

DISSERTATIO SEMIOTICO-MEDICA INAVGVRALIS

DE
DIVRESI CRITICA,

QVAM
AVSPICE SVMMO NVMINE,
CONSENTIENTE
GRATIOSA FACVLTATE MEDICA,
IN ALMA ET PERANTIQVA HIERANA
PRAESIDE

DN. D. HIERONYMO LVDOLF,

SACRI PALATII CAESAREI COMITE,
CHYMIAE ET MATHES, PROFESSORE PUBLICO ORDINARIO, FACVLTATIS ME-
DICA AC PHILOSOPHICAE ADSESSORE ORDINARIO,
EMINENTISSIMI ELECTORIS MOGVNT. CONSILIARIO AVILICO ET ARCHIA-
TRO, NEC NON CIVITATIS ERFORDIENSIS PHYSICO,

PATRONO AC PROMOTORE SVO
AETATEM DEVENERANDO,

PRO GRADV DOCTORIS
SVMMISQVE IN MEDICINA HONORIBVS
ATQVE PRIVILEGIIS LEGITIMO MO-
DO IMPETRANDIS,

AB ERVDITORVM OBJECTIONIBVS VINDICABIT,

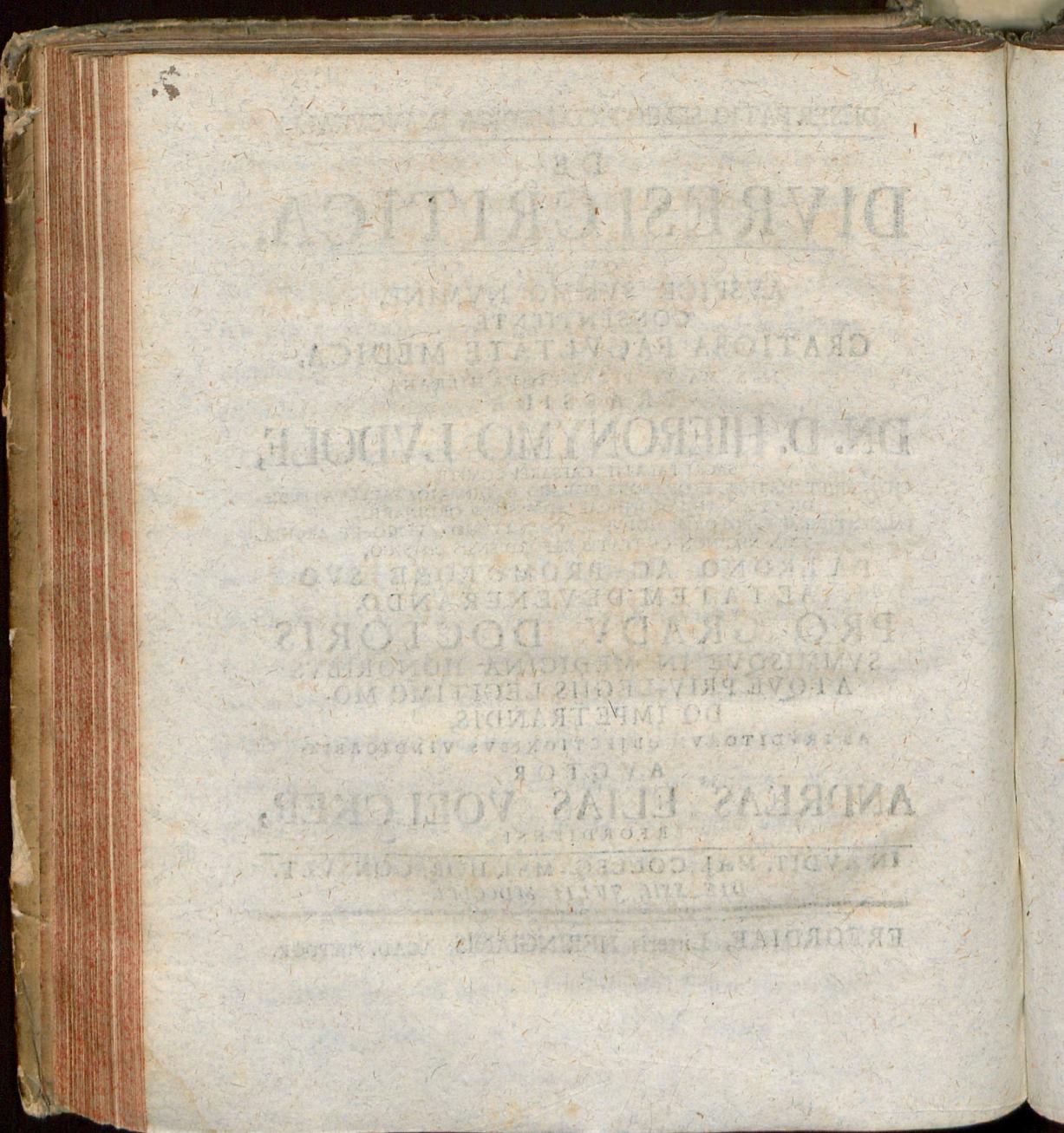
A V C T O R

ANDREAS ELIAS VOELCKER,
ERFORDIENSIS.

IN AVDT. MAJ. COLLEG. MAJ. HOR. CONSVET.
DIE XXII. IULII MDCCCLVI.

ERFORDIAE, Litteris HERINGIANIS, ACAD. TYPOGR.





VIR
ILLVSTRIS EXCELLENTISSIME
EXPERIENTISSIME
DOMINE
D. ANDREA ELIA BÜCHNER,
SACRI ROMANI IMPERII NOBILIS,
SACRAE CAESAREÆ MAJESTATIS ARCHIATER ET CONSILIARIE,
SERENISSIMO AC POTENTISSIMO PRVSSIAE REGI
A CONSILIIS INTIMIS,
MEDICINAE AC PHILOSOPHICAE NATVRALIS
IN ACADEMIA REGIA FRIDERICIANA
PROFESSOR PVBLICE ORDINARIE,
FACVLTATIS MEDICAET PHILOSOPHICAE h. t. DECANE,
ACADEMIAE IMPERIALIS NATVRÆ CVRIOSEVM PRAESES,
ACADEMIARVM SCIENTIARVM BEROLINENSIS, AGATHOPOLIENSIS ET ER-
FORDIENSIS MEMBRVM,
SACRI CAESAREI PALATII COMES,
PATRONE, PRAECEPTOR ET
VSCEPTOR EX SACRO
FONTE

OMNI PIETATIS CVLTV AD EXTREMVM VITAE HALITVM
DEVENERANDE.



