

DISSERTATIO IN AVGVRALIS MEDICA,
DE
SVDORE SAN-
GVINEO,

QVAM,
FAVENTE DIVINO NVMINE
ET
GRATIOSÆ FACVLTATIS MEDICÆ CONSENSV,

PRAESIDE
DN.D.MICHAELE ALBERTI,
POTENTISS. REGIS BORVSSIAE CONSILIARIO AVLICO,
MEDICINÆ ET PHILOS. NATVRAL. PROFESSORE PV-
BLICO ORDINARIO, ACAD. CÆSAR. NAT.
CVRIOS. COLLEGA,
FACVLTATIS MEDICÆ DECANO SPECTATISSIMO,
PATRONO, AG PROMOTORE SUO SUMMOPERE
DEVENERANDO,

PRO LICENTIA

Summisque in arte Medica Honoribus, Insignibus ac Pri-
vilegiis More Majorum Solenni obtinendis,

Horis ante- & pomeridianis
ANNO M DCC XIX. D. AVG.
Publicæ ventilationi submitter

AVCTOR & RESPONDENS

SAMVEL Ehrenfried MANITIVS,
Nied. Oderwitz Lufatus.

HALÆ MAGDEB. Literis STEPHANI ORBANI, Acad, Typograph.

V I R O
GENEROSSISSIMO & MAXIME
STRENVO

D O M I N O
OTTONI LVDOVICO
a KANITZ,

TOPARCHAE in Heynewalda/ Oderwitz/
Spiz Cunnersdorf/ Mücka/ Radischholz & Neu-
dorf/ COPIARVM EQVESTRIVM SERENISSIMI
& POTENTISSIMI SARMATARVM REGIS &
ELECTORIS SAXONIÆ CHILIARCHO
LONGE MERITISSIMO, &c.

DOMINO SVO GRATIO-
SISSIMO,

DISSERTATIONEM HANC IN AVGVRALEM

humillimo affectu vult consecratam

Samuel Ehrenfried MANITIVS.

V I R O
MAGNIFICO, PRÆNOBILIS-
SIMO, AMPLISSIMO atque CONSULTISSIMO

D O M I N O
JOH. CHRISTIANO
NESENO,

HÆREDITARIO in Nieder-Ren-
nersdorf/

ICTO CONSUMMATISSIMO, SERENISSIMO AC
POTENTISSIMO SARMATARVM REGI & ELE-
CTORI SAXONIÆ A CONSILIIS AVLICIS ET JV-
STITIAE, COMITI PALATINO CAESAREO, CONSULI
REIPUBLICAE ZITTAVIENSIS MERITIS INSIGNIBVS
VNDIQVAQUE FVLGENTISSIMO, & HOC
TEMPORE FELICISSIME REGENTI &c.

MÆCENATI SVO atq; PATRONO

submissa animi deveneratione æviternum suscipiendo,

DISSERTATIONEM HANC INAVGVRALEM

humillimo affectu vult consecratam

Samuel Ehrenfried MANITIVS.



I. N. I.
PROOEMIUM.

§. I.



I unquam opinio quædam in orbe literario obtinens jure applausum sibi exposcere potuit, si que unquam denominatio rei cuidam indita bene in illam quadravit, extra controversiam hanc esse putarem, quan non pauci eruditorum, quorum omnium instar mihi jam sit Joh. v. Horn hominem reddiderunt conspicuum, dum nempe μηροντομεν eundem appellare con fuevere, ut & laudatus Hornius Tractatum cum concione erudita communicavit, cui titulus Μηροντομενος. Vox equidem unica, innumera tamen ad perfectionem humana symbola sua conferens, satis neruose & tacite quasi eloquitur. Et hoc ipsum dubio procul illi, quibus in delineanda humani corporis constitutione, vocabulo hocce uti arrisit, denotare voluerunt Autores, quis enim non conjiciat in re a tot oculatissimis Viris nomine parvi orbis insignita omnes perfectiones, mundum magis extensum expletibus creatis seorsim saltem & divisas inha rentes, concentratas quasi inque agmen collectas offen

A 3

di?

di? & nemo certe curatius rem pensans spe sua hoc passu facile defraudabitur, sed potius veritatem amice habebit conspirantem.

§. II.

Quod quo clarius evadat, operæ pretium erit singula corpora naturalia facta prius generali aliqua in certos cancelllos dispositione quoad potiores suas proprietates examinare. Nullo autem sub conceptu superiori omnia corpora naturalia commodius comprehendi posse autuno, quam sub illo satis hodie divulgato & ubique fere solenni Regni triplicis: Vegetabilis Animalis & Mineralis. Qua ad vegetable spectant Regnum sunt omnia in penetralibus terræ radices agentia, supraque terræ superficiem prominentia, cuius generis plantæ, arbores frutices, herbæ, gramina &c. hæc itaque facultatem habent connatam Nutritiam sive Vegetativam, h. e. accrescendi & in esse suo per tempus a Principio interno Activo ipsis quasi determinato permanendi, (quod etiam alii antiquiores imprimis vitam Vegetativam dicere amarunt) dum scilicet succum nutritum e Terra ipsis advenientem ita præparat Principium Activum & adaptat, ut partibus suis constitutis assimiliari, easque si nondum ad debitam magnitudinem & extensionem pervenerint eo deducere, vel si deficere incipient restituere queat, prius accretionis posterius nutritionis nomine venire solet. Nunc etiam Principium illud Activum (cum seminibus Vegetabilium intime conjunctum secundum ideas cuiusvis plantæ vel herbæ proprias similem quandam, quamprimum ideas istæ haec tenus occultatae a causa aliqua externa liberæ fiunt & excitantur, producit, atque organis suis diversimode confructis ostendit, de quo satis eruditæ legi potest Dn. D. Rüdiger in Physica Divin. Libr. III. Sect. II. Cap. XV. de Plantis. Regnum sic dictum Minerale constituant omnia illa communiter duriora concreta Salina, Terrea, Lapi-

