus neque junioribus, si qui sunt tales, pra-
 xeos scriptoribus, vitio vertere debebit, si illi de rebus
 practicis, practicè loquentes, aliquando morbo cuidam
 potius patrum aut avitum, quam proprium nomen im-
 ponentes, eundem magis ab illa parte denominent, quæ
 infert passionem, quam quæ perfert. Interim tamen,
 tantum abest, ut damnemus ἀνεβολογίαν, ut potius omni
 modo illam & approbemus, & omni studio suadeamus:
 Monentes tamen ut verax vera atque solidà illa sit.

Putamus nobis ipsis obtingere occasionem edendi

speciminis in illo ipso de quo loquimur negotio. Propositum nostrum est, de INSOLITIS MENSİUM VIIS Dissertationis INAUGURALIS loco agere. Immensum esset, omnes historias commemorare, quot modis, atque locis, aberrans hæc evacuatio, hic illic è corpore eniti comperta sit; unde equidem non in nos suscipimus hunc laborem, ut nudas aliorum observationes & historias transcribamus: Sed sufficiet nobis, ut veritatem facti, quod hoc sæpè accidere soleat, & facilitatem modi, quomodo nimirum hoc fieri utique satis promptè possit, demonstremus.

Unde illam imprimis methodum servabimus, ut antè omnia illas evagationes fluxus hujus designemus, quas præcipue & proximè affectare deprehenditur; Cum enim hæc res in praxi frequentiorem habeat usum, tractari utique tanto magis meretur. Deinde subiicimus modum, quo tales evagationes & suscitari & concitari possint: post hac recensemus forte etiam rariores horum generum euentus: & denique Therapiam, nempè curationis hujusmodi errorum, vera momenta evolvemus.

Faxit DEUS, ut omnia cedant feliciter, & in studii nostri Medici aliquod emolumentum.

CAPUT. I. De solitis mensium viis.

SUpervacuum videri posset, primo intuitu, de ordinariis viis mensium muliebrium aliquid præloqui; Cum videlicet apud recentiores Anatomicos, satis certum atque demonstratum sit, quod eruptio sanguinis menstrui, fiat tam

tam per vasa in ipsa cavitate, ac veluti *fundo uteri contenta*: quam per aliqua, ad *cervicem ejus distributa*. Verum enim vero speramus, non adeo inutile fore, si paulo solertius, imprimis horum *posteriorum usum*, designare, & considerationem illius paulo magis serio commendare suscipiamus; Cum in hoc negotio, longè plurimorum, imprimis morbidorum, accidentium & eventuum, rationes fundari, pro re satis evidente habeamus.

Principio quidem, nihil tribuimus antiquorum opinioni, quasi sanguis *menstruus*, unicè de sanguine, *uteri* perpetuo *inquilino*, profluat; Adeoque, sicut immediatè & unicè per *uterum*, ejusque partes subordinatas, erumpit, ita etiam immediatè & unicè, ab *utero* oriatur. Sicut enim motus perpetuò *progressipus* sangvinis, nihil aliud permittit, nisi ut hic sangvis, qui per *uterum* profluit, sangvis de *universâ massa* sit; & quantum sanguis est, idem hoc tempore sit cum eo, qui in quaunque *dissitâ corporis parte circumfertur*: Ita dubium nullum est, & testantur hoc etiam manifestè, ipsis sensibus obviæ circumstantiæ, quod tempore eruptionis menstruæ, *congestio* talis ex ipso *uniuerso corpore* versus *uterum*, agitetur, adeoque de sanguine *universalis seu communi*, *excretio illa & exoneratio* perpetretur.

Unde quidem tanto minus rationalem aliquam *Physicam* causam eruere, aut conjicere integrum est; quam ob rem sacris legibus hoc negotium tam specialibus stricturis censum fuerit; Tanto magis autem gratuita est, illa *Magia Pneumatolatrica* sanctio, negotium purgationis menstruæ muliebris, ridicula divinarum legum μηνσεις, admodum abominantis: Siquidem revera *naturaliter*, exoneratio menstrua, & simplex stillicidium narium, quod sanguinem quaque talem attinet, nihil quicquam *Physici solidi* discriminis intulerint.

Et his quidem respectibus, vias *remotiores, solitas tamen*, per quas sanguis menstruus ferri debet, & ex illis ad *specialissimas* transmitti atque conferri, statuimus utique esse *univer-*

sum sistema partium sanguinis commeatui destinatarum : Propinquiores autem, imò magis magisque *proprias*, agnoscimus esse illas, quæ cum *utero*, ratione qualiscunque propriis conjugationis, communicant.

Sunt autem hæ, tum partes exteriores, tum interiores *abdominis*; & exteriores, imprimis infrà umbilicum & hypogastricæ: Interiores, omnes hypochondriacæ quæ nimirum cum *Vena portæ* nexum atque communionem aliquam habent.

Cum enim *specialissimæ* viæ, per quas ipse exitus sanguinis ex utero generatim dicto, contingit, sint, primò *vasa* illa, quæ ab *iliacis internis*, eorumque hypogastricis ramificationibus ad ipsum uteri corpus: à ramo verò *hemorrhoidalí*, ad cervicem ejus, distribuuntur: Fit inde, ut *congestio* à diffusiore ambitu totius corporis, in hos propiores, imo proximos ad eruptionem, meatus, quasi concentrata, ibidem præcipue sese exerat, donec *perruptio* vel rectè succedat, vel etiam sufficienter processerit, & ad finem perducta, cessationem talium congestionum seu compressionum ad hæc loca magis immediatæ eruptionis, post sese trahat.

Interim, tantò magis saltem hæc via probè perpendenda, & justa consideratione æstimanda veniet, quæ sanguinem per *hemorrhoidalem* ramum, à *Vena Portæ* ad menstruam excretionem deducit; Tantò magis, inquam, attente pensanda est hæc via, quanto minus, ad nostra usque tempora, in negotio nostro condignè æstimata occurrit: Et tamen in toto hoc negotio, etiam specialem hanc commoditatem insuper retinet & præ sese fert, quod tam *vacuo utero*, liberum aditum atque exitum sanguini præbet, quam illæ viæ, quæ, in ipsum substantiam uteri insertæ, quādiu uterus fœtum gestat, valdè turgidæ atque distentæ; hoc verò prorsus evacuato, admodum arctæ & veluti contabescentes cernuntur. Ubi quidem, cum ipsa universa uteri substantia, hoc tempore adeo eximiè coarctetur & condensetur, difficile tantò magis

gis est, ut *liber exitus* per illa vasa debitæ huic exoneracioni contingat, cum longe expeditius succedere possit hoc negotium, per modo dictum vasorum horum, quæ ab *hemorrhoidibus* proficiscuntur, ductum, utpote quæ semper in eadem capacitate, sui similia persistunt.

Imò vero utilissimus, quin necessarius, est hic intellectus, de solenni concursu horum *hemorrhoidalium* vasorum; ut ex illo condigne perspecto atque pensitato, facillimus posthac sit conceptus, de modo, quo mensium excretio *insolitas* vias in abdomen, & circa partes cum *vena Portæ* communicantes exerat; Ita, ut reverè, cognita satis hac etiam ordinaria conspiratione harum viarum cum ordinario negotio menstruæ evacuationis, facile comprehendendi possit ratio, variorum *connamini* & *molimini* circa hasce vias, si progressus ille, præter ordinem impediatur, aut reprimatur.

Quemadmodum autem extra omne dubium, hæ modo à nobis adductæ, sunt *solitæ* atque *ordinariæ* viæ, per quas menstrua evacuatio succedere solet atque debet; Ita, dum de *viiis* loquimur, vitio etiam nobis verti non poterit, si de *motu*, quo sanguis per has vias progreditur, adeoque propriètate *via* incedit, aliquid addiderimus. Quandoquidem spatiū quodcunque, per quod nihil it aut progreditur, *viæ* nomine vix unquam notari solere certum est.

Est autem *motus* ille, vel longinquior, & *eminus* ad exitum materias congregans; vel *propior* ac intimior, in illis ipsis partibus, quæ ultimum exitum præstant, fiens atque vigens.

Prioris generis, est *tonica* illa per totum ambitum corporis contingens *strictura*, quæ partes molles, (in ambitu præcipue corporis copiosissimæ, *musculosæ* *spongiosæ*) ita densantur atque leviter *stringuntur*, ut longè minus sanguinis, quam alias ordinariè solet, ad ipsas diffundi possit, unde necessitate absolute, tanto majore quantitate redundat ad loca *interiora*: &

inter hæc etiam ad illas partes, quæ nunc immediato exitui inservire debent.

Confirmat hoc & reddit evidens, notissima illa circumstantia, quod fœminæ imprimis *teneriores*, & quibus hæc evacuatio non ita laxè atque promptè procedit, virgines; circa tempus instantis, imò verò fientis & procedentis illius fluxus, *pallidæ*, *frigidulæ*, *flaccidæ*, & *veluti extenuatae*, etiam ipso visu atque levi tactu, deprehendantur: De *torpore* etiam, *gravitate*, atque *tensione* artuum, imo *pressionis* atque *renis* quodam sensu in artubus, ipsæ conquerantur. Propiores verò *pressorii* nisu, & contentiones expressoriæ, sentiuntur a multis talibus, modo in *meditullio* abdominalis, modò decliviùs circa uteri atque sinus regionem, modo à lumbis *veluti*, per inguina antrorum, ad eundem sinum: Imò verò, in impeditiore progressu, nisu autem tanto fortiore & maxime contentioso, oritur haud raro tam vehemens in hisce locis, & nominatim in ipsissimo sinu, *pressorius* nisu, ut indè anxii dolores quasi *disruptionis* instantis, patientibus talibus plane familiares sint.

Ita quidem & *viae* hæc, & *motus* hi, negotio mensium *soliti* & *consueti* sunt: Procedunt autem in statu exquisitè optimè expedito seu naturali, excretiones solitæ, per has vias, & hos motus, optimè & facillime: Si verò vel *materia* movenda insignem labem contrahat, vel *viarum* libertati aliquid insignis detrimenti atque impedimenti eveniat: Vel *motus* debiti placido & tranquillo successui, turbulentia aliqua perturbatio incutatur: Tunc confunditur universum negotium, & capescunt menses *vias insolitas*, id est, progressum & successum, a *solita mensura* alienum, & exitum à debito & *solito loco* divertentem. De quibus itaque rebus porrò distinctè agere, noster erit labor.

CAPUT II.

De solitarum viarum menstrualium
aberrationibus usitatoribus.

Quemadmodum in tota Oeconomia animali, illud obtinet, ut non facile & immediate, transitus à locis & partibus maximè dissitis, ad alias & quasi alienas, fiat; Sed potius in vicinia maneat effectus, in proximo quodam loco interruptorum motuum: Vel ad summum, in ejusmodi *dissitum* locum redundet, ad quem alias, diuturna *consuetudine* & repetitis actibus, motus tales facilem aditum reperiunt: Ita offert sese rei hujus veritas etiam in nostro negotio, nempe motibus, menstrui sangviniis excussioni destinatis.