ot tantaque *TVA* in me exstant merita atque
beneficia, *VIR ILLVSTRIS* ac *EXCEL-
LENTISSIME*, ut maxumas licet, quas
mens

mens mea capere potest, pro iis **TIBI** agam gratias, nun-
quam tamen dignas me referre confiteri necesse ha-
beam. Quam benignissime enim meæ tam æter-
næ quam hujus vitæ salutis ac felicitati studueris,
optime habeo perspectum atque exploratum. At-
tulisti me parvulum ad sacrum lavacrum. Per **TE**,
VIR EXCELLENTISSIME, ut promissionum
divinarum particeps fieri possem, initiatus sum Ec-
clesiæ & regno Christi. Ast, ne hic **TVA**, **VIR EXCELLENTISSIME**, benignitas, quæ nun-
quam beneficiando defatigatur, substitit, sed per
aliquot temporis spatiū mihi adulto ex eruditissimis
TVIS prælectionibus Academicis uberrimos in
scientia & arte medica fructus carpere licuit, ut ta-
ceam ea, quæ os **IVVM**, juvenes instituendo
semper paratum, instillavit mihi, **TE** cum inter
privatos parietes conversando. Sane beneficia, qui-
bus, **VIR EXCELLENTISSIME**, adeo me **TI-**
BI devinxisti, ut vix ne vix quidem minimam eo-
rum partem reponere unquam possim ; Licet au-
tem grates, quas ex merito **TIBI** debo, persolvere
nequacum, gratum tamen minimum ut significem ani-
mum

anno 1571 dedicatio

1571



mum, & ut ad ripiam occasionem etiam publice
quanta *TIBI* debeam declarandi: has pagellas de-
votissima mente *TIBI* offero, spem haud dubiam
concipiens, quin magnitudini numeroque *TVO-*
RVM erga me beneficiorum adhuc hoc sis additut-
rus, ut eas serena ac explicata fronte excipias. Susci-
pe igitur ea, qua soles, humanitate opellam hancce,
meorum primitias laborum. Opellam esse exi-
guam & *TANTO*, cui sacram esse jubeo, *NO-*
MINE minime dignam fateor lubentissime. Ast
cum gratissimæ mentis pietatisque pignus est & do-
cumentum; cumque ejus auctorem *TVO* favore
complecti non designatus es: spero fore ut &
huic indulgeas. Perge interim conservare mihi
eundem favorem, cuius me hucusque reddidisti par-
ticipem. Meum, quod erit, ut ea, qua par est ani-
mi observantia *TE* colam ac devenerer, nullo un-
quam tempore non observabo pro virili, ne indignus
plane isto favore videar. Quod reliquum est, ar-
dentissimis a cœlo efflagito precibus, ut Divini
Numinis gratia *TE*, *VIR EXCELLENTISSI-*
ME, in litterarum emolumentum, orbis medici de-

cus & salutem, splendidissimæ *TVAE FAMILIAE*
solatium, lætitiam ac præsidium salvum felicem ac
semper florentem ad summam canamque servet se-
nectutem, quod ex animo optat & precatur

**ILLVSTRIS ATQVE EXCELLEN-
TISSIMI TVI NOMINIS**

cultor studiössimus & observantissimus

ANDREAS ELIAS VOELCKER.

2.



L. D. B. V.

DISSERTATIONIS SEMIOTICO-MEDICAE
INAUGURALIS

DE

DIVRESI CRITICA

Sectio I.

DE

CRISI IN GENERE.

S. I.

Significatus termini *Crisis* admodum est vagus. Alii Crisis vel Judicationem confictum esse inter vim vitae atque morbum putant; alii eam esse judicium de morbi eventu credunt; alii eam esse subitam in morbo mutationem aut ad meliorem statum inclinationem volunt; alii denique per eam intelligunt evacuationem humoris cuiusdam ex corpore, morbo acuto febrili laborante, per vias naturales, quatenus haec est subitanea, spontanea, fatis copiosa atque sensibilis,

bilis, non diu durat atque cum ægroti levamine est conjuncta.

S. II.

Dum itaque in hac Dissertatione inaugurali Specimini loco meditationes quasdam de Diuresi Critica cum orbe litterario communicare volumus, pro viribus, quas Clementissimum Summum Numen e gremio benignitatis suæ nobis suppeditabit; Methodi ratio omnino efflagitat, ut antea quædam de Crisi in genere præmittamus, & ut præprimis indicemus in quoniam significatu vox *Crisis* vel *Judicatio* in sequentibus sit sumenda. Ad omnem ergo logomachiam evitandam, *Crisis* vel *Judicationem* sequenti modo definimus, quod nempe sit: *evacuatio subita, satis copiosa, in morbis maxime acutis febrilibus per vias naturales fiens, mediante qua materia morbifica, quæ morbum aluit, ex corpore excernitur*. Et per talen evacuationem morbus acutus febrilis præsens vel ex toto finitur, vel ex parte tantum; Si prius, audit Crisis stricte dicta, vel etiam ab aliis Crisis Perfecta appellatur; si vero posterius, vocatur Evacuatio Critica, vel etiam ab aliis Crisis Imperfecta. Quando ergo Crisis fit stricte dicta, symptomata febrilia præsentia plane evanescere debent; e contrario, quando tantum est Evacuatio Critica, tunc post eam symptomata febrilia potiora adhuc quidem adsunt, verum longe mitiora, quam antea, observantur.

SCHOL. I.

Cur hic nec aliis de Crisis significatus (§. I.) nobis placuerit, ratio palmaria hæc est, quia hic a nobis assumptus significatus quam maxime convenit

nit

nit cum isto, qui hodie apud plurimos Celebriores Medicos est receptus. Compara enim hanc a nobis de Crisi exhibitam definitionem cum ea, quam nobis de Crisi suppeditavit Sacri Romani Imperii Nobilis Illustr. BÜCHNER, Præceptor atque Patronus ad urnam usque omni mentis veneratione suspiciendus, in perquam elegantibus *Fundamentis Semiologiae Medicæ Part. I. Cap. VI. §. I.*; nec non cum ea, quam invenimus in B. HAMBERGERI Dissertat. An. MDCCXLV. edit. de *Similitudine Signorum Judicationis & Mortis §. 4.* & invenies nostram hanc definitionem quoad maximam partem cum allegatis convenire.

SCHOL. II.

Alii hodie quoque distinguunt inter *Crisin per Expulsionem* atque *Crisin per Translationem*. Sub hac intelligunt talēm Crisin, ubi natura materiam morbificam coctam versus certas quasdam partes derivat ibique deponit; Sub ista vero intelligunt istam Crisin, ubi natura materiam morbificam rite coctam & subactam expellit totaliter extra corpus. Quilibet ergo statim videbit, nos per Crisin in genere idem intelligere, (§. II.) quod alii per Crisin per Expulsionem volunt.

SCHOL. III.

Nec quoque sine ratione sufficiente differentiam constituimus inter Crisin stricte dictam, atque Evacuationem criticam. Nam apud nos saltim,

B

teste

teste experientia, rarissime crises stricte dictæ, sed ut plurimum evacuationes criticæ in morbis maxime acutis febrilibus animadvertuntur.

§. III.

Quia Crisis est evacuatio materiae morbificæ súbita ac copiosa per vias corporis naturales (§. II.), evacuationes vero quæ in corpore nostro fiunt per vias naturales varii sunt generis, (per Princip. Physiol.) sequitur ut tam Crises stricte dictæ, quam Evacuationes criticæ (§. II.) diversi sint generis.

§. IV.

Dividunt hinc recentiores Medici Crises (§. II.) in Universales atque Particulares. Ad universales in primis referunt:

- 1) Sudorem Criticum, quando nempe materia morbifica copiose per vasa cutanea exhalantia excernit
- 2) Diarrhœam criticam, quando nempe materia morbifica copiose excernitur, per arterias excernentes maxime intestinorum, nec non per glandulas intestinales &c.
- 3) Diuresin criticam, ubi nempe materia morbifica copiose per vasā renūm excernentia evacuantur.

