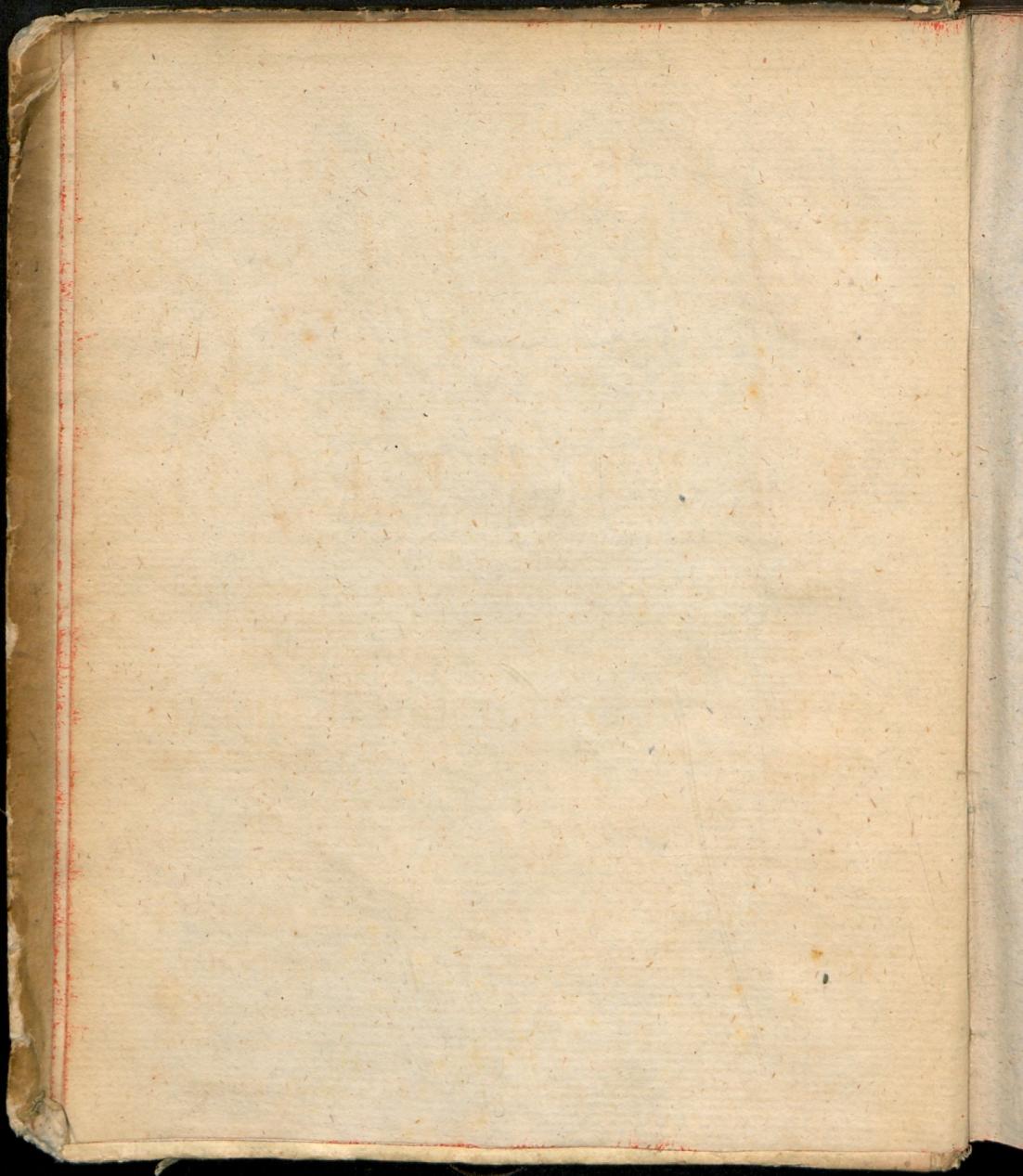


xxv



DISSE<sup>T</sup>RAT<sup>I</sup>O IN AVGVRALIS MEDICA  
DE  
**CAVSSIS**  
**ANXIETATIS**  
**AEGROTANTIVM**  
**EIVSQVE CVRATIONE**

QVAM  
SVB AVSPICIIS SVMMI NVMINIS  
ET  
CONSENSV GRATIOSAE FACVLTATIS MEDICAE  
PRAESIDE  
VIRO ILLVSTRI EXCELLENTISSIMO ET EXPERIENTISSIMO

DOMINO  
**D. ANDREA ELIA BVCHNERO**

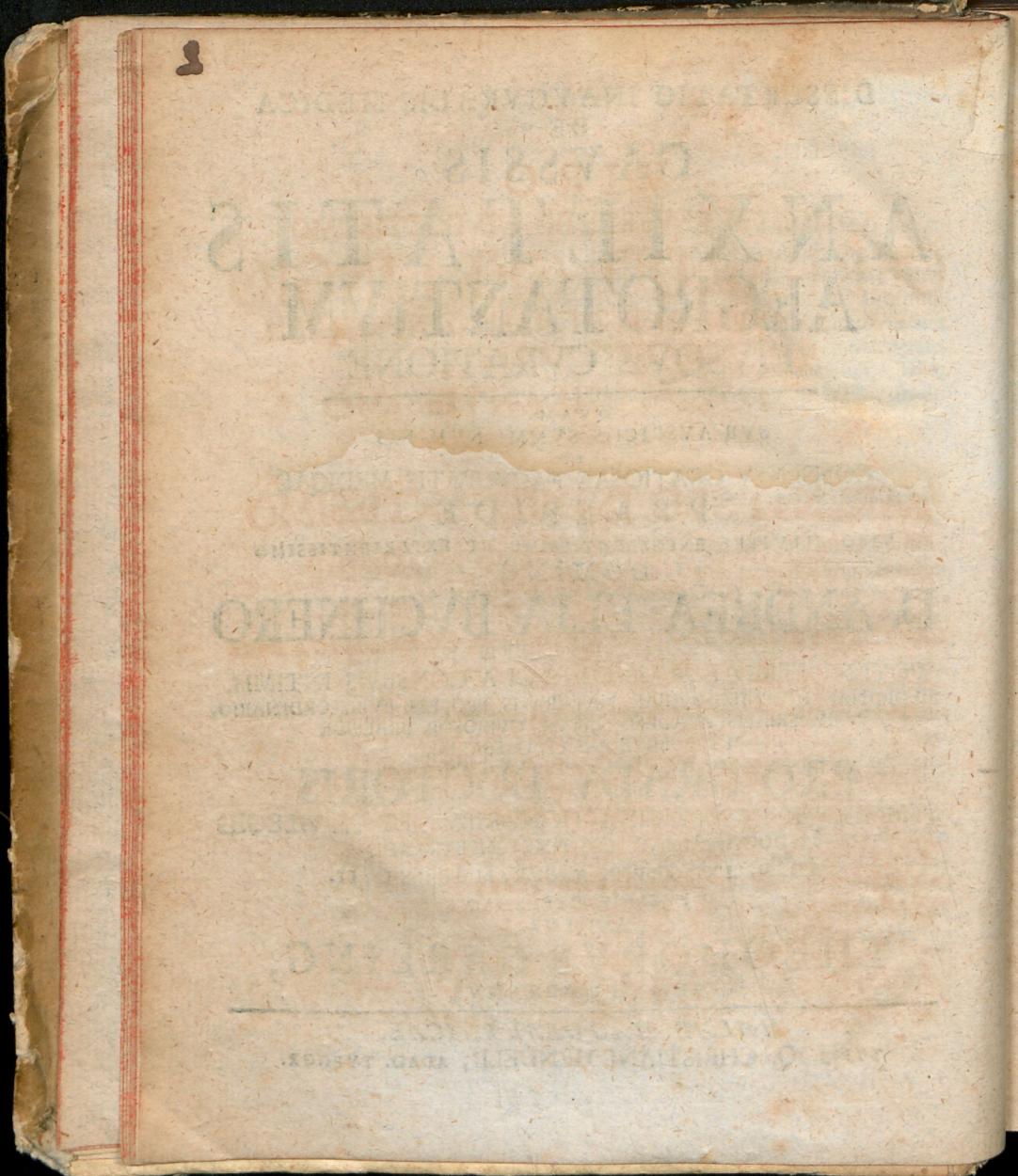
SACRI ROMANI IMPERII NOBILI,  
POTENTISSIMO BORVSSIAE REGI A CONSILII INTIMIS,  
MEDICINAE ET PHILOSOPHIAE NATVRALIS PROFESS. PVBL. ORDINARIO,  
IMPERIALIS ACADEM. NATVR. CVRIOSOR. PRAESIDE  
ET COMITE PALAT. CAESAREO,