Ita enim fit utique, ut in illis, quæ nullam insignem dispositionem habent, ad longiorem evagationem molimum talium excretorum, incommoda, quæ impeditum & interceptum ordinarium successum atque exitum mensum sequuntur, adhuc circa loca *vicina* subsstant: Id est, *insolitas* quidem vias, sed tamen primum omnium, proprius circa *viciniam* solitarum viarum, affectent.

Cum verò in ipsâ viciniâ, *viae strictè* dictæ, nempe ad *exitum* debitum aptæ, non æque patulæ atque proclives suppetant; Aut ad minimum, reverà a priori, cuicunque minori habilitati tribuendum videatur, quod ipsa directio constans atque seria, ad ejusmodi loca, in *juniore* præsertim ætate, non vigeat: Observatur hinc communissimè, quod hujusmodi commotiones, circà *proximas* vias equidem suscipiantur, sed non æquè promptè ad ipsum *exitum* pertingant.

Quæ tamen res, sicut in multis excretionum generibus, admodum frequenter sese exerit, ut nempe *conamina* motum evacuatoriorum circà vicina aut conjugata loca atque organa, suscipiantur, interim non ad exitū usque perducantur, sed in *irritis*, *anxiis*, & sibi ipsi diffidentibus moliminibus atq;

tentaminibus, subsistant: Ita fit hoc etiam quam maxime in præsente nostro negotio, id est, interclusis viis *consuetis* atque debitibus, tentantur viæ *minus consuetæ*: primò omnium quidem *vicinæ*, tandem etiam, imo vero, pro dispositione prægressa, etiam *dissitæ*: Licet hæc ipsa tentamina non semper, imo rarius, ad verum usum harum viarum, neimpè vicariam *eruptionem* sanguinis per illas, perveniant.

Ne tamen imputari nobis possit, quasi hoc negotium, de affectata subordinatione aliarum, & imprimis *proximarum* viarum, saltem speculativâ aliqua interpretatione ita formemus; monstrat hoc potius, & suggerit nobis hanc, non tam interpretationem, quam demonstrationem, ipsa *Praxis* & obser-vatio clinica, dum quibusdam *communia* illa molimina, minus *solita* aut directè convenientia, percessis, denique actualis talis *exitus* contingit.

Ut itaque verum *exitum*, seu viam primam, & primariam *insolitam*, nominemus, est illa *Vomitus cruentus*, sursum: aut *Hæmorrhoidum fluxus*, deorsum. Ita enim utique testatur multis exemplis ipsa experientia, quod quod *fæminino* sexui, mensium debitum successum amittenti, *angustiæ* illæ atque anxietates *præcordiorum*, non solum ad *cardialgicam* tensionem pressionem suffocationem tendant atque procedant: sed etiam, ad actualem conatum *vomendi*, subversiones & torsiones ventriculi *vomotorias*, vomitum multiplicem & actualem, sed & omnino tandem ad sincerum *sanguineum* vomitum.

Neque verò ita *indifferens* saltem occurrit ὡς ἐπὶ τῷ πολὺ hic sanguineus vomitus; Sed subit adeò *vicarias* evacuatio-nes, mensibus *respondentes*, ut longe rariora sint exempla, sanguinei vomitus veluti *idiopathici*, & ad mensium negotium nullum respectum habentis, quam illius, qui mensium fluxui ita manifestò subordinatur, ut etiam satis exquisitè ipsa periodo debita destinationem suam manifestet.

Cum verò *Vomitus* sanguinis non possit fieri, nisi per re-stagnatoriā *congestionem* sanguinis ad *venæ portæ* ramum *sple-*

nicum (cujus soboles communiter est *ramus Hæmorrhoidalis*, uti monuit, D.D. Præses disput. de *Vena Portæ*, ex autopsiâ quotidiana, & plerorumque Anatomicorum;) Hæc vero congestio & restrictio circâ hunc locum, fieri non possit, absque *mesenterii*, & per consensum valdè promptum, ipsorum *intestinorum* spasticis motitationibus atque stricturis: Propterea licebit utique jure optimo, has *spasticas* motitationes atq; *stricturas*, quæ fœminis, post amissum solitum successum conveterunt viarum, omnium primo evenire & contingere solent, usitatissimis à solita via aberrationibus, principe loco accensere.

Et sanè habemus hujus nostræ assertionis Autorem ipsam immediate experientiam.

Ita enim postquam successus debitus mensium detenus est, & tamen non tam ad sanguinis retentionem atque statim vèrgit præsentis fœminæ indoles, (è qua negligentia, *cachexia*, *oedemata*, *hydrops*, pullulant) sed potius ad *activas* commotiones, & *nisis* excretorios tendit; Tunc primo omnium loco, exerunt sese ejusmodi vagæ motitationes, circâ *mesenterium*, & imprimis quidem illum ejus locum, ubi *vena portæ* in ramos divaricari comparet; qui nullus est aliis, quam illa sub ipso *ventriculo* regio, ubi suprèmi ad illam spectantes rami, *pancreaticus* & *splenicus*, ab illa profiscuntur.

Prout autem hic motus in hac parte, *fortior* suscipitur, aut *tardior*; magis præceps, aut lentior quidem, sed eo ipso contumacior: Ita variant etiam, & differunt horum pathematum circumstantiæ: Quamvis in eo coincident in genere, ut talibus locis, tali genere affectus sese exerant, neque nisi solo gradu varient.

Sicut autem gropensio illa, & connisus ad *superiores* partes venæ portæ, ad *vomitus cruentus* evacuationem collineans, variis talibus spasticis moliminibus circa *mesenterii* quasi centrum, & ipsum ventriculum, sese exerit; Et in suffocationes tales cardialgicas abit, quæ ipsis patientibus sensum talem inferunt,

ferunt, quem suis verbis describunt : Es sey nicht anders / als wenn man ihuen unter der Herz-Grube einwärts mit zwey Händen etwas zusammen drückte / wodurch ihnen als bald aller Odor benommen / und gleichsam verhalten würde : Ita quando motus atque nifus hic , magis ad *inferiora* inclinat, ad *hemorrhoidales* exonerations : tunc devolvuntur etiam hæc ipsa pathemata *torminosa*, ad ista loca, ita, ut grauis simæ torsiones intestinorum, æque ac *stricturæ* inferiorum mesenterii partium, ibidem sentiantur ; Quo quidem intuitu, ad has inquam, mesenterii graves contractiones , affert patientibns talibus mediocre levamen, si abdomine plane introrsum complicato sedeant : Quemadmodum e contra immanissime exasperat , si quando, imprimis dèrepente, surgendo , ferocem illam *stricturam* temere extendere audieant.

Quod in hoc negotio considerationem tanto majorem meretur, pro confirmandis, quæ hactenus à nobis dicta sunt, est illud, quod clinica experientia testetur, illas imprimis fœminas , quæ *junioris* sunt ætatis, ab ipsa usque adolescentia magis ad *superna* illa pathemata vergere : Quæ verò ætate jam magis *proiectæ* sunt, (intrà ætates tamen *mensium excretioni expositas*) magis ad *infernas* illas excretionum talium conatus propendere.

Commodè itaque distingvere licuerit *insolitas* mensium vias, in duas hasce classes ; alteram , quæ solum affectatur atque tentatur, & non tam exitum præbere potest, quam aditum tantum, directionem , atque accessionem ad exitum: Alterum verò quæ plenum successum & exitum, tentatæ exoneratiōni largitur & concedit. Putamus quod è dietis appareat , quod prioris classis quæsitarum & teutatarum talium viarum, longè frequentiora , imò veluti quotidiana occurrant exempla; quam posterioris, nimirum actu ad perruptiōnem adactarum, & exitum affecutarum alterius classis viarum.

Interim hæc duo specimina utriusque generis, suffice-

re posse putamus, ut tanto facilius pateat applicatio, ad reliquas etiam utrorumque generum, quas similiter paucis indigitare, propositi rationi consentaneum fore arbitramur.

CAPUT III.

De

Longius evagante viarum menstruarum declinatione.

E Gimis præcedente capite de illis *de viis*, in quæ, proximè à suo justo tramite deflectere solent menses, in comparatione ad viciniam solitarum justarum atque ordinariarum viarum. Progredimur hic ad illas, quæ ad minimum ratione situs, à solitis, ordinariis, longius absunt. Et sunt *caput, pectus, imò denique artus.*

Loquimur de distantia imprimis *locali*, cuius intuitu nulla probatio à nobis postulabitur, quod *caput & pectus*, ab *utero* longius distent, quam *abdomen & viscera* in illo conten-ta. Si verò *ordinem & successum* solitum spectemus, quo natu-ra *hæmorrhagias* in genere perpetrare deprehenditur, in ætate adhuc juniore, clementiore significatu venire deberet vocabu-lum *insolitæ viæ*: Nisi quod ad menses comparando, de qua-re nobis est sermo, absolute utique, sint & maneant mensibus *insolitæ hæ viæ*, quantumcunque tandem de reliquo, & ab-soluto intuitu de exoneratione sanguinis simpliciter loquendo, *usitatæ* sint & consuetæ.

Suppono videlicet ex illo systemate pathologiæ, quod D. D. Præses semel iterumque adumbravit & in medium proposuit, qvod *Hæmorrhagia*, pro exoneratione & *sublevati-one corporis institutæ*, primo omnium exitum suum fortian-tur per *nares*; Nimirum *ætatis* etiam primis annis, puerili & adolescentiæ ætate.

Proximè post hanc, *adulta* circiter & prima juvenili æta-te, declinat ille conatus per eruptionem sinceram sanguinem ventilandi, ad *pectus*.

Ex

Ex hoc fundamento eveniunt puellis & juvenculis, *declinaciones* ejusmodi viarum menstruarum, ut loco infernæ per *uterum*, excretionis, per superiorem, *caput*, *nares* & *pectus*, modo quæratur atque tentetur exitus, modo perpetretur.

Quanta quidem in ejusmodi rebus sit vis *consuetudinis*, quotidianam experientiam testem consulere, jam pridem ad naufragium usque inculcatum est, variis locis & occasionibus, à Dno Dn. Præside. In nostro vero præsente negotio, habet eares multa exempla, ut variis, sed quotidianis speciminibus, cognosci possit, quomodo hæmorrhagiæ tales, præsertim *mensium*, negotio & debito speciali successui, tantum præjudicii adferant, ut sæpe numero, non æque justum sit dicere, quod menstrua evacuatio, ad ista loca *deflectat* & evagetur: quam potius pronunciandum videatur, quod natura solum solitam *pristinam* viam sanguinem evacuandi, prosequatur, & ad alteram illam, tanquam sibi adhuc minus cognitam aut aptam, imò insolitam, minus propendeat.