Ad Crises vero particulares in primis pertinent:

- 1) Hæmorrhagia narium critica, si nempe materia morbifica una cum sanguine copiose excernitur per arterias exhalantes tunicæ pituitariæ Schneideri.
- 2) Hæmorrhoides criticæ, quando nempe materia morbifica copiose una cum sanguine per vasa hæmorrhoidalia excernitur.
- 3) Hæ-

- 3) Hæmorrhagia uteri critica quando materia morbifica per vasa excernentia vel uteri vel vaginæ uteri una cum sanguine evacuatur.
- 4) Vomitus criticus, quando materia morbifica copiose per arterias ventriculi &c. ad hunc defertur atque dein per os ejicitur.
- 5) Ptyalismus Criticus seu Salivatio critica, quando materia morbifica copiose excernitur per ductus excretorios glandularum salivalium &c. in oris concavo distributarum.
- 6) Exscreatio sputorum critica, quando materia morbifica copiose per arterias exhalantes ad asperæ arteriæ cavum, bronchia, vesiculas pulmonales defertur, ac dein ex his locis mediante tussi excernitur.
- 7) Coryza critica, quando nempe materia morbifica copiose per arterias tunicæ pituitariæ exhalantes evacuatur.

§. V.

Dum ergo in hac Sectione prima Dissertationis nostræ præprimis ea de Crisi in genere sunt propoundeda, quæ magis illustrare videntur ea, quæ in Sect. II. occurunt, haud inutilis erit labor, quando à nobis hic dicenda in certum quandam redigimus ordinem. Sequentia ergo ratione crism in genere potissimum hic volumus enucleare, nempe:

- 1) Quales qualitates præprimis materia morbifica habere debeat, quæ per crism est evacuanda?
- 2) Cur diversæ crises, in primis evacuationes criticae, sint possibles?

B 2

3) Qui-

- 3) Quinam morbi per crisin possint finiri?
- 4) Quænam sint causæ criseos?
- 5) Quo tempore morbi crises eveniant?
- 6) Cur certis quibusdam diebus plerumque contingant?
- 7) Quænam sint requisita ad crisin maxime necessaria?
- 8) Cur crises vel evacuationes criticæ semper debeat esse evacuationes copiosæ vel satis largæ?

§. VI.

Qualitates primariæ, quibus materia morbifica, per crisin evacuanda, gaudeat necesse est, in primis sunt sequentes: Esse nempe ea debet

- 1) Satis homogenea.
- 2) Satis subtilis.
- 3) Decentis gravitatis specificæ.

§. VII.

Homogeneitas materiae morbificæ per crisin evanquandæ (§. VI. n. 1.) ideo est necessaria, quia per crisin morbus acutus febrilis vel ex toto, vel saltim ex parte finitur (§. II.), & hinc materia morbifica, quæ morbum produxit, vel omnis, vel saltim quoad maximam partem est evanquanda. Hinc quando crisis fit vel omnis materia morbifica, tanquam causa morbi, vel saltim plurima pars ejusdem apta ad evacuationem esse debet. Quodsi nunc adsumimus materiae morbificæ homogeneitatem, tunc concipi potest, quomodo fieri possit, ut, quando una vel altera materiae morbificæ particula ad evacuationem est apta, etiam simul reliquæ, vel saltim plurimæ, talem aptitudinem possident.

deant. Nam homogeneitas particularum "materiæ morbificæ supponit æqualitatem virium, æquales refistentias, & hinc quoque æquales vires résolventes. Quam maxime enim est notandum, materiam morbificam aptam ad evacuationem in primis reddi per resolutionem, quia sic subtilisatur, ut hinc per vasa minima transmeare adeoque excerni possit. Producitur hæc resolutio materiæ morbificæ in primis partim

- a) a calore præternaturali tunc temporis, quando febris adest, præsente, partim
- b) ab actione cordis atque arteriarum tunc temporis majori, quatenus per hanc motus sanguinis progressivus adeoque & intestinus & hinc resolutio adaugetur.

§. VIII.

Decens subtilitas materiæ morbificæ per Crisin evakuandæ (§. VI. n. 2.) ideo requiritur, quia materia morbifica nullo alio modo per vias naturales evacuari potest, nisi antea transitum per vasa minutissima absolvit. Hic vero transitus per vasa subtilissima semper requirit decentem partium, quæ transfire debent, subtilitatem. Ponas enim crisin quandam, quam modo velis (§. IV.), nunquam talis fiet, nisi materia morbifica antea per vasa minutissima transferit. An v. g. sudorem criticum (§. IV.) tibi concipere potes sine transitu materiæ morbificæ per vasa cutanea subtilissima? An, quæso, Diuresis critica evenire potest sine transitu materiæ morbificæ per vasa renum subtilissima? Nequaquam! Et sic quoque de reliquis. Probe enim est tenendum materiam morbificam, quando cri-

B 3

tice

tice evacuatur, isto tempore, quo evacuatur, vel cum sanguine adhuc esse commixtam, quando v. g. hæmorrhagia narium critica contingit, vel ex ipso jam esse separatam, quale quid v. g. observamus in sudore critico, Diuresi critica &c. Si materia morbifica cum sanguine adhuc est commixta, quando excernitur, per vasa minima omnino transfire debuit, nam ista vasa, per quæ una cum sanguine isto tempore excernitur, sunt vasa subtilissima, sunt enim talia vasa, quæ in statu naturali sanguinem non vehunt. Quodsi vero materia morbifica non amplius est commixta cum sanguine, quando evacuatur, sed ex isto jam est separata, ex sanguine sit secreta est necesse; omnis vero secretio consistit in transitu per vasa minutissima (per Physiol. a). Ergo ut materia morbifica per crisin evacuanda fatis subtilis sit omnino sequitur (§. VI. n. 2.). Materia morbifica ita resoluta, ut ad transitum per vasa corporis minutissima sit fatis apta, vocatur *Materia Cocta*. Ergo materia morbifica per crisin evacuanda fatis cocta esse debet.

§. IX.

Est hinc (§. præc.) materia morbifica isto tempore, quo ad transitum per vasa minima est apta, simul quoque maxime activa. Colligimus hanc summam activitatem ex subtilitate, qua materia morbifica isto tempore, quando ad transitum per vasa minima est idonea, gaudet. In physicis enim discimus, quod corpora eo sint activiora, quo sunt subtiliora b).

§. X.

a) vid. Physiol. b. HAMBERGERI §. 358.

b) vid. ej. Autor. Physic. §. 145.

§. X.

Requiritur autem porro, ut materia morbifica per crīsin evacuanda décenti gaudeat gravitate specifica (§. VI. n. 3.), nam est ipsi transeundum per vasa subtilissima (§. VIII.), qui transitus potissimum fit ex adhæsione (per Physiol. e). Hæc adhæsio vero supponit decentem gravitatem specificam (per Princ. Physic. d). Necessario ergo materia morbifica per crīsin evacuanda (§. II.) vel

- 1) eandem debet habere gravitatem specificam cum vasibus subtilissimis istius partis, mediante qua crīsis (§. II.) contingit; vel
- 2) saltim specificē levior existere debet, quam sunt vasa subtilissima istius organi, a quo crīsis absolvitur.

§. XI.