**PRO GRADV DOCTORIS**  
SVMMISQVE IN MEDICINA HONORIBVS ET PRIVILEGIIS  
DOCTORALIBVS LEGITIME IMPETRANDIS  
AD D. IX. SEPT. A. S. R. MDCCXLVII.

PVBLINE DEFENDET  
AVCTOR

**THEODORVS GERLING,**  
IVENA POMERANVS.

HALAE MAGDEBURGICAE,  
TYPIS IO. CHRISTIANI HENDELII, ACAD. TYPOGR.



VIR O  
ADMODVM REVERENDO ET DOCTISSIMO  
**GERHARDO GERLINGIO**  
ECCLESIARVM IN IVEN, IAPENZIN, DENNIN  
ET NEVENDORFF  
PASTORI VIGILANTISSIMO  
ATQVE OPTIME MERITO,  
PARENTI SVO INDVLGENTISSIMO  
AETERNA PIETATE ET SANCTIMONIA AD EXTREMVM  
VITAE HALITVM DEVENERANDO,  
LEVIDENSE HOC LVCVRATIONVM ACADEMICARVM  
QVALECVNQVE SPECIMEN,  
AMORIS SVI  
SVMMAE QVE OBSERVANTIAE  
DOCVMMENTVM,  
SACRVM ESSE IVBET  
AVCTOR.

VIR ADMODVM REVERENDE,  
PARENS SVMMA ANIMI RELIGIONE COLENDE.

**N**ulla sane opportunior mibi contingere potuisse occasio, qua TIBI, PARENTES OPTIME, pietatis meae sempiternae, qua TE, quoad vixero, sum prosecuturus, publicum quoddam statuere monumentum, meaeque mentis gratissimae pignus haud contemendum exhibere possem, quam praesens ista, qua studiorum meorum specimen quoddam publicum eruditorum examini subiicere debo. Mibi enim circumspicienti, cuinam basce meas lucubrationes nuncuparem, nemo sane quam TV, cui maiori iure a me possent consecrari, occurrit. Neque hoc TIBI, PARENTES SVMME VENERANDE, mirum videri potest, cum, cuinam plura, quam TIBI, si a DEO discessero, debeam, inueniam omnino neminem. Tot tantaque TVA in me exstant merita atque beneficia, ut meum ingenii flumen & dicendi copia illis, non dicam extollendis, sed tantummodo enarrandis non sufficient. Qantae enim curae TIBI, CARISSIME AMANTISSIMEQUE PARENTES, a paruulo omni fuerim tempore, quanto studio mentem meam vel optimis recte viuendi praeceptis omnibusque doctri-  
nis, quibus aetas puerilis imbui debet, curaueris instruen-

struendam, quanta omnis generis beneficia ex amo-  
ris **TVI** abundantia in me sunt profecta, quam opti-  
me tandem saluti meae ac felicitati semper inuigila-  
ris, ego optime habeo perspectum atque exploratum.  
**Quinque TIBI, PATER MAXIMOPE-**  
**RE COLENDE**, in academiis erant alendi filii,  
quorum me vltimum per quinque integros annos in  
hacce celeberrima Musarum sede sustentasti, omnia-  
que, quae ad mea litterarum studia rite prosequenda  
necessaria erant, subsidia benigne atque lubenter mi-  
hi suppeditasti, quin longius, hocce si non sufficeret  
lustrum ad mea perficienda studia, mihi concessisses  
tempus hic commorandi & studia mea prosequendi.  
Quae omnia si tacitus tecum perpendo atque admir-  
or, omnem Jane humanitatis sensum exuisse iure me-  
ritoque viderer, nisi expectatissima bac occasione qua-  
lemcunque meam tot tantorumque beneficiorum, quae  
inustatissima **TV A** liberalitas in me & contulit &  
indies propemodum auxit, gratam atque immortalem  
memoriam apud animum **TVVM** relictam velim te-  
statissimam. Noli vero putare, me, dum qualecun-  
que grati mei animi monumentum **TVO** erga me **P A-**  
**TERNO AMORI** summaeque munificentiae bisce  
litterulis statuero, eo hoc fecisse animo, vt meum  
**TIBI** plene soluerem debitum, atque ab eo me libera-  
rem, sed potius **TIBI** certo persuadeas, me eo tan-  
tum animo hocce **TIBI** munusculum obtulisse, ne me

*tam innumerorum, quae in me clarissima maximaque  
exstiterunt, beneficiorum plane immemorem, ingra-  
tum, atque iis prorsus indignum iudicares. Susci-  
pe igitur istud, ea, qua soles, humanitate, munu-  
sculum, nec eius tenuitatem specta, sed ardentissi-  
mum eius, qui offert, desiderium, suam erga TE volun-  
tatem testandi, & simul comprobandi, quam grato  
animo tot benevolentiae atque amoris a TE in se pro-  
fectas significaciones recolat. Ego Numen oro atque  
obtestor diuinum, vt TE, DVLCISSIME PARENTS,  
quam diutissime saluum atque in columem omnique fe-  
licitatis genere florentem, in familiae nostrae decus  
atque laetitiam, conseruet, omniaque incepta atque  
negotia TVA TIBI fauste, feliciter, prospere que  
semper euenire iubeat, mihi vero PATERNVM  
TVVM amorem perpetuo custodiat. Ita voueo*

VIR ADMODVM REVERENDE,  
PARENTS SVMMA ANIMI RELIGIONE COLENDE,  
T VI NOMINIS

*amantissimus & obseruantissimus filius  
THEODORVS GERLING.*



DISSERTATIO INAVGVRALIS MEDICA  
DE  
CAVSSIS  
ANXIETATIS AEGROTANTIVM  
EIVSQVE CVRATIONE.

PROOEMIVM.



