

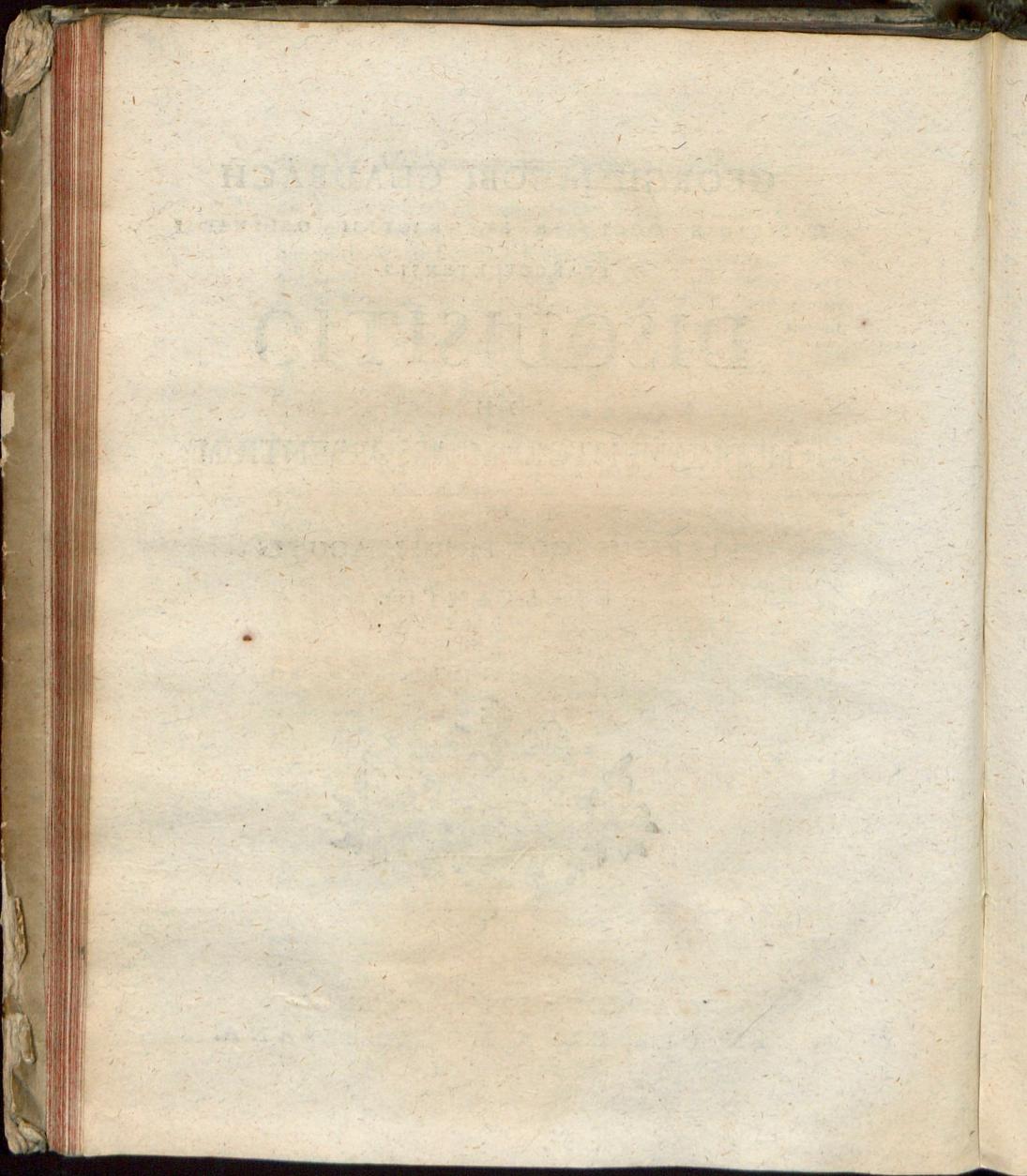
GEORGII JACOBI GLADBACH
MEDICINAE DOCTORIS ET PRACTICI ORDINARII
FRANCOFURTENSIS

DISQUISITIO

DE
MEDICAMENTORUM ABSORBENTIUM
IN
FEBRIBUS CONTINUIS ACUTIS
PRÆSTANTIA.