Diversæ crises (§. II. IV.) ideo sunt possibiles (§. V. n. 2.) quia

- 1) materia morbifica in ipsis morbis, in quibus crises sunt solemnes, semper variat, imprimis quoque ratione gravitatis specificæ. Possibile ergo est, ut materia morbifica in hoc morbo acuto conveniat ratione gravitatis specificæ quam maxime cum gravitate specifica vasorum subtilissimorum cutaneorum, hinc fit sudor criticus (§. IV.), in alio vero morbo febrili acuto quam maxime cum gravitate specifica vasorum subtilissimorum renalium, unde Diuresis critica (§. IV.) & ita porro; dein

2) quia

e) vid. b HAMBERGERI Physiol. §. 358.

d) vid. ej. Autor. Elem. Physic. §. 158. 167.

2) quia constitutio istarum partium per quas crises conficiuntur, variat pro diversitate subjectorum. Fieri enim potest, ut ob hanc constitutionem peculiarem materia morbifica magis determinetur in hoc subjecto versus ventriculum, unde Vomitus criticus (§. IV.), in alio magis versus intestina, unde diarrhoea critica &c.

§. XII.

Quando crisis fit tunc materia peccans seu morbifica vel una cum sanguine ex corpore excernitur, vel ex sanguine prius fecernitur, antequam evacuat (§. VIII.). Necessario ergo in omnibus ipsis morbis, qui mediante crisi finiuntur, materia morbifica in Massa sanguinea haeret. Omnes ergo isti morbi, qui per crisin finiuntur, sunt tales morbi, quorum subjectum est tota Massa sanguinea (§. V. n. 3.): Ipsi morbi quorum subjectum est tota Massa sanguinea appellantur Morbi Universales (per Princip. Pathol.). Crises ergo tantum sunt possibles (§. II. IV.) in ejusmodi morbis, qui morbis universalibus annumerari possunt. Morbi Universales sunt Morbi Intemperie (per Pathol.), hinc morbi isti in quibus crises (§. II. IV.) evenire queunt, ex classe Morborum Intemperie sint est necesse (§. V. n. 3.).

§. XIII.

Omnis Morbus Intemperie vel est morbus febribus, vel non (per Pathol.). Ergo morbi, qui per crises finiuntur vel febribus vel non febribus esse debent. Morbi Intemperie non febribus supponunt materiam morbificam, quae vel non est homogenea (per Pathol.), vel

fi

si homogenea est, ob deficientem resolutionem sufficientem (§. VII.), calor enim major præternaturalis deficit, nec non actio vasorum major, raro tam subtilis evadere potest, ut simul majori in quantitate excerni possit. Ergo isti morbi, qui propter crisin fientem exitum habent salutarem Morbi Intemperiei non febriles raro erunt, adeoque isti morbi quas crisiſ (§. II. IV.) finit, plerumque & ordinarie sunt Morbi Intemperiei Febriles (§. V. n. 3.).

§. XIV.

Omnis Febris vel est brevis, vel chronica (per Pathol.). In Febribus chronicis materia morbifica vel non est homogenea, vel causæ plerumque deficiunt, quæ materiam morbificam aptam reddunt, ut in majori quantitate uno actu evacuari possit (§. VII.). Febres ergo chronicæ, si accurate loqui volumus, rarissime per crisin (§. II. IV.) finiri possunt. Plerumque ergo morbi intemperiei febriles, quibus crisiſ finem imponere solet, sunt febres breves (§. V. n. 3.).

§. XV.

Omnis Febris brevis vel est acuta, vel non (per Pathol.). Febres breves non acutæ semper supponunt materiam morbificam minus activam & in minori quantitate præsentem (per Pathol.): ergo in febribus brevibus non acutis evacuatio materiae morbificæ absolute copiosa, una vice contingens, non est possibilis & hinc nec crisiſ (§. II. IV.).

C

SCHOL.

SCHOL.

In febribus brevibus non acutis crisis quoque ideo fieri nequit, quoniam hæ non agunt cum vehementia, nam non sunt morbi magni. Recte enim LOMMIUS dicit e), quod isti morbi, qui per crisin possunt terminari, debeat esse morbi magni.

§. XVI.

Sunt ergo isti morbi, in quibus crises (§. II. IV.) ordinarie & plerumque evenire solent (§. V. n. 3.), morbi febriles acuti (§. XV.).

SCHOL.

Hinc v. g. in Febri Erysipelacea &c. nunquam Crisis (§. II. IV.) observatur, quia est febris brevis non acuta (per Pathol.).

§. XVII.

Causas criseos (§. II. IV.) quod attinet (§. V. n. 4.) variae quidem a diversis Autoribus allegantur, sed minus accuratae plurimæ sunt, quemadmodum apparet, si sub examen magis rigorosum eas revocamus. Sic v. g. alii eas querunt in motu astrali, in primis luna, alii in anima, alii in diebus ita dictis decretoriis vel judicialibus seu criticis &c. Si ergo hic dicendum, quod res est, affirmandum a nobis est, quod plures causæ simul hic concurrant. Potiores ergo sunt sequentes:

1) Materia morbifica, quatenus recensitis qualitatibus (§. VI.) gaudet:

2) Mor-

e) in Obser. Medic. Libr. I. p. m. 44.

- 2) Morbus febrilis acutus præsens, nam in ejusmodi, morbo crise ordinarie tantum contingunt (§. II. IV. XVI.); confert ergo talis morbus aliquid ad existentiam criseos, ergo jure meritoque inter causas criseos referri poterit.
- 3) Vires ægroti sufficietes f) his enim deficienibus partim materia morbifica non sit cocta (§. VIII.), partim actu evacuari nequit ob vires pellentes deficientes :
- 4) Decens apertura istorum vasorum per quæ materia morbifica est evacuanda, si enim hæc deest, materia peccans per ea, si quoque est apta, ad transitum, migrare nequit :
- 5) Calor corporis præternaturalis atque actio cordis atque arteriarum major, hæc duo enim præprimis materiam morbificam aptam ad evacuationem reddunt, quatenus efficiunt, ut fiat cocta (§. VII. VIII.).

§. XVIII.

Tempora morbi præprimis febrilis acuti diversa sunt nempe Principium, Incrementum, Status atque Declinatio (per Pathol.). In principio morbi febrilis acuti materia morbifica nondum est cocta, nam morbus non diu duravit (§. IX.). Ergo in principio morbi febrilis acuti nondum est apta materia morbifica ad transitum per vasa minima; & hinc in principio morbi febrilis acuti Crises ordinarie contingere nequeunt (§. V. n. 5. & §. VIII.). Tempore incrementi morbi febrilis acuti materia morbifica est quidem

C 2

f) vid. LOMMIVS l. c. p. m. 45.

dem magis resoluta, quam in principio morbi, calor enim præternaturalis, vis resolvens major existit in incremento, quam in principio (§. VII.), neutiquam vero tam subtilis existit, ut per vasa minima abire queat (§. VIII.), tempore enim incrementi symptomata nondum sunt vehementissima (per Pathol.); Ergo tempore incrementi materia morbifica nondum est maxime activa, hæc enim vehementissima tantum symptomata efficit, & hinc quoque nondum maxime subtilis. Hinc ergo fluit, quod tempore incrementi morbi acuti febrilis crises quoque non facile evenire queant (§. VIII. II.). Quando ergo crises fiant in morbo acuto febrili, fiant necesse est vel tempore Status vel tempore Declinationis. In declinatione si est morbus acutus febrilis, vel jam est ex parte evacuata materia febrilis, vel qua talis non amplius hæret in Massa sanguinea, nam in declinatione symptomata decrescent præsentia & ratione numeri & ratione vehementiæ; Ergo in declinatione si est morbus acutus febrilis, ordinarie evacuatio larga materiae morbificæ, qua talis, haud accidit: Ergo in declinatione morbi acuti febrilis crisis existens raro redi potest (§. II. IV. V. n. 5.). Quando hinc crises apparent in morbis acutis febrilibus, plerumque tempore status apparebunt, idque eo magis, quia tunc temporis materia morbifica est maxime activa, symptomata enim sunt gravissima (per Pathol.) & hinc quoque maxime subtilis (per princ. Physic. g), adeoque maxime apta ad transitum per vasa subtilissima, & hinc ad evacuationem (§. VI. n. 2. §. II.

g) vid. b. HAMBERGERI Elem. Phys. §. 145.

