

**Dissertatio inauguralis chirurgico medica sistens historiam rariorem
mamuae cancrosae, sanguinem menstruum fundentis, methodo
simpliciore sanatae ... / [Christian Peter].**

Contributors

Peter, Christian.
Sigwart, Georg Friedrich, 1711-1795.
Universität Tübingen.

Publication/Creation

Tubingae : Litteris Sigmundianis, [1763]

Persistent URL

<https://wellcomecollection.org/works/kfzk5ue3>

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
<https://wellcomecollection.org>

DISSERTATIO IN AVGVRALIS CHIRVRGICO-MEDICA
 SISTENS
HISTORIAM RARIOREM
 MAMMAE CANCROSAE,
 SANGVINEM MENSTRVVM FVNDENTIS,
 METHODO SIMPLICIORE SANATAE.

QVAM

DEO CLEMENTER IVVANTE,

PERMISSV GRATIOSI MEDICORVM ORDINIS,

PRAESIDE

VIRO EXCELLENTISSIMO ATQVE EXPERIENTISSIMO;

DOMINO

**GEORGIO FRIDERICO
 SIGWART,**

PHIL. MED. ET CHIR. D. HVIVSQVE ET ANAT. P. P. O.
 ORD. MED. SEN. ET MED. AVL. WIRT.

PRO

GRADV DOCTORIS IN MÉDICINA ET CHIRVRGIA

D. Mart. 1763.

H. L. Q. C.

P V B L I C E D E F E N D E T

A V C T O R

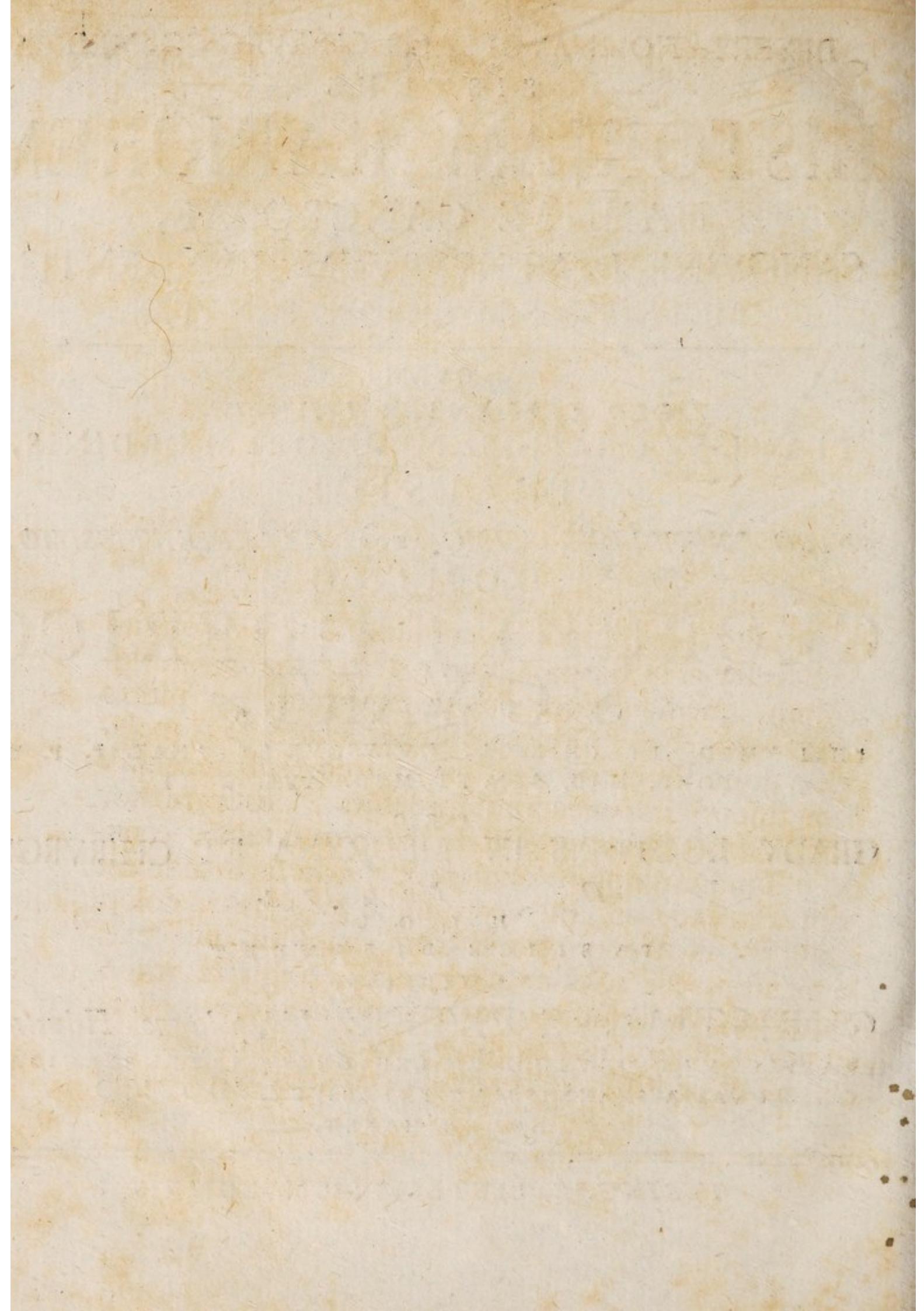
CHRISTIANVS PETER, Lithopolitano - Helvetus,

PRAEFECTVS CHIRVRGORVM LEGIONIS WIRTEMBERGICAE,

QVAE A SERENISSIMO PRINCIPE LVDOVICO

NOMEN HABET.

TVBINGAE, LITTERIS SIGMVNDIANIS.





HISTORIA MORBI.

