

THESES MEDICÆ IN AVGVRales  
DE  
**VARIOLARVM ET MORBILLORVM**  
natura ac curatione

Q V A S

*Adspirante Triade*

Autoritate Magnifici D. Rectoris  
**D. IOANNIS POLYANDRI SS. Theologiciæ Doctoris ac Professoris primarij, Consensu  
amplissimi Senatus Academicæ & Medicæ  
facultatis decreto.**

P R O

*summis in arte medica honoribus privilegijs, consequendis  
Sine præside defendendas suscipiet*

**IOANNES HOVELL Rigā Livonus.**

*Ad diem 7. Septembris in auditorio Theologorum*



**L V G D V N I B A T A V O R V M**  
**Ex Officinâ I A C O B I M A R C I**  
**A N N O M. D C X X V I I I.**

M A G N I F I C I S

*Nobilissimis, Amplissimis Consulifissimis Viris Dominis,*

Dn. HENRICO VLENBROCIO

Dn. IOANNI VLRICIO

Dn. BERNHARDO DOLMANNO

Dn. NICOLAO BARNEKEN prætori ejusdem Reip.  
gravissimo,  
Mæcænatibus , patronis & fautoribus suis **ven-**  
**randis.**

{ Consulibus in  
clutæ Rigæ e-  
minentissimis.

V T E T,

*Humanissimis, Spectatissimis Viris.*

Dn. GEORGIO HOEVELL mercatori apud  
Gedanenses primario avunculo suo & fautori ho-  
norando.

Dn. ARNOLDO DIRICHSN BVSCH merca-  
tori apud Amstelrodamenses integerrimo , affini  
suo colendo.

Dn. MICHAELI HOEVELL Scabino apud Ge-  
danenses prudentissimo fratri suo benè dilecto,

*Inaugurales hasce theses in honoris ac fidelis obsequij  
argumentum*

Offert, inscribit

I O A N N E S H O E V E L L Rigæ Livonus

DISPVTATIO IN AVGVRALIS  
de Variolis & Morbillis,

T H E S I S I.

**C**VM nusquam tutius in rei indolem inquirimus, quā fideli nominis enodatione præmissā, proinde non abs reme facturum confido, si *Variolearum & morbillorum*, quorum naturam & ingenium aperire mens est, ονοματολογίᾳ brevibus expeditam dero. *Expeditur à tribus potissimum.* Ονοματολογίᾳ celi. tur.

II,

2. Επημολογία Dicuntur *Variole* à *Varis* ducta significatione à similitudine. Ut enim exiles sunt *Vari* pustulæ in summa facie cute protuberantes: Ita *Variole* pustulæ totius corporis sublimes sunt, puerili in primis ætate erumpentes. *Morbilli* vero à *Morbo* seu pustulis pestilentialibus dicti videntur. Pestis enim apud lectos scriptores per excellentiā morbus dicitur, quod egregiè confirmat Ovid. lib. 7. Metamorph.

Strage canum primò, volucrumq; aviumque bouisque,

Inq; feris subiti deprensâ potentia morbi est. III,

2. ονομασία Continentur *Variole* & *morbilli* ονομασία sub τῷ εἰδώλῳ genere, quæ à latinis Papulæ communiter dicuntur. Accipitur autem vocabulū ex anthematis dupliciter vel prolixè vel angustè. Prolixè quamcunq; humorum in cute eruptionem denotat: Angustè eas solummodo pustulas indicat, quæ ex relictâ menstrui sanguinis impuritate originem ducent, inque puerorum potissimū corporibus efflorescunt.

I V.

3. Syno- 3. Συνανυπία Germanis *Variola* vocantur Blat-  
nymia, tern. oder Bocken. *Morbilli* vero masern.  
Belgis Pocken *Variolæ*; *morbilli* maselen  
dicuntur. Græcis ἡσθίουνται seu pòtius ἀρρώστιον.  
Arabibus Algigra & Alsmón appellantur:  
Rhasi pestis simpliciter &c. Tantum de  
λογίᾳ quaε ματηλογίᾳ cui ex methodi lege παγματελογίᾳ suc-  
Sequitur πραγματελογίᾳ absolvitur. cedit quaε sequentibus pertractatur.