Ita nimis sæpe numero occurrit hoc exemplum, ut puellæ aut juvenculæ, a tenerioribus annis, *narium* frequentioribus aut copiosioribus hæmorrhagiis assuetæ, ætate alias consueta ad mensium fluxum, nulla persentificant conamina, sed potius 16. 17. 18. annos prætergrediantur, non solum sine eventu aliquo mensium: Sed non ita raro etiam sine incommodo aliquo insigni, modo successus consuetarum hæmorrhagiæ antiquum obtineat.

Ubi vero hoc etiam non æque ita succedit, ubi, inquam, hæmorrhagia *narium*, alias consuetum frequentem atque liberum successum etiam non æque continuat; interim tamen neque mensum eruptio tempestiva & sufficiens sequitur; ibi sanè multiplicibus incommodis, non solùm sternitur, sed aperitur via.

Imo licet hujusmodi fœminæ, antiquum successum consuetarum suarum hæmorrhagiæ non experiantur: adeoque actualem aberrationem à via sua, *menses* non subeant: Maxime

me tamen familiare; & innumeris quotidianis exemplis notum & usitatum hoc est, ut nihilo magis propter ea menses, tanquam *nova* introducenda *consuetudo*, successum debitum nanciscantur: Sed ad summum anceps quorsum sese totam impendat natura, *neutram* ex instituto, & ea qua decebat efficacia prosequatur:

Imo verò maximè quam familiaris est ex hoc eodem fonte fluens, altera illa, ad antiquum relabentis hujus excretorii motus aberratio, ut, si vel maxime debitam viam menstruæ evacuationis capessat natura; nihilominus, etiam ob leviores causas, tanto magis autem ob incidentes graviores perturbationes, talibus viis dudum assveta natura, prosecutionem atq; continuationem *menstruarum viarum*, tanto levius iterum *omit-tat*, & ad *pristinas illas* sive pergat, sive certe ad minimum *ver-gat* & inclinet. E quo cœpto, veluti certissimè & promptissimè, prognascitur paulò ante dictum istud incommodum, ut, licet viam non ipso effectu penitus & absolutè mutet, inter utramque tamen ita anceps *fluctuet*, ut *neutri* satisfaciat, eamque penitus in effectum deducat atque exequatur: & hoc, quod meritò iterum répetimus, tanto promptius, & per leviores occasiones ita perpetret, quo magis alteri illi viæ assueverat.

Referenda vero huc iterum est illa animadversio, quæ in præcedente capite, de viarum saltim *tentatarum* *consectariis* monui, quod, uti ipsæ viæ non semper *perviae* fiant, sed saltim *congestiones* circa illas formentur, adeoque incommoda varia dolores varii, hinc cooriantur tensivi, distensivi, & inde pulsatiles, inflammantes, aut tumores oedematosi; ita in præsen-te etiam, à nobis allegato tramite, eadem ludatur scena, dum ex illis stasibus aut *congestionibus*, quæ ad hujusmodi loca fiunt, talibus patientibus varii dolores, *capitis*, *oculorum*, *aurium*, *dentiū*, *cervicis*, *scapularum*, *humerorum* indè ingruunt, aut, loco oedematosorum tumorum in inferioribus partibus, veræ eruptions, *seroso-lymphales* seu *catarrhales*: adeo, ut etiam im-

petuosa & copiosa fluxio per nares, *phlegmatorrhagia*, ploratio seu manatio perpetua alterutrius oculi, sputatio copiosa atq; diurna, multiplicibus exemplis quotidie sese offerant atque sistant.

Collustratis itaque hisce viis, quæ circa *caput*, partim quæri solent, partim usurpari; non potest utique silentio prætermitti, affectatio eruptionis aberrantis menstruæ per *pectus*: Unde quidem fœminis præsertim paulo magis plethoricis, simul ac vitia mensium incurunt *adulta* ætate, primo prope modum occurrit & ingruit, insignis coarctatio *respirationis*: Ethæc communiter tanto insolentior, quo minus, aut moderatius, exscensiones ad *caput* ipsis obtingunt.

Ubi quidem minimè nos fugit, quod multæ tales angustiæ circa *respirationem* etiam *hypochondriorum* vitium agnoscant, & non tam absolutè unicè *pectoris*, quam etiam *præcodiorum* sit illa angustia: interim satis frequenter *pectoralem* esse etiam illum affectum, imo frequentissimè utrumque inter se *conspirare*, clarum reddit quotidiana observatio, & tot eventus, tum *hæmoptyci*, tum *phthisici*.

Nimirum hoc etiam in loco, non ita eximis ad *exitum* ipsum connitur totus impetus, quin longe plus, longè sæpius, longè diutius, in *congestione* atque stasi, circa loca, illi generi excretionis destinata, patientes fatiget & exerceat. A quo videlicet fundamento, pendet multiplex illa *asthmatica*, *tussiculosa*, *suspicio*sa, talium patientium angustia & anxietas; longè inanifestius à *pectoris* ipsius oppletione sustentata, aut ad minimum exacerbata, quam ut *hypochondriacis*, præcipue *solis*, causis, verisimiliter adscribi possit.

Tollit vero ambiguitatem, certè minimè rara aut infrequens, *perruptio* plenaria & absoluta, *hæmoptysin* absolutam sistens, quicum numerosæ hujus classis patientes conflictari observantur. Neque vero hoc tantum ex *accidenti* communi: Ut videlicet patientibus paribus, a quacunque alia causa, non nisi è *longinquæ* conspirante, & quam minimum contribuente mensium errore, *hæmoptysis* ita eveniat: Sed sæpe

æpe prorsus exquisitè *statis* temporibus, quæ menstruæ purgationi debitæ respondeant. De quo statim dicemus.

CAPUT IV.

De

Vera menstrua harum insolitarum viarum ratione.

CUm titulus Dissertationis nostræ loquatur de *mensium* insolitis viis; omniò incumbit nobis declarare, quod haec tenus dictæ evagationes excretionum sanguinearum, cum *mensium* motu aberrante consensum habent; adeoque, quæ nostra est assertio, *mensium* insolitas vias constituant. Utimur pro hoc scopo *duplici* argumento; nempè *primo*, quod hujusmodi declinatio sanguinearum evacuationum, licet exquisitè menstruas *periodos* non imitantur, tamen *mensium* deflentium *avægiæ* vel sequatur; Vel ita post se trahat, ut illi imposterum magis magisque a semita sua recedendo, certum suum *nexus*, cum hujusmodi alio divertentibus motibus, satis conspicuum reddant. *Secundo* confirmamus hoc illo indubio argumento, quod numerosis exemplis constet, has easdem devias evagationes, quæ aliquando, imò verò fortè frequentius, non æque exactè menstruos motus servant, sæpè tamen contrarium præstare, *menstrua* inquam tempora sequi, & satis exquisitè, *proprie* dictas menstruas *periodos* capessere.

Imò verò de ipsis illis prioris generis, quæ non æque, strictè menstruos circuitus capessere diximus, observatur tamen illud, quod ad minimum *circà tempora*, mensibus alias respondentia, frequentius sese exerant, aut, leviore etiam data occasione hoc faciant: Vel etiam, superstitibus adhuc, sed tantum debilioribus & insufficientibus menstruis commotionibus, levissimis oblatis incitamentis complicentur: aut, præ-

maturam mensium illo tempore restitationem statim excipi-
ant & sequantur. Ita omnino quidem est, quod menstrui
fluxus negotium præ omnibus aliis hujusmodi evacuationi-
bus, hanc veluti prærogativam habeat, ut certo determinato
illi tempori allgetur; Cum aliæ evacuationes, tam sanguineæ,
quam tanto magis quæcunque reliquæ, laxioribus spatiis, &
generationibus circumstantiis temporis, quasi leviter assignatæ
appareant; ut æquinoctiis, solsticiis, insignibus tempestatum mu-
cationibus, imprimis excedenti æstui &c. Nihilominus non
ita absoluta solius uterinæ excretionis alligatio ad menstruum
tempus, habenda est, quin etiam in aliis, quasi manifesto de-
stinatis horum generum exonerationibus eadem mensura
observari solent.

Ita enim *Hæmorrhoidal* fluxus, *menstrua* tempora servan-
tis, tot ubique sunt exempla, quot, etiam citrâ hoc statum,
tempus inter viros hæmorrhoidum exempla dari, vel medi-
corum paucissimi credunt. Viri *menstruum* statum *hemoptys-
sin* per annua tempora experti, historia peculiari Disserta-
tione, sub Dno Doct. Præf. publice tractata est, neque vero
ita singularis est ipse casus, quin longè frequentius hinc inde
occurrat. *Mictum cruentum* exquisite *menstruum*, absque o-
mni reliquo incommodo, præter lassitudinis circâ illa tempora
sensum, in viro aliquot supra sexaginta annos agente, hic loci
pariter expertus est D. D. Præses.

Quæ cum ita se habeant, ut nempe etiam reliquæ *hæ-
morrhagiæ*, quæ alias magis indifferenter tempora quasi acci-
dentaria sequi solent, & quidem in sexu plane diverso, nihil-
ominus sic satis sæpe *menstruum* tempus subeant; Dubium
utique nullum est, quin è converso, etiam ipsæ *menstruæ* ex-
cretiones, omissa hac temporis *mensura*, in tempus magis *in-
differens* devolvi queant: Aut, quod idem valet, illa alias tem-
pore & mensurâ *stata* exoneratio, etiam non ita determina-
to tempore, tanto *largioribus* mensuris compensari, ut adeo
exacta harum rerum partitione, minus opus sit. Interim il-
lud

lud utique notabile. quod cum ejusmodi de reliquo *deflectentibus* evacuationibus, quæ tamen *statum* menstruum tempus adhuc strictius sequuntur, communiter etiam *motus* menstruus uteri adhuc magis conspiret. Unde quidem ex hujusmodi casibus, tanto frequentius eveniunt illi, ubi cum hujusmodi determinatis evagationibus, aliquid adhuc ipsius *menstrui* fluxus quasi concordiam servet, & juxta cum illa alieniore commotione, etiam hæc *justa* menstrua *uterina* evacuatio, adhuc aliqua ex parte fese exerat.

E contra longè familiarius eveniunt *alienæ* istæ atque dissitæ eruptiones actuales sanguineæ, quarum causa mensium legitimi motus plane abolentur, & quasi nullum sui vestigium reliquum faciunt, imprimis si istæ alienæ mensura, admodum excesserint.

CAPUT. V.

Dictorum aliquot exempla.

