



25. VII. 04 b.

1302

Dv 2637/2,2





# APPARATVS MEDICAMINVM

TAM SIMPLICIVM

QVAM

PRAEPARATORVM ET COMPOSITORVM

IN

PRAXEOS ADIVMENTVM

CONSIDERATVS.

---

P. II.

REGNUM MINERALE

COMPLECTENS

VOL. II.

---

AVCTORE

IO. FRID. GMELIN

AVLAE REGIAE CONSILIARIO, PHILOSOPHIAE ET MEDICINAE  
DOCTORE, HVIVS PROFESSORE F. O. ACADEMIARVM CAE-  
SAREAE NATVRAE CVRIOSORVM, SCIENTIARVM ELECTORALIS  
MOGVNTINAЕ ERFORDIENSIS, ATQVE IMPERIALIS PETROPO-  
LITANAЕ, SOCIETATVM SCIENTIARVM REGIAE GOETTINGENSIS,  
OECONOMICAЕ PETROPOLITANAЕ, PHYSICARVM TIGVRINAE,  
BELGICAE ET IENENSIS, PERINDE AC MEDICORVM  
HELVETICAE, ET METALLICAE SODALI.

---

GOETTINGAE

APVD IOANN. CHRIST. DIETERICH

1796.

АФАНАТА  
БУТА  
МЕДИЦИНСКОЕ

МАТРИЦА  
САМОГО  
ПРЕДСТАВЛЯЮЩАЯ  
СОСТАВЛЕНИЕ  
КОНСИСТЕНСИИ  
ПРАВОСЛАВНОГО  
КОНЦИСИСА

АФАНАТА  
БУТА  
РЕГИСТРИЧЕСКАЯ  
КОНСПЕКТАЦИЯ  
НОВЫХ  
ИЗДАНИЙ

СОДЕРЖАЩАЯ  
СВЕДЕНИЯ О  
СОДЕРЖАНИИ  
ИЗДАНИЙ  
СОВРЕМЕННОГО  
СВЕТОВОГО  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО  
И ПОДРОДСКОГО  
ПЕЧАТНОГО  
ИЗДАНИЯ  
СОВРЕМЕННОГО  
СВЕТОВОГО  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО  
И ПОДРОДСКОГО  
ПЕЧАТНОГО  
ИЗДАНИЯ

ЗАЩИЩЕННО  
ИЗДАНИЕ СОВРЕМЕННОГО  
СВЕТОВОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО  
И ПОДРОДСКОГО ПЕЧАТНОГО ИЗДАНИЯ

12. *Mercurius, Hydrargyrum, Hydrargyrus,  
Argentum viuum, Argentum liquidum, Ar-  
gentum fusum, Argentum mobile, Aqua ar-  
gentea, Aqua metallorum, Aqua sicca, Pro-  
theus, Chamaeleon minerale, Seruus fugitiuus,  
Illusor chymicorum, Impostor chymicorum,  
Azoph, Zaibar, Zabach, nitore eoque con-  
stanti argentum referens, pondere specifico,  
si aurum ac platinam exceperis, omnia reli-  
qua metalla superans, quod quippe, pon-  
dere aquae distillatae = 10000 posito, aequat,  
si BRISSONO (loc. cit.) fidem tribuas, 13561,  
si aliis v.g. MUSSCHENBROECKIO (elem. physic.  
p. 274.) et BOERHAAVIO (de mercur. p. 21.)  
141108, aut inter utrumque intermedium, sa-  
porem quasi metallicum linguae immersae im-  
primens, caloris materiem tam tenaciter reti-  
nens, vt, qua nota ab omnibus aliis metallis  
mirifice discedit, ideo a multis ex metallorum  
ordine exclusum, non consueto modo atmosphae-  
rae calore fotum, perpetuo liquida compareat  
forma, sed in hibernis etiam rigoribus inteme-  
ratam seruet, nisi, argento viuo thermometri  
FAHRENHEITIANI 38 et 40 gradibus (HUTCHINS  
*Chemische Annalen* 1784. Vol. I. p. 38.) infra o  
P. II. Vol. II. A delcen-*

descendente, aut summo Sibiriae ultimae (J. G. GMELIN *Reise durch Sibirien von dem Jahr 1733 bis 1743.* Goettingen. 8. P. I. 1751. p. 356. II. 1752. p. 451. PALLAS *Reise durch verschiedene Provinzen des russischen Reichs.* 4. Petersb. P. III. 1776. p. 418. LAXMANN *chemische Annal.* 1785. Vol. I. p. 244. 245. FRIES *ibid.* 1787. Vol. II. p. 318.) frigori exponatur, aut cum acidis aliisque salibus solutis, quae aliis corporibus vicinis caloris materiem auidissime surripere, docet experientia, in contactum veniat (C. BLAGDEN *history of the congelation of quicksilver.* London. 1784.). Eminet porro mercurius summa partium mobilitate, exactissima earum, etiam minimarum, forma globosa, quae diuelli praeterea facili opera a se inuicem possunt, ut inclusus firmissime facco ex corio aut solidiori panno confecto mercurius pressus pluviae argenteae instar per minutissimos eius poros transstillet, et transeat omnis, modo ab omni peregrina materia liber fit.

Caloris maioris vi aequabiliter expanditur, calore decrescente contrahitur mercurius, aequabilis longe, quam vini spiritus (COTTE *histoire de la societe de medecine à Paris pour 1776.* p. 360), hinc barometris et thermometris multo aptior; calore vehementiori (G. FR. HILDEBRANDT *chemische und mineralogische Geschichte des Quecksilbers.* Braunschweig. 4. 1793. p. 45.) in vapores abit, ad 600° um vsque thermometri Fahrenheiti aucto, ebullit, et totus, si quidem purus sit, in auras auolat, halitibus, si inspirentur, nocentissimis, para-

paralyses atque apoplexiam frequentes progignentibus, si vasis clausis ebulliente mercurio in frigidore apparatus parte colligantur, in veras iterum argenti viui guttas confluentibus.

Etsi facile mobilitatem (extinguatur) et splendorem suum amittat mercurius, in puluerem cineum acerbi saporis abiens, siue solus concutiatur in tubis vitreis occlusis, siue diu satis cum aqua, aceto, cum pinguedinibus, balsamis, mucilaginis, faccharo, terris absorbentibus, sulphure, antimonio conteratur, difficilius tamen, partim eo quod vaporum specie tam facile aufugit, partim eo quod eodem igne nitorem metallicum tam facile recuperat, ignis folius vi in calcem conuertitur, quae eximio rubore conspicua et acris, nullo alio corpore adiecto, in vasis clausis igni violento exposita, praeeunte multo aere vitali, quem, dum calcinabatur, absorperat, in perfectum argentum viuum reddit, ea nota ad metalla nobilia quam proxime accedens.

Facile quoque mercurius a multis salibus dissoluitur, neque colorem eorum immutans, neque acrimoniam mitigans, ut potius, quae acidis mineralibus ineft, ab eius connubio mirifice augeatur, additis aliis metallis, potissimum zinco et cupro, forma sua metallica et liquida ab iis iterum secedens, a salibus lixiuiosis et terris calcis facie ex omnibus acidis praecipitandus, cum multis salibus, ut primum superfluus humor ignis vi expulsus est, in crystallos elegantes, aqua distillata denuo, saepe quoque vini spiritu dissoluendas abiens.

Facillime dissoluitur mercurius, facilius quando plena adhuc metalli facie gaudet, quam calcis forma induitus, nitri acido, seu quae vulgo audit, aqua forti, modo ab omni alieno acido depurata, siue fortiori, siue magis diluta, siue frigida, siue calida, vt tamen ad solutionem accelerandam leui calore, et ad acidum penitus saturandum finem versus ebulliente opus sit. Acerrima haec solutio cutem et vngues colore obscure rubro tingens, et, modo saturata sit, pilis, lanae, ligno carbonis quasi nigredinem inurens, etsi pellucidissima, et dilutionem per aquam distillatam purissimam egregie ferens, a minima aquae fontanae guttula lactis tenuioris in modum turbatur, aurum ex aqua regis calcis dilute purpureae (lilas vulgo vocant) specie deturbat, ab acidis salis communis, arsenici, molybdaenae, spumae lupi, tartari, acetosellae, citri, phosphori, et pinguedinis, ipso aereo, salibusue haec acida continentibus infusis, sedimentum album dimittit, in quo mercurius, relicto nitri acido, cum his acidis copulam iniit; simile, si coloris rationem habeas, sedimentum album exhibet ab injectis terris acido aereo adhuc foetis, calcaria, magnesia, aluminari, acidum hoc tunc secum coniungens, viride ab infusa cupri solutione, pallidissime roseum ab vrina, flauum, a vitrioli acido aut salibus illud continentibus feruidis instillatis, albidum in luteum, si siccatur, abiens, a lixiuio caerulei berolinensis, lateritium certe in initio ab aqua gallarum principio adstringente foeta, aurantium in luteum postmodum abiens, ab aqua calcis, ochroleucum, si dilutiori acido solutus fuerit mercurius, luteum

Iuteum paulatim flauescens, si ebulliente, ab instillato lixiuio caustico, album, si frigido ad solutionem vsus fueris acido, luteum sensim ochroleucum, si calido, ab infusis aqua solutis cineribus clauellatis, flauum, si frigido acido solutus sit mercurius, luteum, si feruida, ab alcali minerali aqua soluto; album, si feruida, atrum, si frigida aqua forti solutus fuerit mercurius, ab instillato alcali volatili.

Eadem solutio dissipato aut per instillatum vini spiritum purissimum subtracto superfluo humore eximias exhibet crystallos, prismata hexaedra vtroque fine truncata referentes, pellucidas, albas (*Hydrargyrum nitratum*, *Nitras mercurii*), atmosphaerae expositas non humescentes, si diu tamen expositae illi fuerint, aqua distillata, quamuis feruida, quae rubrum illis colorem impertitur, non nisi addito nitri acido, denuo dissoluendas, si prunae ardenti imponantur, detonantes, caloris vi facile liquandas, qua tortum partim in auras abit, plurima tamen expulla et omni aqua, tandem omni fere acido, colore ex albo in flauum et rubrum transeunte, tum annuli tricoloris (*Mercurius tricolor*) specie in altum agitur, tum calcis lateritiae (*Mercurius praecipitatus ruber*) forma in fundo remanet.

Difficilius longe soluitur mercurius vitrioli acido, nec nisi fortissimo atque ebulliente, et quae ex ea coctione nascitur massa, quamuis externa facie perfectum salem metallicum referat, eo tamen multum abludit a salis perfecti indole, quod vix tercia eius pars aquae, etsi purissimae, iniecta soluat, plurima potius pulueris citrini (*Turbith minrale*)

*rale*) specie in fundum secedat, quae feruidissimam quoque aquam subire renuit; minor illius massae, si quidem cum atmosphaera in contactu maneat, humescentis, portio, quae in aquam transit, aqua illa vaporis specie dispulsa in crystallos exiles coit, facile, si atmosphaerae exponantur, eius humore attracto diffuentes, in telae quasi speciem inter se contextas.