Honestae prosapiae femina, temperamenti cholericō-melancholici, lautae diaetae adsueta, aliquot iam liberorum mater, triginta circiter annos natā, incidebat in suppressionem mensū. Aliquanto post sentiebat in mamma dextra oriri tumorem durusculum, quem, utpote doloris expertem, per plures annos negligebat. Crescente autem sensim illius mole, opem ab obstetricie petebat, quae ipsi emplastrum quoddam tumorī imponendum suadebat. Continuabatur satis diu usus huius emplastri, sed eventu minus secundo. Tumor quippe benignam & mitem suam indolem paullatim exuebat, indolentiamque sequebatur dolor, cuius impatiens aegra emplastrum abiiciebat, neque ultra deinceps alia adhibebat remedia. Neglecta sic medicatione, variisque interim commissis diaetae erroribus, tumor tandem abibat in ulcus, quod cum dolore lancinante & pruritu fere intolerabili coniunctum erat, in-

termixtis passim venulis, atro crurore turgentibus, tandemque saniem ichorosam summe foetidam, ac partes vicinas erodentem, plorabat. Vbi id cum primis memorabile erat, quod eo temporis articulo, quo antea fluxum menstruum experta erat, nunc papilla mammae exulceratae sanguinem, colore loturae carnium similem, per tres, quatuor, quinque dies, singulis mensibus satis copiose profundebat. Vocabantur in auxilium Medici & Chirurgi, qui dirum hunc hostem variis remediis, sed frustra, oppugnabant. Malum in dies augebatur, ulcusque latius serpens totam viciniam ita devastabat, ut nemo non res aegrotiae pro conclamatis haberet. In miserrimo hoc rerum statu aegra, annum aetatis quadragesimum quartum tunc agens, me arcus sebat, &c., ut malo huic manum medicam admoverem, enixe rogabat. Exploratis & perpensis omnibus momentis, parum quidem bonae spei polliceri poteram, sed religioni tamen mihi dicens, aegrotam deserere, curationem, implorato prius divino auxilio, adgrediebar.

Ratione *dizetae* ipsi severe inculcabam, ut eam quam exactissime observaret, aëre uteretur puro & temperato, cibis vesceretur concoctu facilibus, non nimis nutrientibus, iisque ex vegetabili potius, quam animali regno petitis, potulenta spirituosa & facile fermentescentia cane peius & angue fugeret, omnia nimia corporis exercitia, nominatim ea, quae brachiorum ministerio peraguntur, vitaret, nec nocivis illis animi pathematibus, irae & maerori, indulgeret, sed men-

mentis tranquillitati atque hilaritati sedulo studebat. Ad ipsa *medicamenta* quod attinet, praemisso leni laxante rhabarbarino, decoctum ex ligno & cortice guaiacino, rasura cornu cerui, & radicibus bardanae, chiniae ac saponariae ordinabam, cuius integrum libram, instillatis prius mixturae, ex essentia myrrae non alkalifata & tintura antimonii acri constantis, guttis quinquaginta, quotidie mane calide hauriret, decoctoque secundario pro potu ordinario uteretur. Singulis hebdomadibus bis terve aluum subducebam pilulis Becchierianis, ad praescriptum pharmacopoeae Argentoratensis paratis. Extrinsecus pro fotu adplicabam acetum lithargyrii, partesque exulceratas mere diligabam linamentis carptis siccis. Methodo hac per aliquot hebdomades continuata, id obtinebam, ut ichoris copia sensim imminueretur, partes putredine corruptae paullatim abscederent, & tandem pus laudabile profueret. Quo viso, ulcuscula unguento digestivo, ex terebinthina veneta, olibano & myrrha composito, mundificabam, mundificataque ope balsami Arcae, cum balsamo peruviano nigro remixti, feliciter consolidabam. Atque hoc pacto miseram aegrotam duorum circiter mensium spatio perfectae sanitati restitui, qua adhuc ultra integrum iam biennium perfuitur.

§. I.

Exposita morbi historia, nostrum est, ut praecipua **mo-**
menta, tum ad pathologiam, tum ad therapiam illius
spectantia, breviter & succincte, pro virium nostrarum mo-
dulo, explanare atque illustrare adlaboremus.



§. II. Initium morbi tale fuit: *Senfit aegra in mamma dextra oriri tumorem duriusculum, eumque doloris expertem.* Laboravit igitur *scirrho mammae.* Scirrus enim, auctore **GALENO** a), qui, quantum constat, primus hoc vocabulum adhibuit, est ὁγκος σκληρος αὐρωδυνος, *tumor durus, indolens.* Accidit hic morbus maxime partibus glandulosis a materia crassa immobili, glandularum folliculos distendente b). Vnde ratio patet, cur mammae muliebres tam frequenter ab hoc malo infestentur, structurae quippe glandulosae, copiosisque praeterea & valde quam angustis vasis sanguiferis, lymphaticis & galactophoris, in multiplices spiras & plicas convolutis, contextae, ubi quam facillime fit, ut humores stagnent & colligantur, resorptaque parte fluidiore aqua, reliqua materia crassior terrestris, iugi novorum humorum adfluxu aucta, tandemque magis & magis coagulata & indurata, immobilis subsistat.

a) *de simpl. medicam. facult. Lib. V. cap. VIII. & Meth. med. Lib. XIV.*

b) Vid. BOERHAAVIUS *Aph. de cogn. & cur. morb. 392.*

§. III. Scirri plerumque sine ulla graviore noxa per plures annos, immo ad extremam usque senectutem, perdurare possunt: irritati autem & moti quocumque modo horrendae tragœdiae scenam aperiunt. Sunt nimirum ex illorum malorum familia, de quibus OVIDIUS a) canit:

*Curando fieri quaedam maiora videmus,
quae melius non tetigisse fuit.*

Suo id malo experta est aegrota nostra, suauis obstetricis mammae scirrhosae *emplastrum imponens.* Quale illud fuerit, comperire non potui. Emolliens autem fuisse, eo minus dubito, quo crebrius observare mihi licuit, male feriatis

riatas istius furfuris medicastras, earumque fratres germanos, tonsores, in quibuscumque tumoribus duris statim vel ad cataplasma, vel ad emplastra de spermate ceti, dia-chylon simplex vel compositum, ac similia, tamquam ad sacram ancoram, confugere. Nullum vero esse posse remediorum emollientium in scirrhis usum, facile perspicet, quisquis illorum effectus cum horum indole comparaverit. Emollientium remediorum effectus duplex est. Aut enim materiam alicubi stagnantem resolvunt, aut, si hoc fieri nequit, eam perducunt ad suppurationem. Utique effectus a vi arteriarum dependet. Sine vividiori enim humorum circuitu neutrum sperare licet. Sed heic exsulat vis arteriarum, materiae scirrhosae adplicanda, utpote in stagnans coagulatum atque induratum agere nescia b). Facile igitur adparet, in scirrhis perfectis (de nascentibus enim sermo nobis non est) neque resolutionem, neque suppurationem, umquam locum invenire posse: id quod etiam experientia testatur, qua constat, tumores scirrhosos, remediis emollientibus tractatos, nulla ratione molliores reddi, sed pristinam semper duritiem servare.

a) *Pont. Lib. III. Eleg. VII.*

b) *Conf. GERLACI Comment. de cura cancri, in mamma exulcerati, possibili, exsulante chirurgica operatione. §. VII.*