UT exemplis nonnullis hactenus dicta illustremus, licet hic allegare aliqua, quæ ipsi D. D. Præf. occurrerunt in hoc genere, non postrema consideratione digna. Ita enim honestissimæ Matronæ obtigit, ut cum a multis annis, tot tantaque minus ordinati fluxus menstrui incommoda experiretur, ut Medici maxime ambigu hærerent, an concurrentibus variis gravissimis affectionibus, *hydropicis* tumoribus, ætate adhuc admodum juvene, *febribus* chronicis, modo aliquot annis deinceps revertentibus, modo continuos annos perennantibus & inter hæc *capitis*, *præcordiorum*, *abdominis*, *sinus*, *coxendicum*, *ossis* *succi*, variis pathematibus &c. an, inquam, talibus, ut subsequentia, illa *mensum* vitia adscribere deberent; an verò contra à *mensum* vitiis, morbos illos arcessere: Quamvis quām maximè prior sententia communiter ipsis magis placuisse, è

diversis circumstantiis appareat. Hæc, inquam, femina, obtulit ante hos septem annos sequentem œconomiaæ suæ corporeæ constitutionem. Laboraverat duobus proximè præcedentibus annis, febre *tertiana* per plures septimanas, à quæ denique per usum famosæ tunc temporis *Chinæ Chinæ*, libera-ta, quin etiam post recidivam, ut in hoc artificio familiare est, tandem à febre restituta apparuit. Laborabant interim *men-ses*, non *tempore* neque universo *motu*, sed debita solum *qua-n-titatē*; Ita ut *tempore* quidem satis *stato* se se exererent, sed vix aliquot *horas*, parcissimo proventu, se se offerentes, mox iterum evanescerent. Paucis horis elapsis, percipiebat patiens *ascen-sum* acutissimi dolcis, quasi per longitudinem *spinæ dorsi*: pau-lò post invadebat repentinus acutissimus dolor, *tempora*, qui levibus progressibus, totum caput, à futura *lambdoidea* ad *infiam frontem* usque, imò ad *bulbos oculorum*, obruebat: Ita ve-hemens, ut patiens, præ hoc dolore, dies noctesque insomnes agere cogeretur. Intumescebat, non solum *caput*, sed etiam *facies*: summa verò capitis portio, per totam regionem breg-matis, tanto *algoris* sensu laborabat, ut patiens perpetuas sup-petias culcitrarum calefactarum efflagitaret, à quibus licet ita concalefactis, ut etiam ustularentur, vix tamen aliquem sen-sum frigoris contemperati percipiebat. Quoties autem doloris hujus intemperantia remissior apparebat, quin etiam hâc perdurante, si paulò impatientius (qando neimpè vires permittebant) corpus jaqtaret, aut corpus, in quo æstus sen-sum percipiebat, refrigeraret, cooriebantur paulò post graves *anxietates & angustiæ precordiorum*, & magna propensio ad *vomi-tum*. Præcipuè verò, non modò jacebat omnis *appetitus*, sed tolerabat stomachus quām minimum cibi, quin mox *cardial-giæ*, & omnia illa *angustiarum* gravissimarum pathemata, indè suscitarentur. Hic status servabat ad minimum *trium dierum* tempus; mitescebat autem *quarto* die. Et ita intepescebat successivè, ut exacto circiter octiduo, tolerabiliter ad se rediret patiens. Finitis dehic tribus septimanis, revertebatur

hæc

hæc eadem scena. Hanc methodum servaverat totis decem
 mensibus hoc improbum malum. Id erat in hoc suo recursu
 ejusque decursu , illo ipso tempore , quo vocatus accesserat .
 D.D. Præses , eo excepto, quod hac vice, nescio quo ex erro-
 re, finito summo illo impetu *cephalalgia*, non modo non remi-
 sisset virium deiectione , & reliquorum *hypochondriacorum* sým-
 ptomatū syndrome, sed potius invaluisse: Donec duode-
 cimo circiter die, à primo insultu, ille *præcordiorum* dolor, tanto
 impetu prævalesceret, ut exquisitissimæ *inflammationis ventri-*
culi omnia signa exhiberet. Ante omnia *inflatus* hic erat , &
 dolorem causabatur ita exquisitissimum, ut patiens non so-
 lum corpus ne minimo motu percellere auderet, sed etiam ta-
 ctum *lecti*, *linteamentorum* calidè imponendorum, imò *linimen-*
torum cum pluma applicationem, anxiè perhorresceret: Cum
 verò intensa siti laboraret, quidquam potulentorum assumere
 meritò anxiè reformidabat, quoniam quantulumcunque, præ-
 cipue tamen *frigidulum*, deglutiret, assurgebant statim 6 ad 8.
 & 12. ructus, cum tanta patientis concussione, & intenso do-
 lore, ut ab acutis clamoribus sibi non posset temperare. Con-
 currebat cum his omnibus *calor febrilis continuus*, quamvis
 nullos equisitos paroxysmos formaret, tamen versus noctem,
 veluti ordinariè ingravescens : *Alvus* insuper, nisi quantum
 clysteribus prolucebatur, erat adstricta. Relatis omnibus cir-
 cumstantiis , imprimis autem illa , de *mensium* conditione, diri-
 gebantur, instantibus proximâ vice iterum *mensibus*, medica-
 menta ad horum justam expeditionem ; Siquidem totam
 hanc tragœdiam nihil aliud esse, nisi affectionem *insolitarum*
viarum menstruarum pro fundamento Therapiæ substerneba-
 tur. Ita quidem , cum remedium ad manus esset, in hoc ne-
 gotio pleraque alia longe post se se relinquens: Hac ipsa peri-
 odo, elatio illa *ad caput*, in solidum sublata est ; minimè tamen
 totum malum absolutè sopitum aut pacatum. Fluxerunt
 nempe menses, equidem per 18. horas, aut paulo amplius, &
 in proportione ad pristinam paucitatem largiter : Sed restite-
 runt

runt deinde. Successit autem loco illorum multorum pathematum, nihil aliud, nisi *sinistri lateris*; sub costis (magis tamen exquisite regioni illium respondens, nempe à latere versus dorsum excurrens) *inflatio*, non solum dura ac renitens, sed simul ita penetrantissimè *sensibilis*, ut ad quemlibet corporis motum, gravissima exacerbatione, puncturas adeò acutas formaret, ut patiens sine clamosis ejulatibus, non posset durare. Hic dolor, succedente interim indies *alvo*; nec ullo alio molesto per totum reliquum abdomen residuo, nendum conjuncto aut conspirante, cujuscunque doloris sensu (ut nænia illa, quasi hic dolor in specie, non modo intestini *coli*, sed illius *solius absolute*, affectus sit, a nemine per ejusmodi circumstantias salvari posset) Hic ipse ejus dolor, mitigatus quidem est sensim, minime vero sublatus, per triduum: illo vero denique exacto, tandem in solidum conquievit; & rediit ad se patiens, paucis succendentibus diebus: in meliorem nempe quam ab aliquo proximè retro tempore, statum. Revertente iterum *tempore*, (quod satis exactum servatum fuisse, iterum monemus,) quo menses expectari debebant, occurrebatur denuo expeditiori ipsorum proventui, per bonum medicamentum, eo successu, ut nunc per plenum *biduum*, continuè & largiter profluenter. Erat inde patiens eximie sublevata; Remittentibus nunc etiam mensibus, revertebatur eadem penitus nupera illa passio *splenica*, quo ad typum quidem exactissimè eadem, sed sensus *angustia* longe minori, nec huius exquisitoris sensus etiam valde sensibili duratione: Qualicunque tamen, utique perceptibili sensu, ante quartam diem non evanescens. Post hæc autem tempora cum non solum menses, ad sufficientem, & placidum quideam penitus, successum reducti essent; sed etiam *ventilatio* totius sanguinis, *venæ sectione* administrata fuisset, conquievit hæc translatio *menstrua ad caput*, ita absolute & insolidum, ut integris quinque annis, nihil amplius negotii faceßeret, imo ne quidem ipsum caput attingeret, aut ad illud inclinare appareret

reret. Excipiendus tamen est, unicus, & profecto in hoc genere notabilis, casus. Cum nempè non parum præsidii, nec immerito quidem, collocaret medicus, in tempestiva, *præservativa, vena sectione*, Vere & autumno, *in pedibus* instituenda; Tonsor autem, qui huic negotio administrando adhibebatur (uti quidem plerique solent) Venæ in pedibus secandæ minus habilis, jam aliquoties parum expeditæ patientem, hanc træctasset, & quidem illo ipso tempore, repetita etiam punctiona, Venam non assecutus esset; illa, quæ hujusmodi subjectis propria est, sapientia, (& quidem, uti docti sunt, ex recentissimis principiis & inventis anatomicis, exædificata) argutatus est: frustra esse hanc superstitionem sanguinem è pedibus mittendi; dummodo ventiletur sanguis, quod longe commodissime succedat in brachio, eundem successum securè expectari posse. Dictum factum, secatur vena brachii. Succedente post quatuordecim dies fluxu mensium, langvet ante, sub, post ipsum, patiens; & cessante etiam ipso, quantumvis satis sufficienter facto, non solum prehenditur iterum a levibus capitis doloribus: sed *inflat*ur in specie, quamvis modestius, maximè tamen manifesto ad ipsum visum, *caput*: Sexto demum anno, inter multas, variorum pathematum, & vagarum medicationum, turbas, invasit iterum caput gravissimus dolor; adhibitis desuper *opiatis* ita pertinacissimus redditus, ut non solum medicationes, imprimis variorum diversas, respueret, sed etiam gravissimos exitus fortiretur, *visus in altero oculo* amissione. Erat verò à pristino ita maxime diversus; ut, primo, *bemicranicus* nunc esset; secundo, minime omnium status, nedum *menstruus*.

In hoc uno exemplo sistunt se se diversa specimina supra dictarum illarum *insolitarum viarum*, sub impedito ordinario progressu, quæsitarum. Ante omnia conspicuus est insultus ad *caput*; deinde, non modo evidens, sed omnino vehemens, congestio ad *ventriculum*, qualis *vomitus cruentus* molimina indigitat; Tandem specialissimæ *congestiones* ad *splenem*: & hæc omnia

omnia statim penitus, nempe *mensum* motui manifestissime respondentibus, temporibus,

Poterat quidem etiam mentio fieri, quomodo placatis omnibus hisce menstruis aberrationibus, posthac duabus vel tribus vicibus per unum annum, patientem hanc invaserint repentina gravissima *tormina*; à vespera ad diluculum continua, cum concurrentibus non solum *dejectionibus* liquidis: sed imprimis coniuncto *tenesmo* insigni, sub quo cruenta, nempe *striata* sanguine materia secessisse observata est. Sicut hic tenebrosus impetus, etiam alioquin intra illa tempora aliquoties perceptus est, sed absque ejusmodi dejectionibus, & absque talibus torminibus; concurrente solo insigni *tensivo*, & interlacinante dolore, per longitudinem ossis sacri: neque ibi dejectionum talium cruentatarum concursus annotatus, quia patiens de *observanda* curiosius hac *circumstantia* nondum monita fuerat, dum transitorium hoc incommodum illis vicibus medico denunciare neglexisset. Interim in hisce *bæmorrhoidalibus* moliminibus, in hac paciente erat ullus respectus evidens ad *menstruum* tempus.