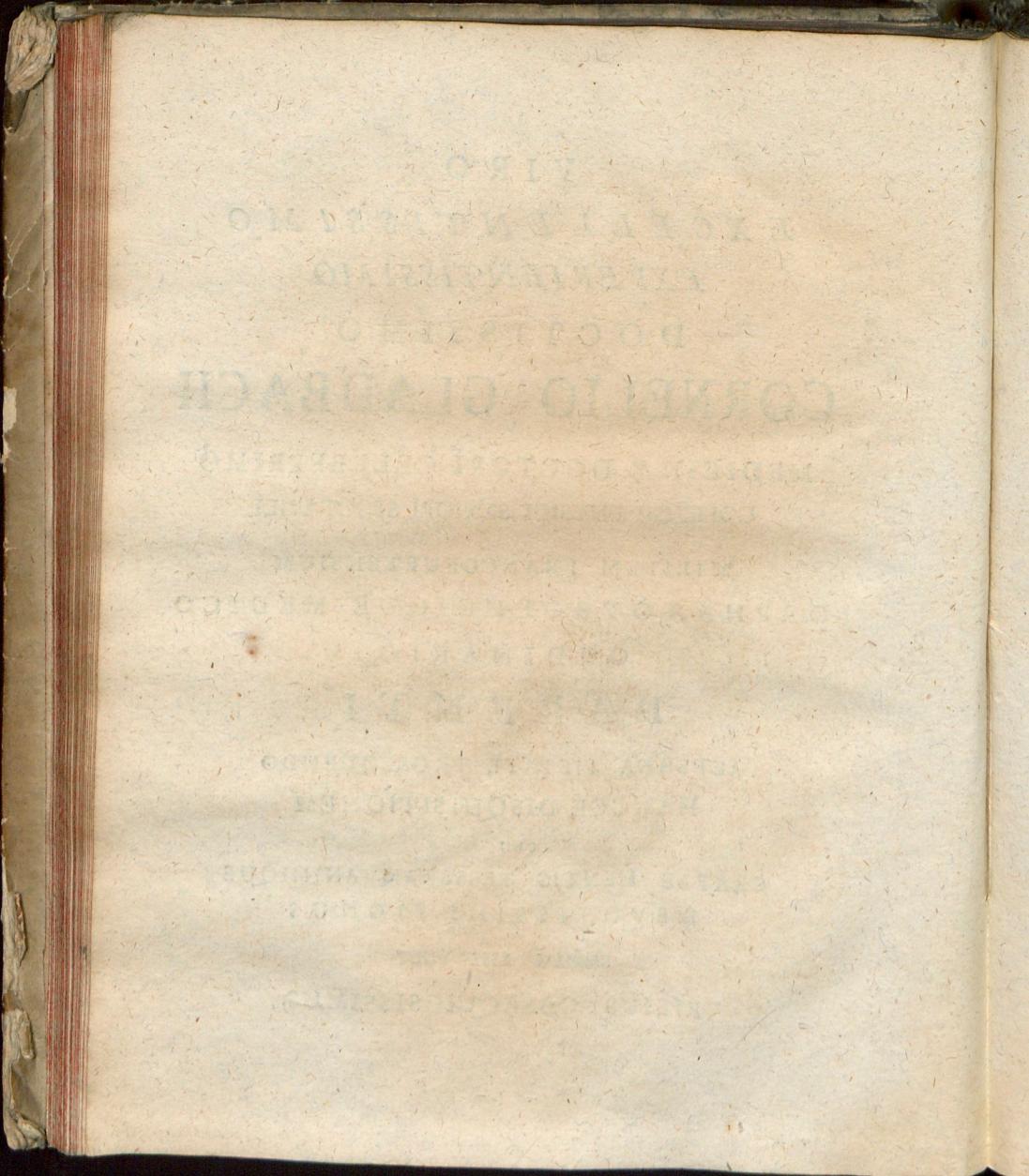


FRANCOFURTI AD MOENUM.
IN OFFICINA MOELLERIANA.
1761.



