











1139.

1. Cellarius, Balthasar: De moneta seu re nummaria
2. Cellarius, Balthasar: De majestate ac majestatis  
juribus.
- 3.<sup>o</sup> Stigius, Christophorus: De thesauris eorumq. jure  
2 Supplement. 1139. & 1149. 3
- 4.<sup>o</sup> Formanus, Christophorus: De obsequio <sup>2</sup> Supplement. 1139 & 1149.
- 5.<sup>o</sup> ~~Formanus, Christophorus~~ <sup>Pneeschreck, Zacharias</sup>: De jure aggrationis seu  
indulgentiarum veniarum pœne.
6. Pneeschreck, Zacharias: De processu inquisitorio
- 7.<sup>o</sup> Pneeschreck, Zacharias: De exactionibus sive  
sub infestationibus.
8. Richterius, Christophorus Philippus: De juramento  
munitiois
9. Marguardus, Petrus: De empyemate.
10. Theodericus, Petrus: De tutelis.
11. Theodericus, Petrus: De juramento calumnie



1639.

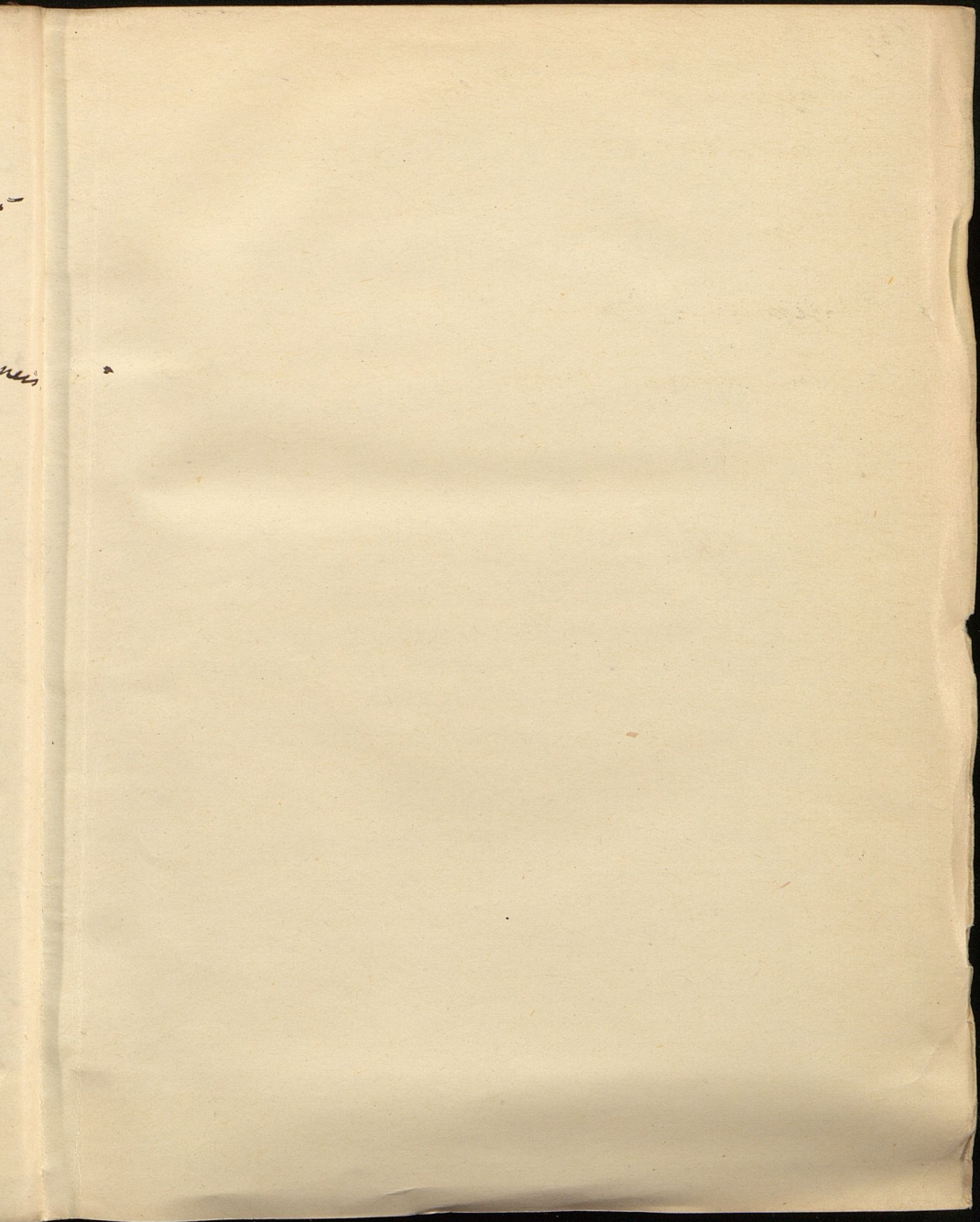
12<sup>a. t.</sup> = Ungepaus, Erasmus : De expectativis feudorum.  
2 Sess. 1639 = 1698.

13<sup>a. t.</sup> = Ungepaus, Erasmus : De absentia 2 Sess. 1639 =  
1698.

14. Ungepaus, Erasmus : De deposito.

15<sup>a. t.</sup> = Ungepaus, Erasmus : De erroribus Justinianis.





u  
m









26  
DISPUTATIO  
MEDICA INAUGURALIS.

7689,9 14  
DE  
EMPYEMATE,

Quam  
Præscitu ac permissu

Inclytæ & Gratosissimæ Facultatis Medicæ in lau-  
datissima & florentissima Academiâ

SALANA

SUB PRÆSIDIO

V I R I

*Amplissimi, Clarissimi, Excellentissimi*

DN. PAULI MARQUARDI  
SLEGELII, Med. Doct. Prof. Publ. & Horti Me-  
dici Præfecti celeberrimi ejusdemq; Faculta-  
tis p. t. Decani Spectatissimi

DN. Præceptoris & Promotoris sui colendisissimi.

*Pro LICENTIA adipiscendi privilegia & honores  
DOCTORALES.*

Publico examini submittitur.

CHRISTOPHORUS PAULUS THAM  
SONDERSHUSA-THURING.

*Ad diem 17. Decembr.*

In Auditorio Majori

Horis consuetis.

---

J E N Æ

LITERIS STEINMANNIANIS, Anno M. DC. XXXIX.