§. IV. Utinam vero sinistra haec remedia in hoc uno subsisterent, ut spem de se conceptam frustrarentur! Utinam ne essent summe nociva! Sed eo ipso, quia cutem & substantiam glandularum relaxant, materiam scirrhosam, in iis incarceratam, molliorem reddunt, & motum sanguinis intendunt, pronam ad horrenda mala muniunt viam. Tumor quippe tum in dies magis magisque crescit, & dolere incipit, fitque plumbeus, fuscus, ater, vasa vicina ad margines

gines illius inflammantur, similem colorem induunt, valde intumescunt, & varicosa evadunt, sicque, qui *benignus* ante fuerat *scirrus*, in *malignum* convertitur, & vocatur *cancer*, s. *carcinoma*. Infelix haec scirrhi suboles, quam diu suis adhuc inclusa coërcetur velamentis, adpellatur *cancer occultus* a). Vbi autem illa erodit, & ulcerus facit, dicitur *cancer apertus*. Manifesto tunc atque celeriter efferatur morbus, accedente dolore intolerabili, promanante perpetuo sanie subtili, fulva vel nigra, acerrima, foetoris destabilis cadaverosi, quae ad proxima quaeque & viciniora malignas suas radices emitit, ambientia vero arrodit, plurimisque foraminulis, continuum ichorem plorantibus, pertundit b).

- a) Sunt quidem, qui hanc adpellationem ad internarum tantum partium, v. c. uteri, carcinomata restringunt, ut PHILOXENVS quidam apud AETIVM Tetrabibl. IV. Serm. IV. Cap. XLII. Sed, quum omnes hodie Medici & Chirurgi, ipso HIPPOCRATE & GALENO praeceuntibus, per *cancrum occultum* eum intelligent, qui a cute adhuc integra occultatur, a recepto in scholis loquendi usu recedere nefas duximus.
- b) Vid. BOERHAAVIVS loc. cit. Aph. 497 & 499.

§. V. Ex descriptione utriusque cancri, levi penicillo haëtenus adumbrata, & cum historia morbi nostri vel obiter collata, nemini, puto, dubium esse potest, quin aegrota nostra vero mammae *carcinomatæ*, eoque primum *occulto*, postmodum autem in *apertum* s. *exulceratum* converso, laboraverit. Quare ne verbulum quidem addimus.

§. VI. *Nosologicam* morbi nostri considerationem excipiat *aetiologica*. *Causam cancri* huius *exulcerati* non aliunde repetendam esse censeo, quam *a fluxus menstrui suppressione*. Ali quanto enim post, quam in hanc incidit, *scirrum in mamma obortum* sensit. Et quis ignorat, frequentissima *carcinomatum*, ex hac ipsa matre prognatorum, exempla

pla passim ab Auctoribus memoriae esse prodita? *Mammarum cancros* diserte hinc deducit **HIPPOCRATES** a), dum, de *catameniorum suppressorum symptomatibus differens*, ait: *In mammis tubercula dura exoriuntur, quaedam quidem maiora, quaedam vero minora. Haec autem minime suppurant, sed semper duriora fiunt. Ex his deinde occulti cancri pullulant.* Eadem fere habet **GALENVS** b), ita scribens: *Cancroſi tumores in omnibus partibus fiunt, praesertim tamen in mammis mulierum, quum nullatenus purgantur ea, quae secundum naturam est, purgatione.* Eamdemque carcinomatum causam inter praecipuas recensent **ALBERTI** c), **AMMANNVS** d), **BOERHAAVIVS** e), **CRAVISIVS** f), **FASCHIVS** g), **HEISTERVS** h), **HILSCHERVS** i), **HOFFMANNVS** k), **MOEBIVS** l), **PLATNERVS** m), **SCHAARSCHMIDTIVS** n), **SCHNEIDERVS** o), **TEICHMEYERVS** p), **WEDELIVS** q), aliique plurimi, quos brevitatis causa silentio praetermitto.

a) *de morb. mulier. Lib. II.*

b) *Comment. III. in libr. de alim.*

c) *Diff. de cancro. §. VL*

d) *Diff. de cancro mammarum. §. XIV.*

e) *Loc. cit. Aph. 495.*

f) *Diff. de cancro. pag. 14.*

g) *Diff. de cancro occulto. Cap. IV. pag. 13.*

h) *Diff. de optima cancrum mammarum extirpandi ratione. pag. 11.*

i) *Diff. de cancro mammarum. §. XXXIV.*

k) *Medic. system. Tom. IV. Part. V. Cap. VI. Thes. pathol. XIV.*

l) *Diff. de cancro. pag. 11.*

m) *Instiſt. Chirurg. §. 282.*

n) *Anweisung zum Studio medico-chirurgico. Part. III. Seet. XXXI. §. v.*

o) *Diff. de cancro. Cap. VI. §. IX. & Cap. VII. §. IV.*

p) *Diff. de cancro, in specie mammarum. §. XXVIII.*

q) *Diff. de cancro mammarum. §. XXXVII.*

§. VII. Nec difficulter intelligitur modus, quo fluxus menstruus suppressus cancrum progignere potest. *Sanguis,*

in utero adcumulatus, & per loca consueta excerni impos, ad alias partes regurgitar, & deinceps ob motus languorem spissior & viscidior, adeoque ad statim hinc inde concipientiam idoneus redditur. Quod si iam ad loca glandulosa deferatur, in iisque subsistat, facile scirrum progenerat, ex levissima causa in carcinoma degenerantem.

§. VIII. Sequitur, ut rationem reddamus rarioris illius phaenomeni, in aegrota nostra observati, quod, simul ac cancer occultus in apertum transferat, eo temporis articulo, quo catamenia ipsi antea fluxerant, ex papilla mammae exulceratae sanguis, colore loturam carnium referens, per trium, quatuor, quinque dierum spatium, singulis mensibus in magna quantitate promanavit.

§. IX. Ante omnia quaeritur, qualis fuerit hic sanguis. Partes, carcinomate exulcerato obfessas, largis, immo adeo enormibus haemorrhagiis spontaneis, interdum esse obnoxias, ut miseri aegroti animam exhalent, frequens Medicorum atque Chirurgorum testatur observatio a). Accidunt illae per διάβρωσην, quando nimimum sanies illa acerima, quam pars cancrofa profundit, vas aliquod, sive arteriosum, sive venosum, corrodit. De hoc haemorrhagiarum genere sanguinis profluxum, quem aegra nostra perpessa est, haud fuisse, per se luculenter patet. Primum enim sanguis non promanavit ex vasis, sed ex papilla. Deinde cur recursus huius haemorrhagiae statas semper servavit periodos? Ex hoc uno, nisi me omnia fallunt, sole meridiano clarius adparet, aegrotae nostrae haemorrhagiam ad eas, quae cancris exulceratis alias accidunt, neutquam esse referendam. Indidem etiam exploratum est, eam non fuisse ichorem illum ὑφαιμον, subcruentum, quem, exorto in thorace carcinomate, subinde ex papilla effluere, ex HIPPOCRATE monet WEDELIUS b).

a) Vid.

