

**De lumbrico terrestri schediasma, variis memorabilibus, curiositatibus, & observationibus illustratum / [Franz Christian Paullini].**

**Contributors**

Paullini, Christian Franz, 1643-1712

**Publication/Creation**

Francofurti ; Leipzig : J.C. Stössel, Erfurt, 1703.

**Persistent URL**

<https://wellcomecollection.org/works/jk5admf2>

**License and attribution**

This work has been identified as being free of known restrictions under copyright law, including all related and neighbouring rights and is being made available under the Creative Commons, Public Domain Mark.

You can copy, modify, distribute and perform the work, even for commercial purposes, without asking permission.



Wellcome Collection  
183 Euston Road  
London NW1 2BE UK  
T +44 (0)20 7611 8722  
E [library@wellcomecollection.org](mailto:library@wellcomecollection.org)  
<https://wellcomecollection.org>





R R



B d 14

G. L. 37

$\frac{J}{a. 11}$

The Library of the  
Wellcome Institute for  
the History of Medicine

MEDICAL SOCIETY  
OF  
LONDON  
DEPOSIT

Accession Number

Press Mark

PAULLINI, C.F.

65649/A

T7









CHRISTIANI  
FRANCISCI PAVLINI.  
LUMBRICUS  
TERRESTRIS.

1702



CHRISTIANI FRANCISCI  
PAULLINI  
DE  
LUMBRICO  
TERRESTRI  
SCHEDIASMA,

*Varijs Memorabilibus, Curiositatibus, &  
Observationibus illustratum.*



---

FRANCOFURTI & LIPSIAE,  
Impensis JOH. CHRISOPH. STÖSSELII,  
Biblopol. Erffurt.

ANNO MDCC. III.



LONDON MEDICAL SOCIETY FOR Y





## LECTORI MEO

*Gratiam & Pacem DEI sempiternam!*

**M**irabilis Dominus in omni opere suo. Quocunq; oculos torseris, curiosa magnalia DEI in amplexus ruunt. Angusti spatij & obulum vix æquans lapillus est, cui Imperatoris, omniumq; Electorum lineamenta ac insignia incisa *Amstelodami* visuntur. At longè illustrior & augustior **DEUS** conspicitur in minimo insectulo, tot mysteriorum promo condo. Rectè *Stagarita*: a) *Viliorum animalium disputationem propensionemq; fastidio quodam puerili sprevisse, molestèq; tulisse,*

)( 2 \_\_\_\_\_ lisse,

---

a) L.I.P.A.c. 5.



lisse, dignum nequaquam est, cum null  
res sit Naturæ, in qua non mirandum  
aliquid inditum habeatur. In abjecti  
simis infectis, in vilissimo & sordidissi  
mo *lumbrico* longè majus artificium  
visendum est, quàm in maximo ele  
phanto. Aspice pusillum istud in  
ctulum, cujus meminit *Arabs*, *Alkaze*  
*inius*, citante & interprete *Bochari*  
b) & expende, quid *Plin.* c) dicat de co  
lice. Ad ebuccinandas laudes divini  
advocat quoque *Psalmista* reptilia  
*vermiculos*, d) eosque choro secunde  
adjungit: hos enim & Dominus in illi  
pientia fecit. e) Justum igitur D. H.  
*Nebelij*, Professoris Marburgensis, Coo  
legæ curiosi, votum, f) ut celebriori  
temporis nostri *Medici Practici* ac  
*Chemici*, frequentiori simplicium usu  
instit

---

b) P. II. L. IV. c. 17. p. 563. seq. c) L. XI. c. 2. d) L.  
CXLVIII. 10. e) Ps. CIV. 24. f) Dec. III.  
phem, Curios. ann. III. obs. 80.



*instituta per ignem analysi, in eorundem  
facultates penitiùs inquirerent, & poly-  
chrestas vegetabilium (animalium) vi-  
res, quibus mulierculæ, proma simpli-  
cium conda, sæpe Medicos in ruborem  
dant, tandem aliquando detegerent.  
Placuit itaq; mihi NUNQUAM OTIOSO  
horis subcesivis lumbricum terrestrem  
curiosius contemplari, arcanaque ejus  
accuratiùs rimari, quam industriam  
nemo bonus vituperabit. Ranas co-  
axantes haud formido. Ridet menda-  
cia verum. Illustrata est virtus mea,  
infit animosus Seneca, g) per ea ipsa,  
per quæ petebatur. Produci enim illa  
& tentari expedit, nec ulli magis intelli-  
gunt, quanta sit, quàm qui vires ejus  
laceffendo senserunt. Duritia silicis  
nulli magis quàm ferientibus nota est.  
Præbeo me non aliter, quàm rupes ali-*

)( 3

qua

g) c. 17. de vit. beat.



qua in vadoso mari destituta, quam  
fluctus non desinunt, undecunq; mor-  
sunt, verberare, nec ideo aut loco eam  
movent, aut per tot aetates crebro incun-  
su suo consumunt. Asilite, facite impe-  
tum, ferendo vos vincam. In ea, quae  
firma & insuperabilia sunt, quicquid  
incurrit, malo suo vim exercet: proinde  
quaerite aliquam mollem cedentem  
materiam, in quam tela vestra figan-  
tur. Amat interim victoria cantum.  
Nae ARION Delphini suo insidens expla-  
natâ fronte, lauro cinctus, iudicia inter  
sua, per Summa per ima vehitur, quae  
pia fata volunt. Ut lapis quadratus  
sic sapiens; nec ferro, nec igni cedi-  
mens ejus prorsus adamantina; nec  
sentit percussus, quod proprium verum  
magnitudinis est. h) Similis omnino  
arbori isti in majori insula Java, cujus  
medulla ferrea, fructus autem ejus fer-

---

h) Senec, L. III. de Ira. c. 25.



ro lædi nequit. Si quis tamen calumni-  
as & obtrectiones spargit, invidiamve  
conflat, hunc rideo & sperno

- - ut altus Olympi

*Vertex, qui spatium ventos hyemesq̃  
relinquit,*

*Celsior exsurgit pluvijs, auditq̃ ru-  
entes*

*Sub pedibus nimbos, & cœca toni-  
trua calcat.*

*Nolo laudari ab his, quorum laus mihi  
vituperium est, at nec culpari vereor ab  
illis, quorum criminatio mihi laus est.*

i) Nihil remotius à veritate, referente  
Joanne XXIII. Papa, quàm vulgi sen-  
tentia. *Quicquid enim laudat, vitu-  
perio dignum est, quicquid cogitat, va-  
num, quicquid loquitur, falsum, quod  
improbat, bonum est, quod approbat,  
malum, & quicquid extollit, infame.* k)

)( 4

Quis

i) L.VIII.c. 14. k) Heidfeld in Sphinge Phi-  
los.c.24.p.m.315.& Balæus in vit.Pontific



Quis divinaverit ; quid serus afferam  
velperus? *Facti te forte pigebit*, os im-  
pudentissimum, quando DEUS edu-  
cet quasi lumen *justitiam innocentis*, illi  
tunc gladius intrabit in cor tuum. m)  
Interea est mihi, ut *Antonio Eremitæ*  
unicus codex, tribus folijs totidemque  
literis constans. *Liber ille mundus est*  
*Folia sunt cælum, terra, aqua. Literæ*  
*sunt illorū domiciliorum incolæ: Stellæ*  
*Et aves in cælo : in terra animalia Et*  
*reptilia*, in aqua *pisces*. Hunc librum  
noctesque diesque volvo, adeoque  
horas meas & jucundas & fructuosas  
reddo. Naturæ enim contemplatio  
est *voluptatis cœlestis vestibulum*, per-  
*ennis jubilus mentis, porta tranquillitatis*,  
*animi superiorum cum inferioribus*  
*conciliabulum, humanæq; felicitatis fa-*  
*stigium: quod attingens anima è gravi*  
*vel*

---

1] Ps. XXXVII.6. m) Ps. XXXVI.15.



*veluti suscitata veterno, lucisq; regio-  
nem ingressa, suiq; oblita, non tam cœle-  
stis hominis, quàm terrestris Numinis  
personam agere videtur, dicente Bas-  
ilio. Pulcrè Scaliger: n)*

*Qui sevit, ab alto pluviam satis pre-  
catur;*

*At iter faciens, imbribus imprecatur  
atris:*

*Non sapè DEUS placet, & tu placere  
credis?*

Vale, Venerande Lector, & vive terque  
quaterque feliciter, h. e. cole DEUM, &  
observa præcepta Ejus. o) Sic erit pax  
intra muros tuos, & prosperitas in domo  
tua. p) Scripsi Ferrariæ Thurin-  
gorum anno à partu Virginis,  
Matris, MDCCII.

---

n) Epidorpid. L. III. o) Eccl. XII. 15. p) Pl.  
CXXII. 7.

MDCCII

X s

Siccine

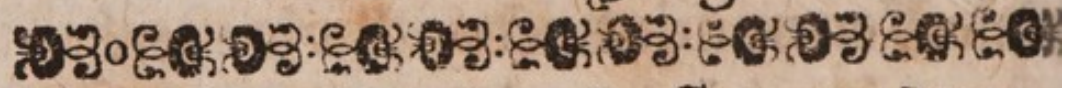


  
**S**iccine *lumbricus* laudum fit præco tua-  
rum ?

En! à *vermiculo* gloria quanta venit.  
Euge *bonum factum* ! pergas *feliciter* ! orbem  
Ut porrò possis irradiare libris.  
*Liber* es, haud *Liber*, sunt nulli *liberi* in æde.  
Ergo Tibi à doctis splendida fama *libris*.

Ex officiosa manu

Constantini Zinglers / M.D.

  
**M**ultos *Franciscos Sanctos* cata Roma  
creavit,

Queis magnâ pompâ splendida festa facit  
Unum *Franciscum* genuit *Ferraria* nobis,  
*Christianum*: quid vis amplius? eja satis.  
Hunc ego non *Sanctum*, verum proclamo  
*beatum*,

Mortem quòd spirans opprimat ipse suam  
Ergo non moritur? moritur: vivetque: quicquid  
istud?

*Ars & Virtus* in funere viva suo.

A lea



*A letho exempta est Virtus doctrinaq; clara,*  
Hæstabunt,quamvis cetera cuncta ruant.  
*Vivimus ingenio : hoc solum post fata super-*  
*stes ;*

Hoc te *immortalem*,si mereare,facit.  
Quod chartas nobis scripsit Præclarus ARION?  
Vivacis famæ quot monumenta dedit?  
Vera loquor: *nunquam* tantilla sibi *otia* fecit,  
Semper in officio sedulus atque probus.  
*Sex decies* cum plausu docta volumina prom-  
sit,

In pluteis *decies bis* ferè scripta cubant.  
*Historicus,Physicus, Medicus*, nitidusque *Po-*  
*ëta,*

Prudens *Philosophus,Philologusq;* bonus.  
Tessera cûi semper fuit hæc: *Candore,labore,*  
Vici & prostravi dæmonem & invidiam.  
*Mopsule*,quid grunnis? *facili te fortè pigebis,*  
En! ego tutus *per summa,per ima meo.*  
Haud curo ranas: *ridet mendacia verum;*  
Stat sapiens,veluti *saxa quadrata* : bene !  
Nulli cedo : *nec ferro*, maledicte,*nec igni,*  
Arrige nunc aures,*styx,& averne,tuas !*  
Interea svavem *cantat Victoria cantum,*  
Psalmus erit : *Soli gloria sola DEO !*

Viu-



Vindicias Tibi trado meas , Justissime Vir  
dex ,

Næ, Te læsit, me lædere qui voluit.

Ringere sed, latra, bauba, rabiose catelle,

Dama stat in specula plus animosa sua.

Sat mihi, quòd *paucis* placeam, *Justisq.*, *Boo*  
*nisq.*

*Omnibus*, haud placet is, qui placuisse stu  
det.

Sic censet

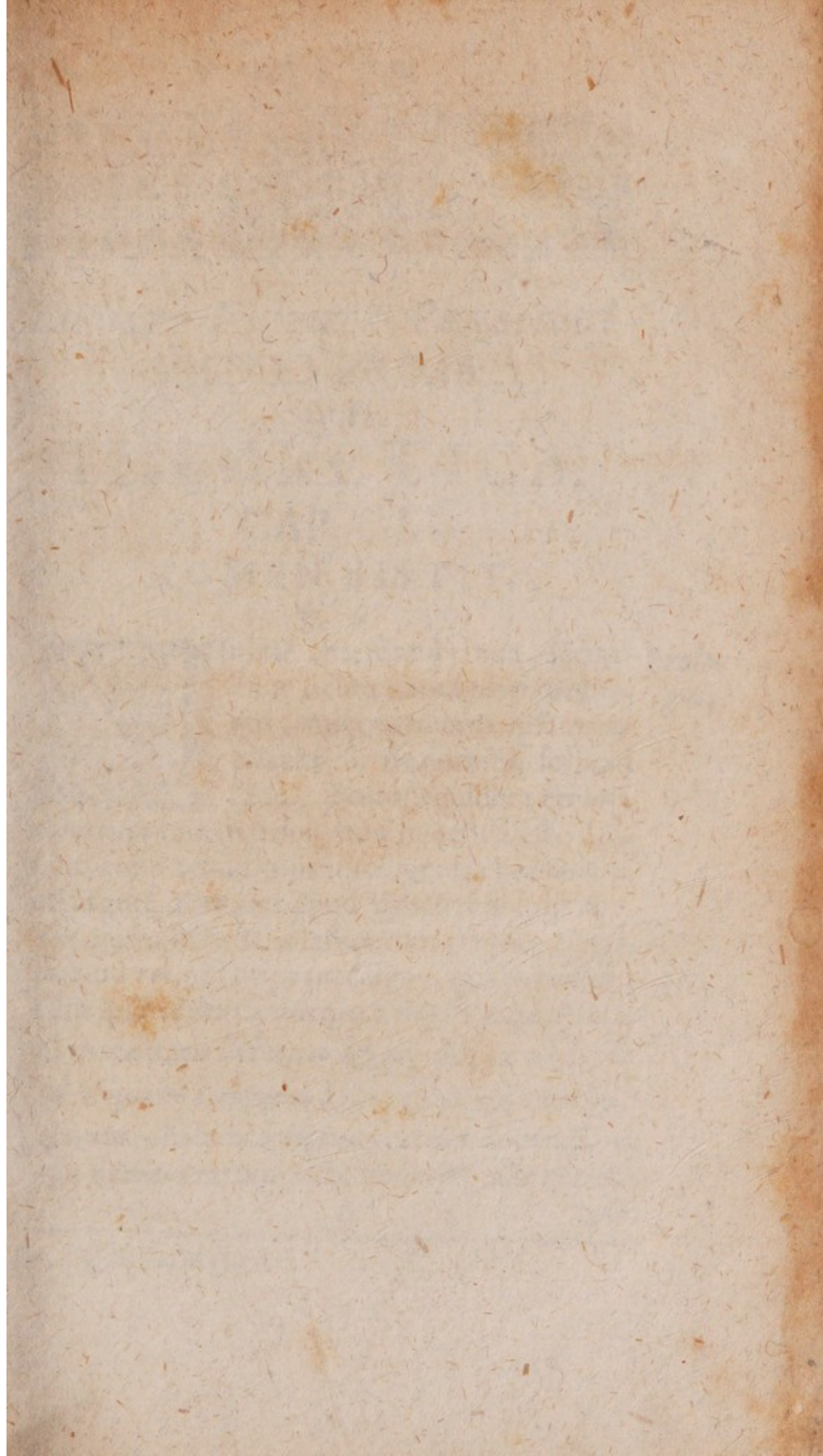
Hieronymus Mühlberg

M. D.

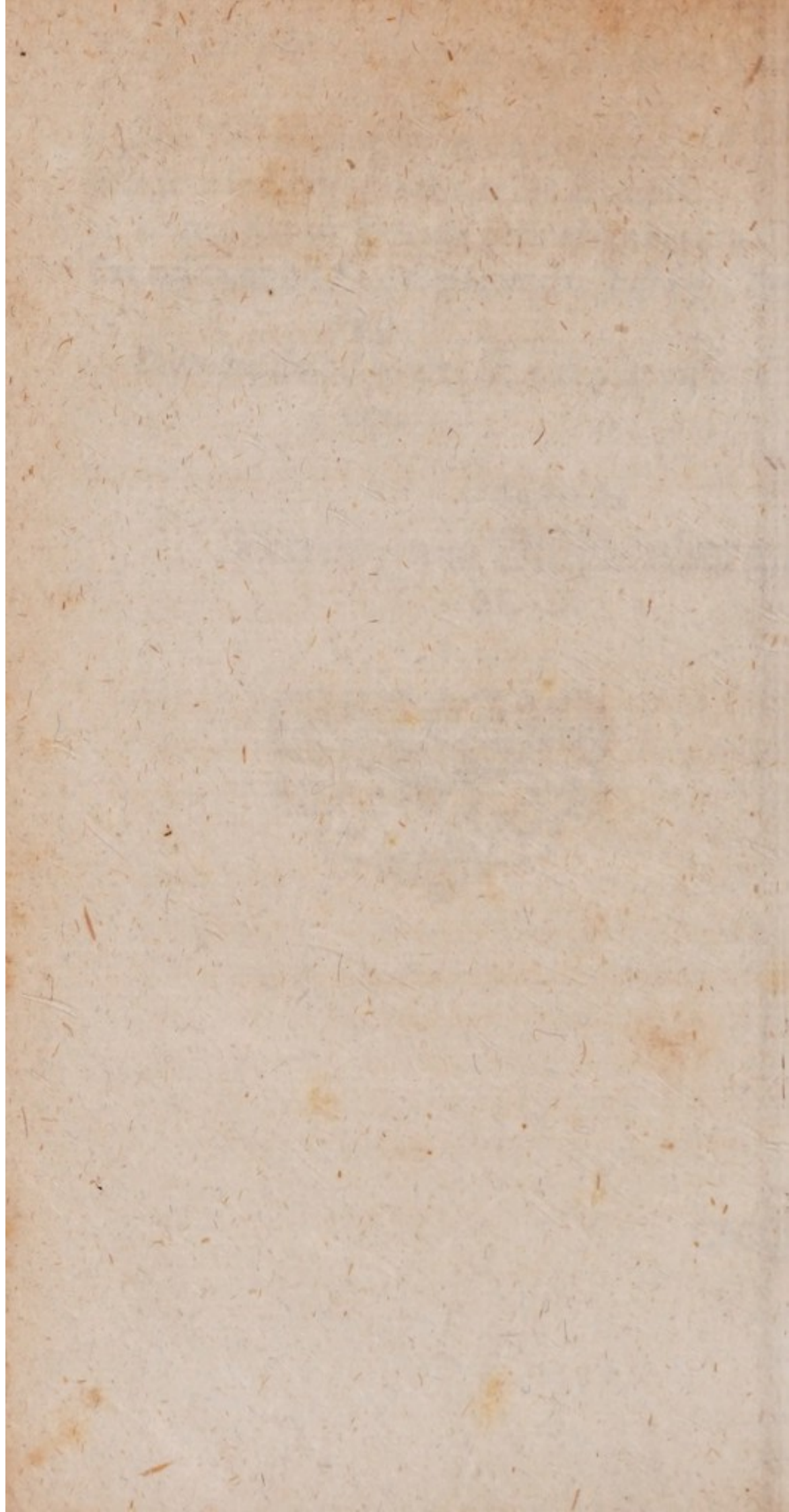


CHRI













CHRISTI FAVENTE PRÆSIDIO!

SECTIO PRIMA.

QVÆ

THEORETICA.

CAP. I.

NOMEN SISTIT.

§. 1.



Inimè aberrant à janua, secun- Prolo-  
dum deliramenta blateronum, gus,  
qui, antequam rem ipsam ex-  
plicant, de nomine solliciti  
sunt. Potior equidem *rerum*,  
*nominum* tamen prior ratio habenda est. Ini-  
tium enim eruditionis intelligentia *verborum*,  
uti argutè *Socrates* apud *Epictetum* loquitur.  
Vix enim, juxta Scholasticorum dogma, capi-  
es, quid *rei*, nisi prius intelligas, quid *nominis*,  
cùm ipsa verba rerum notæ sint. Apertè *Plato*:  
a] Διδάσκουσιν διδάμιν ἔχει, ὥς ἐπεὶ οὐδ' αὖτε  
τὰ ὀνόματα ἐπὶ τῆς αἰτίας, ἐπὶ τῆς αἰτίας καὶ τὰ περὶ  
γινώσκουσι, habent *nomina* vim *res* docendi, ut,  
qui *nomina* rerum rectè noverit, *res* quoque  
A ipfas

a) in Cratylo,



ipsas perspectas habeat. Itaque antiquum nostrum obtinebimus, vocem *lumbrici* breviter exposituri.

Etymo-  
log.

§. 2. Veteres sanè *vermis* istius virtutes commendiosè perstrinxerunt, quod tamen majori pro parte per negligentiam ulterioris considerationis accidisse retur *Smerius*, b) in illis, qui quarundam rerum abditas proprietates (quarum causas inquirere debebant,) eruere impossibile esse sibi persvaserunt. Dictum ergo putant quidam *lumbricum* à *lubricitate*, c) ut sit quasi *lubricus*. Interim mediam esse producendam, si non credis *Q. Sereno*, corripias licet per me, ait *Hofmannus* Altorfinus. d) inde *lumbricosus*, i. e. vermibus abundans. *Marrinius* e) deducit à græca voce λῦμα, quæ *sordes* & *purgamentum* significat, & βρέχω pluio. Expurgantur enim è terra, cum pluit.

Homo-  
nym.

§. 3. Dicitur de eo, qui ex imis sordibus ad summas dignitates evehitur, aliàs *terre filius* audit, f) qui ex *sterquilinio* effossus est. g)

*Foràs, foràs, lumbrice, qui sub terra crepsisti modo,*

*Qui modò nusquam comparebas, nunc, cum compares, peris.* h)

Non sum ex reptilibus, seu *terre odium*, i) di-

b) L. IV. Miscell. Med. p. m. 223. c) Isid. L. XII. c. 5. d) in Paralip. officinal. c. 12. e) in Lexic. philolog. f) Casaub. ad Pers. Sat. 5. g) Plant. Casin. a. 1. vers. 26. h) Id. in Aulular. a. IV. sc. 4. vers. 1, & 2.



i) dicebat fastuosus *Willoughbij*, ich gehöre nicht unter die Erd-Würmer. k) Per *reptile terra* apud *Hoseam* l) metaphoricè *ethnorum* tum promiscuum *vulgus*, tum homines *terrena sapientes*, & è gentilismo per Evangelij prædicationem ad Ecclesiæ Christianæ confortium traducti ac conversi denotantur. Quò spectat *vas plenum animalibus*, adumbrans conversionem gentium. m) Vidi olim in Imperiali *Lubeca* apud Eruditum Amicum num-  
nummus  
emblem-  
aticus  
 mum emblematicum, in cujus altero latere *lumbries* è terra pròrepentes, adque pulvinar holosericum festinantes conspiciebantur, cum lemmate: *audent, & gaudent*. In altero *uppe* in *stercore nidulantes*, cum inscriptione: *Stercus in escam*. Prudenti pauca! Abbas reformationis Cisterciensis ex pusilla familia profatus, ostio Musæi sui appingi fecerat *lumbricos è fimo* reptantes. Cùm aliquando ipsum inviserem, picturam intuens, aiebat: *Hæc sunt insignia gentis meæ!* digitum monstrans in Psalmam Davidicum n)

§. 4. Vocantur etiam *Vermes terreni* seu *terrestres*, *pluviales*. Vermes à *vertendo*,  
Syno-  
nym:  
 quòd in multas partes se torquendo vertant, dum repunt, vel à *verrendo*, quia verrunt, i. e. interprete *Isidoro*, ad oppositas partes se trahunt: alij à *Vere* derivant, quòd verno tem-

A 2

pore

i) Id. Bacch. a. IV. sc. 7. vers. 22. k) Erasmus Francisci in der Alleredelsten List p. m. 243, l) II. 18. m) Act. X. 11. n) CXIII. 7.



pore exeant, *terreni*, quòd tempestate pluvii  
ex latibulis terræ procedant. Paracelsus bar-  
barè *Melloës* nominat, o) Graji *ἐν τῇ τῆς γῆς*  
*intestina terra*. p] Germani *Erd*, *Necken*  
*Ebau*, *Bürme*, Belgæ *Pyren* & *Dau*, *Pyren*  
ren/an quia *ἐλκυνς πικρὰ* pingvis, seu *πυρρὰ*  
*rubra*? *Mettel* *μυδάλε* est ex madore pu-  
tris, à *μυδᾶν* fortè, inde *Modder* limus, scē  
mollius cœnum.

*Obs.*

S. S. Incidit mihi hîc memorabilis hi-  
storiola de *Andrea Pyhren*, AA LL. & Ph. M.  
meo quondam in Academia Gröningensi com-  
militone, qui ad adspēctum vivi *lumbrici* tottu-  
tremebat, *ἀναυδία* plerumque ad tempus  
subsequente. Vidi juvenem in Regia Acade-  
mia *Karolina* Scanorum, qui anno ætatis suæ  
XIX. superato paroxysmo epileptico, ex sob-  
terrore à lumbricis accelerato *ἀναυδ* factus  
ad septiduum. *Ἀναυδ*, inquam, i. e. pro-  
priè loquendo *ἡ διαλέγουσιν ἀδύνατ*, qui  
fari, seu articulatam vocem proferre nequit.  
Uti *ἀναυδία* ad sermonem: Sic *ἀφωνία*  
ad vocem pertinet, Vid. Doctoris mei *J. Cornu-  
nummij* tract. de morbo attonito. q) *Ἀφων*  
autem est, *ὁ φωνεῖν μὴ δυνάμεν*, qui  
vocem

o) Vid. Schröder. Pharmac. Med. Chym. II  
V. Cl. IV. c. 108. Möllenbroc. de Varis c. 13. p.  
240. p] Dioscorid. L. II. c. 61. q) art. i. c. 4. S.  
Ieq. & c. 35. S. 8. p. 163.



vocem emittere non potest. De *ἀναυδία*,  
caduci prodromo, vid. *Salmut.* r) & *Phil.*  
*Höchstetter.* f) Verum ἐν τῇ πραγματείᾳ  
γινώσκει τὸ κατὰ φύσιν εἶναι, &c ἐν τοῖς ὀνομασίαις:  
in rerum cognitione consistit successus operis,  
non in nominibus. Ergo properabimus ad de-  
finitionem. *Pericles*, quoties tribunal dicen-  
di causa ascendebat, Deos precabatur, nequid  
sibi, præter suam voluntatem, excideret, quod  
ad rem propositam non faceret. t) Idem mi-  
hi desiderium & propositum, *Christi Favente*  
*Patrocinio*! Auxilium enim meum à Domi-  
no. u)

## CAP. II.

## DEFINITIONEM AFFERT.

§. 1.

**I**N omni contemplatione operi- *Defini-*  
um inventionis initium est, pri- *tio*,  
us exactè cognoscere, quidnam  
sit istud, de quo disputatur, in-  
fit *Galenus* ad *Thrasibulum*.  
vv) Est ergo lumbricus animalculum sangui-  
neum, frigidum, reptile, oblongo & rotundo  
corpore, sexuq; distinctum, ac varijs hominum  
usibus inserviens.

§. 2. Dixi: animalculum. Communiter animal-  
A 3 ad culum,

r) C. II. obs. 58. f) Dec. IV. c. 4. p. m. 387.

t) Plutarch in ej. vit. u) Ps. CXXI. 2. vv) Lu-  
num ratio tuend, sanat, &c. c. p.



ad insecta terrestria apoda refertur, eaque *imperfecta*, ut vulgò & cum injuria Divinæ Majestatis dicunt.

*Quinq; dedit sensus Natura animantibus illis,*

*Quæ sunt perfecta; ast aliis non tradidit omnes,*

*Atq; ideo possunt meritò imperfecta vocari,*

*Quales lumbrici, & talpæ, conchæq; marinæ, Cochleæque, & spinis circumvallatus echinus. x]*

*Non imperfectum*

*Albertus M.* y) etiam ad *imperfectiorum* classem trahit, ijsq; vix duos sensus, *gustum* putat *tactumq;* concedit. *Aristoteles* z) *olfactum* addit. Sed si omne, quod Deus fecit, valde bonum fuit, a) si singula in sapientia creata & ordinata sunt, b) si ad laudes divinas vocantur etiam *insecta* & *reptilia*, c) si dominium Adamo datum est in omnia animalia, specialiter *reptilia*, d) religio utique mihi erit *imperfectiorem* aliquam admittere. Nemo *Christianus* contra *Scripturam*, nemo *pacificus* contra *Ecclesiam*, nemo *probus* contra *conscientiam*, nemo *sobrius* contra *rationem* aliquando statuit vel defendit. e) At quid sunt *imperfecta animalia*? quorum corpus non ita cohaeret

x] Palingen. in *Libra* p. m. 192. y) *L. XIII de animalib.* z) *G A I. 31* a) *Gen. I. 31.* b) *Ps. CIV. 24.* c) *Ps. CXLV. II. 10.* d) *Gen. I. 26.* e) *August. L. IV. de Trinit. c. 6.*



ret, sed divisum quodammodo apparet, quæque sanguine carent, & ex putredine oriuntur, f) Nihil horum de *lumbrico* dixeris. Corpus ejus bellè cohæret, nec sanguine caret, nec ex, sed in putredine nascitur è suo seminio. Ergò non est *imperfectum* animalculum. Et si demum ista *perfecta* habentur, quæ DEUS quinque dedit sensus, annon *lumbrius videt, audit, olfacit, gustat & tangit*? est in eo *sensus communis*. Videt enim te ad se venire. *Imaginatio*, cùm incidit in aliquid sibi gratum, affigit se illi, secus faciens in rupe, seu pariete, tanquam ingrato sibi. *Virtus æstimatoria*, discernit enim se insequentem ab eo, qui se non persequitur. *Facultas conservans*, seu *memoria*, accuratè novit adversarios suos, quos fugit, non nesciens, mortem illos sibi illaturos. *Vis cogitativa* extende manum ad eum, fugiet, retrahet & quiesce, sic stabit, redibitque ad locum suum ab omni malo securus. Alij ajunt, *perfectissima* generari ex coitu, *imperfectissima* e. g. vermes, pediculos, nasci spontè, *imperfectiora*, ut mures, & generari & nasci. g) At hoc Scripturæ & Naturæ contrariatur. Imò si fateri vera mihi fas est, *perfectiora* reliquis animalibus sunt insecta. Perfectionem enim animalculi non facit magnus membrorum numerus, sufficit, nihil deesse in necessarijs, debito loco positis.

A 3

S. 3.

f) Magir. L. V. Physic. 14. p. m. 461. g) Horn. L. I. H. N. c. 9.



*Sangvi-  
neum  
frigi-  
dum,*

§. 3. Rectè igitur subtilis *Willisius*, mem-  
quondam in Regia Academia Oxoniensi Doc-  
tor, h) *sanguinea* inter *frigida*, infimi licet  
ordinis, ponit, quia subcruento humore præce-  
tus, ipsâ consentiente *αυτοψία*, & varia in  
eo viscera, eorumque usus ac organa vitalia  
Summo creatore ad stuporem usque eleganti-  
ter & mirabiliter fabrefacta.

*Reptile.*

§. 4. *Reptile*. Tota corporis compagne  
(ut in alijs insectis) musculorum annularium  
quasi catena est, quorum fibræ orbiculares sibi  
contractione quemque annulum angustiores  
& longiorem reddunt: expansione verò sibi  
breuiorem quidem, sed latiore & ampliorem  
efficiunt. Putat *Casp. Hoffmann*, i) interstia  
illa loco medullæ, adeoque cordis esse. Verò  
annularia ista discrimina, quæ internodi  
quasi quædam elatiora, & colore candidiora  
conspicua corpus ambiunt, absolutè in omnibus  
individuis non reperiuntur. Cum præ-  
grediuntur, alterutra saltem extremitas corporis  
non nihil proserpit, & mox totam ejus reli-  
quam portionem post se trahit. *Steph. Blau-  
ckard*, k) vermes hosce, ut amphibenæ quas-  
dam species, versus utramque sui extremita-  
tem ita repere, & oppositam alteram post se  
trahere scribit, quod observatione illustrat  
conatur. Cum in horto, subsecutâ pluvia  
ferent

*Obs.*

h) de anim. brutor. c. 3. i] in Paralip. med.  
officin. c. 12. k) im *Schauplatz der Natur*  
&c. p. m. 175.



serenâ tempestate, conspiceret vermem è terra egredientem, qui parte anteriori candicans & exangvis, parte verò posteriore (ex ordine incessûs) niger præ rubedine, seu lividus apparebat, ipseque nihil cibi reperiret, parte illâ, quæ prius posterior, progrediendi ordine, fuerat, iterum in alium locum terræ introitum seu foramen impegit. Ex quo conjicit, partem posteriorem, quæ antea caudæ loco erat, jam pro capite ei inserviisse. Sed hoc ex illo non sequitur. Quæ enim argumentatio: hæc parte terram fodit, ergò caput est. Contrarium vides in cancris, caudæ beneficio, præsertim in aqua, non segnius retrorsum remigantibus, imò & in scrobes suos ita retrorsum ingredientibus, quàm juxta capitis positum alias antrorsum progredientibus. Imò manifesta est structuræ diversitas inter hanc utramque lumbrici terrestris extremitatem, quorum altera, quæ magis legitimè capitis dignitatem tuetur, non modò rotundior, calore saturatior, & manifestatiore osculo instructa apparet: proximè etiam versus ipsius regionem annularis illa protuberantia, in quibus horum vermiculorum reperitur perpetuò sita observatur: sed etiam hæc ipsa opposita pro postica veriùs sese gerit, si nihil aliud, excrementa certè ejiciendo. In corpulentioribus animalculis hisce notantur etiam aliqui velut leves aculei, seu hispida prominentiæ, quæis firmitus rebus, super quas serpunt, præcipuè sub asperis, sese applicare, adeoque progressum su-



um promovere queunt: prout etiam ipsæ annulares illæ corporis ipforum distinctiones in inæqualiter ab antica capitis ipforum regione ad posticam, seu caudam conformatæ deprehenduntur; ut si quis foraminibus suis maximam partem adhuc immerfos capite prehenso extrahat, facile sequantur, contra verò postica illa parte prehensi ita firmiter quasi asperitate quadam terræ adhærescant, ut improvida tractio facilius disrumpantur, quàm evellantur. Enim verò quòd se tam flexibiliter moveat vermium varijsque gyris se torqueat ac vertat, id totum divinæ præstantiorique naturæ debet acceptum referre, à quo ea profiscitur. Quamobrem ait *Ulysses Aldrovand.* meritò accusandi Auteorum plurimi, qui negligenter admodum horum vermium naturam perlustrârunt, ac memoriam mandârunt posteris, indignum putantes, et pluribus laudibus celebrare ac intueri, quorum ortus putidus, lubricum & æquale corpus oculos aspicientium mentemque scribentium avestant ac deterreant. Credibile, *lumbricos*, et ceteros *vermes*, die quinto à Deo creatos licet *Gerhard.* 1) id otiosè magis quàm fructuosè quæri autumet. Atat vilissimi animalculi contemplatio plurimarum, ne dicam omnium aliarum rerum, scrutinium longo post se intervallo relinquit. m)

oblongo  
et rotundo  
corpore,

§. 5. Oblongo & rotundo corpore, uti necesse est

1) Comm. in Genes. ad c. 1. p. 26. m) See ger orat. inaug. de Curiositate Physica p. 37.



tri sunt, insimul rubri aut pallidioris coloris, quamdiu sani sunt. Sin: flavi, viridis, atque lividi. Reliqui, ascaridibus similes, modò laetei, modò nigri coloris sunt, notante *Agricola*. At hi fata subruunt, teneris radiculis absumptis, quod de nostris majoribus innoxijs haud licendum est.

§. 6. Ceterum quod homo *animal* vocetur, indignè tulit *CL. Helmont.* n) inquiens: Quod Adam, cum sit creatus in possessione immortalitatis, non intenderit Deus, quod homo esset *animal*, nec nasceretur, conciperet, viveretve ut *animal*: siquidem creatus est in animam viventem, utque esset imago Dei proxima: Distabat ergo tam procul à *natura animalis*, quantum *immortale à mortali*, atque Deiformis creatura à bruto. Quod sanè amplius est quam toto prædicamento. Summèque est admirandum & indignè ferendum meritò, quod scholæ Christi hæc credant & fateantur: attamen hominis essentiam adhuc modo, ab *animali natura*, essentialiter desumunt, quoniam quantumvis homo mortem sibi dein consciverit, ac naturæ animantium proinde vicinior factus videatur, non stetit tamen in manu sua, posse imaginis divinæ speciem invertere, prout nec cacodæmon de Spiritu factus est animal, etsi odio vitiisque brutalibus propinquior &c. Conf. *Mayer.* o) & *Kirchmayer.* p)

*homo  
an ani-  
mal?*

§. 7.

n] in thes p. m. 537. o) sept. Philos. ænigm. 295. p) comm. ad Senec. *ἡμῶν δὲ σεαυτὸν* p. 15. seq.



sexu di-  
stin-  
ctum,

§.7. *Sexu distinctum.* Non enim sunt animalcula hermaphroditica. Confirmat *Aldrovandus* sexus diversitatem ipsumque coitum. Tangere se, ait, plus quam dimidia ferè corporis parte, atque ita arctè sibi invicem cohærere ut non nisi *duriusculo calcatu & frictione potest* absistant. Videri autem, cum coeunt velut unus saltem *lumbricus* in medio corporum paulò crassior ceteris esse. Femellæ ex ovulorum præsentia manifestè à masculis distinguuntur. Ex his ovulis statim *vermiculi* hi suâ formâ, sine prævia alia mutatione, nascuntur. Coitum verò *Suvammerdam* q) haud observavit. *Ranchin* r) putat, generare posse vermes, nec quidem per sexus distinctionem, aut coitum sed certo alio, nobisque non apparente, modo. Delirium *Avicennæ*, *Alberti*, ipsiusque *Cardani* narrante *Magiro*, s) omnia animalia in matrice genita, posse etiam extra eam à putrefactione oriri. Audacter etiam *Jonston*. t) *vermum mater putredo* est. Cui errori se affine fecit *Rolfincius*. u) Rectius verò *Sennert*. v) feminalis vis ad certam speciem producendam requiritur, putredo saltem *calorem* suppeditat à quo vis feminalis excitatur, quam vim Deus iis indidit. x)

§. 8

q) in H. general. insect. r) de morb. puer. 2. c. 6. p. 319. f) L. V. Phys. c. 14. p. m. 451. t) Thaum. nat. CL. VIII. c. 24. a. 1. p. m. 370. u) L. III. Epit. aff. partic. c. 20. p. 311. vv) de cons. & diff. c. 12. p. m. 348. x) Gen. VIII. 11.



§. 8. *Variis hominum uſibus inſerviens.* *Variis uſibus inſerviens*  
 Cur Deus tot inſecta produxerit, rationes dabit *Kircherus*. y) Uti propter hominem totus mundus factus eſt : ita nulla dari poteſt ſpecies, quæ non homini ſuum offerat ſervitium. Homini lucent ſidera, coguntur nubes, funduntur imbres, aſſurgunt montes, descendunt valles, germinat terra, & parturit univerſa Natura. Unde *Scalig.* ait: Homo propter Deum, propter hominem mundus factus eſt. z) *Lumbrici* fanè noſtri varijs hominum uſibus fideliter inſerviunt, uti ſequente ſeſtione cuncta diſtinctiùs & prolixiùs explanabimus. Pfallamus igitur: a) *Domine, quid eſt homo, ut memor ſis ejus, quem feciſti, Dominum omnium operum manuum tuarum, cui omnia ſub pedes ſuos ſubjeciſti, propter quem omnia condidiſti: quàm admirabile eſt nomen tuum in univerſa terra! In quæ verba ita Præſul Hipponèſis: b) Omnia pedibus hominis ſubjeciſti, ut ſolus homo totus tibi ſubjiceretur. Et ut tuus totus homo eſſet, ſuper omnia opera tua dominatus eſt homo; exteriora nempe, quæ pro corpore cuncta creâſti, ipſum verò corpus pro anima, animam verò pro te: ut Tibi ſoli vacaret, & Te ſolùm amaret, poſſidens Te ad ſolacium, inferiora verò ad ſervitium. Quicquid enim cæli ambitu continetur, inferius ab anima humana.*

y) L. XII. Mund. ſubterr. S. II. c. 9. p. m. 374. ſeqq. z) *Sperling.* Inſt. Phyſ. L. IX. c. 1. qv. 2. p. m. 1292. a) *Pf.* VIII. 1. ſeqq. b) in ſoliloqv. 6. 20.



humana est, quæ facta est, ut summum bonum  
superius possideret, cuius possessione beata-  
ret; cui si adhaerit, cunctorum mutabillium  
inferiorum necessitudines supergrediens, illi  
Summæ Majestatis, cuius æmulatur speciem,  
eternæ immortalitatis faciem cum serenitate  
debet. Uti ergò finis primarius est gloria ID  
c] ita secundarius, isque tum generalis, bonum  
hominis, d] ideò cum Deus in pœnam peccato-  
rum antiquioris mundi reptilia diluvio delecti  
pœnitebat, se ea fecisse, in usum scilicet boni  
num: specialis, nempe bonum electorum, seu  
rum, quos Deus in gratiam recepit. e) Verè  
pulchrè D. Christ. Matthiæ: f) Nulla crea-  
tura in toto mundi theatro reperitur: quæ non  
conducat homini, vel ad usum, vel ad usum,  
ad lusum, vel ad remedium. Multæ quoque  
propositæ nobis sunt in exemplum, idque tum  
sequela, tum cautela. Unde homo ultimo  
à Deo creatus inque mundi theatrum est tra-  
ctus, ut ijs creaturis, velut Dominus, uteretur;  
Dei laudem & suam utilitatem.