do-

dofa, Sulphurea, quæ in mineris Terræ latitant exque his effodiuntur. Hæc ab extra potius successiva admonitione & appositione terrearum materiarum, quæ in illis confiniis oberrant, soliditatem & consistentiam suam nanescuntur: tali autem vi feso multiplicandi, ut Vegetabilia prædicta non sunt, cum ideis illis seminalibus, quæ in Vegetabilibus delitefcunt, destituantur, ut & a posteriore comprobatum evadit, cum nulla organa in Vegetabilibus conspicua hic offendere liceat. Equidem Basilius Valentinus in Tractatu, quem inscribit lèstes Testamenti & Mineralibus fenen quoddam affingit, ast quid de hoc sentiendum satis copiose expressit Dn. D. Rüdig. in Phys. Div. Libr. III. Sect. II. Cap. XIII. de Metallis & Mineralibus. Animalia tandem bruta ad tertium Regnum Corporum naturalium pertinentia longe plures adhuc ac commemorata corpora possident proprietates. In hisce enim Principium Vitale & Facultatem Vegetativam & Generativam, & Sensitivam & Locomotivam & alias varias exercet, quas in præsenti prolixè enumerare consitulo superfedeo, interim cui volupe fusiùs de hisce instrui aeat Borelli scriptum cui titulus de motu animalium.

§. III.

Hæc itaque si quis cum homine conferre satagit sati dilucide & diffinictè in eo inveniet expressa. Præterquam enim quod ipsius Principium vitale corpus mira structura gaudentibus, quæ si a brutis nobilioribus recesseris in nullum certe corpus naturale eadit, format, secundum ideas in oculo delineatas connectit, inque omnibus quoad magnitudinem certam quandam definitam proportionem & Symmetriam observat, (quorum primum curiose descriptis Kerkringius in Ichnographia sua, secundum vero Balthasar Elsholzius in Tractatu de Symmetria partium thoracis, it. Spigelius in Anat. pag. 328 - 342.) etiam omnes functiones supra adductas in aliis corporibus na-

¶ (o) ¶

turalibus occurrentes exercet, & quod præcipuum, capax est recipiendi spiritum hominis rationalem atque immortalem, cui circa sublimiora varie occupato opem subministrat, cumque eo intime coniunctum nutu suo alias adhuc functiones homini soli proprias, quo risus spectant & loquela, peragit. Optimo igitur jure homo ~~universorum~~ audit cum sit Ens respective perfectius.

§. IV.

Ast nihilo secius quia perfectio humana respectiva est, multa admittit, que etiam imperfectionem notabilem important, quamvis enī ita fabricata sit machina humani corporis ut admirationem omnino mereatur, tantum tamen abest, ut perennem quandam durationem sperare jubeat, ut potius a variis ab extra advenientibus alterationibus partes constitutivæ in sua miscela & connexione turbari possint, atque a se invicem secessionem concitari, quo ipso tandem Princip. Vitale insimul afficitur, a motu suo naturali inordinatum abripitur, functiones vacillare incipiunt, verbo status p. n. introducitur.

§. V.

Cum de statu p. n. loquor, eam ob rationem hisce duabus saltem vocibus uti libuit, quia difficultimum imo & supervacaneum foret omnes affectus enumerare velle quibus constitutio humana corrumpi potest, si autem scire cupis, modo functiones potiores e quibus reliqua sponte quasi fluunt, consideres, & deprehendes facile innumeris profecto modis illas posse vitiare: mihi harum Functionum potiorum potissimum tres sunt. Necessariorum ad naturam conservandam legitima assumptio, laudabilium sufficiens separatio & adaptatio vel digestio, superfluorum & illaudabilium ordinata & proportionata excretio. Locum itaque hic inveniunt v. c. Anorexia, Bulimus, appetencia canina, Pica, Malacia, Corpulentia,

Ca-

Cachexia, Heptica, Paffio Celiaca, Diabetes, Stranguria,
Miserere mei, Dysenteria tot species sudoris, de quo
ultimo affectu satis curiosa legi possunt apud Borrich. Act.
Haffn. Vol. I. Cap. VII. Borell. Cent. II. Observ. XXII. it.
Cent. III. Observat. LVI. Hildanum Observat. LXXVII.
Cent. VI.

§. VI.