VIRO
EXCELLENTISSIMO
EXPERIENTISSIMO
DOCTISSIMO
CORNELIO GLADBACH
MEDICINÆ DOCTORI CELEBERRIMO
COLLEGII PHYSICI SENIORI SPECTABILI
MILITUM FRANCOFURTENSIMUM
ORPHANOTROPHEIQUE MEDICO
ORDINARIO
PARENTI
AETERNA PIETATE PROSEQUENDO
HANCCE DISQUISITIONEM
CEU
GRATAE MENTIS TESSERAM ANIMIQUE
DEVOTISSIMI PIGNUS
SACRAM ESSE VULT
FILIUS OBSEQUIOSISSIMUS.







I. N. I.



§. I.

n Febribus continuis acutis semper acrimoniam
alcalicam sive biliosam adesse, tam ex Patholo-
gia, quam ex Praxi, luculenter constat.

§. II.

Acrimonia alcalica sive biliosa vero audit, si in massa
sanguinea salia alcalica volatilia una cum partibus sulphureis
emineant (per princ. pathol.)

§. III.

In statu fano salia alcalica adesse debent, (per princ. phy-
siol.) sed prout acidum praeternaturaliter eminere potest, &

) 6 (

alcali præternaturaliter eminere queat (per princ. path.) &
si hoc sit, acrimonia dicitur alcalica.

§. IV.

Si igitur huncce statum massæ sanguineæ præternaturalem
in naturalem iterum mutare velimus, necesse est, ut salia alca-
lica removeantur, his enim remotis, removentur effectus.

§. V.

Removeri possunt salia alcalica si mutentur, vel ratione
naturæ, vel ratione actionis.

§. VI.

Ratione naturæ mutantur, si ex salibus alcalicis fiant salia
media.

§. VII.

Ratione actionis mutantur, si quidem salia alcalica ma-
neant, sed non magis valeant tam valde agere, ac antea.

§. VIII.

Remedia igitur in subsidium vocare debemus, si salia
alcalica vel ratione naturæ, vel ratione actionis, mutari de-
beant.

§. IX.

7

§. IX.

Talia vero medicamenta, quæ salia alcalica mutant, ratione naturæ sunt præcipue salia acida. Experientia enim chymica ostendit, quod si sal acidum cum sale alcalico miscetur, novum oriatur, medium scilicet sal. Accipiatur enim sal tartari & assundatur acetum, fit novum sal, scilicet terra foliata tartari, a) jam sal medium alias habet qualitates, quas vel sal acidum vel sal alcali habet, ergo & aliam habere debeat naturam.

§. X.

Ea vero medicamenta, quæ salia alcalica mutare queunt ratione actionis, sunt medicamenta absorbentia, (per princip. methodi medendi.) Et de his, hacce in Disquisitione, paulo prolixius agere volo. Supremum vero Numen imploro, ut meus hic labor cedat in sui Nominis Gloriam, proximique salutem.

§. XI.

Absorbentia vero talia audiunt medicamenta, quæ efficiunt, ut salia alcalica cessent agere, tanquam salia alcalica acria, sive quæ impediunt salium alcalicorum actionem.

§. XII.

- a) Vid. JÜNGKEN Corpus Pharmaceutico-Chymico-Medicum Sect. III, Cap. XVIII. de Magisteriis, pag. 81.

) 8 (

§. XII.

Qualia vero medicamenta ad Classem absorbentium pertincent & qualia principia habeant constituentia, ex Maria medica, ut jam cognitum, hic suppono.

§. XIII.