CAA

c) Ps. CXLVIII. 10. d) Gen. I. 26. 28. e)  
Hos. II. 18. f) in Syst. Theolog. g) orat.  
de laudib. Aristot. p. 31. h) Ps. XCVIII. 1.





## CAP. III.

EXHIBET SPECIALIOREM DESCRI-  
PTIONEM.

## §. 1.



Um demum (ait Nobilissimus Conring. g) quid natura rerum valeat, intelligimus, cum videmus illam, non quâ parte omnibus patet, sed quâ se peplo tegit, qua se abscondit, & suis se tenebris involvit: cum quid homo, quid animal, quid planta sit, cognoscimus: cum scimus, quæ illa sit admirabilis corporum structura, quid protrudat flores, quid cogat semina: quomodo ex levi gutta & minuto corpusculo prodeant tam admiranda; cum non latet nos quid in terra visceribus, quid in aquarum profundis, quid in illis cæli subjicibus, (ut Enniano utar verbo,) quid inter sidera excelsa agat Natura atque operetur? Hoc demum est de natura philosophari, nisi ad hæc accesseris, philosophari non est pretium. Collimabimus ergo ad hanc metam, rimaturi magnalia Jehovæ, & canaturi Domino canticum novum, quia mirabilia facit. h)

de natura  
philosophan-  
dum,

§. 2. Bruta sanguinea alia calida sunt, alia frigida. Ratio desumitur tum à qualitate sulfuris, tum magis & minus isti gaudeant, tum à vitæ genere. Alia nimirum aërea, alia aquea, alia terrena sunt. Horum posteriorum sanè sanguis arciores sulfure temperatur, ne aliàs supra modum



qui o-  
ptimi?

probo-  
scis,

cere-  
brum,

cor

pulmo,

dum effervescens ociùs suffocetur : quin & eorum animas, naturæ licèt igneæ, hypostasos non flammeam, sed halituosam habent, quæ scilicet in vapore vix ac ne vix accenso consistens, ceu ignis fatuus, calore sensibili privatur. Ad hæc pertinent *lumbrici* nostri. Optimi censentur, quorum colla annulo rubescens (flavescentem mavult *Etmüller. i*) cinguntur. Cum portio corporis superior elongata & eæ porrecta ad spatium ulterius extenditur, ibidemque plano affigitur ad ipsum quasi ad centrum interior corporis portio relaxata & abbreviata facile pertrahitur.

§. 3. Supra oris hiatum *proboscide*, quæ terram perforat & elevat, donatur. Pluvium præsagium est, si terrâ quasi terebello perturgatim foràs erumpunt, præstolantes uberiorem humiditatem, cujus initia in aëre humidiorè tunc per sentiseunt. Apparet etiam supra oris hiatum *cerebrum* minutissimum instar bubulæ albescens. Dein paulò inferius *œsophagus* cum musculis locatur, ductu inde recto ventriculum descendens, juxta summitatem œsophagi *cor* palpitans reciprocas systoles & diastoles vices (ut in brutis perfectioribus] libet. Rati sunt antiqui Philosophantes, insecta carere *pulmonibus*. Contrà observationes *M. pigbiana* clarè probant, plures ea habere *pulmones*, quàm reliqua animalia. Quidnàm enim respirent? Quò plures verò *pulmones* in in-



fectis, eò plura quoque *corda* in ijs. Bombyces sanè tanta *cordium* multitudine donatæ sunt, ut catenatim quasi à capite ad podicem ex meris *cordibus* conflata videantur. Ex hac pulmonum *cordium*que copia videmus, quòd licet insectum in aliquot particulas incisum sit, hæc tamen & ista diu adhuc signa vitalia prodant.

§. 4. Ex utroque cordis latere, & inde *Corpora* paulò inferius, *corpora albicantia* & nonnihil *alba*, *globosa* (à *Willisio* monstrata) k) utrinque in tres velut globos distinctos constituuntur: quarum duo superiores nitidius albescunt & minores sunt, infimus autem globulus utrinque duplo major & instar farciminis oblongus est. Inter hæc cornua albicantia, & magis retrò, alij globuli minores, quasi carunculæ exiguæ & subflavæ in duplici serie: Scilicet utrinque modò quatuor, modò quinque aut plures reperiuntur. Medio horum corporum insignes ductus sanguiferi incedunt, inque iis pulsatio notabilis, velut in vicinia cordis conspicitur.

§. 5. Cui autem usui prædictæ partes in- *Cui be-*  
serviant, non ita facile dictu est. Nulla in iis *ano?*  
cavitas. Ex his verò globuli quidam aperti & expressi humorem lacteum exsudant. Hinc pro corporibus spermaticis habet *Willis.*, præfer- *corpora*  
tim cum hæ partes non in omnibus *lumbricis sperma-*  
eodem ritu conformentur. *Lumbrico gravi-* *cica,*  
do dissecto, corpora ista albicantia majora, &

B

sub

---

k) de anima brut.c. 3.p. 20.



sub farciminis specie oblonga, ovis quamplurimis referta vidit Idem. Præterea regione horum corporum in pectore *lumbricorum* duarum papillæ candicantes cum foraminulis prominent, quæ pudenda eorum esse videntur. Sic *Malpighius* in scarabæo, aliisque insectis, circa ventriculum subalbos quosdam globulos (ut hic in *lumbricis*) reperit, ipsorumque copiam portionem ejus circumdari scribit, qui dubio sine spermaticacorpora in iis sunt.

ventri-  
culus  
intestini-  
num

§. 6. Infra hæc corpora albicantia ventriculus est mole insignis, & cavitate satis amplè præditus, in tres regiones, seu ventres subdivisus. Ex horum infimo intestinum procedit ductuque recto ac longo usque ad caudam deferitur, & toto spatio à singulis musculorum annularium interstitiis ita comprimitur, ut instar coli in perfectis animalibus (loquimur hæc cum vulgo, siquidem omnia sunt perfecta,) in plures cellulas divisum appareat. *Hieronymus Fabritius ab Aquapendente* dubium facit *lumbricis* ventriculum, 1) inque ijs vix ἀναλογικῶς quid reperiri autumat. Ast in omnibus liquidè alimento magis absolutè utentibus nullâ unquam insigni structurâ ventriculus eorum à reliqua intestinorum compage distinguitur, nisi forte capacitatis & roboris majoris.

§. 7. Intestino dicto per longum disticto, àque stercorebus suis repurgato, in fundo ejus vas subflavi coloris toto ductu, scilicet: caue-

vas sub-  
flavum



auda usque ad ventriculum disponitur, ibidem  
erò immergens & stomachi parietes perre-  
tans usque ad caput exporrigitur. Hoc vas  
verà tubus est, qui per fistulam inflatus cavi-  
tatem amplam prodit, cumq; ductibus & vasis istis,  
quæ *Malpighius* superinfectorum ventriculū & in-  
testina exporrigi notavit, analogus videatur, *he-* *hepar &*  
*atis & mesenterij* loco eum esse suspicari licet. *mesente-*

§. 8. *Cœnantes* propè capita mutuis ex ad- *rium,*  
verso amplexibus se stringunt. In quibusdam *coitus,*  
*lumbricis* circa caudam ex utroque intestinila-  
tere plura interdum ova, tunc ad exclusionem  
parata vidit *Willis.* m) quæ quidem à partibus  
genitalibus illic descendisse visa, per ductus in-  
num patente forâs eduntur. Malè igitur *Sa-*  
*rael Dale* n) animalcula hæc *hermaphroditica*  
dicat. o) Quòd verò in pingvibus animalium  
excrementis nascantur, ratio est, quòd *seminijs*  
ita turgeant. Nonnunquam ipsi *vermes* ex  
humida siccitate seu humore corrupti in propriis  
cadaveribus *seminijs* imprægnatis reperiuntur.  
*Archerus* p) artificialiter ita eos producit. *artifici-*

¶ *Lumbric.* plures siccatos in pulver. con- *alis pro-*  
tæ lateritiæ, terræ pingvi & dulci impletæ fe- *ductio,*  
telias, dein aqua pluviali eam subinde riga, &  
tra tres, seu quatuor dies totam illam terram  
ovâ *lumbricorum* pullulagine scatere cernes,  
imò quidem sub magnitudine *vermium*, qui  
caseo nascuntur, dein quoque pingvi illo ter-

B 2

ræ

m) l.c.p.21. n) in Pharmacologia, o) Vid.  
2. §.7. p) L.XII. Mund. subterr. p.m.357.



ra succo nutritos in veros *lumbricos* excrescere videbis. Hinc statim post pluvias & imbrum terram pingvem dulcemque semper *lumbrici* scatere deprehendes tanto numero, ut ipsas civitates expleant.

Vel:

¶ *Lumbricos*, expone Soli ferventi, statim morientur, quos postero die, si examinaveris innumerabili vermiculorum multitudine coopertos videbis, quos ex cadaveris seminalibus partibus instaurari non est dubium.

*pedes,*

§. 9. *Pedunculi* serie quadruplici per totam longitudinem *lumbrici* disponuntur, quasi totidem uncis partem modò hanc, medietatem plano affigit, dum alteram exporrigit, post se ducit. In corpulentioribus individuis observamus leves quosdam aculeos, seu huiusmodi prominentias, quæ firmius rebus, super quas serpunt, sese applicant. q]

*foramina in dorso,*

§. 10. In summitate *dorsi*, juxta marginem cujusque annuli, *foramina* toto ferè dorso à capite ad caudam continuantur, quibus, si fistulam insufflaveris, mox partes subjacentes tumescunt, intestini stercorebus huc, illuc, sursum vel deorsum propulsis. His foraminibus si premantur, humor albus, viscosus, & immodum lacteus exsudabit, qui videtur mucus, et tates illas illinens, & contra aeris inclementiam muniens. Dubio procul hæc foraminula eadem tracheæ sunt, quæ, uti in exangvibus in-



tis, numerosæ, perque totum corpus dispersæ, pulmonum vices suppleant, atque aerem pro inspirando liqore vitali nitrosum hauriunt, eandemque mox effcetum egerunt. Siccine *lumbrici* respirant? parum, interdum ferè nihil. *respiratio*. Aliquando enim suprà tres menses profundè in terra absconditi latent vivuntque. Imò si trachearum foramina oleo illinas, non uti exsangvia infecta statim emoriuntur, sed oleo immergi, adhuc illæsi, natant in eo diuque supersunt, si verò calorem illis moderatum adhibeas, ocius intereunt.

§. II. Licet ignis & flamma, præter pabulum à re subjecta *sulfureum*, aliud ab aëre *nitrosum* necessario requirant, quo denegato vel subtracto, repentè extingvuntur: Veruntamen si materia ex sulfure & nitro [prout in pulveris tormentarij compositionibus solet] simul mixtis concreta accendatur, ignis iste vel flamma in mediis undis, aut intra spatium aëre vacuum ardescet, quia scilicet utroque pabulo intus contento supplementa ab extra haud statim desiderantur. Pariter circa animarum brutarum hypostases & accensiones habere supponimus. Nam licet harum plurimæ in humore vitali accensæ pabulum sulfureum ab intus nitrosumque omninò ab aëre ambiente hauriant, si quorundam verò, quæ undis, seu telluri destinantur, sanguine multum sulfuris crassi & terrestri, cum modico nitri & perexiguus tantum spiritu, & sale volatili ita temperari potest, ut



iste in vitam accensus igne tacito & ferè sũ  
 presso ardeat, neque pabuli nitrosi aut multi  
 continui accessum ab extra requirat, sed cui  
 pensum ejus intestinum quoddam habeat, sece  
 riùs in terra aut aquis, quàm in aëre aperto  
 cendum agat. Siquidem ab hoc particul  
 sulfureas nimis ac cendi, & proinde animæ co  
 sin citò everti, periculum esset. Quapropt  
 ejusmodi animalcula ignem aut calorem exte  
 num, qui sulfur internum agitare & nimis  
 descere facit, maximè exhorrent. Utcunq  
 licet horum animæ minimo contentæ sunt  
 gne, ac iste interdum velut cinere cooper  
 torpescere sinatur, attamen ad ipsum quamo  
 licebit perennandum, & pro data occasione  
 gendum aut reprimendum, iis omnibus respi  
 tionis organa conceduntur. Et quidem ssa  
 gvinea frigidiora sulfure copioso (quamvis pp  
 cè accenditur,) imbui constat, quia *lumbrici* co  
 putrescentes foetorem pessimum exhalant. P  
 ro salinas, quæ horum temperamenta ingre  
 untur, particulas maxima ex parte nitrosas  
 ac in vitæ pabulum impendi, inde liquet, qu  
 ex illorum corporibus, analysi chemica resco  
 tis, neque sal *volatile* neque *fixum* elicies. r)

cibus,

§. 12. Cibus *lumbrici* est *terra*, seu *lun*  
 pingvior Salino-nitrosus, ut vides ex mag  
 quantitate intra corpus & intestina ejus repen  
 Nisi tu *aservum* ederis, aut quasi *lumbrici*  
 terram. f)

Vett



Veteri fimo copiosius appropinquat quàm recentiori ob acrimoniam salis & urinosi salis, eisdem adhuc inhærentis, quod plerisque mollioribus animalculis exitiosum est. Idcirco fecundiores pluvie citius ad superficiem terræ eos evocant, diuturniores contra & steriliores, profundâ humectatione terram imbuentes, potius profundius eos intra terram pellunt. Vescuntur quoque exsudante è radicibus succo. Sapius enim has circum reperiuntur, ipsis verò radicibus adhærescere, seu easdem arrodere, non facile constabit. Cum tamen teneriores *lactuca, raphanorum* &c. germina per noctem insigniter arrosa sequente manè invenias, non apparentibus aliis circa signis, præter huiusmodi *lumbricorum* cuniculos in vicinia conspicuos, suspicio in eos cadit: firmiores verò plantæ hoc damnum ab iis vix metuent.

§. 13. Ipsi contra multis in alimentum cedunt, *piscibus* putâ, *gallinis, talpis, anaticis, corvis*, aliisque avibus. hostes  
ejus

*Nunc ab transfenna hic turdus lumbricum petit. t)*

Primarius eorum hostis est nigerrimus *vermis Martialis*, magnitudine farinarum haud excedens, multis pedunculis, crassitie calami scriptorij, & præter propter longitudine membri digiti. Tempore vernali valde est macilentus circa æstatem verò adeò se impinguat, *lumbricis terrestribus*, ut ob crassitiem vix serpere Vermis  
Martialis,

B 4

queat.

t) Plaut. Bacchid. a. IV, sc. 6. vers. 22.



queat. Statim in terra se illis agglutinat orificio satis mordaci optimum succum exsugendo. Hunc hostem *lumbricus* avertere nequit, quæ præ anxietate & cruciatu prodit, adhærente tamen adhuc adversario, & quidem tamdiu, donec nec se succo suo satis saturarit & turgidum recediderit, tunc sponte sua decedit. Vidit *Glaubeer* u) duos hosce vermes diu extra terram intercertasse, ita ut interdum minor, hosti scilicet alterum valde læserit, quod vulnus autem subito hic curavit, si modo ocius in terram se recipere potuit. Hinc cernimus, vetustiores *lumbricos* multa vulnera (licet rursus sanata) infligenda habere. Et si hic hostis ex uno *lumbrico* optimum succum satis exhausserit, illum ita relinquit, deque novo alij se affigit. De *talpa* vide me alibi: vv] de *salamandra* D. *Jacob.* xx] *Sal* quoque iis infestus, y) ut *Spiritus vitricus* cum *oleo tartari*, z) nec non *Mercurius*, qui resolvit & enervat rigorem partium. Nam cum alimentum in singulas eorum partes motu peristaltico devehatur, hoc cessante vitam quoque cessare necesse est. a) De *Mercurio* autem *purissimo* longævo minus noxio, vid. *Borrichius*, b)]

card.  
ben.

§. 14. Et veluti *carduus benedictus* *lumbricus*

u) *Pharmacop. Spagyr. P. I. vv]* tr de *talpa* S. II. c 7. §. 4. x) obs de *ran* & *lacert.* p. m. 1118 y) Id. l. c. p. 115. z) *Blancard. C. VII.* obs. 6. aa) *Dec. I. Eph. Curios. ann II.* obs. 24 p. 44. b) *Ved. IV. Act. Hafn.* obs. 52.



bricis adverſatur : c) ita *pulegium montanum* florens, quod caſu nuper obſervavi. Dum enim *pulegium* iſtud recens cum floribus ſuis ancilla in ollam conjeciſſet, & vicini puellula duos *lumbricos*, vivos filo alligatos, forte eidem addiſſet, brevî poſt utrumque mortuum deprehen- di. Recordabar ſubitò novæ iſtius inventionis, quam in *Virginia* adhibent ad *ſerpentes ſonoros* tollendos. Eſt enim quoddam ſerpentum valde noxium genus in pluribus Americæ regionibus, quod vocant *ſerpentes ſonoros*, quoniam cum extremitate caudæ ſuæ ſtrepitum edunt ſimillimum illi, quem tintinnabula mota faciunt. Animal ſatis magnum eſt quinque circiter pedes longum, ſuſciſque coloris cum luteo miſti. Lingvam habet bifurcatam, dentes longos & acuminatos, movetque ſe eum tanta velocitate, ut volare videatur. Hi ſerpentes, narrante *Sila Taylor*, navis Præfecto, ita occiduntur. *Pulegium ſilveſtre*, ſeu *diſclama* *Virginicus*, circiter unum pedem altus folia *pulegio* ſimilia habet, parvosque cirrhos cœruleos in locis ijs, ubi rami conjunguntur cum caule & licet folia ſint coloris rubri accedentis nonnihil ad viridem, aqua tamen, quæ deſtillatur exinde, jucundè flavæ eſt, & vino aduſto ſimilis. Folia illa contrita & lingvæ admota valde ſentiuntur calida & purgantia. E quibus contritis ſumitur nonnihil, & annectitur extremitati baculi alicujus magni fiſſi, & additur proximè ad naſum ſerpentis

*ſerpentes ſonori,*

B 5

ſonori

c) Petri de card. bened. c. 9 p. 137.



sonori, qui res intendit omnes, ut se inde liberet. Odor verò, ut credunt, occidit illum nondum planè horâ dimidiâ præterlapsâ. Quod experimentum factum est Mense julio anni MDCLI. quò animalium istorum venenum vehementissimum creditur. d)

*vita,* §. 15. Ceterum diu vivunt *lumbrici*, omninariè vix ultra quatuor seu quinque pollices *longitu-* briles *longitudo* eorum, crassities autem calami anserinum ferè transcendit: aliqui tamen non modo sex tales digitos longitudine superant, sed & olorum calamum crassitie æquatur. Qui an *Zuccarole* Italorum apud *Jonston.* f) haud satis liquet. Ut plurimum in fimetis, *captura,* ca sepulcra & cœmiteria inveniuntur, etiam post pluviam nocturno tempore à pueris, & motis laternis, facile conquiruntur. Quidam sal communem, in qua putamina juglandum & aridum exteriora macerata fuere, cuniculis, quibus lumbrici isti latent, infundunt, & eos e rem sibi ingratam & molestam foràs prorumpentes capiunt: alij terram interdum lixivio communi, seu aqua, in quo Vitriolum dissolutum esse aspergunt, & noctu egredientes *lumbricos* colligunt. Alii eodem tempore perfodiunt terram baculo, quem hinc inde agitant, sic *lumbrici* talpas metuendo copiosè prorepunt. Alii de *Dravvizium*, e) *Glauberum* f) & *Möllebrocium*. g) Effodiuntur etiam sub terræ & hinc

d) Ephem. Erudit. a. d. 1666. p. m. 100 seq. de Scorbuto tit. I. p. 71. f) P. I. p. 57.



torum cultura, ubi præcipuè hortulani aliquando generales eorum recessus fodiendo offendunt, spatiosam nempe cavernam, in qua aliquot millia unà degunt, quod hyberno præsertim tempore fieri, & sub primo vere, factâ terræ effossione, ita deprehendi tradunt. *Reptilibus terræ*, quæ movent se è claustris, seu *latibulis* suis, h) h. e. cum terra foditur, statim profiliunt, & trepidè huc illuc diffugiunt, comparantur hostes Ecclesiæ, qui tanta formidine percutiuntur, ubi Deus ad opem ferendam Ecclesiæ suæ surrexerit, ut diffuant passim. Piscatores coquunt *cannabim* in aqua, eamque cavernis & foraminibus *lumbricorum* infundunt, ut proripiant.

§. 16. De *Regeneratione lumbricorum* *regeneratio*, elegans exemplum notavit D. *Grass*, Physicus Jeverensis in Silesia; i) Immiserat tempore vernali *lumbrices* terrestres bene lotos cucurbitæ vitreæ cum alembico cæco, ut calori moderato expositi in liquorem certis usibus antiarthriticis, unà cum alijs ingredientibus, destinandum resolverentur. Labor ex voto succedebat, & liquor ex *lumbricorum* substantia productus per colaturam & filtrum à residuo terrestri separabatur. Sed magna resistans instar limi nigricantis quasi terram agrorum communem aquæ adminiculo contrivisses, cum ipsa cucurbita *lumbricorum* vivorum primo recipiente in lab o-

g] de Varis c. 13. p. 241. h) Mich. VII. 17. i) Dec. II. Eph. Curios, ann. I. X. obs. 89.



laboratorij sui mensæ alicujus angulo obscure  
nec radijs solaribus obvio, tanquam res rejici  
reponeretur. Sed ecce post paucas septimana  
eum planè aliud agendo cucurbitam illam fco  
tore jam abominabilem inspiceret, & in super  
ficie vitri interna, præcipuè colli, undique per  
reptantes videret *lumbricos*, primævis istis plu  
né similes, nisi quòd paulò lucidiores, brevior  
res, & parte extremâ obtusiores apparerent.  
Obturavit igitur vitrum, leviter tamen, ne orra  
ejus, quod tentare videbantur, transcenderent.  
Sic ergò partibus illis adhæserunt per aliquo  
dies, donec ab illa observatione per alias occu  
pationes & itinera revocatus deprehendere na  
quiverit, quamdiu hospites illi peregrini vix  
rint. Alterum scripsit *Phosphorus* noster ca  
*Möllenbrocciam*. k) De asello vivo, & assumit  
ejus pulvere regenerato, & cum lotio excreto  
vide *D. Jacob*, Profess. Hafniens. l) I nunc, Me  
dicastercule. & propina pusiunculis tuis vermi  
culis tuis verminosis pulverem *lumbricorum*  
quem totus averfor.

*lumbric.*  
*urinâ*  
*rejectus,*

§. 17. *Zacharias Veyler*, meus olim  
*Academia Franekerana* commilito, spuria m  
phritide decumbens, tandem à Spiritu juni, po  
rino cum urina diu suppressa excrevit minutu  
lum *lumbriculum* magno cum gaudio suo. Ed  
varijs insolitis vermibus *dracone alato*, animan  
culo *pia* simili, *scorpio* &c. cum urina emisit

leggi

k) I c. c. 15. p. 271. & infra c. 5. §. 12. l) Vol  
V, Act. Hafniens. obs. 105.



lege Schenckium m) & alios. Hermannii Schmalzens uxor *Margaretha Maria*, emerat aliquando Hamburgi minutissimos istos pisciculos, *alia hist.* quos Gründling & Elrißen vocamus; dumque pecuniam numeraret, ollam, in quam conjecerat ferculum suum, unà cum infante puella, in terram deponit. Pusio arripuit unum perpusillum in aqua salientem, orique admovet, qui ultrò per gulam descendit. Altero die patitur aliqualem urinæ difficultatem, quâ tamen excretâ, simul pisciculus heri devoratus, vivus adhuc elapsus est. n) Fistulam octo digitos transversos longam, deglutitam, & tertio die per alvum excretam depinxit Bartholinus. o) Oscicula per urinam rejecta habet Idem. p) & Borellus. q) Dederam Juveni Westfalo XXVI. annorum vomitorium è Sale Vitriol. & rad. asariis, monens, ut futurum Naturæ conatum ipsemet adjuvaret. Intrudit minutam pennam anserinam; sed ecce, vespa fortè prætervolans dextræ infigit vulnusculum, quam incautiùs retrahens, pennam digitis elapsam improvidò deglutiit. Hinc maximè consternatus me accedit. Ictui vespæ imposui theriacam immistis salviæ foliis, cetera commisimus Naturæ. Non vomuit quidem, verùm quinquies alvum cum *ὀφεία* deposuit. Quarto ab hinc die mane

---

m) L. III. obs. 308. seq. Sect. poster. n) conf. Blanckard. collect. P. I. obs. 38. o) C. I. h. 59. p) Dec. I. Eph. Cur. ann. I. obs. 3. q) C. II. obs. 5.



ne urinam summo cum dolore guttatim excreavit, mox sufflaminato halitu, membroque salivâ suâ illito, cum insigni strepitu profluxit rubicunda, inque ea penna hæc anserina. Adde memorabilem historiam *Nicol. de Blegnij. m. & Blanckard. f.) Anton Klebach*, Mathes Studicosi febris malignæ ex contagio decumbens, poposcit à matre carnem vitulinam cum folijs majoranæ coctam. Qua de portiunculam sumssit totum ferè jusculum cum appetitu absorbens. Altero die in aurora cum urina simul *majoranam* rejecit, & pro infausto signo habuit Medicus, nec ineptè, si consulas observationes *Vesbelij & Moltberi* apud J. D. *Horstium*. t) De vermiculo *crucæ* simili per urinam excreto vidit *D. Gabrilius von der Mühlen* Archiat. Elect. Brandenburg u)

*lumbri-  
cus albi-  
cans,*

§. 18. De *lumbico albicante*, in horto sub pyro reperto, fidem mihi fecit *Wallerus* noster. Ludit ubique natura & fingit pingitque semper aliquid curiosi. Uti *Schröck*. noster *viciniam nigram* vidit; ita *Ambrosius Rhodius*. Med. & Mathemat. Christianiæ in Norvvagiæ *candidissimam* cygni instar.

Candida venit avis, longis invisa colubris, x) *Passerem* verè *niveum* vidit *Insulanus* noster apud Comitum Homburgicum, & D. *Lachmunda*.

r) ann. I. M. Febr. obs. 4. p. m. 47. f] C. II. obs. 31. t) in *Manud. ad Medic. P. I. c. 2. p. 122.* u) Dec. III. ann. I. obs. 82. vv] Dec. I. ann. VIII. obs. 230. x) II. Georg. vers. 320.



und. y) cum *Wormio* z] & *Schröckio*. a) *Cor-  
os albos* ostendet *Wizelius*, b) aquilam albam  
nöfel, c) *aureolam*, *lingariam*, *hirundinem*,  
e) *alaudam albam* *Lachmund*. d) *Picam albam*  
*Vermius*, e) *fringillam albicantem* D. Valen-  
ni, f) Prof. Gifensis & D. *Wagner*, g) mu-  
seum niveum *Lachmund* h) & D. *Dolæus*, i)  
notacillam niveam habes in chron. *Hüxariens.*  
j) Plures hujusmodi curiositates dabimus in li-  
ello nostro de *candore*. Monstravit mihi na-  
er *Wüllershufæ* puer mendicus figuram dimi-  
ni *lumbrici* in sinistro suo pede. Varias varia-  
um familiarum notas, cum genitivas tum gen-  
les, collegit CL. *Piccartus*. l) Adde *Digby ar-  
ana Natura*. m)

§. 19. An vermes nivium *lumbrici* sint  
ec ne, latius disquirat *Tb. Bartolin*. n) Plue-  
e *lumbricis* in Islandia scribit *Olaus Worm*. o)

In

y) Dec. I. ann. IV. obs. 184. z) L. III. *Musei*.  
l. a. b) Dec. III. ann. III. obs. 57. c) Dec. I. ann.  
V. obs. 59. d) l. c. Dec. III. ann. I. obs. 58. e) l. c.  
f) Dec. II. ann. IV. obs. 95. g) Dec. II. ann. II. X.  
obs. 148. h) Dec. I. ann. IV. obs. 185. i) Dec.  
L. ann. X. obs. 72 Dec. III. ann. II. obs. 183. & in *lumbric.*  
ppend. ad h. a. p. 109. P. II. *Zeiti. erbaut. Lust pluvia*  
hem. 35. k) à me edit. ad ann. 1562. l) Dec. I.  
obs. hist. polit. 6. m) p. m. 60. seqq & p. 138. n)  
le nivis usu c. 9. Disquisit. m. de mort. naturali  
10. o) in Museo f. 327. Add. *Sachf. Gammaro-*  
*og*. p. m. 266. seq. *Hartman*. exercit. de generat.  
animal in aëre c. 1. & 4.



In nonnullis Arabiae Libiaeque locis subinde quae *vermium serpentumque* pluvias notari, affirmat *Kircherus*. p) Hæc animalcula unâ cum rena, seu etiam ex quovis loco, ubi copiosa progenie propullulantes stabulantur, ventorum violentiâ abrepta, nunc in has modò in illas regiones pro rarione venti delata, seu etiam ex spermaticis dictorum animalculorum corpusculis sublatis, in humido & calido aëre repentina generatione exclusa eam prodigiosam pluviam causant censente Eodem. Verum quod de ranis affirmat *D. Jacobus*, q) hoc ego de *lumbricis*. Mirum sanè esset vel puncto temporis efformari cutem, cor, hepar, intestina, pedesque mox protuberare, qui in ceteris ramis plurium septimanarum patientiâ ab involucro suo liberant. Nec ratio ulla solida evincit, bestiolas has ex imbre generari, guttisve pulveri immixtis, quod post pluvias frequentius appareant; cum coccolæ, millepedes, *lumbrici*, aliaque animalia minora post pluvias è latibulis suis prorepant, frequentiusque appareant, ex imbre tamen eo momento non generata. Favet sententiæ meæ accuratissimus Naturæ Indagator *Fr. Redi*, qui ranas illas, quas tenui decidente pluvia videmus, diebus aliquot ante casum pluviae nata ait, & in sicco morantes, dum meta inter & axa, sive terræ cavitates delitescere, adeoque cum ejusdem sint cum terra coloris, subsi-

dec

p) L. IV. M. S. S. 2. c. 5. proposit. 9. p. 211  
q) l. c. p. 17.



lentes & immotas à pulvere haud facile discerni, quod stomachus cibus plenus, & intestinalia excrementis eo ipso, quo natæ creduntur, momento luculenter testantur. Interim laudatus *Jacobus* r) sententiam de ventis transportantibus non improbat.

§. 20. Denique cum Insignissimus *Willigius* f) *lumbricum* supinatum & integrum prout exhibeat, ejusque anatomen plenissimè nobis dederit, castra movemus, vires & qualitates *Vermiculi* recensuri. Notes autem vestim, *CL. Redi* in observ. circa animalia viventia, quæ in animalibus viventibus reperiuntur, citatam tabulam *Villisianam* pro incompleta habere, & alia nonnulla superaddidisse, quæ vide sis apud Eundem.

tota anatome  
lumbrici

## CAP. IV.

### VIRES ET QUALITATES IN GENERE RECENSET.

#### §. 1.

**J**oannes *VVierus*, Principis Juliensis & Clivenfis Medicus, elegans opusculum de *Varenis*, morbo Westfalorum endemio & permolesto, scripsit, quod ex patria lingua in latinam transtulit *Henricus Smetius* à Leda, Acad. Heydelbergens. Professor. In hoc *vermicum* nostrorum vires, multorum annorum expect-

Vi-res e-  
jus

C

pe-

r) l. a. p. 28. f) l. c. tab. IV. fig. 1.



perientiâ ita edoctus, sincere annotavit, quod  
inter

*diuret*

I. Vis excellens *diuretica*, si cum pullo aut caninibus coquantur, & jusculum bibatur. Supponit fidem urinam pellunt simulque salia fixa & crassa, inprimis asparagi, aut fœniculi radicibus simul incoctis.

*Diaphoret:*

II. Vis *diaphoretica*: per quam Salia volatilia exantlantur. Liquor quidem ex ijs destillatus gravem spirat odorem, at sapor ejus haud ingratus, potestque odor pauxillo aquæ cinnamomi affuso corrigi, aut cum herbis fœniculi &c. simul destillari.

*aperiens,*

III. Vis *aperiendi*, obstructionsque tollendi præsertim hepatis, uti videbimus in ictero.

*nervin.*

IV. Vis *nervina*. Omnes quippe nervorum obstructions recludunt.

*anodyn.*

V. Vis *anodyna*. Omnis generis dolores, maxime nervorum sopiunt & tollunt.

*contra*

*mors.*

VI. Inserviunt contra *morsus venenatos*, inprimis *canum*.

*venen.*

*lact. generat.*

VII. Promoveant *lactis generationem*

*nerat.*

VIII. Exturbant (juxta nonnullos) *lumbricos* puerorum &c.

*lumbric.*

*Dra.*

*vv iz*

Consonat *Dravvitzius*: t) Sie treiben den Harn/ keiner Arzney hierin was zugegeben wird/ erledigen/ wo anderst sonst was zuerhalten ist/ von der Wassersucht. In Mißfarbe und Gelbsucht hat man sich ihrer Hülffe selbst zugetrösten. Sie heylen Nerven und Nerven

vern



den Wunden ohne Zufälle. Wer Würme oder geronnenen Blut im Leibe hat / oder mit dem Stein beſchwert iſt / kan ſolches alles damit vertreiben. Sie wären denn abnehmen der Glieder eußerlich gebraucht : geben Milch den Säugenden / und Schweiß / wer Schweiß vonnöthen hat. Ein Engelsmann iſt neulich darauf kommen / Fiſteln damit gründlich zu curiren.

§. 2. *Induſtrius Ettmüller.* u] ita : in lum- *Ettmüll.*  
bricis his multa latent *arcana medica* imprimis  
*diaphoretici* & ſummè *diuretici* ſunt. Inest  
enim ijs *ſal volatile* inſigniter tamen *nitroſum*,  
unde egregium medicamentum eſt in quibus-  
vis affectibus *chronicis, cachecticis & hydropicis*,  
aliisque quàm plurimis morbis, tam *hypochond-  
raicis*, quàm *ſcorbuticis*, in quibus id præſtant,  
quod vegetabilia amaricantia alterando mate-  
riam peccantem occaſionalem, ſi ſubigantur,  
vel infundantur, vel coquantur in vino cum ve-  
getabilibus appropriatis alterantibus, aperienti-  
bus vulgò dictis, & menſes cientibus, propter  
vim penetrantem, reſerantem & diureticam, &  
exinde in morbis ſplenis mirè conducunt &c.  
Imò ſummum ſunt *anodynum* ad omnes  
*affectus doloroſos*, præſertim ex acido vo-  
latili ſcorbutico ortos, tam partium internarum,  
quàm externarum, ſeu artuum, mirè profunt  
ratione ſalis volatilis urinoſi, quod abſorbet &  
corrigit acidum earum &c. In alijs etiam ar-

C 2

tuum

u) T. I. Oper. p. 824.



tuum doloribus, ex quacunque fiant causa interna, usurpantur, præprimis in *affectibus nervorum* conferunt; Hi enim, cum ex acido subtilijsdem infensissimo, originem ducant, mirè *lumbrici* præparati succurrunt &c.

Dan. Ludovic.  
censura

§. 3. Verùm *Daniel Ludovici*, Aulæ SS. x-Gothanæ Medicus primarius, Fautor, dum viveret, honorandus, Vir ceterà candidissimus Artisque suæ peritissimus, vv) parvi eos æstimans inquit: *lumbrici* tralatitiâ quidem commendatione famosissimi, in se tamen abominabiles, calculo pellendo haud magni momenti, pro diuresi in reliquis affectibus hydrope, ischuria & (cui tantopere in specie opponuntur) arthritide vaga, tot acceptioribus, imò præsentioribus diureticis atque specificis revera posteriores, cœ spiritus salis, tartari, calcis vivæ, tinct. Martis, aur. can. tartari, cinnabarinorū opiatorū & præcipitantiū usu æquè felices progressus in vagabundo isto dolore, (plerumq; etiam citra purgantia) citra quævis topica & infessus, contra-cturarum ut plurimum autores) fecimus absq; semirustico illo expresso succo, absque præparatorum perlevi pulvere, leviori; (tâm in pondere quàm in effectu, magisterio è spiritu nitri cum oleo tartari, præcipitato: terræ circa serobiculos eorū fordes sordidæ, spiritus per se inde stillatus phlegmaticus, paucoq; sale volatili conditus (inter supradictos aliosque æquivalens lenit

vv) diss. I. de Pharmaciâ moderno seculo applicand. p. m. 338.



entes] curiosorum abstractitius, specificâ vi,  
 parum imprægnatus ( sique validior spirituositas  
 suæ ratione fuerit illitus sæpè non sine nota  
 a) *lumbricorum* deniq; infusione (cum vel si-  
 ne alcali particula,) alteratus, saturatior quidem,  
 et (si insectorum istorum potiore destinationem  
 cernimus) uterque minùs isti conveniens,  
 est: ut proinde solum oleum idque simplex,  
 tantum, (cùm compositum officinarum addi-  
 tione olei rorismarin. supervacaneâ ex tempo-  
 re haberi queat,) hîc supersit, si diffusiori for-  
 an apparatus associare placeat: nam ab altera  
 quoque parte unctuositas, emolliendi causa,  
 vulgò quæsita, permultis affectibus, seu circum-  
 stantijs haud convenit, & in vegetabilium et-  
 iam infusis oleis domesticisque pinguedinibus  
 pariter habetur. Sic censura *Ludoviciana*.

§. 4. Origo hujus damnationis videtur es-  
 se quòd ipse destitutus fuerit modo *alcalinum*  
*spiritum lumbricorum* parandi, qui tamen fit re-  
 cipiendi *lumbricos* vivos, eosque coacervando  
 in vase vitreo amplo bene clauso, sic successivè  
 utrescenda in liquorem urinosum foetidum ab-  
 unt, pelliculis supernatantibus. Hinc liquor  
 decantatus destillatur, sic acquiritur post phleg-  
 ma, spiritus urinosissimus, rectificatione in-  
 tercedente, proficius internè pro scopo diure-  
 tico & antiscorbutico: sic ut & externè in do-  
 loribus artuum vagis pariter ac fixis lancinan-  
 tibus, ait *Ettmüller*. x] Et D. D. *Stabl*: y) ut

causa  
 illius,

C 3

in-

x) in Colleg. pharmaceut. in Ludovic. T. I.  
 opp. p. 1129. y) disp. de lumbric. c. 2. p. 13.



intentio, ait, & labor hujus Viri in hoc opere (de *Pharmacia*) maximam laudem meruerunt, & in plerisque etiam tuentur; ita certissimum tamen est, quod aliquot horum generum epicrisibus justò magis res stringere videatur, præcipuè in *specificis simplicium virtute damnanda*. Circa quam nimiam crudelitatem quidem disvadere nescio an nostro ævo amplius necessarium sit, ubi experientiæ defectu, & theoriæ à priori æterna caligine prope modum inter res deperditas numerari coeperunt: absolute verò omnia negare, ut experientiæ claro testimonio adeoque veritati contrarium est: ita & praxi medicæ ingenerare non rarò magnum damnum affert, & estimationi Practici per frequenter labem affricat, quando vetula, balneator, opilio, vel alius Empiricus, *simplicii aliquo medicamento*, bonâ fortunâ tempestivè exhibito, tantum efficit, ut talis Medicus non nisi magicarum artium abufui id ipsum adscribendum judicans, non rarò aliorum risui se exponat.

## CAP. V.

## PRÆPARATA ENARRAT.

## §. I.

Præparata  
rata

**U** Surpantur verò *lumbrici* vel interru seu externè, vel *artificialiter* præparati, seu ita *nudè* in substantia sua, centes adhuc vivi, vel exsiccati, bene men prius mundati. Præparata ex  
varia sunt eaque



- I. Vinum,
- II. Decoſtum,
- III. Aqua,
- IV. Succus,
- V. Spiritus,
- VI. Liquamen,
- VII. Extraſtum,
- VIII. Effentia,
- IX. Oleum,
- X. Sal,
- XI. Pulvis,
- XII. Caput mortuum.

De ſingulis  $\kappa\epsilon\tau\alpha\iota$   $\tau\alpha\iota\epsilon\iota\upsilon$ .

§. 2. Laudabile vinum Roſſincij lumbrica-  
um, ſeu ſimplex vel compositum velis. z] Illud *vinum*  
hoc eſt.

R. Lumbric. terreſtr. num. XII.

contuſ. in mortar. cum vin. cochlearib.

VI. exprim. per linteum,

Expreſſum miſce cum vini cantharo di-  
midio.

D. cochl. iij. matutinâ IX. & pomeri-  
diana IV.

Iuic addit fol. chamæpit, beton. fl. primul.  
ver., bacc laur. cinam &c.