- a) Vid. AMMANNVS *Disp. cit.* §. XVII. BOERHAAVIUS *loc. cit.*
Apb. 499. Ill. BUCHNERVS *Disp. de medicamentorum mercurialium
usu in cancro.* §. IV. LEICHNERVS *Diss. de cancro.* Cap. IV. Th.
V. NEVENHAHN *Disp. de carcinomatis malignitate eiusque cura.* §.
XI. TABOR *Disp. de cancro mammarum, eiusque nova extirpandi
methodo.* §. XV. WELSCHIVS *Disp. cit.* §. IX. alii.
b) *Diss. cit.* §. LXIII.

§. X. Omnia haemorrhagiae huius momenta liqui-
dissime docent, sanguinem illum promanantem alium non
fuisse, quam menstruum. Fluxit enim singulis mensibus.
Fluxit iisdem mensis diebus, quibus catamenia ante fluxe-
rant, quam in illorum suppressionem incideret. Fluxit
nunc per tres, nunc per quatuor, nunc per quinque dies,
eadem prorsus ratione, qua tum, quum integra sanitate ad-
huc gaudebat, menses profundere consueverat. Fluxit de-
nique magna eius copia, quae a iusta proportione cum or-
dinaria menstruorum aegrotae quantitate haud multum re-
cessit. Sane, qui hanc momentorum quadrigam cum aliis
generis haemorrhagia conciliaverit, is

erit mihi magnus Apollo.

§. XI. Et quid plura? Quis in scriptis Medicorum
adeo hospes est & peregrinus, ut nesciat, infinita mensium,
turbato rerum ordine, per loca insolita erumpentium,
exempla hinc inde litterarum monumentis esse consignata?
Nolumus ea iam cumulare, ubi feminae modo per capitis
verticem, modo per frontem, modo per oculos eorum-
que palpebras, modo per tempora, modo per aures, mo-
do per nares, modo per genas, modo per ductus salivales,
modo per maxillas, modo per gingivas, modo per den-
tium alveolos, modo per labia, modo per mentum, modo
per palatum, modo per isthmum faicum, modo per aspe-
ram arteriam, modo per oesophagum, modo per dorsum,
modo per umbilicum, modo per inguina, modo per ves-
cam

cam urinariam, modo per anum, modo per vias haemorrhoidales, modo per naturae muliebris labia, modo per brachia, manus, pollicem, singulosque digitos, modo per crura, genua, pedes, illorumque talos ac digitos, tributum lunare solverunt. Otia nobis heic fecit diligentissimus SCHVRIGIVS *a)*, qui numerosissimas huius generis observationes, apud varios Auctores sparsim obvias, laudabili instituto in unum congregavit *b)*. Parallelas tamen nostrae historias, ubi nimirum catamenia ex mammis profluixeret, in medium proferre, alienum non erit. Omissis autem, quas SCHVRIGIVS *c)* iam ex AMATO LVSITANO, ANDREA LAVRENTIO, AMBROSIO PARAEO, IOH. SCHENCKIO, DANIELE SENNERTO, DOMINICO PANAROLO, CHRISTIANO FRANCISCO PAVLLINI, CASP. THEOPH. BIERLINGIO, CORNELIO STALPART *van der WIEL*, IDONE WOLFIO, IOH. NICOLAO PECHLINO & ACHILLE GASSERO collegit, eas duntaxat paucis delibabimus, quas alibi reperire nobis licuit. Ac primum quidem in his locum suo sibi iure vindicat prodigiosum illud & omnem propemodum fidem superans exemplum, a celeberrimo quondam RvVSCHIO *d)* plus vice simplici observatum, puellae cuiusdam, quae *vivum simul emisit sanguinem per capitis cutem, aures, os, oculos, umbilicum, mammasque: Et* quidem ex his tantum exfiliebat sanguinis, ut necesse foret, vitris, supra papillas impositis, profluentem cruorem extipere.

Alterum huic fere geminum exemplum observavit laudatus SCHVRIGIVS *e)* in ICTI cuiusdam Dresdensis uxore, cui *sanguis menstruus per sputum, narres, oculos, Et* mammarum papillas, guttatum effluxit.

Tertium denique suppeditat ALBERTI *f)* matronae cuiusdam, annum aetatis quadragesimum septimum agentis, in qua, suppressione mensum trimestri praegressa, fluxus, destinatum deserens locum, per sex hebdomades ex mammarum papillis stilabat. Materia huius excreta ab initio sero - flavescentia, paululum

tulum spissuscula, in medio guttulae sanguinis nigricantis, & in fine liquor quidam, loturam carnium referens, erat.

a) *Parthenol. Sect. II. Cap. III. Add. eiusdem Haematol. Cap. V.*

b) *Plures de insolitis mensum viis scriptores excitat Vir πολυμαθέσας, TRILLERVS, in Progr. quo locum HIPPOCRATICVM e Lib. VII. de morb. epidem. de mensibus per hares Leonidae filiae errumpentibus, ab imprudenti autem Medico cum ipsius interitu infeliciter repressis, explicat. pag. 5. not. e. Quibus nos addimus GEORG. WOLFG. WEDELIVM in Disp. de suppressione mensum. Cap. V. pag. 25. seqq. & IOH. ADOLPH. WEDELIVM in Diff. de viis mensum insolitis. Ien. 1745.*

c) *Parthenol. loc. cit. §. II. & Haematol. loc. cit. §. XI.*

d) *Advers. anatom. Dec. III. Obs. III. pag. 13. seqq. Tom. I. opp.*

e) *Parthenol. Sect. II. Cap. VIII. §. IV.*

f) *Disp. de casu menstrui fluxus anomali, animique pathematis perturbati. pag. 10.*

§. XII. At quae causa est, cur menses aegrae nostrae, consueta sua familiarique via prohibiti, praecise per mammam exitum quaesiverint? Praecipuam causam in laxitate & debilitate huius partis, utpote exulceratae, sitam fuisse iudico. Constat enim lex hydraulico-mechanica est, ut fluida eo tendant, ubi minimam inveniunt resistentiam, ibique, qua data porta, erumpant. Ita mammae illae, per quas WOLFIUS, PECHLINVS & GASSERVVS menses profluxisse observarunt, pariter fuerunt exulceratae. Et matrona illa, cuius ALBERTI mentionem facit, in turbis bellicis fugae se committens, in milites quosdam vagabundos incidit, qui hostili ac crudeli modo pecuniam, vel alia pretiosa, recta involutaque quaerentes, mammas eius tam ferociter contrectarunt, ut lac, ob statum lactationis praesentem, ad aliquot passus extorqueretur, unde sequenti tempore non pauca his in locis pertulit incommoda, & subsequentibus puerperiis ferme omnibus mammarum exultationibus vel abscessibus vexata fuit a). Atque eamdem

ob rationem suppressi menses nunc per vulnera *b*), nunc per apostemata *c*), nunc per ulcera *d*), prorupisse obser-vati sunt.