Dum hic mentionem feci sudoris, memoriam subit,
dubium quoddam a variis Autoribus circa hunc moveri:
utrum scilicet detur sudor naturalis, an vero omnis ad
statum p. n. sit relegandus? diversi diversam sententiam B. Langius in Physiologia Thesi XIX. sudorem
venditat pro naturali quadam functione, inde suam cor-
roboraturus hypothesis, quia scilicet non adeo insignis
M. S. commotio requiratur ad prolixiendum sudorem, sed
sepe vel sola alimenta paululum acria ipsum producere
posse, ut & calorem saltim externum quodammodo au-
ctum; B. Bohnius ex adverso in suo Circulo Anatom.
Physiol. statuit: Sudorem omnino ratione impetus ali-
quid maxime p. n. involvere: si quod mihi videtur faten-
dum, non minus ultima laudati Autoris sententiae sub-
scribere possum, cum enim Sudor nihil sit nisi Transpira-
tio insensibilis, adiecta & omnes limites excedens in œ-
conomia corporis humani p. n. non video, qua ratione
inter functiones naturales ipsi sudori concedatur locus,
quem potius tritum illud hic invenire posset: omne ni-
mium vertitur in vitium, quod propterea de insolito su-
dore valer: Interim meum iam non est, rem tot viris
eruditissimis dubiam confidere, sufficit, quamvis incerti
sint an sudor detur naturalis, certos tamen in eo esse su-
dorem sanguineum ad affectuum maxime p. n. censem
pertinere. Idem est, quod in sequentibus pagellis pro
virium modulo proprius intueri induximus, faxit beni-
gnum Numen, ut feliciter eveniat!

B

§. I.

QValis proprie Sudor cruentus sit affectus, prolixo verborum apparatu exponere supervacaneum existimo, cum ex ipso nomine pateat, formalitatem eius in eo esse positam, si loco seri subtilioris sudori ordinario materiam præbentis sanguis quoad totam suam substantiam per poros cutis destillat, unde necessario color sanguini proprius rubicundus loco alias consueti plus minus ad flavum accendentis conspici debet.

§. II.

Dari revera huiuscmodi affectum, nemo forsitan anceps haerebit, si autem prater spem exemplis rem illustratam quis desideret, audiat Marinum Barletium vitam & gesta Georgii Castrioti Scanderbeg depingentem, hic Libr. VIII. sequentia de eo refert: quod si ad manus cum hoste conserendas se compositusset, inter alia miranda mutati vultus signa multæ guttulae sanguineæ in labro suo inferiori prominentes fuissent observatae & hoc non tantum inter arma, sed & si in civilibus fonticam quandam causam mente revolvisset. Conf. Camerar. Hor. Subciv. Cent. I. Cap. LXXXII. p. 379. Sic Gallicarum rerum conditor Thuanus Libr. XI. & LXXXII. mentionem facit præfecti cuiusdam militaris ob sententiam feralem auditam sudore, cruento totum corpus perfusi potest etiam conferri Henricus ab Heer in Observ. III. item Schenkius Tom. I. Libr. III. Cap. LVII. qualem sudorem sanguinis e pedibus recenset D. D. Præses A. N. C. Cent. 3. & 4. Obs. 10.

§. III.

Cum igitur animus sit affectum sepius commemoratum sudorem sanguineum in pagellis hisce curatius delineare, optime hac methodo fieri posse mihi habeo persuasum, si subiecta que natura sua ad hunc affectum propinquiora, causas genuinas ipsum producentes, modum fiendi, Signa & Symptomata examini nostro subiiciamus.

§. IV.

Subiecta, quæ in se facilius & citius sudore cruentio afficiuntur ex naturali sua constitutione optimum est cognoscere. Verum objiceret hic forsitan nonnemo: me gratis sineque ullo fundamento hoc statuere, cum jam omnibus qui vel per transennam campum Artis Salutaris introspexerunt, constet, statum hominis n. & p. n. sibi e diametro esse oppositos & contrarios, adeoque etiam a neutro ad alterutrum dari connexionem; verum est Axio-
ma suo modo, ast nihilominus in sequentibus demon-
strabo, non a quibusvis difficultatibus immune adeoque
etiam non universale esse. Primo si plane ineptum est a
statu p. n. ad n. argumentari, atque ambos sibi invicem
conferre, cur in Therapia tam proficuum imo si accurate
& rationaliter procedere vis necesse est instructum es-
se Physiologica æque ac Pathologica, quæ ultima prior-
rem necessario præsupponit, scientia? quod extra con-
troversiam a nemine ægrorum salutem in consilio haben-
te cordato negatur; secundo ipsa sic dicta constitutio naturalis & status Physiologicus ita comparatus est, ut semper semperque dispositionem quandam ad statum p. n.
habeat, cum omnium hodierno ævo viventium hominum sanitas respetive saltim & aliorum intuitu jure sanitas audiatur, & mox haec mox alia functio vel adaucta, vel immi-
nuta vel abolita vel denique depravata deprehendatur,
adeo, ut sanitatem proprie & absolute talem in toto orbe
frustra quæras. Tertio si experientiam hoc in passu consu-
lere non displiceret, & haec optima rei magistra evadet,
plerumque enim videbimus, morbum qui hunc vel illum
interdum aggreditur hominem talem esse, qui propri-
rem cum naturali ægri constitutione habeat connexionem.

Huic itaque cognoscendæ, ut clarior assundatur lux,

& ostendatur generaliter constitutionem hominum singularum, qui hinc inde morbis invaduntur cum ipsis morbis coherere, & in specie etiam illorum, qui sudore sanguineo corripiuntur, pluribus demonstrare conabor. Hoc priusquam suscipiam, non abs re fore opinor in antecepsum monuisse, quod vocabula Constitutio Natura & Temperamentum mihi sint Synonyma, præterea quoque sententias varias produxisse, quidque ego de ipsis statuam exposuiisse.

§. VI.