§. 3. *Decoquuntur* cum Vegetabilibus ap-  
propriatis pro decocto diuretico, ſicut aliàs *deco-*  
um radicibus *fæniculi* decocti lactis proventum *ſtum*  
ugent; vel commiſceantur cum vino coquas-  
fa.

z] Med. comment. ſpecial. L. X. c. I, p. 858.  
q.



fati, seu triti, colentur per linteum, & propinquantur pro scopo diuretico tam hydropicis, quam inprimis scorbuticis. Si verò cum lacte, aufero lactis vivi contusi & percolati propinentur in affectibus, præsertim scorbuticis vagis, subiinde perquam contumacibus, conducunt. a]

aqua,

§. 4. *Aqua* in MB. destillatur, qua de v. de *Crolium* b) Hartmannum, c] & Poterium d) Parum differt à phlegmate simplici, nihilo minus non tantum prodest in *hydrope*, sed et tanquam vehiculum convenit pro remedijs: a) *provocandos menses*, & referandas obstructions uteri, aliosque morbos chronicos. In vulnrum affectibus commodè permiscetur potioribus vulnerarijs, id quod sæpius fecit *Poterium* qui apertè ita: e) Hæc aqua *phthisicis* auxiliatur sanguinem sistit, menses provocat, obstructions referat, vermes puerorum enecat, intrinsicis vulneribus confert & alia præstat adhuc incomperta. Aquæ tamen longè præferimus *spiritum*. Si quis compositas optet aquas, addat simplicia, scopo suo inservientia. Aqua *lumbric*, *magistral*. Londinensium in scorbutico egregiè convenit. In diaphoresi nimia (1) humorum discrasia seu debilitates tollendæ, v. emendandæ, (2) cutis pori nimium patentem paululum constringendi, (3) sanguinis serum

a) Vid. Ettmüll. T. I. Opp. p. 372. Poter. Pharmac. Spagyr. L. I. p. m. 416. b) in chym. basil. edit. Hartmann. p. 349. c) in chym. l. c. p. 444. e] l. c.



& recrementa aquosa versùs derivanda. Primum ejusmodi peragitur remedijs, quæ falis acidi in sanguine, vel succo nerveo præpollentias destruunt, item quæ sulfuris ( si forsan deficit ) exaltationem promovent. In quos fines antiscorbutica, chalybeata, item medicamina sale volatili, nitroso & alcalifato prædita sæpiùs juvant, ut :

℞. Aqu. fumar.

jugland. simpl. an. unc. vj.

limac.

lumbric. an. unc. j.

sacchar. unc. vj. F. Julep. f)

§. 5. Pro eliciendo *succo* contunde vivos, *succum*, recentes, totosque *lumbricos* in mortario lapideo seu ferreo, contritis affunde paulatim aliquid vini, & exprime per linteum laneum setaceumvè intercinulum. Hæc erat præparatio *Wieri*, qui primos inter virtutes horum vermium curiosius scrutatus est, cujus vestigia calcavit filius ejus Henricus. Si addideris herbas nervinas, diaphoreticas &c. efficacius operaberis. g) Alij *lumbricos* cum lacte contusos exprimunt, & scorbuticis aliisque offerunt. Verùm utut in se bonum remedium sit, est tamen nimis crassum ac horridum.

§. 6. Destillantur verò in *spiritum* urinosum maximè polychrestum, vel per putrefactionem, seu per simplicem cum alcali destillationem, sine spiritu vini, ne virtus *lumbricorum*

*Spiritus*

C 5

in

f) Willis. T. II. Opp. p. m. 135.



in fundo remaneat. Priorem modum vide apud Etemüller. h) & habebis *spiritum urinum volatilem* efficacissimum omnibusque uisibus convenientissimum, ad quos commendantur *lumbrici*. Dosis est à drachm. sem. ad integram, si rectificatus fuerit, (aliàs odore nauseosissimo putrilaginoso communiter imbutus & magis phlegmaticus) in quocunque vehiculo pro usu diaphoretico & diuretico. Quoad perfectiorem modum per simplicem destillationem addito sale fixo, vel calce viva prodit *spiritus urinosus*, sed paucus, nec adeò penetrans, & volatilis, quàm iste prior. Licet, si major copia fuerit materiæ, calx viva spontaneâ incallescantiâ ferè ascensui potioris partis Spiritus præcipiti satisfaciat. i) Sic triplici modo seu viâ humidâ, mediâ & siccâ fit spiritus. Illâ recipe *lumbricos* q. v. ad libram unam & alterant vivos & lotos, condantur & reponantur in cucurbita vitrea leniter tecta sibi relictæ per aliquot hebdomadas, donec resolvantur in putrilaginem. Si aëre paulò calidiori id fiat, fermentationis magis evidens prævia visitur. Hinc laeta fit destillatio & rectificatio. At hic ipse processus optimè quidem procedit, sed foetor maximus conjunctus ingratum reddit medicamentum. Istâ: Recipe *lumbricos* lotos vivos ind. retort. vitr. superingestis cineribus cribellatis, & mox ex arena debitis caloris gradibus

g) Vid. Dravviz. de scorbut. tit. I, p. 35, seqq.  
h) T. I. Opp. p. m. 824, B.



dibus deſtilletur *ſpiritus*, cū olei inſigniter empyrevmatici parte, qui pro lubitu rectificandus ſuis inſervit uſibus. Enim verò & hic magis phlegmaticus, ſal volat. non minùs ac prior implicitum & tenerius exhibet, quare uſu egregio non caret, cedit verò uterque tertio modo viâ *ſiccâ* parando. Recipe *lumbric.* menſibus æſtivis tempore pluvio in copia collectos ablutosque cum vino, ſuſpend. filis lineis puris in aërem liberum, donec, quod brevi temporis ſpatio fiet, exſiccati in hunc & alios uſus majoris momenti reſervari queant. Horum quantitas ſufficiens retortæ indita ex arena propulſa largiter ſpiritum, minori quidem quantitate, ſed efficaciffimum, oleo ſeparandum, & ſal volat. egregium, tū in recipiente vitreo vaſe, tū collo retortæ affixum. Elutriari idem affuſâ aquâ ſimplici vel ſpiritu vini poteſt & cum ſpirit. rectificatione maritari pro uſu cephalico, nervino, epileco antiſcorburico antiparalytico arthritico ſingulari. k) *Lumbrici* putrefacti planè abeunt in ſpiritum, exceptis pelliculis. Expone eos in vaſe moderatè claulo ( ne videlicet rumpatur) calori ſolari, ſic in fundo ſubſidebit terra nigra, in ſuperficie natabunt pelliculæ, in medio autem pendeſcit copioſus liquor aurei coloris,

---

i ] Vid. Wedel. Pharmacop. acroamat. L. I. S. 3. c. 1. & L. II. S. 5. c. 3. p. 490. Ettmüller. T. I. Opp. p. 372. B. & p. 1139. A. Möllenbroc. de arthrit. vag. c. 14. p. 269. k) Ettmüller. T. I. Opp. p. m. 824. B.



ris, qui separandus erit. Liqueor hic probè filtratus & inspissatus ad tertias, inque loco frigidiorē positus, crystallos dabit inflammabiles instar nitri. l)

liquamen,

§. 7. *Liquamen ex lumbricis* hisce fit primò sine igne, si vino insperso necati, debiliore spiritu vini, & quidem paulò largior ipsorum quantitas sive in patulo & pando aliquo vase, vel in vitro, in cellam collocetur, ubi unius vel alterius diei spatium in liquorem submucidum fatiscunt. E spontaneo hoc liquamine, quod magna *lumbricorum* copia suppeditabit, si clarum decantatum leniter evaporet quadamtenus, residuo autem parum salis alcali fixi addatur, & leniter adhuc paulò amplius evaporet, quod remanet denique spissiusculum, in locum frigidiorē reponatur, nitrosi salis quiddam concrevit. m) Cautam verò adhibeas velim operationem. Concurrente mediocri calore continget idem, & breviori quidem tempore, si in balneo mediocriter calido detineantur. Paucissimo tempore eundem habebis successum, si *lumbrici* toti & per stupam purgati apto vitro seu angustij orificij conditi, cum hoc, massâ panariâ obvoluto, in clibanum collocentur. Ita spatium temporis, quanto crassior panis percoqui potest, in liquamen abeunt, quem filtra & serva pro usu tam interno quam externo.

Dosiss

l) Vid Beccher. Phys. subterr. L. I. p. 329

m) Id. l. c.



Dosis à dr. II. ad unc. sem. n) Omnibus his liquaminibus, quò plus adhuc excrementi secum detinuerunt *lumbrici*, eò plus etiam similis sabulosi: & limosi sedimenti inest. Hæc liquamina lenem & quasi oleaginosum seu subpingvem odorem spirant olei olivarum, seu subrancidi odoris æmulum.

§. 8. *Extractum*. Vermes integri sumuntur, & hi tantum abluti, ac ab omni terrestreitate mundati, vel per alembicum exsiccantur, vel in furno, seu stupa, vel etiam in tigillo terreo vitreato ad lentum ignem. Quocunque modo sint exsiccati, parum terantur, & in pulverem redacti cucurbitæ cum sufficiente quantitate spiritus vini induntur, atque cucurbita fimo equino per octo dies reconditur, aqua simplex spiritu vini tinctus per inclinationem à pulvere effunditur, eidem pulveri novus spiritus additur, atq; ut dictum, post octiduum abstrahitur. Vid. latius *Pharmacop. Spagyr. Poterij. o)*

*extra-  
ctum,*

§. 9. *Essentiam* simplicem & compositam *essentia,* splenetici Doctoris Cl. *Dravvizij* promittit Möllenbrocc. p) Autores *Collegij Chymici Leyden-  
sis* ita parant: q)

*R. Lumbric. terrestr.* (quò rubicundiores & majores, eò meliores) Part. IV.

Salis tartari Part. II.

Spirit. vini rectificat. Part. VI.

Digerantur per 3. seu 4. dies.

*Cla-*

n) Schröd. *Pharmac. Med. chym. L. V. CL. IV. c. 108. o)* L. I. p. 466. seq. p) l. c. c. 13. p. 244. q) c. 221.



Clarum effunditur & recentibus *lumbricis* affusum denuò cum iisdem per unum vel duos dies ita digeratur; denuò decantatum quod clarum est, servetur ad usum, nomine *Essent. lumbricor.* Add. Ettmüller. r) qui & *compositam Essent. lumbric.* D. Michæel dabit

*Oleum,*

§. 10. *Oleum* per infusionem eorum & lenem decoctionem in oleo communi cum, vel sine vini additione paratur. Imò expedit *lumbricos* vivos sine longiori mundatione in insigni copia oleo vix languidissimè tepenti ita successivè injicere, ut recens non addatur, nisi priore jam mortuo, & tunc demum, & quidem in vase maximè pando, calore diuturniore temperato, totam coctionem perages. Olea si parata præferenda sunt virtute suâ *destillatis* quoniam ejusmodi subtilisatione vim suam specificam & propriam amittunt. s) Est eximium in vulneribus & puncturis nervorum. Ex hoc oleo destillatur cum aquâ raphani oleum, urinam & sudores efficaciter pellens. Alterum fit per pistationem in furno pistorio, quando *lumbrici* aliquandiu putrefacti una cum vas vitreo continente, massâ panis incrustantur, & in furno pistorio coquuntur: ita in liqvore crassum, flavum & oleosum facessunt, qui filtratus & externè illitus antipodagricus est, & dolorum lancinantium sedativus, internè autem rarioris usûs. Add. Möllenbrocc. t] *Oleum*

*lum*

r] T. I. Opp. p. 825. a. s) Poter. l. c. L. I. p. 480. t) l. c. c. 15. p. 270.



*lumbricorum compositum* vide in *Pharmacopœa Augustana* u] & apud *Jüngken*. vv)

§. 11. *Sal volatile* fit (1.) ex *vermibus* ficcatis deſtillatione nudi ignis, (2.) ex putrefactis in phiala paulò capacioris, ſed longioris colli (3.) ex ipſorum rectificando calore temperatiore. Næ *ſal volatile lumbricorum* multò volatilius & penetrantius eſt, quàm reliquorum animalium. Constant enim *ſale volatile nitroſo*, haud oleoſo. Hinc *Becherus* ex *lumbricis* putrefactis perfectum nitrum elicere ſpondebat, in primis ſi in muris vetuſtioribus, cellis &c. vivant. Hoc *ſal volatile* cùm ſit de natura alcalium, omni acido præternaturali erit contrarium, adeò ut ſalia talia ratione ſuæ penetrationis etiam acidum præternaturale in partibus remotioribus abſorbeant atq̃ve corrigant, & ita diſponant, ut per poros corporis eliminari queat, unde podagricis doloribus ſummi erunt emolumenti, ſic quoque grumolum reſolvunt ſanguinem, & inde enatas inflammationes diſſipant egregiè, ſudorem quoque movent &c. Porro in doloribus vagis corbuticis, quatenus acidum dolorificum deſtruunt, eximiè proſunt. x)

*ſal volatile.*

§. 12. Exſiccatio *lumbricorum* pro pulvere conficiendo num in ſole, vel aura umbroſa, ſeu hypocausto, leniter tepefacto, vel clibano com-

*pulvis,*

u) Claſſ. XVI. p. m. 561. vv) in *Med. præſent.* ſecul. accommod. P. II. S. I. c. 15. p. 107. ſeq. x) *Ettmüll.* T. I. Opp. p. 491. B.



commodius fiat, quæstio haud inepta est. simplicium potissima specifica efficacia in sulfurea volatili substantia residet, non est, quod credas, ab insolatione mirificè augeri eam; in *lumbricis* nostris diuturnâ æstus solaris admissione cum aëris libero perpetuo concursu aliquid damni & alterationis accedere, nullum est dubium. Dixi: *diuturnâ*, moderatam enim, & quanta solum ad desiccationem satisfaciat, repositionem in solares radios admittimus, præcipuè si singulatim asseri lævigato, aut vitreæ scilicet lapideæ tabulæ imponantur. Si enim duo sibi invicem mutuo impositi jaceant, & paulò segnitius desiccatio sequatur, reliquo corpore siccescente in illa sui complicatione non modò diutius humidi restitabunt, sed & actu deliquescentes graviore odore corripuntur. Sic promptè succedit tempore æstivo Mense scilicet Majo, Junio & Julio exsiccantia, vel utere aliquo leni calore, si umbrosæ auræ energia, obstante tempestate, minùs sufficiat. In clibano exsiccantia nil valent. Terra enim mortua sunt, seu omnia sale volatili, i. e. viribus cassi. Potius moderato igne exsiccantur, vel post plegmatis in M.B. destillationem residui sale volat turgentis pulveriscentur. *Zuvelser*. y) ut hepar lupi, vim scilicet myrrhato spirituosum eos parat, & in M.B. exsiccat. Verum hæc exsiccatio suspecta est. Exc. D. *Stahlio*, Prof. Hallensi; z] Hic pul-

y) in animadv. ad Ph. August. p. m. 726. z] disp. delumbric. c. 3. p. 17.



is mane perſe, ſvel cum pauco cinamomi exhibitus obſtructiones jecoris & lienis reſerat, mulierum menſes movet, urinam pellit, hydroicis non parùm confert, vermes enecat, & alia præſtat adhuc incomperta. a) Facultatem admirandam poſſidet, eſt annotatio *Hofmanniana*, ad depulſandam epilepſiam etiam chronicam. In omnibus nervorum vitijs, ſpasmoticis affectibus atq̃ve articulorum doloribus mirificæ virtutis eſt. Præter vim anodynam habet diureticam & diaphoreticam propter ſal nitroſum volatile abſterſivum. Hoc ſaltem tenendum, quod Menſe Majo collecti longè inſignioris virtutis ſint, quàm alio tempore. Antequam verò in uſum trahantur, bene mundificandi ſunt. Injice igitur vivos muſco terreſtri, vel arboreo, putâ quercino ſicceſcenti, cujus aſperitate compuncti & offenſi diſponuntur ad vomitum plurium excrementorum, ſcribente *Nelandro*, b) Vel impone eos lanæ ſeu panno laneo aſpero textove ſetaceo, vel tange eos guttulâ vini, ſeu ſpiritus vini mediocris. Pharmacopolæ eos communiter in vino lavant, non tam ad externarum ſordium, ex ipſa aqua ijs adhærentium, quàm recrementorum in inteſtiniſ eluitionem.

§. 13. Terrailla, ſeu *caput mortuum* à *Caput* ſpiritu reſiduum, ſi unâ cum exuvijs in præta *mortuum* agrosve abjiciatur, vel ſub terra defodiatur, *um*, copioſiſſimi inde naſcuntur *lumbrici*. Ecce

D

mani-

a) Poter. l. c. p. 498. b) in tabacologia.



παλ:γ-  
γεν:σ:α

manifestum *παλ:γγεν:σ:ας* specimen, quod  
*phosphorus* noster I, Inclytus *Sachsius*, Arm-  
cus, dum viveret, colendus, suâ experientiâ  
lustrat. Parârat pro usu externo spiritum *lum-*  
*bricorum* dulcem, superfundendo *lumbric-*  
spiritum nitri cum spiritu vini conjunctum, in-  
solabat per integram æstatem, permanebat in-  
fusio per autumnii & hyemis subsequens tem-  
pus, redeunte primo vere, dum spiritum sup-  
fusum decantabat, *lumbricos* in aquam frigg-  
dam projiciens, ecce hi per novem ferè men-  
sibus liquore & calore solis macerati plerique vitæ  
recipiebant, strenuè sese moventes. Num ipso-  
rum conservatio balsamicæ conservatricis nitri  
naturæ & resuscitantis omnia verno temporis  
caloris blandi ipsorum resuscitatio adscribere  
da? c]

simplici-  
ter præ-  
par:

§. 14. Notes autem velim, optimum *lum-*  
*bricorum* usum esse, si simpliciter tantum, sine  
minùs tamen violenter, præparentur, utpote:  
nalyti chemica crasis & textura mixti, à qua  
forma & virtus medicamentosa dependet, plu-  
rè destruitur, & præparata exinde longè aliam  
induunt naturam à priori planè diversam, ali-  
asque vires & operandi modum nanciscuntur.  
Videmus id manifestissimè in china chinæ, &  
*lumbricis terrestribus*, ceu laudatissimo anti-  
pileptico, quæ destillata & igne resoluta vir-  
tutem

c) Vid. Möllenbroc. l. a. c. 15. p. 271. conf. super  
c. 3. § 16.



tute hac planè exuuntur & defraudantur. Unde non sine ratione *Arnold. de Villa nova* simplicia longè præfert præparatis & compositis, imò dolum esse, ait, uti compositis, si adsint simplicia. Quare cum *Helmontio* d] detestor multorum simplicium commixtiones, eò quòd si ad odorem sanitivum alium desuper adjunxeris, qui priorem supprimat, palliet, in se veritat, vel simul ex utroque neutrum suscitet: sic enim vis specifica sanativa aboletur, effectusque ab ægro optatus fit irritus.

SECTIO SECUNDA,  
QVÆ  
PRACTICA.

MEMBRUM I.

USUM SPECIALEM IN SUPREMA  
CORPORIS REGIONE  
INDAGAT.

CAP. I.

DE USU LUMBRICORUM IN  
DOLORE CAPITIS.

§. I.



E fonte in medio *Ammonis* ne- (1) in  
more, quem *aquam Solis* vocant, dolore  
refert *Curtius*, e) quòd sub lu- capitis,  
cis ortum tepida manârit, me-  
dio die, cum vehementissimus  
D 2 calor,

d) dispensat. modern. p. m. 327. e) L. IV. c. 7.



calor. *frigida* fluxerit, inclinato in vespertina die, *incaluerit*, mediâ nocte *fervida* exæstuârni quoque nox propius vergeret ad lucem, matutinum ex *nocturno calore* decreverit, donec dissiperetur ipsum diei ortum assveto tepore *langueret*. Idem ferè indolis admirandus capitis dolor quem in Nobile Austriaco notavit Vir Amplissimus Dn. *Michael Krumbrügel*, Consiliarius Ducalis Camerae Wolfenbyttelensis, Amicus olim noster. Scilicet bonus iste Eques in *æstiva* aliquos, jam ultra biennium, tolerabiliter tamen, senserat dolores, quique tandem consuetudinem circulos non multum turbabant, circa *meridiem* hilaris, sanus, & ad quavis exercitia promptissimus erat. Circa *vespertinam* recrudit malum, quodque circa XI. XII. *nocturnam* in summo erat gradu, ut quicquid nescius aliquando per saxa & campos, per montes & valles curreret. Demum circa *quartam & quintam matutinam* sensim deferbuit & mitius factum est, eratque æstivo tempore longè atrocius, quàm hyberno. Medici, narrante *Krumbrügelio*, causam dixere lymphæ corruptam, & periodicè magis magisque ebullientem, ideò fonticulos (vasère in pedibus & brachijs, nec sine aliquali successu. Addidit *Eusebius Hieronymus Fellmann*, intimus noster Amicus, circumforaneum postea, abrasissimum vertice capillis, eidem imposuisse *lumbricos* vos ante solis ortum, captos, inque vino medicato probè mundatos, donec emorerentur postea inunxisse calvariam hâc misturâ:



Rec. Lumbric, terreſtr. ſpirit. volat. dr. ij.

Spirit. camphor.

cochlear. an. dr. j.

eſſ. croci ſcr. j. M.

Spirit.

volat.

lumbric.

§. 2. Sole oriente & Virgini & Archimagiro iſti, intra ipſum ferè temporis momentum dolor capitis ſucceſſit, cumque Solis ad meridianum aſcenſu augebatur, donec in ſummo celi vertice conſiſtens ea doloris eſſet acerbitas, ſa exaltatio, ut Archimagirus ferè ad deſperationem adigeretur. Sed Sole à meridiano ſenſim declinàte, doloris remiſſio fiebat, nec tamè antè ceſſabat quàm Sol horizonte elapſus in noctè vereretur. Ventosæ demum cum profunda ſacrificati-  
one, præmiſſis univerſalibus, Virgini applicatæ vamentum doloris præſtitère. Archimagirum erò ſolæ ſangviſugæ liberârunt. f) De cephalalgia ſingulis auroris circa quartam matutina tantà cum atrocitate invadente, ut futuræ capitis quaſi hiarent, ſolo tamen pediluvio proſtigatâ, vid. D. Hagedorn. g)

§. 3. De muto à tertiana factò nonniſi ab hora XII. uſque ad I. meridianam accuratè ſequente, rariſſimam hiftoriam conſignârunt. [Lentilius h] & D. Reifel., i) adjectis pluſulis hujus rei exemplis valde memorabilibus, imprimis de cephalalgia præciſè horâ XI. ad XII. nocturnam uſque intolerabili. Exc. D.D.

D 3

Valen-

f) Dec. I. Eph. Curioſ. ann. VII. obſ. 8. g) Dec. II. ann. II. obſ. 247. h) Dec. II. Eph. ann. III. obſ. 40. i) Dec. I. ann. IX. & X. obſ. 83.



*Valentini*, Professor in Incluta Acad. Giesenae k) causas hujus obmutescentiæ curiosè investigaturus, aliam non minùs admirabilem historiam subnectit de muliere Gisenfi, *Barth. Stoolrij* conjuge, quæ per aliquot annos incerta ob causam spontè obmutuerat, adeò, ut ne quidem verbulum proferre valuerit. Cum venisset aliquando ad S. coenæ usum aspiraret, & ob illius quæ defectum in æde sacra Confessionarii suo confessionem typis expressam ostendere hâcque ratione seriam peccatorum suorum penitentiam aperire vellet, en! eo prorsus momento DEI quasi digito desuper tacta lingua sibi munere adeò fungi cœpit, ut confessionem ore tenus & ad verbum articulatim recitare, & aliquo temporis spatio rursus loqui potuerit, paulò post tamen iterum obmutescere.

§. 4. in summis cruciatibus capitis & dolore abdominis servo cuidam XXIII. annorum *Franc. Hildesheim*, Elect. Brandenb. Medicus alia inter ordinabat pulverem, quo de summa quotidie ante coenam & prandium scrup. ij. cerevis. calid. cum jejunio bihorij.

*Pulvis*

Rec. Pulv. *lumbric. præp.* unc. sem.

centaur. min.

gratiol. an. dr. j.

euphrag. dr. j. & sem.

ireos

pœon. an. dr. sem.

rhabarb. elect. dr. iij.

gentian

---

k) Dec. II. ann. III. obs. 41.



gentian.dr j. sem.

fenæ simpl unc.sem.M.pro tragæa.

Quâ per octo dies sumtâ, nihil præter viscidos  
& aquosos humores quotidie excrevit, refe-  
rens, se post usum pulveris in sincipite semper  
sentire motum vehementiorem, quàm antea,  
indeque cruciatum insignem percipere. Tan-  
tem fumo, ex certis speciebus facto, & per na-  
res ac os terque quaterque attracto, utebatur  
hoc emplastro:

Rec. Pulv. aloës

lumbric.d.n.an.dr.ij.

fell.tauri dr.j.

ol.absinth q f.

cer.q f. M pro cerato.

Sic duodecim oblongi vermes villosi, seu lanu-  
ginosi vivi instar erucarum, seu oniscorum,  
quos *articulares* vulgus vocat, per fauces, na-  
res, & os prodierunt, imminutis valde dolori-  
bus, nondum tamen omnibus emotis. l)

§. 5. Potes etiam, vesicatorio retrò au-  
res, vel tempora applicato, locum dolentem  
hoc linimento inungere:

Rec. Ungvent. alabastr.dr.iiij.

ol.lumbric.terrestr.

castor.an.dr.j.

succin.alb scrup.j.M.F.Liniment. m]

D 4

ln

l) Vid Spicil.I de cerebr.& capit morb.int.  
p.m.43. seq. m) Jüngken.in Praxi Medic. p.  
n.196.

Em -  
plastr.

Ol.



In *inurgiva* Cul. peper n) pulv. lumbric  
cochlear, gran. persic. & sterc. capræ, cum aa  
scyllit. mixt. commendat.

## CAP. II.

DE USU LUMBRICORUM IN PA  
RALYSI.

## §. I.

(2) In  
paraly-  
si

**H** Adrianus Mynsicht, Diversorum Impo  
Principum Consiliarius & Archiater, o) *SS*  
*ritum* affert antiparalyticum, *lumbricis* nobi  
tatum, quo si inungantur membra, præmi  
tamen universalibus, in eoque panni lintei m  
defiant, & supponantur membris affectis, bb  
vi felix speranda erit restitutio. Ad paraly  
unius lateris à morbo attonito tollendam com  
mendat *Dolew* hunc *spiritum*. p]

g. *Spiri*. succin. camph. unc. II.  
*lumbric. volat.*

*Spiritus*

fumar an. unc. sem.

sal. armoniac. dr. v.

theriac camph. unc. sem.

Aqv. hysteric. cum cast unc. ij. M.

*Levin. Fischer*, Archiater Anhaltinus, c  
arcanum compositum, *lumbricis* nost  
illustre revelat, quod, si placet, vide. Add  
*Bonet. Med. Septentr. collat. r*] *D. Bierlin*  
Phy

n) in Testament. c. 12. p. m. 27. o) *Arman*  
Med Chym. S. XVIII. p. m. 284. p] *Encyclopæ*  
Med L. I. c. 10. p. m. 175. q) in Corp. Med. Imm  
L. II. tit. 14, p. 270. r) L. I. S. 18 c. 30 p. 181. B.



Phyfic. Magdeburg. Collega Curiosus & Amicus venerandus, ¶ sistit paralyfin lingvæ cum asthma ex ira. Ad illam dedit *spiritum*:

℞. *Spirit.* ceras. nigr. unc. sem.

*lumbrie. terrestr.*

naturt. an. dr. ij.

asthmat. unc. sem. M. S. in- und äußerlich  
zugebrauchen.

(Item t) in paralyfi hypochondriaco-scorbutica  
spuria sinistri lateris consuli cuidam misit hunc:

℞. *Spirit. lumbr. terr.*

fœnic. an. unc. ij.

cochlear. dr. iij.

ess. castor. dr. ij. M.

Membra frigidiora calidis linteis prius fricentur,  
postea inungantur.

§. 2. In labiorum perversione, spasmo cynico & risu Sardonio sudorifera repetita multum faciunt, aperiendo poros, & liquorem contentum ita rarefaciendo, ut per aperta ista foramina facile exhalet. Habeant ergò juniores sequentem *mixturam* diaphoreticam sibi commendatam.

℞. Aqv. rorismar.

℞. sambuc. an. dr. iij.

*Spirit. lumbricor.* dr. j. & sem.

essent. viperin. dr. sem.

sirup. diascord. simpl.

de scabios an. dr. ij. M. D. pro una dosi. u)

D 5

§. 3.

f) C I. advers. curios. 31. p. 60. t] them. 66. p. 135. u) Dolaus Encyclop. chirurg. L. I. c. 19. p. 466.

*mistura*



§. 3. *Oleum* mixtum J. P. Lorychij vv) hinc est.

*Oleum,*

℞. *Ol. lumbric. terr.*

laur. an. unc. sem.

costin.

nardin. an. dr. iij.

vulpin.

ursin. an. dr. j.

destill. rorismar.

lavend. an. scrup. sem. M.

Alibi Idem duo alia promit: x) adde *oleum antiparalyticum Relsincij* apud *Polisium* in *Myrrhologia*. y) *Prævotius* sunt, ait, qui *oleo* per renam *ex lumbricis terrestribus*, vino generosius ablutis, destillato tantum tribuunt, ut eo sola *paralysin* curari posse affirmant.

*liniment*

§. 4. *Melchior Sebizius*, veteranus Artium nostræ Doctor, & Reip. Argentoratensis Archiatrus, z) magistralia inter antiparalytica & hoc affert:

℞. *lumbric.* bene multos combur. in ollâ munda, post pulveris. De hoc pulvere

℞. libr. sem. Zingib. galang. an. unc. sem.

linim. c. melle depurato.

Quo tribus noctibus inungatur æger & bene tegatur. Fugiat frigus ad tertium usque diem. *D. Eysel*, Prof. in Electorali Universit. Erfordensi, Amicus colendus, hoc dat: a)

Rece

vv) L.II.c.1.obf.10.p.166. x) obf.14.p.174 seq. y) S.III.c.14.p.111. z) T.I.Spec. M. PP.12 S.2.c.13.p.329. a) in enchirid. de form. præscrib. c.25.p.193.



℞. ol. lumbric. terrestr.

aliud,

cochlear.

hyperic. an. unc. sem.

destil. salv.

rut.

rorismar. an. gt. V. M. f. linim.

aliud habet *Forestus* b) cum enim Bononiæ vi-  
 eret, hâc inunctione commodè utebatur  
 eius, quæ licet eadem sit ac modò dicta, repe-  
 im tamen.

℞. lumbric. terrestr. lot. in aqua [melius in  
 aqua vit.) & in furno exsiccat. ac pul-  
 veris. libr. I.

Pulv. Zingiber

galang. an. unc. sem.

confice cum oleo lilior. vel costin.

est mirabile & per Eundem expertum.

§. 5. Puero quadrienni noctu subito u-  
 numque crus resolutum erat, ita, ut muliercu-  
 d incantationem referrent. Tres ferè men-  
 s, cruribus sic resolutis fellæ insedit cum *Forest.*  
 totam spinam usque ad vertebrae inferiores  
 nates quotidie bis inungeret ad ignem cali-  
 è oleis sequentibus:

℞. ol. vulpin.

aliud,

lumbric. terr. an. unc. I.

chamomili unc. sem. M.

ic puer optimè convaluit, ut robustus & vali-  
 us postea incedere potuerit. Similem histori-  
 am

---

b) L.X. oks. 83. c) lib. cit. obs. 91.



am refert *Amatus Lusitanus* d) de puero qui  
quenni, ex lapidea scala lapso, cui brachium  
sinistrum crus sine motu permanebat; cumque  
Medicus nihil proficeret, nervorum origini  
pem laturus *Amatus*, spinam illiniri fecit fecit  
linimento.

*aliud,*

℞. ol. chamomill.

vulpin.

*vermium terrestr.* an. unc. j.

*pulv. lumbr. terrestr.* unc. j.

cer. parum M.

Post innuentionem pellis vulpina imponatur. Si  
paucis alijs interjectis, integram recuperabat  
nitatem. In paralyfi scorbutica convenit  
hoc linimentum, multoties à Me feliciter ussu  
patum :

*aliud,*

℞. ol. *lumbr. terrestr.* unc. j.

cochlear.

fi. hyperic. an. unc. sem.

dest. salv.

rut.

*rorismar.* an. gutt. V. M. pro

nim, e)

In paralyfi mictionem sanguinis ex suppres  
sione hæmorrhoidibus secuta, duo liminenta  
*cus* turgida habet *Hildanus*. f) Aliud in sensu  
motusque post malè administratam venæ sectio  
nem aboliti felici restitutione vide apud *Sebun*

*zium*

d) L. II. curat. 19. e) V. Decker. in not.  
Barbett prax. L. IV. c. 3. p. 152. f) C. H. obt



um g) Cataleptici omnia membra cum spina  
dorsi & nucha ita illiniri jubet *Doleus*. h)

℞. ol. irin.

aliud,

lumbric. terr. an. unc. ij.

pulv. castor. scrup. iij. M.

ad contracturam magis contumacem malum  
generet, hoc præscribit *Jüngken*: i)

℞. Euphorb.

aliud,

sp. diatr.

piper.

fem. urtic. an. dr. ij.

alumin. plumos. unc. sem.

cantharid. dr. sem.

pingved. taxi

ol. lumbric. an. unc. j. & sem. M. pro linim.

*azarus Riverius*, Consiliar. Reg. & in Mon-

tel. Univ. PP. k) hoc laudat:

℞. ol. vulpin.

aliud,

lumbricor.

castor. an. unc. j.

bals. Gvidon. unc. iij.

aqv. vit. unc. l. & sem.

ol. dest. rorismar. dr. l. & sem. f. linim.

uô inung. tota spina dorsi calidissimè & par-  
tes resolutæ, superregendo linteis calidiusculis.

§. 6. *Balthas. Timæus à Güldenkleee*, Ar-  
chiat. Elect. Brandenburg. & Reip. Colbergen-  
s Consul, obque faustissimam praxin Dominus

in

g) Dec. I. Eph. curios. ann. III. obs. 89. h) En-

cyclop. Med. L. I. c. 7. p. 118. i) Prax. Med. p. 784.

j) L. I. Prax. c. 3. p. 22.



in Neugarten, Rützenovv. & Rosenberg, spiritus  
latusque affectum, præmissis frictionibus,,  
*unguent* unguento bis de die inungendum præcepit:  
℞. d. *lumbrie. composit.* unc. ij.

philos. unc. sem.

vulpin.

laurin.

rutac. an. unc j.

ol. stillat succin. scrup. j.

majoran.

salv.

rorismar. an. gutt. XV.

Pingved. castor dr ij. & cer. parùm. f. Unguentum  
Verè *Wierus*: m) Similem potentiam deprehendimus in externis nervorum, aut nervorum partium obstructionibus. Quippe si quæ corporis pars, ut brachium aut crus, nervorum illas partes transeuntium culpâ tabescit, aut tenuatur, reperimus singulare auxilium, quando debilitatam illam partem liquore, *vermibus* hisce extracto, frequenter perunximus, qui liquor ex *lumbricis* purgatis, lotis, et fisis, in gutturnium aut bombilium, angusti poris vitrum circumlutatum furnoque impo-  
tum, injectis facile parari potest. Quò unguento perliti percipiunt sensibiliter, sanguinem potenter in partem infirmam attrahi. Plura unguenta & linimenta vid. apud *Sennert.*

Guvaa

1) L. I. cas. 14. p. m. 34. m) Tr. de Varenis, L. I, Prax. P. II. c. 27. p. m. 541. seq.



Syvvalts. Bruel.. o) Lotich. p) Becker. q) J.  
Mart. Hofmann. r) Weickard. s) Doleum t)  
Grüling. u) Barbett. vv) & alios.

§. 7. *Emplastrum Lotichianum* Praefecto *emplastr*  
quidam Lippiaco datum tale est : x)

℞. Gumm. ammoniac.

bdell.

styr. liquid.

benzoin.

Myrrh. an. unc. sem.

dissolv. in aq. vit. add.

*ol. lumbric. terrestr.*

medull. crur. vitul.

ax ungv. human. an. unc. sem.

bacc. laur. unc. j.

euphorb. dr. sem.

f. c. cer. & terebinth. s. q. empl. ver-  
tici imponendum.

L. Jüngken, Reip. Francofurt. ad Moenum Phy-  
sic ordin. breviora dabit : y)

Rec. Empl. nervin. dr. VI.

*ol. lumbric. terrestr.*

N.M.

o) in Prax p.m. 21. seq. p) L. II. c. 1. obs. 16. p. m.  
80. & obs. 26. q) Med. Microcosm. L. II. c. 2. p.  
22. seq. r) disp. de Paralyfi Jen. 1682. p. 19. s)  
hes pharmaceut L. I. c. 3. p. 59 t) L. I. Encyclop.  
Med. c. 12. p. m. 200. u) L. I. Prax. P. I. c. 7. p. 10.  
& 54. vv) L. IV. Prax. c. 3. p. 153. x) L. II. c. 1. obs.  
6 y) in Medic praesent. secul. accommod. P. II.  
I. c. 19. p. m. 712.



N. M. ex præm. dr. ij.

cer. q. s. f. empl.

Quod, præmisso picacismo, inunctis balsami  
(oleo putâ circulato, vel de florib. balsami  
seu oleo hyperic. composit. quæ omnia *lumbri-*  
*cos* recipiunt, z) superligetur parti emortuo  
Alterum haud ex infimis ad membra pendula  
contracta hoc est:

*aliud,*

Rec. empl. diapalm. unc. iij.

diachil. simpl. unc. j.

*puv. lumbric. terrestr.* unc. j. & sem.

calam. arom. unc. sem.

galang. dr. j.

ciner. fagi

ceruis. an. unc. sem.

cer. q. s. f. empl. just. consist.

Nec *Sennertianum* temnendum erit. a)

*Massar.  
notat.*

§. 8. Cum igitur omnes & singuli meli-  
ris monetæ Practici *lumbricos* in paralyfi spee-  
aliter commendent, nescio quid de *Alex Mass-*  
*ria*, b) cum quo facit *Casp. Hofman*, c) iudice  
dicente: apud communiter Practicantes famili-  
re est *oleū de lumbricis*, quod tamē ego non so-  
lū magnifacere, qui nequeo intelligere, quomodo  
*lumbrici* tam insignem *roborandi nervos* fac-  
tatem habeant, siquidem illi constant ex *ma-*  
*ria frigida & viscida*, neque ullam obtine-  
re excellentem qualitatem, quæ revera id posse  
præstare, quod vulgò creditur.

CAM

z) p. 705. seq. a) L. V. Prax. P. III. S. 2. c.  
p. 344. b) L. I. Prax. c. 16. p. m. 95. c) in *Li-*  
*ralipom. officinal.* c. 12.



## CAP. III.

## DE USU LUMBRICORUM IN SPASMO, SEU CONVULSIONE.

§. 1.

**P**uer XII. annorum temperamenti melancholici, semper meditabundus incedens, ex terrore ter in die convulsivos patiebatur motus, integrâ manente mente, tam mirâ specie interdum vix saltum æmulantes, ut plurimum ipsum incantatum, imò à dæmonio obsessum crederent. Tandem cum de ventriculi dolore semper quereretur, præmissio vomitorio, reiecit tenacissimam cretæque similem materiam. postmodum ubi ad sudorifera deventum, postsum *essentia lumbricorum* in ipso sudore extrema manus ipsi, quasi flagris cæderetur, afflictebatur, erumpente semper eo loci maculâ ruberrimâ, magnitudine imperialis, protruso scilicet ale volatili in sanguine ad extremas corporis artes, quæ non nullò post evanuit. d)

(3) in  
spasmo

§. 2. In convulsione post cruciatus articulares balneum olei communis cum decocto thermium terrestrium dolorem sedavit. Ita *Cæsar Landulphus à Gatenaria* curatus dicitur, cum *spasmus* in coxis & cruribus pateretur. At factâ inunctione ex oleo *vermium terrestrium* dolor sopitus est & convulsio tandem

E

cessa.

d] Möllenbroc. de arthrid. vaga scorbut. c. p. 76.



cessavit. e) Senex iste Delfensis, qui collum  
subitanea convulsione tensum habebat & ec-  
chium, sumtis aliquoties pilulis cochij & f-  
dis, ex continua inunctione ol. lilior. *veram*  
*terrestre*. & vulp. collo lanâ succidâ tecto, in-  
culi instar convaluit. f) Matrona convulsi-  
bus brachii sinistri cum maximis doloribus  
repta fuit per aliquot dies, quæ brachium & ec-  
cham sequentibus oleis inunxit: g)

Rec. ol. lumbric,

ol.

vulp.

lilior. an. unc. ij.

philosoph.

terebinth. an. unc. sem.

pingved. homin. unc. j. M.

Circa carpum cingulum ex corio humano  
plicabat, cessantibus convulsionibus. De  
vulsione ex vulnere & punctura nervi *Forr*  
h) de antiqua cum maxima nervorum du-  
Idem. i) Nobilis etiam balsamus spasmat  
Mynsichti *oleo lumbricorum* fulgidus. k) AA  
oleum animale, partim ex *lumbricis* factum  
pud *Doleum*, l) quod in cujuscunque partibus  
ralysi multum valet. De usu *olei lumbricom*  
in tremore pedum involuntario vide *Höchs*  
m) *Sennertius* n] talia suppeditat:

e) Forest. L. X. obs. 104. f) Id. lib. cit. 106. g) Hildan. C. III. obs. 9. h) Forest. II. obs. 119. 120. 121. i) l. c. obs. 114. k) l. S. XXXIV. p. m. 473. l) L. II. Encyclop. chirurg. c. 5. p. m. 678. m) Dec. IV. obs. cas. p. 459. n) L. I. Prax. P. II. c. 28. p. m. 566



℞. ol terebinth.