Oppidorum Schwvartzbur-  
gicorum

ARNSTADT, SONDRSHAUSEN &  
GREUSSEN

Dnn. Consulibus  
Syndicis  
Camerariis cœterisq;  
Senatoribus.

& ibidem viventibus

Medicis Schwvartzb. aulicis &  
ordinariis

DN. D. ANDRÆ TENTZELIO,  
DN. D. BALTHASARI GLASSIO, &  
DN. M. HIERONYMO FROBENIO,  
huic & illi etiam Cofs.

*VV. Amplissimis, Experientissimis, Spectatis-  
simis & Prudentissimis,*

Dnn. fautoribus, & amicis suis  
colendis

*Disputationem hanc inauguralem  
in observantia & amicitia  
monumentum*

D. D. D.

Christoph. Paulus Tham.





D. O. M. A.



Am caduca est, & corruptibilis vari-  
isq; miseris obnoxia mortalium natura &  
constitutio, tam variis rebus constructa,  
ut lege, methodo, ac certo numero com-  
prehendi calamitosa vitæ & affectuum  
varietas difficulter queat; Unde & ipse

Medicorum *Coryphæus in Epist. ad Damaget.* querula voce ex-  
clamat: *Totus homo ab ipso ortu morbus est.* Quod etiam hoc  
nostro seculo comperimus, dum varia & dissimilia, imò  
incomprehensibili errore involuta **HOMINI** accidunt:  
Inter quæ certè non ultimum locum, gravisimus affectus,  
qui **EMPYEMA** appellatur, obtinet, quo plurimi eo labo-  
rantes pereunt, plures manci, & omninò muniis vitæ pro-  
ficuis inutiles redduntur, multiq; Medici, etiam doctissi-  
mi, in hæsitationem & angustias adducuntur. Quare de  
eo impræsentiarum agere proposuimus, in cujus enoda-  
tione profectò multa difficilia, & magni momenti expen-  
denda inveniemus, quæ omnia breviter quidem, attamen  
dilucidè atq; perspicuè quantum ingenioli tenuitas per-  
mittit, enucleemus.

DICITUR GRÆCIS ἐμπύημα, ἐμπύησις & ἐμπύη  
ab ἐμπύημα purulentus sum, seu pus excreo, vel ἐμπύημα  
pus ingenero, purulentum reddo. LATINIS suppuratio,  
vel purulentia à materia morbum causante. Et in triplici  
significatione plerunq; auditur ab Autoribus quibusdam.  
1. Generaliter pro omni puris collectione in quacunq; cor-  
poris parte; sive illud adhuc in parte inflammata detinea-  
tur, priusquam rumpatur, sive jam rupta sit doctentib. *Hip-  
pocr. & Galen. l. 5. aph. 8. lib. 7. apbor. 44. & progn. l. 2. f. 2. aph.  
402. Cels. l. 3. c. ult. 2.* Alii strictius non omnem quidem pu-  
ris collectionem, sed eam solum, quæ in internis visceri-  
bus, ut cum in Epate, liene, ventriculo &c. pus colligitur



ita nominandam censent. *Holler. in Comm. supr. Hippocr. aphorism. 3. Usus tandem obtinuit, attestantib. Hippocr. lib. 1. de morb. Galen. lib. 4. de caus. puls. c. 9. lib. de tumor. c. 3. Avicenn. fen. 10. rr. 4. c. 17. Aeginet. lib. 3. c. 37. eos solos εμπνοιας vel εμπνοιας nominari, quibus inter thoracem & palmonem pus aggregatum est: quæ quidem magis propria magisq; usitata est Empyematis significatio, de qua etiam hîc sermo erit.*

**DEFINIMUS** igitur seu magis describimus **EMPYEMA**, quod sit repletio cavitatis thoracis à pure copiosum febrî, tussî, & gravitate pectoris difficultatem spirandi inducens.

**GENUS** repletionem cavitatis thoracis cum *Avicenn. d. l.* constituimus & perpendimus ut morbum magnitudinis, seu cavitatis thoracis diminutæ, thorax enim ut pulmones commodè dilatari possint à natura vacuus est constructus, in quo quotiescunq; pus colligitur, repletur, & angustior redditur, unde propria symptomata, ut tussis, gravitatem pectoris, & difficilem respirationem sequi necesse est. Si verò ipsum pus consideratur est morbus in numero, & toto genere *p. n. test. Gal. de differ. morb. c. 8. Nonnulli uti Mercurial. de affect. thorac. c. 7. morbum solent appellare in viâ, docentes, non tantum in hoc affectu impediri viam thoracis, quæ debet esse expedita, verum etiam huiusmodi impedimentum esse causam læsionis anhelitus.* **FEBRIM** adesse testatur *Hippocr. l. 2. s. 2; progn. 402. Purulentos calores interdum quidem tenues, noctu verò intensiores habere, & Gal. lib. 4. de caus. puls. suppuratis nonnunquam inæqualem & inordinatum, sed omnibus esse hæciticum.*

**SUBJECTUM** adæquatum citra omnem controversiam est thorax, & quia per mediastinum in duas partes dividitur, neq; dextri lateris cum sinistro ulla societas est, pus aliquando alterutrum duntaxat, aliquando utrumq; occupat. *Fernel. lib. 5. pathol. c. 11. In quo pus quandoq; in tantâ copiâ, ut si quis per singulos dies rejeçti puris quantitatem collegerit, interdum sex aut octo hemjnas, interdum decem atq; interdum plures totam summam æquare inveniunt.* *Galen. lib. 5. de loc. aff. c. 3.* **CAUS.**



CAUSA IMMEDIATA seu *συνεχίμενη* est pus modò  
in ipso thorace genitum, modò ab aliis partibus eò trans-  
missum.