V.

1. Defini- 1. *Definiuntur Variola & morbilli* Pùstulæ ortæ  
tione. ex relicta menstrui sanguinis immunditie à  
natura infebris factâ ebullitione ad cor-  
poris superficië expurgatâ, quamvis aliquan-  
do tamen etiam sine manifesta febre extu-  
berent. Notandum autem *Variolas* esse pu-  
stulas magis sublimes in abscessum plerum-  
que desinentes; *Morbillos* vero esse latas quaε  
facilius discutiuntur.

VI.

2. Causis, 2. *Causa* vel est proxima & immediata, vel  
remotior & mediata. Proxima causa est mē-  
strui sanguinis à primo ortu immundities,  
tamdiu in corpore delitescens donec aliun-  
de stimulata, virus suum in omnem sanguini-  
nis massam effundat, factaq; ebullitione ad  
corporis ambitum deponatur. Huc non in-  
commode refertur humor crassus, feculen-  
tus sive etiam alijs genitus ex vitioso nutri-  
mento & contagione superiorum inquinat-  
us. Qui humor unius generis non est, sed  
modo pituitosus modo melancholicus mo-  
debiliosus: Vnde etiam Variolarum mate-  
ria

ria magis crassa & frigida est utpote ex sanguine pituitoso, melancholico; morbillorum tenuior & calidior ex sanguine bilioso.

VII.

Remota vel est interna vel externa. Interna est constitutio corporis calidior & humidior, plethora, cacochemia, calidæ exspirationis ex obstructione & constipatione retentio.

VIII.

Externa est aër, vel quatenus malignè infectus est, & occulto cæli vitio Epidemicum hunc affectum facit: Unde à Rhase Pestis nuncij Vario & morbilli dicuntur; vel quatenus manifestè agit & latentes in corpore humores mouere, siveque Sporadicum excitare affectum incipit. Quo referuntur cibi inconsueti calidi & humidi, fructus horarij, uvæ recentes, mustum & consimilis generis. Tandem balnea, corporis multa agitatione, Contagium.

IX.

*Subiectum* est totius corporis superficies tā, <sup>3</sup> subiecto, extima quam intima. Sæpius etiam non tantum externa cutis, verum interiores etiam partes pulmo, fauces, intestina graviter afficiuntur.

X.

Sumuntur *differentiae Variolarum & morbillorum*, vel à forma, unde Pustulæ aliæ duræ aliæ molles; vel à materia quod aliæ ex hoc aliæ ex illo humore generentur; vel à colore, quantitate &c.

XI.

s. signis. Differentias subsequuntur signa, eaque duplicita vel diagnostica vel Prognostica. Diagnostica iterum vel præsentem vel imminentem affectum nunciant. Præsentem ex facili cum dignoscamus, visuque dijudicemus imminentis signa edocere propositum est.

XII.

Sunt autē imminentis mali signa sequentia, febris plerumque continens, totius corporis ardor, capitis gravitas & dolor, narium pruritus, multa pandiculatio, in somno terror, delirium, totius faciei rubor, difficultas spirandi, tussis sicca, raucedo, pectoris angustia, dorsi dolor, plurima anxietas & quietudo, tremor manuum pedumque aliaeque symptomata pro corporis cōstitutione, & ruentis humoris vario impetu. Vbi itaque circa secundum & tertium diem augentur, & sparsum maculæ quædā rubentes in cute conspiciuntur imminentium variolarum & morbillorum certum est indicium.

XIII.

Ad Prognostica quod attinet dubij even-tus *Variole* & *Morbilli* sunt, interdum morte tæpius salute terminari soliti. Referuntur inter morbos acutos cum ut plurimum 14. die- rum spatio finiantur. An vero hoc contingat salutis vel mortis exitu, ex virium collatione cum morbi magnitudine præfigire conve-nit: Notentur itaque sequentia prognostica.

XIV.

Pustulæ salubriores sunt, quæ citius appa-rent,

rent, utpote quod virium robur & materiae  
obedientiam indicent; quemadmodum &  
illae quae cum febre minus valida, nec ita ma-  
gnis Symptomatibus erumpunt.

XV.

Pustule pauciores peccantis materiae pau-  
citatem dicunt, proinde benigniores.