Facile confusione nascendæ facem præferre possunt tot distinctæ & sibi invicem sepe plane contrariae Autorum hypotheses de Temperamentis. Non jam attingam divisiones illas Temperamenti generaliores in Temperamentum Mixti & Viventis, Physicum & Morale, Connatum & Adscititum, sed saltim de Temperamento speciæliori in homine obvio verba faciam. Huius alii tot quot sunt individua humana distinctas quoque species afferunt, non minimo certe nisi fundamento, de quo Excellentissimus Bergerus Vitebergens. in sua Physiologia pag. 109. consuli potest; alii contra antiquiores præsertim hac ducuntur opinione, Temperamentum omnibus hominibus commune numero quadruplici satis commode exhaustiri atque adæquate, ut nimirum sit Sanguineum, Cholericum, Melanchol. & Phlegmaticum. Mihi si quid de hac divisione sentiam exponere licet, ingenue fateor me rei sufficienter esse accommodatam haec tenus credere non potuisse & quidem primo: quia Humores illi Bilis Acidum & Serum, quorum primum communiter Temperamenti Cholerici, secundum Melancholici, & tertium Phlegmatici præsidem constituunt, quoad formalitatem suam non separatam habent a M. S. œconomiam, sed potius iisdem gaudent partibus constitutivis, quamvis postea ope pecularium functionum, quæ secretionum nomine venire

fo-

solent, magis collecti in ductibus suis & vasis appareant, quomodo itaque distinctam mixtionem vel constitucionem in hoc vel illo Subiecto non ab universa M. S. dependentem efficere valent? & quomodo hinc Temperamentum Sanguineum ab ipsis diversum? tantum aberit, ut potius hoc modo convenientius adhuc sit omnibus in universum commune quoddam affingere videlicet Sanguineum, quia Humores illi, qui tria Temperamenta constitueri perhibentur extra dubium ad M. S. in esse suo constituendam faciunt: secundo in divisione hoc mihi videatur desiderandum: quod non omnia essentialia Temperamenti generaliter considerati exprimat. Corpus humanum ex 2. Elementis vel Principiis primariis compandum est altero active, altero passiue sese habente; in illis autem terminis respicitur tantummodo ad partes Constitutivas Princip. Pass neglecto Principio Activo, quod tam summe necessarium, cum Principium Activum partes constitutivas Principii Passivi, quorū imprimis Humores spectant motu suo in crasi naturali conservet. Ut itaque utriusque Principii in divisione Temperamenti generalis habeatur ratio, licebit tres facere species, quarum prima Temperamentum magis Moderatum, secunda magis Acceleratum, tertia magis Retardatum designat.

§. VII.

Scire si quis cupidus sit trium horum Temperamentorum formalitatem, pro virili mea omnia explanabo. Temperamentum nimirum magis Moderatum est: si inter Principium Activum & partes Constitutivas Principii Passivi talis est proportionata mixtura, ut Principium Activum eas in debita unione conservare, atque etiam motum magis placidum & moderatum instituere valeat, & hoc etiam sanitati maxime est conveniens: Temperamentum ex adverso magis Acceleratum est, si in partibus Principii Passivi constitutivis quedam praetaliis abundant,

Principio Activo semper ad motum magis acceleratum ansam suppeditantes, quorū partes Salinæ vel simpliores vel cum Sulphureis in majori gradu commixtæ trahendæ: Temperamentum tandem magis Retardatum est: si in Principio Passivo tales alias superant partes, quæ Principio Activo non nisi languidiorē & magis retardatū exercere permittunt motū, ut partes Lapidosæ, aquosæ, terreae. Satis de conditione Temperamentorum, ordo nunc admonet, ut ad connexionem, quam cum morbis habeant, investigandam pedem moveamus.

Quoad primum itaque non datur quedam connexionem inter morbos, quamdiu ita vere existit moderatum, proxime enim ad naturam sanitatis accedit; quamprimum autem a statu suo desciscit & vel in Acceleratum vel Retardatum abit, tunc semper morbi magis accelerati vel retardati, ut ita loquar, locum habebunt, v. c. deliria accelerata, mania, fúror uterinus, febres ardentes, petechiales &c. verbo omnes morbi sic dicti acuti & maligni huc pertinent, e contra homines Temperamenti magis Retardati procliviores sunt ad morbos Retardatos v. c. Hydrodem, omnis generis tumores frigidos, excretiones lapidosas, deliria retardata, Hydrophobiam, Melancholiā, obstrunctiones varias.

Ut nunc Subjectorum natura sua ad sudorem sanguineum magis compositorum habeamus rationem, omni certe tempore videbimus, esse illos Temperamenti magis Accelerati, cum enim sudor nil aliud sit, quam Transpiratio insensibilis adaucta & sensibilis facta, hocque ordinario prius ab homine jam Accelerati magis Temperamenti quam Retardati expectandum, etiam hic non minus locum habebit, quod porro ex enucleatione causarum magis etiam evadet perspicuum.

§. IX.

Cause quas agnoscit Sudor Sanguineus, nec aliæ, nec plures erunt, quam communiter omnium & singulorum aliorum affectuum : Sunt scilicet pro communi ferme Artis Medicæ peritorum suffragio quadruplicis generis: Procatarethica vel Proægumenæ, Remota vel Antecedens, Proxima & Occasionalis.