CAUSÆ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΑΙ : Malum hoc variis  
modis fieri posse prolixè docet Hippocr. *lib. 1. de morb. &*  
quidem I. ex INFLAMMATIONE, sive illa sit in pulmo-  
ne, sive in vicinis pectoris partibus, ut peripneumonia,  
pleuritide &c. ubi sanguis maturatione & coctione in pus  
convertitur, quod postea rupto abscessu in thoracis capa-  
citatem influit, illicq; coacervatur & plerunq; tussi excrea-  
tar, quod *lib. 5. aphor. 8.* confirmat: *Pleuriticis nisi intra 14. dies*  
*supernè repurgentur in Empyema fieri mali translationem Eadem*  
*ferè facilitate solet subsequi ANGINÆ, test. eod. Hippocr. 5.*  
*aphor. 10. Anginosi in peripneumonicos conversi, cum intra septem*  
*dies non moriuntur, sunt suppurati: Cujus occasione juvenem*  
*quendam nobilem in hunc affectum incidisse prodit Jul.*  
*Cesar. Claudin Consul. 30. ALETHARGO etiã Hippocr. sup-*  
*puratos fieri annotavit. lib. 4. Coac. p. 08. Quicunq; servantur*  
*ex Lethargo, ut plurimum suppurati sũt intelligendum median-*  
*te peripneumoniã ex decubitu materiæ in thoracem hoc*  
*accidere.*

II. EX RUPTURA venæ vel vasis alicujus ad pul-  
monem pertingentis. Si enim vena rumpitur, sanguis qui-  
dem partim cum in asperæ arteriæ ramos validâ thoracis  
constrictione, quæ expirando ruffiendog; fit, imprimitur,  
per sputa ejicitur partim verò, nisi vena adstringatur in-  
pulmones funditur, & in ipsis putrescit, ubi putrefactus  
in pus abit, unde Hippocr. ex sanguinis sputo puris spurum.

III. AB HUMORE SALSO vel alioquin acri à ce-  
rebro delabente, pulmonesq; erodente vel exedente egre-  
gium extat exemplum apud Forest. *l. 15. observ. 51. de Dn. de*  
*Abbenbrock.* qui cum longo tempore catarrho acri in pul-  
monem collapsò tabe consumtus decubisset, variis affli-  
ctus symptomatibus, tandem obiit, corpore dissecto pul-  
monem nihil aliud, quàm vomicam fuisse invenerunt.

Hiscæ pleriq; IV. & non minoris momenti causam  
adjiciunt PITUITAM nimirum, de qua Hippocr. *7. aph. 38.*



Destillationes in ventrem superiorem ad suppurationem  
pervenire intra viginti dies, & lib. 1. de morb. §. 16. Fit quoque  
suppuratus, si pituita à capite in pulmonem defluerit, ac primum  
quidem ut plurimum latenter defluit, tenuemque, tussim exhibet spu-  
rum solito paulò amarius existit, calorque tenuis adest. De qua qui-  
dem quid tenendum inter Recentiores valde disceptatur,  
qui omninò negant, è pituita tanquam humore excremen-  
titio non merum pus, sed saltem quid puri proportione  
respondens, differens odoris gravitate & lentore fieri  
posse, cum pus test. Galen. 4. meth. §. l. 5. de simpl. med. 6. l. 1.  
de differ. febr. 6. & l. 7. aph. 30. aliam nullam agnoscat genera-  
tionem nisi ex carne contusa & materia nutriticia, aut præ-  
cedentibus inflammationibus &c. præsertim cum constet,  
prædictum pus citra majores dolores ac febres, contra  
Hippocr. decretum plerumque fieri. Tamen, si verba Hippocr.  
diligentius intueamur clarum evadit, Hippocr. in supra alleg.  
aphor. non statuere, quod pituita simpliciter in pus muta-  
tur, nisi prius vel cum sanguine conjuncta in abscessu col-  
ligatur, vel in thorace vel pulmonibus aliquam inflamma-  
tionem efficiat, ex qua deinceps contingat pus generari,  
quod etiam ex sequentibus, quæ d. l. 1. de morb. adjungit pa-  
tet: *progressu enim temporis, inquit, tum pulmo exasperatur, tum  
intus à pituita inhaerente & putrescente exulceratur, pondusque in  
pectore & dolorem acutum ante & retrò exhibet, corpus vehementer  
incalescit, pulmo à calore trahit pituitam ad se ex toto corpore, &  
maximè ex capite &c.* Ex quibus liquet, parum ob stare, quod  
etiam de febris mitiori objiciant, quæ non appareat, suffi-  
cit enim hos nunquam febris carere, licet admodum con-  
spicua non sit, neque semper putrida, præsertim cum non  
est in abscessu collecta, non tamen sine habituali vel lenta,  
uti in Phthisicis manifestum. Mercat. lib. 2. de intern. morb. cu-  
rat. c. 8.

REMOTIORES etiam quasdam causas ad empye-  
ma generandum facere experientia docet, quales sunt  
temperamentum calidum & humidum totius vel Epatis.  
Nonnunquam & calidi & sicci in hunc affectum incur-  
runt, cum plurimo sanguine bilioso abundant. *Ætas juve-  
nilis*



nilis imprimis à decimo octavo ætatis anno ad trigefimū  
quintum. *test. Hippocr. l. 5. apb. 9.* idq; præcipuè ob tres cau-  
sas. 1. vel à plethora, nam ob sanguinis abundantiam hi  
sanguinem fundere solèt naturæ officio, maximè è narib9.  
2. vel in hùc ætate præ cordis calore & effervescentiâ ac-  
cerima vis sanguinis in partibus spirabilibus vas erum-  
pere valet, vel 3. palindrome ad has interdum partes fit.  
sanguinis, suppressâ solenni aliquâ evacuatione. Senes etiâ  
admodum proclives sunt in hunc affectum, quia eorum  
caput imbecille, cerebrumq; frigidum & humidum de-  
stillationibus obnoxium est. Quibus succenturiantur cibi  
humores flatuosos, acres ac mordaces generantes. Ufus  
medicamentorum calidorum, vel aliorum peculiari qua-  
litate pulmonibus infestorum, ut de lepore marino scribit  
*Galen. libr. de Theriac. ad Pison.* quod peculiariter pulmonib9  
adversetur eosq; exulcerare vim habeat.

ΠΡΟΚΑΤΑΡΤΙΚΑΙ: Multum adjuventi præ-  
stant huic malo, & sunt: Aëris nimia caliditas meatus ape-  
riens, humoresq; in capite contentos liquefaciens: vel ni-  
mia frigiditas constringens venasq; ad rupturam dispo-  
nens. Vini meracioris potus liberalior, cujus historiam  
affert *Horst. l. 3. de morb. pector. observ. 10.* Motus & exercita-  
tiones corporis nimix. Somnus immoderatus, vigiliæ &  
lucubrationes nocturnæ, maximè ventre pleno. Venus  
immodica, cum totum corpus debilitet, animiq; pathe-  
mata vehementiora &c.