XVI.

Meliores sunt albæ, molles, rotundæ, dis-  
junctæ quæque loca externa occupant; de-  
teriores sunt virides, lividæ, nigræ, propin-  
quæ & contiguae.

XVII.

*πραγματολογia* per tractatâ dicit nos ordinis *πραγματο-*  
ratio ad curationis methodum, quā duobus *λογια* per-  
præcipue scopis assequimur Conservando ea  
que ex lege naturæ fiunt, tollendo que præ-*tractatâ a i*  
deveni-  
ter eandem accidentunt. *curationē*  
*mus,*

XVIII.

Tollimus autem quoties naturæ, mali fo-  
mitem ad corporis superficiem expellere al-  
laboranti, subsidio venimus, materiam vitio-  
sam, quæ naturæ opus molestat feliciter ex-  
cludendo: Conservamus quoties naturæ vi-  
res in causæ morbificæ sævitie domâda pro-  
movemus fortiter roborando. Perficiuntur *Perficitur*  
prædictæ operationes *Diata, Chyrurgia, Phar-* *a. Curatio,*  
*macia.*

XIX.

*Diata* in sex rerum non naturaliū usu con-  
stitutæ, quas inter, sit Aër temperatus ad ca-  
lidum potius quam ad frigidum inclinans:  
Victus tenuis ex cibis boni succi & facilis  
coccoctionis, quales sunt ptisana ex hordeo,  
avena, juscule pullorum cum oxalide, endi-  
via, omphacio &c. Laudantur antiquis len-  
tes

tes excorticatae, prius clixet & secundâ deinde addita, abjecti priora aqua ad perfectionem coctae, exhibitæ cum succo granatorum, berberis, limonis, aurantij acidi &c.

XX.

Potus sit decoctum hordei, cum semine coriandri preparati, cum succis aut Syrupis acidis. Dulcia vitentur quæcunque ex melle & saccharo parantur. Vinum album tenuerunt, dilutum cum aqua hordei, erumpentibus morbillis, febre diminuta, tutò exhibetur.

XXI.

Somnus sit moderatus antequam efflorescere incipiunt, post deinde vigilandum magis quam dormiendum. Quielcendū ab omni exercitio, nisi quod in principio molles frictiones convenient: Animi motus fugiendi: Evacuationes procurandæ.

XXII.

Chyrurgiā Diætā rectè ordinatā ad Chyrurgiam seu Venæficationem progredimur, quam videtur indicare ebullitio summa & corporis plenitudo, quæ nonnunquam hunc affectionem comitari assolet, vel potius præcedere. Cum autē præsentis mali labes in teneriora potissimum corpora incidat, cautè circumspicendum quibus convenient. Planum enim est non convenire neque debilibus, neque pueris lactentibus, qui ex uteri latebris non ita primè emergerunt. Si itaque consentit ætas, vires ferunt, mox in principio vena secanda est, sin minus hirudines dorso applicandæ vel etiam scapulis & cruribus; curcurbitulæ cū scarificatione brachijs & lumbis &c.

Alvus

### XXIII.

Alvus si adstringenter sit nec debite operetur clysterē leni aut blando medicamento sollicitanda venit. Proclysterē & Aq. hordei lib. i. Ol. violar. ʒij Butyri ʒiſ Sacchari rubri ʒj Misce. Quantitas clysteris pro ætatis conditione varianda est.

Pharmacia  
& quidem.

### XXIV.

Ex lenientibus in usu sunt Syrupus rosar solutivus. Tamarindi, Cassia, manna. Animis validè purgantibus omnino abstinendum, quoniam naturæ operationem impediunt, humoresq; vitiosos ad interiora retrahunt.

Leniente

### XXV.

In alterantium usu commendantur Syrupi refrigerantes & adstringentes modicè ut Syrupus de Byzantijs qui potenter ad hanc rem potest; Syrupus acetositatis citri, granat. limon. de Agresta. Rob de Ribes. Conserva Nymphæ Buglossæ & consimilis generis. Refrigerantia autē illa & adstringentia primo aut secundo potissimum die exhibeantur ante motum naturæ manifestiorein.