Neque salis culinaris acidum, si mercurio infundatur, magnas in illum exserit vires soluentes, exserit tamen, si fortius cum eo coquitur, et dum eum eo ebullit, noua semper acidi portio superingeritur, aut si loco mercurii viui calx eius rubra, siue sola ignis vi, siue nitri acido adiecto parata, siue calx per sal culinare vel cineres clauellatos ex acido nitri, siue per hos ex soluto in aqua mercurio sublimato-corrosiō praecipitata, calenti acido immittatur; efficax quoque in ipsum viuum mercurium, si distillatione a magnesia nigra immutatum sit, siue elastica, siue liquida forma illum contingat, et quum validius eum trahat, quam quocunque fere aliud acidum, cuicunque fere eius solutioni instilletur siue acidum ipsum liberum, siue sal neutrum ex eo conflatum, eius consortio auctus, sedimenti albi, aqua vix dissoluendi (vocant *Mercurium praecipitatum album*) specie in fundum cadit.

Soluitur etiam salis communis acido mercurius, si per cineres clauellatos ex aqua forti praecipitatus cum saie ammoniaco tritus fortiori igni exponitur; sed vulgatissimus Arabum aequo iam notus modus, quo sal metallicum ex vtriusque connubio proge-  
nitum,

nitum, mercurium sublimatum corrosuum album vulgo appellant, praeparatur, est sublimatio, qua vtriusque halitus sibi occurrentes, mutuae attractionis vi arctiore copulam ineuntes spiculorum salinorum specie altiori et frigidiori apparatus parti adfiguntur.

Respuit quidem aquam regis vulgarem mercurius viuus; soluitur tamen ea, quae ex spiritus fali fumantis partibus tribus et spiritus nitri fumantis parte vna, melius adhuc ea, quae inuersa ratione ex vtroque conflatur, soluitur quoque, si mercurio infundantur spiritus fali communis partes quinque, et modice calefacto instilletur sensim spiritus nitri non fumantis pars vna; imo si, infusa peractae per aquam fortē solutioni fali communis muria, plurima mercurii pars sedimenti albi forma delapsa sit, in liquore supranatante in aquam regis nunc conuerso soluta nunc supereft exigua mercurii pars.

Ab acido sulphuris volatili et fluoris in calcem potius, quae acidi portionem secum coniunctam retinet, corroditur, quam soluitur; neque multo potentius in illum agunt acida succini, boracis, et phosphori, acetii, acetosellae, citri, pomorum, tartari, sebi, caerulei Berolinensis, nisi aut calcinatus quoconque modo, aut solutus aliis acidis, aut praecipitatus ex his fuerit; calcis tamen forma induitus ipso vino et fero lactis dissoluitur.

Facile etiam cum aliis metallis coit mercurius, (audit amalgama) pastam argenti more nitentem pro alia atque alia ratione metalli et mercurii nunc molliorem nunc duriorem referens, facilime cum

metallis nobilibus, si cum eorum puluere, scobe, bracteis, superadufsâ aqua, conteratur, aut leniori ignis gradu fluentibus v. g. wismutho, stanno, plumbo, si liquefactis his agitando intermisceatur.

Commemoranda potissimum venit mirabilis illa facultas, quam mercurius alia atque alia ratione praeparatus, alio atque alio modo adPLICATUS, in corpus animale viuum exserit (B. ALBINUS diss. de mercuriali saliuatione. Francof. ad Viadr. 1689.), siue globosa eius particularum figura (AL. THOMSON dissert. medic. Lugd. Bat. 1705. 8. IV. Propos. 3. p. 92), siue facillima in minimos globulos partitione (M. PANTELIUS disp. de mercurio et eius in usu medico operandi ratione. Regiom. 1698. 4. §. IX. p. 8.), siue facultate, qua ponderofae eius particulae continuo per vasâ motu agitatae natum præter naturam humorum viscirem tollunt (H. BOERHAAVE praefat. in AL. LUISINI aphrodisiacum s. de lue venerea. Leid. fol. 1738. LOESECKE I. c. pag. 265. 266. J. FRID. EHRMANN dissertat. de hydrargyri praeparatorum internorum in sanguinem effectibus. Argentor. 1761. 4. pag. 16. 17), siue nitatur illa insigni, quod ipsi competit, pondere, quae multorum, præcipue PITCARNII (de ingressu morbi, qui venerea lues vulgo appellatur in dissertat. medicis. Edinburg 1713. 4. et diss. de causis diuersae molis, qua fluit sanguis per puimones natis et non natis. p. 37.), C. A. GERHARD (materia medica. Ed. alt. Berol. 8. 1771. pag. 559), ED. BARRY (medic. transactions. Lond. 8. Vol. I. 1768. art. 10. p. 125), DE LA ROBARDIERE (recherches

che sur la rougeole, sur le passage des medicamens et des alimens dans le torrent de la circulation, sur le choix des remedes mercuriaux dans la maladie venerienne. Paris 1776. 12.), veri specie tamen carens, est opinio, siue singulari quadam, quam in alios atque alios corporis humores (FR. HOFFMANN de vera medicamentorum in morbis virtute et efficacia rite dignoscenda. §. 40. Opusc. med. practic. Hal. 1736. 4. Dec. I. p. 136. J. G. BAIER diff. de mercurii in corpus humanum agendi modo. Altorf. 1739. 4. p. 8. BOISSIER DE SAUVAGES diff. sur les medicamens, qui affectent certaines parties du corps humain plutot que d'autres. Bourdeaux 1751. 4. p. 41), et mucum (PLENCK method. nov. et facil. argent. viuum aegris venerea labe infectis exhibendi, cui accedit hypothesis noua de actione metalli huius in vias saliuales. Vindob. 1766. 8. p. 8), saliuam (BOISSIER DE SAUVAGES l. m. c. p. 41), pinguedinem praesertim eiusque acidum (SCHWEDIAUER practical observations on venereal complaints. Edinb. 1788. p. 162), aut falem humorum armoniaco aemulum, aut virus venereum ipsum, quo, perinde ac acidum alcali confortio, illud mitescat (Practical essays on medical subjects by a Member of the royal College of physicians of London and Edinb. Lond. 1773. 8. Chemico-medical dissertation on mercury, on its various proportions and mode of operating. Lond. 1774. 8., R. MAYWOOD essay on the operation of mercury in the human body. Lond. 1787. 8. ALTHOF l.c. p. 36 sqq.) exercet, attractione, siue specifico quodam stimulo, quo hoc potius quam aliud fabricae animalis systema afficit (PR. OWEN diff. de

A 5

mercu-

mercurio. Edinb. 1757. 8. G. CULLEN lectures on materia medica, Edinb. 1772. N. D. FALCK on the medicinal qualities of mercury. Lond. 1776. 12. J. ANDREE observations on the theory and cure of the venereal disease. Lond. 1779. 8. A. DUNCAN observations on the operation and use of mercury in the venereal disease. Edinb. 1772. CPH. GIRTANNER *Abhandl. über die venerische Krankheit.* Goetting. 8. 1788. I. p. 332. 333. III. p. 786. S. HAHNEMANN *Unterricht für Wundärzte über die venenischen Krankheiten.* Leipz. 1789. 8. §. 633. p. 251), sive specifica quadam vi (ALBERTI diff. de ipsis mercurii partibus, quae in primis miasma venereum, in corpore haerens, destruere valent. Ienae. 1758. p. 34. VAN SWieten l.c. V. p. 521. J. C. G. MÜLLER diff. de viribus ac usu mercurialium. Ienae. 1775. 4. p. 13), qua ex dominantibus artis salutaris principiis hactenus non explicanda, et in humores, et in solidas corporis vini partes agit.

Excitat certe paulo largius et diutius continuatus mercurii alio alioue modo praeparati usus pulsum solito citatiorem, debiliorem et durum, odorem molestum in naribus, saporem in ore integrum metallicum, tinctum faciei pallidum, murmura in canali cibario, cetera nullis doloribus stipata, nares acutas quasi catarrho obseratas, crassos orbitalium margines, pallida et liuentia labia, horripilationes intima corporis penetralia concuentes aut continuas, aut crebro recurrentes, fastidium cibi, praesertim animalis, imo interdum nusus vomendi vehementes, capitis dolores lancinantes

nantes aut comprimentes, radicem nasi aut occiput potissimum occupantes, nasi, aurium, manuum pedumque frigus, aluum segnem, somnum inquietum, languorem insignem, oculorum nitorem quasi aqueum, musculorum colli rigorem quasi rheumaticum, linguae in dorso candorem, et, nisi progredienti eius efficaciae obex ponatur, difficilem paucisper deglutitionem, dolorem quasi pungentem, per radicem linguae et vtrumque oris interius latus vagantem, dentium quasi vacillantium aut hebetum sensum, tonsillarum et glandularum submaxillarium tumorem, et, si mercurii vterius efficacis viribus nihil obstat, tandem saliuae profluuium largissimum, quae omnia per quatuor ut plurimum dies aegrum exagitantia symptomata febris mercurialis nomine complecti gestiunt alii; e. gr. Cl. HAHNEMANN (*Unterricht für Wundärzte über venenische Krankheiten.* Leipz. 1789. 8. §. 290.) febris salivatoriae alii, v. g. Cl. ALTHOF (l. c. pag. 34.), morbi mercurialis alii e. g. G. FR. SCHREIBER (*Specimen de morbo mercuriali.* Erford. 1792. 4.)

Minimam longe mercurii partem, quo medici vtuntur, metallica (audit tunc *mercurius virginicus*) sua facie et puram sifit nobis natura, plurima potius ex mineris, quae cinnabarini modo magis modo minus impuram referunt, et in Iaponia, Sina, Siberia (prope Nertschinsk), regno Mexicano, Chilensi, Peruviano, Sicilia, Hetruria, Hungaria, Transylvania, Temesia, Bohemia, Stiria, Carinthia, Tiroli, potissimum Carniola, in Palatinatu rhenano, Ducatu Bipontino et propinquis quibusdam oris ex terrae visce-

visceribus eruuntur, iam PLINII (l. c. L. XXXIII. c. VIII. p. 599.), DIOSCORIDIS (l. c. L. V. c. LX. p. 456.) et GALENI (de simplicium medicamentorum facultatibus. L. IX. p. 299 a) tempore excocta, plurima, quemadmodum olim, Hannibale et Romanis hoc regnum tenentibus, ex Hispania, ita nunc ex Carniolae metallo Idriensi, quod nostra quidem aetate quotannis (J. J. FERBER *Nachricht von dem Anquicken der gold- und silberhaltigen Erze etc.* Berlin 1787. 8. p. 83 - 86.) 16000 eius centumpondia largitur, huius mercurii copia prodit.