*aliud,*

lumbric. terrestr. an. unc. i. & sem.

pingved. human. unc. j

canis unc. sem. M.

℞. ol. laurin. dr. ij.

spicæ

vulpin.

*aliud.*

lumbricor. an. dr. j. & sem.

destill. succin.

galban. an. gutt. vj.

rutæ

anethin. an. gutt. jv.

nuc. mosch. expr. dr. j. & sem. M.

§. 3. Vexat post Synoviam quandoque  
asmus, cui oleum lumbricorum inunctum  
occurrit. Vel:

Rec. ol. Lumbricor. unc. j.

rut. unc. sem.

castor. dr. iij.

amygd. amar. dr. ij.

laur. dr. j & sem. M. o ]

§. 4. Becker. p) ex Hildano citat historiam  
e quodam ex infausto antimonij usu post hy- *linimente*  
ercatharsin maximis doloribus brachiorum &  
urum, simul & convulsionibus &c. correpto,  
ui, præmisso cordiali, brachia, crura, simul &  
inam dorsi hoc linimento calidè inunxit:

Rec. Pingved. homin.

urfi

E 2

ol.

o) Hafenreß. L. III. de affect. cut. c. 2. p.  
395. p] L. II. microcosm. c. 2 p. 101. a.



*ol. lumbricor.* an. unc. ij.

*amygd. dulc.*

*lil. alb.*

*viol.* an. unc. j. M. pro linimentor  
quod dolores optimè sopijt. *Hollerius* qui  
convulsione spinam, cervicem, scapularum  
hoc inungebat:

*aliud*

Rec. *Auxung. human.* unc. j.

*ol. lumbric.*

*terebinth.* an. unc. ij. M. & simul  
quefiant.

Adversus spasmus ex repletionem hoc præ-  
scribit *Hildanus*, r) quò tota spina dorsi in-  
ungenda:

*aliud*

Rec. *Auxung. human.* unc. iij.

*ol. lumbric.*

*vulpin.* an. unc. ij.

*succ. lumbric.* unc. j.

*ol. terebinth.*

*ceræ*

*castor.* an. unc. sem. applic. tep-

In convulsione autem ex siccitate hoc ordi-  
quò similiter pars affecta totaque spina dorsi  
ungenda:

*aliud*

Rec. *Pingved. human.*

*ol. violar.*

*amygd. dulc.* an. unc. ij.

*succ. lumbric.* unc. iij. M. & applic. tep-

Si verò convulsio propter consensum, h. e.  
tili

q) L. I. de morb. int. p. 78. r) tr. de eg-  
grana & sphacelo.



one doloris, inflammationis, tumefactionis  
unci fiat, ad dolorem sedandum, inflamma-  
onem extingvendam, & tumefactionem mem-  
ri resolvendam, ac dissipandam sequens adhi-  
uit :

Rec. Pingved. human.

ol. salv.

aneth.

chamomill.

*Succ. lumbric. terrestr.* an. unc. ij.

ol. terebinth.

aq. vit. an. unc. j.

crocī dr. I. M. F. Liniment.

*aliud*

*Francisci Joëlis linimentum ad spasmus cyni-*  
*m tale : f)*

Rec. ol. costin.

*lumbric. terr.*

de laterib. an. dr. ij.

aq. stillat. junip. dr. sem.

cer. pauxil f. linim.

ad inung. cervix, tempora & partes faciei.  
adde felicem curationem *Vvedelianam* rarioris  
asmi apud *Donerum*. t) In tremore externé  
ræscribit *Doleus* hoc : u)

*aliud*

Rec. Aqv. ad articul. unc. ij. & sem.

ess. castor. dr. iij.

*Spirit. lumbric.* unc. j. & sem.

formic. dr. vj. M.

riktiones hîc maximè commendat Idem, vv)

E 3

quia

f) L. I. Prax. S. 3. p. m. 190. t) *Med. Sept.*  
I. S. XV. c. 12. p. 142. u) L. I. Encyclop.  
med. c. 12. p. 220. vv) l. c.



quia valvulas revellunt, præsertim si cum lim-  
mento sequenti, vel simili instituantur:

Rec. ol. lumbric. terrestr. unc. j.

aliud,

N. M. expr.

majoran.

caryophyll. an. scrup. sem.

Ther. Androm. dr. ij.

croci scrup. j.

M. ad ignem luculent. & inung. spina  
ac nucham

Ad fœvisimas contractiones, easque universa-  
les totius corporis, hoc linimento sine cessati-  
one inunctæ partes, & tandem miraculosè qui-  
cessârunt dolores. x]

aliud,

Rec. ol. irini

vermium terrestr. an. unc. ij.

pulv. castor. scrup. jv. M.

Puerpera opisthono subito correpta, adeo-  
non solum mox illa convulsa ita os clausit,  
ne cuneus ligneus intromitti posset, verum  
cervix ad posteriora cum magno dolore con-  
vulseretur, fortiori inunctione utebatur.

aliud,

Rec. ol. vulpin.

vermium terrestr.

rutac.

irin.

axung. anser.

felis &c. y]

Casimir. Hilden Westfalus spasmo scorbuti-  
diu vexatus, linimento huic multum omni-  
tribuit:

Rec

x) Forest. L. X, obs. 110. y) Id. l. c, obs. 111



Rec. axung. human. unc. sem.

talp. dr. ij.

ol. hyperici

*spirit. lumbric. terrestr.*

efs. castor. an scrup. jv.

cer. q. s. f. linim.

*ambesarius* z) fotum ex salv. absinth. majo-  
r. origan. marrub. &c. in aq. & vino deco-  
s spinæ dorsi & parti affectæ adhibet, ac à fo-  
litum ex oleis lil. alb. *lumbric.* vulp. nardin.  
p. anat. cum tantillo pulv. castor. & unguent.  
rtiat. c. aq. vitæ.

§. 5. Mercator dolore ingenti cum con-  
tione dorsi, & motu ἐπισπαστικῶς convulsi-  
, à defluxione in nervos se insinuante & mi-  
è torquente infestatus, sequente unguento  
istè liberatus est.

Rec. Unguent Arragon.

mart.

agripp. an. dr. ij.

ol. chamomill.

aneth.

lil. an. dr. j.

*lumbr. terrestr.*

vulp. an. dr. j. & sem.

pingved. taxi

human.

vulp. an. dr. sem.

M. & calid. innung. a)

E 4

In

z) L. II. consult. med. I. a) Thoner. L. II.  
bs. 3. p. m. 96.



In antiqua convulsione fortissimum unguentum  
*Foresti* hoc : b)

*aliud,*

℞. ol. vulp. libr. j.

lilior.

narciss. an. quar. j.

pingved. testudin., seu sangvin. ejusd  
 unc. ij.

angvillæ, dum torretur in veru, co  
 lect. unc. ij

bdelij dissolut. in acet. scyllit. unc. sem  
 styr. liquid. unc. j.

*vermium terrestr.* contrit. diligentiss  
 quar. j.

castor. dr. ij.

styr. rubr. dr. iij.

Mell anacard. unc. sem. vel theriac. vett  
 unc. j.

cerae q. s. f. unguent.

Puella biennis humerum dextrum inclinab  
 & licet illum sponte rursus erigeret, videbatur  
 tamen id citra dolorem non fieri. Præmiis  
 universalibus, D. *Ridlin* c) etiam hoc adhibeb  
 unguentum :

*aliud,*

℞. ol. lumbric. terrestr.

vulpin. an. unc. sem.

castor. dr. ij.

succin. dr. j. f. unguent.

*plura*

Nobilissimum verò omnium est unguentum  
*nervinum lumbricis* exaltatum candidissim

*Zovius*

b) L. X. obs. 114. c) C. III. obs. 91.



Zuvelferi, d) & CL. Danielis Prolenij, mei  
uondam in Reg. Acad. Hafniensi Commilito-  
is, Medici postea Helsingorensis, communica-  
um & transcriptum in *Cynographia mea curio-*  
a e) Plura unguenta ad *convulsionem & spas-*  
um vide apud *Barbett.* f) *Sennertum*, g) *Grü-*  
ngium, h) *Bruelem* i) *Horstium*, k) *Forestum*,  
l) *Purmannum* m) *Cratonem*, n) *Agricolam*,  
o) *Riedlin.* p) *Mynsicht*, q) *Lotichium* r) *Hil-*  
csheim s) *Joël.* t) *Plater.* &c. u)

E 5

CAP.

d) append. in Pharmacop. Reg. p. m. 186.  
e) S. III. c. 18. p. m. 162. conf. Bonet. Med.  
sept. L. I. S. IV. c. 14. p. 69. f) in Chirurg. P.  
I. L. II. c. 4. p. m. 181. g) L. I. Prax. P. II.  
c. 28. p. m. 569. h) C. I. obs. 97. i) in Prax.  
p. m. 78 k) L. I. obs. 15. p. 27. & L. II. obs.  
4 p. 135. l) L. X obs. 106. & 114. m) in Chi-  
urg. Forberfranz P. III. c. 15. p. 532. n) L. III.  
conf. med. 22. add. L. II. epist. med. p. 324.  
& 326. o) Tr. V. Chirurg. parv. p. 91. p) C.  
II. obs. 19. q) l. c. S. XXXV. p. 487. r) L. II.  
obs. 17. p. 181. 184. seq. 187. & 190. s) spi-  
cileg. 8. p. m. 681. t) L. I. Prax. S. 3. p. 188.  
u) Id. l. I. Prax. L. 2. c. 2.





## CAP. IV.

## DE LISU LUMBRICORUM IN EPILEPSIA.

§. I.

(4) epilepsia



Emittit quidem inter medicame-  
ta *antepileptica lumbricorum*  
*terrestrium Paulus Barbette*  
Amicus olim meus in Belgio, w  
& *Macasius*, x) at solo verb  
Apertius *D. Hofmann*, Med. Prof. Halens.  
*Lumbrici*, inquit, *terrestres* eodem modo u  
*viperæ* exsiccantur, præbentque pulverem, q  
*facultatem admirandam* possidet ad *depulsan*  
*dam epilepsiam*, etiam *chronicam*. Alibi  
vocat *laudatissimum antepilepticum*. Exce  
*Doleus*, Fautor singularis, a) *nobile hoc rem*  
*dium* ab ignobili autore sibi revelatum, & præ  
senti auxilio sæpius cognitum ait, *lumbrico*  
nempe *terrestres* in vino rhenano extinctos  
exsiccatos, adque drachmam I. circa novilunium  
per tres menses exhibitos, quò duos pueros XII  
annorum feliciter restituti sunt sanitati. Expe  
tus virtutes eorum in hoc morbo sæpius *L. Hee*  
*man*, Physicus Calæ - Altenburgicæ, unà cum  
Exce

vv) L. I. Prax. c. 1. p. 8. x) Prompt. mat. med.  
L. post. S. 13. c. 22. p. 642. y) ad Poter. L.  
p. 498. z) disp. de therebinthin. c. 3. p. 21.  
L. I. Encyclop. med, c. 9, p. 157.



xcell. Schalio, D. Lövv, b) & Schopflo nostro, exercitato Practico, præsertim in caduco infanti presli CL. Virorum vestigia, & unum alterumque experimentum aliquoties feci feliciter. utius enim est, quàm *verminosa coryli farina*, na de D. Hünerwolff. c)

§. 2. Est in vicinia barbitonsor, qui in u- habet apud plebejos pulverem feliciter sæ- us expertum, ut ajunt, ex ossibus tali leporis asculi, corde cervino, *lumbric. terrestr. pin- riorib.* in ipso plenilunio M. Maj. capt., addi- s aliquot granis antim. diaphoretici. De talo porino fidem quoque facit *Bartholin. apud onet.* d) nec reliqua temnenda sunt. Alius ihi notus pulverem è corde talpino & pullo- m corvinorum, ac *lumbricis* ipso initio Maj. pt., cui aliquid CC. phil præp. addit, magnifa- t. Notabilis historia Borrichiana de *corde alpe*, ceu specifico antepileptico, in *Act. Med. affnienfib.* e) At unde tantæ vires talpæ? à *umbricis*, queis vescitur, *terrestribus.* f) Adde- retum pulverem *Wideholtzij* apud *Sacksi-* n nostrum. g)

pulu.

§. 3. Bona etiam *aqua nervina Gùlden-* ces, *lumbricis* nostris clara; h) Alius modò mplici *aquâ lumbricorum*, modò compositâ loco

aqua,

b) de morb. infant. c. 24. p. 358. c) Dec. Ill. ph. curios. ann. I. obs. 120. d) l. c. L. I. S. IV. c. 36. e) Vol. IV. p. 153. f) conf. tr. m. e talpa S. 2. c. 3. §. 1. g) Gammarolog. S. II. 3. §. 2. p. 636.



loco vehiculi frequentissimè utebatur, aliquando  
 haud sine successu. Nobilis Matrona Westf-  
 ala é Gente *Malsburgica* fecerat sibi aquam  
 fl. tilia, herb. rut. sem. pœon. & cortic. auranti  
 additis *lumbricis*, quam longè latèque in variis  
 infantum affectibus poscebant mulierculæ.  
 ipse novi, multoties omni satisfecisse voto. Mu-  
 ta enim hujus rei exempla in Protocollis me-  
 annotata sunt.

*Spiritus,*

§. 4. Circumforaneus *epileptici* crebri  
 dabat aquam antepilepticam *Langii* cum aqua  
 ceraforum nigrorum mistam, instillato *spiritu*  
*lumbricorum volatili*, insuper continuò ex *ca-*  
*via* bibere jusfit ægrum, *vinum* cane pejus  
 angve fugiendo. Usus *calvaria* felicibus suc-  
 cessibus sæpiùs se expertum, præter alios scribit  
*Scaliger. i]* Vinum *Carolus Piso k)* in cadum  
 pro veneno habet, ut aliquid salis impostore  
 istum habuisse constet. Dolæus l) spinæ deco-  
 infricari jubet *spiritum convulsivum lumbricu-*  
*rum. m)*

§. 5. In *epilepsia ab utero* sequentibus oculi  
 membra convulsa, facta prius sensim leniterque  
 eorum in rectum extensione, inunxit *Gülden-*  
*klee. n)*

R

h) in medicam. descript. casibus annex.  
 m. 405. i) exercit. 112. p. 420. k) de mor-  
 à serosa colluvie ort. p. 145. l) l. c. L. I. c. 9  
 151. m) Add. opp. Waldschmid, p. m. 134.  
 L. I. cas. 12.



Rec. Ol. lumbric. composit. unc. fem.

oleum,

castor.

rutac an dr. iij.

amyd. dulc. dr. vj.

Pingved human. unc. fem.

Ol succin. rectific. gutt. xj. M.

D. Carol. Sebröter o] admirandam sistit epilepsiam, in qua usus est etiam hoc oleo :

Rec. Ol. scorpion.

aliud,

lumbricor.

castor. an. unc. fem.

destill. succin alb. scrup j.

zedoar.

cort. aurant.

organ. an scrup. fem.

oleum Jüngkenij vide sis apud Eundem p)

§. 6. In epilepsia puerorum *Riverius* q] x oleo rutaceo & *lumbricor.* an. unc. ij. ol. castor dr. j. & aq. vit. parum facit linimentum. Aud in Epilepsia cum paralyfi spuria post dolores colicos & icterum habet *Horstius*, r) & aliud in eodem morbo post paralyfin dextri lateris, cum intellectus & sermonis imperfectione con-  
iuncta *Idem*. f)

§. 7. Venuſta puella, flante austro, plerumque insultum epilepticum sustinebat cum spasmoo flatulento, aliàs ab hoc malo immunis. *Fro-*

hist:

mon-

o) Dec. Ill. Eph. Curios. ann. VI. obs. 236.  
i) in Med. præsent. secul. accommod. P. II. S. c. 7. d. 555. q] L. I. Prax: c. 5. p. 32. r) L. II. obs. 6. p. 90. f] Lib. cit. obs. 21. p. 126.



*mondu* equidem, dominante hoc vento, t)) mines manifestè tristes, morosos, stupidos, accides cum Coe nostro u) notavit, qui disert auster, infit, auditum hebetat, caliginem v obducit, caputque gravat, membris tarditatem langvoremque conciliat. In quæ verba v Comment. *Holler*. Scholijs Doctissimi *Libani* illustratum, ut ideò nervosè vocetur *plumbeus auster*. vv) Puella autem nostra à laudato *Pærenio* feliciter curabatur. In spasma utebatur D. *Simon Paulli* aqua, Illustri Viro D. *Theodo Reinkingio* J.C. & Cancellario Regio Tychonli, olim præscripta, quam sic auxit paraviteo Rec. Herb. salv. Mj.

fi tanacet.

verbasci

chamomill Rom. an. Man. sem.

castor. præpingv. & optimè in tallo concis. unc j.

Tabac. Virgin. unc. sem.

*lumbrie. vino bene lot. num. xiv.*

infund. in vin. adust. ex frumento parat libb & sem. pond. civil. stent loco calido ciner. v probè obturato per III. dies, postea fortiter prim. & colat. S. pro usu. S. *Kramffwan* eußerlich zugebrauchen.

S. 8. *Unguentum nervinum in Pharm*  
*unguent copæa Augustana* x] secundum animadver

t) L. IV. Meteorolog. c. 8: u) S. III. aphor. vv) Horat. L. II. sat. 6. vers. 18. x) Cl. XVIII. 618.



nes *Zwelferianas* ritè confectum nervosis par-  
tibus quàm maximè accommodatum est , uti  
ipsum tam apud *Westfalos*, quàm in agro *Brun-*  
*svicensi* , sæpius summo cum emolumento ad-  
hibui.

## CAP. V.

DE USU LUMBRICORUM IN  
APOPLEXIA.

§. I.

**A**poplexiæ plerumque obnoxios es- 5] *in apo-*  
se, qui *concretiones polyposas* in *plexia,*  
corde, vel alibi possident, eodem  
coagulo & fermento facilè ad  
cerebrum deducto , notum est ,  
unde & à sanguinis grumo in carotides delapso  
*Crato, y)* à pingvedine in sinistro cordis ventri-  
culo reperta *Thom. Bartholin. z)* apoplexiam  
notârunt , & *D. Greifel. a)* in omnibus , quot-  
quot hoc morbo , seu catharro suffocativo  
mortuos aperuit, corpora *callosa viscida & glu-*  
*tinosa* vel in corde, seu cerebro, vel in utro-  
que aliquando reperit , qualia descripsit *Wep-*  
*ferus*. Matrona illa *ischuriam* per XIV. dies  
passa , apoplexiâ tandem extincta est. b] Re-  
gurgitante enim in massam sanguinis se-  
to recrementitio pori cerebri opplebantur, ut  
ethargus vel apoplexia succederet. Ita nuper  
*Dam-*

y) *Libr. conf. 37. z) C. I. ep. 2. a) Dec. I.*  
*ann. I. obs. 74. b) vid. Bonet. Anat. Pract, L. I.*  
*s. 2. obs. 41.*



*Damperus* noster in juvene apoplectico *trigulum* ferè *viscidum* albicans ac duriusculum suprema corporis arce invenit, addens tam ex familia apoplectica prognatum fuisse litetum istum juvenem, & aëri frigidiori ac subotaneo sæpius corpus exposuisse suum.

§. 2. In *apoplexia* in hemiplegiam finilateris abeunte, cum loqvela & sensibus ad mentem usque constantibus *Lotichius* hoc ordiit vit *oleum*: c)

*oleum*,

Rec. Ol.nardin.

costin.an.dr. ij.

laurin.

*lumbric.terrestr.* an. unc. sem.

euphorb.scrup. j.

destill.rorismar.

salv.an.scrup.sem. M.

*Hildesheim* tale dat: d]

*aliud*,

Rec. Ol.costin.

castor.

mastich.

chamomill.

de laterib.

vulpin.an.dr. j.& sem.

*lumbric.* dr. ij.

spic.scrup.sem. M.

Illinat.spina dorsi & nucha à vertice capitis accipiendo.

§. 3. Veteri nostro amico, *Andreae Cranio*  
felix

c) L. II. c. 1. obs. 12. p. 17. d) spicileg. V  
p. 548.



elidio post sufficientem purgationem dedimus  
 ngventum, quô mane seroqve brachia pedes-  
 ve inungebat, fricatis ijs antea pannis calidis, *unguen*  
 lqve singulariter laudabat. Vide sis istud in *sum*  
*alapa* nostra. e] Alij in usu erat hoc:

Rec. Ungvent. nervin. Augustan.  
 martiat. an. unc. sem.

ol junip.

*lumbricor.* an. dr. ij.

destill. lavend.

succin. alb. an. gt. viij.

*spirit. lumbric.*

formic. d j & sem.

axung. castor. dr. sem. M.

§. 4. L. *Jungken.* f] dorso & nucha antea  
 ene fricato cum aqua spirituosâ, immistis oleis  
 ppropriatis, dorso sequens emplastrum appli-  
 cat :

Rec. Sem. sinapi unc. iij.

piper. nigri

*pulv. lumbric. terrestr.* an. unc. sem.

myrr. dr. ij.

castor. dr. j.

ol. castor.

succin.

spic an. dr. sem.

c f. q. mel f. Emplastr.

epetit idem in *Praxi sua medica*, g) omisso  
 emine sinapi, & reliquorum ingredientium im-  
 minutâ dosi.

F

CAP.

e) L. II. c. 5. p. 148. f) in vade mecum p.  
 4. g) p. 72.



## CAP. VI.

DE USU LUMBRICORUM IN GUTTA  
TA SERENA.

## §. I.

Gingut  
ta sere-  
na

Iquor *lumbricorum* cum tantill  
camphoræ acuatus blandissim  
oculis illitus in hac gutta maxx  
mè laudatur. In debilitate visu  
haud sine commodo usus erra  
*Andreas Iroman*, Chirurgus Westfalus. Cùm  
verò Idem remedium commendaret *Dorothee  
Magdalena Capperin*, nesciens, affectum ejus  
hereditarium esse, risui se exponebat Medicorum  
Ut amaurosin ex dispositione paterna acquisi  
tam recenset *D. Major*, h] ita hereditaria cæ  
taracta reperitur apud *Greg. Horst Dorothee*  
nostræ vitium indelebile erat. Ceterum legg  
meretur venusta dissertatio Physico-Medica in  
auguralis, quam Halæ Magdeburgicæ anno  
MDCI] sub umbone *Hofmanniano* pro gradu  
habuit *Anton. Phil. Borneman*, de affectibus  
hereditarijs eorumque origine, ubi pluscula *ver  
tiginis* in prolem derivatæ, *somnambulationum*  
in parente & omnibus natis ejusdem familiæ &c  
prostant. k. De *insania* hereditaria vide *Eph  
nostr. l)*

§. 2. *Scotomicos* curabat Medicus iste, cui  
juu

h) disp. de h. m. Kilix 1673. ii) L. II. epist  
k) §. 3. seqq. l) Dec. III. ann. III. obs. 61.



us meminit *Gvido* m) per ſetaceum diu aper-  
um ſervatum. *Platerus* n) commendat veſi-  
catoria & cauteria ſedi capitis elatiori, ſeu poſt  
ures, vel in cervice applicata: cauterium verò  
incipiti admotum maximè laudat *Zac. Luſit*, o)

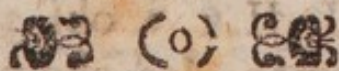
obſ.

§. 3. *Bernhardus Stroberger* Pomera-  
nus, Artis noſtræ ſtudioſus, meusque olim in  
Academia *Grönniſi*, commilito, pulv, ac-  
ceperat à Medico Delphenſi contra incipientem  
*puttam* noſtram, valde ſibi familiarem, exque  
roto ſatisfacientem. Conſtabat iſte ex mille-  
pedibus & *lumbricis* ritè præparatis, ſtercore  
*falconis* & ſemine *foeniculi*, quo de ſingulis au-  
toris & quovis vespere ſumebat drachmam ſe-  
nis in decocto *foeniculi* ac *euphraſiæ*. Solum  
*ſtercus falconis* exſiccatum cum dimidia parte  
ſemini *foeniculi* *Solenander* commendat ſect. 2.  
conſil. 9. de millepedibus autem vide *Boyle* in u-  
tilit. experimentalis *Philosophiæ* p. 154. ſeq. u-  
bi memorabile habebis exemplum de *cataraclæ*  
confirmata, ſolo uſu *millipedum*, cum vino albo  
quovis mane ſumtorum, in muliere perfectè cu-  
rata. De ſemine *foeniculi* autem legi meretur  
exaſciata *μαρὰ γελογία* D. *Joann. Theod.*  
*Schenckij*, Prof. quondam in alma *Salana* no-  
ſtra celeberrimi.

F 2

CAP

m) tr. 7. doct. 1. c. 3. f. 119. n) L. I. c. 7:  
p. 352. o) L. I. Prax. admirand. obſ. 28.





## CAP. VII:

DE USU LUMBRICORUM IN DO-  
LORE AURIUM ET BAPYKOIA..

## §. I.

*in dolo-  
re auri-  
um &  
Bapy-  
koia*

**P**Uella VI. annorum! affligebatur hec  
crania lateris sinistri ejusdemque auri  
dolo- re, unà accedente calore totum  
cum quadam velut febricula. An  
sequens *liquor* cum spongia in eo mar-  
facta, aut gossypio inditus.

*liquor,*      ℞. ol. ros.

*lumbric. teerestr.* an. dr. I.

acet. fort. dr. ij.

dissolv. croc. scrup. j.

philon. Rom dr. sem. M. pro liquore,

*In inflammatione & ulcere aurium hoc dda  
Ettmüller. q)*

℞. succi semper vivi dr. j. & sem. ad dr. iij.

ol. rosar. vel scorp.

*lumbric. terrestr.*

chamomill. an. dr. j. M. applic. co

bombac. auribus.

§. 2. Pro secreto haber *Mynsicht* r) sp  
tum suum vini acovisticum, qui talis :

*Spiritus,*      ℞. Ovor. formicar.

milleped. vivor. an. XXXI.

amydal. amar.

bacc. laur. excort.

---

p) Lotich. L. II. c. i. obs. 3. q) T. II. CD  
p.m. 658 r) Arman. Med. chym. S. XVIII. p. 22



juniper.

fabin. an. dr. ij.

sem. cymini

rad. cyperi rot. an. dr. j.

*lumbricor. ter. exsicc.*

nicotianæ

absinth. an. dr. sem.

succin. alb. præp.

castor. veri an. scrup. j.

croc. orient. scrup. sem.

Crassiusculè contus. inf. in sp. vini anisat. unc.  
 VI. diger. per octiduum, sæpe in die moven-  
 o, postea filtr. & spirit. tinctus S. ad usum. In  
 ravi auditu & surditate nec non tinnitu aurium  
 tiam inveterato secretus est. Instillantur guttæ  
 liquot auri manè jejuno stomacho & vesperti-  
 ne cœnam, & deinde bombace moschato au-  
 s obturetur.

§. 3. Convenit etiam *oleum lumbricorum* *oleum*,  
 a dolore aurium, quorum inflammationem dis-  
 cutit & mitigat, si aurem circumcirca inungas  
 tiam aliquid injicias cum *Leonello Faventino*.  
 ] At cum hoc remedium fecellisset *Liborium*  
*uckert*, XIII. fortè annorum, temperamenti  
 alde phlematici, in summo sinistrae auris cru-  
 iatu, sine inflammatione, præmisso diaphoreti-  
 o, meo jussu, externè eam magno cum leva-  
 nine inungebat *spiritu lumbricorum* cum es-  
 entia anodyna mixt. instillatis tribus guttulis  
 lei fœniculi. *Caspar Wittgärber* elixabat

F 3

*lum-*

f) de medend, morb. c. 18. p. 162,



*lumbricos* in adipe anserina, qua de postea ungebatur loca dolentia. Filius Comitis *Guidonis Torelli* de loco alto ceciderat, stetitque per tres horas sine operatione sensuum. Postea ex illi casu facta est in capite contusio, laeso nervo auris, unde intensissimus dolor, qui verò à theriaca binthina cum oleo rosarum concussa cessavit. *Vermes terrestres* si in oleo bulliant, eoque locus dolens ungatur, seu instar balnei irroretur, exque dictis vermibus emplastrum conficiatur, dolores valde mitigantur. t) Pauper culis commendat alius tria capitella porri & tres lumbricos concis. in oleo olivarum coctos, quod postea tepidé auri instillat u)

secre-  
tum,

§. 4. Nobile secretum, quod *surditatem* curat, & *tinnitum* radicitus tollit.

℞. vermicul. intra lignum quercin. & cortic. r. pert. num. XX.

bulliant in ol. oliv. immat. unc. ij. & sem. dein ex cava rad cyclamin. reple ol. cast. cum *vermibus terr.* an.

quantum capere potest,

add. pulv. pyrethri

costi an. scrup. sem.

assa in cineribus, & contund. in mort. fortiter,

de succo immitte gutt. aliquot per IX. dies.

Videbis mirabilia. vv)

CAIR

t) Forest. L. X. obs. 123. u] Vid. armer & Leibniz Medicus p. 93. vv) Petrus dissert. hammon. Nosolog. XI. p. m. 222.



CAP. VIII.  
DE USU LUMBRICORUM IN  
ODONTALGIA.

§. 1.

**M**ulier denudabat caput, idque scalp-  
psit: impedita transpiratio ob con-  
strictos ab ambiente aëre poros, tam  
immani sinistri dentis superioris &  
cavi dolor, cum limpida & pluri-  
mæ aquæ sputo ac tumore sub maxilla duro &  
rubro, ut illi imparem se esse queretur. Jus-  
sit *Binger*, Principis, *Württembergici* Consil. & Archia-  
ter x) ut parti tumida lana succida *olei lumbric-*  
*r. vj.* & *col. chamomill. dr. ij.* calefactis imbuta ap-  
plicaretur, inter dolentē ac oppositum dentem  
*ol. camph. gutt. iij.* seu *IV.* ex bombyce de hora  
in horam continerentur. A cuius usu ipso  
momento omnes cessabant dolores. *Conf.*  
*Lüngen.* y) Quod verò cinis lumbricorum ca-  
to denti inditus eum excidere faciat, falsum est.

8) in o-  
dental-  
gia.

ol.

§. 2. *Margaretha Störmerin*, ancilla, jus-  
su heri sui Venatoris, imponebat in forma em-  
plastri flor. hioscyam & chamomill. *lumbric.*  
*terrestr.* & rad. fœnic. in lacte caprino coct.  
nec sine levamine. Alia *oleo lumbric terrestr.*  
*neth.* & chamomill. utebatur in puella sua no-  
venni. Ebulliant in oleo oliv. vermes nostri,  
& instillantur aliquot guttulæ in aurem sanam,  
quod

obs.

x) C. III. obs. 90. y) Med. præsent. secul. ac-  
commod. P. II. S. I. c. X. p. 570.



quod in odontalgia sua expertum habuit *Philippus Wember.*

§. 3. *Æthiops* & tubicen Ducalis Wolfenbyttelensis, consilio studiosi Chirurgiæ, dentibus dolentibus alternatim mox *lumbricos vivos* donec vel langvescerent, seu morerentur, maceratis buxi folia imponebat, optato cum successu, ut ipse mihi retulit. Alio die utebatur hoc balsamo, quò dolentes dentes fricabat, umque rursus exspuebat :

*Balsam.*

℞. ol. nucist.

*Spirit. lumbric. volat.* an. scrup. unum  
ol. dest. caryoph. gutt. jv.  
opij thebaic. scrup. sem.  
c. s. q. ol. hyosyam. f. balsamus.

*obs.*

§. 4. Rusticus *Fürstenauensis* tanto dentium dolore corripiebatur, ut etiam præ summo cruciatu in puteum se præcipitare voluerit. Currens filius ejus ocius ad *Henricum Walterum* Pharmacopæum Huxariesem opemque ejus implorat. Qui, absente Medico, subito dedit *osum lumbricorum*, verbasci & sambuci, immixto tantillo opij thebaici, iisque locum dolentem calidè sæpius inungi iussit. Paruit rusticus : & ecce altero die in oppidum venit, confectâ in brachio venâ, Pharmacopœo summè egit gratias pro optato remedio. Alius scopulorum cataplasmate, ex puris *lumbricis* facto, odontalgiam in seipso pepulit, uti non sine gaudio *Melsbornæ* fusiùs mihi narravit,



## MEMBRUM II.

USUM SPECIALEM IN MEDIA COR-  
PORIS REGIONE EXPONIT.

## CAP. I.

DE USU LUMBRICORUM IN  
TUSSI.

## §. I.

Studiosus Artis nostræ superiori anno pro nobili infante ordinabat *linctum*, à quo tus-  
is bellè minuebatur. 1) in tus-  
si.

Spec. diatr. ℥. dr. j. pulv. lumbr. terr. dr. sem. *linctus*  
lap. ꝑppt.  
ros. dent. apri.  
cc. phil. calcinat. an. scrup. j.  
Oxym. Scyllit. dr. iij.  
Sirup. viol. & jajub an. q. S.

Omnia ingredientia bona sunt. Num verò  
*lumbricos* ex errore, vel novitatis gratiâ, seu  
ex superabundantia admiscuerit, nescio.

§ 2. De *tussi* cum catarrho à potu musti  
recentis, concurrente dolore ischiadico, mole-  
staque sensatione in articulis vide *Lotichium*;  
2) quibus cessantibus dolor in juncturis sese ma-  
nifestabat; Sudorem Medicus imperabat, quò  
detersò loca dolentia aquâ articulari & hoc  
*oleo* inuncta fuere.

Rec. ol. nardin.

*oleum;*

costin. an. dr. iij.

F 5

Rec.

2] L. III, c. I. obs. 2,



*lumbric. terrestr.*

laur. an. unc. sem.

dest. salv.

succin. an. gutt. jv.

urfi

vulpin. an. dr. ij.

Mösch. elect. gr. iij. M.

Phtificis pro spinali medulla seu dorso sequi  
dat *Dolau.* a)

Rec. Ungvent. resumtiu.

ol. ranar.

*lumbric.* an. unc. sem. M.

§.3. Dixit mihi P. *Anselmus*. Ordinis Beati  
*unguent* dictini Monachus, & Pastor Luchtringensiss  
Visurgim, Præfectorum cujusdam puerum nullo me-  
dicamento à Medicis Hillesheimensibus ac H  
noveranis potuisse curari, ideò mater ad quic-  
vis aniculas & circumforaneas delapsa, ut etiam  
nescio cujus svasi, *lumbricos* mundatos, &c  
aqua Veronicæ coctos colatosque usurpaverunt  
puero autem ad plures abeunte. Rectè po-  
tuit *Fabritius Hildan.* b) *Remedia*, que infir-  
mis alijs profuerunt, in hoc vel illo ad votum  
non succedunt, ut inde agnoscant agri, simul  
Medici, non propriè esse remedia, quæ sanant  
langvores, sed solam misericordiam atque be-  
nedictionem divinam.

CA

a) L. II, Encyclop. med. c. 4. p. 349. b) c. M  
obs. 42.



## CAP. II.

DE USU LUMBRICORUM IN  
ASTHIMATE.

§. 1.

In asthma humido *Doleus* c) has præferi-  
bit *mixturas*, de quibus sæpius cochleatim su-  
endum. 2) in ast-  
hmate,  
mixtura

Rec. *Aqu. limac.**lumbric. terr.* an. unc. ij.

sirup. de prassio

oxym. Scyllit.

spirit. sal. armon. cum gummi armoniac.  
dr. ij. M.: R. *Aqu. loch. fan.**limac.**lumbric.* an. unc. j.

elix. pectoral.

spirit. gummi ammon. cum sale ar-  
mon destill an. dr. ij.

Tinct. croci dr. sem.

oxym. scyllit. dr. vj. M.

§. 2. In asthma sicco vel convulsivo, seu  
epilepsia pulmonum, in quo statu miseranda est  
grorum constitutio, excellunt præ alijs *lumbric-*  
*terrestres* &c. Formula *Doleana* hæc est: d)

R. *spirit. lumbric.*

scarabæor. an. dr. j. &amp; sem.

solut. spermat. ceti dr. j.

ess. croci dr. sem. M f. Essent. D. gutt. xv.

*essent.*

§. 2.

c) l. c. c. 2, p. 291. d) l. c. p. 298.



S. 3. De *asthmate sicco paralytico* notabilem historiam consignavit D. *Scharfius*. His solis verò ritè adhibitis, & continuatis felicissimè evasit æger morti jam proximus.

*misur.*

℞. *spirit.* theriac. camph.  
anth.

*lumbricor.* an. dr. ij.

lavend.

lil. convall. an. dr. iij.

CC.

Sal armon. an. dr. j. & sem.

tart. urinos. dr. j.

Sal viperar.

succin.

CC. an. volat. dr. sem.

essent. castor. dr. ij. & sem.

ol. succin. scrup j. M. D. Resolvirentur

Mixtur.

Dosis dr. j singulis tribus horis in vino. Externè brachij juncturas, nucham & dors. spinam, non pectoris regionem seq. inunxit spiritu :

℞. *spirit.* *lumbricor.*

fornicar. an. unc ij. cum dimidia

cochlear. unc. j. & sem.

sal. armon dr. sem.

ol. succin. & lavend. an. scrup. sem. M

Eufferlicher Spiritus.

CA

e) Dec. II. Eph. Curios. ann. II, obs. 1033





## CAP. III.

DE USU LUMBRICORUM IN  
LACTIS DEFECTU.

§. 1.



Etus *Aëtij* doctrina, f) *lumbricos* 3) in la-  
utiliter exhiberi mulieribus ad *lactis defe*  
*lactis generationem*. Omninò ad *ctu*,  
generationem quoque seu colle-  
ctionem, vel admissionem *lactis*  
in *mammæ*, motûs tonici *variarum modera-*  
*nen* adeò multum potest, ut etiam sæpenumero  
*fricturam* ipsarum pertinaciorem, quæ effluxura  
*lactis* præsentaneè cohibuit, nuda frictio lenis  
*quasi titillatoria*, molli excutiâ peractâ, velut  
in momento ita dissipet, ut non modò emissio,  
sed spontanea eruptio *lactis* promptè subsequa-  
ur. g] Pulvis *lumbricorum* ad drachmam u- *pulv.*  
nam propinatus, in primis cum lacte *Lunæ*, vel  
cum semin. *fœnic.*, aut si fiat decoctum *lumbricorum*  
cum radicibus & herbis *fœniculi*, (quod  
secretum erat *Helidæi Paduani*, uti prostat in  
observationibus, h] magni etiam usûs est.

§. 2. *Hildanus*, purgato prius corpore, sin-  
gulis diebus in aurora pulv. *lumbricor.* præpa-  
rator. ad scrup. ij. cum decocto eugalacti, liqui-  
ritiæ & summitatib. *fœniculi* recent. propina-  
bat, *mammæ*que oleo *lumbricorum* bis in die  
inungi iussit. Qua methodo multis lac felici-  
ter

f) Tetr. I. serm. 4. c. 6. §. 2. g] Stahl disp.  
cit. c. I. p. 10. h) p. 83.



ter restituit. i) Multis plebejis & pauperibus  
hunc pulverem sæpius commendavi:

*Stina,*

R. Sem. anis.

fœnicul. an. dr. ij.

lumbric. præp. unc. j.

facch. dr. vj. M.

§. 3. Jüngken. k] morsulos ita parat:

*morsuli*

Rec. A mygd. dulc. excortic. unc. j.

Pinear.

pistac. an. dr. iij.

dactylor. unc. sem.

Sem. 4. fr. maj. excort. an. scrup. ij.

Rad. cichor. condit. dr. ij.

lumbric. terrestr.

pulv. crystall. præp.

lact. Lunæ an. dr. j.

facch. unc. vj. F. s. a. Morsuli.

*Deco-  
tum*

§. 4. Sennertus 1) coquit lumbricos  
paratos. unc. sem. cum fol. vel radicib. fœni  
recent. dr. vj. & hordei P. ij. in brodio carnis  
dat colaturam, quam insigni cum commodeo  
luberrimam deprehendebat ante trienni  
Nobilis in vicina Hassia femina, referente  
stare illius loci M. F. N.

Mis

i) C. IV. obs. 27. k) Vade mecum p. 22

l) L. IV. Prax. P. III. S. 2. c. 1, p. 516.





## MEMBRUM III.

USUM SPECIALEM IN INFIMA  
CORPORIS REGIONE  
INVESTIGAT.

## CAP. I.

E USU LUMBRICORUM IN INTE-  
STINIS EXULCERATIS.

## §. I.

**S**imiliter juvant & curant debilitata ac exulcerata intestina, si quando liquor, in quo lumbrici elixi fuerunt, clysteris tubulo infundatur. Sicut & aqua inde destillata, unciæ pondere hausta, prodest ijs, quibus intestina punctim sauciata sunt. m)

in inte-  
stinis ex-  
ulcera-  
tis  
aqua

§. 2. Dixit mihi in Ducali arce Fürsteng. Henning. Kleinschmied / artis suæ benè arsus, se prominens ulcus *intestini recti* pueri sedulo lavisse decocto salv. plantagin. & venic, in quo semel iterumque suffocati ebullierat lumbrici crassiores ac pingviores, ex fime-eruti, puerumque brevi ex voto convaluisse acis intus additis medicamentis, inprimis decocto fl. hyperic. & papap. erratic., cum fem. nic. & mell. despumat parato.

obs.