Quum de aliquo Dissertationis,  
quae mihi pro summis in Me-  
dicina honoribus legitime im-  
petrandis scribenda erat & de-  
fendenda, argumento eligen-  
do cogitarem, multa eaque varia vtique  
occurserunt themata, sat digna mihi visa,  
quae peculiari pertractarentur tali scripto.  
Ex his vero omnibus illud prae ceteris ele-  
gi, quod huius Dissertationis fronti est in-  
scriptum, tum quoniam materiae suauita-  
te & vtilitate se commendat, tum praeser-  
tim,

## PROOEMIVM.

8

tim, quoniam tam ad theoriam, quam  
praxin spectat medicam, ita ut in eiusdem  
elaboratione clarissimus, quantum meae in  
his utrisque valeant vires, ostendere pos-  
sim, atque praeterea a nemine, quo usque  
mihi saltem constat, in peculiari Disserta-  
tione id iam fuit pertractatum. Si quod  
enim est phaenomenon, quod etiam nunc  
crassis occultatum est & circumfusum te-  
nebris, ANXIETAS certe est, qua aegri,  
tum chronicis, tum acutis morbis laboran-  
tes, crudeliter torquentur, & simul exinde  
patet ratio, cur Medici de eiusdem indole  
& curatione adeo diuersas foueant senten-  
tias. Plerique audito anxietatis nomine  
statim de remedio illam debellandi cogi-  
tant, antequam eius caussam in corpore  
praesentem inuestigarunt & detexerunt;  
quae curandi ratio, quam absonta sit &  
quantum in primis rationalis medendi me-  
thodi legibus repugnet, cum anxietas a  
multis admodumque variis proficisci pos-  
sit caussis, & diuersam pro earum varieta-  
te postulet medelam, adeo clarum est &  
per-

perspicuum, vt nulla egeat probatione. Quemadmodum vero dilucida atque perspicua symptomatum, in aegris obuiorum atque explicatu difficilium enodatio, maximum Medicinae, practicae potissimum, affert lumen atque emolumentum; ita ex clara & distincta commemorabilis istius symptomatis, multis iisque tum chronicis, tum acutis morbis familiaris, *anxietatis* scilicet, explicatione, non minor in praxin medicam redundabit vtilitas, unde hoc symptoma tanto libentius in me suscepi explanandum, quo crebrius in aegris obseruatur. Periculum ergo mearum virium, quid ferre valerent quidque recusarent, facturus, in hacce Dissertatione inaugurali in *anxietatis morbosae caussas, effectus & curationem* inquirere mecum constitui. Deus itaque T. O. M. fortunet hunc meum laborem, vt in sui Ipsius gloriam, salutaris scientiae incrementum & aegrotantium salutem cedat!



§. I.

*Ad quaenam  
in anxietate  
sit respicien-  
dum.*



**Q**ui anxietatis naturam atque indolem altius mente secum perpendit, sine ullo perspicet negotio, in eadem explicanda ad duo esse respiciendum, nimirum primo ad mutationes, quae in anima contingunt, & deinde ad illas, quae in corpore sunt praesentes. In omnibus enim, quotquot sunt, qui anxietate afflidunt, non corpus solum, sed anima etiam simul afficitur. Attendentes igitur ad id, quod anxietate praesente in anima occurrit, teste experientia, optima omnium rerum magistra, deprehendemus, ingratam semper tunc in mente adeisse sensationem. Cum vero haec a certis in corpore humano praesentibus mutationibus, tanquam suis caulis, oriatur, has ut sollicite indagemus, per traetationis & nostri instituti ratio requirit, praesertim cum his sublati illa quoque cefare debeat.

§. II.

§. II.

Si omnes istos, qui de anxietate conqueruntur, attentiori contemplamur mente, & simul in *xieratis*, causam, quae in corpore latens anxietatem producit, inquirimus, experientia nos conuincet, in iis omnibus motum sanguinis progressuum vel quoad vniuersum corpus, vel quoad partem ita esse impeditum siue retardatum, ut cordis motui creet resistentiam, atque hinc anxietatem producat. Quae igitur cum ita sint, **A N X I E T A S** definiri potest, quod sit *ingrata sensatio*, quae ex motu sanguinis progressu ita impedito, siue retardato, ut cordis motui faciat resistentiam, oritur. Cum vero sanguinis circulus vel in toto corpore, vel in parte eius retardari & difficilior redi possit, patet hinc, anxietatem produci a motu sanguinis progressu vel in toto corpore, vel in parte eius impedito.

§. III.

Ex experientia constat quotidiana, homines, *Moribundi* qui non subitanea abripiuntur morte, sed cum morbo antea conflictati eiusdem vi pereunt, in mortis articulo constitutos molestam illam percipere sensationem, quae appellatur *anxietas*, & vitae cum morte lucent, ut aiunt, nihil aliud, quam magnam esse anxietatem, qua affliguntur moribundi. Porro ex certissimis notum est Medicorum obseruationibus, miseros istos, quibus in arteria vel pulmonali, vel magna, quae *aorta* alias dicitur, polypus haeret, simulac corporis motu paulo vehementius se exercent, diras pati anxietates, cessantes, vel

saltem remittentes, si quieti iterum se tradunt.  
§. IV.

*Anxietas ori-* Mortem a progressu sanguinis & humorum  
*tur ab impe-* motu sublato oriri, huncque vnicē a sanguinis ex  
*dito sangu-* cordis ventriculis expulsione dependere, veritas  
*nis ex cordis* est, de qua dubitare omnino nefas esset. Qua de  
*ventriculis* re, si cui morbi vi successivē est pereundum, cor-  
*egressu.* dis vis mouens pedentem ita debet imminui, vt  
sanguinem ex ventriculis suis propellere nequeat.  
Cum vero aegri, quibus morbi vehementia est suc-  
cumbendum, in mortis articulo versantes immanem  
sentiant anxietatem §. III., illa necessario ab impedi-  
to sanguinis ex cordis ventriculis egressu oriri de-  
bet. Neque de huius asserti veritate dubitari pot-  
est, cum si in causam anxietatis inquirimus, qua po-  
lypo, in arteria vel aorta vel pulmonali haerente, la-  
borantes afficiuntur, dum paululum fortius se mo-  
uent §. III., nulla alia assignari possit, quam quod  
cordis ventriculi ob ista obstacula, in cordis vasis  
modo dictis haerentia, sanguinem suum debito mo-  
do euacuare & per arterias suas propellere nequeant.  
Simulac enim eiusmodi homines in quiete se  
tenent, satis bene se habent, neque id est miran-  
dum, quia tunc sanguis haecce obstacula praeter-  
labi & per arterias paullo liberius expelli potest.

§. V.

*Anxietas na-* Cor habet duos ventriculos, dextrum scilicet  
*scitur, si vel* & sinistrum. Ex illo emergit arteria pulmonalis,  
*ventriculus* quae ad pulmones abiens in innumeros & infinite  
*cordis dex-* paruos dividitur ramulos, & sanguinem ad pulmo-  
nes

nes defert; ex hoc vero arteria oritur magna, siue <sup>ter, vel sini-</sup>aorta, quae sanguinem ad omnes omnino partes, <sup>ster sanguin-</sup>pulmonibus exceptis, propellit. Nunc oritur an- <sup>nem suum</sup>xetas, si cordis ventriculi sanguinem suum debito <sup>decenter eu-</sup>modo expellere nequeunt §. IV. Qua de re anxie- <sup>tuare nequit.</sup>tas producitur, si vel ventriculus cordis dexter, vel sinistra sanguinem suum legitime per systolen pro- pellere nequit.

### §. VI.

Cum anxietatis sensus percipiatur, si vel dexter <sup>Quaenam</sup> cordis ventriculus, vel sinistra sanguinem suum <sup>causae an-</sup>eo, quo fieri deberet, modo expellere nequit §. V. <sup>xietatem</sup> sequitur, ut omnes istae caussae, quae impediunt vel <sup>producant,</sup> impedire possunt, quo minus vel dexter, vel sinistra cordis ventriculus sanguinem suum legitime ex- pellere queat, anxietatem producant, vel produ- cere possint.

### §. VII.

Si sanguis per arteriae pulmonalis ramos, vel <sup>Anxietas ori-</sup>extremitates per pulmones ubique dispersas, progre- <sup>tur, si sanguini-</sup>di nequit, non potest non dextra cordis ventriculo <sup>nis per arte-</sup>nasci obstaculum, quod impedit, quo minus debi- <sup>riae pulmo-</sup>to modo sanguinem ex cuitate sua expellere pos- <sup>nalis ramos</sup> sit. Cum vero demonstratum dederim, ab eius- <sup>progressus</sup>modi caussa produci anxietatem §. VI, prona exin- <sup>impeditur,</sup>de fluit consequentia, anxietatem oriri, si sanguinis per arteriae pulmonalis ramos vel fines progressus impeditur, omnesque istas caussas, quae eiusmodi producunt effectum, etiam simul gignere anxietatem.