§. II. IV. & V. n. 5.). Recte hinc quoque LOMMIVS dixit: „*Urque judicatio salutaris non nisi juxta vigorem morbi est: ita mors incidere & incipiente & increscente & consistente morbo potest,*” b).

§. XIX.

Nec quoque est explicatu difficile, cur in quibusdam febribus acutis crises citius, in aliis tardius contigant (per exper. §. V. n. 6.)? Ratio nempe hæc est: in aliis febribus acutis materia morbifica circius ad evacuationem fit apta, in aliis vero tardius. Prouti enim differunt febres acutæ, ita etiam differt ipsarum materia morbifica nonsolum quæ eas progignit, sed ita letiam variant causæ materiam peccantem ad evacuacionem aptam reddentes (§. VII.), in his enim febribus acutis hæc enarratæ causæ (§. cit.) vehementius, in aliis vero minus vehementer agunt (per exper.).

§. XX.

Et hinc etiam evenit, ut certis plerumque diebus quibusdam crises eveniant (§. V. n. 7.) Materia enim peccans, quæ febrim acutam gignit, non prius ope iudicationis potest evacuari, quam si est cocta, (§. IX.) ut per yasa minima transire queat (§. VIII.). Hæc vero coctio seu resolutio materiae morbifica, determinatum tempus, intra quod absolvitur, requirit. Quia nunc materia morbifica variat, prouti variant morbi acuti febriles, hinc quoque variare debent dies isti, quibus

C 3

crises

b) vid. Observ. Medicin. ejusd. p. m. 46, Conf. simul Fundam. Semiol. Medic. illius, BUCHNERI Part. I. Cap. VI. §. IX.

crises seu judicationes eveniunt. Vocati fuerunt jam à veteribus tales dies, quibus crises fiunt, *Dies Critici* vel *Judicatorii*. Sunt tales dies critici ordinarii in febris acutis ut plurimum, quemadmodum experientia comprobat, *Septimus*, *Decimus quartus* & *Vicesimus* vel *Vicesimus Primus*. Plura quæ in primis de divisione horum dierum Criticorum ulterius notatu sunt digna, sicco pede jam transimus. Satis prolixæ enim hæc omnia jam proposita sunt à diversis Scriptoribus Semioticis ad quos Lectorem Benevolum remittimus.

§. XXI.

Ordinis ergo ratio postulat, ut nunc quoque in medium proferamus requisita ad crisiñ, ut nempe actu fiat, maxime necessaria (§. V. n. 8.). Patent quidem hæc jam ex parte ex iis quæ supra ratione causarum criseos meditati sumus, (§. XVII.) interim tamen operæ pretium erit, ut paulo specialius hic istorum mentionem injiciamus.

§. XXII.

Cries seu Indicationes sunt evacuationes (§. II. IV.) Ea ergo, quæ ad evacuationem sunt necessaria, etiam hic locum obtinent. Ad omnem evauationem, quæ in nostro sit corpore, requiruntur potissimum hæc tria

- a) materia ad evacuationem apta,
- b) viæ, per quas fit evacuatio, fatis apertæ &
- c) vires pellentes sufficietes.

Ergo ad crisiñ quoque requiruntur:

- i) materia ad evacuationem fatis apta. Talis vero

ro est, si habet supra à nobis allegata requisita.

(§. VI.)

- 1) viæ, per quas fit evacuatio, satis apertæ. Quodsi enim decens apertura hæc deest, materia morbifica, licet ad evacuationem sit apta, nequam excerni poterit, transitus enim ipsius ob vasa non satis aperta est impeditus. Exinde simul sequitur, ut vasa istius organi, mediante quo crisis absolvitur, isto tempore, quo fieri debet non debeant esse in spasmo, hic enim decentem aperturam omnino tollit (per Pathol.).
- 2) Vires pellentes satis sufficietes. Tolle enim has & materia morbifica per vasa minima, quamquam sit apta, non transibit, consequenter nulla quoque fiet evacuatio. Non raro ergo in morbis acutis huic virium defectui est succurendum per ita dicta Medicamenta Cardiaca, alias crises, quæ instant, non ad actum deducuntur. Præter hæc vero proposita requisita ad crisi, quatenus nempe est evacuatio (n. 1. 2. 3.), adhuc alia omnino sunt necessaria, nempe
- 4) ut morbus in quo crisis potissimum expectanda sit morbus acutus febrilis, quemadmodum ex dictis (§. XV. XVI.) elucet.
- 5) ut materia morbifica, quæ est causa febris acutæ, habeat dicta requisita (§. VI. VII. VIII. IX. X.); ac tandem
- 6) ut signa coctionis in urina sint prægressa. Quamdiu enim urina in morbis acutis febrilibus non est cocta, tamdiu Medico de Crisi non est

DISSERTATIO IN AVGVRALIS MEDICA

est cogitandum. Urina tunc dicitur cocta, quemadmodum ex semioticis est clarum, quando in ipsa Sedimentum adparet, quod formatur a materia morbifica, quae una cum urina per vasa renum transiit. Habemus hinc signa, quae ex urina desumuntur, quae partim coctionem incipientem declarant, partim coctionem continuantem partium coctionem peractam manifestant. Vocantur in genere à quibusdam Contenta Urinæ Naturalia, quae sunt:

- 1) *Nubecula*, quae indicat initium coctionis esse factum.
- 2) *Eneorema* sive *Suspensum*, indicans medium coctionis gradum.
- 3) *Sedimentum* seu *Hypothesis*, ex quo coctionem esse perfectam & absolutam plerumque concluditur.

Quodsi hinc urina non est cocta, materia morbifica nondum est apta ut per vasæ renum excretoria possit excerni, cum vero hæc, teste Anatomia, satis sint ampla, imo ex mente quorundam ampliora, quam vasæ excretoria omnium reliquorum organorum, à quibus aliquid ex corpore excernitur, tuto concludere licet, materiam morbificam multo minus esse aptam, ut per alia organa ex corpore evacuari queat, & hinc certo apparet, nullam crisin ordinarie esse possibilem in morbo acuto febrili quam diu urina non cocta observatur; Urina non cocta vero audit *Cruda*, ergo crises in morbis acutis febrilibus istis non evenire queunt, quamdiu urina cruda manet. Et hinc consequitur, ut in omni

omni crisi febrium acutarum signa coctionis debeat
præcedere, hæc enim indicant materiam morbificam
ad transitum per vasa minima esse aptam.

§. XXIII.