Duplici autem potissimum modo ex mineris suis elicitor hydrargyrum, aut enim, sicuti in officinis rhenanis, minerae hae contusae cum calce viua, aut quae maiorem eius partem in se recludunt cum pauperioribus permistae vasis retortis ex ferro crudo fabrefactis, quarum plures seriatim in furno nudae igni exponuntur, ingestae, ignis vim expertae, hydrargyrum vaporum forma eructant, qui vasis appensis aqua refertis excepti in guttas condensantur, ut defusa aqua colligi facile queat mercurius (COLLINI *Journal d'un voyage, qui contient differentes observations mineralogiques &c.* Mannheim. 1776. 8. C. 4. tab. VIII.), aut, quae in Hispania (JUSSIEU *mémoir. de l'Acad. des scienc. à Paris. ad ann. 1719.* p. 461 &c. BOWLES *introduzione alla storia naturale e alla geografia fisica di Spagna, publicata e commentata dal Cav. D'AZARA, e tradotta da FR. MILIZIA.* Parma. 8. Vol. I. p. 77), et Carniola (J. J. FERBER *Beschreibung des Quecksilbergewerks zu Idria in Mittelcrain.* Berlin. 1774. 8.) vsu venit operandi ratio, minerae contusae nudae fornici

fornici ex lapide calcario constructae furni impositae  
foco huic substrato excalefactae vapores per foramina sex in posteriori furni parte aperta exeuntes,  
olim per tot series ollarum ex argilla coctarum,  
subglobosarum utroque fine peruiarum, (vocant  
*Aludel*), in plano quinque orgyas longo versus  
mediam sui partem inclinato positarum, nunc,  
melius utique (SCOPOLI *Anfangsgründe der Metallurgie*.  
p. 136. T. X. f. A—D.) per canales muri instar  
constructos in cameram frigidam, dum labor iste  
durat, vnde arctissime occlusam, ducuntur, et,  
opitulantibus etiam vasis, aqua frigida repletis, quae  
in hac camera ponuntur, in liquidum mercurium  
rediguntur.

Ita mercurius, ab aqua et fuligine, qua non  
nunquam post eliquationem contaminatus prodit,  
liberatur, 150 ut plurimum librarum pondere co-  
rio, interdum dupli, et praeterea dolis inclusus in  
officinas tum artificum, tum medicamentarias intrat.

Intrat tamen haud raro aliis iam vitiatus, quae  
ineptum non modo reddunt aliis atque aliis instru-  
mentis physicis, sed salutarem quoque eius virtu-  
tem magis minusue corrumpunt. Sunt v.c. qui  
mercurio, in mortario ferreo, superinfuso oliuarum  
oleo excalefacto, agitando intermiscent liquefacti aut  
stanni, aut, quod crebrius euenit, plumbi cum  
aequa wismuthi portione permisti, partem quartam  
(MOENCH *systematische Lehre von den gebräuchlichsten Arzneymitteln. Dritte Auflage. 1795. 8. p. 218.*) in-  
termiscent: Sunt, qui alia ratione aut solum, aut  
wismutho temperatum addunt plumbum.

Vltro

Vltro patet illa fraus aliquando ex minori mercurii mobilitate, et oblongata magis, quam globosa, caudatam fere dixeris, particularum, in quas diuellitur, figura, ex superflite, si per corium premitur, in hoc corio metallo solido, cuius ne hilum quidem remanet, si idem periculum cum mercurio meraco capias; certius definit ignis, quo opus est, vt ferrum candeat; illo enim igne in auras vtique abit mercurius, nequaquam illa metalla, quibus vitiari mercurius solet; quodsi igitur mercurius in cochleari ferreo igni expositus, quo cochlear illud penitus candet, relinquat aliquid, non amplius dubitabis, esse adulteratum, et ex indeole et copia residui colliges, quo peregrino metallo et quantopere corruptus fit. Certissime atque exactissime determinatur illud vitium ope distillationis, qua quippe, si genuinus sit mercurius, et circumspete satis operetur artifex, ne minimam quidem sui ponderis iacturam facit mercurius; vt igitur hoc scrutinium subeat, definitum mercurii de corruptela hac suspecti pondus vase retorto minori vitro puro et sicco ingeritur, quod circumligata eius fini charta grisea in tubum sensim angustiorem conuoluta in arenae, quod appellant, balneo ita ponitur, vt, collo eius fere perpendiculari, finis illius chartae contingat superficiem aquae vase apposito contentae; substernitur nunc focus, calore paulatim eo vsque aucto, donec mercurius ebulliat, quo facto vapores mercurii per collum vase et continuum tubum chartaceum propulsi, vt primum cum aqua in contactum veniunt, multi iam in collo vase, in guttas liquidi mercurii condensantur; ita conti-

continuato tam diu eo igne, donec nulli amplius vapores assurgant, omnem mercurium tum in collo retortae tum infra aquam in vase excipiente habebis, cuius follicite collecti et ab aqua adhaerente caute mundati pondus, si genuinus fuerit mercurius exacte respondebit ponderi adhibiti et in vas intromissi mercurii: sin minus, tantum imminutum deprehendes, quantum peregrini metalli mercurio inhaeserat.

Illud peregrinum metallum, quod facile nunc examinari vterius potest, in fundo vasis haerens, suo pondere exacte referet iacturam ponderis, quam mercurius hac operatione percessus est, mangonium igitur mercurii, eius indolem et rationem confirmabit.

Quodsi ergo peregrino quodam metallo, et nocentissimo praeprimis plumbo, adulteratum esse mercurium haec exploratio manifestat, depuratione eius omnino opus est; ea quidem, si salutarem tibi praefigas in eius vsu finem, optime fit per eandem distillationem, aut similiter in vasis retortis vitreis, in arenae balneo positis, aut in vasis retortis ex argilla coctis, quae nuda ignis vim experiuntur, peractam; metallica vasa ob summam qua in mercurium feruntur, attractionem, ne ferro quidem denegandam, si ad hunc laborem perficiendum adhibeantur, nouae labis metum merito incutiunt.

Ab aliis fordibus argenteum argenti viui nitorem crebro obscurantibus minoris momenti, v.g. pinguibus, puluisculis in atmosphaera obuolitantibus et in eius superficiem delapsis facilius liberari potest  
mercu-

mercurius, si vel per gossypium, quo infundibulum  
vitreum sarcitur, traiiciatur, vel per corium aut  
alutam prematur, vel in mortario lapideo cum  
aqua, addito forte aceto aut sale communi, aut  
vtroque, aliquamdiu, donec plenus metalli splen-  
dor redeat, conteratur.

Argentum viuum, quamuis iam ARISTOTELI  
(Μετεωρολογικ. L. IV. c. 8.) et THEOPHRASTO ERESIO  
(de lapidibus ed. Heinsl. p. 400.) *ἀργυρου χυτου*  
nomine notum, fero tamen in officinas medicamenta-  
rias receptum fuit, a multis potius e. gr. PLINIO  
(l. m. c. et c. 6. p. 596), et Graecis potissimum,  
HERACLIDE (apud PLINIUM l. c. L. XX. c. 5. p. 370),  
NICANDRO (ibid. L. XXII. c. 13. p. 412), DIOSCO-  
RIDE (l. m. c. et L. VI. c. 27), GALENO (l. m. c.  
L. V. c. 19), et qui eorum verba repetierunt, AE-  
TIO (tetrabibl. I. ferm. 1. et tetrabibl. IV. ferm. 1.  
c. 79), PAUL. AEGINETA (de re medica L. V. c. 64),  
ACTUARIO (method. medend. L. V. c. 12), ISIDORO  
(ORIGEN. L. XVI. c. 18), P. DE ABANO (de venenis  
eorumque remediis p. 14), aliisque tanquam ve-  
nenum detestatum, ab aliis senioris quoque aeuí,  
externo adeo vñsu reformidatum, vt v. g. CHR. G.  
DE HONESTIS (expositio super antidotarium MESUES.  
Venet. 1602. fol.) ex vnguento a MESUE ad sca-  
biem sanandam commendato, argentum viuum,  
quod ille receperat, exulare iuberet, MANARDUS  
(epistolarum L. VI. Paris. 1528. 8.), J. COSTAEUS  
(in MESUAE simplicia et composita et antidotarii  
nouem posteriores sectiones adnotationes. Venet.  
1602. fol.), c. SCHELLIG (consilium in pustulas  
malas, morbum, quem malum de francia vulgus  
appel-

appellat, quae sunt de genere formicarum. Heidelberg. 1497. 4.), WEND. HOCK (mentagra sive tractatus de causis, praeseruatiuis, regimine et cura morbi gallici &c. Venet. 1502.), EUST. RUDIUS (de morbo gallico L. V. a *Mundino Mundinio* ore excepti &c. Venet. 1604. 4.), J. HARTMANN (diss. de iue venerea. Marburg. 1611. 4.), M. MOREL (quaestio[n] medic. Monspel. 1617. 4.), M. UNZER (anatomia mercurii spagyrica, sive de hydrargyri natura, proprietate, viribus et vsu L. II. Hal. Saxon. 1620. 4.), CONSTANT. DE REBEQUE (le Chirurgien hospitable. Lausann. 1673. 8.) et J. MOYLE (Chirurgus marinus. Lond. 1702. 8.) timidos valde in eius vsu se gererent, alii v. g. NAT. MONTESAURUS (de epidemia, quam vulgares mal Franzos appellant. 1497.), SEB. AQUILANUS (interpretatio morbi gallici et cura. Lugd. 1506. 4.), C. TORELLA (dialog. de dolore cum tractat. de ulceribus in pudendagra euenire solitis. Romae 1500.), U. DE HUTTEN (de guaiaci medicina et morbo gallico. Mogunt. 1519.), B. STEBER (a malo Franczos, morbo gallorum praeseruatio ac cura) et L. PHRISIUS (epitome opusculi de curandis pustulis ulceribus et doloribus morbi gallici mali Franzos appellati, Basil. 1532. 4.), J. VOCHS (de pestilentia anni praesentis et eius cura, cum quibusdam dubiis et digressionibus. Magdeb. 1507. 4.), BENED. VICTORIUS (lib. de morbo gallico et eius cura. Basil. 1536.), J. B. MONTANUS (tractat. de morbo gallico apud Luisinum l. c.), P. HASCHARD (morbi gallici compendiosa curatio. Louan. 1554.), Vid. VIDIUS (de curatione morborum generatim. Venet. 1611. L. XXVII.), J. LANGE

P. II. Vol. II.

B

(medi-

(medicinal. epistolar. miscellan. Basil. 1554. 4.  
epist. 43.), J. FERNELIUS (de luis venereae curatione  
perfectissima), D. LEONUS (method. curandi febres &c.  
Bonon. 1562.), B. TOMITANUS (de morbo gallico.  
1563.), J. PALMARIUS (de morbis contagiosis.  
L.VII. Lutet. 1578. 4.), A. QUIQUEBOEUF et P.  
PAULMIER (Estne hydrargyrus luis venereae alexi-  
pharmacum? Parif. 1596.), AUR. MINADOUS (tractat.  
de virulentia venerea &c. Venet. 1596. 4.), GUIL.  
ARRAGOSIUS (epist. f. dissert. de natura et viribus  
hydrargyri, apud THEOD. ZWINGER fasc. dissertat.  
medic. selectior. Basil. 1710. 8.), AL. MASSARIAS  
(practica medica cur. J. BURMANNI. 4. Francof.  
1601.), J. B. SYLVATICUS (controversiae medicae  
numero centum. Mediol. 1601. fol.), J. RENO-  
DAEUS et G. ARBAUD (an hydrargyrum tutum luis  
indicae alexipharmacum? Lutet. 1606.), F. PACIUS  
(comment. in septimum Galeni librum cum tract. de  
morbo gallico per methodum curando. Vicent.  
1608. fol.), H. GUARGUANTUS (responsa varia.  
Venet. 1613.), J. C. CLAUDINUS (empirica rationa-  
lis, libris sex absoluta. Bonon. 1653. fol.), J. C.  
ROSENBERG (rosa nobilis iatrica f. animaduer-  
siones et exercitationes medicae hippocraticae et herme-  
tiae. Argent. 1624. 12.), A. EVERHAERS (antiqui  
morbi rerudescents cum gallico collatio. Mediob.  
1661.), FR. DECKER (exercitation. practicae circa  
medendi methodum. Lugd. et Amstelod. 1673.),  
A. BIGORRA (doctoralis laureae triumphus. Monsp.  
1658.), N. DE BLEGNY (Zodiacus medico gallicus.  
Genev. 4. T.I. 1679. p. 108.), S. JANSONIUS (fla-  
gellum veneris of verhaal van Venus-plage. Rot-  
terdam.