Aliud exemplum, commemoratum est in Dissertatione Epistolica de *Motu Tonico*, quod sifit virginem, quæ sub ipso fluxu *mensum*, & sub fine coenæ, vehementi terrore perculta, *mensum* quidem suppressionem præsentissime perpessa est; sed post aliquot horæ quadrantes, incidit, in graves *cardiagias*, *suffocativas*, *syncopticas*, quæ denuque in vehementem *vomitum* desiere stipatum tamen adhuc gravissimis his *anxietasibus*, utpote, quæ non, nisi *medicamentis* cedebant. Conquiescebat autem hinc adeo ut altero manè nulla superessent tantorum tumultuum vestigia, sed sola fatigatio adhuc perciperetur. Postquam autem *mensum* tempus revertebatur, ibi sub initium ejus septimanæ, cooriebantur *vomitus* omnium, assumtorum, per duos vel tres dies, constante sibi appetitu. Post, per totidem dies, urgebat frequens & vehemens conatus *vomendi*, etiam vacuo prorofus ventriculo, & perierat quidem

dem hoc tempore, omnis appetitus. Sequebatur autem mox altero horum posteriorum dierum, *sangvis* cum vomitu, neque paucus, sed *copiosus*, modò liquidus, modò coagulatus. Sub finem tandem tot dierum, erumpabant *menses* ad paucas horas. Ita cessabat mox *vomitus*; redibat satis mature, successivè tamen, *appetitus* & *virium* robur. Hæc periodus maximam partē sanguinis menstrui vomitu exonerandi, assumebatur hac ratione, & retinebatur perpetua repetitione, in quintum usque anni quadrantem, i. e. per *quindecim* circiter *menses*.

Alia patiens per longum tempus, vehementi *pectoris* angustia seu *asthmate* obsessa, & diu adinodum inconvenienter & copiose quidem *expectorantibus* tractata; à quibus non modo copiosissimam *congestionem* ad pectus, sed insuper *purulentum* copiosum sputum, & alia veræ *phthiseos* pathemata, incurrerat: incidit tandem, circà æquinoctium vernum, (quo tempore alias, sicut etiam autumno, sanguinem mittere a tribus circiter annis, cum euphoriam consvererat, quod præterito autumno, dissidente novo suo medico, intermisserat) in *haemoptysin* repentinam quidem, & plane sinceram, sed non admodum copiosam; adeò, ut vix 6. cochlearia excederet, tota quantitas, qua rejecta etiam spontè resedit totus impetus, neque reversus est amplius: Quamvis octo circiter horis post, *tussis* vehementissima, (quam per aliquot septimanas hactenus, non aliter, quam vero quodam *typo*, circa diluculum, & hora quinta vespertina, proximè per integræ horæ spatium tolerare assuetata erat) ipsam valde concuteret. Nequè verò adhibitis remediis, quæ universo malo conveniebant, post hac unquam iterum sese exeruit *haemoptysis*, excepto leni insultu, de quo loquemur. Sub copiosa illa perpetua *expectoratione*, qua per sex & viginti septimanarum spatum quotidie circiter *tres libras*, (ad minimum à 2. ad 3.) sputi, cum vehementissimâ tussi rejicit, debilitato gravissime universo corpore, & humoribus excrementitiis, velut universim ad pe-

Etus compulsi, & hoc quidem maximè per congestionem
 motus sanguinis ad hunc locum, cessaverant menses. Patiens e-
 rat circiter 36. annorum; Ante hujus expectationis tempus
 quamvis verè hectica ab aliquot annis, successum tamen men-
 sum ad minimum tolerabilem experta: hic jam, uti dictum,
suppressus, facta insuper *hæmoptysica* eruptione, expediendus i-
 terum erat, ne tanto magis *hæmoptyseos* periculum increbesce-
 ret. Fiebat initium à *venæsectione* in pede; cum tanta reli-
 qua patientis euphoria, ut circiter octo post diebus, rhedâ
 suâ in publicum iterum prodierit. Incidente 14. diebus
 postea, tempore debitæ evacuationis *menstruæ* (nempe ad pri-
 stinam periodum phasi lunæ accommodatam) dato medicamen-
 to, reliquum lenissimo, ad has tamen sanguinis excreto-
 rias commotiones, utique non inefficaci: loco *menstruī* san-
 gvinis, exhibebant se se indicia, erupturæ rursus *hæmoptyseos*,
 justum metum afferentia, nempe non solum major, & sicca
 illa quidem *angustia pectoris*, & improbus ille sensus titillationis
 in aspera arteria: sed etiam actualis eruptio *sanguinis*, intra-
 striarum tamen floridarum, reliquo profundius exantlato mu-
 co immixtarum, paucitatem subsistens. Ubi obiter mone-
 mus, quod tum prior illa copiosior & sincera *hæmoptysis*, tum
 hæc ejusdem repullulantis machinamenta, illo ipso horæ qua-
 drante, vel amplius, quo se se exerebant, ne minimam com-
 motionem tussis comitem habuerint: Sicut etiam in pleris-
 que *hæmoptycis* communissimè fit. E contra vero præcesser-
 rat illam primam *hæmoptysin*, quinque circiter horis ante i-
 psius eruptionem, sub ipso placidiore somno matutino, sine
 ulla manifesta occasione sponte cooriens, non solum *palpita-
 tio cordis*, sed tanta etiam illius commotio *circà caput* ut genero-
 sa patiens inde expergefacta, & hujus accidentis alias imperi-
 ta, non satis sibi imaginari posset, quid & unde illa plane *sonora*
 (uti solet esse) *cordis palpitatio*, & vehemens arteriarum *circà*
tempora micatio, sibi portendat: sicut quidem hunc sensum
 exprimebat: Es wären Ihr alle die Abtern um h den Kopff /
 mit

mit schlagen gleichsam lebendig worden: Subsidente iterum post quadrantem horæ circiter hâc commotione, ut alias admodum firmi & præalentis erat animi, somno, quasi defatigata, iterum indulgebat, & ita sic satis tranquille, in tertiam usque horam dormiebat; Hinc evigilans (erat hora 8. matutina præterlapsa) quiescebat tamen, & vere niestabat maximam partem: donec altera quoque hora præterlapsa esset: Ibi tacite, sed repente, scaturiebat velut repentino impetu, fluidus quidam & calidus liquor e faucibus in os: Quem, quantum bucca quasi capiebat, cum exspueret, ejusque rei causa secessit ad latus lecti inclinasset, sincerum *sanguinem* esse animadvertebat: Qui cum sexta vice repentino impetu buccam ita explevisset, non majore in singulas ejusmodi mensuras, temporis spatio, quam quanto ad respirationem sedatiorem opus sit, sponte substituit.

Ita ex hoc etiam casu comparet, quomodo sangvis loco *menstruæ* excretionis, *haemoptycam* eruptionem occupare jam paratus, & quod germani dicimus, in via fuerit, seu viam institerit, insolitam & inconvenientem.

Ita mihi ipsi occurrit sequens casus. Fœmina admodum plethorico, cum Viro nupsisset vehementer prodigo, à quo insuper pessime habebatur, tandem in inopiam, & quod ajunt, ad incitas propemodum redacta, multis curis defatigabatur, & profundam suam sollicitudinem largis lacrymis subinde testabatur. In hac animi prostratione, incurrit aliqua corporis etiam damna, & valetudinis periclitaciones, quæ propemodum initium sumebant, à *mensium imminutione*, quæ tamen mature in *suppressionem* plenariam transibat. Cum tamen non eo usque prævalesceret reliqua valetudinis vacillatio, ut a familiaribus domesticis negotiis patientem arcere posset: factum inde est, ut per initia rem negligeret, sensim autem, cum nihil gravius denuò subsequeretur, ita velut assueficeret, ut per totos septem annos, fluxum hunc non amplius sentiret. Imò, obliscebatur ejusdem tanto facilius, cum in-

tra horum annorum decursum, bis grava facta, infantes enixa, iisque lactandis ipsamet occupata fuisset : Sicut etiam infantes optimè constituti vixerunt. Tandem vero incidebat in *febriles* commotiones, quæ primo quidem, quotidianis paroxysmis, iisque satis vehementibus per totam æstatem exercebant ægrain : Tandem *Chinæ Chinæ* usu compescabantur. At vero non ita longo tempore post, denuo erumpens febris, *tertiauum* typum exhibuit. Cum res per usum *Chinæ Chinæ*, priore morbo pulchre cessisse videretur, iterum adhibita est, & quidem, quantum ad febrem attinet, cum optato successu ; quandoquidem paroxysmi, quin tota manifesta febrilis commotio, mox cessaverunt. Subsecuta vero ab illo tempore est longè manifestior valetudinis labefactatio, quandoquidem & alias cum sanitate in gratiam minimè rediisse videbatur, & post valde parvum tempus, longe majore impetu, quam nuper, ipsa quoque *tertiana* denuo cooriebatur. Adhibitus in consilium, ad affectum ita constitutum, exhibui aliquot doses, ex sale absynthii, Antimonio diaphoretico, & terra sigillata strigoniensi : Cujus pulveris *tertia* statim dosis febrim profligavit, ut nullus paroxysmus redierit. Interim altero statim die emicabat dolor velut urens & ardens, imo terebrans, in artibus inferioribus. Imò, reddebantur pedes adeò infirmi, ut lectum petere cogeretur, in quo tamen non solum hæc omnia continuabant ; sed percipiebat patiens dolorem hunc etiam, *surgum* tendere, & molestissimè illas regiones occupare. Cum verò per diem & noctem graves hasce *sangvinis* restrictiones atque *congestiones* tolerasset, summo mane *sanguinem* valde spissum, sed etiam satis paucum, *per narēs* excrevit : Ingruente, vero vespera *urinam* valde *cruentam* emisit. Ab hoc tempore indies melius habere cœpit, imò, suppeditatis ulterius temperantibus remediis, sub divina gratia ad plenam orthostadiam, reversa est. Ex quo ipso etiam specimine deprehendere licuit, quot moliminibus natura sanguine sese exonerare intendat, & quomodo, assecuta quadantenus hanc suam intentiōnem, tunc demum meliore fide requiescat.

Qui verò plura horum generum exempla, & varia planè rariora, mensium per loca excretionibus sanguinis alias plane in accessa, perlègere voluerit, facile illorum magnum numerum, apud varios peritos observatores reperiet, quos partim loquentes inveniet, e numero *Celeberrimorum Naturæ Curiosorum*, in Aëtis illorum: partim indigitatos reperiet, tam ibidem, quam in utilissimis hujus generis indicibus, *Moronii*, *Walttheri*, &c. qui, cum in plerorumque manibus sint, non est, quod commemorationibus inde transcriptis, Dissertationem nostram præter institutum diffundamus.

CAPUT VI.

De

Methodo medendi in menstruis Evacuationibus insolitas vias quærentibus.