a) Vid. *Disp. cit.* §. **XIX**.

b) Vid. *M N. C Dec. II. An. VIII. Obs. XCVI. RONSSEVS de pri-mord. vit. human. Cap. XXVIII. KERKRINGIVS Spicil Obs. LXXXVI.*

c) Vid. *M N. C Dec. I. An. IV. & V. Obs. LXXV. THOMAS BAR-THOLINVS Cent. II. Hist. LXXXVII. IOH. BAPT a LAMZ-WEERDE Adp. ad IOH. SCVLTETI Armam. chirurg. Obs. XCVII.*

d) Vid. *M N. C Dec. II. An. V. Obs. LXXXI. BLANCARDI Collect. med. phys. Cent. II. Obs. LIX. VITI KIEDLINI Obs. med. Cent. III. Obs. LXIII. VALENTINI Nosoc. acad. Cas. XI. §. II. IOH. SCHEN-CKII Obs. med. Lib. IV. fol. 635.*

§. XIII. Praeter adductam rationem haud excluden-dus est mirificus ille, mammae inter atque uterum interce-dens, consensus, quem plura phaenomena, quorum hinc inde in scriptis Medicorum physiologicis & pathologicis mentio iniicitur, extra omnem dubitationis aleam ponunt. Pertinent huc, utut non omnia peraeque evicta sint, effata illa HIPPOCRATICA: *Mulieri, uterum gestanti, si mammae derepente gracilescant, abortum patitur a).* *Mulieri, utero ge-mellos gerenti, si altera mamma gracilis evadat, alterum abortu edit, & si quidem dextra mamma gracilescat, marem, sin au-tem sinistra, feminam b).* *Mulieri menses si cohibere velis, cu-curbitam quam maximam ad mammae adpone c).* *Mulieri, ute-rum gerenti, si lac copiosum e mammis effluat, fetum imbecil-lum indicat.* *Quod si solidae mammae fuerint, fetum valentio-rem significant d).* *Quae fetus corrupturae sunt, iis mammae extenuantur e).* *Si mammarum papillae & rubra circa eas cir-cumferentia pallida fuerit, morbosum esse uteri conceptaculum significatur f).* *Si aqua intercus in uteris innascatur, mammae solidas flaccescunt g).* In primis autem huc quam maxime ad-

adcommodatum est sequens: *Conclusi uteri menses ad mammae remittunt, & ad pectus adscendere cogunt h).* Et quis nescit, mammae, retentis mensibus vel lochiis, turgere, sub immoderato autem illorum fluxu detumescere & collabi? Rationem huius consensus, si non ex toto, magna tamen ex parte, in communicatione vasorum mammariorum cum epigastricis, & horum interventu cum hypogastricis & uterinis, quaerendam esse censeo. Quod enim B. IVNCKE-RVS i) scribit, *vasorum epigastricorum cum mammariis reciprocam anastomosin & communionem in corpore nullam esse, ultro fateri Anatomicos*, id vero tam solide, tum summorum, veterum aequae ac recentiorum, Anatomicorum auctoritate, tum ex iterata sua ipsius *autovia*, refellit Cl. LINDENER k), ut ipse IVNCKERVS l) laudabili candore profiteatur, quamvis istam anastomosin ipsem non viderit, tantum tamen abesse, ut negativa sententiae pertinaciter inhaereat, ut potius testibus *autocontra* fidem habere nullus dubitet.

- a) Sect. V. Aph. XXXVII. & Epid. Lib. II. Sect. I.
- b) Sect. cit. Aph. seq.
- c) Sect. cit. Aph. L. & Epid. Lib. II. Sect. VI.
- d) Sect. cit. Aph. LII. & Epid. loc. cit.
- e) Sect. cit. Aph. seq.
- f) Epid. Lib. VI. Sect. V.
- g) de morb. mul. Lib. I.
- h) Loc. cit. Lib. II.
- i) Physiol. Tab. XVIII. n. 3.
- k) *Diff. de communicatione vasorum mammariorum cum epigastricis, sub Ill. BUCHNERI praesidio, Hal. Magd. 1748- bab. Plures, ab ipso praetermisso Auctores, excitat TRILLERVS Disp. de nociva cancri inveterati extirpatione, novis exemplis demonstrata.* §. XVIII.
- l) Epist. gratul. Disp. LINDENERIANAE subiecta.

§. XIII. Illustrata morbi nostri *pathologia*, transimus ad illustrandam eiusdem *therapiam*. Initium huius fecimus a decocto, quod vocant, *sanguinem purificante*. Gaudent huiusc



huiusce modi decocta calida, & insigni quidem atque egre-
 gia prorsus virtute gaudent, non tantum humores viscidos, vel
 in imis partium latifundiis haerentes, diluendi ac resolvendi,
 sed etiam fibras vasorum & glandularum animandi ac stimu-
 landi: quo ipso materia resoluta in motum & progressum cie-
 tur, & per omnis generis emunctoria egregie eliminatur.
 Celebratissima hoc nomine sunt, quae ideo praecipue etiam
 in usum vocavimus, *lignum & cortex guaiaci*. Vno hoc me-
 dicamento Americani luis venereae curationem instituunt,
 optimeque dyscrasiam humorum putredinosam, in illa do-
 minantem, expugnant. Idem in Europa tam diu, donec
 mercurii usum IACOBVS BERENGARIUS *Carpensis* inven-
 nit, unice ad mali istius curationem fuit adhibitum. Mul-
 tus in commendandis decoctis guaiacinis est immortalis
 BOERHAAVIVS a), sua, id est, optima fide testans, pessima
 syphilidis symptomata, ulcera, tophos & cariem ossium, iis
 feliciter sanari, praesentemque inde medelam promitti posse
 scorbuto venereo, insigni illi Medicorum scandalo, ubi spe-
 cificum illud antivenereum, mercurius, aegrotos quam cer-
 tissime ad orcum demittit, uti quam plurima funesta exempla
 me docuerunt. Quid multa? In ipso cancro lignum sanctum
 virtutem suam testatam reddidit. HARRISIVS b), opti-
 mae notae auctor, cancrum mammarum ope pulveris, ex
 ligno sancto, radice sarsae parillae & santalo citrino constan-
 tis, ab se curatum refert. Et Chirurgus quidam Scoticus c)
 carcinoma iam exulceratum decocto guaiacino saturatori per-
 fecte persanatum memoriae prodidit. Neque reticenda est
 bardanae radix, mirae omnino in corrigendis humoribus se-
 roso-limphaticis efficaciae. Vulgo quidem ad temperatores
 radices refertur d): sed contrarium demonstrant observatio-
 nes practicae. Sola enim, in paullo largiore dosi propinata,
 non tantum nisus vomendi, sed ipsos etiam vomitus, exci-
 tat, manifesto argumento, haud vulgarem ipsi inesse virtu-
 tem