§. 3. Magis notabile curati vulneris *intestorum* exemplum, citatum à Bernbardo Sven) ex D. Samuel Satleri disp. inaug. o) scilicet

alia

n) Wier. l. c. n) de inspect. vuln. lethal. P. H. c. o. m. 120. o) Basl. 1607. in miscell. th. Path. th. 239



licet rusticus in Præfectura forst propè cœter-  
bium *Amelunxbornense*, Ducatus Wolfentb-  
telensis, ante aliquot annos, in convivio qu-  
dam cibo potuque nimium se impleverat, qu-  
sentiebat sub initio dolorem intestinorum,,  
paulatim adeò excrevit, tamque immanis fact-  
est, ut præ nimio cruciatu in mensam profalli-  
ex quo saltu *intestinum sub umbilico* ad dextr-  
latus *perruptum* fuit *magno cum sonitu & ff-*  
*gore*, stercoribus ad parietes profilientibus. Quo-  
vulnus licet *D. Ratzenberger* pro lect-  
habuerit, tamen inunctione solius *buty-*  
*majalis* & ungenti *populeon.* curatum fuit.

## CAP. II.

DE USU LUMBRICORUM IN DY-  
SENTERIA.

## §. I.

2) in dy-  
senteria



Aximè commendatur *decoct-*  
*lumbricorum* abs *Hildano*, cœ-  
firmantibus id *Sennerto*, p) *F-*  
*Deckero*. q) *Extmülleror*) & *W-*  
*ro.* Rusticus in *monte Jacobo*.  
Diæces. Corbiensis, in desperata dysenteria in-  
*lumbricos* in oleo olivar. coctos summo cu-  
horrore devorabat, & servatus est. Fortè  
signi horrore aliquid dandum.

§. 2 Puella rustica ferè quinquennis in i-

p) L. III. Prax. P. II. S. 2. c. 7. p. 360. q))  
not. ad L. IV. prax. Barbett, c. 5. p. m. 178.  
T. I. Opp. p. 824.



o dyenteriae nimum bibebat. Potu verò  
matre subtracto & denegato, currit illa autu-  
nali tempore nuda ad præterfluentem rivum,  
& perterrita à molosso, labitur in eundem. A  
errore & frigore substitit fluxus dysentericus,  
& verò calorem corpori redderet, mater inun-  
t filiam *oleo lumbricorum*, absinthij & carvi,  
æ putabat, durata frigore præcordia nunc ma-  
s habere eam, quàm ceteros liberos. Dyfen-  
ricam in Palatinatu, omnibus frustrà tentatis,  
æ summo cruciatu in præterlabentem amnem  
præcipitabat, mox verò à domesticis extracta  
tegrè convaluit, referente D. *Friderico Luca*,  
ulæ Cassellanae quondam Ecclesiae, nunc  
ecano ad D. *Elisabeth. Rotenburgi* ad Fultam,  
mico pl. venerando. De febris simili modo  
illa vide Eph. nostras. f) Molitor Augusta-  
is in delirio. *ex febre maligna* per fenestram in  
ofluentem præceps factus, & ab alio à sub-  
ersione tempestivè liberatus, illicò fracto mor-  
o convaluit, altero, qui eum extraxerat, mox  
*bre maligna* correpto, indeque mortuo. t) De  
*brutide, diarrhæa & febre ardente* aquæ po-  
curata, u) de *dysenteria* eòdem potu & bal-  
o aquæ frigida pulsa alij. vv) In omni ferè  
orbo lotio in aqua frigida ab Indis commen-  
G da

f) Dec. I. ann. III. obs. 211. & Dec. II. ann.  
I. obs. 69. t) D. Lentil. in append. ad Dec.  
I. ann. V. & VI. p. 128. u) Dec. III. ann. III.  
obs. 28. seq. Dec. II. ann. VII. obs. 69. vv) Dec.  
ann. IX. obs. 53. & Dec. III. ann. III. obs. 27.



datur, quam in seipso dysenterico faustissima  
deprêndit *D. J. Otto Helbig.* x] Quanta co-  
suetudinis natura, vis & efficacia sit ad sanitatem  
& morbum, *D. Meibom* in singulari exercita-  
tione y) latius deduxit. Sanè puelli in Moscov  
Lapponia &c. trium quatuorvè annorum in-  
dissima frigora nudipedes calcant, raroq;  
amicti linteo ludos in plateis curriculo ex-  
cent. z]

§. 3. Nobilissima Facultas Medica *Helm-  
stadiensis* in consilio de curanda & præcavenda  
dysenteria Hafniæ grassante MDCLXXVIII. a  
*liniment* inter dat *linimentum*, quò calidè inungatur un-  
versum abdomen.

Rec. ol. absinth.

cydon. an. unc. j.

lumbric terrestr.

mastich. an. unc. sem.

N. M. expr. dr. ij.

cer. parùm F. linim. a)

CIA

x] Dec. I. ann. X. obs. 194. p. 460. y] *Helmi-  
1681.* z) Vid. Jac. Rautenfels. L. III. de re  
Muscovit. c. 7. & Scheffer. Lappon. c. 3.  
Vol. V. Act. Hafn. p. m. 16.





## CAP. III.

DE USU LUMBRICORUM IN  
COLICA

## §. I.



Um in colica scorbutica minera 3] *in co-*  
 mali magis stabuletur in lymphæ *lica*  
 hospitio, plurimum opis afferent  
*diaphoretica & diuretica*. Illa  
 quidem transpirationem libe-  
 ram præstando, divertendo, revellendo,  
 disjiciendo, utpote in omni dolorum  
 genere probatæ satis virtutis, non mi-  
 us ac in tartareorum morborum curatione.  
 hæc inter plurima commendatur *spirit. lum-*  
*bric. volat.*, decenter tamen adhibitus, ne, te-  
 tiore parte lymphæ absumtâ, reliqua magis  
 spissetur, nec omisissis opiatis, quæ diaphoreti-  
 corum quasi sunt anima, & dolorum genuino.  
 nem nepenthes, ceu rectè monet L. Nester. b)  
 go in simplici *colica* ad sopiendos & tollen-  
 dos dolores tam *spiritu*, quàm *oleo* nunquam  
 non feliciter usus sum.

§. 2. Celeberrimus *Doleur* c) *tincturam tincturæ*  
 am paregoricam summis laudibus evehit, in-  
 nimis anodynâ suâ maritatam, quæ nunquàm  
 eam destituit.

Rec. *spirit. torismar.* unc. sem.

*lumbric.* dr. ij.

G 2

*spirit.*

b] in disp. inaug. de h m. 6. p. 25. c) L. III.  
 encyclop. med. c. 7. p. 532.



spirit. CC.

Sal. vol. fuccin.

viperar. an. scrup. j.

Diger. & add. tinct. opii dr. j. ID

gutt. XXX. bis in die & corpus

semper disponat. ad sudorem

Externa inter habet sequentia:

Rec. Ungvent. dialth.

anod. an. unc. sem.

*ol. lumbric.* dr. ij. M.

Vel: Rec. spirit. formicar.

*lumbricor.*

lil. convall.

arthritic.

spasmodic. an. unc. j.

sal. volat. CC.

tinctur. castor. dr. iij.

M. D. ut abdomini illinatur.

§.3. In colica convulsiva cum crurum ten-  
dolore, quæ fulminis instar invasit, quibus  
*pulv.* generosioribus nervinis & antispasmodicis  
cassum adhibitis, *pulv.* duntaxat *lumbricor.*,  
si paulò largiori exhibitum, non satis laud-  
potuit *Metio* nostro *D. Cellarius*, Archia-  
Rudolstadiensis, quem ita præparavit: *Lum-*  
*bricos vivos* laminæ ferreæ imposuit calefac-  
ut anxie circumgyrati & dolorificè contec-  
quasi subito exspirarent. Quod factum fuit  
dubio, ut spiritus eorum fugam meditantes po-  
maturâ morte retenti, (ruptis licet repagulis  
staminibus compagis tenerioris) & in ergastio  
visu



cido ac ferè spermatico sibi congenito confusi ac sopiti, inque machina hydraulico-pneumatica convulsos mesenterij plexus demulcentes pristino statui reddiderint.

§. 4. Præmisso clysmate, applicatoque domini fotu ex fol. malv. utr., parietar. mercurial. fl. sambuc. chamom. &c. magmati herum hujusmodi contuso addit *Willis.* d) farin. enac. q. s. ut fiat cataplasma, quod interpassim insuit duobus saccul. figur. quadratæ pro domine obtegendo. Horum unus pro vice fervesciat in patina supra prunas ardentes cum *lumbric.* impon. calidè mutando, quamprimum frigesceat incipit. Vel:

℞ ol. *lumbric.* q. s.  
illin. pars dolens post fotum, & charta emporetica tenuis eo imbuta applic. & gestetur.  
*vuy* e) hoc est:

℞, ol. *lumbric. coct.*  
aneth.  
castor. an. dr. j.  
destill. chamom.  
foenic.  
carv.  
anis.  
cort. durant. an. gutt. jv. M.

§. 5. *Blanckard.* f) in periculosissima causa hoc adhibebat *linimentum*

Rec. ol. *lumbr. terrestr.*

G 3

cha-

*linimenta*

d) T. II. Opp. p. m. 328. e) de morb. fant. c. 58. p. 427. f) C. VII. obs. 1.







smaragd. præp. gr. vj.

extract. castor. gr. j. M. f. pulv. S. Albend  
Pulver.

§. 2. In *diarrhœa* cum torminibus ventris *& diar-*  
liquoties usus est *Riedlinus* g) externè oleo *rhœa*,  
*lumbrie. terrestr.* rutac. & cortic. aurant, de-  
still, internè verò aqv. rut. ceras. nigr. & cina-  
mom, addit sacchar.

§. 3. Puellus ferè sexennis in diarrhœa *obs.*  
legmatica cum magnis cruciatibus, indeque  
perpetuo ejulatu, sequens *linimentum*, præmis-  
so clysmate, acceperat à Vicino Medico felici-  
ter adhibitum.

Rec. Ol. cydon.

massich.

*lumbrie terrestr.* an. dr. ij.

destill. menth. scrup. j.

carv. gt. viii.

M. D. Ungvat. venter calidè.

## CAP. V.

### DE USU LUMBRICORUM IN VERMIBUS.

§. I.



Loriatur *Casp. Hofmann*, h) se s) in ver-  
*lumbrieis* nostris feliciter usum *mibus*  
esse in *lumbricosus Wier* i) auda-  
cter ita: utiliter datur horum  
*vermium pulvis* contra *lumbri-*  
*cos* *pulv.*

g) C. II. obs. 42. h) in Paralip. officin. c.  
2. p. 644. i) tr. de Varenis,



eos puerorum, ad illos expellendos, quon  
 præparationem sic docet: *vermes terreni*  
 centes conijciuntur in ollam, ibique per bidu  
 hyberno tempore, per unicum autem diem  
 stivo detinentur, ut à terrena sorde emund  
 tur, deinde vino abluti novo fictili induntur  
 quod obturatum & bene clausum calenti f  
 imponitur, donec arefacti sunt. *Tobias Do*  
*creit k)* has *rotulas* dabit:

*rotul.*

Rec. Sem. sancti unc. j.  
 corallin.

com. cerv. præp.

pulv. jalap. an. dr. ij.

*lumbric. terr. præp.* dr. iij.

facch. alb. libr. j.

in aq. tanacet. & hyperic. an. q. s. diff  
 f. l. a. rotul.

Et Sennereus hosce *pulveres* offert: l)

*pulv.*

Rec. *lumbric. terr. præp.* dr. j.

CC. ust. præp.

corallin.

dictamn. alb.

sem. fantonic. an. dr. sem. f. pulv.

*Digby m)* dat pulv. contra *vermes* à se prob  
 tum, & infantibus in crassioribus & duriorib  
 ventribus cum atrophia utilem, qui talis:

*alium.*

Rec. *lumbric. terr.* libr. I. eosque sexies aq  
 bene lotos & mudatos denuò lavabis vino, in  
 ollam

k) P. II. dispensat. nov. c. X. p. 46. B. l)  
 III. Prax. P. II. S. I. c. 5. p. 215. m) P. II, Mee  
 experim, p. 82.



ollam coniectos lento igne, multum crebriusq;  
 agitando in pulverem rediges. Quo de in-  
 fantum pultibus immisce pro dosi dr. sem., ad-  
 ditis gran. jv. camphor., tribus quatuorve die-  
 bus continuis. Adultioribus scrup. ij. dantur:  
 i ad XX. perveniant annum, dr. j. senioribus  
 dr. unam cum dimidia iu vino, lacte, hydromel-  
 e. Si ii, quorum ætas XV. anni, quatuor die-  
 bus hoc pulvere usi sunt, purgentur, ut *putredo*  
*verminosa* expellatur, admista purganti simul  
 dr. j. *pulv. lumbric.* Inservit durioribus ventri-  
 bus & hydropicis. Ictericis præbe ad dr. j. &  
 sem. cum jusculo carnis vervecinæ, interposito  
 pulvere purgante. Summa, ait *Digbij*, n) die  
 Eugend/so in den Würmen ist/ wenn man sie  
 recht gebraucht / ist nicht gnug zuloben/zupreis-  
 en / noch zubeschreiben. *Oswalt Troll.* o)  
*lumbrici*, inquit, majoris & minoris mundi *lum-*  
*bricis* hominis medentur. Ejusmodi *vermes*  
 exsiccati & in pulv. redacti, ac in lacte caprillo  
 propinati *lumbricos* in ventriculo & intestinis  
 morantes interficiunt & è corpore ejiciunt. *Præ-*  
*notius* p) *venena* inter *vermium* reponit *lum-*  
*bric.* nostrorum pulverem. Et *Kircherus* q)  
*lumbricos* siccos & pulverifatos oleoque suba-  
 ctos sub forma emplastri stomacho apponit, sic  
 que *vermes* ex intestinis propellit. q)

empl.

§. 2.

n) l. c. o) tract. de signatur, p. m. 45. p) in  
 Med. pauper. p. m. 149. q) L. XII. Mund. subterr.  
 S. II. c. 9. p. 378. q) Add. Paræi L. IX. Chi-  
 rurg. c. 5. Petrai Nosolog. T. II. diff. 31. p.



impro-  
bant:

§. 2. Verùm *Henr. ab Heerr*) non pp  
bat consilium vel vulgi, seu Medicorum quorū  
dam, verminosis pueris *vermes* vino lotos  
in tegula exsiccatos exhibentium. Certò enim  
sibi persuadet ab experientia sic edoctus, ma-  
riam illam vermium putrem putri puerorum  
tuitæ remixtam, à magno illorum calore iterum  
animari, ut videmus muscas submersas mu-  
diebus mortuas, si non premantur, nec simpli-  
citer extinguantur, soli denuò expositas, nec  
calore iterum vitam volatumque ut & pedili-  
lum, pelles in puerilibus capitibus & vestimen-  
ta relictas, amissam inter ungues & pedum  
animam recuperare. Addit Exc. D. *Scabell*  
ex *Tabernemont*. t) observationem, ubi ex ma-  
tiosa propinatione *lumbricorum* humanorum  
facta propullulatio talis evasit, quam circum-  
raneus deinceps suis medicamentis denuò ce-  
cit. u) *Hagedorn* vv) metum hunc *inanem* v-  
cat, quia toto die in praxi millepedes, canes  
aliaque in usum vocantur, sine ulla incommodi  
alicujus sequela. An verò *lumbrici intestina*

cco

145. Mylij L. VII. Basil. Chym. p. 47 Mizan  
C. IV. p. m. 157. r) L. I. obs. 9. f) disp. co-  
c. 2. p. 11. t) Herb. german. L. I. c. 5. u) Ad  
Rolinc. epit. cognosc. & curand. part. aff.  
III. c. 20. p. m. 319. tr. m. de talpa S. I. c.  
§. 11. p. 92. seq. Camerar. Syllog. memorat.  
C. 9. p. 9. Höfer. Hercul. Med. p. 352. Wed-  
de Med. facult. p. 181. vv) Cynosbatolog. I.  
IV. c. 2. art. 1. p. m. 157.



ontra *verminationem* tutò exhiberi queant,  
ubio non carere autumat. Vide affirman-  
um & negantium rationes collectas à *Beckero*  
) & *Hofmanno*. y) Nos tamen, ait *Franciscus*  
*anchin*, z) *Consiliar. & Med. Reg.*, nec non  
rofessor in Universitate Monspeliensi, ut *va-*  
*um & abominandum* remedium rejiciendum  
ensemus: *horrendum* siquidem est, eos, quos  
er *alvum* exclusimus, *vermes* rursus in pulve-  
em redactos per os exhibere.

§. 3. Rustica puellæ suæ *verme*, uti putabat, *vermis*  
*umbilicali* cruciatæ alligabat *lumbricos* non sine *umbili-*  
accessu. Intra paucas horas verò consume- *calis*,  
antur. Prudenter *Vossius*: a) *Quod multi, ait*,  
*on viderunt, cernunt subinde vulgares animæ*,  
*ustici, piscatores, quibus cum si sermonem serere*  
*aud gravaremur, plura forsasseiremus Natu-*  
*e arcana*. Ita sanè est. Plurimi quidem *ver-*  
*em* in *umbilico* genitum, vulgò den *Geiß*, *Ma-*  
*el*, oder *Beiß*, *Wurm* pro mera fabula ha-  
ent, licèt Cl. D. *Brenger*, Phys. Kaufbeyeren-  
is, cum D. *Ruperto Sultzbergero*, Prof. olim  
Lipsiensi, in Disp, quadam de *vermibus in homi-*  
*ne* (cujus historiam hùc quadrantem citat *Sen-*  
*erius*, b) alijsque, quos adduxi in *Cynographia*  
mea, c) *æoti Slav* suam in literis ad D. *Höch-*  
*stette-*

x) L. I. Med. Microcosm. c. 12. p. m. 67.  
y) in clave Schtöder. p. 705. z) de morb. pue-  
ror. S. 2. c. 16. p. 340. a) L. IV. Idol. c. 59.  
b) L. III Prax. P. X, c. 4. p. m. 985. c) S. VI.  
c. 4 §. 2. p. 178.



obs.

*stetterum*. Medicum Augustanum, d) bonâ fâ  
 opponat. Deferabatur olim ad me puellâ  
 quinque annorum, à vigilijs continuis, summa  
 inquietudine, doloribus lancinantibus, punge-  
 tibus & morsicantibus, fletuque perpetuo tot  
 emaciatus, labijs lividis, capite jam ad lævam  
 mox ad dextram, & ab hac iterum ad illam  
 miserè & continuò jactato: alvi dejectionem  
 erant phlegmaticæ, aliquando ex flavo virideæ  
 etiam cineritiæ, accedebant subinde terribiles  
 convulsiones epilepticæ. Statim orta suspicio  
 de vermibus. Cumque ipsa mater de *umbili-  
 cali* narraret, placuit experiri vulgi remedium.  
 Alligatus ergo circa vesperum umbilico infan-  
 tis *fundulus* vivus, sed cum insigni & vix tolera-  
 bili dolorum augmento. Altero mane totâ  
 lâ parte, quâ cutim infantis attigerat, omni-  
 ferè consumtus erat pisciculus. Applicabatur  
 alius recens, à quo intra XXX. horas, præter  
 oscula, nihil invenère domestici, ut sanctè affir-  
 mabant. Dabantur interna specifica, expulsi  
 multis *vermibus* alijs, diversæ magnitudinis  
 coloris & figuræ, quos inter unus, quem vidi  
 pisi majoris crassitie, coloris lutei, cornubus du-  
 obus, velut scarabæus, seu cervus volans, in capite  
 armatus, quæ arctissimè contrahere & pro lu-  
 bitu dilatare poterat. Ab isto die cuncta fere-  
 sim remisère symptomata. Miranda de hoc  
 vermium genere mihi narrârunt prudentes et  
 fide dignæ Matronæ, quæ sanè neutiquam tec-

mno

---

 d) Dec. VI. obs. annex.



nno, quicquid etiam bullati, seu pullati, qui videri malunt quàm esse, ogganniant. Olitor interdum opportunè etiam loquitur, & sapiens à quolibet discit. Adde sis geminum istud exemplum faustæ curationis *D. Mackij*, Physici Schneebergensis. e)

## CAP. VI.

## DE USU LUMBRICORUM IN ICTERO FLAVO.

## §. I.

**I**N *ictero*, cum alvi pertinaci & desperata penè constipatione, haustulum digerentem pro seu 3. dosibus præscripsit *Lotichius*. f)

Rec. Sir. cichor. cum rhab. unc. j. & sem.

debyzant. unc. sem.

pulv. lumbric. terrestr. dr. sem.

aqv. gramin.

petroselin. unc. ij. M. f. haustul.

Matrona sexagenaria sumebat mane ac vespere sequente liqore duabus horis ante cibum:

Rec. *Lumbricor. terrestr. probè lotor.* num. vj.

coq. in aq. gramin. asparag. & hed. terrestr.

an. unc. j.

In colat. dissolv.

facch. cand. dr. j.

spirit. terebinth. gutt. iij. M. ad vitr. g]

pro majori deoppilatione inservit alius apud Eund.

e) Dec. II. Eph. cur. ann. X. obs. 105. f) L. V. c. 2. obs. 3. g) Conf. theriac. m. cœlast. S. l. P. 3. M. 3. c. 5. p. 248.

6) in *ictu*  
*roflavo*.  
*haustul.*

*alius,*



Eund. Lotichium. h) In dolore uterino post  
fionem colicam, subsequente ictero, matu-  
tribus matutinis hac potiuncula utebatur:

*alius,* R. *Lumbric. terrestr. probè lotor* num. vij  
coq. in aq. asparag. hed. terrestr. & gram-  
an. dr. vj.  
in colat. dissolv.

sterc. anserin. verno tempore coll-  
dr. j.

spirit. salis rectif. gutt. v.

sacch. cand. scrup. ij.

aq. cinamom. dr. iij. M. f. Haustul. ii)

Adde *Culpeperi* testamentum. k) Ad restituen-  
dam sanguinis  $\chi\rho\sigma\sigma\iota\nu$  in declinatione tuo p-  
stant destillata antiicterica apud *Doleum*. l))  
decoloratis & arquatis, sunt verba *Smettanai*,  
efficaces valde sunt *lumbrici*, si quando purg-  
probèque loti in mortario lapideo contusi co-  
liquore ex fl. genist. aut marrub., seu ex corti-  
bus fraxinij, aut ex urticis minoribus destilla-  
vel cum vino albo, aliove utili humore perco-  
ti fuerint, cumque modico saccharo, cinamom-  
& croco, potu calefacto, assumantur. Ali-  
*lumbricos* per noctem in vino maceratos exp-  
mebat, vinumque bibebat. Eodem reme-  
Holmiæ Svecorum sibi medebatur *Andreas P-*  
*sen*, purgato tamen prius corpore.

§. 2. Cardiaca inter laudat *Doleus* f-  
*mixturam*: n)

R

h) L. IV. c. 2. obs. 15. i) Idem. d. l. k) p. 11  
120. l) L. III. Enclop. med. c. 8. p. 553. f-  
m) L. IV. Miscell. med. p. 234. n) l. c. p. 52.



Rec. *Aqu.* admirabil. unc. jv.

*lumbricor.* unc. jv.

*mixtu-  
ra*

Sirup. è cort. aurant. unc. j.

*rucl* o) porrigit hanc :

*alia.*

Rec. Trach. der habarb. unc. sem.

diacurcum dr. sem.

*vermum terrestre præp.* ut decet dr. ij sem.

Rad. cydamin. scrup. ij.

Sir. byzant. & de eupat. an. q. s. f. mixturæ  
mollis consistent.

§. 3. D. *Simon Pauli*, trium Daniæ Norwæ-  
æque Regum Archiater, nec non Prælatus  
arhufiensis, p) pulv. Langianum q) subinde  
liciter expertus fuit:

*pulv.*

Rec. Limat. ebor. dr. j. & sem.

sem. aquileg. scrup. j gr. v.

*pulv. lumbric. terrestr.* scrup. sem.

(Dolæus r) habet drachm. sem.)

M. D. scrup. j. c. sirup. cichor. c. rhab. in aq.  
cuseut. solut.

*alius*

el: Rec. lap. flav. tauri

*sal. lumbric.*

chelid. maj. an. scrup. j. M. pro 2. dof. f)

etius *lumbricos terrestres* in furno exsiccat,  
umque myrrha tritos & pulverisatos exhibet,  
cæque icterum postridie per urinam profligari  
ribit. Adde *Galenum de theriaca ad Pison.* t)  
equens etiam per tribus matutinis erit:

Rec.

o] in Prax: p. m. 327. p) Botan. quadrip.  
l. ll. p. 21. q) L. ll. epist. c. 4. p. 915. r] l. c. p. 553.  
Idem l. a.) c. 9.



alius

Rec. Pulv. lumbric. terrestr.

sterc. anser. verno tempore collect.  
dr. j. & sem.

ras. ebor.

spec. diarrh. alb.

diatr. fant. an. gr. xv.

sacch. finiss. dr. vj.

f. pulv. divid. in 3. p. æqv. u)

Idem pulv. lumbric. cum sal. tart., seu tart. vitru-  
lat. mixt. est specificum singulare, item decoct.  
lumbric. c. chelid. maj. *Jüngkenianus* hic. vv

alius

Rec. Sterc. anserculor. verno tempore coll.  
& exsicc. dr. j.

antimon. diaph. martialis

lapid. ceraun. præp. an. dr. sem.

Sal. vol. urin.

lumbric. an. scrup. j.

fl. macis

Croc. an. scrup. sem. M. f. Pulv. dos.  
dr. sem.*Birlingianus* confortans & specificus talis: x

alius

Rec. Pulv. cecheet. Quercet. dr. ij.

lap. ceraun. præp.

lumbr. terr. præp. an. dr. j. M.

Dos. manè & à meridie quantum cuspis cull-  
capit in jusculo, cum jejunio bihorijs.Ad acidum, in primis vijs hærens, & viscidis par-  
ticulis implicatum absorbendum conducet. H  
pulvisculus: Recu) Lotich. L. IV. c. 2. obs. 6. & 7. conf. theria-  
m. coel. S. II. P. III. M. 3. c. 5. p. 248. seq. vv) in Pra-  
Med. p. 601, x) C. I. advers. th. 78. p. 202.



℞. diaphoret. mart. Ind. scrup. j.

*alius.*

*sal. vol. lumbric. gr. V. M. f. pulv. pro j. dosi y]*

Ad solvendas obstructions iste adhibendus: z]

℞. Pell. ventric. gallin. & pedum flav., etiam  
anser. dr. j.

*alius,*

*sal. volat. urin.*

*lumbric.*

chelid. maj. an. scrup. j. f. pulv.

§. 4. *Pilulas*, quarum gummi in aqua *lumbricor.* solut., vide apud *Dolæum*: a] alias habet *Lotichius*, b] quas etiam commendat *Ettmüller.* c]

Rec. *Pulv. lumbric. terr. præp.* scrup. j.

*pilul.*

gummi. gutt. lax. gr. ix.

ol. succin.

terebinth. destillat. an. gutt. iv.

c. sirup. de byzant. f. pilul. num. vj. inau-  
rent. & D. pro j. dosi.

*Jacobus Sylvius* d) *lumbric.* pulv. cum sirup. de  
byzant. in pilul. format, easque auro obtectas  
offert. *Willisianas*, quas *probatas* dicit *Dolæus*,  
id. apud Eundem: e) In ictero nigro pilulæ  
*laterianæ* hæ sunt: f)

℞. Gummi ammoniac. dissol. in acet. scyllit.  
dr. j. & sem.

*alia,*

rhabarb. dr. sem.

H

Rad.

y) *Dolæus* l. c. p. 548. z) Id. l. c. p. 550. a)  
L. III. Encyclop. med. c. 8. p. 546. b) L. IV.  
c. 2. obs. 5. p. 523. c) T. I. Opp. p. m. 824.  
d) in Prax. p. 132. e) l. c. f) L. III. observ.  
577.



Rad. asari

gentian.

troch. de cappar. an. scrup. j.

ciner. lumbric.

limat. chalyb. præp. an. scr. j. &amp; 10

cum terebinthin. f. massa pilula

qua de capiat æger scrup. ij.

*elect.*§. §. *Electuarium Lotichianum* hoc.

R. Conserv. cichor.

centaur. min. an. unc. sem.

viol. dr. vj.

*Pulv. lumbric. terr. præp.*

spec. diatr. fantel. an. scrup. j.

spirit. sal. rectific. gutt. V. M. S. *Leberstärck*

## CAP. VII.

DE USU LUMBRICORUM IN  
HYDROPE.

## §. I.

*7) in hy-  
drope*

scèt pleraque infecta sint pot-  
tissima diuretica, præ ceteriss-  
men efficaciam illam imprimis eg-  
gent *lumbrici*. h) In hydro-  
ascite, ait *Ettmüller*. i) quoniam

*decoct.*

per urinam ejiciunt aquam, distendentem  
domen, specialiter commendantur. In  
*ascite decoctum lumbricorum terrestrium* et  
radicib. fœnic. & petroselin. solet præscribi  
vel etiam recentes convasantur cum vino.

g) L. IV. c. 2. obs. 6. h) Vid. Galen. L.  
simpl. c. 39. i) *Ettmüll*, T. I. Opp, p. 824.



primitur succus & hauritur. Item omnia ex  
*lumbricis* parata medicamenta in eodem *hydro-*  
*pe* conveniunt, quia cient potenter urinam &c.  
 Et alibi: k) inprimis *lumbrici* & *lumbricalia*  
 seu specifica se offerunt: nempe vel decoctum  
*lumbricorum* in vino propinatur, vel quod me-  
 ius est, si iidem putredine colliquescant, & *spi-*  
*ritus volatilis urinosus* cum sale volatili ex his  
 destillatur, qui in haustu vini malvarici, aut mal-  
 vatico juniperino & quocunque vehiculo as-  
 sumtus, egregius est. Vel in decoct. rad. fœ-  
 nic. & baccar. junip. hausti renes torpidos egre-  
 giè suscitant.

§. 2. Item quod melius adhuc, paretur li-  
 quor, ad imitationem *Crollij*. l) Nempe *lum-*  
*brici* vivi probè purificentur beneficio musci  
 terrestres, includantur cucurbitæ vitreæ, hæc  
 involvatur pastæ farinaceæ, & ita in clibanum  
 mittatur; sic fit, ut *lumbrici* resolvantur in li-  
 quorem limpidum, qui decantatus ad cochl. j.  
 is in die exhibitus, egregius est ad hydropis  
 uram.

*liquor.*

§. 3. *D. Cellarius*, Archiater Rudolpho-  
 politanus, hortulanum quendam ex nimio po-  
 ti frigido, alijsque diætæ vitiis, ascitem cum  
 paucissima mictione perpeßum, solo *spiritu*  
*lumbricorum* per fermentationem parato, & in  
 crevisia medicamento amaricante mista, per  
 aliquot dies, bis quotidie ad guttas XXX. exhi-  
 bito

*spiritus,*

k) T. II. Opp. p. 497. seq. l) in basil. chym.  
 artmann. edit. p. 349.



bito feliter curavit, procedente ad stuporem largiter urinâ. m) Idem nuper *D. Metio* nosse confirmavit fusiùs. Magis tamen admirandum est eundem faustum effectum, licet aliquantulum tardiùs præstitum, in sene quodam cachectico eodem contumaci morbo correpto. Conf. *Mederer*. n) Laudabile etiam infusum *Dolæi* o) *Viritu lumbricorum* auctum. Vel:

Rec. *spirit. lumbric. terrestr. urinos.* dr. iij  
volat. urin. dr. j. vel ij. M. *harntriben*  
spiritus.

Dosis dr. sem. vel gutt. LX, bis vel ter in diee haustu vini cum baccis junip. medicati.

*aqua,* §. 4. *Willisius* noster tinctur G. G. magnificavit, ad scrup. j. datam, cum *aqua lumbricorum* ad. unc. j & sir. cich. c. rhab. unc. sem. p) In hydrope ascite cum scorbuto *Timæus* *Göldenkleee* q) utilissimam deprehendit *Essentiam lumbricor. terrestr.* & tinctur. ligni sassafras, quæ non tantum aquas per urinam eccit, sed & ventriculum roborat, moderatecoficcat.

§. 5. *Lotichius* r) in ascite diuturno & p) tinaci hunc dabat *pulverem*:

*pulvis*

R. Spec. dialacc.

diacure, an. scrup. j.  
calam. arom. scrup. j.

hepp

m) Vid. Fritsch. disp. cit. cap. 4. p. 21. *Kriegs-Ärney* c. 6. p. 227. o) L. III. Encyclop. med. c. 9. p. 521. p) *Dolæus* l. c. p. 55 q) L. III. cas. 24. r) L. IV. c. 3. obs. 5. p. 333



hepat. lupi præp.

*lumbrie. terr. præp.* an. gr. V. S. Pulver  
auff zweymal.

**J. G. Schmidius**, Physicus olim Regiomontanus  
in Franconia, sequentem pro secreto habebat,  
quem, ut novi, sæpius feliciter dedit ad scrup. j.  
bis in die cum decoct. baccar. laur. & heder.  
terrestr.

**R. A. K.**

*alius,*

*pulv. lumbric. ritè præp.*

opercul. testar. cochlear. bene præp.  
an. dr. j.

ocul. cancr. scrup. jv. M.

**Arcanum Kyperi** nihil aliud erat quàm *bufones*  
in umbra exsiccati, post, capitibus abscisis ex-  
emptisque intestinis. in pulv. subtilissimum reda-  
cti. Reliqua ingredientia optimæ notæ sunt,  
in primis decoctum heder. terrestr., quo de vi-  
de sîs historias *Ettmüllerianas*. f] Omnis autem  
vis diuretica bufonum dependet ab alimentis,  
in specie *cantharellis*, (sunt muscæ instar can-  
tharidum vel scarabæorum) quæis avidissimè ve-  
cuntur. Hi catharelli turgent sale volatili diu-  
retico, à quibus hoc hydropiseos remedium bu-  
fones accipiunt. Quàm faustè *pulvis lumbric-  
orum* glandulas deobstruat, **D. Emanuel Rönig**  
gregio exemplo illustrat, t) egoque non semel  
feliciter expertus sum, etiam in meipso.

CAP.

] T. II. Opp. p. m. 501. t) Dec. II. Eph. curios.  
ann. IX. obs. 123.



CAP. VIII.  
DE USU LUMBRICORUM IN  
SCIRRHO.

§. 1.

**I**N scirrho epatis *ceratum* prostat apud  
*Inertum* tale : t)

*ceratum*

Rec. Ammoniac. in acet. dissol. unc. sem.

bdelij dr. iij,

pulv. rad. filicis

cort. fraxin. an. dr. j.

caric. pingv. num. ij.

*lumbric. vino lot.* dr. vj.

Mucilag. rad. althææ

sem. lini an. unc. sem.

ol. lil. alb. dr. vj.

coq. ad mucilagin. consumt., addi  
terebinthin.

resin. pini an. dr. ij

empl. de melilot.

diachyl. simpl. an. dr. iij.

ceræ unc. sem. F. Ceratum.

§. 2. Tumori scirrroso in collo nuper  
licí cum successu applicui seq. emplastrum :

*empl.*

R. Empl. de gæban. crocat. dr. vj.

diachyl. anod. unc. sem.

diaphoret. Myns. dr. iij.

malax. cum *oleo lumbric.* & chamom.

§. 3. *Dolans* u) habet pulverem, in va

t] L. III. Prax. P. VI. S. I. c. 5. p. 687, u)  
V. chirurg. c. 7. p. 1149.



lo, *spiritu lumbric.* audacto, fumendum, *spirit:*  
 mod postremum hoc est

℞. aqu. aperitiv. unc. ij.

cinamom. bugloss. unc. j.

tinct. junip. dr. iij.

*spirit. lumbric.* dr. j.

vitriol mart. dr. sem.

Sirup. scord. unc. j. M. ad vitr.

## CAP. IX.

### DE USU LUMBRICORUM IN AFFECTIONE HYPOCHON- DRIACA.

§. i.

Willisus in affectibus hypochondriacis,  
 quos maxima ex parte convulsivos esse de-  
 monstrat. vv) si frigido ventriculo sangv. lienis  
 scrafiæ frigidaæ accedant, sequentes præscribit  
 pilulas :

Rec. Troch. de rhabarb.

pulv. rad. ari,

cortic. Winterian. an. dr. ij.

rad. serpentariæ virginianæ,

contrayervæ

diatr. fantal.

ocul. cancr. an. dr. j.

extract. gentian.

centaur. min. an. dr. j. & sem.

ammoniac. solut. in *aq lumbricor. q.*

f. f. massa pilular.

cape jv. pilul. mane & hor. jv, p. m.

H 4

fu.

vv) tr. de morb, convuls, c. XI, p. m. 131,



superbibendo haustul. vini absinth.

chalybeati cum exercitio moderato

D. Riedlin. x) de hac *mistura* ad dolores hypochondriacos gutt. XI. dedit.

*Spirit:*

Rec. *spiritu* cochlear.

*lumbric. terr.* an. dr. ji.

tartari dr. j. M.

§. 2. In melancholia hypochondriaca cum spasmio cervicis in usum quoque cecit *linimentum* :

*liniment*

Rec. *ol. lumbric. terr.* unc. j.

axung. vulpin.

human. an. dr. vj.

*ol. nardin.*

costin. an. dr. ij.

destill. succin. scrup. sem.

F. c. modica cera linimentum. y)

Tim. à *Güldenlee* habet hoc : z)

*aliud,*

R. *ol. lumbric. terrest. compos.* unc. ij.

terebinth.

lit. alb. an. unc. sem.

gummi ammoniac. unc. sem.

*ol. dest. bacc. junip.* dr. j.

terebinth. q. s. f. liniment.

D. Eysel. a) verò hoc :

*aliud,*

R. *ol. lumbric. terrest.*

chamomill rom. an. dr. iij.

dest. cochlear. scrup. sem. M.

x) C. III. obs. 74. p. 407. y) Lothich. L. c. 4. obs. 3. p. 342. z) L. III. cas. 32. a) de ff. mul. præscrib. c. 25. p. 194.



§. 3. De hypochondriaco, quoties utitur *epilepsia splenetica* medicamentis convenientibus, semper ferè epileptico, scripsit mihi nuper *D. Rosenwald.* ita *Nicol. Seldbach* S. Th. Studios., quoties medicamenta splenetica internè adhibebat, certò certius fiebat epilepticus, aliàs ab hoc malo immunis. Plura *epilepsia splenetica* exempla vide a. *ud Schenckium*, b) *Marcell. Donat.* c) & alios. *epilepsiam à sudorifero* notavit *D. Samuel Le- el.* d]

§. 4. *Tobia Kürstern*, Mercatori Lubecensi, seditionem faciebat lien, occupabat præcordia. e) Cumque omnia ferè frustrà tentasset, arbitonfor de *ustione lienis* bene multa blateans, tantùm non persvaserat bono viro, ut in sententiam ejus descenderit. At inducijs à Medico factis, mentem mutabat, Ustio lienis apud Veteres non solùm fiebat externe, sed etiam apertâ lienis regione, & per hamulos discentâ cute ipsum splenis parenchyma cauterio tridentis instar triplici infixum transfuebatur, qualem urendi rationem exposuit *Ægineta*, f) ejusque in Basileensi Professore felicem se vidisse successum refert *Baehnius*. g) Et *Alexander Trallian.* h] narrat, se militem curâsse, cui tota lienis regio barbaricis & candentibus fer-

H 5

ra-

b) L. I. obs. 172. c) L. II. H M. c. 4. p. 147. & C. II. obs. m. MS. 51. d) Dec. III. Eph. curios. ann. II. obs. 46. e) Plaut. Mercat. a. I. sc. 2. vers. 14. f) L. VI. c. 48. g) L. I. theat. anatom. c. 43. h) L. VIII.



ramentis inusta erat. Antiquam uestionē Hippocraticam in Ægypto adhuc celebrari cum gossypio & petia lignea ignita tradit Alpinus. i) Internam hanc parenchymaticam cauterisationem *Mæbius* k) exemplo cursoris Tylliani confirmat quem vidit Halberstadij apud Ævecicum Chiliaa cham de *Burgstorf*, qui singulis diebus novem milliaria germanica pedes conficiebat, quia ippunā cum quinque alijs juvenibus lien ab Anchiatro *Tylliano*, præmissā potione narcoticā, & apertā prius sectione eā abdominis regione, ferro leviter candente ustus fuerat. De fide huius rei dubitanti *Mæbio* ultrò regionem liem denudabat, & cicatricem à sectione residuam satis manifestam ostendebat, addens præterea unum de quinque istis focijs ex uestione illi obuisse.

CAM

i) L. III. de medic. Ægypt c. 12. k) Mecc Physiol. c. 16. p. 405.





## CAP. X.

DE USU LUMBRICORUM IN  
SCORBUTO.

## §. I.

**I**N Caria ambulare mortuos, agebat *Stratonicus* citharædus: id <sup>10) in</sup> potius de Thuringis nostris scorbuticis & spleniticis dixero. Ventriculi affectibus scorbuto acci- <sup>scorbuto</sup> ere solitis opponit Cl. *Willisus* l) elix. pro- <sup>aqua</sup> riet. cum *aqua lumbricorum*. *Hilarius Bylon*, Meklenburgicus, meus olim in Acad. Can- brigenfi commilito, præservationis ergo *lum- rices* in urina sua antea lotos & suffocatos, postea cum adipe gallin. frixos, in aurora devo- bat, quod remedium ei dixerat Parens Chi- rurgus. Haud malè cesit, num verò intentioni us satisfecerit, nescio.