Alterante

### XXVI.

Quod si vero contingat naturam lente & parcius protrudere humorē vitiosum, ad ea venientium quæ naturam parant, meatusq; aperiunt. Notandum tamen pro febris ratione prout vehemens vel levior fuerit, aperientia & expellentia contemperanda esse frigidis, ne dum morbi causam eductioni præparamus, iattemperiem adaugeamus.

Aperiente  
& expel-  
lente.

## XXVII.

Evocant autem foras & pustulas promovent rad. & sem. fœnic. citri, aquilegij, capillorum veneris, flores calendulæ, decoctum ficuum, hordei; lentes. Theriaca, Mitridiatū &c. Ex simplicibus hujusmodi paretur potio. &c. Caricatum, passularum an. ʒij rad. fœniculi, sem. anisi, petroselini, lentium ex-corticatarum an. ʒj Santali ʒij Pistentur & bulliant in lib. iiiij. aq. ad consumptionem medietatis. Coletur, adde Croci ʒj. Misce. vel etiam & cicerum rubeorum contusorum cum ficubus quantum satis & feliciter exhibe.

## XXVIII.

Corrobo-  
rante.

Corroborantia & quæ malignitati resistunt nequaquam prætereunda. Conveniunt hic pulveres Bezoardici, electuarium de gemmis, manus Christi perlata, tabulæ diamargariti frigidi: Conserva Buglossæ, Boraginis.

## XXIX.

Sequitur  
Præserva-  
tio & qui-  
dem.  
i. partium  
internarū

Cum vero Medici cura non solum in eo consistat, ut ad naturæ motum *Variolas & Morbillos* erumpere faciat, verum etiam ne partes tam externæ quam internæ noxam capiant, proinde ex partibus internis præcipue pulmonis & intestinorum est habenda ratio.

Pulmonis,

## XXX.

Pulmoni opitulantur loch de papavere & quidem Rhœade, de Tussilagine, Conserv. ros. violarum &c.

Inter-

### XXXI.

Intestina roborant Syrupus Cydoniorum, Trochiſci de spodio, de terra sigillata, rum, lentes bis cocte in aqua Plantaginis, tormentille &c.

### XXXII.

Externæ partes & quidem oculi defenduntur aqua rosarum, plantaginis, in quibus tutia præparata infusa fuerit aut additum sief album vel camphora: Ubi clauduntur fomententur decocto malvae semin. fænugræci, lin. cidon. in aqua rosarum seu Euphrasiaz. Multum prodes, si sumas cremorē lactis acidum addendo parum aquę rosarum & croci. Plura passim apud Practicos leguntur.

### XXXIII.

Ad nares confert acetum rosaceum seu odoramentum sequens, &c. aq. plantag. chalibatæ, vj aceti zj Camph zj Santalirubri zj misccantur in vitro atque agitata materia odorentur. In hac etiam intincto bombace intus nares ambas madefacito.

### XXXIV.

Os & fauces præservantur gargarismatis Oris. & bus ex decocto & aq. prupelliæ, ex aq. rosa- faucium, rum, balaustiorum, cort. granat. &c.

Sequi-

### XXXV.

Sequitur ultimò cum jam plenè eruperint Variolæ, ipsarum apertio & exsiccatio. Non-nunquam expedit si non usque adeo magnæ sint & coctæ latè, ut naturæ omnè rem concredamus, sin minus aperiantur ne pürulaenta sanies subiectam carnem excedat.

### XXXVI.

Ad exsiccationem & dolore qui ex variolarum tensione est, remediu hoc magno modo adhibetur: Fomentum fac ex cerevisia crassiore admixto butyro vel pinguiore juscule carnis vervecinæ, quo fomentetur pars affecta præcipue facies & manus cum spongijs: Vel ad exsiccationem Variolarum & deletionem macularum & furfures & cremorem tartari invino rhenano & eo fomento faciem fove. Pro foedo faciei colore Mercurialis & Lupin. fab. hord. p. i. ß. contunduntur omnia crasso modo & bulliant in sufficiēte quantitate aquæ ad pultis crassitiem Abluatur eo manus & facies.

### XXXVII.

Ad repletionem fovearum laudant pinguedinem humanam, ursi, asciæ piscis.

F I N I S.