EVIDENTES, quæ solæ ad effectum in quocunq;  
corpore producendum sufficiunt, sunt casus, vulnus &c.  
cum nimirum pectori vel alii parti pulmonibus vicinæ  
infigitur, de quo *Hippocr. in Coac. lib. 6. f. 2. p. 5.* *Qui in thora-  
ce vulnerato exteriori quidem parte sanescunt, interiori verò non, ut  
ne suppurati fiant, periclitantur.* Quod nobili cuidam accidisse  
refert *Valeriola lib. 4. observ. 7.* qui ab immorigero famulo  
domus suæ quatuor acceptis secundum dorsum & latera  
vulneribus à sicâ inflictis, duobus intra peritonæum se-  
cundum thoracem penetrantibus vulneribus post duos  
menses moritur, in cujus thorace, dissecto, parentum &  
Magi-



Magistratus jussu, cadavere, secundum sinistram illius partem, admiranda & incredibilis puris copia inventa est, totum penè thoracis partem alteram implens, ut ferè amphoræ tertiam partem & eò amplius æquaret, vasis multis & capacibus extracto pure impletis. Medicamenta purgantia fortiora, omniaq; alia quæ pulmones, partesq; ejus vicinas corrodendi rumpendiq; vim obtinent.

**DIFFERENTIÆ** jam occurrunt, quarum plurimæ. &  
**I. RATIONE GENERIS** aliud est verum, nimirum cum pus exquisitum in cavitate thoracis coacervatur: aliud nothum, & quidem duplici modo, vel *ratione fitus*: cum non in cavitate pectoris, sed in alio loco materia hæret, nempe cum substantia Epatis corrumpitur; aut ventriculi seu alicujus intestinorum abscessus foras rumpitur, facile homines suppurati fiunt, spuria tamen suppuratione, quia non fit in thorace. Ad illegitimum empyema referendum etiam erit pulmo pure repletus. Hoc intellexit Hipp. cum in pulmone empyemata fieri scripsit. *l. 1. coact. 28.* Ad quam suppurationis sortem etiam reduci potest uteri suppuratio, uti Hippocr. in Coac. refert, vel *ratione materie*: cum tenues & serosi humores è capite per asperam arteriam & pulmones, vel per alios ductus cæcos ad thoracem confluunt, ibiq; interdum cum purulenta materia similitudinem quandam adipiscuntur, quod sæpe in hydrope ascite fieri solet: Unde ab iis, qui sectione cadaverum delectantur stupidam copiam feri vel aquæ in cavitate thoracis contineri sæpe audimus, quod multis etiam observationib; probat Carol. Piso in lib. suo singulari de morb. thor. ex illuv. serof.

**II. RATIONE SUBJECTI.** Cum thorax in duas medias partes ab intercipiente vel mediastino dividatur, pus modò in utraq; thoracis parte & in tota ipsius cavitate, modò in unica tantùm parte colligitur.

**III. RATIONE CAUSÆ:** Cum suppurationem semper inflammatio antecedit, quæ est à sanguine: quia tamen sanguis is varius est: & non semper purus, etiam suppuratio variat, & nunc benigna, nunc acris & fetida invenitur.

SIGNA



**SIGNA DIAGNOSTICA:** Utile est etiam signa non-  
nulla futuri empyematis cognita habere, ut ei maturè oc-  
curratur: Proponuntur verò ab Hippocr. in Coac. prenot. 402.  
& sunt hæc: cū pleuritis, aut peripneumonia, imò quoq;  
angina &c. debitis auxiliis adhibitis non cessant, aut mate-  
ria intra 14. dies non evacuatur, morbum in empyema ver-  
ti certum est, quo tempore febres majores fiunt, dolor  
exacerbatur, spirandi difficultas augetur. Quibus Coac.  
prenot. sect. 2. 122. adjungit *rigorem*, dicens: qui subinde ri-  
gorè corripiantur ad suppurationem deveniunt, et ma-  
teriæ in pus migrantis acrimoniam, quæ partibus sensu  
præditis communis efficitur, ob vapores illuc cōscenden-  
tes: Adest etiam *tussendi cupiditas*. quæ nihil notatu dignum  
excernitur, quia materiam servat natura, ut in febribus ad  
unam expulsionem, sic etiam in his morbis ad unam sup-  
purationem & diruptionem. Accedit his & aliud haud  
infallibile signum, *dolor*, nimirum, *pulsativus* quī proprium  
est symptoma inflammationis, quæ in suppurationem de-  
situra est: nam cum peripneumoniæ, pleuritidi vel alii  
parti inflammatae ex propria natura non accidat pulsato-  
rius dolor, nisi ratione magnitudinis inflammationis, cui  
proprium frequenter est suppurari, ob id magna inflam-  
matio pulsatoriè dolet: nam ob magnitudinem pars in-  
flammata attingit partes arteriis circumscitas, uti egregiè  
hæc de re disserit Mercat. cit. loc. Hisce signis addunt qui-  
dam *pondus seu gravitatis sensum*, qui pro dolore percipitur;  
quod alii negant, & impossibile esse dicunt, pondus adesse,  
antequam pus fiat, quo statuunt pondus pro dolore  
non esse signum fieri, sed factæ suppurationis, quia hu-  
mor, qui ante in parte inflammata dispersus erat, in unum  
locum jam totus colligitur. Dan. Senn. l. 2. prax. part. 2. c. 19.

Instante insuper tempore diruptionis, prius dolo-  
rem, difficultatem spirandi & cetera supra enumerata  
symptomata vehementius exacerbari, sputationemq; fieri  
necesse est, notante Hippocr. lib. 5. Coac. f. 2. 51. addit Mer-  
cat. sermonis proprietatem conturbari, quam festinatio-  
nem in loquela *Valesius* vocavit.

B

Pus



Pus autem jam effusum & in thoracem dilapsum cognoscitur docente *Avicenn. loc. supr. alleg.* ex anhelitus difficultate aliquo modo remissa, dolore leniori, febris mitiori, & rupta vomica sanus esse sibi videtur ægrotus inquit, *Hippocr.* Et ideo *Gal. l. de disp. cap. 12.* Empyema inter vitia indolentia reposuit, & 4. de loc. aff. 7. sine calida exufflatione expirare, antequam exurens febris accedit, cum tussis molesta, cibi fastidio ex putredinoso halitu puris otto, angustia & gravitate, quam ægrotantes persentiunt in thorace & si æger de uno in aliud latus convolvatur, fluctuatio quædam percipitur.