Salia nunc triplici ex fundamento agunt, (per princ. Chym.) ex subtilitate, gravitate specifica & concentratione. Si ergo absorbentia tres has qualitates talium mutare possint, in Febris continua acutis, ubi abundantiam salium, praeципue alcalicorum invenimus, optima erunt remedia.

§. XIV.

Omne specificē levius cohāret cum alio graviori, si istud hoc contingat, (per princ. Physic.) Salia vero alcalica corporibus terreis sunt specificē leviora, (per princ. Chym.) ut etiam salia alcalica cohāreant terreis, necesse est, si sece contingant. Experientia hoc quoque affīmat. Spiritus enim & liquores alcalici ex adhēsione penetrant in pulvēres medicamentorum terreorum. Si ergo absorbentibus utamur, salia alcalica fiunt majora, quia nunc cum particulis terreis sunt coniuncta, subtilitatem hinc amittunt, hæc vero est præcipuum activitatis majoris fundamentum.

§. XV.

9

§. XV.

Per absorbentia salia alcalica gravitatem amittunt specificam. Partes enim sulphureæ pingues, quæ cum terreis sunt combinatae, quales invenimus in terra sigillata alba & rubra, bolo armena, obducunt salia alcalica in superficie, alias gravitatem acquirunt specificam, hinc fundamentum activitatis majoris destruunt, ergo salia alcalica mutantur ratione actionis.

§. XVI.

Per absorbentia salia alcalica amittunt quoque concentrationem. Concentratio vero audit, si multa salia in minori spatio sint praesentia. Medicamentis vero terreis adhaerent salia, (per exp. Chym.) ergo numerus eorum imminuitur, salia reliqua alcalica in majus distribuuntur spatium, hinc concentratio perit.

§. XVII.

Cum ergo breviter viderimus, medicamenta absorbentia tria haec requisita habere, sequitur, ut maxima cum utilitate in febribus continuis acutis, ubi salia alcalica eminent, adhibere possimus b) et si hodie a plerisque falsa ex opinione, saepiusque sine

b) Plura de utilitate absorbentium in febribus continuis acutis, videantur in Dissertatione Johannis Pauli Bruch §. V. sub Praesidio Dn. D. Mich. Alberti MDCCXXII. Hala Magdeburgicæ.

**

sine ratione sufficiente, aut rare his in febribus adhibentur, aut
plane tanquam inertia rejiciuntur.

§. XVIII.

Boerhave nempe & ejus asseclæ multa proferunt, quibus virtutem medicamentorum absorbentium infringere volunt, sed omnes illorum objectiones facile sunt removendæ. Ex his aliquot tantum, illustrationis caussa, allegabo. Dicunt nempe I) Medicamenta absorbentia non posse solvi à nostris humoribus. II) Non intrare posse vasa lactea. III) Multo minus ad Massam Sanguineam. IV) Dosin, sub qua medicamenta absorbentia una vice propinari solent, esse exiguum, ad talem acrimoniam mutandam.

§. XIX.

Ast omnia hæc dubia, si paulo accuratius consideremus, nullius sunt momenti. Primum quod attinet, Boerhave & qui eum imitantur, se ad sequens provocant phænomenon. Si verbi gratia dosin quandam pulveris absorbentis, in quo aliiquid cinnabaris esse mixtum, subiecto cuidam porrigamus, statim videbimus, cinnabarim iterum sine mutatione per alvum evacuari, ergo hoc esse indicium, à nostris menstruis non posse solvi? Sed nondum est probatum, cinnabarim semper cum fecibus