Nihil longius abesse deberet, a Medico dogmatico, nempe cognito morbo, per methodum rationalem, recte & ordine consulturo, quam immediate ad medicamenta convolare, quæ tantum præsentem morbi scenam respiciant, totius autem tragœdiæ summam, parum aut nihil attingant. Valet hoc profecto eximiè, in magnis illis, diversorum morborum veluti systematibus, *Feribus*, *affectionibus hysterico-hypochondriacis*, & variis, modo conaminibus, modo symptomatibus atque conseptariis, *hemorrhagicis* sive *hemagogicis*: Utpote à quibus posterioribus imprimis, totum negotium morborum etatibus priorum, pendere, alibi deduxit D. D. Præses, & *Celeberrimorum* hactenus Practicorum consensum assecutus est.

Sane verò dictitat ipsa sana ratio, quod ejusmodi malis, nisi ex ipso fundo subveniatur, omnis reliqua curatio, non solù temporaria sit, & si res rectè æstimetur, palliativa: Sed etiam si præpostere instituatur, tum fundamento præsentium incommodo

mordorum plurimum contumaciæ adjiciat; tum ipsis sæpe hisce secundariis malis, si magis direcete à primario suo, nempe ipsa præsente commotione, foveantur, graves lapsus in pejus conciliare soleant.

Promptissimum certe est, exemplo rem declarare. Si enim eruptiones hujusmodi per vias *insolitas*, non tam amplius tententur solum, & exitum quærant; quam eundem jam, ruptis repagulis, invenerint; si inquam, *hemorrhagiæ* tales per *insolita loca*, cooriantur, nisi insignis & præcipiuus illorum nexus cum *mensum* motu recte perspectus sit; imò justa etiam atque sufficiens methodus innotescat, qua ipsi excretioni *solutæ*, solide succurri atque consuli possit: quis ibi aliam medendi methodum sibi proponet, quam fortè externam vel internam, fluxuum talium *cohibitionem* per adstringentia. At vero quam aliena sit hujusmodi medicatio, non solum ab ipso totius mali fundamento, nempe *mensum successu impedito*, sed etiam sæpe numero ab ipsorum talium vicariorum moliminum scopo; & quam facile hi ipsi affectus inde in pejus prolabantur: provocamus merito ad experientiæ testimonium. Imo verò, quam alienus hic sit sacer ille hodiernus abusus *opiatorum*, ne temerè odia proritem, non quidem prolixè tractabo: Spero tamen fore, ut posteritas attentior, practicorum cordatorum monitis, suam observationem conjungens, olim agnoscat, quot incommodis & periculis patientes numerosi per hujusmodi articia exponantur, quibus non solum nihil ad summam negotii perficiatur, sed etiam ipsis præsentibus pathematibus, sæpiissime vel longè *major pertinacia*, vel *anomalous progressus*, concilietur.

Vera verò methodus, incommodis, de quibus nobis sermo est succurendi, consistit in sequentibus: Primo, ut præsentim alo mitigando, subveniatur per remedia merè placide *temperantia* & *demulcentia*; minime vero per *adstringentia*, positivè *cohibentia*, imò neque ipsa *narcotica*, nisi plane peculiares casus aliquid horum efflagitare videantur: In quibus quidem (sed rarissimis) pro conditione urgentis impetus, consulere

prudenti medico perpetuo integrum est : *Secundo*, ne quæcunque tales inusitatæ *commotiones*, imo ne quidem *excretiones* nisi enormes fuerint, nimium percellant aut perturbent medicum ; quandoquidem certissimum est , quod in ejusmodi casibus, si modo revera tales sint, uti dicimus , omnes tales *commotiones*, imò etiam *eruptiones*, longe minus periculi involvant , si a deviante *mensum* negotio manifestius pendeat : Quam si ab alio quocunque incitamento originem duxerint. *Tertio*, ut omnino ratio habeatur primaria & attentissima, negotii *mensum* ipsorum, quantocyus, sed non magis efficaciter, quam placide & clementer, in debitum suum ordinem atque successum reducendorum. Et cum hic durus utique sit nodus , per *methodos* ad minimum vulgo præscriptas, & *medicamenta vulgo cognita*, *menses* motui suo non magis *placide*, quam *securè* restituere ; Tanto majore utique circumspectione utetur hinc medicus, ne quid temere turbarum concitet ; Quandoquidem utique factu facillimum hoc est, ut fortioribus *pellentibus* medicamentis, patientes in pathemata longe gravissima impellantur , quæ variis modis, modo *querant* insolitos exitus, modo qualitercunque inventos, effuse sequantur.

Quarto, imo vero, si maxime solidè *solitas* vias restituere non liceat ; Aut illis etiam restitutis, adhuc aliquid restet, ab illarum *insolitarum* viarum diurna, aut copiosa, aut valde prompta atque expedita, *assuetudine*, metuendum ; tunc eo dirigenda est *methodus*, ut per commodiores aliquas *ventilations artificiales*, obstinato illi motui atque proposito insolitæ viæ, succurratur , donec sensim deferveat universus impetus. Quamuis quidem in hac re nimium securum esse, aut ejusmodi desuetudinis ita *brevem eventum* expectare, non licet, quod cujuslibet veri Practici, attentæ observationi & prudentiæ commendamus.

CAPUT VII.

De

Methodo medicandi specialiore.

DElineavimus præcedente capite *generaliter*, illas intentiones, quas in nostro negotio formare & exequi conveniat; Quibus autem remediis, *specialiter*, imo quasi individualiter, quo ordine atque successu, hoc prosequi & ad finem perducere necesse sit, tanquam specialem practicam administrationem, hic deducemus.

Ante omnia itaque, cum de mensium insolitis viis, orbitate suæ restituendis, sermo & intentio nostra esse debeat, abstrahimus hoc loco a consideratione fluxuū talium sanguineorum, *in se & absolute* consideratorum. Et hoc tanto magis quia partim rarissimè tanta quantitate & tanto impetu prorumpunt, ut fortes & quasi violentas *cōhibitiones* efflagitentur: Partim omnes ingenere, tanto magis autē *frivola* & minus necessariæ, *adstrictiones* per medicamenta *interna*, non solum ipsi menstruo fluxui tanto majus & solidius præjudiciū afferunt: sed etiam his ipsis profusioribus eruptionibus alienis, raro sperratam sufficientem opem ferunt, nisi quidem tanta quantitate ingerantur, ut inde longe graviora viscerum pericula cooriantur, quibus communissimè, in *siccioribus hætico*, in *humidioribus ædemata*, imò tandem *utrumque simul*, (ut plurimum difficillimè reparabili damno) vestigia leguntur.

Pro intentione itaque rei nostræ quadrante, pro motibus, inquam, istis, adeo connitentibus, ad justas *proprias vias* reducendis, putamus ratione dictante nullam priorem esse, debere considerationem, quam ut ipsæ *viae*, ad quas reduci atque adigi debeat declinans illa atque evagans aberratio, quantum possibile est *libertati* ita restituantur, ut non modò ad illas, sed etiam per illas, debitus liber recursus fieri, adeoque successui sperato patere possint.

Hoc

Hoc recte sese habente, eò quovis modo respiciendum est, ut motus debiti ad justam ordinariam viam invitentur, atque disponantut.

Hoc fiet ingenere per medicamenta *efficaci provocationi* menstrui fluxus satisfacientia; In specie verò per horum exhibitionem *justo tempore* institutam: Quale videlicet est illud quod vel *mensibus* muliebribus magis in genere dicatum, secundum *lunæ phases*: Vel præsentibus subjectis, in specie, quod ferè ab illis commodè adhuc exquiri potest, imprimis si non nimis quam longum sit, amissi hujus fluxus tempus.

Quia tamen, per communia præsertim hujus classis medicamenta, vix fieri potest, quin, sub tentata commotione sanguinis ad *uterum*, aliqua, imo sæpè numero insignis, commotio sanguinis *generalis*, fuscitetur; Qua pari facilitate, *eruptiones* illæ per vias hactenus sibi *assuefactas* augescant: Cui quidem rei infallibiliter subservit *abundantia* sanguinis concurrens:

Propterea in casibus præsertim, has considerationes evidentius offerentibus, commendatissimæ efficaciæ est *Immunitio* totius massæ sanguineæ, reliquæ universæ curæ *præmissa*.

Quæ tamen tanto felicius sperato suo officio satisfaciet, si non solum, propter *generales* intuitus, vix nisi circa *æquinoctia* instituatur; sed etiam *speciali* respectu, non in brachiis, sed *pedibus*, suscipiatur. Sane vero D. D. Præses hæc monita, non fusque deque habenda esse, asseverat, si rebus hisce opus sit, & ab illis certior effeclus expectari debeat.

Si hæc recte perpetrata sint, vix unquam opus est, a parte, quæ hactenus *insolitam* viam præbuit, appulsum illum & molimen, imposterum repellere. Imo vero, non dubitamus hoc ipsum *absolutè* dissuadere: exceptis solis *duobus* modis, si locum habent. *Primus* est, quando per *externa* medicamenta non solum exitus, sed etiam aditus, sufficienter reprimi potest.

test. Secundo, si per medicamenta, non *adstringendo*, sed magis *specifice* congestiones humorum ad certam aliquam partem dissipando, subveniri potest. Cujus rei specimen præsentissimum fuit illud, quod contra *vomitum illum cruentum menstruum* editum est; cuius superius, & in Diss. de *Motu Tonico*, facta est mentio; ubi remedium princeps fuit *Millefolium*, non in substantia, sed *essentiæ* forma: Et affectus hic, tamdiu liberè grassatus, ab hujus, per paucos dies usu, ita absolute cohibitus fuit, ut non solum illo tempore, quo expectari debebat, absolute conquiesceret: Sed etiam, ne semel posthac, ullum novum insultum capefferet, nendum perficeret.

E medicamentis reliquis, huic negotio, menses direc-
tè in suam viam restituendi, velificantibus, cum etiam sint
pilulae ita dictæ *Becherianæ*; quas imprimis ipse D.D. Præses,
tam in privatis Collegiis, quam semel iterumque in publicis
Dissertationibus, laudavit; videtur hoc loco non alienum
fore, si ipsius brevis animadversio circa hoc medicamentum,
proferatur. Monet videlicet, distingvendū esse inter pilu-
las illas *veras*; Quas in paucissimorum manibus esse pro cer-
to habet: & falsas, quæ vel ad oberrantium aliquot præscri-
ptionum fidem, vel ad impossibilem sanè in talibus casibus,
putatitiam *imitationem*, fabrefiunt. Sicut enim, quod attinet
illas formulas, nemo hominum facile à talibus ingredientibus
tales effectus expectaverit, quales à veris expectari possunt;
dum ingredientia tantæ simplicitatis, ut vix quisquam ali-
quod operæ pretium ab illis reportare speraturus sit, con-
tinent & præ se ferunt: Ita e contra illæ, quæ ad *imitationem*
factæ putantur, balsamicis adeo *acribus*, *calidis*; *purgantibus*,
penetrantibus: imò *opio* interdum ipso associato, consarcin-
nantur: ut effectus non solum alienissimos, sed saepe nume-
rò periculosissimos, exhibeant.

