

1928 K 944

D. SALOMO CONSTANTINVS
T I T I V S

ANAT. ET BOTAN. PROF. PVBL. ORD.

H. T.

ORDINIS MEDICORVM
EX - DECANVS

E T

ACADEMIAE R E C T O R

DISSERTATIONEM IN AVGVRALEM

D. 23. OCTOBR. 1797.

P V B L I C E H A B E N D A M

I N D I C I T

P R A E M I S S A

PROLUSIONIS MEDICO - POLITICAE

de clysterum tabacinorum in asphyticis usu,

P A R T E P R I O R E.

D SALOMON CONSANTINUS
S T U D I U M

1779. 5074. ИАТОВЪ. АННА

ИЛЛЮСТРАЦІЯ
ДЛЯ УЧЕБНИКА

УЧЕБНИК ПОЛИТИЧЕСКОЙ

ПОЛИТИКИ
ДЛЯ УЧЕБНИКА

Fuerunt inter recentiores medicinae publicae scriptores, qui visum clysimatum tabacinarum in asphycticis reiicerent, iisdem noxias magis, quam salutares vires tribuentes. Neque tamen omnes iisdem ianisi sunt argumentis. Alii enim nimia canalis intestinalis expansione, diaphragma versus superiora magis tendi, premique, pulmones in angustius spatum cōceri, horumque actionem nisi plane impediri, difficilem saltē dubiamque reddi, perhibuerunt, quo praeceps POR-TALIVS in tractatione de actione halitum mepliticorum (*Histoire et Memoir. de l' Acad. des Scien. an. 1775.*) referendus est. Non negandum quidem aērem, vi per intestinum rectum intrusum, omnem intestinalorum crassorum, ad valuulam coli vsque tractum, explicare, per fortiorē impletionem, omnia illa incommoda, quae in flatulenta, vt in meteorismo, euenire solent, parare, atque propter coli transuersi tractum, ipsum diaphragma comprimere. Sed haec successiva, irritabilium fibrarum expansio, salutaris omnino habenda est, quippe qua, tanquam irritamento, fibrarum reactio excitatur, minime vero atonia inducitur. In extensione vero intestinalium per spasmos, longe alius euentus est, malum morbova irritabilitate augetur. Urgente ergo vi irritabili, canalis intestinalium, per eiusmodi expansionem magis ad reactionem, et contractionem sollicitatur, et ipsum diaphragma immediate in consensu trahitur. Hunc stimulum cum solus aēr atmosphaericus, nullo alio principio stimulante imprægnatus, aferat; longe certior eiusdem effectus erit in aēre, per tabaci fumum longe aciore. Ex alio capite I. HVNTERVIS haec enemata tabacina in asphycticorum resuscitatione damnat, quod alii scilicet euacuationem excitant, interdum frequentiorem alii fluxum producant, quo
vitae

vitae vires restituendae et augendae, debilitantur et consumuntur. Magis vero hanc obiectionem ingenii ostentandi causa, quam re vera, prolatam fuisse, patet. Namque alui depositionem, praecipue frequentiorem, sine intellrorum actione, euenire non posse, eandemque dia-phragmatis actione egere, omnibus notum est. Quodsi ergo in asphycticis alui depositio semel fuerit effecta, bene omnino de eorundem in vitam redditu sperare possumus, et licet postea frequentiores erumpant deiectiones aluinæ, his alia ratione occurrere possumus.

Longe vero grauiori ad clysmata tabacina vituperanda, quidam scriptores argumento, a viribus herbae nicotianae narcoticis repetito, vñi sunt. Aliunt enim in omnibus asphyxiae speciebus, viuæ op-pressam imminutamque esse, quam narcotica magis obtundant, quam excident. Theoria vero, non experientia, hanc obiectionem niti, mox liquet. Rem ergo alicuius momenti esse duco, methodum hanc, a pluribus inde annis in scriptis, quae de resuscitandis suffocatis atque apparenter mortuis agunt, laudatam, diligenter dijudicare. Ante paucos enim annos prodierunt scriptores, praecipue inter Anglos, qui omnem salutarem huius remedii effectum in dubium vocarent. Et licet I. TESTA, Italus, medicus Ferrarensis, primus forte fuerit, qui publice hanc sententiam proposuerit, (*Della morte apparente degli ammalati Flor. 1781.*) haud dubie tamen diutius in Anglia versatus, in hanc ibidem adductus fuit opinionem. In ipsa vero Anglia, haec de certitudine huius remedii controversia, paullo fortius ab eo inde tempore agitata fuit, quo Societas Londinensis ab egregio quem sibi propuluit, fine hominum vitae succurrenti, deuominata praemium optimo tractatu de resuscitandis apparenter mortuis, promiserat. Cum enim hoc consilio, de medicamentis huius generis firmum ferendum esset iudicium, clysmatum quoque tabacinorum mentio fa-cienda fuit. In hanc scriptorum classem duumviri praecipue D. KITE über die Wiederherstellung scheintodter Menschen etc. deutsch von D. MICHAELIS Leipz. 1790. 8.) et D. GOODWIN, (Unterfuchung der Wirkungen des Ertrinkens etc. nebst wirksamen Mitteln, Scheintodte wieder herzustellen, übers. von D. MICHAELIS L. 1790. 8.) referendi sunt,