Diuturnioris autem hujus affectus signa *Hippocr. li. Coac. pranor. 402.* mirum in modum complexus describit: febris quidem, inquit, interdum mitior, noctu verò intensior redditur, tussis adest perpetua, circa cervicem & clavicularum, sudores frequentes, sed inutiles, ob virium imbecillitatem, occupant, oculi cavantur, malæ verò rubent, digiti quidem manuum summi calent & scabri redduntur, ungues autem unci fiunt & perfrigescunt, in pedibus tumores & pustulas toto corpore habent, ac cibos refugiunt.

RATIONE SUBJECTI. In quo autem latere pus collectum sit, è fluctuatione, nisi forsan puris crassities aut copia, quæ omnem penè thoracis capacitatem implet, eam impediatur, facile cognosci potest. Deinde melius decumbet æger in latus affectum, quàm in sanum. Si enim decumbat in latus sanum pus pulmones & mediastinum, vehementer premit & gravat, ad eum ut patiens quiescere haud possit. *Avicenn.* jubet utriq; parti pannum madefactum applicare. Huic filum madidum substituit *Massarius.* Rectius *Valesius* filum cum bolo Armenico vel terra Erythriade ex mente *Hippocr. 3. de morb.* & in qua parte citius exsiccat pro affecta agnoscunt: Pus enim non potest ratione mediastini de una in alteram partem transmeare, unde latus suppuratum calidius existit. Ab Angina & peripneumonia pus in utrumq; ferè capacitatis latus in-

fluit,



fuit, à pleuritide in alterutrum duntaxat in id nempe;  
quod dolore vexatum est.

RATIONE CAUSÆ: Signa è superioribus satis e-  
lucent, quæ repetere hîc nolumus, ne actum agere videa-  
mur.

PROGNOSTICA I. RATIONE GENERIS: Affe-  
ctus sua natura est valdè periculosus, non tantum ob symp-  
tomatum syndromen, aut partis affectæ præstantiam, sed  
quod vires omnib9 suppuratis ut inquit *Gal. l. 4. de loc. aff. 7.*  
imbecilliores morbi præcedentis violentiâ redditæ sunt,  
interdum tamen virib9 validis & morbo mitiori existen-  
te æger evadit, præsertim si juvenis, & secundum *Hippocr.*  
*2. progn. 46.* morbum facile ferat, sitq; spiratio commoda,  
non adsit dolor, non sitis, spurum facile educatur, corpus  
æqualiter sit calidum, febris minuatur. Decrepiti ple-  
runtq; moriuntur. Et ii, qui difficile ferunt morbum,  
præsentate spiratione crebra, magna, & orthopnæa & in  
spiratione parium pinnæ moveantur. Spurum retinea-  
tur, & lucidum sit, cruentum, foetens. Extremæ partes  
si frigidæ *4. aph.*

II. RATIONE SUBJECTI: cum tota thoracis ca-  
vitas pure repleta est, periculum suffocationis imminet.  
Si autem unum saltem latus occupat, periculosius est, si  
sinistrum, quam si dextrum repletur, ob sinistrum cordis  
ventriculum, qui facile affici potest.

III. RATIONE CAUSÆ: Periculosior est suppu-  
ratio quæ sequitur morbum gravem, ut pleuritidem, pe-  
ripneumoniam &c. Unde *Hippocr. in Coac.* ex suppurationi-  
bus, quas pulmonum morbi excitarunt, serè senes mori-  
untur. Ex mensium suppressione suppurati intereunt.  
*2. proarb.* Neq; ex eruptione sanguinis in pectore evadunt,  
præsertim, si puris copia major & qualitas ejus acrior.  
Suppuratio ex vulnere magni periculi expers, modò puri  
exitus relinquatur.

LONGITUDO si spectatur; Empyema est morbus  
diuturnus ut monet *Gal. in expositione 12. Aphor. l. 1.* nisi con-  
jug-



junctum habeat asthma & orthopnoeam, quibus celerissime æger strangulatur. Ex se autem longius est, & terminatur aliquando tardius, aliquando citius. Terminum constituit Hippocr. 5. aph. 15. quadragesimum diem; si à vomica rupture numeremus.

**MODUS EVENTUS: Terminatur AD SALUTEM**  
1. per sputum sæpissime test. Hippocr. l. 1. de morb. & Gal. 6. de loc. affect. 7. Si modò illud album tenue & æquale. 2. Per dejectiones. lib. 3. Epidem. sect. 3. 3. per urinas. libr. 1. Epid. sect. 2. Galen. ibid. in Comm. & lib. 6. c. 4. de loc. aff. Aret. 1. de morb. chronic. 4. per apertionem & ustionem thoracis, & ut alii morbi thoracis sanatur. **AD MORTEM** 1. per strangulationem. 2. per syncopen. 3. per alvi fluxum suppuratis pulmonibus vel thorace, per alvum pus secedere lethale est, & 4. per phthisin.

**CURATIO**, licet rarissime curetur hic affectus, tamen cum nihil intentatum relinquere debeamus, suscipienda venit, quæ in eradicatione puris tota consistit. Quod ad causas mediatas, è quibus præcipue sunt pleuritis, ruptio vasorum, &c. quæ libet peculiarem curandi methodum exposcit, de quibus singulis etiam Practici singulariter tractarunt. In Empyemate igitur curando Materie remedium defumuntur è trib. fontibus.