§. 2 Infusum *Waldschmidianum* hoc est: m)

Rec. Rad. succis.

*infusum*

aristol. rot. an. dr. ij,

fol. hepat. nobil,

eupator,

cochlear. an. Mj.

*lumbric. terrestr.* num. iij.

sem. cochlear.

fœnic. an. gutt. xv.

Sal tartari gr. viii.

*tama-*

l) T. II. Opp. p. 192. m) Vid. Opp. ej. p. 340.



tamarind. unc. sem.

f. fennæ s. st. dr. ij.

rhabarb. (seu rhei elect.) scrup. iij.

Infund. per noct. in fero lactis fervi

Mane exprim. & col. sine coctione

Colat. & unc. ij. seu iij. add.

Mann. elect. unc. j.

aqv. antiscorbut.

cochlear. an. unc. sem. M. f. pec

pro una dosi.

Adde infusum *Dolcanum*, aquâ *lumbricorum* auctum n)

*Spiritus*

§. 3. Est quidem *spiritus lumbricor.* specificum anti-scorbutico- anodynum, si ritè acc beatur à Medico. Promiscuè verò usurpaa tantum abest, ut specificus sit, ut potius noxx inferat, & symptomata scorbutica exacerb quod à volatilium promiscuo usu sæpè oba vatur, quæ calorem accendunt, humores, sangg nem, spiritus in motum efferunt, ut ægroti anxietates resolvantur. In doloribus scorbuti externa inter commendat *Dolæus* hunc: o)

*alius,*

Rec. *Spirit. lumbric. terrestr.*

formicar.

cochlear.

topici sui an. uac. iij M.

Etiam internè cum successu exhibet *spirit. lumbric.* p) Ad leniendds dolores catarrhi scorbuti *Birling.* q) usus est hoc:

th

n) L. III. Encyclop. med. c. 12. p. 640. l. c. p. 649. p] l. e. q) C. I. Advers. curios. c. 71. p. 152.



Rec. Spirit. lumbric. terrestr. unc. j.  
 theriac. camphor. unc. ij.  
 essent. castor.

alius,

croci an. dr. j. **Eusserlicher Glieder  
 spiritus.**

§. 4. In rigidis & contractis membris utere  
 nimento Lotichiano : r)

liniment

Rec. Ol. lumbric. terrestr.

medull. crur. vitul. an. unc. j.

ol. vulpin.

ursin.

castor. an. dr. ij.

succ. cochlear.

nasturt. an. unc. sem.

ol. lign. gvajac.

dest. salv. & rorismar. an. scrup. sem.

Aqv. lavend. & cer. q. s. f. liniment.

S. Glieder Dehl.

ntensionibus hypochondriorum laudatur hoc

Rec. Ol. lumbric. terrestr.

aliud,

cappar.

cochlear. per inf. an. unc. sem.

§. 5. Ad maculas pedum scorbuticas vetu-  
 e tollendas præscripsit D. Joh. Franc., Med. Ul-  
 menfis, Amicus noster, hoc unguentum: f)

unguent

Rec. Ol. lumbric. terr. unc. j.

pingved. taxi unc. sem.

pulv. Veronic.

bol. armen. unc. j. f. unguent.

§. 6.

r) L. IV. c. 4. obs. 5. p. 349. f) tr. de Vero-  
 ic. S. III, P. II. c. 5. p. m. 268.



catapla  
sma

§. 8. Laudabile quoque *cataplasma*  
*lingianum*, t) nec non *Sennertianum*, u)  
*tulumboricorum* tinctum; *Brigitta Herbb*  
Filix suæ XVII. annorum hoc parabat ad m-  
gandos dolores lancinantes pungentesque  
Rec. Fl. chamomill. rom.

verbasci an. M iij.

fol. hyosciam. M j.

semen hyosciami unc. sem.

coq in lact. caprino, addit

*spirit. lumbricor. terr. q. s.*

f. catapl.

## CAP. XI.

### DE USU LUMBRICORUM IN HÆ- MORRHOIDUM DOLORE.

II) in  
dolore  
hemor-  
rhoi-  
dum,

§. I.



D leniendos dolores *hemor-  
dum* non semel bono cum-  
cessu usus sum *oleo lumbrico-*  
cum *oleo florum verbasci* mi-  
instillatis aliquot guttulis  
destillati chamomillæ. At cum me fallere  
Parocho quodam, misit ei D. *Funck* ex lit-  
fecum allatam, adhuc recentiore, *herba*  
*hemorrhoidalem*, ut tangeret eâ dolentes  
morrhoides, inque camino postea suspende-  
Sed cum nihil etiam levaminis ab ista, plurim-  
supervenientibus symptomatibus, ex irregu-

t) C. l. advers. obs. 71. p. 152, u) L. III. p.  
S. 2. c. 7. p. 640.



eta potissimum ortis, calcabat viam universæ  
ortalitatis.

§. 2. Tetigit herbam istam *Rolsinccius* vv) *berba*  
s verbis : *Durantes* in hortulo sanitatis &  
*lysses Aldrovandus* magnificerunt *hemorrhoi-*  
*alem* herbam, quæ est species polygoni, Italiæ  
on ignota. Eâ tactæ *hemorrhoides* dolentes  
eliùs habent, si per diem circa femur gestetur,  
mox in fumante camino suspendatur. Ut  
erba, ita *hemorrhoides* corrugantur, omnisque  
anescit dolor.

§. 3. Quoties *Henricus Frencke*, Presby- *obs.*  
r & Canonicus Hillesheimensis, loco dolenti  
*vum lumbricum terrestrem* imponebat, toties  
iam sensit levamen, dicente *Meinbarto à*  
*nichtringen*. x] Ideò tanti fecit *vermes* istos,  
non sine summa animi indignatione ferre  
otuerit, si quis ullo modo aliquem læderet, vo-  
ns eos *Doloriplacas* suos. *Titmarus Klencfer*  
*umbricos istos* cum fl. chamom. & lil. alb. in o-  
o ovorum paulisper frixos in forma cataplas-  
atis imponebat magno cum juvamine. Quo-  
es verò guttulam vini degustabat, statim recru-  
uit dolor.

§. 4. *Joann. Heuter*, Vir præclarus, à quar-  
na liberatus incidit in *hemorrhoides cæcas*,  
im gravissimis doloribus, ut integris noctibus  
gilaret. Purgato primum corpore, & adhi-  
te

vv) L. III. Epit. cogn. & curand. aff. part. c.  
I. p. 328. x) in comp. M. S. mirabil.



mixture

to fotu, inungebatur oleo lini, viol. &c. Appo  
etiam lana succida, sequenti misturæ immerti.

Rec. Olei lini unc. j. cum dimid.

viol. unc. j.

oniscorum recentium,

*vermium terrestrium* an. unc. j.

Coct. parùm f. express. per pannum, S. u.

Tandem injectum fuit enema molliens He  
ens, sedansque dolorem, à quo ter fecesit co  
magna alleviatione. y)

## CAP. XII.

### DE USU LUMBRICORUM IN ARTHRITIDE VAGA.

§. I.

12) in  
arthriti  
de vaga



Erè *Balthasar Timæus à Gûlad*  
*klee* z) nullâ victimâ magis p  
cari potuit hæc furia (arthr  
vaga) quàm *lumbricis terrest*  
*bus vivis*, partibus dolentib  
impositis: vehementi namque lucta in verm  
culos descœviens malignitas, subitâ tabe confu  
tis occisisque hostibus, ad tempus deferbo  
subinde iterum recollectis ex intervallo virib  
repetens, donec longo continuoque specific  
su penitus extirpetur. Est autem specificu  
istud *Essentia*. Modus ergo cognoscendi mo  
bum hunc est, si imponatur loco maimè dole  
*lumbricus vivus*, sic exilire eum, circumgyra  
incurvare, tabescere & emori videbis. Inter

pa

y] Forest, L. XXIII, obs. 7. z) L. III, cas. 22



Peccantium humorum ardor mitigatur, interius  
 exhibiti quoque egregiè suum officium faciunt.  
 Tentavit *Henricus Petrus* a) cum multis ver-  
 mibus, miro & jucundo spectaculo. b] Experi- *ratio ex*  
 menti hujus ratio videtur hæc, doloris nempe *perimen*  
 & tumoris in parte affecta excitati causa est, *ti*  
 quod à sanguine feculentia salina, seu lixivian-  
 tes, simulque à succo nervoso, acetosa, in eodem  
 loco depositæ, mutuò effervescent, non secus ac  
 spiritus vitrioli, sali tartari deliquato commissus;  
 porrò à tali particularum dissimilium lucta & a-  
 titatione, uti dolor & tumor cidentur, ita quidem  
 fluvia valde acria, & velut corrosiva copiosè  
 obscedunt, quæ *lumbricum* loco dolenti imposi-  
 tum, nihilominus quàm super liquores istos e-  
 ullientes, suspensum enecant. c)

§. 2. Remedium adjectum geminum est (1)

Rec. novem *lumbric.* in mortar. contus. c. 2. *porio*

cochlear. vini. Per pannum express.  
 addat. dimidia vini mensura Sumant.  
 iij. cochlearia manè, meridiè & vespere.  
 Minor tamen vermium copia ni-  
 mia vini ei visa fuit, pro singulis do-  
 sibus.

) Rec. fabin. ramulos ij. vel iij.

mell. virgin. cochl. ij.

coq. c. mensur. vini ad subsidentiam

2. digitor.

I

col.

*alia*

a) in epist. ad Greg. Horst. S. II. p. m. 350.

Add. Willif. de scorbuto c. 9. p. m. 197.

Idem l. c.



col per pannum.

Bibat mané, meridié & vesperi cocco  
jv. seu v.

Hæc ex Westfalia mittebantur, usus est prico  
licet posterior magis arriserit ægro, Medicus  
men haud lubenter recessit à vermibus. Si  
cessum per duas septimanas felicem habuit, co  
lores valde remiserunt, quies nocturna reddi  
sed tamen dolores singulis ferè noctibus, na  
verò tanti, nec toties repetebantur, incessus  
iam melior, licet adhuc subclaudicans cum in  
mitate poplitis. *Petreo* subscripsit *Horst*,  
nec improbavit potionem Monasteriensis  
quam celebris Matrona pro arcano suo hab  
bat, & talis est:

*alia.*

Rec. salv.

belonic.

rut. an. fol. V.

*lumbric. cum cingulis rubris in colli*  
num. V

fabin. parùm.

rad. succis. num. ij.

contund. c. aqv. fl sambuc. & succ  
express. , pro sudore

movendo exhib., addit. scrup. ll. aristoloco  
rotund.

quâ sine Medicos nil feliciter curare posse, as  
ruit *Apulejus*. e) Postridie numerum ex quinari  
ad septenarium auxit. Tertio verò pro septe  
nam

d) l. c. p. 354, e) L. de virtutib. herb. c. II  
p. m. 208.



ario singulorum novenarium substituens.  
 Tribus hisce dosibus simul rad. aristoloch. trit.  
 rachmas duas admiscuit, singulis putâ dosibus  
 erup. ij. & cochl. j. mellis virgin. Paulò ali-  
 er potionem eandem forsan majori cum fructu  
 proponit *Henricus a Braa*, Med. Campensis,  
 pud *Forestum*: f)

Rec. Rad. succis. unc. l.  
 aristol. rôt. dr. iij.

alia,

H. salv. nobil.

betonic.

abrotan.

rut.

vinc. pervinc.

fabrin. an. P. j.

coq in aq. fluminis ad mediet. cum hu-  
 jus decoct. express. unc. jv.

trajiant *lumbrii terrestr. circulis in*  
*collo insigniti*, vino prius abluti & tri-  
 ti, num V. deinde admisce

theriac. dr. sem.

pulv. cinam. dr. j.

sacch. q. s.

exhib. manè calidè ad sudorem per  
 aliquod dies.

*Dravvizi* g] eadem potione usus est in pisto-  
 re (cujus historiam addit,) aucto tamen sabinae  
 pondere, quia hæc nervos magis deoppilat. Per-  
 unde autem est, seu nudipes, vel calceatus ac-  
 cer-

f) L. XIX. obs. 37. p. m. 308. g) artic. I. de  
 corbut. p. 36.



alia,

alia,

cerfas fabinam, vel dextra lævâve decerpas eadem. Valde indifferenter verò ab imperitiss Westfalia & alibi usurpantur potiones istæ, quidem cum certa *vermium* in numero superflua observatione. Vidit tamen *Wierus* sequentem formulam apud quosdam maxime usus esse, nempe primo die capiunt IX. *lumbricos* ablutos tusosque, & cum vino, seu cerevisia per cribrum cilicium transmissos. Propinaa unico haustu summo mane, oblectoque diligenter corpore, sudorem provocant, qui in hoc affectu valde utilis. Quò bene prolecto, de feliciore cura spes est. Si placet aliquid mace seu cinanomi &c. ad stomachi robur & gratiaa potioni conciliandam, admiscere, tutò potest. Postridie paratur iterum bibiturque. eo tamen discrimine, ut lumbricorum numerus duplicetur & XVIII. sumantur. Tertio die XVII. Quod si hoc modo malum superetur, ut ferè fit, tum acquiescunt. Sin verò dolores recrudescent seu non remittunt, repetendus modus prior, dictum, cum novenarij *vermium* numeri additione in singulos dies. Quòd si verò morbi radices tam altè egerit, ut dicta curandi ratio non satisfaciat, contunduntur quidem, *vermes* sed cum liquore ex salv. betonic. abrotan. angelic. in aqua decocti, per cribrum, ut antea trajiciuntur & pro potu exhibentur. Alii accipiunt *lumbricos* XV. totidemque folia betonica simul contundunt, & cum dimidia cerevisia

h) de Varenis,



ensura, cui pauxillum fabinae incoctum, tra-  
ciunt, quo de haustulum cum modica theriac.  
anè exhibent per triduum continuum, cre-  
scente lunâ, & totidem dies in decremento  
inâ. Alij fabin. M. I. cum cochl. V. cerevis.  
onterunt, & per cribrum pellunt VII. *lumbrici*  
s antè contusos, addendo theriac. opt. drachm.  
m. & sacch. q. pl. Hanc potionem æger pri-  
mò die bibit, altero parem, sed cum XI. *lum-*  
*ric.* confectam: tertio die æqualem dosin, ve-  
ram cum *lumbricis* XIII. præparatam. Quam  
urationem per menses duos aut tres continu-  
at, apparebitque tandem in fundo urinæ quid-  
am chordro avenaceo simile, quod pro bono  
gno habent. Alij accipiunt *lumbricos* novem  
t. & tusos cum MI. herb. pervinc., affusaque  
erevisâ percolant & exhibent ante mutatio-  
em lunæ, & post quoque. Alij potum pa-  
ant ex salv. angustioris foliis rut. & betonic.,  
uæ cum *lumbricis* simul tundunt, addit. cere-  
f. dulci, trajiciunt per cribrum, præbentque  
er IX. dies quotidie unc. VI. crescente Lunâ,  
c tantundem totidemque dies eâdem descre-  
ente. Alij sine *lumbricis* sibi parant potio-  
es. i) Sequens potio, vel cochleatim semenda,  
u, necessitate urgente, pro una dosi, rarò fe-  
llit *Dolsum* k)

alia,

alia,

I 3

Rec.

i] conf. Möllenbrocc. l. c. c. 12. p. 240. seq.  
Travvitz. de scorput. art. 1. p. 34. seqq. k] L.  
II. Encyclop. med, c, 14. p. 734.



alia,

Rec. Aqv. pini

veronic.

trifol. fibr. an. unc. j.

theriac. opt. dr. j.

tinct. tartari scrup. j.

succ. lumbric. recent. c. vin. express. dr.

sirup. scelotyrb. dr. vj. M.

Vel. Rec. theriac. recent. dr. j.

alia,

aqv. veronic. unc. j. c. dimid.

succ. lumbric. dr. iij.

liqv. CC. succinat. gutt. XV.

mixt. simpl.

tinct. tartar. an. scrup. j.

aq. cinanom. bugloss. unc. sem. F.

tiuncula pro unâ vice, interpon. in  
passulatum.Aliam vide in operibus *Waldschmidians*

Vel:

alia,

R. Aqv. serpilli

comar. abiet.

cochlear. an. unc. j.

ess. catarrhal. dr. iij.

spirit. lumbric. terrestr. per putr. dr. j.

sal. volat. CC. scrup. j.

succin. scrup. sem.

lapill. cancr. præp. dr. sem.

laud. opiat. gr. iij.

fir. rad. helen. unc. j. M. S.

Scorbutisch Glieder-träncklein/davon Löf-  
weise.



vivi cum lacte, ſeu ſero lactis contuſi & perco-  
ti, feliciter quoque propinantur in arthritide  
ac contumaciori. Mirè etiam conveniunt  
cum ſterc. vaccin. mixt. & contuſ. Summum  
quippe anodynum ſunt ad omnes affectus do-  
loroſos, præſertim ex acido volat. ſcorbut. or-  
os, tèm partium internarum, quàm externarum  
eu artuum. Sal enim volat. urinoſum abſor-  
bet & corrigit acidum eorum.

§. 3. Bonum quoque *vinum lumbricatum vinum,*  
*Colſincij : m)*

℞. *lumbrie. terreſtr.* unc. XII.

contuſ. in mort. c. vini cochl. vj. exprim. per  
lintheum,

exprefſ. miſc. c. vini canthar. dimid. D. cochl.

iiij. matutina IX, & pomeridiana jv.

Murarius iſte à *ſucco lumbric.* cum vino exprefſ.  
& pulv. eorundem quotidiano uſu doloris qui-  
dem mitigationem & cruris, quod ſimul qua-  
ſi antenus reſolutum apparebat, promptum mo-  
um obtinuit, ſed cum ſuperveniente valde do-  
lorifico ardore urinæ, qs. à cantharidibus, ſeu  
vermibus majalibus.

§. 4. Efficax quoque *ſpiritus Dravvitzij : n)* *ſpiritus,*

Rec fl. lii. convall. M. ij.

roriſmar. Mj.

caſtor.

ſem. cochlear. an. dr. vj.

erucæ unc. ſem.

I 4

inf.

m) O. & M. ſpec. L. X. c. 5. p. m. 859 n) de  
ſcorbut. art. I. p. 38.



inf. in spirit. vin. opt. rectific. unc. viij.  
 folando per tres dies,  
 cypr. deinde fortiter, & add.  
 spirit. lumbric. unc. ij. c. dimid.

camphor. dr. j. & sem. M. exactè

*Spiritu urinoso* vix habetur melius remedium  
 dr. sem. ad integram, si ritè rectificatus fuerit  
 quocunque vehiculo. Vidimus, ait D. Wée  
 o) à *spiritu lumbricorum* urinoso volat. sæpe  
 momento dolores hujus arthritidis conticui  
 quod insigni probat historiâ p) Conf. Ch. Clla  
 der. q) *Spiritus externos* habet Möllenbrou  
 r) queis tutò uti potes.

*mixtura*

§. §. *Mixtura* arthritica in doloribus an  
 cularibus vagis à sero scorbutico ortis, hæc  
 apud Birlingium f)

℞. *Essent. lumbric. terrestr.* sale acuat. unc.  
 farsaparill. unc. iv.  
 mixtur. antihypochondr. scorbut.  
 unc. iij.

Spirit. fl. sambuc. unc. j. M.

Dos. à gutt. XXX ad XL.

Egregia quoque *Essentia* contra hanc arthri  
 tidem *Göldenklee*s, quam sis vid. apud Eum, u  
 seu *Etmüllerum*. u) *Dravvitzius* suam maxi

nn

o) Opiolog. L. II. S. I. c. I. p. 83. p) Dec. II  
 Eph. curios. ann. VI. obs. 90. q) disp. inaugg  
 de h. m. c. 8. r) de cochlear. p. 123. seq. p. 284  
 & 272. f) in append. medicament. c. 14. p. 77  
 t) in descript, medicam. p. 431. u) T. II. opp  
 P. 575.



è extollit, vv) quam apposuit *Möllenbrocc.*  
*D. Michaël* cum *spirit. lumbric.* Part. II. &  
 im *spirit. CC.* cum sale volat. part. II. tanquam  
 enstruo ex vegetabilibus arthriticis essent,  
 am compositam parabat & miracula facie-  
 t. y]

§. 6. *Succus lumbricor,* cum vino expressus  
 primè etiam conducit. z) Nesciebat cum  
*Michaël Spöner* non satis commendare ob uti-  
 sum, quem præstiterat, usum. *Balthasar*  
*knor lumbricos* contusos infundebat sero la-  
 is, infusumque colatum hauriebat ter quoti-  
 e, uon neglecto postea *succo expresso*, cum  
 regio levamine. Externè locis dolentibus  
 ponebat stercus vaccinum, recens cum *lum-*  
*bricis* contusis subactum calidè. Hæc enim po-  
 s recludunt, verùm si frigescant cataplasmata,  
 cùm humida sint, poros magis stringunt.

§. 7. Laudatus *Dolæus* oleum parare solet extri-  
 s animalibus quadrupedibus, tribus aquaticis,  
 bus reptilibus & tribus volatilibus, quò mira-  
 æstetit in affectib<sup>9</sup> arthriticis, si simul mixta fue-  
 it olea composita ex scarabæis, asellis, & *lumbric-*  
*is*. Sed non omnes pingvia ferre possunt. Queis  
 tur conveniunt salia volatilia, spirituosus &  
 eosus mixta, in primis specifica & appropriata,  
 antur, e. g.

Rec. *Spirit.* fl. verbasci cum vino tartarizat.  
 parat, unc. vj.

succus

oleum,

aliud,

Sal

vv) l. c. p. 40. x) l. . y) *Etmüller.* T. I.  
 op. p. 825. & T. II. p. 575. z) *Dolæus* L. III,  
 cyclop, med, c. 14. p. 738. seq.



aliud,

Sal armon.volat.unc.j.

lumbricor.unc.sem.

camphor.dr.sem. M.

aliud,

Vel: R. Spirit.armon.volat.unc.j.

bals.sulfur cum ol.sucin.parat.dr.ij.

Spiri:lumbric.terrestr.unc.ij.

ol.dest.caryoph.scrup.sem. M. D.

illinendum.

aliud,

Vel: R. Ligu.lumbric.terrestr.unc.ij.

ol cochlear.unc.sem.

dest. salu.

rorismar.an.gutt.ix.M. a)

balsa-  
mus

§. 8. Balsamus Rulandi antipodagricum

Möllenbroccio correctus, b) ac à Deckero lea-  
datus, c] à Tilingio d) repetitus, talis est:

Rec. Lumbric.terrestr.unc.v.

Spiri.sal.armoniac.unc.sem.

cochlear.unc.ij.

In quibus dissolve sapon. Venet.unc.ij. camphor  
dr. vj. opij scrup. j. croci scrup.sem. M. Dige  
per aliquot dies & noctes, postea filtr. & S.  
vitro optimè clauso pro usu. S. Euserlich  
Glieder Balsam. Applicatur parti affect  
cum linteo prius calefacto.

unguent  
&c.§. 9. Varia linimenta & unguenta profta  
apud Möllenbrocc., e) Finckium, f) Dornro

g) L

a) Ettmüll. T II. p. 578 b) l. a.c. 15. p. 277  
& tr. de cochlear. c. 21. p. 123. c) in not.  
Prax. Barbett. L. IV. c. 3. p. 150. d) de Op  
P. III, c. 3. p. 206. e] de cochlear. c. 21.  
131. seq. & de arthrid. vag. c. 15. p. 283. f]



j) *Lotichium* h) *Bruele m, i)* & alios bené mul-  
 os. *Emplastrum* dabit *Lotiebius*. k) Chi-  
 urgus utebatur aliquando etiam empl. *Stro-*  
*veibergeri* contra quartanam, & istud *lumbricis*  
 nostris coruscat. l) Plura hujus generis reme-  
 dia externa, ut *olea, cataplasmata, infessus,*  
*balnea* etiam *clysteres*, videantur apud *Möllen-*  
*brocc.* m) & alios. Fieri quoque potest *cata-*  
*plasma* ad mentem *Sylvianam* ita:

Rec. Mic. panis albi in lacte dulc. coct. libr. j. *catapla-*  
 croci dr ij.

*succi lumbric. terr.* dr. vj. M, n]

*sma*

Et sanè *Hermannus* & *Peyer*/præmissio diapho-  
 retico, quod *Riedlini* est, o]

Rec. Rob. sambuc. unc. sem.

antimon. diaph.

Mixt. simpl. an. scrup. j.

*spirit. lumbric. terrestr.* dr. j.

aq. card. bened. unc. ij.

fumar. unc. j M.

*cataplasma* hoc *Sylvianum* valde salutare in  
 seipso expertus est.

§. 10. Ceterum cum omnis virtus à *talpa*  
*lum-*

*enchirid.* g) dispensat. nov. P. II. c. 19. p.  
 62. h) L. IV. c. 4. obs. 11. p. m. 371. i) in Prax.  
 p. 447. Add. tr. m. de talpa S. 2. c. 7. §. 5. &  
 de theriac. coel. S. IV. c. 2. §. 8. k) l. a. l) Bir-  
 ling. in append. medicam. c. 23. p. 138. m)  
 de cohl. c. 21. p. 132. & 139. & de arthrit.  
 p. 284. & p. 203. n) *Dolæus* l. c. p. 741. o)  
 C. II. obs. 54.



*lumbricis* in hoc morbo sit , p ) *Fredericus Schör*, Med. Cand Upsaliensis, *talpam* & *lumbricos* semper conjungebat, ut vis unita fortius fieret. Nec aberravit à scopo.

## CAP. XIII.

## DE USU LUMBRICORUM IN CALCULO.

## §. I.

13) in *B* Onæ notæ formula sequens *Etzmüller*  
calculo, q)  
potio, Rec, Aqv. heder. terrestr.

petroselin.

alkekeng. an unc. j.

Malvatic. junip. unc. j. cum dimid.

*Spirit. lumbricor. terr.* dr. ij.

sal. armon. seu urinæ dr. j. &amp; ferri

*Vinum*

sirup. hed. terrestr. unc. j. M. f. Potio

sumat. cochleatim.

§. 2. *Heyso Gadewisch* pro imminuendo & expellendo *nephritide* sæpius utebatur vino suo ex raphan. major. rad. & ononid., bacc. junip. fl. chamom. rom. & capitulis alijs parato inperfo pulvere *lumbricorum terrestrium* lenito calore exsiccatorum. r] Pulverem contra *calculum Plateri lumbricis* nobilitatum hic eff

Rec

p] conf. talpa. mea S. 2. c. 7. §. 4. q) T. III Opp. p. 7 12. B. r] Meinh. à Lücktring. in comp. mirab. MSto. f) Vid. Birling. append. ad ver. curios p. m. 105.



Rec. Pulv. milleped. unc. sem.

ciner. passer. troglodyt.

test. ovor.

lumbric. an. unc. sem.

crem. tartari unc. j.

sal succin. dr. j.

ossie mespil.

cynosbat. an. dr. iij.

lap. judaic.

spong. an. dr. ij.

vitri usti dr. iij.

Sem. milij solis unc. sem.

dauci dr. ij.

althææ dr. iij.

fl. cham. rom. Man. sem. f. Pulv.

rebrius diversis nephriticis ipsemet dedi in a-  
racortic. fabarum, & plerumque bono cum  
fectu. Aquam istam mihi specialiter com-  
endavit Immortale Reip. Medicæ decus *Thom.*  
*artholin.*, Doctor quondam meus, in seipso  
liciter expertam. t)

§. 3 Salia quod attinet, sunt verba *Langi-*  
*aa*, u) de ijs universale hoc dogma præmit-  
tunt, quod scilicet natura omnem cujuscunque  
vim in eorum potestatem, tanquam in prin-  
cipium magis stabile & perdurans, posuerit. Id-  
circo etiam quemadmodum cuius lithonripti-  
e speciei sal suum inest nativum; ita quoque  
cæ reliquis principiis istud à Medicis eo magis  
lau-

t) Add. C. I. epist. med. 55. p. 238. u) in  
Miscell. curios. p. 150.



laudatum antecellit. Huc referendi sunt  
res scorpion, *lumbric. terrestr.*, millep  
stram fabar, genistæ &c. Nam quicquid *li  
neres* præstant, non ut *cineres* id faciunt  
quatenus in ijs *sal* adhuc reconditum est.

*liniment*

§. 4. In *lapidum* ex vesicæ fundo ex  
ctorum, & ulceris inde relictæ curatione, ali  
ter quoque *evemate* & *linimento* utebatur  
*danus*, vv] utroque *lumbricis* aucto.

## CAP. XIV.

### DE USU LUMBRICORUM IN UR INÆ INCONTINENTIA.

#### §. 1.

14) *in u-  
rine in-  
continen-  
tia*

**I**nterdum post laboriosum & difficilem  
tum *urine incontinentia* accidit puerperæ  
ad quam curandam post balneum pubee  
ungenda unguento *Sennertiano* x) ex  
tellis pingvibus in *oleo lumbricor.* &c. coo  
Certè feliciter usurpatum fuisse in muliere  
tava Lugduni, etiamnum recordor.

*pulv.*

§. 2. *Ελαωσην της κύστεως* & *ψωρον* &c.  
git quoque hic *pulvis Joëlis.* y)

Rec. *Ciner. priap. tauri* dr. ij.

*vermium terrestr.* siccatur. dr. j.

*troch. de alka.* dr. j. cum dimid.

*gummi ceras.*

*amyli an.* scrup. iv f. *pulv. tenuis.*

vv) C. III. obs. 69. x) L. IV. Prax. P. II. 99  
G. 9. p. m. 466. y) Pract. L. VI, §. 2, p. m. 41



Dos. est dr. j. mane vesperique cum aq.  
betonic.

§. 3. Fœmina Hildesheimensis eâdem in-  
continentia afflicta, cum successu utebatur pul-  
sculo & linimento. Ille hic erat :

Rec. Pulv. testiculor. lepor. dr. j.  
lumbr. terrestr. scr. j.

alius

CC. ust. præp. scr. sem. M. D. c. vin.  
rubro.

ôc verò cervicem vesicæ & lumborum verte-  
bras sæpiùs inungebat :

Rec. Ol. castor.

rut. an. dr. ij.

ol. lumbric. terrestr. dr. j. cum dimid.  
destill. lavendul. gutt. ix. f. lini-  
ment.

liniment

## CAP. XV.

### DE USU LUMBRICORUM IN ISCHURIA.

#### §. I.

Oël 2) lumbric terrestr. num. quinque in mor- 15) in l-  
tario contrit. cum haustulo vini & fortiter schuria,  
pressos exhauriendos offert. Faustè id ante potio,  
ennum probatum in opilione vicino. No-  
lis puer plus solito & ultra vires in nuptiis bi-  
erat, diuque urinam retinuerat, qui solo spiri-  
lumbric. cum spirit. junip & ol. succin. mixt. spiris.  
matre servabatur, referente Schopffio nostro  
Adde

2) L. VI. Pract. S. 2. p. 4 II.



Adde senem istum à simili casu mortuum,  
& recordare, quò fato extinctus fuerit  
bilis. *Tycho Brabe*, uti ex *Andreae Toxx*  
Reg. Dan. Medici, ore narrat *Fabr. Hildan.*  
quem citat *Joann. Alb. Papke.* c)

grilli

§. 2. Juvenis rusticus XIX. annorum  
pertinaci Ischuria grillos domesticos, & lum-  
cos in forma pulveris non ita pridem felice  
sumsit, dicente Pastore istius loci. *Grylli* dom-  
stici haud temnendi, ut probatum est in *the-  
ca mea caelesti* nuper. d]

§. 3. In retentione urinæ cum maximis  
loribus ex potu vini recentis secuta imum ve-  
trem, perinæum, membrum virile, ac os sacrum  
hoc linimento inunxit *Hildanus.* c)

linim.

Rec. Ungvent. dialth. dr. ij.

ol. lil. alb.

lumbric.

scorp. an. unc. j. M. f. linim.

Solum *oleum lumbricor.* cum ol. junip. ma-  
adhibebat *Matthias Volin*, Amicus meus Leo-  
dinensis.

obs.

§. 4. Puellus biennis dysuriâ crebrius  
torans, inprimis circa plenilunium: varia usu  
parat. Tandem mater obstetricis jussu, umbi-  
licum & ventrem inunxit ol. rutæ & absinthii  
dest. tanacet. ac *spirit lumbric.* A clystere pos-  
tea applicato multi educti sunt vermes, cum in

figg

a) Forest. L. XXV, obs. 16. b) L. lithotomi-  
vesic. c. 3. c) in disp. de h. m. §. 41. d) S.  
Membr. VI. c. 3. p. 274. e) C. IV. §2.



signi levamine. Adde occultam verminationem, diuturnæ dysuriæ causam, à *D. Albrechtio* notatam. f)

§. 4. *Meinbart de Lücktringen*, cœnobita Corbeia Saxonica, rerum naturalium sedulus inquisitor, qui sub Abbate XXX. *Wittekindo Pigelio*, circa A.C. MCC. vixit, & sub *Hugoldo* portè circa A.C. MCCXIX. decessit *compensum mirabilium* reliquit, in quo varias observationes annotavit, quas inter & hæc: *Walter de Lobren*, homo ferus, ad nonum usque diem ne guttulam quidem urinæ effuderat, ut tiam de vita ejus omnes nunc desperaverint, postquam inter gemitus & dolores omnibus suis aledixerat. Advenit fortè venator *Martinus de Hevenhusen*, qui cataplasma ei calidum imponit ex allio, ononide, flor. melilot. & cepis actum cum *ol. lumbric.* & junip., à quo iterum luxit urina, ipseque præter suam aliorumque expectationem optimè convaluit. Intus sumerat pulv. de talis lepor. cum spiritu Vini. *Etmüller* cataplasma in ischuria vera, transcribens id *Jungkenio*, g) hoc est:

catapl.

℞. cepar. alb. crud. num. vj.

capit. allij num. iij.

contus. in mortar. add.

pingved. anserin. q. s.

ol. scorp. unc. sem.

junip. dr. ij.

K

Scæ-

f) Dec. III. Eph. ann. II. obs. 203. g) in *Praxi* ned, p. 626.



M. & calidè applic.

Soepius cum successu usus sum, addito *oleo lumbricorum*.

## CAP. XVI. DE USU LUMBRICORUM IN GONORRHOEA.

§. I.

**U**T verò alias diuretica quædam, præcipue efficaciora, seu stimulantica, aphrodisiaca quoque effectibus destinantur: quod quidem omni consensu non caret, tam quoad membra virilis erectionem exstimulandam, quam quoad ipsorum spermaticorum organorum aliquam exstimulationem, utpote cui etiam illa insignis efficacia cantharidum in gonorrhæa inveterata, cum circumspecta circumspeditione adhibitarum, inniti videtur: ita hi ipsi quoque *lumbrici* efficaciam huiusmodi aphrodisiacam insimulantur, & quidem excrementa tantum illorum, circa scrobiculum eorum, mense Majo vel Junio collecta, ubi terneris limi formam ipsas oras horum foraminum circundare conspiciuntur. Quamvis etiam si aliqua ipsorum *lumbricorum* quantitas capitur, & sic satis mundi in vitrum aut ollam conijciantur, paucarum horarum spatio hoc ipsum excrementum ita copiosè emittunt, ut quod pro tegumento ipsis inservire queat, sub quo tamen, seu alia terra, jaceant, h]

§.

h) Stahl disp. cit: c. 3. p. 10. seq.



§. 2. Juvenis hypochondriacus, castioris  
 itæ amasius, meus olim in *Regio Prussorum*  
*ponte* amicus, pro eliciendo sudore in scabie  
 liquoties acceperat à Medico sal volat. C. C. suc-  
 cin. &c. quæ tandem *gonorrhœam* ipsi fecere  
 ermolestam, sero scilicet acriori & falsiori san-  
 vinis nimium exaltato. Propinabat alius in  
 icinia succum limonum cum *succo lumbricorum*  
*terrestrium* in aqua nymphææ, & mox ex vo-  
 o restituebatur.

obs.

§. 3. Alius ex diuturna gonorrhœa valde  
 nervatus à Chirurgo, ad imitationem *D.*  
*Stichaëlis* Professoris Lipsiensis, solis  
 ululis de therebinthina cum ossibus sepia &  
 roco martis adstringente curabatur. Cur ve-  
 o jussus fuerit per octiduum excucurbita exca-  
 ata cerevisiam suam tenuiorem, in qua singulis  
 uroris prius *tres lumbrici* suffocabantur, bibe-  
 re, mecum nesciebat ipse.

alia,

## CAP. XVII.

DE USU LUMBRICORUM IN TU-  
MORE SCHROTI ET TE-  
STICULI.

## §. 1.

IN tumore scroti, carbonis instar nigro, post  
 cateplasma & fotum, hoc linimento partem  
 affectam inunxit *Hildanus. i)*

℞. ol. chamomill.  
 anethin.

17) *intu*  
*more*  
*scroti &*  
*testiculi*  
*linim.*

lum-

1) C. III. obs. 81.



*lumbric.* an. unc. j.

anisi subtilis. pulveris. dt. ij. M. f. linimee

Sic intra paucos dies curationem feliciter absolvit.

*obs.*

§. 2. Faber ferrarius in Saxonia inferri anno MDCLXXVI. rem cum puella menstruum habuerat, ex quo impuro ac illicito concubitu altero die horrendo dextri testiculi tumore coereptus, cum foevissima inflammatione ventri femorisq; sinistri praesertim, insigni dolore, tandem accessit febris quintana syncopalis, & jam coeperat testis nigrescere. Maligni quid subfuerit quis inficiabitur? itaque praevio clysmate & dorifero, dolores in femore hoc compescuit nimentum.

*aliud,*

℞. Ungvent. dialth. unc. j. cum dimid.  
ol. chamomill.

*lumbricor. composit.*

lil. alb. an. unc. sem.

laud. opiat. gr. IV.

ceræ q. s.

Ipsi verò testiculo applicabatur cataplasma. quod tumor sensim imminutus. Meminit hujus (sus Dolens k)

§. 1. Contusionibus testium magnum morem aliquando inducentibus, praemisso linimento, cataplasma conveniens imponi potest.

*aliud,*

℞. ol. fl. sambuc. unc. ij,

*spin*

k) in Encyclop. chirurg. ration, L. IV, cap. p. 818.



bacc. laur. uuc. j.  
*Spirit. lumbric.* gutt. iij.  
 camphor. scrup. j. F. linim. l)

## CAP. XVIII.

E USU LUMBRICORUM IN MO-  
LA ET TENTIGINE.

## §. I.

*E mola* comitante foetum usque ad ejus (18] in  
 perfectionem, deque ejusdem molæ extra- *mola &*  
 one agit *Hildanus*, m) ubi addit unguentum *tentigi-*  
*ne*  
*ne* nostris conspicuum, quô ventrem, co-  
 genitalia atque os sacrum aliquoties calidè  
 unxit,

Rec. ol. lilior alb.

*unguent*

amygd. dulc.

de vitell. ovor.

*lumbricor.* an. unc. sem.

Pingved. anser.

caponis. an. unc. j.

Postea ꝑ. farin. foen. gr.

cydonior. an. dr. j.

croci subtil. pulveris. scrup. ij.

aq. artemis. unc. j. M.

& post unicam ebullition. add. olea &  
 pingvedin. præscriptæ, F. unguent.

§. 2. In tentigine obscura & prava, ubi  
 in fluxu menstruo aqua, & cum urina fanies,

K 3

non

l) Id. l. c. p. 835. m) C. II. obs. 52.



non sine dolore pudendorum effluit, alia immo  
etiam oleum ex Paracelso præscribit *Doleur*

*oleum,*

℞. ol. hypericon.

perficar.

aristol. rot. an. libr. j.

ranar.

*lumbric.*

é vitell. ovar. ad pondus omnium.

§. 3. Pastor quidam reformatæ religionis  
eius uxor bis fatuâ imprægnatione decepta fru-  
rat, varia inter medicamenta præservationis  
expulsionis gratiâ à Medico Eichsfeldensi acco-  
pta, & hunc mihi monstrabat pulverem *Jœll-  
num*:

*pulv.*

℞. Rad. aristoloch. long. dr. j.

cinamom. elect. scrup. ij.

*pulv. lumbric. terrestr.*

rad. osar.

croci an. dr. sem.

fol. fabin. dr. ij.

fem. rut. dr. sem. F. Pulv. tenuiss.

Dos. dr. j. mane ac vesperi cum vino danda.

CAL

---

n) Chirurg. cit. p. 953.





## CAP. XIX.

DE USU LUMBRICORUM IN  
MENSIBUS SUPPRESSIS.

## §. I.

**I**N fœmineo sexu ſpecialiter ad menſes ex- (19) in  
pediendos allegantur *lumbrici*, ſed efficaciâ *menſibus*  
non modò leviorè præditi, verùm etiam *ſuppres-*  
magis fortè ope & intentione diureticâ hîc *ſis*,  
commendantur, quàm ullatenus directè emme-  
nagoga; o) nihilominùs J. G. Schmied, Med.  
Regiomontanus in Franconia, ſubinde in uſum  
trahebat *ſal volatile lumbricorum*, nec infaulſto  
cum ſucceſſu. Alium novi Medicum, qui ſale *ſal. vo-*  
volatili CC. & *lumbricorum*, cum ſirupo cina- *latil.*  
nomi dato, menſes occluſos in juvencula feli-  
citer reſerabat, ut rectè dixerit *Primeroſius*, p)  
nalè cinamomum ad adſtringenda mulierum  
profluvia præſcribi.