quo-

= = = = =

quorum vterque praemio ab hac Societate Londinensi ornatus est. Ille quidem plane haec remedia reiecit, hic vero (l. c. pag. 92.) non uberior quidem eadem pertractauit, classi tamen illorum medicamentorum annumerat, quae incita subsidiorum efficacissimorum, vim vitae restituendi, adhibe fuerunt. Horum exemplum mox fecuti sunt D. COLEMANN (*Abhandl. über das durch Ertrinken etc. gehemmte Athemhohlen, a. d. Engl. Lpz 1793. p. 16:f.*) et D. A. FOTHERGILL (*neue Uuterl. über die Hemmung der Lebenskraft beym Ertrinken, Ersticken etc übj. von D. MICHAELIS, Lpz. 1796. 8. p. 140*) qui uno ore, haec subsidia vitam reuocandi spreuerunt. Neque tamen defuerunt alii, qui auctoritate Societatis Londinensis modo commemoratae, innixi, rem clysmatum nostrorum, argumentis praecipue ab experientia deductis, defenderent. Inter hos praecipue laudandus D. HAWES in scriptis Eiusdem Societatis (*Transactions of the royal humany Society Vol. I.*) Cum vero medicinae publicae praecepta clara, nullique ambiguitati subiecta sint, necesse est, paucis hac occasione examen de clysmatibus tabacinis in asphyxia admittendis, instituere placuit. In hac enim medicinae parte, quae de impediendis magis, quam de curandis morbis agit, colenda semper delectatus sum. In argumentis vero tum ex theoria, tum experientia repetitis, hic erit versandum. Ne vero sermonem continuum atque momentorum enarrationem temere separemus, omnis pertractatio ad occasionem similem, paucis diebus instantem, differenda est. Iam enim nobis ad eum, quem hac prolusione nobis propositum habuimus, finem, properandum est, ad commendationem

CANDIDATI DIGNISSIMI,

IOANNIS HENRICI LUDOVICI
HELBING,

GADEBVSCHIO - MEGALOPOLITANI,

qui in eo est, ut Doctoris Lauream auctoritate Ordinis Nostri capiat,
cui sequente vitae suae historiam tradidit:

Gade-



Gadebuschii, quod est oppidum Megalopolis Suerinensis, anno 1769.
 die 10. Ianuarii, natus sum, Patre LUDOVICO ANDREA HELBING,
 qui nunc rei oeconomiae operam dat; et Matre SOPHIA ELISABETH, e
 gente KARRIGIA. Quibus optimis parentibus ad hunc usque diem, quod
 vehementer laetor! adhuc viuentibus, pro omni amore, et cura in me edu-
 cando adhibita, maximas ago gratias, quippe qui me tenera statim aetate
 primum WIESNERO, tradiderunt, qui literarum et religionis elementa me
 fidissime docuit. Deinde HAHNII et BINGIL, virorum, de me quam maxime
 meritorum, institutione, tam in linguis, quam in aliis disciplinis usus sum,
 et exinde non parum utilitatis percepvi. Ad altiora vero ut progredi pos-
 sim, et cum pater vellet, ut studio theologicoo in posterum me dicarent,
 Hamburgum petui, ibique BENTINI, THIESSII, nunc Professoris Theolo-
 giae in Universitate literaria, quae Kiloni floret, domesticae institutioni,
 non sine insigni utilitate, traditus sum. Cum vero magno, tam naturae,
 quam artis medicae amore, flagrarem, imprimis ibidem consuetudine Amiciss.
 THOREY, qui officinam pharmaceuticam ibidem possidet, ex Patris venerandi
 consilio, studium theologicum reliqui, et priusquam ex medicinae fontibus
 haurirem, artem pharmaceuticam didici. Anno 1790. Berolinum profectus
 sum, ibi partim collegia, quae ad maiorem in hac scientia perfectionem
 necessaria sunt, audiui; partim a Viro Cel. NAGEL, amico meo ac summatis-
 tissimo, non parum utilitatis in arte pharmaceutica ipsa percepvi. Exinde
 ao. 1793. Dresden veni, ubi in egregia, ut cuique cognitum est, officina
 pharmaceutica electorali aulica, per aliquot annos, commoratus sum. Anno
 deinde 1795. relieta hac officina pharmaceutica Londinium iter facere confi-
 tueram, sed propter belli turbas continuas confituum mutavi, Berolinum redii,
ibique