D. D. Præses, quamvis his ipsis pilulis, juxta veram eti-
am ipsarum formulam, non utatur; sed meliori fundamento
subnixus, nempè formulâ illarum vera, ad *imitationem* illarum,

cer-

certas sibi usitatas concinnaverit, quæ eosdem effectus, cum modestia loquendo, edant: sed longè majore cum lenitate, & mitissimâ efficacia: ita nihilominus veram *Cynosuram* efficaciam verarum *Becherianarum*, insignibus speciminibus absolucionem exhibere, e communi re futurum arbitratus est, quæ funto sequentia:

Veras Becherianas pilulas, sine omni incommodo dare licet, imò dedisse maximopere prodest, *puerperis*, tam antè, quam statim post, partum; imo aliquot diebus continuis deinceps; *symptomata*, tantum abest, ut ab harum usu ulla coorientur, ut potius alias consveta, ab hoc usu mitescant, imò præcaveantur.

Profusionem sauginiis immoderatam, lochiorum loco coortam, nisi intra paucissimum tempus aliquot minitorum horæ inhibeant; Minime tamen *suppressando*, sed ad justam, temperantiam, servato debito successu, reducendo: Hoc nisi faciant, veræ non sunt.

Menses, nisi præ omnibus aliis medicamentis efficacissime, & simul tamen placidissime, sine omni violentia, fluxui suo restituant, etiam diu suppressos; Aut tempestive expediant, imminutos; veræ non sunt.

Diarrhœas simplices, imò à propria ingurgitatione dysenteriodes, demum incipientes, necdum cruentas; sicut etiam multiplicem vomendi conatum & assumtorum revomitionem, præsertim sine febre, nisi secunda vel tertia dosi hæc singula recte restituant, veræ non sunt.

E contrá, siccas & obstructas alyos, citra febrem, aut spasmum verum intestini recti, nisi prima aut secunda dosi, libertati suæ reddant, veræ non sunt.

Imò, quæ hæc, non solum singula, sed omnia & singula, non præstant; aut sub omnibus hisce rebus, quodcunque incommodum ægro creant, reliquo ejus statui minus familiare, imò vero, extra tempus harum usus, non longe magis & gravius familiare, veræ non sunt.

Quæ quidem hac occasione innuisse sufficerit; imo insuper adjecisse, quod neque frivole, *sane* corpori, neque indifferenter, *teneris uti robustis*, sed omnibus modis *perite*, & sanè verò *medicè*, illas administrare conveniat, Quali certe, usū, in nostro præsentē negotio, laudem tuebuntur haut, vulgarem.

Ceterū inter *generaliora*, inclinationem excretionis menstruæ ad *solitas vias* incitantia, est partim *pediluviorum*, partim cum *epicrasi laxantium*, usus: Quorum formulis radix ari non sine fructu, adjicitur.

E *specialissimis*, notum est testimonium, quod B. Ludovici instrumento *Glauberiano* perhibet: sicut inter diffusoria, & generalia, *in sessuum aliqua esse potest efficacia*.

Salibus volatilibus urinosis, circa tempus instantium debitarum evacuationum minimum omnium tribuimus. Quicquid illis loci assignare licuerit, *intermediis temporibus faciendū*, censemus: Dn. D. Præses illis valde parū tribuit.

Quid *Martialibus*, bonâ fide & constanti efficacia, tribuerre, integrum esse putet, alibi prolixius dixit: *Hic ad summam rei*, imprimis autem versus tempora debitarum eruptionum restituendarum, operæ pretium factura, constanter negat.

Denique tamen, quisquis quocunque medicamento, scopos præscriptos directè assequi peritus sit, ille præsentem etiam scopum, complicatum & mutuis respectibus innitem, satis efficaciter assequetur, si ordinem hic propositum, servaverit, utpote in quo cardo rei vertitur.

Quem ut adhuc semel, schemate prorsus aliquo delineemus; Sub initium curæ, pro *restituendo*, motu sanguinis menstruo, ab *insolitis* viis ad *solitas* atq; debitas; primo omniū convenit ventilatio sanguinis per *Venæctionem*. Sub *necessitatibus* aliqua lege, si *plethora* evidens adfuerit; Sub *utilitatis* certæ fiducia, si vel maxime tam notabilis *plethora* non concurrat, quod tamen oppido raro fit.

Instituatur in *pede*; Versus *novilunium*: Neque facile, nisi circà *aequinoctia*. Ita, ut nostro arbitratu, totam solidam curam, potius versus illa tempora differre, quam Venæsectiones, imprimis in *sensibilioribus* (cujusmodi tales communissimè sunt) promiscuè quolibet tempore suscipere, præstet.

Imò verò, non adeo absolutè postulat necessitas, in quibuslibet patientibus particulariter, à Venæsectione præcisè *initium* facere, quin illa etiā reliquæ methodo interseri, & quod ajunt, post principia locari posse: Ut propterea expetando opportunius tempus Venæsectionis, non absolute nihil agere necesse sit. Sed illud tantum monendum utique ducimus, quod *ante vel citrà Venæsectionem*, reliqua medicatio semper nimium quantum magis *placide*, imò quasi *mitissimè*, instituenda veniat, nisi commotionibus heteroclitis gravioribus, viam potius aperire, quam præcludere, velimus.

Nempe *certior & securior* est methodus, concurrente Venæsectione; Omissa illa *incertior*: Si tamen modestè trahetur, & naturæ *docilitas* potius, seu *facilitas*, quam è reliquo robore æstimandus *vigor*, prudenti medica manuductione, regatur, potest etiam illa ad optatum finem aliquando perduci.

Factis talibus ventilationibus, possunt lenes Evacuationes *catharticæ* cum *epicrasi*, versus tempus soliti justi fluxus, institui; Ita, ut circiter octo dies antè terminum incipient, & in illud tempus desinant.

Hoc ipso jam solitæ debitæ Evacuationis tempore, convenit demum remedio, ad ventilandam ipsam *eruptionem* efficaci, subvenire. Quod tamen, si in fortiore saltem *commotione* sanguinis efficaciam suam collocatam habere putandum sit, male consulturum esse specialissimæ huic intentioni, merito judicari debebit. Referimus huc, quæ antea de hac classe medicamentorum protulimus.

Placet incidenter commemorare, quod etiam aliquando

do menses, per aliquot periodos suppressi, per *Nitrum regeneratum* referati sint: Quod, quidem illiteratus quidam curiosus, ipse met sibi paraverat; sub nomine & opinione *Tartari Vitriolati*: Nempe è Spiritu ab illis circumforaneis Spirituum mineralium gerulis, pro spiritu vitrioli ipsi vendito: Quem per errorem venditoris, *Nitri spiritum*, vel *aquam fortē* fuisse, hoc productum monstravit: Ipsissimum videlicet verum *Nitrum*.

Ceterum si hoc loco & tempore, verarum *Becherianarum* pilularum moderatus usus, in subsidium veniat; poterit ille facile quorumlibet aliorum locum commode & efficaciter supplere.

Si una simplici tali prosecutione, minus succedat evenitus, repetenda est, excepta Venæfectione, hæc eadem methodus, instante rursus tempore, versus menstruum procedente. Possunt tamen tunc maxime temporis, & imprimis versus exquisitum tempus, *pædiluvia* in usum trahi.

Ita certe, si res poscat, justo tempore repetendo, imò recuperato etiam debito fluxu, per aliquot menses deinceps, eidem iterum prudenter ita obviam procedendo & subveniendo, nisi rariissimis casibus insignis *cachecticæ* conditionis & pessimæ *dietæ*, nunquam fiet, quin justus successus, hujusmodi methodo promptè & constanter obsequatur.

Tantum hac vice. D. T. O. M. pro benignissime, præstito nobis auxilio, sit gloria sempiterna.



GEORGII ERNESTI STAHL,
MED. D. ET PROFES. PUBL. ORDINAR.
PROPEMPTICON INAUGURALE
DE
FLUXUS MULIEBRIS,
QUATENUS MENSTRUI,
CAUSA.



Uam difficile fit hu-

mano intelle^tui, Motū cum circumstantiis ipsi intrinsecis, & ut loquuntur essentialibus, perspicacius intueri; Longe magis vero proclive, corporis & materiae corporeæ proprietates affequi: Testari potest universa, impri-

mis tamen hodierna, philosophia, in arguendis atque citandis tribus aut quatuor illis vocabulis, certæ magnitudinis, certæ figuræ, certi situs, certi numeri aut ravim usque occupata: Circa quælibet autem motus phænomena, absolutè ad Θεὸν ἀπὸ μηχανῆς configere necesse habens. Et profectò, ego ipse facile illis accedo, qui multorum Motuum rationes, imprimis qui à posteriori evidentem aliquam rationem non præ se ferunt, comprehendendi non posse, ingenuè agnoscant: Con numero verò inter has incomprehensibiles motuum circumstantias, imprimis Tempus exquisitè statum: Et tale quidem, quod non tam cum mutationibus motuum macrocosmico- rum, æquinoctiis, solsticiis, tempestatibus, æstu vel frigore, die vel nocte &c. conspiret: Sed magis propriam aliquam & immediate definitam mensuram atque periodum præscri ptam habeat, quomodo cunque tandem modo dictæ macrocosmicae mutationes succedant. Inter hujus generis conditiones atque respectus Motuum ad tempus, meritò primo loco numero, insignes varias mutationes, per mensuras septenario

nume-

numero innexas, in corpore humano obtingere solitas. Hujus rei rationes nemo hominum unquam adhuc adumbrare in se suscepit, præter solos Astrologos; Qui, cum planetarum, cum illi quoque septem numerentur, vario motu atque positu has res comparare atque conciliare laborant. Non dissimulo mentem meam, quod ad minimum ex omnibus aliis considerationibus, quoad τὸ ὄτι, hæc adumbratio adhuc majorem probabilitatem præ fere videatur; Et tanto magis quidem in acutis affectibus, ubi etiam exactior computatio, communiter sic satis scopum ferit (in quam rem adhiberi merentur, Cornelii Pleyeri Medicus Criticus Astrologus, & Joh. Ganiveti amicus Medicorum) Interim quilibet utique videt, quod hac ipsa etiam ratione, si vel maxime experientia constans & exquisitissima confirmare posset, quod hi motus in humanis corporibus, cum sideribus συζυγίᾳ suam habeant, nihilominus causa atque motus hujus nexus nondum dispalefacat.