terdam. 1680.), THEOD. DE CRAANEN (Oper. omn. Antwerp. 1689.), N. HEINSIUS (de kwynende Venus. Amsterd. 1697.), J. LINDER de venenis in genere et specie. Lugd. Bat. 1708. 12.), H. CESTONUS (vera condizione della falsa Pariglia. Liburn. 1708.), J. SINTELAER (the scourge of venus and mercury. Lond. 1709.), L. G. DE KAVEN (Venus à la mode. Leipz. 1717.), J. BOUEZ DE SIGOGNE methode nouvelle pour guerir les maladies venériennes. Paris 1722.), A. M. ZANNINI (in edit. Oper. omn. G. BALLON. Venet. 4. Vol. HI. 1736. epist. dedicat.), LUDOLF et RITTER (demonstratio, quod atrocissima luis venereae symptomata non sint effectus morbi, sed curae mercurialibus institutae. Erf. 1747. 4.), L. H. WINKLER (*Gründlicher Vorschlag, sich von allen venurischen Krankheiten zu befreyen.* Freyberg 1752.), L. G. FABRI (appendice al trattato dell' uso del mercurio sempre temerario in medicina. Lucca 1751. 4.), J. VERGELY DE VELNOS (dissert. sur un nouveau remede antivenerien vegetal. Paris 1768.), J. ST. MITTIE (lettre sur les inconveniens du mercure. à Paris 1784. 8.), ipsum adeo externum in mali venerei medicatione tanquam periculosum et noxiun penitus reiicerent.

Fuere tamen iam inter Arabes medicos, qui, quamvis alias Graecorum vestigiis ferniliter insistentes, eorum criminatione haud deterriti, mercurio alia atque alia forma induito ad sanandos corporis humani morbos vti non dubitabant, ii tamen in externo vtique vsu acquiescentes: Ita JANUS DAMASCENUS s. JOANNES fil. MESUE (Medicinae theoreticae. Basil.

1543, fol. L. III. c. 5.), EBN SINA vulgo AVICENNA (Cantic. de medicina), ABUBERIG, ABEN, MESUAI et RHAZES (in libro de simplicibus medicamentis cura o. BRUNSFELSI. Argentor. 1531. fol. et J. SERAPIONIS fil. falso adscripto cap. 375.) pediculis necan-dis, posteriores tres quoque (l. m. c.), perinde ac J. MESUE (Grabadin. L. I. in Oper. omn. Venet. 1589. fol. p. 185.) et EBN-SINA (Canon. medic. Venet. 1582. fol. L. II. Tr. 2. p. 119.) scabiei, posterior quoque (l. m. c.) aliis morbis cutaneis et ulceribus malignis opposuere. Ipsum mercurium, quem vulgo vocant, sublimatum corrosuum, Arabibus *utique* iam cognitum, quamuis venenis atrocissimis accenseat (Lib. ad Almanzorem. Venet. 1783. fol. L. 8), aequae ac ante eum aethiopici, *ut* vi-dentur, medici CHUZI (Continens. 1486. fol. l. 14. c. 1.) inter medicamenta erodentia refert RHAZES.

Verum enim vero, etiamsi medio aerae nostrae aevo arabum medicorum codices in multorum essent manibus, multi eorum versionibus et amplis com-mentariis illustrarentur, non paucis adeo medicorum scholis normae quasi loco inferuirent, etiamsi GALENUS, ea aetate tam magni habitus, *ut* multis oraculi instar aestimaretur, de virulenta mercurii epoti indole (de simplicium medicamentorum fa-cultatibus L. IX.), proprio experimento destitutus, dubitasset, et RHAZES (L. ad Almanzorem 8.), pe-riculo in simia capto, non nocere comperisset, vix tamen ausere, praeiudicio isto occaecati reliqui Europae medici, mercurium adhibere, donec nouus, in priorum medicorum libris, quos consulere plurimi male-

malebant, quam naturam ipsam, non obuius morbus, turpissima illa lues venerea, mitiorum, hactenus consuetarum, medicinarum vsu exasperata potius, quam sanata, nouum, et vti quidem videbatur, an- ceps posceret remedium. (J. FR. HERRENSCHWANDT diff. de historia mercurii medica. Lugd. Bat. 1737. 4.)

Non huius est loci, in aetatem et primam morbi illius, qui largam et Europaeis certe primam vires huius metalli medicamentosas vterius experiri et definiendi exhibuit ansam, inquire; sufficiat potius increbescensem ab eo tempore paulatim mercurii vsu persequi, modum, quo effectus illos salutares producit, quantum quidem fieri potest, enucleare, et multifarias illas formas atque applicandi rationes, quibus medici et agyrtae ad nostra vsque tempora vni sunt, enarrare, ac, quantum quidem experientia permittit, dijudicare.

In omne fabricae animalis systema efficacitatem suam exferere mercurium, facile sibi persuadet, qui, quas intulit noxas, quas perfecit mediciones, attentiore paulo animo secum perpendit. Humores iusto spissiores eius vsu attenuari, tot loquuntur faustissimi euentus, multifarium eius in glandularum et viscerum obstructionibus, ipsis inflammationibus, vsu insecuri, maximae et perniciose humorum dissolutionis a nimio, imprudente, diurno eius vsu progenatae, et atrocium malorum, quibus aegrotos nimia humorum resolutione v. gr. scorbutica laborantes, multauit, exempla, vt haec certe eius virtus extra omnem dubitatis aleam sit posita.

B 3

Neque

Neque sane in fibram contractilem nulla est eius vis; unde enim citatior ille pulsus, quem medici in aegrotis mercurio vtentibus, nulla eius alia caufa intercedente, obseruant? Vnde tumor ille partium oris interni, saliuae profluum vtplurimum praecedens? Vnde notabile illud in multis istiusmodi aegratis irritabilitatis augmentum, a morbo ipso vtique non pendens? Vnde languor ille insignis eorum, quibus per longum temporis spatium exhibitus fuit mercurius, nisi in fibram quoque muscularem agere mercurium tibi persuadeas?

Neque dubius est mercurii in neruos effectus, funestus omnino, vt ea certe forma veneni nomine dignissimus sit, si halitus specie per nares atque os corpus ingrediatur, ita vt non tremores modo artuum experiantur v. gr. metallici, qui in fodinis, in quibus mercurius virgineus occurrit, operantur (KEYSZLER Reisen. Hannov. 4. edit. nov. 1751. pag. 199. J. J. FERBER *Beschreibung des Quecksilberbergwerks zu Idria in Mittelcrayn.* pag. 12), chirurgi (B. RAMAZZINI de morbis artificum diaatriba p. 491.), qui in mercurio per fridionem applicando desudant, et ii, qui e.g. in officinis venetis mercurii cum stanno mistura vitri superficiem illinunt (*Idem l.m.c. p. 501.*), sed alii quoque artifices, qui surgentibus ex igne mercurii vaporibus fese exponunt, (FABRICIUS HILDANUS obseruat. et curation. chirurgicar. cent. V. Francof. 1646. obs. 92-98. p. 491. SAUVAGES nosologia methodica. T. II. P. 2. p. 55. et T. III. P. 2. p. 181. FERD. PONZETTI de venenis. L. II. c. 21.), potissimum

mum aurifabri, qui in deaurandis ignis auxilio aliis metallis versantur (SCHENCK obseruat. medic. L. VII. p. 820. FORESTUS obseruation. L. VIII. Obs. 5. FERNELIUS de luis venereae s. morbi gallici curatione perfectissima. Antwerp. 1579. 8. c. 7. M. ETTMÜLLER colleg. medico-chirurg. p. 137. FR. HOFFMANN opusc. patholog. practic. Vol. II. p. 427. B. RAMAZZINI I. m. c. pag. 486 sq. A. VAN HAEN ration. medend. T. II. p. 214. et T. III. p. 220-229.), tum asthmati, tum paralyssi artuum, et apoplexiae praefertim valde sint obnoxii, neque rara adeo sint exempla hominum (TANAQUIL GUILLAU-MET de la crystalline. Lyon 1611. 12. KORNBECK historia morborum a mercurio. Vienn. 1776.), ab inspiratis exitiosis his halitibus mortem repentinam obeuntium. Ab interno quoque medicamentorum mercurialium vsu conuulsiones et epileptica symptoma nata referunt FR. HOFFMANN et G. L. SCHOTT (de medicamentis insecuris. Hal. 1713. §. XXII. p. 33.); hominibus cerebro debili vel nimis laxo praeditis, vertigini, torpori, conuulsionibus obnoxiiis praeprimis nocere testatur WILLIS (de anima brutorum c. 9. de paralyssi).

Memorandus praecipue venit effodus, quem mercurius in organa, fecernenda atque excernen-  
da faliuae inferuentia, exercet, vt primum largiori  
paulo copia, fano etiam corpori, ingeritur, vt  
ideo inter medicamenta faliuae profluuium excitantia  
sive fialagoga primum merito occupet locum;  
tantum tamen abest, vt in hac virtute omnis ver-  
tatur cardo, in largiori hoc faliuae fluxu omnis  
absol-

absoluatur mercurii ope peracta medicatio, vt potius in plurimis morbis mercurium poscentibus eo effectu non opus sit, in aliis aut noceat, et fini, quem medicus praefixum sibi habet, obstet, aut praeter necessitatem debilitet aegrum, et perfectam eius sanationem procrastinet, consilio igitur tum per modum adhibendi, tum per interposita alia medicamina vitandus sit.

Sunt tamen morbi, in quibus mercurius singularem quandam exserit salutarem efficaciam, nequam semper ex generalioribus istis principiis explicandam. Et inter hos quidem morbos eminent morbi venerei, in quibus, aequa ac in affini satis Africae et calidioris Americae vicinarumque insularum morbo, incolis sub nomine Yaws (AD. FR. LÖFFLER *Beyträge zur Arzneywissenschaft und Wundarzneykunst*. Leipz. und Alton. 8. P. I. 1791.) et Pians (*BAJON memoires pour servir à l'histoire de Cayenne et de la Gujane françoise*. à Paris. 8. T. I. 1777.) notissimo, quicquid recentius quoque v. g. POTEL (*journal de medecine, chirurgie, pharmacie &c.* 1776. Tom. XLVI. Dec. nr. 2.) obmurmuret, ad argentum viuum tanquam ad sacram anchoram configunt, et, modo circumspete satis procedant, fundata multiplici successu fiducia configunt medici.