## §. VIII.

**Causae, quae  
anxietatem  
ita produ-  
cunt, ut debi-  
tam ventri-  
culi cordis  
dextri eu-  
cationem  
impediant,  
haerent vel  
in pulmoni-  
bus, vel extra  
illos.**

His ita praemissis, nihil iam negotii erit, ex mo-  
do dictis illas detegere atque indicare caussas, quae  
anxietatem vel producunt, vel producere possunt,  
cum omnes, quotquot sunt & esse possunt, in eo  
conuenire atque id efficere debeat, ut plenariam  
ac debitam dextri vel sinistri cordis ventriculi eu-  
cationem impediant §. VI. Infinitus quidem ha-  
rum caussarum datur numerus, sed, ne earum mul-  
titudo & varietas sciendi cupido in uestigando mo-  
lestiam & difficultatem creet, monendum esse duco,  
eas, quatenus anxietatem ita producunt, ut sanguini-  
nis ex dextro cordis ventriculo egressum impediant,  
commode sic dispesci posse, ut vel *in pulmonibus*,  
vel *extra illos* haereant. Ab illis considerationis no-  
strae faciemus initium & deinde ad has progredie-  
mur. Antequam vero ad illarum caussarum consi-  
derationem me accingo, notari velim, me non  
omnes omnino promiscue, sed frequentiores tan-  
tum & praecipuas, esse pertractaturum.

## §. IX.

**Causae an-  
xietais in  
pulmonibus  
haerentes  
subdiuidun-  
tur.**

Omnes, quae in pulmonibus haerentes anxieta-  
tem producunt causae, iterum sic diuidi possunt, ut  
vel haereant *in ramis ipsis arteriae pulmonalis*, vel  
*extra illos*. Illas primo nostro subiiciemus examini,  
& denuo melioris perspicuitatis causa ita dispesci-  
mus, ut vel in ipsis ramorum arteriae pulmonalis pa-  
rietibus, vel in *sanguine* per hos fluente sedeant.

## §. X.

**Spasmus ra-** Ex causis, quae in ipsis ramorum arteriae pul-  
mona-

monalis parietibus haerentes anxietatem producunt, *morum arte-*  
eminet praesertim *spasmodica* eorundem *contractio-*, *riae pulmo-*  
*quae, si tanta est, vt liberum sanguini per eos fluxu-*  
*ro praeccludat transitum, non potest non anxietatem*  
*producere, cum omne id illam excitet, quod sanguini*  
*per arteriae pulmonalis ramos progressum im-*  
*pedit §. VII. Arteriae enim non vi sua solum phy-*  
*sica, quae ab earum elasticitate dependet, sed vi et-*  
*iam vitali, quae fluidi neruei in ipsis influxum pro*  
*sua agnoscit causa, se contrahere & caua sua angu-*  
*stare possunt, vti ex eo patet, quando homo sanus*  
*metu percellitur: Hic etenim pallet, eiusque partes*  
*exteriores contrahuntur & suarum fibrarum con-*  
*strictione sanguinem rubrum repellunt, vnde etiam*  
*oritur pallor.*

§. XI.

Inter caussas, quae in pulmonibus & praesertim *Sanguinis*  
in sanguine eiusdem haerentes anxietatem efficiunt, *spissitudo*  
prae ceteris considerationem meretur tanta sanguini  
spissitudo, vt per arteriae pulmonalis fines transi-  
tanta, vt per  
fines arteriae  
pulmonalis  
transire ne-  
queat, efficit  
anxietatem.  
nes  
Cum enim anxietas oriatur, si sanguis  
in pulmonibus per arteriae pulmonalis fines permea-  
re nequit §. VII, idem euenire debet, si sanguis tan-  
tam acquisiuit spissitudinem, qua ad transeundum  
per arteriae pulmonalis extremitates ineptus reddi-  
tur. Haec vero sanguinis spissitudo a duplice pro-  
fici sci potest caussa, vel a nimio sanguinis per vasa  
motu, quo liquida ex corpore expelluntur, reliquo-  
que sanguis inspissatur, vel a nimis tardo sanguinis  
per vasa progressu, quippe qui efficit, vt sanguis,  
natu-

naturali sua indole ad cohaesione proclivis, eo facilius concrescat. Illa sanguinis spissitudo, quae a priori oritur caussa, a Medicis nominatur *inflammatoria*, quoniam ob vehementem, qui cum ea coniunctus est, motum, ad inflammationem producendam est aptissima, & ex calore maiori, sanguinisque velocitate cognoscitur; haec vero, vtpote quae tardum sanguinis secum fert progressum, appellari solet *mucosa*, *frigida*, *iners*, *viscida*, & cognoscitur ex circulationis tarditate, frigore, colore cutis albo, habitu corporis tumido, & leucophlegmatico, minusque ad inflammationem excitandam, ob motum sanguinis admodum lentum, est apta.

## §. XII.

*Mucus in vesiculis pulmonum nimia copia collectus anxietatem producit.*

Ad illas caussas, quae in ipsis pulmonibus herentes anxietatem producunt, pertinet quoque *mucus maior copia in pulmonum vesiculis collectus*. Hic etenim, fibrarum & vasorum pulmonalium tonum & robur labefactando, liberum sanguinis progressum, ex dextro cordis ventriculo per pulmones ad sinistrum illius ventriculum, retardat ac impedit, vnde non potest non anxietas produci §. VII. Atque id experientia confirmat, vtpote quae docet, homines catarrhosis affectibus afflictos & catarrhis suffocativis humidis obnoxios, magnam circa cor & pulmones praesertim sentire anxietatem, adeoque hoc phaenomenon ex modo dictis sine ullo negotio explicari potest.

## §. XIII.

*Vlceris, obstru-* Si vlcere in pulmonibus praesente, quod in phthisi

phthisi contingit, materia purulenta maiori, quam *etio, inflam-*  
*par est, quantitate in pulmonum vesiculis accumu-*  
*matio, scir-*  
*lata haeret, sanguinis per pulmones transitus non rbus, idque*  
*poteſt non retardari, atque idem euenire debet, ſignus alia*  
*pulmones obſtructionibus, inflammationibus, scir-*  
*mala, produ-*  
*rhis, vomicis & id genus aliis malis ſunt obſeffi, vnde* <sup>cunt anxio-</sup>  
*patet ratio, cur aegri his malis obnoxii anxiateſ ſa-*  
*tatem,*  
tis plerumque vehementi ſimil laborent.

§. XIV.

Cauſae, quae anxiateſ producunt, haerent vel *Divisio cau-*  
*in pulmonibus iſpis, vel extra illos §. VIII.* Prioſes ſarum an-  
iam iam conſiderauimus, merito nunc ad posterio-  
rum conſiderationem accedimus. Hae iterum ſic <sup>tra pulmones</sup> *xietatis ex-*  
*diuidi poſſunt, vt vel haereant in cauitate pectoris, ſitarum.*  
vel *extra illam* & in cauitate abdominis. Ad illas  
cauſas, quae extra pulmones quidem, ſed adhuc in  
pectoris cauitate haerentes anxiateſ efficiunt, per-  
tinent aqua, pus, ſanguis, extra vafa conſtituta & ma-  
iori copia collecta, neque minus praeter naturalis  
partium externarum, thoracis cauitatem conſtituen-  
tium, diſpositio, qua illae partes, quae extrorſum  
vergere deberent, introrſum magis inclinant.