**I. CHIRURGICO:** Thoracis perforatio & ustio apud Autores summoperè laudantur, sed antequam illam aggrediamur, Medico tria perpendenda occurrunt. 1. non in omni Empyemate hoc præsidio utamur, sed solum in illo, in quo ob puris copiam non est spes ut materia ante quadraginta dies alià vià citra pulmonum exulcerationem evacuari minimè possit, quod sæpissime ex eo cognoscitur, si omnibus remediis idoneis adhibitis nihil vel parum materie ejicitur. 2. Medicus consideret, utrum pus verè maturum, an adhuc coctione indigeat, unde Ludov. Septal. lib. 6. caut. 124. Med eos admonet, ne incautè statim à rupture vomicae sectionem accelerent, sed cum Hippocr. in Coac. prædit. differenda erit in decimum quintam



ram diem, ut, & materia coctione ulteriori mitescat, magis, quæ ab effusione extra locum, ubi maturaverat, iterum alteretur, & ulteriori coctione melior reddatur, post quem diem si inustio instituenda, omninò maturandum. 3. Placet *Oribasio 9. synoph. c. 3.* celeriter evacuandum esse, neq; multum cunctandum, ne vires callabescant, aut puris putredine pulmonum substantia labefactetur, in quo casu omninò à tali actione abstinendum est, ne illud incommodum incidamus, in quod cum certo mortis periculo incurrunt, qui in ascite ad sectionem nunquam veniunt, nisi cæteris remediis omnibus primùm in usum ductis & jam viribus exhaustis, & morte præ sorib. stante. Quam ob causam non immeritò eorum Medicorum timiditatem, & ac si hunc affectum non satis cognoverint *Rond. l. 2. c. 15. de curat. Empyem.* accusat, scribitq; se multos ustione liberasse, & si ægri hanc pati noherint tanquam deploratos reliquisse, rectè igitur *Plater. lib. 3. prax. c. 5.* dicit, melius erit in extremo morbo, extremum remedium, quod tamen sine periculo administrare potest, tentare quàm ægrum deploratum relinquere & *Cels.* Dubia quippe spes certà desperatione potior est.

Quo autem modo & quo in loco illa instrui debeat, docent *Eustach. Rud. lib. 1. c. 46.* & *Dan. Sennert. lib. 5. Inst. p. 1. f. 2. c. 7.* Locus nimirum incidendus primò atramento notetur, postea curis paululum obliquè dividatur, cum difficilius perforetur, & ita per resistantiam impedire possit, ne musculus incidatur, tandem sectio cum sagittella, aut rasorio, aut ustio cum cauterio actuali administranda inter quartam & quintam spuriam costam, vel ut aliì volunt inter 2. & 3. quo enim foramen propius est diaphragmati, pus facilius effluit, cavendo tamen ne diaphragma lædatur; sed foramen fiat satis angustum, ita tamen, ut sanies liberè possit exire: Fiat autem secundum longitudinem costarum, distanter à spina per duos vel tres digitos, & ad locum puris penetrare debet. Primà autem vice extrahatur pus ad dimidii cyathi mensuram:



ram: post duodecim horas ad cyathum: tertia vice tantundem vel parum plus, & sic deinceps usq; ad exactam mundificationem, inquit enim Hippocr. lib. 7. aphor. 27. Quicumq; suppurati aut aquam inter cutem patientes uruntur, aut secantur, si pus aut aqua universim effluerit, omnes moriuntur. Oportet etiam puris exirum adjuvare, nedum ruffi, verum etiam decubitu super latus ægrum, ob causam assignatam, vulnus optime claudatur, quod etiam fit, ne ab aëre alteratio fiat, & innati caloris exhalatio subsequatur. Quod si materia nimis crassa sit Galen. 5. meth. med. c. 8. mulsam infundere jubet, quæ materiam fluidiorem reddat, ægerq; de uno in aliud latus convolvatur, & foramen tandem ut cætera thoracis vulnera agglutinetur. Plura de hac operatione videantur apud Paul. Æginet. lib. 6. c. 44. Heron. Fabr. ab Aquapend. de operat. Chirurg. tit. de thorac. sect. in Empyem.

PHARMACEUTICO: Medicamenta verò, quæ peculiariter ad Empyema diriguntur, sunt, quæ pus in thoracis cavitate collectum evacuant, nam de suppurantibus, quæ conveniunt inflammationibus, dum pus fieri incipit, non est hic sermo, cum de Empyemate non fieri sed factum agamus. Qua in re accuratè attendendum, quò natura vergat, pusq; prorepat: Frequentius autem & commodius vel per sputum, vel per alvum, vel per urinam ejicitur.

Sed per quas vias Natura id præstat, non ita planum est, quamvis Experimentiâ teste, tam per urinam, quam per alvum pus evacuati videamus. Galen. quidem lib. 6. de loc. affect. c. 4. docet, pus per lævem pulmonis arteriam ad sinistrum cordis ventriculum deferri, & inde in arteriam magnam incidens per renes transire in vesicam: per ventrem autem expelli, quando per venam cavam ad meurum fecis effunditur. Contrarium tenent Recentiores & cordis nobilitatem ac potissimum sinistri ventriculi præstantiam, non facile talem purulentæ materiæ transitum sustinere posse credunt, quin syncope aliâq; gravissima sym-



symptomata inducantur, & potius per aliorum vasorum  
communione hoc fieri volunt, idq; maxime per illam  
venam, quam Hieron. Fabric. ab Aquapend. Gabriel. Fallop. Barth.  
Eustach. & alii non pauci à pectore in emulgentem descen-  
dere notarunt, quæ etiamnum hodie in corporibus hu-  
manis demonstrari posse autumant; Tamen Galeni sen-  
tentia, utpote quæ probabilior, nobis arridet.

Si igitur materia per sputum evacuada sit, iis uten-  
dum quæ & tussim excitant, & materiam expectorant,  
ut est: aqua saccharata, hordei, hydromel & prisana cum melle  
permistâ, quæ ut alimentum medicamentosum & medi-  
camentum familiare in omni Empyematis genere lauda-  
tur. Syr. de capill Ven. de hyssop. marrub. gras. glycyrrh. Oxymell.  
cum ammon. Decoct. hyssop. trid. glycyrrh in aq. mulf. aq. Vag. Ca-  
ball. Pulv. sem. Urtic. cum Syr. Viol. &c. Materix tamen expe-  
ctorandæ, in delectu medicamentorum habeatur ratio, si  
enim pus acre ac mordax fuerit, eligenda, quæ acrimoni-  
am ejus mitigant ac leniunt, è quorum censu sunt: horde-  
um, injube, passule, sebest. glycyrrh. amygd. dulc. pinea, Semen  
Malva, Syr. Violar. Pilul. diatrag. fr. diatr. simpl. Trochisc. becchic.  
alb. rub. & flavi, diapenid. Sacch. rosat. maxime cum Spir. Vitriol.  
tabulatum. Contra verò si pus non acre, sed crassum  
sit, attenuantia, incidentia & abstergentia, simulq;  
becchica usurpanda: ut sunt: hyssopus, ruscilago, thymus,  
aut iri contusa, pulegium, radic. Helen. sem. Carthami anisi sc-  
nic. Carica, Syr. de hyssop. de glycyrrh. de ruscil. Coch. sanum &  
expertum, de pulmon. vulp. de caulib. cum quibus pulver. pul-  
mon. vulp. cochlear. &c. miscere semper expedit. Hic etiam  
utilissimè adhibentur. Tragea pectoral. balsam. Amplissimi atq;  
Excellentissimi Dn. D. Rosinici P. P. hujus Academie famigeratissi-  
mi Præceptoris ac Mæcenatis nostri Colendissimi, Ejusdemq; Pul-  
v. Antiphthisicus & Aq. Asthmatica. Si verò pus nimium  
crassum sit & pituitosum, validius incidendum, & atte-  
nuantia exhibenda; sed moderatè & cum arteriacis &  
thoracicis lenientibus miscenda, quo modo & pus cras-  
sum