tem resolvendi. Similes enim effectus observamus in iis, quae potentius resolventia esse scimus, remediis, v. gr. ex regno vegetabili in herba floribusque arnicae, & radicibus asari, bryoniae, scillae, ex minerali in turpetho minerali & sulfure antimonii aurato. Atque hoc decoctum, quo vires suas efficacius exsereret, liberalius hauriri, immo ordinarii potus loco usurpari iussimus.

a) in praef. ad A LOYSII LVISINI *Apbrodif.* Lugd. Bat. 1728.

b) *Diss. med. chir. X.* pag. 175.

c) in the medical *Essays of Edinburgb* Vol. V. Obs. IX. pag. 69.

d) V. gr. ab HOFFMANNO loc. cit. Cap. IV. *Thes. therap. IV.*

§. XV. Singulis decocti libris, quovis mane hauriendis, instillari praecepi guttas quinquaginta mixturae, ex essentia myrrhae non alkalisata & tintura antimonii acri compositae. Feci hoc eo consilio, ut humores, in primis sanguinem menstruum, a mamma revellerem. Quam diu enim humores ad partem aliquam affectam adfluunt, tam diu illius persanndae nulla spes est. Adhibita medicamenta scopo meo convenientia fuisse, liquido adparet. *Myrrham* in pellendis catameniis, lochiis, haemorrhoidibus, mira praestare, nemo est, qui nesciat. Hinc etiam ingreditur in pleraque composita, adversus harum haemorrhagiarum retentionem usurpari solita, qualia sunt elixiria proprietatis, elixir aperitivum Clauderi, pilulae polychrestae balsamicae, spleneticae, cet. Mihi quidem tam felici esse non contigit, ut fluxum menstruum provocarem. Hoc tamen non obstante, usui myrrhae insistendum esse iudicavi, non dubitans, eam alio respectu plurimum esse profuturam. Praestat quippe, & mirificam quidem praestat, virtutem balsamicam, putredini adversam, suo eapropter iure ad cancrum tam extrinsecus, quam intrinsecus, a B. IVNCKERO a) commendata. *Tintura antimonii acris* inter efficacissima militat resolventia. Excellit praecipue magnis virtutibus diureticis, eamque ob causam

in omnibus vitiis seroso-limphaticis, ubi humores per colum renale via commodissima evanescunt, haud sine insigni fructu adhibetur. Lues venerea, glandulae induratae, scabies, ipsa lepra, efficax in stibio inveniunt remedium. Quid ni igitur in carcinomate etiam exoptatam praebeat medelam? Atqui re-apse iam praebuit. Mentionem facit *Speciosissimus Dn. DECANVS, Exc. D. D. G M E L I N V S b)*, casus cuiusdam, gratiosae Facultati Medicae Tubingensi, ut consilium circa istum transcriberet medicum, transmissi, qui occultum mammae cancrum concernebat, ubi e communi Facultatis concluso tintura illa antimonii concentrata, quae Cl. D. D. I A C O B I auctorem habet, proposita fuit, & vere plurimum boni & levaminis praestitit. Ultimo loco commemoranda sunt *pilulae Beccherianae*, magnam suo merito famam adeptae, quas singulis hebdomadibus bis terve adsumi praecepi. In omnibus exultationibus non utilia modo, sed necessaria esse cathartica, res ipsa loquitur. Humores enim impuri copiosi, nisi e corpore eliminentur, nocente adfluxu suo consolidationem remorantur, immo plane impediunt. Eximia sunt hanc in rem **HIPPOCRATIS c)** verba: *In magna ulcerum parte inferiore alvum purgari convenit, & in vulneribus, quae sunt in capite, & in ventre, & in articulis, & in quibus sphaceli periculum est, & in his, quae consuta sunt, & in exedentibus ac serpentibus, & in aliis inveteratis ulceribus.* Quoniam vero non omnia promiscue medicamenta huic fini conducunt, pilulas laudatas, ex extractis amaricantibus & gummatibus balsamicis paratas, eo libenter elegi, quo testatores sunt illarum vires aperientes, resolventes, &, quas praeterea ab initio quidem speravi, uterinae.

a) *Chirurg. Tab. L.*

b) *Disp. de tinturis antimonii minus usitatis, utcumque saluberrimis. §. XX.*
pag. 35.

c) *Lib. de ulceribus Sect. II.*

§. XVI. Extrinsecus, coniunctis armis hosti truculento resistendum ratus, mammam fovi *aceto lithargyrii*, partesque exulceratas *linamentis siccis* deligavi. Singula haec *topicas* seorsim perlustrare iuvabit. *Acetum in cancro plurimum* conducere, nemo inficiabitur, qui sanie i cancerosae indolem perspectam habet atque cognitam. Explosa hodie est Pathologia illa, quae, ut omnes propemodum morbos, ita & cancrum, ab acido derivavit: evictum autem, atque exquisitissimis Chemicorum demonstrationibus confirmatum, corruptionis tam horrendae causam aliam non esse, nisi materiam alkalescentem, summe acrem, causticam a). Alkalicae corruptionis s. putredinis certissima & tutissima antidota sunt acida, sive internum, sive externum ab iis petas praesidium. In febribus castrenibus, nosodochialibus, aliisque malignis, acida, succus citri, acetum, oleum vitrioli, sunt sacra ancora. In gangraena ceteris remediis valentiora sunt fomenta, ex herbis amaris cum aceto cocta. Quibus positis, quis dubitet, quin acetum, quod putredini semper & efficaciter resistit, etiam ulcerum cancerorum tabum obtundat atque invertat? *Saturnina* omni aevo adversus cancrum & commendata, & bono cum successu usurpata fuerunt. Inter medicamenta, adaperto carcinomatis ulceri imponenda, PLATNERVS b) nominatim ipsum nostrum lithargyrium cum acetato laudat. *Idonea*, inquit, est *compositio*, quae habet acetum, quod argenti spumam exceptit, & oleum roscarum, quale vulgo linimentum nutritum adpellant. Ingreditur idem in linimentum illud, quo D. D. SANCHEZ c) partes cancer exulceratas inungi praecipit, compositum ex aceti lithargyrii uncia una, facchari saturni scrupulo dimidio, succi sempervivi maioris, recens expressi, uncia una, & unguenti nutriti sesquiuncia. Nec nullos inde sperari posse effectus, facile consentiet, qui ad vires saturninorum, quas in ulceribus praestant, attenderit. Primum quippe ichorem tetur profuentem imbibendo, ea sensim exsiccant, nec ulterius serpere pa-