() II ()

fecibus iterum abire, cum experientia quotidiana s^ep^ee jam contrarium demonstraverit, ergo hoc non est casus universalis, & si quoque fiat, ut interdum cinabaris apud hocce vel illud subiectum cum fecibus iterum evanescatur, non statim ita est concludendum, ac quasi menstrua nostro in corpore illum solvere non potuerint, sed tunc hoc multo magis nobis indicat, in primis viis illius subiecti stabiliverit viscidum, quod absorptionem impediverit decentem. Sed ponamus quoque, secundum illorum sententiam, a nostris menstruis non posse solvi, in primis viis tamen magnam producere valet mutationem. Habet enim requisitum medicamenti absorbentis, quia est corpus specifice gravius, c) dat ergo salibus multa puncta contactus, ergo salia ei adhaerere debent. In cavo nunc Ventriculi & Intestinis continuo affluit lympha, si ergo status alcalicus Massæ Sanguineæ adsit, hæc quoque multa salia alcalica possidere debet, ut enim Massa Sanguinea, ita etiam ejus secreta, multa hinc salia in se recipere potest, simulque efficere, ut sensim lympha magis emendata in Massam redeat Sanguineam. Universaliter quoque non possumus contendere, medicamenta absorbentia a nostris menstruis plane non posse solvi. Non omnia enim, quæ ut absorbentia salutantur, ex meris partibus constant terreis, sed etiam aliquot illorum tales continent partes, quæ omnino possunt solvi & sic dein in Massam venire Sanguineam, ut verbi gratia videre licet in terris, ut terra Lemnia, sigillata, quæ præter partes terrestres, etiam partes sulphureas pingues,

** 2

quas

- c) Constat enim ex sulphure & mercurio vivo cum terrestri materia, iⁿstar lapidis compacti, vid. Hermanni Cynos. Mater. Medic. Tom. I. Part. III. pag. 86.

quas tactu jam percipimus & simul acidum habent minerales,
principue vitriolicum. *d)* Item in coralliis rubris *e)*

§. XX.

Secundum & tertium dubium facile quoque removetur, si tantum consideremus, quod medicamenta absorbentia non in substantia demus, sed illa pulverissemus & dividamus iterum in multas alias particulas minimas, tali modo ergo magis fiunt subtilia, quod dein omnino possibile sit, ut partes, pulverisatione subtile factae, vasis possint adhaerere lacteis & in Massam Sanguineam penetrare. Sed posito quoque, hoc non fieri posse, sola absorptio in cavo Ventriculi & intestini duodeni facta sufficit, quia per hanc, menstrua continuo hic affluentia, corrigitur, & quia pulverisatione medicamentorum absorbentium superficies insigniter crescit, eo magis salia illis adhaerent, hinc successive a particulis alcalicis acribus depurantur, lympha, magis blanda in Massam reddit Sanguineam, que dein reliquam acrimoniam magis diluere & corrigeret valet, quod à lympha, antea saturata, fieri non potuerit.

§. XXI.

d) Vid. Hermanni Cynosura Materiae Medicæ Tom. I, Part. III.
pag. 129 - 136. Item D. Christ. Joh. Langii Opera Medica
Theoretico-Practica, præsertim Lectiones de Materia Medica. pag.
279-281. 289-292.

e) Goffroy de Materia Medica Tom. II. pag. 253. Item Ettmüller
Opera Pharmaceutico-Chymica Cap. VI. pag. 14.

¶) 13 (¶

§. XXI.

Quatum denique dubium nullius est valoris. Minor enim dosis citius à nostris liquoribus dilui potest, unde salia alcalica acria melius ad contactum cum absorbentibus perveniunt. Cum quantitate enim fluidi vitiosi, dosis medicamenti, minime est comparanda, sed cum partium quantitate, quæ, tanquam excedentes, fluidum reddiderunt vitiosum. Ab unica quoque dosi effectum desideratum Medicus nunquam exspectat, sed quotidie plures proponit doses, & simul diluentia, obtundentia, temperantia, aliaque, pro varietate circumstantiarum, jungit absorbentibus. Imo Medicus rationalis contentus est, si modo in tantum qualitates humorum vitiosas, per medicamenta absorbentia corrigeret queat, ut reliquæ partes noxiæ lethalem statum corpori non magis inducere possint, reliquæque mutationes nitice à durante adhuc circulo humorum exspectat, quatenus ope illius noxiæ partes cum aliis combinantur, & per se- & excretiones abundantes evacuantur. Hoc enim in febrium continuarum acutarum curatione præcipue valet.