sum incidetur, & attenuabitur, & humectatione diluetur  
& ad expuitionem aptius reddetur.

Quod si ad alvum natura pus detrudere conetur,  
quod tamen raro evenit, emollientibus & his quæ alvum  
ducant, utendum & exhiberi possunt. *Cassie, Mann. vel mel  
rosatum solutiv. & quandoq; agaricum*, præsertim in materia  
destillationis. Intestina autem ad prohibendum eorum  
exulcerationem *Clysteribus* munienda sunt, *ex jure ping. ca-  
strati. intestinor. bovû vel vituli, lacte fursurib. & c.*

Verum si natura evacuet per lotium diuretica pro-  
sunt, sed cum hæc *test. Galen. 4. & 5. simpl.* sint admodum  
calida & sicca, ut eorum caliditas & siccitas immodica  
obtrundatur, cum sorbitiunculis, porionibusq; hume-  
stantibus sunt exhibenda, ut *decoct. Asparag. fenic. cum lact.  
sem. melon. Therebinth. cum pulv. rub. tinctor. jus quoq; cum ra-  
dicibus aperientib. Capill. Ven. & adianth. semin. melon. adjecto sy-  
rup. de liquirit. de capill. Ven. alteratum.* Alîas ad expulsio-  
nem puris *Spir. Terebinth. cum flor. Sulph. unice* svadetur à  
*Petro.* **E X T E R N A**, quæ lumbis inuncta vias renum ape-  
riunt, purisq; expurgationem promovent, etiam hic con-  
veniunt & sunt: *ol. Viol. lil. alb. amygd. amar. sesami, scorpion.  
Ung. Diath.*

Quod si autem diuturnior hic affectus sit, pulmonesq;  
exulcerentur, convenit *Alexandri Consilio* **L A C A S I N I U M**  
ad ulcus abstergendum, glutinandum, ac totum corpus  
contrabescens unâ nutriendum. quæ cum potius ad plithi-  
sin curandam pertinere videantur, eò remittimus.

Tandem, cum vires in hoc affectu nimium sup-  
primantur, cum supranominatis medicamentis confor-  
tantia simul exhibere, valdè proficuum erit, & præser-  
tim quæ humores ad corruptionem tendentes corrigen-  
di, universum corpus ab omni putredine ac malignita-  
te liberandi, & deniq; pure evacuato reliquias disipan-  
di, vim habent. Commendantur autem hunc in usum  
*Spir. Tart. cum flor. Antim. diaph. Merc. diaph. quem pectori  
amicum esse, omnesq; ejus morbos depellere, funditusq;  
era-*



eradicare tradit *Paracels. de reb. natur. c. 7.* Nec medicamentorum è Sole paratorum usum negligimus, quamvis vim emeticam obtineant, neq; curam, quod de aquis fortib. quidam objiciant; præcipuè verò laudantur ab Autorib. *Flos Solis pretiosus, Vellus seu lana aurea Joh. Weidn. &c.* Sed reliquis omnibus palmam præripit supra laudati *Dn. D. Rolf. Bezoardicum Solare*, instar arcani cujusdam magnis encomiis celebrandum, quod summis virtutibus exaltatum, languentem naturam reficit, & desperatum virium lapsum quadruplo fœnore restaurat, si cum vehiculo convenienti exhibetur. Quidam in hoc affectu supra modum decantant *Essent. Perlarum, Croci & Ambr. cum Spir. Rosar. Mistur. simpl. Confect. alchem. Mitridatiam vetus præsertim cum Conserv. Rosar. Sp. Diamofib. Diamb. &c.* EXTERIUS verò *Ol. Viol. Chamem aneth. Irin. pingved. gallin. Empl. de melis. Diachyl. magn. Ceratum sacrum & diaphirites.* Utilitas *Empl. stri de Visco Quercino* multis *Lobellii* commendatione fuit explorata in pure eliciendo.

DIÆTETICO, Vigiliæ ratio medicamenti respondeat, & sit siccus, extenuans & detergens. Aërem igitur Empyi inhabitent purum ad siccitatem modicam declinantem. Pro cibis utatur, carnib. avium conditis seu coctis asparg. hyssop. sceniculo. Amygdalæ, Pinacia & alia, quæ extenuant, utilissima sunt. Et dum sit evacuatio per ruffim nil præstantius & familiarius prisana melle permixta. Ita potest decoqui in jure pullorum, gallinarum, & phasianorum vel similium laudabilem avium, quibus pro virium confortatione ægri, uti poterunt. Si per renes jus cicerum cum petroselino, asparago probantur. Potus sit aqua mulsæ aut hordei cum hyssopo & pulmonaria. Ratione virium imbecillium vinum tenue, subdulce, oligophorum concedi potest, nisi febris magna sit. Somnus sit moderatus. Vigiliæ & lucubrationes tanquam pestis vitentur, Motus sit nullus vel per  
C quàm



quàm exiguus, alvus quotidie nisi sponte fluit, irri-  
tanda Animi pathemata & veneris lusus exulenti.



**A**rtis Pœoniæ THAMMI, cupidissi-  
me cultor,  
Dum vires tentas ingenii & genii,  
Et cathedram ascendis summos petitu-  
rus honores,  
applaudunt ansis tota theatra tuis  
Phœbus adest lateri præclara brabæa da-  
turus;  
Nec Galenus opum Conciliator abest.  
Augurium firmet medicinæ Conditor  
almæ,  
Tam decori Patri te fore, quàm patriæ.