Primus tamen, qui ad debellandum truculentum hoc malum, primo in Europam introitu leprae, cui iam THEODERICUS (*Chirurgia*. Bergam. 1498. fol.) et alii opposuerant, tantopere aemulum, mercurio usus est, videtur fuisse jo. WIDMANN s. de SALICETO (*tractat. de pustulis et morbo, qui vulgato nomine*

nomine mal de Franzos appellatur. 1497. 4.), sequentibus mox non agyrtis modo (B. STEBER l. c.) qui nulla adhibita cautela eo vtebantur, sed veri etiam nominis medicis, P. PINCTORE (de morbo foedo et occulto his temporibus afflidente. Romae 1500. 4.), JO. ALMENAR (libell. ad euitandum et expellendum morbum gallicum. Venet. 1502. 4.), M. J. PASQUAL (praxis medica s. methodus medendi. Valent. 1555. 8.), V. GISELINO (ep. de hydrargyri vsu ad M. EVERARDUM. Antwerp. 1579 8.), HERCULE SAXONIA (luis venereae perfectissim. tractat. Patav. 1597. 4.), SEGUYN et RABAULT (qu. med. an vt leprae sic lui venereae hydrargyrosis? Paris 1598.), A. BASTELLO (Speculum medicinae. Madrit 1599. 4.), J. QUERCETANO (lib. de priscorum philosophorum verae medicinae materia, praeparationis modo, atque in-curandis morbis praestantia. Genev. 1603. 8.), G. FABRICIO HILDANO (Curation. chirurgic. Centur. 5. obl. 96. Oper. Francof. 1646. fol. p. 493-495.), M. MORELLO (quaestion. medicae. Monspel. 1617. 4.), J. COLLE (de cognitu difficultibus in praxi ex libello HIPPOCRATIS de insomniis, et ex libris AVENZOARIS per commentaria et sententias dilucidato. Venet. 4. 1628.), S. HAFENREFFER (Πανδοχειον αιολοδερμον, in quo cutis eique adhaerentium partium affectus omnes traduntur. Tubing. 1630. 8. L. I. c. 2.), J. JOHNSTON (Idea vniuersae medicinae practicae. Lugdun. 1655. 8. L. XI. p. 729.), P. SARTORIO (Franzosenarzt oder Tractat von der Schwachheit der Franzosen und derselben Cur. Strasburg 1645. 8.), BOUJONIER et PATIN (Qu. med. Estne certa et optima luis venereae per solam

B 5

hydrar-

hydrargyrosin curatio? Paris 1649.), MATTOT et GUERIN (Qu. med. An in curanda syphilide balneum ptyalismo praemittendum? Paris 1668. 4.), F. MENDEZ (Stadium Apollinare. Lugd. 1668. 4. Th. IX.), J. D. MAJOR et J. N. SCHIPPEL (diff. de vſu et abusu mercurii in lue venerea. Kilon. 1673. 4.), P. DE SORBAIT (Prax. medic. auct. et a plurimis mendis repurgata. Vienn. 1678.), L. VON HAMMEN (Curricul. medic. monspeliens. Monspel. 1674. 4.), GU. HARRIS (de morbis acutis infantum, annexis etiam quibusdam de luis venereae origine, natura et curatione. London 1705. 8.), FR. CALMETTE (Riuierius reformatus siue praxis medica methodo Riuarianae non absimilis. Genev. 1677. 8.), M. G. PURMANN (*Wahrhaftiger Feldscherer oder die wahrhafte Feldschererkunſt.* Halberſt. 1680. 8.), M. ETTMÜLLER (Medicus theoria et praxi instructus i.e. fundamenta medicinae vera. Lipſ. 1685. 4.), J. H. JÜNGKEN (compend. chirurg. manual. absolut. Francof. 1691. 8.), J. MOYLE (Chirurg. marin. f. Chirurg. P. I. et II. Lond. 1702. 8.), C. OERI (diff. de hydrargyri viui viribus et vſu. Basil. 1706. 4.), W. HALLET (diff. de viribus argenti viui. Lugd. Bat. 1714. 4.), AL. KNIPS MALOPE (de Co Averrhoae, de duobus remediis ab eo maxime illustratis, mercurio et Aponensibus thermis commentat. Paris 1725. 4.), BAILLI et FRÉMONT (qu. med. An hydrargyrus vnicum syphilidis *αλεξανδρικός*? Paris 1727. 4.), J. G. H. KRAMER (Commerc. litterar. Noric. 1734. hebd. 41. p. 322. et hebd. 42. p. 330.), J. ASTRUC (de morbis venereis. Paris 1738. 4. L. II. C. 9. p. 158 fqq.), J. D. SCHLICHTING (syphilidos mnemo-

mnemosynon criticum. Amsterdam 1741. 8.), L. HEISTER (compendium medicinae practicae. Amstelod. 1743. 8.), M. GHISI (lettere mediche. Cremona. 1749. 4. n. 1.), CONNALLO O CONNEL (diff. de optima tutissimaque luem venereum radicitus extirpandi methodo, cui accedit diff. altera de necessitate ac possibilitate operationis caesareae in partu desperato. Lugd. Batav. 1751. 4.), auctore libelli (Parallele des differentes methodes de traiter la maladie venerienne. à Amsterdam. 1764. 8.), N. R. VON ROSENSTEIN (Underrättelsen om Barn-Sjukdomer och deras Bote-medel &c. Stockh. 1764. 8.), TH. GATAKER (essays on medical subjects, originally printed separately, to which is now prefixed an introduction relating to the use of hemlock and corrosive sublimate, and to the application of caustic medicines in cancerous disorders. London 1764. 8. p. 182 sq.), J. WATHEN (practical observations concerning the cure of venereal disease by mercurials, to which is added a letter to P. COLLINSON, containing an account of an ear of dog's grafts, that was swallowed by a child, and afterwards discharged on its back. Lond. 1765. 8.), G. HEUERMANN (*Vermischte Bemerkungen und Untersuchungen der ausübenden Arzneywissenschaft*. Kopenhagen und Leipz. 8. Vol. II. 1767. p. 20), J. HARTMANN (Kongl. Svensk. Vetensk. Acad. Handling. Vol. XXIX. ann. 1768. trin. 3. art. 8. p. 273 sq.), N. J. PALLUZZI (Saggio di nuove osservazioni e scoperte. Florent. 1768. 8. p. 143 sq.), VAN HORNE (examen des principales méthodes, d'administrer le mercure pour la guérison des maladies veneriennes.

à Londres

à Londres et Paris 1769. 8.), N. D. FALCK (*treatise on the venereal disease*. London 1771. 8. P. III. p. 271 sq.), G. VAN SWIETEN (l. c. Vol. V. p. 509 sq.), CÉZAN (*manuel anti-syphilitique ou essai sur les maladies veneriennes avec une préservatif de ces maladies*. à Londres et Paris 1774. 8.), DARSSES (*de hydrargyri vfu in lue venerea*. Monsp. 1776.), J. HOWARD (*tr. on the medical properties of mercury*. London 1782. 8.), J. DE PLENICZ (*acta et obseruata medica*. Prag. et Vienn. 1783. 8.), J. SCHWEDIAUER (*practical observations on the more obstinate and inveterate venereal complaints*. London 1784. 8. c. 11-15. p. 153-209), ANDRIEN (*compte rendu au public sur les nouveaux moyens de guérir la maladie venerienne*. nouv. edit. à Paris 1786. 8.), A. FR. HECKER (*deutliche Anweisung die venerischen Krankheiten genau zu erkennen und richtig zu behandeln*. Erfurt. 1791. 8.).

Non autem ad sanandum modo iam praesens, sed ad praecauendum quoque malum hoc a multis et commendatus fuit et adhibitus mercurius; vt a contagio tuti sint in veneris suspectae castris militantes, ante concubitum, lumbos (FALCK l. c.), genitalia (W. HARRISON diss. de lue venerea. Edinb. 1781. 8.), aut penis glandem (L. WARREN nouvelle methode également prompte et facile pour guérir la gonorrhée virulente et pour s'en garantir. Amsterd. 1771. 8.) vnguento mercuriali inficari alii, mercurium dulcem in vola manus cum saliu subactum ante coitum peni alii (ASSALINI *essai medical sur les vaisseaux lymphatiques &c.* avec les moyens de

de prévenir les effets des substances venimeuses, comme la salive du chien enragé, le venin de la vipére, le virus venerien &c. Turin et Milan. 1787. 8.), ante et post coitum genitalia lanari aqua phagadaenica, illamque iniici alii (GUILBERT DE PRÉVAL EXAMEN de l'eau fondante de Mr. GUILBERT DE PRÉVAL. à Paris 1777. et CEZAN 1 c), coitu peracto meracam mercurii sublimati corrosiui (grani vnius vel duorum) in aqua (vnciis octo) factam solutionem eadem ratione adhibendam alii (HARRISON 1. c. J. HUNTER treatise on the venereal disease. London 1786. 4. s. GRAHAM diff. de gonorrhœa virulenta. Edinb. 1776. ALTHOF 1. c. p. 67), mercurium dulcem cum aqua permistum alii (FALCK 1. c.), mercurium tartaratum aqua solutum (PRESSAVIN traité des maladies veneriennes, dans lequel on indique un nouveau remede, dont l'efficacité est constatée par des experiences reiterées et un succès constant depuis dix années. Génév. 1773. 12.) alii post concubitum vrethrae iniici suadent. Et cicurari certe posse per argentum viuum virus syphiliticum probabile reddit experimentum HARRISONII (l. m. c.), qui a permixta cum medicamento nmercuriali PLENCKII sanie venerea iterato sanorum corporum aliis atque aliis partibus per vulnera insita ne vestigium quidem mali venerei inde progenitum vidit.

At quocunque pacto exhibeatur, annotantibus iam THEODERICO (l. c. l. 3. c. 49.) et GUIDONE DE CAULIACO (Chirurgia magna. Bergam. 1498. fol. tr. 6. doctr. 1. c. 3. rubr. 1. 2. 4.), glandulas, quae  
salivam

faliuam largiuntur, potissimum petit mercurius; oritur primo, secundo, crebrius tertio die, imo serius a primo inde mercurii vsu non febricula modo, calor, anxietas, sitis, et languor, sed oris prae- fertim halitus foetidissimus, certissimum et facillimum faliuae largis breui temporis spatio riuis pro- diturae indicium; dolent gingiuae, affurgunt dentes, rigescunt buccae, intumescunt labia, inflatur caput, turget lingua, et parte, qua dentes contingit, perinde ac reliquae internae oris partes, multis iisque dolentibus, crebro profundis, exaratur ulceribus; profluit plenis riuis, ne per noctem quidem inter- ruptis, faliua putidissima.