§. XV.

Antequam ad illas me accingo cauſas, quae ex- *Omnis iſtae*  
*tra pulmones & in abdominis cauitate haerentes an-*  
*cauſae, quae*  
*xietatem procreant, praemonendum & demonſtran-*  
*reſpiratio-*  
*dum eſſe arbitror, quod omnes illae cauſae, quae* <sup>nem impedi-</sup>  
*reſpirationem impediunt, anxiateſ producant.* <sup>unt, anxiate-</sup>  
Quodſi enim ſanguinis circulus libere & legitime <sup>tem produ-</sup>  
per pulmones ſuccedere debet, requiriſtur, vt respi- <sup>cunt.</sup>  
ratio

ratio modo decenti ac legitimo peragatur, nec quomodo cunque laedatur, nec impediatur, id quod ex physiologicis satis superque apparet principiis. Quae de re omnes istae causae, quae liberum respirationis successum impediunt, eamque sensibiliter laedunt, non possunt non anxietatem producere.

### §. XVI.

*Ventriculus  
flatibus vel  
cibis nimis  
expansus an-  
xietatem  
producit.*

His ita praemissis, ut illas causas, quae extra thoracis cauitatem & in abdominis cavo positae anxietatem producunt, nostro subiiciamus examini, ordo exigit. Inter has *flatus* & *cibi maiori*, quam par est, copia ingurgitati & ventriculum & intestina ita distendentes, ut respiratio libere peragi nequeat, praecipuam satisque frequentem anxietatis praebent causam §. XV. Quod vero ab his modo memoratis causis respiratio difficulter reddi, impediiri, atque exinde anxietas produci possit, nemini partium corporis humani structurae & physiologiae tantum gnaro obscurum & dubium videri potest, dummodo consideret, liberum diaphragmatis descendens, qui ad respirationem legitime peragendam necessario requiritur, a ventriculo, a flatibus vel ciborum maiori copia vehementer expanso, impediri, atque hac ratione debitum respirationis successum sufflaminari. Ex his potest simul multorum phaenomenorum, satis frequenter occurrentium, ratio facilime reddi, cur scilicet homo a largiori pastu anxietatem sentiat, & cur eidem hypochondriaci prae ceteris sint obnoxii.

### §. XVII.

*Flatus vel so-*

Flatus, quos anxietatem producere posse, de-  
mon-

monstrauimus §. XVI, dupli modo hunc effectum *li vel cum spasmo con-*  
producunt, vel sola violenta ventriculi atque intesti-*norum distensione, vel eadem vehementi harum par-*  
*tium expansione, sed simul cum spasmodica quadam*  
earundem constrictione coniuncta. Posterius  
praesertim contingit in cardialgia, quae insigni circa  
ventriculi regionem dolore atque immanni anxietate  
ordinarie stipata incedit, vbi aegri hoc malo afflitti  
flatum nec per superiora, nec per inferiora emittere  
possunt. Quodsi enim ventriculus a flatibus ma-  
ximopere est extensus, eiusque orificia spasmo sunt  
constricta, flatus nullibi cedere possunt, & calore in-  
teriori magis magisque expansi ventriculum admo-  
dum violenter distendunt, qui diaphragmatis de-  
scensum & liberam pulmonum expansionem impe-  
diens, non potest non anxietatem producere §. XV.  
Simulac vero spasmodica orificiorum ventriculi con-  
strictio remiserit & ructus aliquot fuerint explosi,  
ventriculi paries, antea vehementer distenti, non  
possunt non collabi & leuamen anxietatis afferre.

§. XVIII.

Illa anxietas, quam producit vehemens ventri-  
culi expansio, a solis flatibus intus contentis produ-  
cta, non adeo vehemens est, quam ista, quae ab insi-  
gnii ventriculi per flatus distensione, cum spasmodi-  
ca eiusdem orificiorum constrictione coniuncta, ori-  
tur, quoniam in hac flatus diaphragmati, descende-  
re conanti, plane non cedunt, maximeque resistunt,  
quo non potest non anxietas persistere §. XIV. XVI;  
in illa vero magis cedunt & se facilius propelli pati-  
*Anxietas a solis flatibus non adeo ve-  
hemens est, quam illa, quae a flati-  
bus & spasmodis simul oritur.*

C 2

untur,

untur, vnde anxietatis sequitur leuamen. Corripit haec anxietatis species illos praeceteris homines, qui flatibus vexantur & de doloribus molestis, sub costis spuriis haerentibus, conqueruntur, atque hoc malo afflitti anxietatis sentiunt lenimen, si flatus vel sursum, vel deorsum exeunt.

### §. XIX.

*Impedius sanguinis per infimi ventris viscera transitus anxietatem producere potest.* Pervenimus nunc ad eas considerandas caussas, quae ita, vt plenariam sinistri cordis ventriculi evacuationem impedian, anxietatem producunt, atque inter has praecipua & frequentior est, *impeditus sanguinis per infimi ventris viscera, & hepar praesertim, transitus.* Omnis enim, vti ex principiis constat physiologicis, sanguis venosus ventriculi, intestinalium, mesenterii, pancreatici, lienis atque omenti, illo excepto, qui a nutritione horum viscerum perfecta residuus, peculiaribus venis in venam cavaam defertur, colligitur in venam portae, quae hepar ingressa, mox in ramos abiens & postea in minores innumerabiles diuisa, per omnem hepatis substantiam distribuitur, atque bilis secretione perfecta residuum sanguinem, venulis receptum, in venam cavaam infundit. Hic sanguinis per hepar circulus vi structurae iam est difficilis, vnde facile in iis hominibus, qui salubri corporis motu carent, impedimenta libero humorum transitui nascuntur. Quodsi ergo sanguinis per venam portae transitus, a quacunque id fiat caussa, impeditur, venosum viscerum chylopoietorum systema in illam se euacuare non potest, venae manent sanguine plene & distentae, sanguis vero arte-

arteriosus, per coeliacam & arterias mesentericas alatus, qui in has venas exonerari debet, stagnat pariter, sanguini ex sinistro cordis ventriculo per aortam pellendo in has arterias maior fit resistentia, & sufficienter in aortae truncum expelli nequit, vnde oritur anxietas §. VI, quae tamdiu durat, donec alii aortae rami dilatati recipere possunt illum sanguinem, qui alias per coeliacam & mesentericas arterias transire solebat.

§. XX.

Patet ex §. XIX. altera, praeter eam, quam iam Altera addi-  
§. XVI. adduximus, ratio, cur isti, qui flatibus valde tur ratio, cur  
& frequenter vexantur, & abdomen ab iis distentum flatus anxie-  
gerunt, anxietate affligantur. Cum enim, intestinis tatem pro-  
a flatibus vehementer expansis, sanguinis per infimi ducant.  
ventris viscera circulus impediatur, fieri non pot-  
est, quin exinde oriatur anxietas §. XVIII. Neque  
minus eiusmodi homines, qui sanguinem in vasis  
alunt adeo spissum, ut minus libere atque expedite  
per vasa in abdomine sita permeare possit, anxietate  
affici, ex eodem §. satis superque apparent, nec refert,  
vti ibidem iam monui, quaenam sit caussa, quae li-  
berum sanguinis per abdominis viscera circuitum  
impediendo anxietatem producit, an sint flatus, an  
sanguinis spissitudo, sed scire sufficit, omnem istam  
caussam, expeditum sanguinis per infimi ventris vi-  
scera circulum retardantem ac sufflaminantem, pro-  
ducere anxietatem, quaecunque etiam sit & quocun-  
que id efficiat modo.