§. XXII.

Absorptis ergo salibus alcalicis vel sulphureo-salinis particulis, per medicamenta absorbentia, cessare debent fusiones. Fusio vero audit, si gradus cohesionis, partium Massam Sanguineam constituentium, sit justo minor. (per princ. pathol.) In febribus vero continua acutis salia

alcalica eminent, quæ partes resolvunt sulphureas, hæ vero sunt principium omnis cohaesionis, (per princ. Chym.) ergo gradus cohaesionis, partium Massam Sanguineam constituentium, non potest esse tantus ac in statu sano, ergo oriri debet fusio. Hinc absorbentia magno cum fructu adhibentur, si in febribus continuis acutis sudores colliquati venire velint, qui fusionem humorum, ab alcali productam, indicant, (per princ. pathol.) item in Diarrhoea colliquativa, Dysenteria. Praxis hinc docet medica, quod terræ pingues bolares, ut terra Lemnia, sigillata, alba & rubra, bolus armena, tali in casu inter pulvres absorbentes magnam præbeant utilitatem. Triplici enim modo agunt. His terris adhaerent salia alcalica, quia hæ terræ salibus alcalicis multa præbent puncta contactus, deperdunt ergo subtilitatem, per consequens fundamentum activitatis perit. In his terris simul acidum minerale, præcipue vitriolicum, ineſt, hoc deſtruit ſal alcali, putredinique ſimul reſiſtit, ergo fuſio immiunitur. Præterea hæ terræ bolares habent quoque partes ſulphureas pingues, hæ obducunt ſalia alcalica in ſuperficie, aliam ergo gravitatē acquirunt ſpecificam, ſalia alcalica mutantur ratione activitatis, ergo fundamentum activitatis deſtruunt.

§. XXIII.

Acres si fuerint humores à ſalibus alcalicis commixtis, absorptis ſalibus alcalicis, ceſſabit acrimonia alcalica, ergo & omnes effectus ab acrimonia alcalica orti, ſpasmi nempe, vigiliae, capitis dolores, inquietudines ex irritatione ortæ. Si ergo medi-