Largius hoc sputi profluuium, quamvis vires aegroti mirifice prosternat, aliasque adhuc alibi memorandas calamitates inducat, multosque tum aegros, tum ipsos medicos a mercurii vsu deterrue- rit, multis tamen ad sanandam funditus luem ve- nereum adeo necessarium visum fuit, vt, nisi hac via ex humoribus corporis humani quasi eluatur, deleri virus venereum nunquam posse sibi persua- derent. Ita iam tempore JOSEPHI GRUENBECK (tractat. de pestilentiali scorra &c. 1496. 4.) de mercurii vsu seniore medici; inter hos J. WIDMANN (l. c.), et M. BROCARDUS (diff. de morbo gallico ap. LUISINUM l.c.); in eadem perstitere opinione plurimi insequentium seculorum medici, FRA- CASTORIUS (Syphilis s. morbus gallicus. Veron. 1530. 4.), J. a BETHENCOURT (noua poenitentialis quadragesima, nec non purgatorium in morbum gallicum siue venereum, opus fructiferum. Paris. 1527. 8.), J. JOHNSTON (l.c.), G. FABRICIUS HIL- DANUS

DANUS (observ. chirurgic. cent. V. obsl. 96. Oper. p. 494), FR. BOUJONIER et R. PATIN (l. c.), GU. ROLLFINK et Z. N. GOETZ (diff. de saliuatione. Ienae 1656. 4.), GU. ROLLFINK et J. J. HAGER (diff. de saliuatione. Ienae 1670. 4.), B. TIMAEUS a GULDENKLEE (Casus medicinales praxi triginta sex an- norum obleruati. Lips. 1715. 4. p. 273 sq.), J. G. TRUMPH et B. CHRN. CAPELLE (diff. de saliuatione mercuriali. Ienae 1668. 4.), P. MATTOT et CL. GUERIN l. c., J. WIGAND (diff. de ptyalismo. Giess. 1669. 4.), GU. HARRIS (l. c.), R. WISEMANN (Several chirurgical treatises. London. 1676. fol.), FR. CALMETTE (l. c.), TH. SYDENHAM (epistol. de luis venereae historia et curatione. Londin. 1680. 8.), M. G. PURMANN (*Anweisung zur Salivationscur.* 8. Frankf. 1700.), J. M. HOFMANN et AD. UNZELMANN (diff. de saliuatione mercuriali. Altorf. 1691. 4.), A. NUCK (Sialographia. Leid. 1692. 8.), N. M. WILHELMI (diff. de saliuatione mercuriali. Lugd. Batav. 1694. 4.), FR. HOFFMANN (medicin. rational. systematic. Hal. 4. T. IV. P. 5. 1739. C. IV. p. 161 sq.), H. BOER- HAAVE (aphorismi de cognoscendis et curandis morbis. Lips. et Hal. 8. 1739. aphor. 1467. p. 545), G. E. STAHL et J. D. ISAAC (diff. de saliuatione mercuriali, aliis praeter luem venereum morbis rebel- libus extirpandis pari. Hal. 1710. 4.), P. PAXTON (Spec. de corpore humano et eius morbis, or an essay concerning the knowledge and cure of most diseases affecting human bodies, to which is annex'd a short account of salivation and the use of mercury. Lond. 1711. 8.), J. L. PETIT (traité des maladies des os, dans le quel on a représenté les appa-

appareils et les machines, qui conviennent à leur guérison. Paris. 1705. 12.), G. RAST et J. FINKENAU (diff. de saligatione mercuriali. Regiom. 1705. 4.), G. GORIS (Mercurius triumphator. Lugd. Batav. 1717. 8.), H. OOSTERDYCK SCHACHT et ABR. VAN LOON (diff. de πτυαλισμω artificiali. Lugd. Batav. 1720. 4.), B. BOSCHETTI (diff. de saliuatione mercuriali. Venet. 1722. 4.), A. KNIPS MALOPE (l. c.), M. SCHURIG (sialographia s. saliuae humanae consideratio. Dresd. 1727. 4.), DE LA METTRIE (systéma de M. BOERHAAVE sur les maladies veneriennes, avec des notes et une dissert. du traducteur sur l'origine, la nature, et la cure de ces maladies. à Paris. 1735. 12. p. 98. 99.), M. ALBERTI et H. A. SCHRIMPF (diff. de hydrargyrosi s. de saliuatione ope mercurii. Hal. 1740. 4.), J. ASTRUC (de morbis venereis. Paris. 1738. 4. L. IV. C. 9. p. 426), J. D. SCHLICHTING (loc. cit.), W. CHR. HOFMANN (diff. de saliuatione mercuriali. Giess. 1743. 4.), CONNALLUS O-CONNELL (l. c.), PH. J. BORELLUS et H. GUIL. SIBECKER (diff. de saliuatione artificiali. Marb. 1752. 4.), J. GRAINGER (diff. de modo excitandi ptyalismum, et morbis inde pendentibus. Edinb. 1753. 8.), J. WATHEN (l. c.), G. HEUERMANN (l. c. Vol. II. 1767.), MARIGUES (journal de medecine, chirurgie &c. Aout. 1771. p. 160), et ipse G. van SWIETEN (l. c. T. V. p. 525 sq.), nuperius demum Cl. C. A. GLOGGNER (diff. de salivationis vsu in morbis venereis. 4. Goett. 1793.).

Plurimi tamen inter hos modo memoratos viros, et praecipue quidem recentiores, limitatas tantum

tantum laudes praeter modum aucto illi saliuae per argentum viuum fluxui tribuunt; alii leuiori malo alia, potissimum sudorifera vegetabilia, aut etiam leniora mercurialia, aut ex antimonio paratas medicinas opponendo, grauius solummodo, pertinacius atque inueteratum, mercurio ad largum saliuae vsque profluuium adhibito impugnant, alii, funestis illis nimiae profusionis symptomatibus, quae graphiche descripsit ILL. VON HUTTEN (lib. de guaiaci medicina et morbo gallico. Mogunt. 1519. 4.), perterriti, persuasi tamen, euacuandum hac via esse virus venereum, parciорibus praebiis adhibendo hoc pharmacum, modica tantum saliuae excretione excitata acquiescunt. Ita iam J. DE VIGO (pratica copiosa in arte chirurgica. Romae 1514. fol.) eo vsque tantum mercurium adhiberi suadet, donec saliuia promanare incipiat; ita ASTRUC (l. m. c.), non subitaneam, tumultuariam, immodicam ciendam esse saliuationem, sed placidam, moderatam, remissam, facile tractabilem, quae ori inflammationem nullam vel leuem, quae vlcera pauca et superficia-ria inferat, quae vnam aut alteram vel ad summum tres saliuae libras intra horas viginti quatuor suggerat, rectissime monet; sputi libras tres vel quatuor spatio viginti quatuor horarum exscreatias sufficere, si maior copia exсernatur, inhibendum, esse fluxum, hortatus est BOERHAAVE (l. m. c. §. 1470-1472).

Alii autem tum horrenda illa mala, quae saliuae fluxum a mercurio excitatum, ea ipsa de causa et in nosodochio Florentiae ab incurabilibus denominato, et anno iam 1730 (PISO de regimin.

P. II. Vol. II.

C

magnor.

magnor. auxil. diff. 4. p. 439) in nosodochio Patauno interdictum, in hominibus praesertim debilioribus, aut in hoc profluuium suapte natura magis pronis, crebro tam contantur, quam sequuntur, extimescentes, tum saliuatione quamuis abundantissima neutquam semper omne virus venereum elui, morbos ex eo natos penitus sanari, multo-  
ties experti, tum acrimoniam venereum, quounque id fiat modo, argento viuo, quamuis saliuae fluxum nullum progenerante, obtundi, mala exinde oriunda tolli felicissime atque exstirpari posse, multiplici experientia edociti (v. g. B. ALBINUS l. c. §. 23), ceterum in mercurio tanquam potentissimo veneni syphilitici antidoto confisi, ea cum circum-  
spectione hoc vtuntur remedio, ut nasciturum ex hoc vnu nimium saliuae effluxum solerter opprimant et restinguant.

Ita iam suo tempore J. ALMENAR (libell. ad euitandum et expellendum morbum gallicum. Venet. 1502. 4.), CATANEUS (tr. de morbo gallico apud LUISINUM), J. BENEDICTUS (tr. de morbo gallico apud LUISINUM), C. MUSITANUS (de lue venerea. L. IV. Neapol. 1689. 8.), D. ABERCROMBY (tuta ac efficax luis venereae, saepe absque mercurio ac semper absque saliuatione mercuriali curandae methodus. Londini. 1684. 12.), et qui hunc librum in gallicum sermonem conuertit G. B. DE S. ROMAIN (méthode assurée et efficace pour guérir la maladie vénérienne sans salivation mercurielle &c. à Paris 1690. 12.), J. N. PECHLIN (Observ physico-medicar. Hamb. 1691. 4. l. i. obs. 72. p. 194.), RAVELLY (traité de la rage. Metz 1696.), J. MOYLE (l. c.)

(1. c.) et FR. DE FONSECA HENRIQUEZ (trat. unico do azougue nos cazos que he prohibido. Lisboa. 1708. 4.) inutilem, adeo noxiū mercurii ad spu-tationem largam vsque exhibiti vsum pronuntia-runt; adstipulantibus et tum argumentis tum sua aliorumque experientia confirmantibus senioribus medicis, potissimum FR. CHICOYNEAU et A. PELIS-SERY (quaest. medic. an ad curandam luem venereum frictiones mercuriales in hunc finem adhibendae, vt saliuæ fluxus concitetur? Monspel. 1718. 8.), C. WILLOUGHBY (the practice of salivating shewn to be of no use or efficacy in the cure of venereal disease, but greatly prejudicial thereto, or the antivenereal virtue of mercury proved to be inde-pendent of any salival evacuation. Lond. 1723. 4.), J. JUNCKER (apud LUDOLF et MUSCULUS diss. de go-norrhœa. Erford. 1731.), J. s. (mechanical disser-tation on the lues venerea, proving the certainty of curing that disease without salivation. Lond. 1732. 8.), P. DESAULT (diss. sur les maladies vénériennes, contenant une méthode de les guérir sans flux de bouche, sans risque et sans dépense. Bourdeaux 1733. 12.), J. G. KRAMER (Commerc. litterar. Noric. 1734. hebd. 41. 42. p. 322. 330.), H. HAGUENOT (mé-moires contenant une nouvelle méthode de traiter la verole. Montpellier 1734. 8.), WERLHOF (Com-mmerc. litterar. Noric. 1735. p. 98.), N. ROBINSON (a new treat. of the venereal disease &c. Lond. 1736. 8.), J. DOUGLAS (diss. on the venereal disease. London. 8. 1737.), J. A. PUJATO (decas rario. obser. medicar. theoricis practicisque obseruationi-bus illustratarum. Venet. 1737. 4.), ANONYMO