## §. XXI.

*Anxietas ori-  
tur a transitu  
sanguinis per  
vasa, in su-  
perficie cor-  
poris sita, im-  
pedito.*

Eodem, quo §. XIX. usus fui, modo facile demonstrari potest, quod anxietas oriatur, si sanguis per vasa extrema, in corporis superficie sita, libere atque expedite transire nequit. Nascitur enim hac ratione sinistro cordis ventriculo iusto maior resistentia, quae eius plenariam impedit euacuationem, adeoque anxietatem procreat §. V. Causae vero, quae sanguinis per extrema vasa circuitum sufflaminare possunt, sunt infinitae, & haerent vel in sanguine ipso, vel in vasis; eas vero omnes, quotcunque sint & quo cunque agant modo, in eo tamen conuenire, ut sanguinis per extrema in corporis superficie sita vasa transitum impedian, si anxietatem producere debent, clarum est atque perspicuum. Ex his ratio simul reddi potest, cur tempore frigoris febrilis tanta adsit anxietas: Incipit enim tunc contractis vasorum finibus, vt docet pallor in frigore febrili praesens, & debilitatis cordis viribus maior nascitur resistentia sanguini ex corde pellendo.

## §. XXII.

*De anxietate  
circa vitalia  
viscera eius-  
que signis  
diagnosticis.*

Caussis, quae anxietatem producunt, ita pertractatis, expedit nunc ista sciscitari signa, ex quibus variae istae anxietatis species cognosci possunt, atque id eo magis est necessarium, quo certius sine iis nihil certe in earundem curatione determinari potest. Dedimus demonstratum, anxietatem oriri vel ab impedita dextri, vel sinistri cordis ventriculi euacuatione, §. V. eamque posteriorem iterum prouenire a transi-

tu

tu sanguinis vel per infima abdominis viscera, vel per extrema in corporis superficie sita vasa retento §. XVIII. & XXI. Illam anxietatis speciem, quae minus debitam dextri cordis ventriculi euacuationem pro causa agnoscit, nominabo *anxietatem circa vitalia viscera sedentem*; eam vero, quae ab impedito sanguinis per infima abdominis viscera transitu oritur, *hypochondriacam*. Quaestio ergo mouetur, quae-nam signa anxietatis circa vitalia viscera sedentis praesentiam doceant? Quodsi ergo causa anxietatis proprie haereat circa vitalia viscera, cognoscitur hoc malum adesse, ex laefione actionum vitalium, pulsus nempe & respirationis. Cum enim dexter cordis ventriculus legitimate sanguinem expellere nequeat, arteriae sufficienter dilatari non possunt, adeoque pulsus debilis erit & vacillabit; atque eandem ob causam breui extremonrum frigus aderit, quia sanguis ad corporis extrema vsque non poterit propelli. Cum autem pulmonis per aërem inspiratum dilata-tio requiratur, ut sanguis ventriculo dextro expulsus libere per arteriae pulmonalis angustias transfire pos-sit, ratio patet, quare aegri in hac anxietatis specie omni respirationis molimine sanguini in arteria pul-monali haerenti viam facere conentur, hinc illa su-spiria & breuis & anhelosa respiratio, quam erecto corporis situ leuare conantur. Difficilis igitur respiratio, pulsus debilis & vacillans, atque extremon-rum frigus docent, anxietatis causam circa vitalia haerere viscera.

§. XXIII.

## §. XXIII.

*Anxietas circa vitalia vivi scera producere potest obstrunctiones, & polyspas concretiones.*

Cum sanguis in anxietate circa viscera vitalia haerente, ex dextro cordis ventriculo sufficienter expelli & per pulmones transire nequeat §. V. VI. & XXI. necessario hinc in dextro cordis ventriculo eiusque auricula & sinu venae cauae accumulabitur, his in locis stagnabit, &, cum ex sua natura in sanissimo etiam homine in concretionem adeo sit pronus, breui concreset, liquidissima pars a crassiori secedens per arterias adhuc transibit, residuum vero eo magis inspissabitur, polyposas formabit concretiones, saepe postea, si ex hoc discriminare euaserint aegri, tota vita non resolubiles. Praeterea dum sanguis hac ratione spissus atque immeabilis redditur, per arteriarum in pulmonibus sitarum angustias transire nequit, sed stagnans obstructiones, &, accedente a tergo maiori impetu, inflammations, hic subito in gangraenam transeuntes & certo citoque lethales, producet, vt in violentissima peripneumonia tristissimis toties constitut ex exemplis. Simul tunc adest intolerabilis angustia, quae efficit, vt miseri continuo corporis situm mutant & quaquaversum in lecto se iacent, donec, infarto penitus pulmone, suffocati pereant.

## §. XXIV.

*Quaenam si- gna anxietatis hypochondriacae praesentiam indicent.*

Anxietas hypochondriaca non tantum quidem periculi & molestiae secum dicit, quantum prior, nihilominus tamen inde multa mala sunt metuenda, ac pariter molestissimo intolerabilis angustiae sensu aegros

aegros afficit. Distinguitur autem a priori, quod respiratio non adeo impedita sit & arteriarum pulsus satis sint expediti. Quamuis autem in hepate haereat obstaculum, sanguinis per venam portae transitum impediens, praecipuus tamen aegritudinis sensus circa ventriculum & in primis circa eiusdem orificium superius, quod *cardia* appellari solet, percipitur, quem locum etiam semper aegri digito indicant. Neque id admodum est mirandum: Licet enim in abdominalis visceribus, dum sanguis per arterias al-latus vrget, nec venae interim se euacuare possunt, magna fieri debeat distensio, nihilominus tamen in iis, quoniam minus acute sentiunt, anxietatis sensus ab hac caussa parum vel plane non percipi potest. Cum vero, teste anatome, multi paris vagi rami circa superius ventriculi orificium excurrant, qui deinde per abdominalia distribuuntur viscera, non difficile est perspectu, ab illis dependere anxietatis circa hunc locum perceptionem, quoniam fieri nequit, quin sanguis, impedito eius per venam portae traiectu, in ventriculi arteriis accumulateur eiusque nerois vehe- menter distendat.

## §. XXV.

Si iam consideratur, anxietate hypochondriaca prae-sente sanguinis impeditum esse per hepar cir-  
cuitum §. XII, facile patet, quot & quanta hinc me-  
tuenda sint mala. Sanguis enim in toto venae  
portae systemate hepatis obstructiones atque infar-  
D Quaenam mala profici-  
sci possint ab  
anxietate hypocho-  
ndriaca.

Etus, extrausationes & corruptiones producere potest, quin vasa, bilem iam secretam continentia, a vicinis infarctis & tumentibus comprimuntur, saepe etiam bilis utriusque, cysticae nempe & hepaticae, ductus excretorii obstruuntur, unde pessima putredo est expectanda, quoniam bilis stagnatione citissime corruptitur, vel nimis accumulata effunditur & gangraenam producit.

## §. XXVI.

*Spasmodica  
anxetas ab  
inflammato-  
ria probe est  
distinguenda  
& quomodo.* Probe distinguenda est anxetas, quae a spasmone extremitatum arteriosarum oritur, ab illa, quae ab inflammatoria sanguinis spissitudine ortum trahit. Haec etenim semper febrem acutam habet comitem, atque ex hac cognoscitur; illam vero adesse demonstrant haec signa, quod nulla febris eam praecesserit, aegri temperies talis sit, vt solida tenerrima & fluida minus firma sint, animi motus praegressi fuerint & subitae validaeque liquidorum euacuationes, siue spontaneae, siue ab assumtis excitatae. Corripit haec anxietatis species illos praesertim, qui generis neruosi debilitate & sensibilitate laborant, ita, vt vel a leuissimo animi affectu summa anxietate, spasmis, doloribus mirabilibus, quid? quod conuulsionibus corripiantur, quales sunt homines malo hypochondriaco vel hysterico laborantes.