tiuntur, novaeque sanae carnis incrementum promovent; deinde vasa relaxata, & ex parte oscula rupta & erosa, blande constringendo, tonum illorum, ad sanationem perficiendam tantopere necessarium, restituunt, & denique refrigerando molesto illi doloris sensui, qui miseros aegrotos tam crudeliter divexat, exoptatum adferunt levamen. *Linamenta secca imposita duplice ferunt ope in, tum, quod vitiosos humores ex parte imbibunt, tum, quod aëris adflatum, omnibus ulceribus ac vulneribus summe damnosum, avertunt.*

- a) Legi heic in primis meretur *Disp. inauguralis Exper. D. D. GAERTNERI de specifica methodo recentiore cancrum sanandi*, sub praesidio Cel. D. D. GMELINI 1757. bab. §. XXI. seq. Conf. HEISTERI *Disp. cit. pag. 16.*
- b) *Inst. Chir. §. 274.*
- c) Vid. **GAERTNERI** *Disp. cit. §. I.*

§. XVII. Effectus horum medicamentorum, quem diaetae iniunctae observatio adcuratior plurimum adiuvit, is fuit, ut, usu illorum per aliquot hebdomadas continuato, ichoris copia sensim minueretur, partes putredine corruptae paullatim abscederent, & tandem pus laudabile proflueret. Evidem non dubito, plurimos fore, qui, lecto hoc phaenomeno, ad eam cogitationem deducantur, ut non veri nominis ulcus cancrosum, sed aliud quoddam cacoëthes, a me sanatum esse iudicent, pro certo nempe exploratoque habentes, in vero carcinomate exulcerato suppurationi locum non esse, in primis, quum ὁ πάντα BOERHAAVIVS a) graviter pronuntiet: *Tota Chirurgia & Medicina desiderat medicamentum ad cancerum, ut suppuretur, vel in ambitu, ut aliquando in anthracibus fit, vel, ut substantia eius vertatur in pus, & tamen continuum non solvatur. Sed, proh dolor! nullum datur, quidquid nonnulli, ut in primis Chemici, iacent. Sic habui Medicum Chemicum mihi amicum. Ille dicebat, se habere medicamentum, suppurationem bonam efficiens: sed vidi, eum in tribus casibus aequa infelicem fuisse, ac ullum alium*

alium Empiricum. Se tamen adhuc curare posse suo medicamento putabat, licet contrarium videret. At vero ipsum tale remedium reapse habuit celeberrimus ille carcinomatum, uti nominabatur, Medicus, PETRVS ALLIOT, *Barroductaeus*, Vir rerum medicarum & chemicarum peritissimus, qui generosioris cuiusdam feminae mammillae sinistrae, a tetrica cancri pertinacissimi sanie per integrum iam iam quadriennium immane quantum peresae, inspersit quotidie albicanter quemdam pulvisculum, sibi soli notum: unde post horulae spatium levis coorta febricula, quae tamen mox cessavit, & quietem aegrae indulxit. Ita continua pulveris huius inspersione sesquimense effecit, ut vulneris labra ex livido in rubicundulum terminarentur colorem, & ichor serosus paullatim in coctum laudabiliter pus verteretur. Quo facto vulgaribus sarcoticis, ministrante Chirurgo, plagam consolidavit b). Simum in modum Vir & splendidissima amplissimorum munerum dignitate, & vasta in primis consummataque rerum medicarum iuxta & litteriarum scientia eminentissimus, suoque merito celebratissimus, Ill. GERHARDVS van SWIETEN c), adducit exemplum cancri exulcerati in mamma pauperculae, ubi per quindecim menses liquido quodam sustinuit malum, ut vix in deterius vergeret. Vedit in marginibus suppuratio-
nis vestigia, & pars quaedam separata cecidit, fundo adpa-
rente puro. Interim spes concepta decollavit, aucta que pu-
tredine, paupercula ad plures migravit. En duo gravissima
omnique fide dignissima suppuratorum ulcerum cancerorum
exempla! Causa, quamobrem haec ulcera suppurationem re-
spuant, non est quaerenda in loco, quem occupant. Alias
enim nulli umquam partium glandulosarum tumores eam
admitterent: quod tamen secus se habere, vel solae parotides
& bubones venerei testantur. Ipsa etiam mammarum ulcera
ex scirrhis nata tam benigna subinde sunt, ut pus in iis laudabile
coquatur d). Solet hoc potissimum evenire in subiectis sanis
& vegetis, nulla fontica humorum impuritate infectis. Vnde



facile intelligitur, causam in ipsa natura & indole humorum esse positam. Fac iam, dyscrasiam humorum opportunis remediis corrigi, eorumque acrimoniam rodentem inverti, & ulteriorem progressum quovis modo impediri, an dubium esse potest, quin ulcus malignum hac ratione paullatim in benignum, saniesque in pus transeat? Ulcera scorbuticorum omnem Medicorum & Chirurgorum sollertia eludunt, si que etiam vi adhibita cicatrix inducta fuit, haec vel iterum rumpitur, vel illa iuxta eam recrudescunt: eliminato autem, qui intus nocet, humore, mutatoque corporis habitu, facilis negotio persanantur. Eodem modo ulcera, ossi vel periosteo vitiato supernascentia, nullam, vel instabilem, reddita autem his sanitatem, facilem & firmam recipiunt medelam. Ecquis igitur in ulceribus cancrosis idem evenire posse desperaverit?

a) *Prax. med. Tom. II. pag. 243.*

b) Sunt haec ipsa verba testis non auriti, aut rerum harum imperiti, sed oculati, praesentis, & qui visa sibi loquitur, ut ipse scribit, insimulque haud proletaria medicinae & chemiae cognitione instructi, ideoque tanto magis plenam fidem merituri, eruditissimi OLAI BORRICHII, qui haec ipsa, suo tempore Lutetiae Parisiorum publice gesta, memoriae prodidit in *Act. med. Hafn.* per THOMAM BARTHOLINVM publici juris factis, Vol. I. Obs. LXXII. pag. 160. ex quibus eandem historiam THEOPHILVS BONETVS transtulit in *Med. Septemtr. T. II. Lib. IV. Sect. XI. Obs. VI* pag. 158. seqq.

c) *Comment. in BOERHAAVII Aph. Cap. de cancro.*

d) Vid. HOFFMANNVS loc. cit. Obs. VIII.