Denique ex iis quæ hactenus a nobis fuere dispu-
tata (§§. præc.) perspicere etiam possumus, cur omnis
crisis debeat esse evacuatio larga vel copiosa (§. II. IV.
V. n. 9.)? Nam

- a) per crisis materia morbifica vel omnis, vel saltim
quoad maximam partem, debet evacuari (§. II.
IV.); quia nunc crises ordinarie tantum contin-
gunt in morbis acutis febrilibus, tales vero sem-
per magnam materiæ morbificæ præsentis co-
piam requirant, necessario quælibet crisis (§. II.
IV.) in evacuatione larga materiæ peccantis con-
sistere debet.
- b) Quando crisis fit tunc materia morbifica, ante-
quam evacuatur necessario in vasis istius partis,
a qua evacuatur, subsistere debet, quia non sta-
tim per vasa ejus subtilissima transfire potest,
hinc vasa ista in quibus stagnat, necessario dilat-
antur (per Pathol.) & hinc ob vasa magis dilata-
ta istius organi, mediante quo crisis peragi-
tur, necessario quoque evacuatio magis larga
vel copiosa fieri debet, per vasa enim dilatata,
manentibus iisdem viribus pellentibus, eodem
tempore plus transfire potest fluidi, quam per
vasa minus dilatata.

D

§. XXIV.

§. XXIV.

Pertractatis nunc iis, quæ de Crisi vel Judicatione in genere hic loci notatu fuere digniora (§. V. II.) ad specialiora nunc transgressus erit eo facilior, & hinc quoque in altera Sectione, quæ nunc sequitur, in qua agimus de Diuresi Critica in specie, brevitati magis studere possumus.

Sectio II.

DE

DIVRESI CRITICA IN SPECIE.

§. XXV.

Sub Diuresi Critica intelligimus istam crisiū univer-
salem (§. IV. n. 3.), ubi materia morbifica, quæ
morbū produxit, mediantibus renibus ex corpore
educitur. Sunt ergo renes ista organa, mediantibus
quibus Diurefis Critica absolvitur.

§. XXVI.

Per renes nullum fluidum in statu ordinario ex-
cerni potest, quod non antea in renibus fuit secretum
(per Princ. Physiol.). Ergo si Diuresis Critica in
morbo quodam contingit materia morbifica ut per va-
fa renū secretoria transierit est necesse. Quodsi ita-
que in morbo quodam acuto febrili Critica Diuresis
in conspectum venit, materia morbifica, quæ evacua-
tur, necessario per tubulos urinarios seu fistulas uri-
narias Bellini migrare debuit (per Physiol. & §. XXV.)

§. XXVII.

Renes sunt organa Mæſtæ sanguineæ depuratoria,
in

in quibus fecernitur urina (per Princ. Physiol.). Ergo quando Diuresis Critica contingit, materia morbifica una cum urina in renibus fecernatur est necesse, adeoque quando Diuresis Critica fit, secretio atque excretio urinæ est copiosior, unde etiam hæc Diuresis Critica vocatur Perirrhœa.

§. XXVIII.

Materia ergo morbifica, quæ per Diuresin Criticam (§. XXV.) ex corpore eliminatur, semper vel eandem gravitatem specificam cum vasis renum fecernentibus habeat est necesse, vel ut specificè levior sit, quam sunt vasa renum fecernentia, consequitur, alias enim secerni non potest (per Princip. Physiol. i).

§. XXIX.

Modus ergo generalis, quomodo fiat Diuresis Critica (§. XXV.), sequenti modo potest concipi: Materia morbifica, quæ morbum acutum febrilem (§. XVI.) produxit, quando ope caloris atque virium vitæ satis est cocta (§. VII. IX. XXII.), vi circuli sanguinis ad renes delata, si decenti gaudet gravitate specifica (§. præc.) atque subtilis satis est (§. VI.), penetrat ex adhæsione in vasa renum subtilissima, &c, dum per ista non statim transfire valet, ad tempus in iisdem subsistit, unde hæc tandem magis dilatantur, ut sic eo major quantitas materiæ morbificæ per ea transfire possit una cum urina, defertur tandem sic per tubulos urinarios Bellini, qui isto tempore quoque magis dilatati sunt ob connexionem cum vasis renum fecer-

D 2

nen-

i) vid. b. HAMBERGERI Physiol. Cap. de Secret.

nentibus, ad pelvim renalem, & sic tandem ad loca excretoria ultimato venit.

§. XXX.

Omnis Crisis quando fit supponit ordinarie morbum acutum febrilem (§. XVI.), adeoque Diurefis Critica ordinarie tantum quoque in morbo quodam acuto febrili evenire potest (§. II. IV. XXV.).

§. XXXI.

Crisis salutaris, ut LOMMIVS ait ^{k)}, non nisi juxta vigorem morbi est (§. XVIII.). Omnis ergo Diurefis Critica, quæ contingit (§. XXV.) communissime tempore status morbi acuti febrilis (§. XXX. XVIII.) accidet.

§. XXXII.

Omnis Crises certis plerumque diebus' quibusdam, qui vocantur Critici, eveniunt (§. V. n. 7. & §. XX.). Quando ergo fit Diurefis Critica, ut certo quodam die critico eveniat est necesse (§. XXV. XX.).

§. XXXIII.

Dies critici ordinarii in febribus acutis (§. XX.) suos habent dies indicatorios (per Princip. Semiotic. l.). Quando itaque in morbo quodam acuto febrili Diurefis Critica (§. XXV.) in quodam die principali critico fit, tunc semper quoque dies indicatorius præcedit, indicans, quod talis sit expectanda.

§. XXXIV.

Causæ, quæ gignunt Diurefin Criticam, concurrunt cum iis, quæ supra ratione causarum criseos in genere

^{k)} vid. Observ Medic p. m. 46.

l) vid. LOMMIVS I c. p. m. 49. nec non Illustr. BUCHNER I. c. p. m. 70. §. 10.

genere diximus (§. XVII.). Plura ergo de iis jam monere labor esset superfluus.

§. XXXV.

Omnis materia morbifica per crisin evacuanda debet esse a) satis homogenea, b) satis subtilis, c) decentis gravitatis specificæ (§. VI.). Materia ergo morbifica, quæ critice per renes evacuatur (§. XXV.) etiam recensitis qualitatibus prædita esse debet (§. XXVIII.).

§. XXXVI.

Sunt ergo requisita ad Diuresin Criticam ordinarie quam maxime necessaria, quemadmodum colligere licet ex §. XXII., in primis hæc: nempe

- 1) ut morbus acutus febrilis sit præsens (§. XVI.).
- 2) Ut materia morbifica sit satis homogenea, satis subtilis, habeatque vel eandem gravitatem specificam cum vasa minimis renum, vel sit iis specificie levior (§. VI. XXVIII. XXXV.).
- 3) Ut materia morbifica ad renes deferatur & antequam per ipsorum vasa minima transeat, per certum quoddam tempus in iisdem subsistat (§. XXIII.).
- 4) Ut vasa renum decenter sint aperta adeoque in nullo spasmo constituta (§. XXII. n. 2.).
- 5) Ut vires pellentes vitales sint sufficietes (§. XXII. n. 3.).
- 6) Ut signa coctionis in urina sint prægressa (§. XXII. n. 6.).
- 7) Ut excretio urinæ isto tempore, quo fit Diuresis Critica, sit satis copiosa (§. II. XXVII.).

D 3

§. XXXVII.

§. XXXVII.