## §. XXVII.

*Anxetas* Spasmodica anxetas, de qua praecedenti §. locutus

cutus fui, minus periculosa est, quam ista, quae ab inflammatoria sanguinis spissitudine oritur. Quodsi enim illa adeo increuit, ut in animi deliquium incident ea afflitti, spasmus soluitur, & quia tunc cor sanguinem versus encephalum debita vi propellere nequit & spirituum in neros influxus intercipitur, eorum quoque inordinatus motus in partes cessat & anxietas leuatur. Docet hoc experientia quotidiana in foeminis hysteris, dum gulae musculi spasio constricti interceptum aërem in oesophagi tubo retinent, qui calore loci expansus, tumorem magnum facit, vicina comprimentem, cum sensu instantis quasi suffocationis; simulac vero hae mulieres animo linqui incipiunt, spasmus soluitur, & valido ructu exploditur coercitus aër, totumque malum cessat. Idem patet in laborantibus asthmate spasmatico: hic etenim, dum in ipso quasi mortis limine versari videntur, spasmus soluto reuiuscunt, & centenos saepè eiusmodi patiuntur paroxysmos, semper inde emergentes, nisi toties repetito malo polyposae concretiones, vel morbosae vasorum circa cor, vel cordis ipsius dilatationes factae fuerint, vnde subitanea saepe mors sequitur. In anxietate vero, quae ab inflammatoria sanguinis spissitudine oritur, febris acutæ praesentis impetus sanguinem in arteriarum extremitates fortius adgit atque impingit, omnique momento mali cauſa augetur & breui mors sequitur, nisi subito solui possit obstruens illud inflammatorium, quod vero rarissime, vel plane non fit.

## §. XXVIII.

*Cura anxie-  
tatis variat  
pro causa-  
rum varie-  
tate.*

Satis superque in antecedentibus dedimus demonstratum, anxietatem a multis iisque admodum variis proficiunt causis. Quodsi ergo illa est tollenda, eiusdem cura pro causarum, quae eam produxerunt, diuersitate erit instituenda, cum effectus non nisi causa sublata possit tolli, & unus idemque morbus vel symptomata diuersam requirat medelam, prout a varia causa ortum duxit. Nervina & antispasmodica, vt liquor cornu cerui succinatus, essentia succini, castorei, & id genus alia, in anxietate spasmatica, qua foeminae hystericae corripi solent, maximopere & illico prosunt; verum eadem data in anxietate, quae ab inflammatoria sanguinis spissitudine oritur, febremque acutam secum fert, vera venena sunt malumque augent immaniter. Contra vero valida & larga sanguinis missio in posteriori anxietate summum est remedium; hysteris autem mulieribus, nisi simul plethoricae fuerint, vti aliae quaevis validae euacuationes, summopere nocet. Patet ergo, prius huius mali causam esse indagandam, antequam cum fructu medela adhiberi possit.

## §. XXIX.

*Si anxietas  
causa est re-* Anxietatem a spasmatica vasorum arteriosorum, vel in pulmonibus, vel in corporis superficie mo arteria- fitorum, contractione oriri posse, evictum fuit §. X. rum, illius & XXI. Hoc igitur posito, in curatione eo potissimum

mum est respiciendum, ut causa constrictio*nis istius mouenda, se  
spasmodicae indagando inueniatur & tollatur. Sed curatio eius-  
hic quam maxime est notandum, aliquando causam dem est insi-  
anxietatis spasmodicae esse incorpoream & a solo tuenda,  
dependere animi affectu, vti videmus in hysteris  
aliisque ad animi affectus admodum procliviibus sub-  
iectis, quae vel levissimo animi affectu abrupti in ma-  
gnam incident anxiетatem. Quandoque applicatur  
aliquid neruis, per varia corporis loca dispersis,  
quod eos irritat & totum saepe genus neruosum in  
consensum trahit & intolerabilem aliquando anxi-  
etatem producit. Sic moschi, ambrae gryseae aut  
zibethi fragrantia, solos olfactus neruos afficiens,  
hystericos paroxysmos saepius excitat; quin obser-  
uationes docent medicae, neruos in locis etiam remo-  
tissimis corporis positos, dum irritantur, totum sen-  
sorum commune & omnes inde dependentes fun-  
ctiones turbare posse. Omnia tamen frequentis-  
sime miri isti obseruantur effectus, dum nerui per  
ventriculum & intestina dispersi ab acribus sordi-  
bus hic collectis, vel aliis corporibus irritantibus, af-  
ficiuntur, & saepissime talis anxietas spasmodica ori-  
tur in febribus a bile acriori, vel ante febrim pre-  
existente, vel sub febre genita, quae vero leni vomi-  
torio dato feliciter tolli potest.*

§. XXX.

Quod si ergo spasmodica anxietas absque laesio- *Si acre pro-*  
*ne respirationis, vel signis inflammatoriae sanguinis duxerit an-*  
*D 3 densi. xiетatem*

*spasmodi-  
cam, hoc est  
demulcen-  
dum & ex-  
pellendum.*

densitatis adest, sedulo est inquirendum, an aliquid acre, in ventriculo vel intestinis haerens, anxietatis sit causa, atque hoc praesente cura ita est instituenda, vt acre istud demulceatur & leniatur, atque e corpore expellatur. Qua de re omnia ista remedia, quae acrimoniam demulcent, vel e corpore expellunt, in hac anxietatis specie prosunt & idcirco sunt adhibenda.

### §. XXXI.

*Quaenam  
remedia con-  
ducant in  
anxietate  
spasmodica.*

Diluentia, oleosa, absorbentia, mucilaginosa, gelatinosa, qualia sunt decocta ex rasura cornu cervi, auena excorticata, hordeo, oryza, ex herbis & radicibus mucilaginem fundentibus, emulsiones, axungiae animalium, terrae pingues, olea expressa, & id genus alia, acrimoniam demulcendi & leniendi virtute gaudent. Cum ergo omnia ista remedia in anxietate spasmodica, quae ab acrimonia producitur, conducant §. XXX. hinc in eadem curanda pariter quoque illa secure adhiberi possunt.

### §. XXXII.

*Purgantia  
& vomitoria  
prosunt in  
anxietate  
spasmodica  
ab acrimo-*

Vomitoria expellunt facilius acrimoniam, quae in ventriculo haeret, quam purgantia, vtpote quae illam, quando in intestinis commoratur, facilius euacuant. Hanc igitur ob rationem, si anxietas prouenit ab acrimonia in ventriculo haerente, vomito-

mitorio commodissime tollitur; si vero acre istud *nra prouincia* in intestinis haereat, purgante medicamento per *ente*. aluum educitur. Si in infantibus anxietas a mole lactis coagulati in ventriculo haerente obseruatur, quam irrequieta corporis agitatione testantur mifelli, illoco cessat, simulac haec faburra vel vomitorio, vel purgante expellitur.

§. XXXIII.

Saepius vero euenit, vt acre, quod spasmodicam producit anxietatem, per has vias, superiore dicam indurem scilicet atque inferiorem, exire renuat, sed longe subtilioris sit indolis, quo in casu illud per sudores e corpore est expellendum. Contingit id praesertim in febris acutis malignis, a contagio ortum ducentibus, quae immani stipantur anxietate, non prius cessante, quam postquam venenum contagiosum sudore fuerit eliminatum.

§. XXXIV.

Ab animi affectibus, summis praesertim, magnam nasci anxietatem, veritas est, quam quotidiana docet experientia §. XXIX. Exinde igitur si prouenit anxietas modo dicta, ira instituenda est eiusdem curatio, vt praesens iste animi affectus, a quo hoc malum suam trahit originem, sopiatur, id quod fit, contrarium affectum excitando, vel animum aliis obiectis distrahendo, aut recreando.