§. XVIII. Reliquum est, ut enodem quaestionem, cur menses, ex mammae cancrosae pupilla profluentes, adhibitis remediis emmenagogis, inde quidem revulsi, nec tamen per debita loca amplius promoti fuerint. Evidem in ea sum sententia, ut consuetam fluxus illius emanationem in hunc ipsum temporis articulum incidisse arbitrer. Quamvis enim regulariter catamenia circa septimum demum aetatis septenarium manare desinant, id tamen ita perpetuum non est,

ut

ut haud prostant longe maturius desinentium exempla. In aegrota nostra id eo facilius usu venire potuit, quod & a termino emansionis ordinario haud longissime abfuit, nec temperamentum sanguineum habuit, & denique magnam virium iacturam, morbo tam gravi tamque diurno vexata, fecit. Ego interim haud immemor, cancros facile repullulare, immo non raro circa illud tempus demum ingruere, quo menses ob aetatem non amplius fluunt, serio illam hortatus sum, ut quovis anno quater venae sectionem institueret, singulis mensibus pilulis Beccherianis aluum subducere, diaetam, per morbi decursum observatam, continuaret, potusque ordinarii loco decoctum quoddam temperatus, ex ligno & cortice guaiacino, radice chinae, althaeae, scorzonerae, cichorii, rasura cornu cervi, & passulis minoribus conflatum, biberet. DEO, summo Archiatro, qui curae nostrae ex alto benedixit, sit laus & gloria in sempiternum!





PRAENOBILISSIMO DOCTISSIMO ATQUE
EXPERIENTISSIMO
DN. CANDIDATO
S. P. D.
PRAESES.

Tangenda omnino esse qualiacumque carcinomata, adeoque vere medica quoque, prudentiorum artis salutaris peritorum quis non adfirmaverit? Ecquis horum praeterea negaverit, theoriae & praxeos medicae carcinomata esse eorum dogmata & tentamina, qui, quae vulgarem suam medendi methodum respuunt mala, vel suspectis minusque tutis, vel plane nocivis adgrediuntur? Quasi piaculum non foret, primariis Artis nostrae principiis negligitis, forte fortuna sanare, adeoque & forte fortuna perimere, quasi sc. ius vitae & necis penes ipsos effec, & quodam veluti privilegio liceret animas humanas negotiari, & heroico nimis ausu experimenta per mortes agere, quin saepe, Eumenidum furiarum instar, hominibus vitam eripere. Quasi non impium illud esset desperationis consilium, quod male sana illorum audacia hisce effert:

Flectere si nequeo Superos, Acheronta movebo.

Ab utraque cancerosa hac medentium labe TE, EXPERIEN-
TISSIME DN. CANDIDATE, immunem esse, satis super-
que perspicere mihi licuit ex illis, quas mihi recensuisti, morbo-
rum TIBI oblatorum historiis, methodisque medendi adversus
illos adhibitis. Idem nemo non mecum perspiciet vel ex sola hac
TVA dissertatione de cancro inaugurali. Neque enim nimis
timidus, secundum erroneum illud de cancro: Noli me tangere,
non tetigisti aegrotae TVAE carcinoma, neque tetigisti illud
manu temeraria & tentaminibus frivolis. Peccatur vulgo utra-
que modo, & hodie quidem posteriori maxime, ut parum abſit,
quin

quin ipso cancro malignior magisque cancerosa dicatur de illo doctrina, theoretica aequa, ac practica. Rem paucis comprehendam. Cancer aut sanabilis adhuc est, aut insanabilis. Qui radicitus sanari amplius nequit, sive occultus fuerit, sive apertus, in illum neutiquam quadrat vulgare illud: Noli me tangere. Is saltem admittit postulatque curam sui palliativam. Sanabilis aut sine ferro, aut non, nisi cultro chirurgico, curari potest. Qui sine ferro removeri potest, is huic sane non est subiiciendus. Qui non, nisi ferro, extirpari potest, in eo omnia reliqua in cassum tentantur. Quo igitur, quae so, casu locum amplius invenient corrosiva illa, quae vel nocentissima philtrea potius sunt, vel alius generis vera venena? Quae si non tollunt solo ferro tollendum malum inveteratum, multo sane minus tollent ferro tolli nescium, & cui duro hoc cuneo opus non est, id certo tutoque tollitur planiore, mitiore, inque Artis principiis dudum satis fundata medendi methodo. Cedant itaque hinc pessima ista artificia! Faceant hinc cum auditoribus suis ista beneficia, artis salutaris approbria!

Odi profanum vulgus & arceo.

Haec perhorrescens, non TIBI modo, conscientiaeque & famae TVAE, sed & aegris TVIS rebusque medicis in universum melius profecto porro consules. Ita bonus bonis omnibus ubique eris acceptissimus. Ita praxin TVAM, quam magna cum laude adhuc exercuisti, porro fortunabit salutis nostrae AVCTOR SVPREMVS. Ita, Eius gratia adiutus, ipse met sub illa eris omni ex parte beatissimus. Id quod singulari in TE amoris affectu precor. Vale.

Dabam e Museo d. XVIII. Mart.

1763.



Dum Meditrina TIBI summos impertit honores,

Adplaudit meritis voce manuque TVIS

MATTHAEVS GOELZ, i. v. c.

Legionis Wirtembergicae LVDOVICIANAE

Iudex militaris. Opp.

Cancrofis methodo qui simpliciore mederis,

Iure TVO dupli dignus honore manes.

Posuit

IOH. FRID. CLOSS,

Phil. D. & Med. Cand. Opp.

Historiam mammae scribis, cui cancer inhaeret,

Qui raro Medicis obsequiosus erat.

Perge indefesso studio, & mala plurima tolles,

Ingeniique TVI non sterilescet ager.

Gratulabundus posuit

IOSEPHVS SCHWEICKHARTVS,

M. C. Opp.

Arte doces cancrum mammarum tollere. Felix

O sic debelles semper Amazonidas!

Pos.

ALB. FRID. FAVLHABER,

Vlmanus, M. C. Opp.

Fortiter in docta decertans, PETRE, palaestra,

A Phoebo ex merito laurea ferta refers.

Amicitiae ergo posuit

IOH. GVIL. SCHLEGEL, Oeting.

S. S. Minist. Cand.