THAMMIO

*Nobilissima artium, quam fideliter didicit,  
Candidato dignissimo felicitatem  
præcatur  
præcatur*

Gvernerus Rolfinck  
Phil. Med. D. Prof.  
Publicus;

**Q**uæ mala rhoracem affligant, illisq;  
mederi  
Qui Medici possit dextra salutifera,  
Osten-



Ostendis, multo sudore edoctus & arte  
scrutatùsq; amplos nocte dieq; libros.  
Præmia si antlatos comitantur iusta labo-  
res;

Mox Doctura tui meta laboris erit.

*Paulus Marquartus*  
*Stegcl. D. & P. P.*

F I N I S.





Offendit multos laboribus & sine  
lenitate, amplius nos de quibus  
Patriam antea committamur huiusmodi  
152  
Mox Doctus universis laboribus cito  
Pactus in perpetuum  
151 D. C. 1. 1.

F I N I S





ULB Halle

3

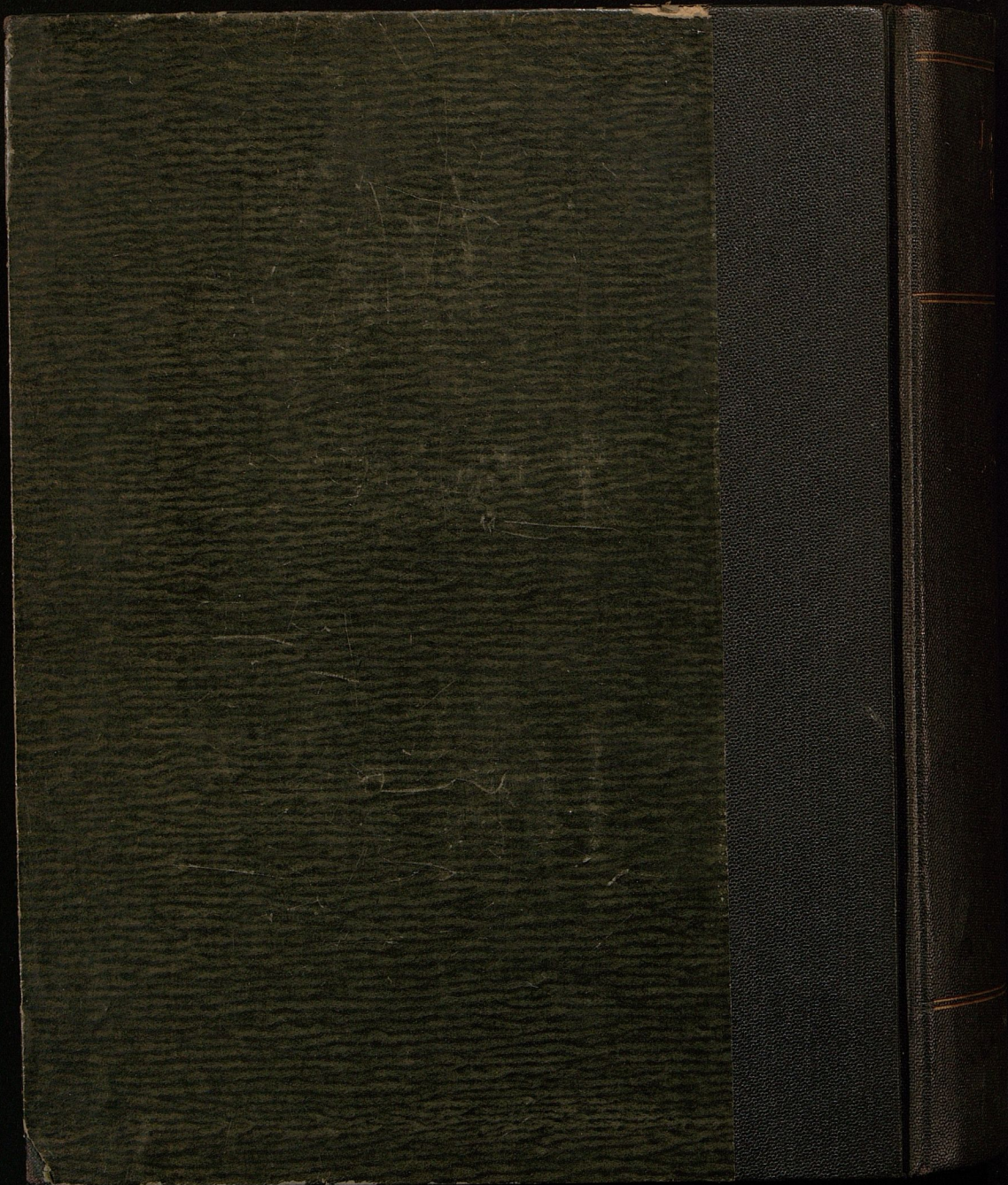
005 132 630



V317









s th  
ros  
la f  
un  
spat  
nir  
erit  
rati  
im  
ved  
atri  
Com  
Clar  
us y  
udo  
ndt  
net  
fiat  
pies



B.I.G.  
Black

3/Color

White

Magenta

Red

Yellow

Green

Cyan

Blue

Farbkarte #13

26.  
DISPUTATIO  
MEDICA INAUGURALIS.

1689,9 14

DE  
**EMPYEMATE,**

Quam  
Præscitu ac permissu

Inclytæ & Gratioussimæ Facultatis Medicæ in lau-  
datissima & florentissima Academiâ

SALANA

SUB PRÆSIDIO

VIRI

*Amplissimi, Clarissimi, Excellentissimi*

**DN. PAULI MARQUARDI**  
**SLEGELII**, Med. Doct. Prof. Publ. & Horti Me-  
dici Præfecti celeberrimi ejusdemq; Faculta-  
tis p. t. Decani Spectatissimi

DN. Præceptoris & Promotoris sui colendisimi.

*Pro LICENTIA adipiscendi privilegia & honores  
DOCTORALES.*

Publico examini submittitur.

**CHRISTOPHORUS PAULUS THAM**  
**SONDERSHUSA-THURING.**

*Ad diem 17. Decembr.*

In Auditorio Majori

Horis consuetis.

JENÆ

LITERIS STEINMANNIANIS, Anno M. DC. XXXIX.