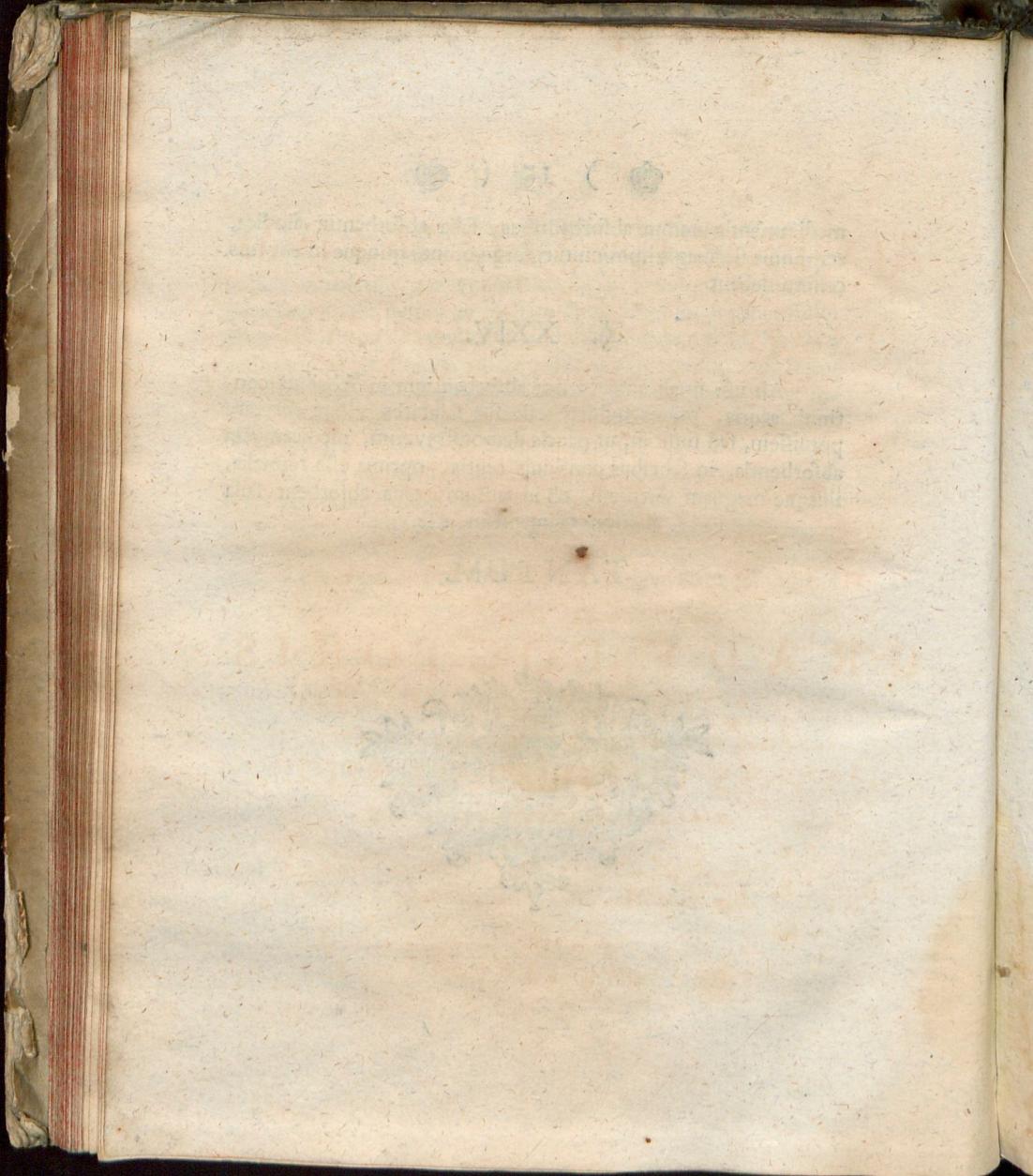
medicamentis utamur absorbentibus, salia absorbentur alcalica,
acrimonia sic magis imminuitur, ergo omnes quoque hi effectus
cessare debent.

§. XXIV.

Ab usū medicamentorum absorbentium in febribus con-
tinuis acutis, plures quidem effectus salutares adhuc enarrare
potuisse, sed sufficiat, ut paucis demonstraverim, medicamenta
absorbentia, in febribus continuis acutis, optima esse remedia,
illisque magnam virtutem, ob id tantum, quia absorbent salia
alcalica, tribuendam esse.

TANTUM.





01 A 6543

ULB Halle
002 931 672



Sb.

V018RN12



B.I.G.

Black

3/Color

White

Magenta

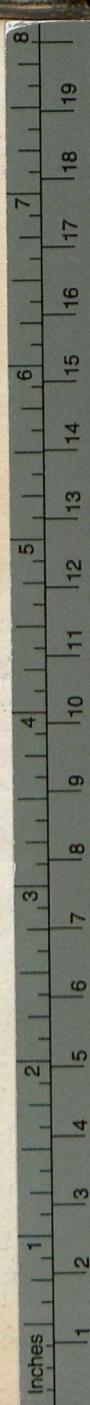
Red

Yellow

Green

Cyan

Blue



GEORGII JACOBI GLADBACH
CINAE DOCTORIS ET PRACTICI ORDINARII
FRANCOFURTENSIS
DISQUISITIO
DE
DICAMENTORUM ABSORBENTIUM
IN
FEBRIBUS CONTINUIS ACUTIS
PRÆSTANTIA.



FRANCOFURTI AD MOENUM.
OFFICINA MOELLERIANA.

1761.