Procatarethica cause sunt res omnes communiter dictæ non - Naturales & stuplici numero comprehensæ Aer, esculenta & potulenta, somnus & vigiliae, motus & quies, excrements & retenta, pathemata animi, vel ut accuratius rem exprimam errores diversimode circa earum usum commissi, v. c. si subiecta, quorum Temperamentum jam magis Acceleratum aëri nimis calido sese exponunt, vel etiam talibus in regionibus degunt, ubi aër ob aquas salibus nimium scatentes necessario etiam acrior & asperior ut loquuntur, existit, ut incolæ locorum ad maria sitorum maximo cum incommodo experiuntur, omnino depravata hæc aëris conditio ad sudorem cruentum sensim promovendum maxime est adaptata, esculenta & potulenta non minus insigne quid conferunt ad producendum huncce affectum. Puto huc jure meritoque referenda quævis excessiva in quantitate & inepte ingesta Acida acrida & aromatica, Spiritum Vini, Vinum ipsum generosius & aquam nimis Salsam menstrui loco ad præparandos cibos adhibitam, hæc omnia succelsive in M. S. variam Autoribus sic dictam acrimoniam generant, quæ Princip. Vitale sentiens magis magisque in motum inordinatum rapidiore abripit, dissipationique partium sudori materiam suppeditantium somitem hoc modo præbet. Quantam vim motus nimius externus Principio Vitali & M. S. inferre capax sit nemini certe latere posse arbitror, ut non aliter optima cum ratione conjiciendum de somno

&

& vigiliis perverse in usum tractis, quod illi qui diutur-
nioribus vigiliis corpus defatigare coguntur satis conte-
stantur superque. Restant Pathemata animi, quæ vel ac-
celerata vel retardata ac sub his venientia grata & ingrata
tantum ac nulla alia Res non-Naturalis in corpus huma-
num obtinent imperium, cum & vitam interdum fere
desperatam revocare, interdum quoque plenarie & in
momento destruere valeant, de qua vi operandi satis co-
piose legi potest B. Langius in operum suorum part. III.
ubi integra Dissertatio de Mortuis ex affectibus conscri-
pta sepe conficiendam offert, hinc extra controversiam
est, cum tales mirandos effectus loco citato propositos
præsent pathemata animi, etiam plurimum ad sudorem
cruentum generandum facere, nimirum omnia illa Prin-
cipii Vitalis motum accelerantia, cuius fortis desiderium,
desperatio, ira &c. Tempus quamdiu cause enumeratæ
Procatarctice priusquam affectus laudatus ingrediatur,
antececesserint, definire haud licet, possunt enim per satis
amplum etiam multorum annorum spatium præcedere, af-
fectu tamen non statim sepe manifestante, interdum vero
forsitan paucis ante morbum ingruentem diebus vitia il-
la circa Res n. N. committuntur, morbumque quasi co-
mitem exosculantur, quam differentiam inde arbitror pen-
dere, si scilicet excessus non adeo enormes fiant & etiam
exulent cause Occasionales, contingere potest, ut homo
quamvis actu jam diversa Humorum vitia vel alis dicta
Dispositio Cacochymica in corpore niduletur, nihilomi-
nus non statim sentiat incomoda exin nascentia, si au-
tem excessus notabiliores circa R. n. N. patrati fuerint, &
porro inopinato aliqua insignior obveniat causa Occasio-
nalnis, tunc etiam satis promte subsequi solet affectus. Sed
ut ad alteram causam ex Procatarcticis oriundam rever-
tar, erit illa Antecedens vel Remota, utpote vitium ali-
quod Humorum; hoc ut pro varia R. n. N. adhibitarum
con-

conditione diversum semper existit, ita h. l. præsertim in acrimonia sanguinis vel abundantia partium Salinar. Aci-
darum & acrion vellicantium consistet, quæ tunc demum
excitat causam proximam, introducendo motum Prin-
cipii Activi maxime acceleratum, si accedit causa quæ-
dam Occasionalis error scilicet quidam gravior circa al-
terutram vel etiam plures simul R. n. N. & imprimis Pa-
themata animi, quæ motum Principii Activi in se vitia-
tum reddunt, & occasionem sic subministrant, quo &
causa antecedens vim suam vehementius exercere queat.
Exemplum ubi Subiectum aliquod Sudore Sanguineo pa-
themate animi ut causa occasionali interveniente invasum
fuit, habet B. Langius in operum suorum part. III. Dissert.
III. de Mortuis ex affectionibus, pag. 37. ubi mentionem fa-
cit personæ cuiusdam sexus sequioris, quæ cum in ma-
nus venisset militum & gladios mortem sibi intentantes
evaginatos vidisset, terrore tantopere esset commota, ut
sanguis per omnes cutis meatus sudoris ad instar guttatum
penetraasset, tamdiu donec exsanguis facta fatis conces-
serit. Et sic seriem causarum sudoris sanguinei breviter,
clare tamen & distincte detectam esse opinor.

§. XII.