Morbi acuti febriles, in quibus talis Diuresis critica interdum fuit observata partim a Veteribus, partim a recentioribus, præprimis sunt; Peripnevmonia *m*). Pleuritis *n*). Hepatitis *o*). Nephritis *p*) alii-que.

§. XXXVIII.

Urina isto tempore, quando Diuresis fit critica (§. XXV.), nonsolum copiosa satis est, (§. II. XXVII.) sed & simul crassâ, uti experientia testatur.

§. XXXIX.

Signa, ex quibus cognoscere potest Medicus hunc vel istum morbum finiri per Diuresin Criticam (§. XXV.), sunt duplicitis generis:

- 1) generalia, quæ nempe indicant in hoc morbo acuto præsente instare crisin (§. II.).
- 2) Specialia, quæ nempe indicant Crisin, quæ instat, futuram esse Diuresin Criticam, nec aliam.

§. XL.

De signis generalibus (§. præc. n. 1) quæ in genere vocantur Signa Critica, ut aliquid hic dicamus, non est necesse. Optime ea recenset Lommius *q*) quem ideo consulere possumus. Signa vero specialia quod attinet, certiora quam maxime sunt haec:

1) ardor

m) vid. BOERHAAVII Aphorism. & quidem Aphorism. 830, n. 4.

n) vid. BOERHAAVE I. c. Aphor. 888, n. 2.

o) vid. id. Autor Aph. 923, n. 2.

p) vid. id. Aut. Aph. 996, n. 2.

q) vid. I. c. p. m. 34.

- 1) *ardor atque dolor in regione lumbarum*, materia morbifica enim, quando ad renes defertur, ad aliquod tempus in iis subsistit, hinc extensio vasorum præternaturalis & hinc dolor; dein materia subsistens est acris hinc species doloris quoque & simul ardor.
- 2) *infatio hypochondriorum eoruinque dolor gravatus*. Oriuntur hæc symptomata partim propter consensum, quem habent renes cum visceribus sub hypochondriis fitis, partim ob transitum sanguinis per renes isto tempore, quo materia morbifica in ipsis incipit stagnare, impeditum, hinc sanguis isto tempore versus reliqua viscera abdominalia majori quantitate ruit:
- 3) *Sudoris deficitus & alvi constipatio*. Ex his enim praesentibus concludere possumus nec sudorem criticum esse futurum, nec diarrheam criticam. Quia vero notabilis est consensus inter perspirationem sensibilem, alvi atque urinæ excretionem, teste experientia, quodsi enim harum excretionum una est imminuta, reliquæ auctæ observantur, hinc multo magis argumentari possumus, si sudor deficit, alvus est constipata, diuresis criticam esse futuram, si modo reliqua consentiant:
- 4) *gravitas Hypogastrii*. Hæc oritur ab urina quæ tunc temporis, quando diuresis fit, majori in quantitate in vesica urinaria colligitur:

- 5) *Stimulus frequens ad urinam reddendam atque ardor in pudendis extremis*, ob urinam copiosam vesicam urinariam magis extendentem &c.
- 6) *Pusus aliquando intermittens*, quemadmodum *Solanus* observavit r).
- 7) *Absentia aliorum signorum*, quæ alias hanc vel istam crisin sive universalem, sive particularem esse futuram declarant.

§. XLI.

Hæc sunt quæ pro virium nostrarum imbecillitate de Diuresi Critica differere voluimus. Plura quidem adhuc potuissent addi, verum a scopo præfixo aberrare noluimus. Grates interea persolvimus maximas Immortali Numini, pro viribus benigniter concessis ad labores hos feliciter peragendos.

r) Vid, ejusd. Nova Observ. circa crismum prædictionem ex puls.

F I N I S.



Viro

VIRO PRAENOBILISSIMO DOCTISSIMOQUE
A. E. V O E L C K E R
HONORVM IN MEDICINA DOCTORALIVM
CANDIDATO DIGNISSIMO
S. P. D.
IOANNES IACOBVS PERTHES
MEDICINAE DOCTOR.

Præclaram TVAM, VIR PRAENOBILISSIME,
in litteris Medicis dexteritatem, haud fucatam in-
tegritatem, ac prorsus singulare erga amicos studium,
ut alias perplures TVAS egregias compendii causaſ ſi-
lentio præterea virtutes, tanti ſemper judicavi, ut
omnes ac memet ipsum ſumme felices falutarim, qui-
bus TVA confuetudine frui contigit. Multum nam-
que ex TVIS colloquiiſ utilitatis, atque ex confortio-
juſcunditatiſ haurire nunquam non licet. Cum vero
amicus amico proſpera quæviſ exoptet, ac juſta afficia-
tur lætitia, ſi honores encomiaque, quoſ dudum pro-
meruit, iſti conferantur, non potui non, quin ſperem,
fore, ut mihi ſis daturus copiam Speciminiſ TVI In-
auguraliſ elegantiam admirandi, ac ab Honorum in
Medicina Summorum mox capiſſuſdam dignitatem
publice proferendi vota. Ex animo enim TIBI, AMI-
CE CHARISSIME, apprecoſ omnia, quæ virtutis
porrigit ſtudium, præmia, quæque fortuna alit bona;
& ſic eris fauſtus, felix in columiſque. Perge autem
& in posterum, qualemente hucusque præbuſti, gere-
re amicum integerrimum, meque ut amicitiae TVAE
optime commendatum excipias, enixe rogo. Depro-
perabam Erfordiæ d. XIX. Iul. MDCCLVI.

E

Recht

Recht so, mein Herzens-Freund, daß Dein gesekter
Muth

Geranens Ehren-Stul, als schon besiegt, besteiget,
Und so durch Schrift als Mund des Geistes Gaben zeiget,
Hygea ist bereit, und will den Doctor-Huth
Dir, ihrem liebsten Sohn erfreut entgegen bringen
Und ihr Gefolge auch, Dich mit Music ansingen

Seht, des geschickten Völkers Fleiß
Erhält verdient den Doctor-Hut
Als einen Anfangs-Preis,

Hiemit wolte dem Herrn Doctordandem
seine aufrichtigen Gesinauen zu
erkennen geben
Desselben erarbeiteter Diener

P. J. F. Helmershausen
Med. Doctor Opponens.

Wie reizend ist das Glück! wie hoch ein Freund zu ehren
Der still der Tugend sich bestrebt,
Und gern der Freundschaft dient, Dein Beispiel soll mich
lehren

Wie man derselben würdig lebet.

Za, Freund! Dir gab nicht nur ein gütiges Geschick
Ein Herz, das sich zur Freundschaft schickt,
Dich hat es auch, besorgt für Dein und ander Glücke
Nun mit verdienten Lohn geschmückt.

Dort

Dort eilt die Weisheit her, Dich zärtlich zu umfangen,

Und stellt Dich dann der Ehre für;

Sie, die Dich längst geliebt, erfüllt ihr Verlangen,

Und Du empfängst den Hut von ihr.

Begeh von Freudenvoll geschmückt von Ruhm und Ehre,

Den schönen Tag der Lebenszeit

Heil Dir! Dein frühes Glück giebt mir die schöne Lehre

Daz̄ Dir die Zukunft mehr geweih't.

J. G. T. Motschmann

J. U. C.

Ni la Coutume, ni flatteries,

Me font tracer ces lignes.

Les Vertus, que j'ai toujours cherries

En voys, Ami, sont dignes

D'autres chose, que de Compliments.