(Letter from a physician abroad, proving both by facts and reason, that the Montpellier method bids fairer for the cure of the pox, than the common way by salivation. London. 1738. 8.), à BRUNN (diff. de methodo tuta et facili curandi citra salivationem luem venereum. Scaphus. 1739.), SCHREIBER (de pestilentia p. 43), A. GUIARD (essais sur les maladies vénériennes &c. à la Haye 1740. 8.), J. J. FICK (Act. Acad. Caes. Nat. Curios. Norimb. 4. Vol. V. 1740. obs. 15. p. 66), de RABOURS et CANTWELL (qu. med. an ptyalismus frictio-  
nibus mercurialibus prouocatus perfectae luis vene-  
reae sanationi aduersetur? Parif. 1741. 4.), J. MIDI  
et L. R. DESBOIS (qu. med. an syphilis per frictio-  
nes mercuriales absque villa excretione, nisi fere  
insensibili, sanabilior? Parif. 1741. 4.), DELBOET  
(diff. de tuta et facili luem curandi methodo. Ar-  
gent. 1750.), J. D. CHEVALIER et L. P. F. R. le  
THIEULLIER (qu. med. an per suffitum felicior et  
tutior quam per inunctionem mercuriale, morbi  
venerei curatio? Parif. 1752. 4.), A. DEIDIER  
(Consultations et observations médicinales. Paris  
1754. 12.), J. RAULIN (observations de médecine.  
à Paris 1754. 12. et lettre sur l'alliage du camphre  
avec le mercure et le succès de ce remede dans les  
maladies vénériennes. à Paris 1755. 12.), M. MOO-  
NEY (diff. on the nature and cure of the venereal  
disease. Lond. 1756. 8.), T. GOULARD (remarques  
et observations pratiques sur les maladies vénérien-  
nes, avec une seconde édition des maladies de  
l'urethre &c. à Pezenas. 1760. 12.), PH. FLECHET  
DE FLECHY (observations particulières sur la méde-  
cine

cine et la chirurgie, l'art des accouchemens, et les maladies vénériennes. à Paris 1761. 12.), ANONYMO (Parallèle des différentes méthodes de traiter la maladie vénérienne. Amsterd. 1764. 8.), N. ROSEN VON ROSENSTEIN (l. c.), J. HARTMANN (Kongl. Svensk. Vetensk. Acad. Handling. Vol. XXIX. ann. 1768. trim. 3. art. 8. pag. 276), N. J. PALLUCCI (faggio di nuove osservazioni e scoperte. Florent. 1768. 8. p. 143 sq.), C. SALLIN et A. A. BÉLANGER (qu. med. an curandae lui venereae confirmatae methodus extinctionis aliis praestantior? Parif. 1768. 4.), HOUSTET (Memoir. de l'Académ. de chirurg. à Paris. T. IV. 1768. p. 141 sq.), J. J. GARDANE (recherches pratiques sur les différentes manières de traiter les maladies vénériennes. à Paris 1770. 8.), FALCK et A. DUNCAN (ll. cc.), J. COLOMBIER (Cod. de médecine militaire pour le service de terre. à Paris. 1772. 8.), J. L. L. (chemico-medical dissertation on mercury, on its various proportions and mode of operating. London 1774. 8.), M. E. BLOCH (Medizinische Bemerkungen. Berlin 1774. 8.), F. B. DARSSES (l. c.), AD. MURRAY et P. DUBB (diff. meditamenta circa methodum Iuis venereae curandae. Vpsal. 1771. 4. p. 25 sq.), J. HUNCOVSKY (med. chirurg. Beobachtungen auf seinen Reisen durch England und Frankreich; besonders über die Spitüller. Wien 1783. 8.), L. NANNONI (del veleno venereo. Firenz. 1784.), J. V. MÜLLER (praktisches Handbuch der medic. Galanteriekrankheiten, zum Gebrauch für Aerzte und Wundärzte mit den nöthigen Recepten. Marburg 1788. 8. c. 13. p. 215) et Ill. GIRTANNER (l. c. T. I. c. 9. p. 319 sq. c. 20. p. 387 sq.).

C 3

Hunc

Hunc tamen scopum mercurio ad debellandum virus venereum nullo excitato saliuae fluxu vtendi assicuturi ad alia atque alia subsidia confugere alii atque alii medici: Fuere, qui adiectis nunc his nunc illis huic mercurii efficacie aduentantibus pharmacis hanc reprimere, intemerata tamen manente antisyphilitica virtute, annisi sunt; addi argento viuo iusserunt eo fine camphoram A. MATTHIOLUS (de morbo gallico. Venet. 1535.), P. HERMANN (cynosur. mater. medic. p. 93. a.), SCHREIBER (l. c. p. 60), QUINCY (philosoph. transact. abridged by EAMES and MARTYN. Vol. VII. p. 590), J. RAULIN (l. c.), qua adiecta non impediri modo saliuae profluum Raisin (journal de medecine, chirurgie &c. 1756. Dec. p. 434), CORDET (ibid. Febr. 1757. p. 149), TILLOLOY (ibid. Septembr.), et MONCHAN (ibid. T. XII.), sed natum iam sitti H. MISSA et G. D. DESPATUREAUX (qu. med. an lui venereae hydrargyrus camphoratus? Paris. 1756. 4.), expertos se esse profitentur; lapidem bezoar adiecit R. LENTILIUS (Miscellanea. p. 25), millepedes addidit CHR. J. von TREW (Commerc. litterar. Noric. 1731. p. 412), assentientibus CHR. FEUERLEIN (ibid. 1736. hebd. 29 et 37. p. 227 et 289), et J. G. H. KRAMER (medicin. castrensis. Norimb. 1735. 8.), sulphur J. GRAINGER (diff. de modo excitandi ptyalismum et morbis inde pendentibus. Edinb. 1753. 8.), TH QUELLMALZ (Hydrargyri vires a sulphure suspensae. Lips. 1748.), J. HIGGS (Practical essay on the cure of venereal, scorbutic, arthritic, leprosous, scrophulous and cancerous disorders in a method entirely new. London. 1755. 4.), MAUF LATRE

LATRE et QUERENET (recueil periodique d'observations de médecine, chirurgie, pharmacie &c. 1756. Mars.) et nuperius J. HUNTER (treat. on the venereal disease. London 1786. 4.), sulphur antimonii auratum A. PLUMMER (Essays and observations physical and litterary read before a Society at Edinburgh. 8. Vol. I. 1733. n. 6.), opium, corticem cinchonae, ferrum, scammoneum alii, quae tamen omnia multiplici docente ASTRUCII, HEUERMANNI, COLOMBIERI, SWEDIAUERI et BLOCHII (ll. cc.) experientia, eam mercurii potentiam neutiquam delent.

Quamobrem alii, v.g. W. HOCK (mentagra f. tractatus de causis, praeseruatiuis, regimine, et cura morbi Gallici. Ed. alt. Argent. 1514. 4.), G. VELLA (consilium medicum pro egregio artium doctore, Aloysio mantuano, qui morbo gallico laborabat, apud LUISINUM), AMATUS LUSITANUS (curationum medicinalium centuriae septem. Venet. 1557. 8. cent. I.), GU. RONDELET (de morbo italico lib. I. Monsp. 1560.), L. BOTALLUS (luis venereae curandi ratio. Paris. 1563. 12.), G. DORDONUS (de morbi gallici curatione tract. 4. Pap. 1568. 8.), L. GHINUS (morbi neapolitani curandi ratio perbreuis. Spir. Nemet. 1589. 8.), FR. MONAVIUS (crystallina, puta luis venereae nouae inuentae species, ab ipso MONAVIO pertractata. Brunsv. 1665. 8.), TH. TURQUET de MAYERNE (syntagm. praxeos Mayernianae. Lond. 1690. P. II.), J. DOLAEUS (encyclopaedia medica. Francof. 1686. 4. l. 3. c. 15), J. VALLISNERIUS (vera methodus celtica lue affectos sanandi. 1693. cod.), C. J. LANGIUS (Oper. omn. Lips. 1704.).

C 4

H. HEIN-

H. HEINRICI (tela ex pharetra Apollinis in sui securitatem subducta. Hal. 1713.), A. PITCARNIUS (de ingressu morbi, qui venerea lues. Amitelod. 1714.), J. VERCCELLONUS (de pudendorum morbis et lue venerea tetrabiblion. Lugd. Bat. 1722.), R. DIBON (diff. sur les maladies vénériennes. à Paris. 1725.), J. FR. SCHROMMIUS (diff. de aethiope minerali. Altd. 1725.), J. A. WEDEL et J. G. SLEVOGT (diff. de lue venerea. Ien. 1729.), J. J. STAHL et G. FEINLER (de mercurii in corpus humanum agendi modo. Erford. 1738.), P. DE ROTUNDIS (de victus ratione in febre acuta continua &c. Rom. 1739.), B. VOYSIN (le medecin familier et sincère. à Turin. 1747.), L. R. MARTEAU et N. A. J. B. CHESNAU (an in curanda lue venerea suffumigia rite adhibita remedium optimum? Paris 1745.), J. J. BAIERUS (diff. de abusu purgantium in morbis venereis. Altdorf. 1749.), J. M. DELBOEL (diff. de tuta et facili quadam luem venereum curandi methodo. Argent. 1750.), A. E. BÜCHNER et J. L. TELLGMANN (diff. de commoda venereae luis sine fialagogis curatione. Hal. 1758.), N. DU SAULSAY (journal de medecine, chirurgie &c. T. X. p. 239), COSTA (traité de la verole. Berol. 1760.), D. LANGHANS (*Anweisung sich von den meisten Krankheiten befreyen zu können.* Bern 1763. P. III.), J. BENEDICTUS, ALMENAR, PALMARIUS, MOYLE, DESAULT, J. DOUGLAS, MOONEY, P. DE SORBAIT, et WATHEN (ll. cc.), nemino impetu in glandulas saliuales irruat mercurius, deorsum deriuare (vocatur ideo etiam *methodus deriuatoria*) eius efficaciam student, interpositis scilicet medicinis, quae aluum valide ducunt, sibi persuas-

persuadentes, et diuidi minuique eo artificio violentiam, qua mercurius agit, et elui atque expelli hac via optime posse virus venereum, non perpendentes, ea arte eliminari iterum ex corpore mercurium, antequam cum humoribus permistus, quae perficere debebat, peregit, et mirifice debilitari repetito illo purgantium vsu canalem intestinalem.

Quare alii cautiores v. g. a BETHENCOURT (l. c.), A. M. BRASSAVOLUS (de morbo gallico. Venet. 1751.), L. SEPTALIUS (animaduers. et caut. medic. Mediol. 1614. 8. 1.7.), ST. BLANCARDUS (Venus belegert en ontset. Amsterd. 1684.), FR. HOFFMANN et van den VELDE (diff. de mercurio et medicamentis selectis &c. Hal. 1700.), J. JACKSON (enchoridion medicum. Norimb. 1716.), TH. ZWINGER (theatr. praxeos. Basil. 1710.), D. TURNER (Syphilis, a practical dissertation on the venereal disease &c. London 1717. 8.), J. M. BOEHM (diff. de morbo dicto neapolitano. Argent. 1738. 4.), et POUPPÉ DESPORTES (histoire des maladies de S. Domingue. à Paris 1770.), lenioribus tantum, quae aluum tentant, non supprimere omnino, sed moderari tantummodo saliuae fluxui annisi sunt.

GUIL. BROMFIELD, vt ad vias vrinae ducat (Account of the english nighshades and their effects, with practical observations on the use of corrosive sublimate and Salsaparilla, and some hints offered to the faculty on the cure of lues venerea by the secretion of urine instead of salivation. London 1757. 12.) balneorum calidorum, gargarismatum  
C 5 adstrin-

adstringentium et remediorum internorum diureticorum usum cum mercurii usu coniungendum suadet.