Ut considerationi Pathologicæ huius affectus ma-
ior adhuc adveniar illustratio, etiam modum quo cau-
ſe supra allegatæ operantur, atque sic sanguineam excre-
tionem gignunt pro virili expedire tentabo. Dum scili-
cket per errores illos in usu R. n. N. admissos vel Causas
Procatarecticas successivae partes Salinæ, ut causa anteced.
excessive accumulantur, & abundare magis magisque in-
cipiunt, insimul Principium Activum sentiens in ipsis Hu-
moribus & fibris delitescens ingrate afficiunt, quapropter
majori in quantitate & motu magis accelerato ad mole-
stiam hancce removendam & hunc præsertim locum ubi
majus tale hæret vitium affluit, tamdiu donec ultimo

C

causa

causa quædam Occasionalis vel in Humores vel in ipsum Principium Vitale agens motum ejus magis adhuc accelerat, quo factō non potest non subsequi notabilis *ēg-yāt̄ mōs* seu ebullitio M. S. e qua partes subtiliores serofæ per glandulas subcutaneas miliares segregantur, atque insensibiliter eliminantur, quia autem extremitates arteriolarum glandulas miliares constituentia ab hoc M. S. impetu violento nimium quantum dilatantur, accidit, ut loco seri subtilioris sanguis quoad totam substantiam ex arteriis secernatur, & quoniā fibræ carneæ simul huic extensioni molesta contra nitentes ope Principiū Activi fere constringunt per vascula excretoria in pores cutis hiantia expellatur.

§. XIII.

Symptomata quæ supervenire possunt sudori sanguineo, varia sunt; communia ferme cuivis sudori nimio & insolito, sitis, lassitudo atque defectus virium & hic locum inveniunt, cum enim partes aquosæ, simul cum Salinis & his admixtis Sulphureis dissipantur, non potest non subsequi impedita secretio Salive, atque hinc sitis satis molesta, quæ omnia conjunctam habent notabilem prostrationem virium, quia Principium Activ. cum partibus materiam sudoris sanguinei constituentibus intime mixtum simul expellitur, quod in illis Subjectis præ aliis fieri solet, in quibus jam naturaliter adeat quodammodo defectus Principiū Vitalis, unde & lassitudo ad tantum sepe pervenit gradum, ut inde emergant anxietates circa præcordia, respiratio difficilior & alia gravissima Symptoma.

§. XIV.

Signa ut operosa attingamus nulla certe urget necessitas, Diagnostica vel Pathognomica ipsa huius affectus *ātr̄w̄fia* optima suppeditabit; Anamnestica ad curationem parum conferent, Prognostica autem si quædam sup-

pe-

peterent, ita tamen forent comparata, ut vix fidem aliquam mererentur, cum Temperamentum Subiecti Sudore Sanguineo affecti tam aperte nobis haud pateat, ut praecise gradum motus Principii Activi accelerati, qui ad sudorem huncce producendum requiritur determinare sciamus, interim ubi nobis obversatur Subiectum quoddam Temperamenti maxime Accelerati, & quod Causis Occasionalibus motum huncce Principii Activi de novo acceleratum reddentibus afficitur, possibile est aliqua cum ratione præfigire laudatum effectum. Sit itaque hic terminus examinis Pathologici.

§. XV.

Vt nunc Therapiam ordine decenti & methodo aggrediamur tria potissimum omnis affectus curationi si rationaliter institui debet propria examinanda nobis incumbunt. Indicantia scilicet, Indicationes & Indicata. Quicquid alii loquantur de Indicantibus, mox partem affectam, mox ipsum affectum, mox alia pro Indicantibus venditantes, de quo B. Langius Operum suorum Part. I. Discursu Therapeutico p. 372. differit, mihi præ aliis id rationi videtur maxime consentaneum, solas indicare causas morbificas, utpote quibus legitima si opponantur remedia, etiam non facile Medicus ipse sua decollabitur, sed potius eventus exoptatus desiderio suo respondebit. Harum itaque Causarum in ipso affectu operantium duas supra memoratae occurrant, Remota vel Antecedens & Proxima seu Immediata & tot etiam formandas erunt, Indicationes. Ex Causa videlicet proxima, quæ est motus Principii Activi summe acceleratus talis emergit Indicatio: motus Principii Activi summe acceleratus proportionaliter & convenienter est compescendus; ex Antecedente vero: Vitium Humorum per remedia conditione suæ opposita legitime alterandum atque convenienter eliminandum.

C 2

§. XVI.

§. XVI.

His præmissis facile erit secundum fundamenta in antecedentibus pagellis delineata Therapiam instituere. Multæ prostant obseruationes testantes quod contra acrimoniam sanguinis omnis generis Medicamenta fortiora, Vomitoria, Purgantia, Alexipharmacæ &c. fuerint proficia, v. c. Salia Fixa & Volatilia, C. C. Succini, Viperarum, lumbricorum terrestrium, Vrinae humanæ, Spiritus Bezoard. Busfi, Tinct. Bezoard. D. Mich. Liqv. C. C. succinatus, Spir. C. C. effervescens & alia, de quibus vid. Lang. Oper. Part. II. p. 471. seqq. interim mihi hæc omnia cum Indicantibus præsentis affectus haud conspirare, sed potius utrius & Antecedenti & Proxiimæ Causæ e diametro contrariari videntur, cum & partes Salinas antea in corpore excedentes materialiter augeant, & vi calefacienti, quæ ipsis inest nimis vehementer in Princip. Vitale in motu irregulari jam tum constitutum agant, quamvis itaque contingere posse, ut quandoque affectum tollant, alios tamen æqualiter si non sæpe periculosiores morbos introducere aptissima sunt, cuius generis omnes morbi sic dicti acuti & maligni. Hoc ut evitetur, & certius æstro restitutio promitti queat, videbimus, quomodo secundum Indicationes ex Causis rite formatas ex fonte Pharmaceutico procedendum. Quoad proximam ergo Causam motum Princip. Act. summe acceleratum rationaliter applicantur quævis Paregorica & Hypnotica Crocata, Papaverina &c. his convenienter exhibitis Vitium Principii Vitalis in motu nimio consistens emendabitur & per consequens ipsi affectui frenum injicietur. Quoad Causam Antecedentem si peccant in excessu partes Salinæ omnia Temperantia, Absorbentia, Alterantia, Præcipitantia & quoconque demum nomine incedant, convenient. Nota tamen insimul, quod cum Salia diversi sint generis etiam summe necessarium sit probe expiscari,