§. 2. Honeſta fœmina à ſuppreſſione hac  
maximè divexata, varijs fruſtra adhibitis, univer-  
ſalibus præmiſſis, alia inter obtinuit à Medico  
vicino hanc miſturam, valdè ſibi acceptam:

℞. Spirit. ſal. armoniac. anisat. dr. j.

*mixturâ*

*lumbric. vol* ſcrup ij.

ol. deſtill. ſabinæ ſcrup. j.

aurant. ſcrup. ſem.

macis gutt. iv. M.

D. mane & vèſperi cum aq. puleg. à gutt.

xxv. ad xxx.

Sumta

o) Stahl diſp. cit, c. 2. p. 14. p) L. IV. de er-  
orib. vulg. c. 43.



Sumtâ vix unâ alterave dosi, menses, ut antea ordinariè fluxerunt. Pro potu ordinario ec vinum, cui injecerat pomum aurant. excavatum croco impletum, chartâqve madidâ obvol tum, inqve cineribus coctum. q] De qvo sum cochleatim.

§. 3. Ego nonnunquâm ad humores tuitosos, acidos & viscidos, emendandos haec dedi *misturam* cochleatim sumendam:

*alia,*

℞. *Aqv. fœnicul.*

menth. crisp.

lumbric, terrestr. an. unc. j. c. dimid.

vit. mulier unc. j.

cinam. simplic. unc. sem.

spirit. salis armoniac. anifat. scrup. j.

sirup. menth. unc. sem. M

*alia,*

Vel: ℞. Tinct. tartari

fantal. rubri

ess. castor. an. dr. j.

spirit. lumbr. terrestr. vol. dr. sem.

Dosis est ter quaterve quotidie in convenienti vehiculo à gutt. XX. ad XXX. in adultioribus In animi deliquio, quod frequentius contingit in varijs usus sum hæc:

*alia,*

℞. *Aqv. cochlear.*

menth. crisp. an. unc. ij.

lumbric.

elix. vit. Matth. an. unc. sem.

tinct. fl. tunic. dr. j. c. dimid.

spirit. sal. armon. anifat.

*lum*

q] Vid. Dec. III. Eph. nostr. ann. V. obs. 12



lumbr. volat. an. ſcrup. j. M.

Doſ. cochl. ij. ſeu iij.

## CAP. XX.

DE USU LUMBRICORUM IN  
ATROPHIA.

§. 1.

**R**ugosa vetula gloriabatur de ſin- (20) in  
gulari experimento in tollendis *atrophia*  
ariduris infantū. Erat id ipſo no-  
lunij die & ſeqvente poſt pleni-  
lunium devorata portiuncula ſi-  
milæ recentioris *ſpiritu lumbricorum* illita.  
Quo ſucceſſu, certo dicere non poſſum. Lau-  
atur enim ab his, culpatur ab illis. Tutius  
amen mihi videtur quàm Generoſi iſtius re-  
medium, quo de *Samuel Haſenreffer.*, r) qui  
proximo die novilunium antecedente & conſe-  
qvente, in pane vel cum hoſtia conſecrata  
quantus abuſus rei ſanctæ! ) offerebat pedi-  
culos capitis XV, tribus id menſibus continu-  
ando.

§. 2. In aridura, quæ oritur à catarrhali  
lymphæ effluxu, proderit miſtura *Doleana*, *mixtura*  
vâ partes emarcidæ illinuntur: f) Vel;

Rec. Infuſ. arthritic. unc. iij.

*alia,**ſpirit. lumbric.*

formic. an. unc. ſem.

K 5

liqv.

r) L. III. de cutis affect. c. 2. p. 399. f) L.  
VI. Encyclop. chirurg. c. 1. p. 13. 19.



liqv. CC. succin. dr. ij.

△ ψ dr. j. & sem.

Vel: Rec. *Succ. lumbric.* cum aq. resin. Hungg  
express unc. iij.

ol. deranis unc j. M. & agita optimè, co  
illinatur pars arida.

Adhiberi etiam potest *mistura* spirituoſa & b  
famica.

*alia,*

Rec. *Spirit.* junip. unc. ij.

*lumbric.* unc. j.

cochlear. unc. sem.

armoniac. dr. ij.

ess. eruc. dr. j. & sem.

ol. still. chamom. rom. scrup. sem.

lavend gutt. viij.

rorismar. gutt. vj. M. t)

§. 3. In atrophia brachij pedisve qui un  
tur oleo *Nicol. de Metrij* vide apud *Guferun*  
u) Medicus Mechliniensis in atrophia crurum  
*liniment* hoc *linimentum* dabat apud *Forestum: vv]*

Rec. Ol. sem. lini

*lumbric.* an. unc. j.

macer. dr. ij.

ol. hypericon. dr. iij.

ſal. gemm. toſt. & levigat. dr. j.

ol. roſar. unc. sem.

cerae parùm, F linimentum.

§. 4. *Matthæus Godofr. Purmann* x) re  
velli

t) Id. l. c. p. 1216. u) *Medicin. domett*  
c. 26. p. m. 89. vv) L. X. obſ. 97. x) im *Ch*  
*rurg. Lorbeerfrank* P. III. c. 6. p. m. 482.



elatur unguentum, quod *Paul. Rompelt* pro cer- *unguent*  
 o arcano habuit. Aliud & spiritum dat *Jüng-*  
*er.*, y) ubi benè monet, se temperare sic ole-  
 osa & unctuosam spirituosam, ne poris partium il-  
 lis obstructis succi nutritij appulsus sufflamine-  
 ur. Ac spirituosam unctuosam paulisper infrin-  
 gere, ne partibus subtilioribus avolantibus an-  
 imam addant & stimulum. z) *Georg. Andr. Rhein-*  
*ot* gammar. viv. & *lumbric.* an: p. æqv. in olla  
 benè lutata in furno exsiccabat, eorumque pul-  
 veri admiscebat adip. porci liquat., & per linte-  
 um pannum expr., donec redigeret in formam  
 unguenti, quò mane & serò membra atrophiam  
 correpta ungebat. Vel:

Rec. Pingved. taxi unc. j.

gallin. unc. sem.

ol. chamomill.

castor.

lil. alb. an. unc. ij.

*lumbr. terr.* unc. j.

vulpin. unc. sem.

unguent. dialth. dr. ij.

vini sublim. dr. j. & sem.

gumm. opoponac.

ammoniac. an. unc. sem.

dissolv. in vino gummato l. a. dein cum  
 ceteris coëant in unguent.

cui add. ol. spicæ. f. unguent.

Plura unguenta ad rem facientia prostant apud

*Bec-*

y) in Vade mecum p. m. 52. seq. z) conf.  
 Prax. ej. medic. p. 142.



Becker., a) Riverium, b) Grünigium, c) alios.

## CAP. XXI.

DE USU LUMBRICORUM IN  
HERNIA.

## §. I.

(21) in  
hernia,



Ornelius Iohannis Glander ha-  
buit in sua familia multos ru-  
ptos à nativitate, quos omnes  
ipse curabat, dando mane po-  
quatuor seu quinque dies pulv.

pulv. rem vermium terrestrium, & supponebat oxy-  
croceum. subligaculis consuetis injectis. d)

§. 2. Pilula Barbettiana in Chirurgia  
hæ sunt :

Pilul.

Rec. Mumia dr. j.

galban. in acet dissol. dr. ij.

myrrh. & limat. chalyb.

sterc. lepor. siccat. an. dr. sem.

pulv. lumbric terr. scrup. ij. M.

f. pilul. magnit. pisi majoris.

§. 3. Uti in curanda hernia primaria cur-  
ra erit, ut intestina vel omentum eò repellan-  
tur, unde prolapsa sunt; ita non abs re erit infir-  
mul regionem protuberantiæ hoc inungere li-  
nimento.

Rec.

a) in Med. Microcosmic. L. II. c. 2. p. 104.  
& 107. b) C. I. obs. 52. p. 64. c) L. V. Prax.  
P. III. c. 16. p. m. 580. & 583. d) Forest. L. XXVII.  
obs. 15.



Rec. Sevi hircin. unc. sem.

axung castor. d. ij.

ol. hyperic.

lumbric. an. dr. j.

petr. alb. scrup. j.

dest macis gutt. v. F. liniment. f)

S. 4. Inter *emplastra* principatum ferè ob-  
inet istud *Arnoldi de Villa nova* de pelleſarie-  
ina, g] quod verò aliter describit *Pharmaco-*  
*æa Auguſtana*, h) aliter *Sennertus*. i) Si pla-  
et, paretur ſecundùm reformationem *Zuvel-*  
*erianam*. Aliud vide apud *Beckerum*, k) *Blan-*  
*kardum* l) & *Barbette*. m) Oleum *hyperici*  
in hoc affectu alijsque, ubi membranæ, ſeu ner-  
oſum genus, læſæ ſunt, valde commendat *Se-*  
*nander*. n) Conf. *Sennert*. o) & *Polifium*. p]

linim.

empl.

CAP.

e] c. 7. p. 34. f) *Dolæus* L. III. Encyclop.  
chirurg. c. 2. p. 701. g) L. II. Breviar.  
44. h] Cl. XIX. p. m. 701. i) L. III. Prax.  
II. S. I. c. 6. p. m. 225. k) in *Med. Micro-*  
*ſc.* L. II. c. 2. p. m. 105. l] C. III. collect.  
*Med. Phyſ.* obſ. 59. m] l. c. p. 33. n) in conſil.  
356. o) l. c. p. 266. p) *Myrrholog*, S. III.  
12, p. 98.





## CAP. XXII.

DE USU LUMBRICORUM IN  
PODAGRA.

§. I.

(22) in  
podagranum con  
tagiosa?

N podagra contagiosa sit, dubi  
Höferus, q) sed vide sis *Ephe*  
*rid. nostras* r) si *epilepsia*, f)  
*teriana*, t) ac *quariana*  
contagium de se spargunt, quic  
etiam *podagra*. Qui idearum in ferment  
suis multiplicationem admittunt, facile affirm  
bunt; siquidem ideæ humores plerumque  
gillant, & postmodum, sive per insensibile  
transpirationem, sive etiam per diaphoretic  
extra corpus eliminantur, nunquam sine vitio  
idea discedunt. Quàm facile igitur fieri po  
est, ut pelliceis illis podagricorum ocreis & v  
stimentis ad tempus adhæreant, & quando  
illis induuntur, per poros corpus subintrant,  
bi postmodum explicatæ & evolutæ similee  
morbum producant, inprimis si reperiunt co  
pus cacochymicum, seu alio modo morbo  
dispositum. Commemorat *Helmont. vv)* m  
tronam nobilem, quæ à recurrentibus podag  
eis paroxysmis crebrius fuit vexata, nesciens  
unde inauspicati morbi recidiva, tandem que  
tū

q) *Hercul. Med. L. IV. c. 1.* r) *Dec. II. an*  
*VI. obs. 143.* f) *Salmut. C. I. obs. 55.* t) *Id. C. III*  
*obs. 51.* u) *Sennert. L. II. de febr. c. 20. p. 296*  
*vv) de magnet. vuln. curat, §. 33. p. m. 599.*



es remiſſo accenſus fervore è cubili jam ſur-  
 ens, ſederet ſede. quâ frater ejus olim, & in  
 ia urbe podagricus ſedere ſolitus erat, extem-  
 o morbum repullulare experta fuit. x) Scri-  
 it mihi D. *Rofenwald*, Amicus honorandus,  
 odagricum patrem plerumque adjacentem  
 buiſſe in lecto filiolum nondum triennem,  
 ijuſque ab accubitu non ſemel qualecun-  
 e levamen percepiffe, puella autem eodem  
 orbo infectam fuiſſe. Si in catellos trans-  
 antari poteſt podagra, quidnâ in puellam?

§. 2. Pulverem antiarthriticum *Wepferia-*  
*um* ingrediuntur quoque *lumbrici*. Quem  
 am parare curâſſet Senator Solodurnenſis &  
 er annum aſſervâſſet, notavit *lumbricos rege-*  
*ratos*, dum ſcilicet ovula, quibus plurimi ſca-  
 nt *lumbrici*, denuò animata fuère. y)

§. 3. Si vagum adhuc eſt malum, & acrimo-  
 ia ſcorbutica ſubefſe notatur, tùm primis à ſa-  
 urra, ſi adeſt, liberatis, inſtituatur ſudor.

Rec. Pulv. *lumbr. terr.* dr. j.

bez. mineral. ſcrup. ſem.

croc. gr. vj.

camphor. gr. iij.

extr. opij ſ. gr. j. M. pro doſi aliquoties rei-  
 teranda.

Rec. Fl. ſambuc. unc. iij.

tinct. bezoard. ſ. acid. dr. j.

anod. Ludov. gutt. xv.

*Spiri-*

x) Vid. Borell. C. III. obſ. 36. y) Vid. Dec. II.  
 phem. ann. IX. obſ. 133.

*pulv.*

*alius*



*Spiritus**Spirit. lumbric. vol* gutt vi. M. pro do

§. 4. Si à crudiori, acerbo, austero, acido  
dolores podagrici convehantur, topica alcali  
absorbentia, dulcificantia, sulfurea, oleosa &  
milia, quodammodo siccantia & robotantia co  
venient. Inter quæ primum locum obtin  
spirituosa volatilia, ut spiritus arthriticus, *Jün*  
*ken.* a) vel oleum circulatum, seu ol. fl. balsa  
cum. b) Externè in defluxionibus catarrhalibus  
ad collum, scapulas &c. optimè conducit hinc

*alius,*R. *Spirit. formic.*volat. *lumbric.* an. unc. j. cum dimid.

CC. volat. dr. iij.

armoniac. dr. j.

§. 5. *Linimenta Loticiana* hæc sunt :*linim.*

Rec. pulv. salis marin. in furno exsicc. &amp;

tot. dr. j. cum dimid.

*ol. lumbric. terr.* unc. ij

adip. hum.

vulp. an. unc. j.

*ol. costin.*

nardin. an. dr. ij. cum dimid.

ros. dr. j.

destill. salv.

rorismar. an. scrup. sem f) f. linim.

*aliu d,*R. *ol. laurin**lumbric. terr.* an. unc. j.

vulp

z) Jüngken vade mecum p. 40. a) in Me  
præf. secul. applic. P. II. S. I. c. 19. p. 699.  
• c. p. 705. c) L. VI, c. 1. obs. 8.



vulpin.

ursin. an. unc. j. cum dimid.

adip. human. unc. j. cum dimid.

ol. destill. salu.

rosmar. an. scrup. sem.

cer. q. s. F. linim. d)

*R. ol. lumbric. terrestr.*

laurin. an. unc. j. cum dimid.

nardin.

costin. an. unc. sem.

ursin.

vulpin.

adip. human. an. unc. j.

ol. ranar.

de euphorb.

piper. stillat. an. gutt. x

dest. salu.

rorismar. an. gutt. v.

cum pauca cer. alb. f. linim. e)

*Rec. Sapon. venet. unc. j.*

camph. unc. sem.

*Spirit. lumbr. terr. per putref. parat. q. s.*

diger. blandè in consistent. linim.

oc illitum non rarò parvas pustulas excitat o-  
mo cum levamine f)

§. 6. *Joëlis unguentum*, quò locus affectus  
in die utiliter inungitur, hoc est : g)

*Rec. ol. laurin*

L

irin,

*unguent*

d) eod. L. obs. 7. e) eod. L. c. 2. obs. 1. f)

ngken vade mecum p. 42. g) L. X. Pract. S.

p. 535.



irin.

vulpin.

lumbric. an. unc. fem.

medull. crur. cerv. dr. vj.

terebinth. dr. ij.

galban. in acet. dissol. &amp; per linteol. tra-

act. dr. j. &amp; fem.

cer. q. s. f. unguent.

cui admisce ol. Vitriol. dr. fem.

*empl.* §. 7. *Emplastrum oleo lumbricor* max-  
*bals.* xandum prostat apud *Riverium*, h] ceratum  
 ranis apud *Joëlem*. i) Alia vide in collectan-  
*Blancardi*. k] *Balsamus* antiarthritic. *B*  
*rhian.*, qui *oleum lumbric.* recipit, vid. app  
*Trumphium* l) Imò aliquando à solis *lumbr*  
 contus. & in forma cataplasmatibus applicat. c  
 lor cedit. Ita Consul quidam *lumbric. viv*  
 imponebat cum aliquali remissione doloru  
 m) Adde *Platerum*, n) *Ranchinum* o] *Beckerr*  
 p] & alios.

C

h) L. X. Prax. c. I. p. 381. i) l. c. k) C.  
 obs. 41. & C. III. obs. 60. l) Dec. I. Eph. an  
 X. obs. 80. m) Dec. II. ann. VI. obs. 28.  
 L. II. obs. p. 461. o) de morb. partic. senus  
 p. m. 591. p) L. II. Med. Microcosm. c. 22  
 m. 104. & 106.





## CAP. XXIII.

DE USU LUMBRICORUM IN DO-  
LORE ISCHIADICO.

§. I.

**V**Enator ex *lumbricis* recentibus in (23) in  
succum redactis à primordijs I- *dolore*  
ſchiadici doloris citò liberabatur, *iſchiadi*  
Recrudescente verò eodem affe- *co,*  
ctu, nullum præſidium à denuò  
ſurpatis *lumbricis* obtinuit. q) Oleum *lum-*  
*bricorum* ſingulariter hic laudat *Grülingius Hul-*  
*aricum Amthor* / Conſiliarium *Stolbergen-*  
em, juſſit locum affectum aliquoties calidis  
annis fovere, illumque *ſpiritu lumbric. ter-* *ſpirit.*  
*estr.* & formic. inungere. r) Vel :

Rec. ſal volat. CC. q. s.

*ſpirit. lumbric. q. v. inf. & D. 1)*

§. 2. Omnis *iſchiadicus* feliciter ſanatur  
oc *linimento*, dicente veterano *Grülingio*: t)

Rec. Mucilag. ſem. malv.

*linim.*

foen. gr. an. unc. ſem.

pulv. ſol. roſ. dr. iij.

croci ſcrup. j.

butyr. ſine ſale unc. ſem.

*ol. lumbric.*

vulpin.

chamomill.

L 2

aneth.

q) Stahl diſp. cit. c. 4. p. 22. r) C. VI. obſ.  
8. f) Dolæus L. III. Encyclop. med. c. 14. p.  
42. t) C. I. obſ. 38.



aneth. an. dr. vj.

farin hord. unc. ij. M. f. linim.

D. Hagdorn oleo conor. pini destillat. m  
cum spiritu lumbric. & formicar., crebrius  
nit loca dolentia. u) Tutò etiam usurpare po  
in arthritide vaga. Martin. Hohberg Lignico  
fis, vv) discutientia & nervina inter primas  
ponit linimentum Wedelianum nervinum,  
tu lumbric. vol. auctum. Dabit etiam G  
ling. linimentum cum emplastro in multiss  
pertum. x) Medicum novi, cui emplastrum  
scutiens Morelli, y] familiare erat, & istud lu  
bricis nostris superbit.

§. 3 Riverius hoc habet unguentum :

unguent

Rec. ol. lumbric.

de laterib.

terebinth. an. unc. ij.

vulp. unc. j.

gummi ammoniac. & sagapen. aq. vit.

an. dr. vj.

castor. pingv. dr. iij.

euphorb. dr. ij.

cer. p. s. F. unguent.

Riedelinianum hoc: a)

aliud,

Rec. Unguent. Evæ

dialth. an. unc. sem.

u) Dec. II. Eph. ann. III. obs. 32. vv) di  
de. h. m. jen. 1681. p. 23. x] L. V. Prax. P.  
c. I. p. 471. conf. C. I. obs. 38. y) de præscr  
form. L. II. S. I. c. 9. p. 238. z) L. X. prax.  
2. p. 390.



ol, lumbuic, q. s.

scorp.

sapon. destillat. dr. j. M.

§. 4. Quantum *hirudines* valeant, docuit juvenem D. *Ambros. Rhodius*, veteranus *Pra-*  
*cus*, idque confirmat notabilis historia D. *Ablij*, b) & experientia D. *Crausij*, Prof. *je-*  
*nsis*. c) Servus scriniarij cum eos repudiaret,  
cepit à barbitonfore seq. unguentum;

Rec. pulv. lumbric.

thuris

mastich.

myrrh. an. p. æqv.

F. c. ol. chamomill. unguentum.

sumsit istud ex libro, cujus rubrum: *Armer*  
*te Leib-Medicus*. d)

obs.

## CAP. XXIV.

### DE USU LUMBRICORUM IN MARASMO & PROCIDENTIA ANI.

§. 1.

In *marasmo* infantis ob tormina inquieti, in-  
iesque magis emaciati, usus est. *Riedlinus*  
oleo: e)

Rec. Ol. lumbric. terrestr.

rutac.

chamomill an. unc. 1.5 *Grimmühl*.

§. 2. Seni in procidentia ani prodest cata-  
stma ex scarabæis cum oleo hyperici & lum-  
bri-

(24) in

maras-

mo &

ani pro-

cidentia

oleum,

) C. II. obs. 75 b) de sangvi sugar utilit. c. 4.

17. c) disp hirudinib. c. 2. p. 20. d) p. 269.

C. III. obs. 13.



*bricorum* præparatum, adjectis alijs nerviniss

§. 3. Denique quòd plebei in febribus  
*febris,* intermittentibus laudent usurpentque *lumbri*  
*terrestr.* linteo involutos & collo appendi  
certum numerum observantes, suspectum ve  
tur D. *Jacobo Wolsto*, g) licet ritè adhibiti fœ  
cantibus suam haud denegent opem. Si quid  
D. *Merius* mihi retulit, se nuper aliquem *terr*  
*nâ biliosâ* detentum exoptatæ sanitati reff  
ille ternâ dosi pulveris sequentis, quem sing  
septem horis deglutivit.

Rec. Pulv. *lumbrie terrestr.* scrup. j.

crystall. montan. gr. iij. cum dim. M. pro

*pulv.* Ita symptomata remisere. Atoniæ ventri  
prospexit elix. stomach.

§. 4. Ego experimenti gratia diversis pau  
culis adultioribus utriusq; sexus in decocto  
synthij & centaur. minor non semel hunc pu  
*alius,* sculum faustè propinavi.

Rec. Pulv. conchar. in ripa Visurgis coll  
scrup. j. (vel dr. fem.)

lap. cancror. scrup. sem.

*pulv. lumbrie terrestr. simpliciter* par  
gr. xv.

*obs.* N. M. gr. ij. M. & D.

Certè P. *Anselmus*, Pastor tunc, Bruchusart  
cujus suprâ mentionem feci, h) omnibus  
strâ usurpatis, solo hoc pulvere, abs alio sibi  
ro, à molestissima & inveterata tertiana, p  
ter omnium spem, ocissimè liberatus est.

MH

f) Vid. Opp. Waldschmid p. m. 585. g) S.  
amulet, c. 2. p. m. 159. h) S. ll. M, 2. c. 1. 9



## MEMBRUM IV.

USUM SPECIALEM IN AFFECTIBUS  
ALIQUOT EXTERNIS  
ANNECTIT.

## CAP. I.

DE USU LUMBRICORUM IN  
TUMORIBUS.

## §. I.

**T**umorem in sinistro genu tibicen Nort- 1) in tu-  
moribus  
husanus post fomentationem inunxit se-  
vente linimento calidè :

Rec. Ol. irin.

*linim.*

*lumbric. terr.*

chamomill. an. unc. sem.

ungvent. dialth. dr. ij.

cl. laterin. dr. j. & sem.

pingved. anser. q. s. M. h)

n tumore ingvinali à causa externa *Riedlin. i)*  
adhibuit quoque

Ol. chamomill.

*lumbric. an. unc. j.*

ros. unc. dimid. M.

in immenso tumori genæ dextræ à calida deflu-  
sione *Thoner. hoc : k)*

*aliud*

Rec. Ol. chamomill.

ros. complet. an. unc. j.

L 4

amygd.

h) Grülling, C. VII. obs. 87. i) C. III. obs.  
6. k) L. IV, obs. p. m. 213. seq.



amygd. dulc. dr. vj.

lumbr. terr. unc. sem. M.

*aliud*, Tumorem valde dolorificum inunxit Chirurgi mane ac vesperi *oleo lumbricorum* cum ovor. mixt., & vulnus brevî sanatum est, tumor prorsus evanescente. Similem omninò castoreo habet *Grüling*, I] nisi quòd hic oleum ovorum hyperici oleo miscuerit, omisso *oleo lumbricorum*.

§. 2. In tumore flatulento utebatur *Blette* hoc emplastro. m)

*empl.*

Rec. Rad. pyrethr. unc. sem.

sapon. venet. dr. iij.

castor. in aq. vit. dissol. dr. j.

sem. cumin.

carv. an. dr. ij.

*einer. lumbric. terrestr.* dr. sem.

ol. spicæ unc. sem.

mastich. dr. iij.

cer. &amp; terebinth. q. s. F. Emplastr.

*catapl.* §. 3. Cum Uxor Superintend. Ulmenf. m. læ sinistra inflammatione, ex sangvineâ defluxione causata, molestata ingenti tumore, ut p. nè nihil deglutire, nec loqui posset, exterius cataplasma applicabat ex medulla panis albi (*Wecken*) diss. in lact. redig. ad formam pultis add. vitell. 2 ovor. ol. ros. complet. unc. j. ol. vici chamomill. *lumbric. terr.* an. dr. ij. M.

*obs.*§ 4 Elegans observatio *Dolai* nostri

I) C. VII. obs. 7. m) P. II. Chirurg. L. I. c. p. m. 123. n) Encyclop. chirurg. L. II. c. 9. p. 636.



e foemina scorbutica dextrae mammae dolore  
borante, qui ab imperito Chirurgo immane  
quantum auctus & in abscessum mutatus est.  
andem sequente spiritu tumor durior post abs-  
cessum remanens discussus, & inflammatio cir-  
a ulcuscula abacta fuit.

Rec. Spirit. lumbric. unc. j.

sp. vin. camphorat. dr. vj.

fl. sambuc. dr. iij.

quo tumor calidiusculè illinatur.

## CAP. II.

### DE USU LUMBRICORUM IN ULCERIBUS.

#### §. I.

In ulcere cum ossis carie adhibe *unguentum*, 2) in ul-  
Sennertio) ceribus.

Rec. Rad. aristol. rot.

*unguent*

peucedan. an. unc. sem.

cort. pini dr. ij.

agaric. alb.

lumbric. terr. præp. an. dr. j. cum dimid.

F. Pulv. aut c. melle rosat. unguent.

arbutte ita dabit: p)

Rec. Rad. aristoloch. rot.

*aliud,*

ireos

peucedan. an. unc. sem.

Myrrhæ

aloës an. dr. j. cum dimid.

cor-

o) L. V. Prax. P. II. c. 13. p. 236. p) P. II.  
Chirurg. L. III. c. 3. p. 218.



cortic. pini

fcor. æris an. dr. j.

*lumbric. terr.* dr. iiij.

Mell. q. s. unguentum.

Adde D. *Kelneri tract. germanic. de ulceribus.*

§. 2. In ulcere fistuloso in coxa & crure  
intestinum rectum usque pervadente, cum d  
lor intrusus esset circa genu, *cataplasmate* h  
anodyno usus est *Platerus* r)

*catapl.*

Rec. Mic. panis libr. j.

farin. sem. lini

foen. gr. an unc. j. &amp; sem.

coq. in lact. addit.

fol. hyosciam. Mj.

vitell. ovi num. iiij.

casia recent. extr. unc. j.

*ol.* chamomill.*lumbric.* an. unc. j.

F. cataplasma,

quod in panno extensum calidè suprà locum  
affectum ponatur, à quo dolor valdè mitigg  
bitur.

§. 3. Multoties accidit, ut absumto flaa  
æger benè ambulet, ait *Nicol. Fontanus* exemp  
de genu inflato, f] fanusque videatur, & quaa  
doq; postea de novo fatulenta materia & serop  
aggregetur, quæ iterum genu elevat, tunc fidi  
simo experimento utilissimum probavit *Empp*  
*Vigon.* de sterc. caprin., quod tale est:

Rec

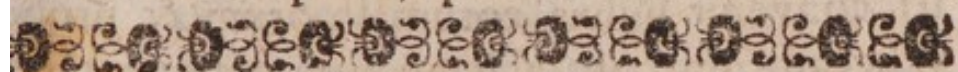
q) p. m. 114. r) L. ll. obs. p. m. 536. f) in r  
spons, & curat, Med. L. l. p. 148.



Rec. Sterc caprin. unc. j.  
 furfur. macri unc. sem.  
 aceti acerrim. q. s. M.

empl.

Aut utere stercore bovino recenti, cum oleo lumbricorum permixto, gummi tacama hac & terebinthina. Laudabile etiam empl. gryseum, lumbricos recipiens, apud *Purmannum*.



## CAP. III.

DE USU LUMBRICORUM IN  
VULNERIBUS.

## §. I.

**V**ulneratis intestinis, seu crassis, vel tenuibus, ut vel chylus seu excrementa per vulnus effluant, licet res sit periculi plenissima, & parva de salute spes, nihilominus intestina vel lacte calido, seu spiritu vini camphorato & essentia hyperici abluunt, futurâ uniunt, sicque insitum ordinarium reponunt, instillato balsamo de Copaiba &c. & internè potiunculam exhibent, spirituosas particulas in tubulis intestinorum augmentem & corroborantem, e.g.

3] in vul  
neribus.

Rec. Aq. salv. dr. j. c. dimid.  
 menth. unc. j.  
 regin Hungar. unc. sem.  
 Tinct. hyperic. dr. iij.  
*Spirit. lumbric.* dr. ij.  
 mastich. scrup. iv.  
 camphor. scrup. ij.

porio,

sirup,



sirup. veronic. unc. j.

botryos

tormentill. an. unc. sem.

M. D. cochleatim. t]

*pulv.* §. 2. In vulneribus & contusionibus nervorum multum conducunt *lumbrici*, unde nervos penitus concisos (vid. etiam *Dioscorid.* u] convenit pulvis eorum lotorum & prolixificatorum cum aliquali proportionem terbinthinæ mistus, qui per dies XX. super vulnus positus istud sanat, & nervos denuò unire facit. Idem præstant ipsi *lumbrici* loti, si pulvis horum miscetur oleo proprio *lumbicorum*. Et in genere omnibus medicamentis, puncturis nervorum ac tendinum applicandis permiscendum est *pulvis lumbic. terrestr.*, in specie si admiscetur parùm pulveris lapillorum cancr., & illi erit appropriatus pro conglutinatione & curatione vulnerum partium nervosarum, harumque præcavendis symptomatibus. vv) Idem docet *Galenus*, at potius de aliorum, quam propriâ sententiâ, censente *Massaria*. x] Sed unumquodque sit, si modò *lumbrici* ad glutinandos præcisos nervos faciunt, id fore evenit, quòd illi præditi sint substantiâ viscidâ, simili substantiâ nervorum: quòd autem possint nervos com-

rod

t) Dolæus L. III. Encyclop. chirurg. c. 2. p. m. 701. u) L. II. c. 61. u) Chirurg. Forbeerey Frank P. III. c. 9. p. 502. vv) Ettmüll. T. I. Oppp. p. m. 824. conf. Fernel. L. VI. M. M. c. 14. x) L. I. Prax. c. 16.



borare, nemo affirmat, neque ulla ratio id  
rsvadet. y)

§ 3. *Balsamus* pro vulneribus nervorum, *balsam.*  
i nervosarum partium, hic est apud *Senner-*  
*m* : 2]

Rec. Olei antiqui diss. unc. iv.

terebinthin. venet. unc. x. cum dimid.

tritici integri unc. ij.

hyperici unc. ij. & sem.

rad. card. bened.

volerian. an. dr. x.

pulv. subtiliss. thuris unc. ij.

hypocistid. dr. sem.

bol. armen.

sangv. dracon. an. unc. sem.

*pulv. lumbric. terrestr.* dr. ij.

consolid. maj. Mj.

equiseti M. sem.

dic. & herb. crass. modo contund. , deinde  
vas ponant., & vinum alb. affundat. , &  
stquam ita fuerint infusa , oleum & fru-  
entum addatur, omniaque ad vini consumt.  
quantur. Postea forti factâ expressione, ad-  
nt. pulv. & terebinthina , & iterum parum  
llire finas, & deinde in vase vitreo ad usum  
rv.

§. 4. Oleum balsamicum *Poterij*, a) *Do-*  
, b] nec non *Sebast. Greisij* c) præclari usus *oleum*  
est.

y) Id. l. c. Add. Gufer. Med. domest. c. 26.  
L. V. Prax. p. IV. c. 8. p. m. 407. a) L. l. p.  
471. b] Encyclop. chir. L. VI. c. 5. p. 1444.  
L. VII. Chirurg. c. 2. & 3. p. 63. seq. & p. 68. seq.



est. Quî oleo *lumbricis* imprægnato vulnus pericranij præparentur, vide apud *Doleum*; *Oleum hyperici* compositum, ab alijs *balsamum artificiale* dictum, vulnera nervorum quoque consolidat. e) *Rulandus*, f) vulnere prius interne ac vesperi mundato, gossipium linteumve oleo hyperici intinctum eidem applicat, sic cito certòque istud curat.

§. 5. *Ventriculi* vulnera ferè naturæ turunda relinqvuntur, quæ hîc mira quandoque præstat. In vulnere in ipsam cavitatem penetrante, tunicis omnibus divisis, abdominis venter per suturam uniri debet, relicto foramine exiguo: per hoc turunda inferatur, vulnus ventriculi minime intrans, sed tantum exteriùs attingens, cui hoc, vel simile, inungit *Barbette*.

*liniment*

Rec. ol. mastich.

abiet. an. unc. j.

mannæ thuris dr. ij.

pulv. rad. tormentill.

consolid. maj an. dr. j.

croc i scrup. j.

*lumbr. terr.* dr. sem.

Vin. alb. unc. ij.

coq. ad consumt. Vini, f. Linimentum

In sclopetorum vulneribus placet Ejusd. *Best. linim.* h]

*aliud,*

Rec. Ol. lil. alb.

d) l. c. L. I. c. 3. p. 50. e) Poliss. Myrrholog. S. c. 12. p. 98. f) L. IV. curat. 6. g) P. II. chir. L. I. c. 1. p. m. 207. h) L. II. chir. c. 9. p. 198.



viol.an. libr.ij.

catell.nupernat. num. ij.

coq.ad oſſium diſſolutionem,  
poſtea add. *lumbric. terr.* libr. j.

coq. iterum & col. add.

Terebinth. Venet. unc. iij.

ſpirit. vini unc. j. F. limin.

*Jüngken* habet hoc : i)

Rec. Ol. terebinth.

*aliud.*

hyperic. an. unc.

*lumbr. terr.* dr. j.

ſuccin. ſcrup. j.

balf. copaivæ ſcrup. ſem. M.

*Eichel* dabit hoc : k)

Rec. *ſpirit. lumbric. vol.* ſcrup. ij.

*aliud.*

ol. later. dr. ſem.

petr. alb. ſcr. j. M.

e gangræna in vulnere femoris & natium,  
andibus inflictis, agit *Lotichius* l] ubi hoc lini-  
ento, ceu deſenſivo, partes circumſtantes à  
chirurgo inungi juſſit :

Rec. ol. roſ. complet.

*aliud,*

myrtin. an. unc. j.

mucilag. foen. gr.

pfyllij

roſ. extr. an. unc. ſem.

ol. *lumbric. terr.*

rut. an. dr. iij.

acet. roſ. unc. j.

ſangv.

i] comp. chir. S. ll. c. i. p. 110. k] diſp. in-  
g. de punct. nerv. th. 53. l] L. VI. c. 8. obſ. 10.



fangv. dracon.  
myrrh. an. dr. j.  
aloës dr. sem.  
ceruss. dr. j.  
pomad. dr. sem.  
cer. q. s. f. linim.

Add. unguent *Greisij*. m)

§. 6. *Franciscus Joël*, n) prolatis ma  
oleis & unguentis, nobilissimum hoc omni  
in vulneribus nervosarum partium deprehend

unguent

R. fol. centaur. min.

cynogloss.  
arnogloss.  
pilosell.  
consolid. maj.

veronic. omn. virescent. an. Man.

*Lumbric. terr. generoso vino elotor.* ll  
sem. &c. &c.

Imponat: vulnere nervosarum partium tam  
rum quæ contusione, quàm incisione, & co  
fossione sunt vulneratæ & denudatæ. In co  
vulsionibus vulnerum quid commendet  
*far Magarus* vid. in praxi *Sennert.* o) Ad im  
bendas eas utere hoc:

Rec. Unguent. dialth. unc. ij.

*ol. lumbricor.*

laur. an. unc. j.

fuccin. dr. j. M. p)

m) L. VII. Chirurg. p. 63. seq. n) Opp. Méd  
T. VI. p. m. 253. o) L. V. P. IV. c. 23. p. 5 II  
p) Jüngken. comp. chirurg. S. II. c. 1. p. 96



u unguento apud *Waldschmied*, q] Nervos  
nim recens contusos, aut punctos, vel scissos  
quoquo modo vulneratos, mitigant & fa-  
ant.

§. 7. *Ceratum* ad vulnera partium nervo-  
rum vide apud *Morellum*. r) De gula sclopeto  
jectâ, quam paralyfis & convulsio sequeban-  
r lege sis *Forest.* f) in quo vulnere assidue usus  
æger *lumbicis*. In vulnere sclopeto infli-  
o una cum globulo per malam dextram ad  
incipium spinæ dorsæ transeunte, collum mox  
amque tumentem defensionis gratiâ bis de-  
e inunxit *Lotich.* t)

cerat.

ol.

Rec. ol. *lumbic. terrestr.* unc. j.

vulpin.

lil. alb.

cheirin an unc. fem.

ros complet. unc. j. cum dimid.

dest. salv.

fuccin. an gutt. V. M.

§. 8. Ad quæcunque recentia vulnera &  
ncturas laudatur *emplastr.* nigr. ritè præpara-  
n. u] In vulnere à morfu animalium bonum  
*emplastr.* & cataplasma *Sennert.* vv) Utile  
am *emplastr.* *Artai.*

empl.

Rec. ol. rosar.

viol.

M

cha-

q) in opp. ej. p. m. 382. r] de formul. remed.  
II. S. I. c. 10. p. m. 243. f) L. X. obs. 122.  
L. II. c. 8. obs 4. u) Ph. Aug. Cl. XVIII, p.  
1. vv] L. V. Prax. P. IV, c. 8 p. 412.



chamomill. an. unc. j.

axung. gallin.

medull. crur. vitul. an. unc. sem.

*vermium terr. vino lotor.* unc. j.

butyri recent. dr. vj.

mucilag. althææ libr. sem.

bulliant omnia ad consumtion. mucilag.  
deinde colentur.

Col. add. lithargyr. unc. ij. c. dimid.

Minij. unc. iij.

cer. alb. q. s. M. add.

terebinth. dr. X.

mastich. unc. sem.

Ceterum non ommittendum est ungv. arm.  
*lumbric.* nostris auctum apud *Coler.* x) ce-  
tum à *Purmanno.* y) *Sennerto*, z) *Poterio*,  
*Crollio*, b) *Winckelmanno*, c) &c. Crolliam  
descriptionem quoque habet *Agricola* d) *Ti-  
gius* e) ac *Schröderus.* f]

§. 9. In vulnere per natem dextram, co-  
lum vesicæ & sinistrum testiculum transeun-  
cum testiculi essent tumidi, duri, & ex parte

---

x) L. XVIII. Oecon. c. 154. y) Chir.  
*Forbeers Krank P.* I. c. 32. p. 189. z) L.  
*Prax. P.* IV. c. 10. p. m. 435. & 437. seq. a) *Phar-  
Spagyr.* p. m. 307. b) *basil. chym.* p. 278.  
*curieus. Hauf's Apothec* c. 20. p. 349. seq.  
*chir. parv. tr.* 2. p. 252. seq. e) in *prodr.  
Prax. |chymiatri.* |p. |m. 947. seq. (f) *Phar-  
Med. chym.* L. II. c. 87. p. m. 309.



cantes, ob metum gangrænæ, ſequens *Loti-*  
*us* adhibuit *cataplasma* : g)

g. Herb. ſcord.

*catapl.*

allior.

hyſſop. an. Man. j.

H. abſinh.

fol. rut.

ſalv. an. p. ij.

fl. roſ. rubr.

chamom.

melilot. an. Pug. j. & ſem.

medull. pan. alb. unc. V.

coq. in s. q. oxymell. ſeu ad conſiſt. cata-  
plaſm. add.

pulv. myrrh.

aloes. an. dr. j. & ſem.

ol. rut.

roſ.

*lumbric.* an. unc. j.

croci ſcrup. j.

vitell. ovi j. F. cataplaſma.

§. 10. Quam funeſtus verò *viſus immodi-*  
in vulneribus nervorum fuerit, poſt *Hilda-*  
n h) *Iſraël Schmied*, Med. Pruſſus, lugubri  
mplo teſtatur, i)

§ 2

CAP.

g) l. c. obſ. 8. & 9. h) C. I. obſ. 23. i) in  
MS.





## CAP. IV.

## DE USU LUMBRICORUM IN ALOPECIA ET FRACTURA BRACHII

§. I.