Aussi d'aujourd'hui le jour

Justifient très bien mes sentiments,

Qui ont été tour à tour

Pour Vos Merites et Vos sciences

Acquises par Vos Veilles

Et si l'on en voit la Recompense,

Ce n'est pas grand Merveille!

E 2

Per-

Permettez donc, que j'y prenne part,
Car l'Amitié Sincere,
Entre nous, ne se fit pas au hazard
Encore moins par traits pervers.
Je me fais donc une loix apresent
D'adherer au Public,
Que mes Voeux et Souhaits, Comme dès longtems
Vous forment un Portique
De Merites; bonheur et de Gloire
(Le Coeur me dicte ceci :)
Que le très haut ajoute son Vouloir
Et son Amen ici!

C'est de la part

Monsieur

de Votre très humble et très af-
fectioné Serviteur

I. C. Froben.

Dies ist der Tag, der meine Brust ergeht,
Indem er Dir, Freund! den ich zärtlich liebe
Wiss ich dereinst entseelt, wie Nauch, zerstiebe
Den Dokter-Hut auf Deinen Scheitel setzt.

Nimm

Nimm ihn anjetzt als einen würdgen Preis
Vor Dein Bemühn, vor jenen edeln Fleiß,
Vor das mit Grund erlernte Wissen!
Nur los mich Dich, wenn Dir Dein Glücke blüht
Und man Dich einst im Glanz der Ehre sieht,
Noch so, wie jetzt, vertraut in Freundschaft küssen!

Dieses sind, verehrungs- und liebenswürdiger Freund! die Ausdrücke eines von Aufrichtigkeit und Freundschaft eingenommenen und anjago vergnügten Herzens. Ich habe sie eben so wenig unterdrücken und zurück halten können: so wenig ich im Stande bin, mich jemahls anders zu nennen, als was ich bis anhero gewesen, nemlich Dein Dir aufrichtig ergebener Diener

A. C. N.

Geh hin, geehrter Freund! nach Meditrimens Höhen,
Läß der gelehrten Welt des Fleisses Früchte sehen;
Wir wünschen Glück dazu und singen Vivat! drein:
Dich leite künftig auch also des Höchsten Fügen,
Dass mit der Wissenschaft, den Freunden zum Vergnügen
So Gunst als guldnes Glück vereinet möge seyn,
Und wir auch Deiner Gunst uns künftighin erfreun.

Wilhelm Jacob | Möller
und
Johann Samuel | Th. CC.

E 3

PRAE-

PRAENOBILISSIMO ATQVE DOCTISSIMO
SVMMVM HONORVM MEDICORVM
C A N D I T A T O

S. P. D.

GODOFREDVS FERDINANDVS IAENSCH,
MEDICINAE CANDIDATVS.

Quemadmodum nullo unquam tempore virtus, sine
ullo fuit præmio, ita tamen quoque amice honoratiſſime nunc fructus tamen continuo adhibitæ diligentiæ
egregios tamenque dignos accipies. Ardens tamen
atque indefessum studium, quod & in indagandis re-
bus naturæ & juvandis hominibus miseris atque ope-
gentibus collocasti, hoc inquam sperare me jubet, for-
re, ut hoc munus nil nisi initium honorum illorum,
qui te manent constituat. Quamvis quidem præfens
illud nostræ amicitiæ vinculum per breve temporis
spatium duraverit, maxima tamen mea erga te ob-
servantia & voluntas tibi deditissima gradum docto-
ris, quem mox consequeris, ut tibi amice honoratiſſime
gratuler suadent jubentque. Deus T. O. M.
omnibus cœptis tuis & conaminibus benignissime
semper annuat, eaque prospere tibi succedere jubeat.
Honorum cumulum huic, quo ornaberis pro meritis

tuis

TVIS indies adjiciat. Parentis **T**VI nobilissimi fir-
mum **T**E quoddam fulcrum esse velit. Addat tandem
numen illud clementissimum votis meis quæcunque
TI**B**I fausta feliciaque esse possint. Ceterum, fac sis
non immemor amici **T**YI & quam longissime abs **T**E
remoti, de me **T**I**B**I persuasum semper habeas velim,
TVAE erga me benevolentiaæ atque amicitiaæ memo-
riam me nunquam depositurum. Vale mihi que ut facis,
fave. Dabam Halæ die IIII. Iduum Iul. **CDI****CCLVI**.



01 A 6530

ULB Halle

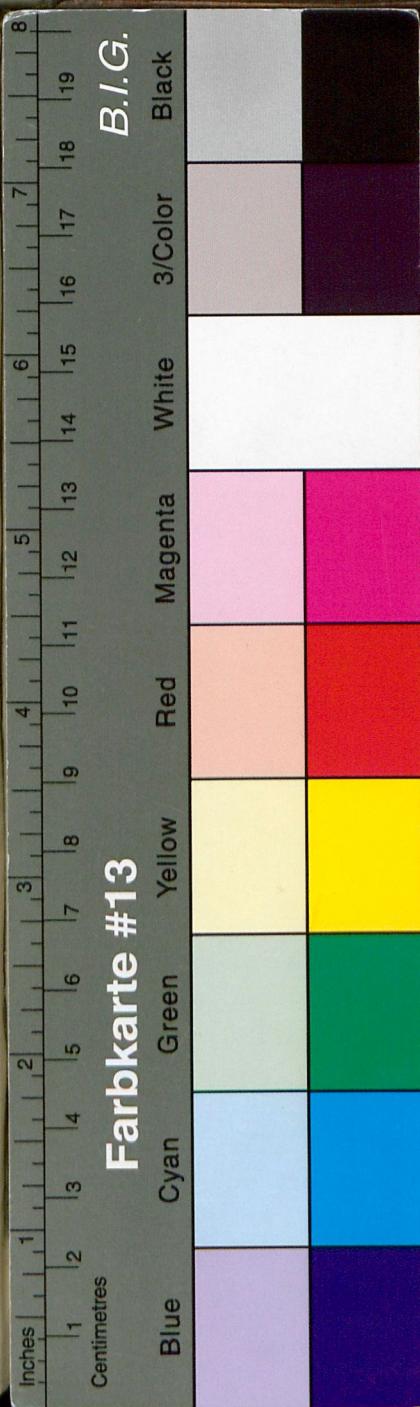
002 928 71X

3



101860172





EMIOTICO-MEDICA IN AVGVRALIS

DE
SI CRITICA,

Q V A M
DE SVMMO NVMINE,
CONSENTIENTE
FACVLTATE MEDICA,
ET PERANTIQVA HIERANA
P R A E S I D E
RONYMO LVDOLF,
I PALATII CAESAREI COMITE,
OFESSIONE PUBLICO ORDINARIO, FACVLTATIS ME-
ILOSOPHICAE ADSESSORE ORDINARIO,
IS MOGVNT. CONSILIARIO AVLICO ET ARCHIA-
N CIVITATIS ERFORDIENSIS PHYSICO,
AC PROMOTORE SVO
EM DEVENERANDO,
ADV DOCTORIS
IN MEDICINA HONORIBVS
IVILEGIIS LEGITIMO MO-
D IMPETRANDIS,
M OBJECTIONIBVS VINDICABIT,
A V C T O R
ELIAS VOELCKER,
ERFORDIENSIS.
COLLEG. MAJ. HOR. CONSVET.
XXII. JVLII MDCCCLVI.

Litteris HERINGIANIS, ACAD. TYPOGR.