quæ-

quænam maximam partem ad hancce conferant acrimoniā. Media ad differentiam cognoscendam non meliora erunt, quam quæ ipsi sensus externi ostendent, cum Salia acida in maiori motu constituta factorem insignem communiter spirent; acria per erosionem cutis ipsius ægri & linteorum fere manifestent, Salsa autem ubique ferme pungentem & prurientem in cute dolorem habeant coniunctum. Ut itaque nunc corrigatur hocce vitium, contra Salia Acida loco omnium alias consuetorum alcalicorum consultum mihi videtur refugere ad Concreta duaria Lapidosa ex triplici Naturalium R. desumpta, cuius farinæ sunt Crystallus mont. Conch. ppt. dens Hippopot. Vngula alcis, mater perlar. Corallia rubra & alba, Vnicornu verum & fossile & alia plura. Si Salia Salsa abundant terrea puriora v. c. C. C. S. Igne, Ebur, terræ figill. usum suum præstant, additis simul fluidis sufficientibus calidis, ut & in tantum euporistis, inter quæ potus hodie notissimus Thee & Coffee non contemnendus. Salia tandem acria sibi exposcent gelatinosa & glutinosa quævis, mandibulas lucij piscis, terram Strigon. & alia, ut non minus calida fluida, Diluentia. Recensita remedia combinata ægro intermixtis simul fluidis bis communiter de die in forma pulverum propinantr, post decursum aliquot dierum abstinetur ab usu alterantium & temperantium, & conveniens aliquod Catharticum vel in forma pillul. vel etiam guttul. aut Decoc̄ti pro palato ægrotantis porrigitur v. c. ex Diagryd. Rad. Ialapp. Essent. Cathol. purg. Extracto Rhabarbari. G. G. Decoc̄t. sol. Senne S. S. Extract. Cathol. maj. & min. quo assumto fluida convenientia superbibenda. Post hæc intermissio uno altero die de novo Alterantia & Digerentia superiora vel simpliciter vel combinatis simul Paregoricis in usum trahuntur, & Catharticum tunc eodem modo usurpatur,

hacque ratione tamdiu continuatur, donec vitia Humorum in tantum magis videantur emendata.

§. XV.

Ex Fonte Diætetico itidem curatorie & præservatore omnia illa observanda, quæ Indicationibus secundum causas formatis correspondent, aër probe sit temperatus videlicet nec ad calorem nimium nec frigus inclinans si bi feligantur *ὑπερταῖς* & *ὑγιεμοῖ* facilioris concoctionis & multi Chyli ob præsentem semper defectum Principii Activi; gelatinosa præcipue in horum censum merito cooptantur, ut caro vitulina, leporina, gallinarum, Decoctum Hordeaceum, de Cremore avenæ &c. exulent ex adverso omnia acriora Salina aromatisata S. V. & Vinum ipsum generosius, motus corporis sit moderatus, in somno & vigiliis exactum observetur regimen, excretiones quæcunque ad stimulum naturalem promte absque repugnancia instituantur, ante omnia autem ingressui pathematum animi tristium ingratorum & Princip. Activum in motu suo turbantium obexponatur. Ad Fontem Chirurgicum ordo nunc postulat ut veniamus cum autem sudor cruentus affectus sit internus hic omnino abit *ἀσύνθολος*. Et sic cura Sudoris cruenti tanquam affectus primarius considerato secundum fundamenta & Pathologica & Therapeutica tradita erit.

§. XVI.

Longe alias autem modus procedendi tunc locum habet, si Sudor cruentus præsente jam aliquo affectu tanquam Symptoma supervenire solet, ut v. c. in vomitu maligno, febribus ardentibus malignis, petechialibus & in ipsis tandem moribundis. Quando enim in morbis malignis ubi vel incipit vel etiam ad statum prope processit Resolutio M. S. contingit hicce affectus, tunc ratione vi tii Humorum in partium Salinarum abundantia consistentes hoc notandum, quod non re vera partes Salinæ in

M. S.

M. S. superfluæ existant, sed saltim ut loquuntur apparen-
ter, h. e. quia per motum nimum Principii Vitalis in crasi
sua M. S. turbata & partes Constitutivaæ a se invicem dis-
junctæ fuerunt per efflorescentias & alias excretiones et-
iam partes Salinæ reliquæ sui iuris factæ, quæ nunc maio-
rem vim Principii Vitalis motum accelerandi possident,
& sic Sudoris Sanguinei & aliorum Symptomatum origo
existunt, tunc itaque male rem ages, si Catharticis, ut in
supra nominato affectu utaris, loco enim curationis cum
materia peccante ipsam vitam expelles, obveniendum ex
adverso est affectui primario scilicet Resolutioni M. S. &
partes a se invicem segregatae combinandæ, cui scopo in-
serviunt omnia gelatinosa & glutinosa additis simul pro-
portionali in quantitate Paregoricis. Et hac legitime ob-
servata methodo quivis Sudorem cruentum & sui & ægri-
ratione sat cito tuto & jucundè curare poterit.