4) in a. **I**N alopecia, seu capillorum defluvio, *co*  
*lopecia* lumbricor. & ovor. commendat *Griellius*  
 & fractu k) *Hildanus* l) dato prius in jusculo carni  
 ra bra- gulis matutinis pulvere, fracturam hoc lini  
 chij inunxit:  
 linim.

Rec. ol. lumbricor. unc. ij.

gran. junip. dr. ij.

succ. lumbric. unc. j. f. linim. impositum  
emplastro,Rec. Empl. Vigon, ad fractur. Ossium  
unc. ij.

oxycroc. unc. sem.

lap. osteocoll. unc. j. cum dimid.

lumbric. præp. &amp; pulveris. unc. j.

c. s. q. ol. lumbric. f. emplastr.

Cumque facilè superveniant convulsiones  
 vicem totamque spinam dorsi illinit linim  
 suo *Ambrosius Paræus*, m) quod sis vide,

§. 2. Lotichius n) habet oleum

Rec. ol. lumbric. terrestr.

laurin. an. unc. sem.

costin.

nardin. an. dr. iij.

vulpin.

k) Med. Pr. L. V. P. III. c. 1. p. 528. l) C  
 obs. 90. m) opp, chirurg. L. IX, c. 16. n)  
 VI. c. 7, obs. 2.



urſin.

adip. human. an. dr. vj.

ol. deſt. ſalv.

roriſmar. an. gutt. v.

Moſch. gr. iij. M.

§. 3. De *oleo lumbricorum*, optimo trav-<sup>lumbric</sup>  
 ico interno, egregià ita diſſerit D. Stegmann,<sup>trauma</sup>  
 licus Islebienſis, Amicus noſter o) *Nullum*<sup>tic.</sup>  
*ius datur* traumaticum internum in omni-  
*vulneribus, contuſionibus fracturis, aliisque*  
*ius, quam oleum lumbricorum terreſtrium*  
*ari modo preparatum, quod bis* in die ad  
 . XII. ad XV. in liquore aliquo ſumtum,  
 ſolùm omnem dolorem, quò alias miſeri  
 imè torquentur, ſed quàm citiſſimè etiam  
 era & fracturas claudit cum admiratione  
 ma Chirurgorum. Et hoc in ſeipſo & plus  
 ies in alijs feliciter expertus eſt Collega Cu-  
 is.

## CAP. V.

DE USU LUMBRICORUM IN  
DOLORIBUS.

§. I.

Onnunquam dolores lancinantes in artu-<sup>s) in do</sup>  
 bus conjuncti ſunt, (reiſſen in Gliedern) <sup>loribus.</sup>  
 quibus, ceteris paribus, hæc *mixtura* con-  
 et :

, aqv. menth.

M 3

cord.

<sup>mixtura</sup>

) Dec. III, Eph. curioſ. ann. I. obſ. 9.



cord. cerv.

antiscorbut. an. unc. ij.

asthmat. Rudolf. unc. j.

ess. lign. falsa fr.

*spirit. lumbric. terrestr. per putref.* an. ed

specif. cephal. dr. j. sal. vol. succin. dr. ff

sirup. fl. tunic. unc. sem. ad dr. vj. M

D. pro aliquot dosibus.

*alia* Vel: Rec. Aqv. foenic.

menth.

papav. errat. an. unc. j.

asthmat. Rudolf. dr. iij. ad dr. vj.

*spirit. lumbric. terr. per putref.* dr. j. & ff

specif. cephalic. dr. sem.

sir. fl. tunic. unc. sem. vel dr. vj. M.

S. ut supra p)

*liquor*, §. 2. Laudatus D. Cellarius, in peculi  
dolore plantarum pedum citra manifest  
causam exsuscitato, ut stare nequiverit æger,  
liquoris *lumbricorum* expressi, & panis crum  
è clibano adhuc fumantis, illiti, parti affec  
feliciter applicuit, eandem circumligando.

§. 3. Ecclesiastes intenso lumborum ddo  
re à defluxione molestatus, externè applica  
calidè linteo loco affecto hoc;

Rec. ol. chamomill.

lil. alb.

aneth. an. unc. ij.

*lumbric.* unc. j. cum dimid. q)

*liniment* Alia immenso totius brachij dextri crucian  
fi

p) Ettmüller. T. II. Opp. p. 360. seqq.  
Thoner. L. IV, obs. p. 202.



mo ad imum infestata cum ejulatione inun-  
hoc calidè.

Rec. ol. lumbric. unc. j. & sem.

aliud,

pingved. canis

human.

tax. an. dr. ij. M.

confestim restituta est. r) Alij acerbo pedum  
lore laboranti hoc mirè profuit :

Rec. Ungvent. alabastrin.

aliud,

anodyn. an. unc. sem.

ol. lumbric. dr. ij.

camphor. g. iij. M.

ia permultas septimanas patiebatur dolores  
utissimos in femore sinistri pedis, cui sequens  
iraculi instar omnes pepulit cruciatus :

Rec. ol. lumbricor.

aliud,

vulpin. an. unc. j.

hyosciam. unc. sem. f)

doloribus circa fundum vesicæ & collum ma-  
icis, coxas & genitalia hoc linimento inungi  
ffit *Hildanus*. t) non neglectis tamen alijs.

Rec. ol. amygd. dulc.

aliud,

vitell. ovor.

axung. human. an. unc. sem.

ol. lumbric.

aneth. an. unc. j. f. linim.

i dolore gravissimo per totum brachium, ita  
t de convulsione periculum esset, hoc inunctæ  
ant partes :

Rec.

---

r) Id. l. c. p. 203. f) Gröling. C. VI. obs.  
6. t) C. III. obs. 69.



aliud,

℞. Ol. lumbric.

vulp.

axung human. an. unc. j.

succ. lumbric. unc. fem M. u)

Intract. de vulnere sclopetar vv] Idem Hild. H.  
habet linimentum anodyn., quò fermè totum  
& os sacrum inunctum :

aliud,

℞. Pingved. human.

ol. ovor.

amygd. dulc an. unc. j. c dimid.

lumbric.

vulpin.

aneth.

ros. an. unc. j. M. pro linimento,

Fœmina immenso dolore circa scapulas per  
tuum brachium dextrum decurrente, ex scarri-  
tatione profundiore causato, scalpello alio  
impacto, molestata, alijs non juvantibus, h  
restituatur :

aliud,

℞. Ol. lumbric terrestr. unc. fem.

pingved. taxi

vulp. an. dr. ij. M.

Inungantur loca scarificata : brachium verò co-  
lidè inunxit aquâ hirundin. cum castor. x) A  
dolores in lue Venerea commendat Ettmüller  
y] Spiritum lumbric., in quo aliquid croci  
opij dissolutum, applicetur cum linteis. Doll  
rem in femore, ob memorabilem dextri testice

u] Id. C. I. obs. 27. vv) p. 61. x) Thoner.  
IV. obs. p. m. 202. y) Tom. II. Opp. p. 533



tumorem, feliciter hoc compescuit *linimen-*  
*m* :

℞. Ungvent. dialth. unc. j c. dimid.

*al iud,*

ol. chamomill.

*lumbrie. compesit.*

lil. alb an. unc. sem.

laud. opiat. gr. iv.

f. c. s. q. cer. liniment. z)

maximis doloribus brachiorum & crurum,  
nul & convulsionibus, loca affecta hoc lini-  
mento calidè inunxit *Hildan.* a)

℞. Ol. amygd. dulc.

*aliud,*

lil. alb.

viol. an. unc. j.

*lumbrie.*

vulp.

pingved. human.

ursi. an. unc. ij M.

ut rusticus cruciatus pedis sinistri sedaverit,  
bi dictum est. b) In dolore scorbutico dorsi,  
rante tertianâ, Nobilis quidam hanc applica-  
t inunctionem & fotum.

℞. Ol. *lumbrie. terrestr.*

*aliud,*

amygd. dulc.

chamomill. an. dr. iij.

dest. anis. gutt. ij.

carv. gutt. j M.

℞. Rad. althææ unc. j.

*fotus,*

M 5

fœen.

z) Dec. ll. Eph. ann. V. append. obs 32. a) in  
st. herniæ uterinæ & part. Cæsar. b) de talpa  
ll. c. 4. §. 6.



sem. lini

foen. græc. an. unc. sem.

H. malv. Man. j.

origan Man. sem.

gran. junip. dr. j.

*lumbric. terrestr.* unc. sem.

fl. verbasci Man. sem.

fl. chamom. Man. j. c. dimid.

coq. in s. q. aq. chamom. verben. &amp; bee

ton. an. libr. j. pro fotu. c]

§. 4. Alius intolerabili dextri brachij dolore affligebatur, qui, præmissis pugante, sequente curatus est:

R. Emplastr. nervin. Vig. unc. j.

unguent

ungvent. Aregon.

martiat. parv. an. unc. j.

ol. hyperic.

*lumbric.*

ovor. an. dr. vj.

de laterib. dr. iij.

spirit. vin. dr. j. c. dimid. F. unguent. c)

Unguentum anodynum *Mynsichti* e) nobilitat oleum *lumbricorum*, dolores in quacunque corporis parte mitigans. *Stephan. Dehlbeck* exquisitis doloribus in crure sinistro valde cruciatus, solo *spiritu lumbric. terr. volat.* quietior factus. f)

§. 5. Alius in dolore brachij ex catarrha sequens emplastrum toti brachio induxit:

Ree

c] Dec. I. Eph. curios. ann. III. obs. 338. c) Eben. obs. 27. e) S. XXXV. p. m. 486. f) de angvilla m. S. 2. c. 4. §. 2. p. 166,



empl.

Rec. Empi. diaphoret. unc. j.

gumm. tacamahac. in s. q. ol. lumbric.  
fol. unc. sem.

inducat alutæ. g)

In doloribus tibiæ & duris tumoribus, luis  
Venereæ reliquiis, hoc præscripsit *Platerus*; h)

Rec. Argenti vivi unc. iij.

aliud,

dissolv. c. terebinthin. unc. j.

addit. pauc. aq. vit.

axung. porci

aniser. an. unc. j.

ol. laur.

lumbric.

chamomill.

lilior. an. unc. sem.

spic. seu terebinth. dr. ij.

euphorb.

thuris an. unc. sem.

styr. liquid. dr. vj.

hermodact. dr. ij.

castor. dr. j. cer. q. s.

Fœniculum aquaticum aridum pedibus supra  
malleolum circumdatum elegans euporiston in  
hydrope. Cùm verò excoriati pedes ob efflu-  
xum continuum laticis ingenti dolore cruciare  
soleant ægrotos, sequens ceratum dedit Dr.  
*Hünervolf*. h)

Rec. Gummi elemi

aliud,

terebinth. an. unc. sem.

co-

g) Riedlin. C. II. obs. 64. h) L. III. obs. p.  
683. h) Dec. II. Eph. ann. VII. obs. 85.



colophon.unc.j.

ol. amygd. dulc.

rosar.

*lumbric.terr.*

ovor.an.dr.vj.

cer.unc.j.

Liquatis his leni calore adde

Pulv.rad.ireos florent.

*lumbric.terrestr.*

thuris

myrrhæ

tutiæ,

bol.armen.an.dr.ij.

Vitell.ovor.num.ij M.exactè S. Gelypflaster.

## CAP. VI.

DE USU LUMBRICORUM IN  
INFLAMMATIONE.

## §. I.

6)in in-  
flamma-  
tione.

**M**emorabilis historia *Dexbachiana* de insigni dolore, & quidem vesperi ad bihorium durante, lassitudine omnium membrorum cum magna inflammatione scroti, colore jam nigro tincta, & alvo adstricta. Causa erat obstructio pororum, seu tubulorum, quod non solum insensibilis transpiratio impedita esset, sed quoque circulatio in vasis lymphaticis alijsque non rectè peragi potuerit, unde ob stagnationem succorum necessario allegata inflammatio, accedente materia subtili primi elementi fuerit:



fuerit exorta. Varia inter Cl. *Dexbachius*, Physicus Cassellanus, ordinabat *decoctum*:

*deco-*  
*ctum,*

Rec. Raf lign. gvajac. unc. ij.

assasfr. unc j. cum dimid.

rad sarsaparill. unc j.

chin. dr. vj.

antimon. crudi in petia ligat. unc. sem.

decoq. in aqv. font. q. s.

Caat libr. ij. add.

Aqv. theriac. simpl. unc j.

*Ess. lumbric, terr.* dr. j.

aqv. cinamom. unc. sem. M.

Dosis omni mane unc. IV. expectando sudorem. i)

§. 2. In umbilici inflammatione, dum ab obstetrice aut non rectè abscinditur, vel imprudenter tractatur, si malum recens sit adhuc, applicat *Hôfer.* k) oleum ros. c. *ol. lumbric.*

§. 3. In periculosa plantæ pedis inflammatione *Hildanus* l) etiam adhibet

ol. rosar. unc. ij.

cum *ol. lumbric* & axung. human. mixt.

Ego nuper pauperculæ idem svasi in magna inflammatione sinistræ manus, superposito stercore recent, vaccæ nigræ.

CAP.

i) *Dolæus* Encyclop. chirurg. L. IV. c. 2. p. 890. k) in *Herc. Med.* p. 345. l) C. III. obs. 100.





## CAP. VII.

DE USU LUMBRICORUM IN  
PARONYCHIA.

§. 1.

7) in pa-  
rony-  
chia.

**C**Rollius m) scribit : *lumbric. vivum* pee  
XXIV. horas panaricio circumligatum deo  
nec moriatur, interficere istum, cujus vestigiū  
inhæret Amicus noster V Vinkelmann. n) Wie  
der den Wurm am Finger / und wenn einem  
der Nagel abschwert / nimm einen Regem  
Wurm / sonderlich von denen / so unter einer  
Dach-Trauffe gefunden werden / selbigen wi-  
ckele lebendig um den Finger / biß er stirbt / so  
hört alsbald der Schmerzen auf / und heylet  
der Finger in kurtzem, Idem asserit Ettmuller  
o) Contra panaritium nil melius *lumbrico vivo*  
imposito, vel sub forma cataplasmatidis contutu  
& applicat, qui subito atrocem istum dolorem  
sedat. Conf. Schmuck. p) Vel : detine aliquan-  
do digitum affectum in urin veter., tunc impo-  
ne *lumbricum* : q)

Sennert  
notat.

§. 2. Sennertus fabulosum censet, quic-  
quid vulgò de *verme* in tumore illo latente  
tantosque dolores excitante, dicitur. At reve-  
ra *vermis* est, probante id Blankardo eleganter  
hi-

m) de signat. int. rer. p. m. 46. n) in der cu-  
riesen Hauß-Apothecke c. 7. p. 155. & c. 10.  
p. 194. o) T. I. Opp. p. 824 p) in curat. ma-  
gico-magnet, q) Blanckard. C. II. obs. 44.



istoriâ. r) Quòd verò nominatus exasperetur, unde plebecula nostra eum vocat *das ungeandte*/ ridiculum est. E re etiam fuerit, parti affectæ sic impositos mortuosque *lumbricos* aud temerè abjicere, sed aliorum, ubi commodè putrefieri queant, seponere.

§. 3. *Sennerto* meritò opponimus etiam elegantissimam observationem Experientissimi *J. Joannis Agricola* Palatini. in *Chirurgia parva p. m.* 484. seqq, qui omnino legi meretur. Confer nî fordeat, *Pharmacopœam* nostram *stercorariam*. *Semper indignatus sum nostris hominibus*, scripsit mihi superiori anno *D. Dablorn*. Amicus Venerandus, qui ex *paronychia* *liud quid, quàm verum. vivum, rodentemque* *ermiculum efficere allaborant.* Non digniunt ullo responso. cum ipsa *auto* *via* omnes eorum *blaterationes* & *coaxationes* dissipet & *rosternat.* Memineris, quid *Rhodius*, cujus *ata* *adbuc lugeo*, nobis in *Norrvugia* dixerit, *dque oculum monstraverit.*

CAP.

r) C. IV. obs. 92.





## CAP. VIII.

DE USU LUMBRICORUM IN  
CANCRO.

## §. I.

8) *in can* **I**N cura palliativa *cancro* *cancro* *occulti* mammae ed  
*cro,* *tra*, praemisissis universalibus, cumque bra  
 um in consensum traheretur, sequentibus co  
 quotidiè non sine successu inungi iussit *Hul*  
*nus.* f)

*oleum,* *R. ol. lumbric.*

vulp. an. unc. ij.

scorp. unc. j.

de vitell. ovor.

amygd. dulc. an. unc. j. c. dimid.

spic. dr. sem. M.

*obs.*

§. 2. Alius itidem in magno cancrofi  
 moris casu in auxilium vocabat *lumbric.* *rec*  
 at serò nimis ideoque frustra. Magnus eni  
 non tamen æquabat magnitudine pileum, ut  
 tra veritatem scripserat *Leus* Magistratui suo  
 alio *Montispeffuli*, qui vas æquabat, quale di  
 bus manibus portari vix solet, vid. *Salmut.* t))

*alia,*

§. 2. De cancro ex diuturniori saxi gra  
 dioris delabentis ad lævam mammam appressi  
 ne & repressione scripsit nuper *D. Ignatius*  
*Knüttel*, Amicus vereranus. Sic dextram mam  
 mam juvenulae temerarius quidam violenter  
 manu contrectârat, ut tumorem doloremque  
 reliquerit. Nihil verò hæc curans juvenculam

mi

f) C. III, cbl. 80. 1, C II 03



olestias ac tumoris insecutam duritiem patienter toleravit, usque dum cancrofa facta tota ammilla exulceratum exhibuerit horribilem affectu cancerum, cuius malitia intra sex menses omnes simul occupavit glandulas axillares, jugulares, tonsillas ac parotidas, interitum certissimum indicantes, qui etiam brevi insecutus est. De cancro à *punctura acus* in mamma dextra excitato rarum exemplum annotavit *WVellius*. vv) *Knüttelianum* cancerum solus aliquando tractarat Chirurgus puris emollientibus & unguitibus, quæ inter etiam *oleum lumbricorum*, et si scisset materiæ malignitatem & acrimoniæ potius in centro detinere & coërcere, quam effundere, abstinuisset utique à talibus nec ex tunc manifestum hostem fecisset.

## CAP. IX.

DE USU LUMBRICORUM IN  
GANGRÆNA.

## §. 1.

*Gangræna* scorbotica difficulter curatur, cuius rei unicum exemplum habetur *apud gangræna* *nnert*. x) de cive, cui gangræna digitum minimum manus sinistræ apprehenderat; alia in-  
ter usurpavit etiam olei è baccis junip. unc. j. *lumbric*. unc. ij. & irin. unc. j. y) *Barbette*.  
u probatum laudat *linimentum* hoc:

N

Rec.

v) J. Frid. Helvvig. disp. inaug. de cancro octo. vv) in amœnit. Med. x) L. V. Prax. P. II. 19. p. 275. y) P. II. chirurg. L. I. c. 14. p. 153.



linim.

Rec. ol. lumbric terrestr.

laurin.

rutac. an. dr. ij.

castor. dr. j.

spirit vini dr. iij. f. linim.

obs.

§. 2. *Georg. Treuslern* cauterium actuali tempus solamen attulit. In gangræna & spolo celo, ait in disp. sua Medico-Chirurgica in a de *Fontanella D. Hüxholz*, z magno cum ju mine cauteria tam actualia quam potentia applicari possunt, quanquam tutior & citior actualium sit administratio, utpote quæ putredinem inhibent, partem affectam roborant,, solvunt & absorbent, quod massæ corruptæ est.

alia.

§. 3. Nares in puello *piso* obstructas habet *CL. Blasius*, a] & surditatem à *piso D. Dominus*: b] de *pisis* in abscessu vide *Borellum*. Nobilis Cœnobita fonticulum in dextro palpe habebat, quem aliquando inter preces matris nas ille mundaturus, & devotioni fortè intemerat, pisum, quod ob amplitudinem foraminis jam altius penetrârat, visum ejus effugiens pede reliquit, aliudque huic superaddidit. Pater ab ambiente & affluente humiditate intumescere valde, doloresque primò obtusos, deinde periclitantes & pungitivos, cum magna inflammatione peperit. Hanc tandem excepit gangræna quam barbitonfor cataplasmate ex pomis pu

z) S. II. p. 21. a) P. II. obs medic c. 8. b] *II. Eph. ann. III, obs, 62. c) C. II. obs. 86.*



s cum ſtercore vaccino remiſtis, inſtillat. *ol. mbric. terreſtr.*, feliciter pepulit. d) Ita *εὐπρό* *γοῦ* Summi *Bartholini* noſtri erat aqua mari-  
a, cui abſinthium incoctum. e)

## CAP. X.

DE USU LUMBRICORUM IN  
AMBUSTIONIBUS.

## §. I.

¶ I venæ, arteriæ & nervi combuſti ſint, ne pars (11) in  
atrophîâ, ob defectum alimenti, corripiatur, *ambuſti*  
d vafa conſtricta aperiantur, ſequente linimen- *onibus*  
illinenda ſunt:

Rec. *succ. lumbric. unc. ij.*

*liniment*

pingved. human.

gallin.

urſi an. unc. j.

ſpirit. vini dr. ij. M. f)

urpes aliquando cicatriceſ poſt combuſtionem  
linquuntur. Præcave igitur emollientibus  
to curationis tempore adhibitis: valde verò  
ca cicatricem inducentia haud uſurpes velim.  
poſtea hoc linimento inunge:

Rec. *ol. ovor.*

*lil. alb. an. unc. ſem.*

*alind,*

pingved. human.

gallin.

N 2

*piſc.*

d] Add. Hagedorn. C. I. obſ. 58. e) Dec. I.  
oh. cit. ann. III. obſ. 2. f) Sennert. L. V. Prax.  
II. c. 18. p. 255. g) Idem l. c. p. 257.



piscis thymalli an. dr. iij.

ol. myrrh. dr. fem.

obs.

succ. lumbric. unc. fem. M. g)

§. 2. Illustris Vir adornâret sibi in vano cum lateribus ignitis spiritu vini irrigatis sudic elicum, ad dissipationem feri scorbutico -- thritici in pede. Director curæ, balneator, tee vanno, linteis mundis excitabat vaporosum stuarium. Cumque Dominus moræ impati juberet copiosius affundere spiritum vini co spiritu lumbricor., & alio è talpis elicitò, pr in momento halitus spirituosus in vanno cond sati flammam concipiebant, & personæ hu nudum corpus ambiebant lambebantque. A inter exhibuit D. Samuel Ledel. oleum lumbricorum ex mente Stegmanniana, h) fateturq post trium septimanarum spatium cutem ru extitisse glabram nitidamque, cum tamen h inde profunda ulcera hæserint. Felicior ece fuit hic Philippo, Hassiæ Principe, miserè extincto, quo de latius Rolfincius. i)

C.

h) Vid. M. IV. c. 4. §. 3. i) Meth. Med. Sp comment, L. VI. S. I. c. 12. p. m. 578.





## CAP. XI.

DE USU LUMBRICORUM IN  
GANGLIO.

§. I.

Eqvens *linimentum* ganglijs illitum à multis (II) in  
magni æstimatur :

Rec. ol. limac.

(II) in  
ganglijs  
linim.

*lumbric. terrestr.* an. dr. ij.

lil. alb.

chamomill. an. dr. j. & sem.

verbasci

tabac.

sambuc. an. dr. j.

castor. scrup. sem. M.

linimentô mane ac vesperti *ganglijs* infecti  
eturpati calidè inungantur. k)

§. 2. Rusticus ex innata simplicitate super-  
osus, voto antea Patronis suis, *Ignatio &*  
*orio*, nuncupato, ex stercore vaccæ nigerri-  
ante solis ortum, die tantum Veneris, ex-  
o & collecto, immixto pugillo unico pilor.  
nor., septem *lumbricis terrestrib.*, post so-  
ccasum captis, & arancâ, nullibi nisi in  
olo aut facello aliquo, deprênsa & occisâ  
ctis, aspersisque novem guttulis aquæ lustra-  
minutas placentulas quadrangulares forma-  
in quas ter despuit jejunos, & cruce postea  
tas in nomine Domini, Mariæ, nec non

obs.

N 3

Ignat-

Dolæus encyclop. chirurg. c. 11. p. m.



Ignatij ac Liborij glanglijs imponebat, & m  
ta his nugis effecisse dicitur. l)

catapl.

§. 3. Cataplasma & emplastrum largi  
nobis Sennert. m) utrumque lumbricis illu  
Illud hoc est:

R. nucleor. nuc. jugland. unc. iij.  
farin. lupinor. unc. j. c. dimid.  
pulu. rad. ireos  
lumbricor. an. unc. j.  
Mell. q. s. f. catapl.

Hoc verò tale:

empl.

Rec. Picis navalis unc. ij.  
dissolv. in ol. lumbric. & irin. an. u  
j. c. dimid. add.

ladani  
massich. an. dr. ij.  
bdellij  
fir. calamit. an. dr. j.  
Pulu. lumbric. terr. unc. sem. M.

## CAP. XII.

### DE USU LUMBRICORUM IN C LO ET LUE VENEREA.

§. I.

(12) in A D imminuendum callum justo major  
callo & Sennertus, n) hoc unguento eum inung  
tue & ea Rec. pingved. anser.

urfi  
human. an. unc. ij.

l) Vid. tr. m de talpa §. 2. c. 4. §. 5. m) L. V. 11  
P. l. c. 34. p. m. 154. n) l. c. P. V. l. c. 6. p.



*succ. lumbric.* unc. j.

*ammoniac.* scrup. iij M.

Hildanus o ] callum nimis incrementem primò  
ovit decocto emolliente bis in die, postea hoc  
unguento inunxit:

Rec. axung. human.

ursi

anser. an. unc. ij.

*succ. lumbric.*

acet. scyllit. an. unc. j. M.

§. 2. *Linimentum*, quò Hildanus p) etiam in  
inveterata lue utebatur, hoc erat.

Rec. *ol. lumbric.*

*linim.*

lil. alb.

amygd. dulc.

pingved. human. an. unc. j.

ungvent. de althæa unc. ij. M.

§. 3. Apud *Lotiebium*, q) præmissis uni-  
versalibus, reperio tale emplastrum, dolori tibiæ  
in lue venerea applicandum, tempore à sudori-  
bus vacuo.

Rec. *ol. chamomill.*

*empl.*

*lumbric.* an. sem.

laurin. unc. j. c. dimid.

spicæ dr. sem.

axung. porcin.

medull. crur. vitul. an. j. c. dimid.

thuris

euphorb. an. dr. j. & sem.

N 4

ca.

] C. I. obs. 91. p) C. V. obs. 96. q) L. VI. c.  
obs. 4. p. m. §36.



castor. dr. sem.  
styr. liquid. unc. sem.  
pulv. hermodactyl. dr. ij. c. dimid.  
c. cer. & terebintb. q. s. f. emplastr. ad  
seu linteo inducendum.

## CAP. XIII.

DE USU LUMBRICORUM IN CON-  
TUSIONE DORSI, ET VERTEBR-  
RUM LUXATIONE.

(13) in  
contusio  
ne dorsi  
& verte-  
brar. lu-  
xatione.  
linim.

## §. I.

**I**N contusione nervorum impone sequens li-  
mentum:

Rec. medull. cervin. unc. j.  
axung. castor. unc. ij.  
ol. lumbric. dr. vj.  
petrae albæ dr. sem.  
gumm. anim. scrup. j.  
ol. saliv. destill. scrup. sem.  
lavend. gutt. vj.  
fal. vol. succin. scrup. ij. f. Liniment.

§. 2. Factâ vertebrarum luxatarum rep-  
ositione, fotuque applicato, sequens valet:

℞. sevi cervin. unc. j.  
medull. ejusd. unc. sem.  
spirit. lumbric. essentif. dr. ij.  
ol. still. chamomill. scrup. ij.  
falv. scrup. j.  
hyperic. express. dr. iij. M.



el: Rec. ol. lumbricor.

aliud,

chamomill. an. unc. j.

salv. unc. sem.

axung. cunicul. unc. j. c. dimid.

homin. dr. vj. M.

§. 2. Ungventum, quô feliciter usus est D.  
rau, in contusione dorsi & læsione nervi hoc  
at.

℞. ol. chamomill.

unguent

rut. an. unc. sem.

Vin. opt. unc. ij.

fl. lavend. P. j.

stæch. arab. dr. j.

coq. ad vini consistent. add.

ol. junip.

lumbric. terrestr. an. unc. sem.

castor. dr. j. F. unguent. molle. t)

§. 3. In artuum dolore ex dislocatione,  
contusione &c.

empl.

℞. Minij libr. sem.

ol. tartar. foetid. unc. j. c. dimid.

oliv. libr. j.

castor.

lumbric. an. unc. iij.

opij crud. dr. j. & sem.

cer. alb. & labdani q. s. f. s. a. emplastr. u]

CAP.

f] Idem l. c. L. II. Encyclop. chir. c. 7. p. 702.

q. t) Birling, in append. medicament, c. 22.

127.



## CAP. XIV.

DE USU LUMBRICORUM IN  
CONTRACTURIS.

## §. I.

(14) in **I**N contracturis scorbuticis & spasmo scorbutico singulares præstat effectus *spiritus lumbricorum* internè & externè. vv) Frid. Käsebre in erudita sua de gibbere dissertatione x] ad latus, unguenta & emplastra recipit *spiritum, corpus & pulverem lumbricorum.*

§. 2. In contractione cruris sinistri habuit Platerus. y)

*linim.* *℞. ol. lumbric.*

vulpin.

chamomill. an. unc. j.

de piper.

lilior.

axung. ursi an. unc. sem.

cer. parum F. liniment.

add. ol. spic. gutt. iij M.

De linimento in contractura puellæ feliciter exhibito, vid. opusc. m. de angvilla. z) Articulus contractum hoc linimento inungi jubet Dolac

(a)

*aliud,*

*℞. ol. irin.*

*verm. terrestr. an. unc. ij.*

RU

u) Barbert chirurg. L. I. c. 4. p. 43. vv) Müller. T. I. Opp. p. 825. x) c. 11. p. 34. j) 1681. y) L. I. obs. p. 148. z) S. II. c. 4. §. p. 167, a) L. VI. Encycl. chir. c. 6. p. 1595.



castor. pulv. scrup. j. M. continuò agitando.  
n ligamentorum stupore

Rec. *spirit. lumbricor.* unc. j. c. dimid.

*aliud,*

aq. anhalt. unc. j.

spir. sal. armoniac. unc. sem. M. b)

Vel: Rec. Aqv. Regin. Hungar.

spirit. vin. camph. an. unc. j.

matrical. dr. vj.

*lumbric. essent.* dr. ij.

elix. vit. dr. j. M. applica externé. c)

Rigiditatem fibrarum tendinosarum emendat  
sequens *linimentum*:

*℞. ol. lumbric.*

*aliud,*

terebinth.

hyperic. n. d. an. unc. j.

bals. Peruvian. dr. j. & sem.

ol. mastich.

vulpin. an. unc. j. c. dimid.

bals. nervin. unc. iij. M. d)

§. 3. In contractionem digitorum manuum-  
que svasit *Platerus*. e) ut ante emplastri im-  
positionem utraque manus digitique intus forisq;  
hoc illinerentur unguento.

*℞. ol. lumbric.*

*ungu.*

lilior. an. unc. ij.

cheirin.

irin. an. unc. sem.

lithargyr. unc. j.

coq. parùm, add.

*sty-*

b) Id. l. c. p. 1495. c) Id l. c. p. 1498. d) Id.  
l. c. p. 1504. e) l. c. p. 139.



gummi ammoniac. diss. in aq. vit. unc. ij.

styriac. dr. ij.

lariceæ unc. sem.

cer. q. s. f. unguent.

Articulum humeri & cubiti viscida soepius pituita occupat, unde brachij rigiditas & immobilitas. *Barbette* f] balsam. Peruvian. magni hinc aestimare didicit, & sequens unguentum.

*aliud,*

℞. Pingued. vulp.

ariet.

butyr. recent. an. unc. ij.

ol. lumbric. terr. unc. j. c. dimid.

chamom. unc. j.

spirit. vin. rectific. unc. iv.

coq. ad spirit. consumt. adde

ol. destill. rorismar.

fuccin. an. dr. iij.

philos. dr. ij. f. s. a. unguent.

CAP.

f] P. III. Chirurg. L. V. c. i. p. 397.





## CAP. XV.

DE USU LUMBRICORUM IN LAP-  
SU EX ALTO, FISTULIS ET  
ECHYMOMATE.

## §. 1.

**A**D illum commendantur à *Wiero. g)* Cor- 15) in la-  
nelius Rübber, puer decennis, ceciderat de- psu ex  
calea in aream, mater quovis mane ac vespere alto, fi-  
ungebat contusiones dolorificas in dorso oleo stulis &  
yperici, lumbric. & chamomill. rom., & feli. echymo-  
ter cesit. mate

§. 2. De fistulis videatur *Dravvitzius h)*  
Comparavi mihi anno MDCLXIX. ex selecta  
nitida Bibliotheca M. *Bartoli Bartholini*,  
loqv. Prof. Regij in universitate Hafnienfi.  
*Mercur. Saxor. tract. de Plica Polonica* Patav.  
excus. anno MDC. in cujus calce manu *A. Lym-*  
*ici* alia inter & hoc notatum reperi. *Ol. Knut-*  
*en servo nostro nostre humores acriores scor-*  
*utici post varia ulcera fistulam ani tandem fe-*  
*re, ut nec vadere, nec sedere, nec commodè cu-*  
*are amplius posset. Solis autem ferè vermi-*  
*us terrestribus internè & externè usurpatis sic*  
*uratus est, ut servitia sua rursus administra-*  
*e potuerit. Tantam benedictionem indidit*  
*Deus sordidis istis vermibus. Gratisimum mi-*  
*i fuisset, si paulò specialius usum eorum dixis-*  
fet

g) l. c, h) de scorbut, art. I. p. m. 34.



set Lymvici, M. D. & Professor Hafniensis, qui  
decescit A.C. MDCLIII. 3. Maj. ætatis suæ LXV.

§. 3 In *echymomate* tale *linimentum* pos-  
rigit *Sennertus* : i]

*linim.*

Rec. Ungvent. dialthææ unc. iij.

*ol. lumbric.*

chamomill.

aneth. an. unc. j.

terebinth. unc. ij.

farin. foen. græc.

pulv. ros. rubr.

myrtill. an. unc. sem.

croc. scrup. j.

F. liniment., aut c. s. q. ceræ ungvent.

## CAP. XVI.

### DE USU LUMBRICORUM IN VENENIS.

§. I.

(16) in  
venenis,  
oleum,

**M**irabile oleum *Caronitæ*, Medici Pappi  
*Clementis VII.* contra omnia *venena* nec  
corrosiva, quod vide sis in *appendice medicame-  
torum Eierlingij.* k) Auxiliantur etiam *lumbrici*  
nostri egregiè adversus *morfus venenatos*, à  
*Wier.* l) Proinde contra rabiosi canis morsus  
usui esse potest confectio quædam ex vivo *lumi-  
brico* melli immerso, ne succum suum excee-  
nat, cui pulvisculum ex taxi ligno & argenti  
puro, limâ abrosum admiscent.

pee

i) L. V. Prax, P. I. c. I 6. p. m. 88, k) c. 7. p. 41  
l) l. a.



§. 2. Poëtæ, ut *Naso* m) & *Horatius*, n) perfectis operibus suis, annos æternos sibi spondebant, ita clamantes :

*Jamque opus exegi &c.*

ego autem vaniratis, *nomini que inutilis*, benè memor, o) cum *Meibomio* meo : p)

*redam me Domino, securus opumq; lociq;*

*Quis sim, quisve habear*, primus an imus,  
*idem est.*

§. 3. Denique ob signo totum opusculum verbis *Sperlingianis* : q]

Deus Glorioso, Tibi sit honor, Tibi sit glo „ *conclu-*

a. Quàm stupenda tota Natura est ! quam „ *sio*

admiranda opera manuum Tuarum Magne „

artifex, utinam contingerent Tibi spectatores „

deles, & speculatores industrij ! Utinam Na „

ram contempleremur, non autem homi „

um deliramenta veneraremur ! Non tuam, „

sed suam quærunt gloriam homines. At ma „

et perpetuo gloria tua in cunctis operibus „

tuis. Mundus mundum non agnoscit, neq; „

miratur ac rimatur, quod Tu, Domine, mirari „

et rimari illum voluisti. Tua tamen manet „

gloria, manet tuus honor. Manet in opere „

et gloria Artificis, licet non observetur, „

et nec deprædicetur. Majestatem Tuam in pu „

erbo *vermiculo* ubique notavimus & tamen „

non minus milleſimam partem capere valuimus. Ni „

hil

m) in fin. *Metam.* L. XV. n) L. III. ode 30.

o) L. I. od. 14. p) in florib. serotin. p. m. 99.

q] L. IX, *Instit. Phys.* c. fin.



hil vidimis superfluum, nihil inordinatum  
nihil imperfectum, nihil indecorum: sed pu-  
era omnia, jucunda omnia, notatu spectatue  
digna omnia. Omnia in numero, pondere  
mensura creâsti sapienter, & hucusque conser-  
vâsti potenter. Tibi ergo, Domine, pro hac  
inæstimabili sapientia, imperscrutabili po-  
tentia & ineffabili & clementia sit honco  
& gloria. Sis benedictus in Majestate tua:  
sis laudatus & gloriosus in bonitate tuaa  
mirabilis es in omni opere Tuo nunc  
& in secula seculorum,







INDEX  
LIBRI GENERALIS.  
SECTIO PRIMA,  
Quæ  
THEORETICA

- P. I. *Nomen* sistit,  
II. *Definitionem* affert,  
III. *Specialiorem descriptionem* exhibet.  
IV. *Vires & qualitates* in genere recenset,  
V. *Preparata* enarrat.

SECTIO SECUNDA,

Quæ  
PRACTICA  
MEMBRUM I.

in *specialem* in *suprema* corporis regione  
indagat.

- P. I. De usu *lumbricorum* in *dolore capitis*  
II. in *paralysi*,  
III. in *spasmo* seu *Convulsione*,  
IV. in *epilepsia*.  
V. in *apoplexia*,  
VI. in *gutta serena*,  
VII. in *dolore aurium* & *Βαρυνοία*  
VIII. in *odontalgia*,

MEMBRUM II.

in *specialem* in *media* corporis regione ex-  
ponit.

CAP. I.



CAP. I. De usu *lumbricorum* in tussi.

- |      |                            |
|------|----------------------------|
| II.  | in <i>asthmate</i> ,       |
| III. | in <i>lactis defectu</i> , |

MEMBRUM III.

Usum *specialem* in *infima* corporis regione *investigat*.

CAP. I. De usu *lumbricorum* in *intestinis exulceratis*.

- |        |                                         |
|--------|-----------------------------------------|
| II.    | in <i>dysenteria</i> ,                  |
| III    | in <i>colica</i> ,                      |
| IV.    | in <i>cholera &amp; diarrhœa</i> .      |
| V.     | in <i>vermibus</i> ,                    |
| VI.    | in <i>ictero flavo</i> ,                |
| VII.   | in <i>hydropè</i> ,                     |
| VIII.  | in <i>scirrho</i> ,                     |
| IX     | in <i>affectione hypochondriaca</i>     |
| X.     | in <i>scorbuto</i> ,                    |
| XI.    | in <i>hemorrhoidum dolore</i> .         |
| XII.   | in <i>arthritis vaga</i> ,              |
| XIII.  | in <i>calculo</i> ,                     |
| XIV.   | in <i>urine incontinentia</i> ,         |
| XV.    | in <i>ischuria</i> ,                    |
| XVI.   | in <i>gonorrhœa</i> ,                   |
| XVII.  | in <i>tumore scroti &amp; testicul.</i> |
| XVIII. | in <i>mola &amp; tentigine</i> ,        |
| XIX.   | in <i>mensibus suppressis</i> ,         |
| XX.    | in <i>atrophia</i> ,                    |
| XXI.   | in <i>bernia</i> ,                      |
| XXII.  | in <i>podagra</i> ,                     |
| XXIII. | in <i>dolore ischiadico</i> ,           |
| XXIV.  | in <i>marasmo &amp; procidentia an</i>  |



MEMBRUM IV.

*m specialem in affectibus aliquot externis annectit.*

P. I. De usu *lumbricorum* in tumoribus.

- |       |                                 |
|-------|---------------------------------|
| II.   | in ulceribus ,                  |
| III.  | in vulneribus                   |
| IV.   | in alopecia & fractura brachij, |
| V.    | in doloribus ,                  |
| VI.   | in inflammatione ,              |
| VII.  | in paronychia ,                 |
| VIII. | in cancro .                     |
| IX.   | in gangrena ,                   |
| X.    | in ambustionibus ,              |
| XI.   | in ganglio ,                    |
| XII.  | in callo & lue Venerea.         |
| XIII. | in contusione dorsi & verte-    |
|       | brarum luxatione,               |
| XIV.  | in contracturis ,               |
| XV.   | in lapsu ex alto , fistulis &   |
|       | echymonate.                     |
| XVI.  | in Venenis.                     |





THE (10) 100

THE (10) 100

THE (10) 100

THE (10) 100

THE (10) 100

THE (10) 100

THE (10) 100

THE (10) 100

THE (10) 100

THE (10) 100

THE (10) 100

THE (10) 100

THE (10) 100

THE (10) 100

THE (10) 100

THE (10) 100

THE (10) 100

THE (10) 100

THE (10) 100

THE (10) 100

THE (10) 100