§. XXXV.

## §. XXXV.

*Relaxantia praeterea in anxietate spasmatica  
conducunt in  
anxietate  
spasmatica.* Relaxantia praeterea in anxietate spasmatica possunt curandi fine adhiberi. Cum enim spasmatica fibrarum & vasorum in hac anxietatis specie adsit contractio, quae liberum humorum per vasorum transitum impedit, relaxantia vero illam immittunt, immo plane tollant, talia summo cum frumento hic adhiberi posse satis superque apparet.

## §. XXXVI.

*Narcotica  
& anodyna  
in anxietate  
spasmatica  
conducunt.* In omnibus istis casibus, vbi spasmicae adsunt contractiones, summum remedium dant anodyna & narcotica, prudenter adhibita, quoniam spasmi ab inordinato fluidi neruei in fibras musculares influxu proueniunt, qui ab anodynis & narcoticis compescitur. Cum vero anxietas spasmatica contractionem vasorum arteriosorum spasmaticam pro sua agnoscat causa §. X. & XXI. ideo anodyna & narcotica, dummodo debita cum cautione usurpentur, egregium in hoc malo exserunt effectum. Quantum autem boni ab horum usu prudenti in morbis, ad anxietatem & alia pessima symptomata tollenda, sperari possit, docuit s Y D E N H A M I V S, qui intolerabilem in febre putrida variolosa anxietatem nullo modo compesci posse obseruavit, nisi anodynus, & quidem repetitis, si vigerer hoc symptoma, immo monuit, plurimos hoc periisse morbo, quia his auxiliis destituti fuerint.

## §. XXXVII.

§. XXXVII.

Pertractata anxietatis spasmoticae curatione, *Duo modo*  
ad methodum medendi illius anxietatis speciei nunc *curatio an-*  
*progredimur*, quam a *sanguinis spissitudine* oriri *xeratis sit*  
*demonstrauimus* §. XI. In hac vero anxietatis cu*m* *instituenda*,  
ratione eo potissimum est respiciendum, vt prius *sanguinis*  
*indagetur*, cuius indolis sit *sanguinis spissitudo*, *spissitudine*  
*an sit mucosa*, *frigida*, an vero *inflammatoria* §. XI, *inflammatoria*  
cum pro huius diuersitate diuersa quoque opus sit *illam produ-*  
medendi ratione. Quodsi enim anxietas a spissi-*xerit*.

§. XXXVIII.

Anxetas, quae ab *inflammatoria sanguinis* *Quaenam*  
E *densi-*

remedia con-  
ducant in  
anxietate ab  
inflammato-  
ria sangu-  
nis densitate  
proueniente.

densitate prouenit, summum secum fert discriumen, atque ideo in ea curanda efficacissima quaevis simul & semel sunt adhibenda. Quam maxime autem tunc conductet, vt impetus, quo sanguis versus loca obstruēta vrget, imminuatur, quia alias liquidissima tantum eius pars transprimitur, reliquum vero magis inspissatur & in maiores vasorum angustias pellitur, adeoque periculosum malum peius redditur. Larga hinc sanguinis missio prodest, nisi reliqua symptomata, vt extremonum frigus & pulsus debilis, iam doceant, parum sanguinis in corpore superesse. Deinde etiam quam maxime est curandum, vt diluens vehiculum sanguini admisceatur, & eius stagnatio remoueatur, in usum vocando decocta diluentia, gelatinosa, cum melle, fructibus horaeis maturis, additis temperatioribus aromatibus, ne a talium decoctorum usu corpus iam infirmum magis debilitetur; in primis hoc conductunt decocta ex herbis amaris lactescientibus, quibus summo cum fructu additur nitrum, cuius summa efficacia in inflammatorio viscido resoluedo abunde iam nota est. Proinde quoque insimul relaxantia, emollientia & diluentia, sub fomentorum, balneorum & epithematum forma cutis externae venis bibulis applicantur, in primis circa loca affecta, vt haec a venulis recepta omni modo ad locum perueniant affectum. Eandem praestant utilitatem clysmata, ex similibus speciebus parata, & parua copia, sed frequentius, iniecta. Quod si enim

enim maior liquidi copia in rectum infundatur intestinum, breui orietur nisus ad aluum deponendam, atque id expelletur iterum, quod iniectum fuerat, cum tamen indicatio hic postulet, ut clysmata diu retenta a vasorum venosorum, in intestinorum cauahiantium, osculis resorbeantur & sanguini misceantur. Optimam prae caeteris exserunt virtutem clysmata, si viscidum inflammatorium in venae portae angustiis haeret, quia a venis intestinorum in venam portae se exonerantibus recepta, ad locum affectum vix mutata perueniunt. Si inflammatoria sanguinis densitas in pulmonibus haeret, simplex hordei decoctum, cum oxymelle, nitro, rooh sambuci, ribesiorum & similibus, hic prae certis utilitate se commendat, & si omnia applicata minime profuerint, breui mors sequetur, neque hic pretiosissima remedia, ex lapide Porcino, bezoar, &c. aliquid efficere valent, quamuis a multis eximiis laudibus exornentur. Vapor praeterea aquae calidae cum herbis emollientibus coctae, vel infusae, inspirando in pulmones attractus, summum in sanguinis spissitudine eos obsidente habet usum, quoniam sic directe pulmoni applicatur, vasa obstructa laxantur & impactus vasorum angustiis fanguis diluitur.

§. XXXIX.

Si anxietas oritur a ventriculo nimia ciborum *Quomodo*

E 2

vel

36 *Dissert. inaug. med. de caussis anxietatis aegrotant.*

*curanda an. vel flatum copia distento, haec tollitur cibis ex-*  
*xietas, si a ventriculo per vomitorium, vel per purgans ex-*  
*flatibus, vel pulsis; flatus vero, qui anxietatem producunt, di-*  
*cibus larga scutiuntur & expelluntur per remedia carminativa*  
*copia sumis leniterque laxantia, simul tamen eo est respicien-*  
*prouenit. dochondriacum, quo curato flatum quoque*  
*augmentum praecauetur.*

## T A N T V M.



200 A 6272

f



TA-OL

Retro ✓



B.I.G.



DISSERTATIO IN AVGVRALIS MEDICA  
DE  
CAVSSIS  
ANXIETATIS  
AEGROTANTIVM  
EIVSQVE CVRATIONE

QVAM  
SVB AVSPICIAS SVMMI NVMINIS  
CONSENSV GRATIOSAE FACVLTATIS MEDICAE  
ET  
PRAESIDE  
VIRO ILLVSTRI EXCELLENTISSIMO ET EXPERIENTISSIMO  
DOMINO  
D. ANDREA ELIA BVCHNERO  
SACRI ROMANI IMPERII NOBILI,  
POTENTISSIMO BORVSSIAE REGI A CONSILIIS INTIMIS,  
MEDICINAE ET PHILOSOPHIAE NATVRALIS PROFESS. PVBL. ORDINARIO,  
IMPERIALIS ACADEM. NATVR. CVRIOSOR. PRAESIDE  
ET COMITE PALAT. CAESAREO,  
PRO GRADV DOCTORIS  
SVMMISQVE IN MEDICINA HONORIBVS ET PRIVILEGIIS  
DOCTORALIBVS LEGITIME IMPETRANDIS  
AD D. IX. SEPT. A. S. R. MDCCXLVII.  
PVBLICE DEFENDET  
AVCTOR  
THEODORVS GERLING,  
IVENA POMERANVS.

HALAE MAGDEBURGICAE,  
TYPIS IO. CHRISTIANI HENDELII, ACAD. TYPOGR.