ibique praelectionibus in Collegio medico - chirurgico, antea, hunc in finem
 ab Exp. ZENKERO in numerum discentium, rite receptus, interfui, et quidem
 Exp. KNAPIVUM, Osteologiam et Splanchnologiam; Exp. WALTERVM
 jun. Angiologiam; Exp. GÖNNER Physiologiam et Pathologiam da-
 centes audiui, simulque sub auspiciis Exp. WALTERI sen. et Exp. KNAPPI
 in dissecandis cadaveribus me exercendi occasione naestus sum exoptatissi-
 num; nec non in Nosocomio, Charité vulgo dicto, partim internorum
 morborum curationes, sub Cel. et Exp. SELLII auspiciis obseruauit; partim
 operationibus chirurgicis a Viro Cel. MVR SINNA, Prof. Chirurg. institutis,
 interfui. Logices autem praecepta a KIESEWETTERO percepit. Cum vero
 nunc, variis scientiae medicae disciplinis imbutus, maiores facerem profectus,
 Wittebergam me contulit, ubi ab Exp. BOEHMERO, sene admodum venerabili, tunc
 temporis Academiae Rectore Magn. in numerum ciuium academicorum rela-
 tus sum, quem in tradenda Therapia generali et speciali, nec non Mate-
 ria medica, audiui; deinde Exp. TITIVS, nunc Rector Academiae, Phy-
 siologiam, Botanicen, Medicinam forensem et Politiam Medicam me docuit,
 simulque Eius demonstrationibus anatomicis interfui. Exp. KREYSIG, p. t.
 Medicorum Ordinis Decanus, Physiologiam, Pathologiam, Materiam medi-
 cam et Chirurgiam mihi tradidit, Idem etiam aegrotos videndi, et sub Ipsius
 auspicii curandi, copiam mihi fecit. Exp. LANGGVTHII autem chirur-
 gicas scholas frequentauit. Denique Pracecell. RYDOLPHI et amicitia Eius in-
 que, quantum mihi licuit, consuetudo, silentio non est practereunda, Eius in-
 institutionibus in addiscendis linguis, et in logicis usus sum, unde non parum
 percepit utilitatis. Quibus quidem Viris ac Praeceptoribus mihi semper
 venerandis, pro insigni in me collocata benignitate, gratias ago et habeo,
 quas possum maximas.

Exa-



Examen vero ante semestre spatium non sine laude cum sustinuerat, ian Lectoribus suae doctrinae specimen exhibuit dissertationem:
De detractione sanguinis in morbis apoplecticis, quam Ipse consecit, exhibebit Auditoribus crastino d. 23. Octobr. 1797. quo illum ipsum libellum academicum, in certamine eruditio cum Dissentientibus, publice, sub Praesidio Viri Exper. Collegae coniunctissimi, D. FRIDERICI LUDOVICI KREYSIGII, Pathol. et Chirurg. Prof. Publ. Ord. Vicar. defendet. Cui actui solenni ut EX-RECTOR ACADEMIAE MAGNIFICVS, PROCERES VTRIVSQUE REIPUBLICAE, COMMILITONES GENEROSISSIMI, PRAENOBILISSIMI, OMNESQUE STUDIOVVM NOSTRORVM FAVTORES, frequenter et beneuole adesse velint, perofficiose rogamus. P. P. Vitebergae, Dom. XIX. p. Fest. Trinit. 1797.

Wittenberg, Diss.; Ergbd. 8, 1797-1801



vol 18



1928 K 944

D. SALOMO CONSTANTINVS
T I T I V S

ANAT. ET BOTAN. PROF. PVBL. ORD.

H. T.

ORDINIS MEDICORVM

EX - DECANVS

ET

ACADEMIAE RECTOR

DISSERTATIONEM IN AVGVRALEM

D. 23. OCTOBR. 1797.

P V B L I C E H A B E N D A M

I N D I C I T

P R A E M I S S A

PROLUSIONIS MEDICO - POLITICAE

de clysterum tabacinorum in asphydlicis vnu,

PARTE PRIORE.