Quemadmodum autem sæpè numerò minime inconcinnum est, ad minimum veras, aut vero maxime similes causas reperisse; Quantumvis modum ad energiam causandi non jugiter assequi integrum sit: Quam immediate rebus τὸ θεῖον, ab omni alia Cosmica causalitate abstractum, imputare: Ita sanè in his etiam negotiis, intermedios tales nexus atque respectus causales, veros tamen atque certos, absurdum sit, contemnere atque insuper habere, quoniam ultima causandi ratio non satis dispalefacat. Adducimus exemplum, modo allegatos affectus acutos, & supponimus notum esse illis & compertum, qui nos intelligere volunt, quod successus atque decursus horum, septenariis temporibus innitantur. Jam, non dubitamus pro sanæ mentis impote merito habitum iri medicum, aut quemcunque tandem hominem, qui recusaret hanc rem vel prognosi sua, vel therapia, imò medicandi methodo, respiceret aut attendere; nedum veritatem facti ipsius negare. Propterea, quod ratione nostra asse qui non liceat, quo modo & directo causandi nexu hæc ita eveniant.

Ego vero, ut minime ignarus sum, unde omnia talia pendeant, ut videlicet modo imperite dubitetur, modo ignoranter negetur, aut contradicatur; Possum tanto facilius cuilibet sua relinquere: Interim justissimo jure idem etiam ab istis expecto: quod si præstare refragentur, necesse sane est ut sentiant, quam dispar sit ratio veræ atque bonæ, & malæ atque falsæ causæ. Hac ratione atque methodo non dubito, methodum meam phænomena corporis humani solida theoria excutiendi, persequi; Et suscepi hac ipsa quoque occasione Thema tractare, quod hactenus indigitatæ sit indolis, nimirum rationem investigare, cur purgatio fœminarum, menstrua dicta, tempus hujusmodi servet, nempe menstruo spatio partim absolvatur, partim repetatur. Sicut autem in mea methodo theoretica, semper sollicite eo conniti soleo, ut ante omnia veritas historiæ, seu facti ut vocant, solide perspecta sit; Ut nempe non falsarum fictarum aut incognitarum rerum causas investigare, merito reprehendi queam: Sed non solum e veris, sed etiam omnibus non divulsis, non separatis aut dissimulatis, rei proprietatibus, verum atque solidum, & totum objecti latifundium exhaustientem, ætiologiam assequi possim: Ita utar hic etiam hac ipsa methodo, adeoque primo omnium loco veram historiam motus huius purgationis menstruæ prælibabo. Consistit hæc in eo quod fœminis ab eo tempore, quo infantes gignendi compotes fiunt, sanguis e genitalibus profluere incipiat; Et hoc quidem, quo magis recte atque ordine succedit, vel ipso mox primo exitu, vel fane magis magisque subsequentibus tempore insignis alicujus Phaseos lunæ; Novilunio, aut plenilunio. Continuat hic fluxus, reliquis circumstantiis quasi ad amissim melius constitutis, ad quatuor aut septem dies. Ut ita septimana illa, à die quo prorupit, ipsi impendenda, seu annumeranda videatur. Ab hac septimana, quando tres aliæ sequentes elapsæ sunt, reddit ille ipse fluxus, & procedit etiam dictoruui, septem circiter dierum, decursu: Post alias tres septimanas ab illorum ultimo numerandas, iterum expectandus

dus. Hujus rei rationem ut assequamur, necessarium ducimus, ipsi ad latus ponere negotium Crise^{av}. Notum est has absolvi septenariis dierum, seu septimanis, a die primi insultus numerandis; Ita quidem, ut in periculo summo dimidium primæ septimanæ, nempe quarti diei initium, totam crisin afferat, aut ad minimum notabiliter inchoët, facto initio exoneratio-nis. Quando insignis adhuc periculi, adeoque justæ imò necessariæ festinationis est negotium, septimo die instituitur exoneratio: Quo magis langvet & periculum, & sollicitudinis resistendi molimen, eo magis in decimū quartum, imò in vige-simum, aut vigesimum primum diem, differtur expullsio. Præ-terea, quemadmodum crises illæ fervidæ, promptæ & alacres, evidentioribus moliminibus, & simultaneis largis evacuationi-bus quamplurimum absolvuntur; Ita econtra, tardiores illæ, manifesto lenes etiam sunt, & si maxime non semper & abso-lute parcæ sive paucæ, non tamen etiam impétuosæ, aut simul-taneis turbulentis eruptionibus gaudentes. Has res, negotiu-m & historiam mensium & crise^{av}, si inter se comparemus, primo omnium loco nemo est qui dubitet, quin excretio men-strua in genere ad exonerations ad minimum generalissimo sensu criticas pertineat. Fit enim non solum ad exoneran-dum corpus à sangvine superfluo, sed etiam ita, & propterea exonerandū, ne damnum aut corruptio aliqua corpori hinc subnasci posset. Sicut autem hoc ipsum quodcunque da-mmum aut periculum, adeo præfens, & ut vocant urgens, non existit, ut propterea sive insigni sive brevi penitus & præcipiti, impetu, opus sit: ita differtur etiam executio ad tardissimum hujus generis terminum, & peragitur hoc ipso tandem tem-pore, placido magis & tranquillo successu. Non dubito, in-quam, Menstruam periodum, Criticam appellare, sive mensu-ram temporis qua gaudet, criticæ intentioni atque directioni in acceptis ferre; Ita nimirum, ut tertia sive tardissima pe-riodo critica, quæ quidem ecclises adhuc parturiat, 20. vel 21. dierum, absolvatur; facta vero tunc temporis eruptio placido leni successu quartam septimanam occupet aut ex-

pleat: A cuius demum fine, novi tres septenarii, quorum postremus dies crisi aperiat, iterum procedant. Ita quidem periodum, ut vulgo vocant menstruam, criticis periodis assigno. Interim, sicut ego ipse minime repugno, aut præfracte inferior, quod lunæ, qualiscunque demum illa sit, concursus, sive ut vulgo vocant influxus, tum criticum negotium in genere, tum menstruum inspecie, insigniter afficiat, iisque multum conspiret: Ita minime tamen assentiri potero illis, quicunque menstruum negotium, magis immediato nexu atque respectu, lunæ efficaciam, quam criticis destinatio-nibus ascribere laboraverint. Argumentum meum in hac materia, fundatur in eo, quod quantumvis ceteris paribus & velut ordinarie, plurimū in mensium tempore luna posse videatur; Nihilominus tantus numerus præsto sit exemplorum, ubi non æque ulla consideratu digna declinandi causa concurrat, & tamen periodus mensium ab insignibus lunæ phasibus deflestat: quam alias, ubi illas exquisitè sequatur. Quod certè fieri non posset, si tam insignis, nedum absoluta efficacia lunæ in hujusmodi temporis determinatione, sub-esset: Utique enim ad minimum non deberet periodus mensium, ab energia illius Dirigentis, nisi intervenientibus admodum potentibus & vehementibus aliis obstaculis, dimo-veri. Imo non dispalesceret ulla evidens ratio, cur non potius intercepta lunæ in hoc genere potestate, totus potius effectus supprimatur; Quam solum à justis suis termininis dimoveatur, & tamen de reliquo satis exactè perennet: id est, sine nexu cum sua causa. Quæ quidem res acutarum crism, tanquam laboriosiorum, negotium, minus premit; Quandoquidem illarum diversus successus & eventus, tanto commodius huic diversitati efficaciam lunæ in variis suis phasibus hoc ipso commode imputatur: In præsente vero negotio constans etiam, ordinatus, & tranquillus effectus, in quamlibet lunæ phasin, propemodum indifferenter incidit, non pariter quadrat.

Placuit hæc præmittere Invitationi ad Solennem Di-
sputationem quam habiturus est,

DN. GEORG. FRIDERICUS Jäschke

Stroppa-Silesius

Medicinæ Candidatus dignissimus,

Natus hic est Parentibus Honestissimis ; Pl. Rever. & Ampl. DN. M. ABRAHAMO Jäschke / Eccl. Stroppensis & Wergengavensis Pastore Vigilantissimo : Matre honestissima Matrona DN. SUSANNA , familia Hedelhåverin: Educatus ab Optimis Parentibus in Pietatis & Probis- simorum Morum jugi exercitio, crescente justa ætate studiis liberalibus dicatus atque destinatus est, quorum primitias in humaniori literatura imprimis Vratislaviæ hausit, sub manu- ductione dexterima æque atque fidelissima Celeberrimo- rum Elisabethani Gymnasii Professorum , quos propterea merita gratitudine concelebrat. Cum Ao. 1699 adiit Lipsi- am, ubi partim Philosophica studia prosecutus , partim Me- dica atque Physica sectatus est : & his quidem jugi progressu excolendis, manuductioni B.D.D. LANGII, Facult. Med. Assessoris Celeberrimi, sese tradidit : Erepto autem hoc pro- perantibus Fatis, Excell. D.D. RIVINI, Professoris Famig. informationi sese addixit, cuius Doctrinam facillimam , maxi- meque perspicuam & fidelem maximi facit. Præter hos , ut vocant Cursus medicos publicas etiam Lectiones frequenta- vit Magnif. D.D. BOHNII medico-legales & Therapev- ticas ; Pathologicas & Botanicas laudati D.D. RIVINI: Privatis etiam Collegiis interfuit Exc. D.D. PETERMANNI in casus practicos clinicos : Chymica B.D.D. LANGII, lau- dati D.D. RIVINI, & h.t. Magnif. Acad. Reft. D.D. SCHAMBERGERI: Physica & Anatomica, Exc. D.D. PAULI & D.D. SCHACHERI , nec non D.D. ETMÜLLERI, ubi etiam Pathologico - Semiotica , ad
ad

ad placita D.D. BOHNII, & tab. D. D. WEDELII audivit. Pu-
blice quoq; disputavit, tum sub Exc. D. D. BOHNIO, Diff. V.
de Medici Officio: & sub Præsidio D. D. SCHACHERI, de
Cataracta. Pertractato ita, imprimis cum serio & indefesso stu-
dio universo Medicæ Doctrinæ statu, ad praxin ipsam capes-
fendam, consilio & svasu illorum, quorum justa & præcipua a-
pud ipsum est autoritas animum applicuit; & in eum finē Jura
atque Privilegia a summis mundi Potestatibus his usibus de-
stinata, adspirans, Régiam nostram Academiam & Faculta-
tem Medicam accessit, desiderium suum modeste aperuit
& Profectum suorum justa specimina debitiss Examinibus ex-
hibere, in se recepit. Ubi se etiam talem præsttit, datis lauda-
bilissimorum progressuum speciminibus, ut ad sedendū publi-
cum ultimum Eruditionis suæ documentū cathedram ipsi pan-
dere debuerimus: Habet itaque Disp. Inauguralem, de
INSOLITIS MENSIVM VIIIS, sub nostro præsidio, proxi-
mo XVI. Sept. Ad quem aëtum solemnem, ut Magnif. Dn. Pro-
Rector, Proceres Academiæ Illustres, Magnifici, & Ex-
cellentissimi, Hospites atque Cives, Illustrissimi, Illustres,
Generosissimi Nobilissimi, Clarissimi, condecorandi actus
gratia honorifica præsentia sua adesse velint, est quod officii
nomine, qua par est honorifica invitatione expeto,
P. P. Halis Magdeb. XIV. Septembr.

MDCCII.

(L.S.)