§. XIX.

Hæc itaque paucula sunt, quæ in pagellis præsentibus pro virium mearum modulo differere placuit. Si multa, ut facile concedo, ad palatum Leætoris non ac-
commodata, lubentissime facultatem quicquid velit de
ipsis sentiendi relinquo, & si me meliora docuerit, non
promtas modo præbebo aures, sed & grates decentes ipsi
habiturus sum; quas ipfas humillimo ex affectu Numini
benignissimo allego, quod gratia sua mihi adesse, sanita-
tem & vires largiri, laborique huic exoptatum dare
voluerit

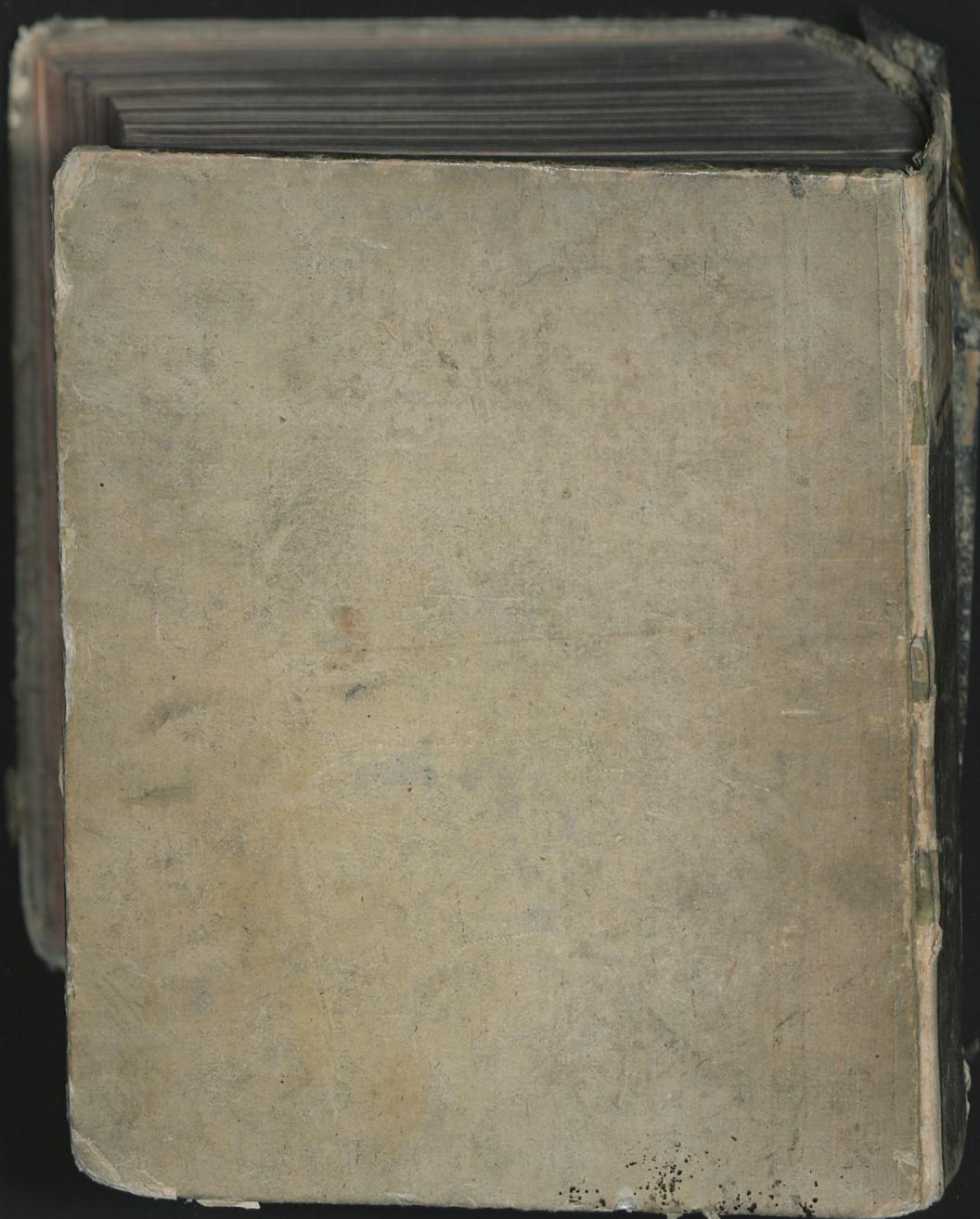
F I N E M.

S. D. G.

01 A 6576



TAOG
S6,



Farbkarte #13

B.I.G.

Centimetres

Inches	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
--------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----



NAVGVRALIS MEDICA,
DE
RE SAN-
INEO,
QVAM,
DIVINO NVMINE
ET
TATIS MEDICÆ CONSENSV,
A E S I D E
AELE ALBERTI,
VSSIÆ CONSILIARIO AVLICO,
NATVRAL. PROFESSORE PV-
O, ACAD. CÆSAR. NAT.
S. COLLEGA,
DECANO SPECTATISSIMO,
OTORE SUO SUMMOPERE
NERANDO,
ICENTIA
ca Honoribus, Insignibus ac Pri-
orum Solenni obtinendis,
et pomeridianis
XIX. D. AVG.
utilitationi submitter
RESPONDENS
infried MANITIVS,
erwitz Lufatus.
PHANI ORBANI, Acad. Typograph.