Alii eodem consilio sudoriferis iungere mercurium maluerunt, non violentis quidem illis apud veteres decantatis, quorum usu totum quasi corpus in sudores diffluere dices, qualia illa balnea laconica, a P. MAYNARDO (de morbis venereis. 1518. ap. Luisinum), M. BROCARDO (diss. de morbo gallico ap. Luisinum), B. PERDULCI (vniuersa medicina ex medicorum principum sententiis consiliisque collecta opus edit. a R. CHARTERIO. Paris. 1630. 4. l. 12.), D. SENNERT (medic. practic. Vitemb. 4. P. 6. 1635.), D. TURNER (l. c.), T. a GULDENKLEE (l. c.), serius adhuc a RONDELETIO (l. c.), P. GYONGYOESSIO (diss. de empiricis remediis. Harderov. 1753.) et H. BASSIO (tr. de morbis venereis. Francof. et Lips. 1763.), in hoc confortio celebrata, sed paulo mitioribus, v. gr. potibus ex lignis quibusdam potissimum peregrinis paratis largius haustis, eo artificio syphiliticum virus una cum mercurio per cutis poros difflaturi, vel balneis, vel utrisque; priores aut certe alias sudorem cientes medicinas commendarunt mercurii comites A. FERRERIUS (de pudendagra. Tolos. 1533.), B. VICTORIUS (lib. de morbo gallico. Florent. 1551. 8.), PR. BORGARUTIUS (method. de morbo gallico. Patav. 1566.), H. BRUCAEUS et C. BATTUS (diss. de morbo gallico. Rostoch. 1569.), P. LOWE (easy, certain and perfect method to prevent and cure the spanish sickness. London. 1596. 4.), J. VARANDAEUS (tr. de elephantiasi s. lepra;

lepra; item de lue venerea et hepatitide seu hepatis atonia. Monsp. 1620. 8.), s. CORTILIO (de chirurgica institutione libr. V. cum practica chirurgica eiusdem libros IV. continente. Francof. 1610. 8.), L. GUYON miroir de la beauté et santé corporelle, contenant toutes les difformités et maladies, qui peuvent survenir au corps humain. Lyon. 1615. 8.), J. VIGIERIUS (Oper. medico-chirurgica. 1659.), J. H. JÜNGKEN (compend. chirurg. manualis absolutum. Francof. 1691. 8.), G. UCAY (tr. de la maladie venerienne. Tolos. 1693.), J. D. GOHL (Compendium oder Einleitung zur Praxi clinica. Lips. 1733. 8.), CHR. WEISBACH (*Wahrhafte Cur aller Krankheiten*. Marburg 1712.), M. ALBERTI et J. HAVIGHORST (de singulari mercurii dulcis usu in desperatis quibusdam morbis. Hal. Magd. 1745. 4.), G. S. BAUMLER (mitleidiger Arzt. Argent. 1731.), J. H. KNIPHOF (Act. phys. med. A. C. N. C. T. V. Obs. 16.), S. J. HILSCHER (prol. de insigni faucium tumore et angore molestissimo circa saliuationem mercurialemi symptomate enitando. Ien. 1741.), D. M. LOHmann (diff. de curatione luis venereae sine saliuatione. Duisburg. 1741. 4.), CHR. G. STENZEL et J. PH. KLIPSCH (diff. fist. casus aliquot hominum a lue venerea per saliuationem curatorum. Vitemb. 1793.), A. E. BÜCHNER et J. FR. FRANCK (diff. de grauissimo luis venereae symptomate, tortura nocturna. Erf. 1744.), H. LUDOLF et P. CHR. GRASS (diff. de mercurio in alcali soluto tutissimo specifico antiuenereo. Erford. 1747.), BOURRU (l'art de se traiter soi-même dans les maladies veneriennes. Paris 1770.), QUERCETANUS, D. SENNERT, J. JUNCKER, PURMANN,

PURMANN, M. ETTMÜLLER, JACKSON, SCHROMMIUS,  
 FEURLEIN, HUNDERTMARK, MAJOR et SCHIPPEL,  
 WEDEL et SLEVOGT, J. J. STAHL et FEINLER, BÜCH-  
 NER et TELLGMANN (ll. mm. cc.): *Potuum istorum  
 in vicem cum mercurio coniunxerunt balnea ano-  
 nymi auctores librorum* (les operations de chirurgie,  
 avec un traité des maux vénériens. Paris 1688. et  
*neue Anweisung zu der gründlichen Erkenntniß und glück-  
 lichen Curierung derer innerlichen menschlichen Krankhei-  
 ten.* Leipz. 1744.), GARNIER (traité pratique de la  
 verole. Lugd. 1699.), J. B. F. ALLIOT et J. FR.  
 LEAULTÉ (*Quaest. med. an morbus antiquus syphi-  
 lis?* Parif. 1717.), FR. BAILLY et D. C. FRÉMONT  
 (*quaest. med. an hydrargyrus vnicum syphilidis  
 alexipharmacum?* Parif. 1727.), M. ALBERTI et  
 H. A. SCHRIMPFPIUS (*diss. de hydrargyroſi.* Hal. Mag-  
 deb. 1740.), J. DE PELLERIN (treat. of the venereal  
 maladies &c. Lond. 1750.), JAUBERTHOU (traité  
 des maladies vénériennes. Paris 1766.), FABRE  
 (traité des maladies vénériennes. Paris 1759.),  
 COSTE (trait. de la verole. Berlin 1760.), BROM-  
 FIELD (observations sur le solanum avec des remar-  
 ques sur l'usage de la falsopareille, du mercure et  
 de ses préparations. à Paris 1761.), POMMÉ (trait.  
 des affections vaporeuses des deux sexes. Lugd.  
 1763.), J. Z. PLATNER (*ars medendi singulis morbis  
 accommodata.* Lips. 1765.), ROYER (*diss. sur une  
 nouvelle méthode de traiter les maladies vénérien-  
 nes par des lavemens.* Paris 1765.), MATTOR et  
 GUÉRIN, CALMETTE, VERCELLONUS, DESAULT, HA-  
 GUENOT, ASTRUC, J. M. BOEHM, GUISARD, LIEUTAUD,  
 MARTEAU et CHESNEAU, N. DE SAULSY, GOULARD  
 (ll. mm.)

(ll. mm. cc.): Sudorifera et balnea simul mercurio iungenda esse, autores fuere FR. B. DE LINDEN (Venus Spiegel. Argent. 1732.), BARRY (Essays and observations read before a Society at Edinb. Vol. III. p. 394 et Vol. IV. p. 32), s. SCHARSCHMIDT (*Abh. von den venerischen Krankheiten*. Berlin 1750.), G. H. BEHR (medicina consultatoria. Augsp. 1751.), CHR. G. LUDWIG (institutiones medicin clinicae. Lipf. 1758.), TURQUET DE MAYERNE, TH. ZWINGER, FR. et W. C. HOFFMANN, VOYSIN, BOER-HAAVE, LANGHANS (ll. mm. cc.). Quum tamen tantum absit, vt haec remedia saliuae profluuium inhibendo viribus aegri parcent, vt potius omnes fere eius humores in sudores resoluendo malum augeant, mirum fane non est, plurimos nostri aeui medicos ab hoc operandi modo recessisse.

Illud tamen attentos medicos experientia docuit, mirum quantum iuuari felicem mercurii in debellanda lue venerea effectum, intemerata permanente transpiratione insensibili; quare non regimen tantum calidum inculcant aegris, tum per omne medicationis tempus, tum per aliquod adhuc absoluta medicatione temporis spatium, atque ab aëre frigido et humido interdicunt, cui si quando exponi eos iubet muneris ratio, usum vestimentorum et tibialium laneorum commendant, sed praemittunt quoque balneum tepidum, et sublato morbo per aliquot adhuc septimanas aliquoties per hebdomadem ut aegrum balneo, post balneum calefacto lecto committi, corpus pannis laneis calefactis per horae mediae spatium fricari suadent, et lenia diaphoretica

v. g.

v.g. spiritum a *Minderero* denominatum aliquoties per diem recipi iubent.

Iuuat quoque, vt stimulus, quem mercurius incutit, paulisper debilitetur, octo diebus primum mercurii vsum praegredientibus alternatim per binos dies vesperi praebere laudani liquidi SYDENHAMI guttas aliquot, et, vt omnis complicatio, a fordibus primarum viarum metuenda, tollatur, tertia vespera medicamentum leniter aluum laxans.

Quodsi venerea lues cum scorbuto aut alia quacunque sanguinis resolutione complicata sit, hoc malum remediis huic fini respondentibus prius tollendum, quam mercurius adhibetur, cuius quippe vsu mirifice exasperatur haec labes; si nimis debilis viribusque exhaustus sit aeger, diaeta animalis, vsus vini, corticis cinchonae, ferri et ferreorum aliorumque roborantium praeire mercurii vsui debet.

His demum praemissis adhibetur mercurius, primo minori copia, sensim, et quidem (BLOCH et ROSENSTEIN ll. cc.) optime per interualla, maiore, quodsi ab eius vsu alii profluum contingat, quo mercurius, antequam, quos debebat, produxit effectus, e corpore eliminaretur, aut halitus oris foetere incipiat, vt illud fistatur, et vltior mercurii in glandulas saliuales efficacia praeuertatur, non seponendus modo mercurius, sed praebendum quoque aliquoties de die ad guttas aliquot laudani liquidum SYDENHAMI; post aliquot dies vero repetendus, ac donec sublatus sit morbus, et profligato iam malo per aliquot adhuc hebdomades continuandus mercurii vsus, aegro ceterum somnus longior,

longior, et usus quidem modicus carnis et vini concedendus, verum ciborum acidorum et facile acescentium interdicendus, et ut eius vires morbo et mercurio labefactatae restaurentur, roborantium tandem, potissimum corticis cinchonae et ferri usus superaddendus.

Quodsi, hac circumspectione quamuis adhibita, largioribus riuis pronanet praeter exspectationem medici salua, opio caute sistendum profluum, quotidie per medium horam balneo tepido committendus aeger, absoluto balneo corpus pannis laneis fricandum, stricta seruanda diaeta, vires, forte exhaustae, per roborantia restaurandae, os internum aqua cum cortice cinchonae decocta et tinctura laccae laudanoque liquido SYDENHAMI temperata eluendum, atque ulcera, palatum orisque interiora erodontia, penicilli ope tinctura myrrhae melle rofarum edulcata mundanda.

Si praemissam et absoluta medicatione imperatam venaefectionem, nisi plethora aut inflammatio suadeat, inutilem et facile nocuam, et copiosa balnea, excipias, parum abludit haec medendi ratio ab ea, quae adhuc Monspelii usitata, monspeliensis ideo audit, a monspeliensisibus potissimum medicis, CHICOYNEAU et HAGUENOT (ll. cc.), similiter a GOULARDO (l. m. c.), MIDI et DESBOIS, P. FLECHET DE FLECHY, HOUSTEL, COLOMBIER, DARSSES, CHEVALIER et LE THIEULLIER, A. MURRAY et P. DUBB, NANNONI, HUNCZOVSKY, SALLIN et BELANGER (ll. cc.), auctore anonymo libri: Parallèle des différentes méthodes de traiter la maladie vénérienne.

nérienne. Amsterdam, 1764. 8. et M. FR. BOÉHM (diff. varia syphilidis theoria. Argent. 1771. 4.), commendata.

Licet in plurimis casibus melius sit, mercurium ea cum cautela adhibere, ut nulla exoriatur saliuatio, nonnullae tamen morbi conditiones violentiorem, quae saliuam vberiorem proliciat, mercurii effectum poscere videntur; luem quae ossa iam infecit, nisi largius sputi cieatur profluvium, sanari non posse, persuasissimum sibi habet Cl. BLOCH (l. m. c.); inueteratam et pertinacem luem non cedere mercurio, nisi ad illud usque punctum exhibito G. GORIS (Mercurius triumphator, continens argenti viui historiam, indolem, praerogatiuam et noxas in morborum chronicorum, praesertim luis venereae curatione. Lugd. Bat. 1717. 8.); grauius malum expugnandum esse saliuatione per mercurium excitata praeter alios LOESECKE (l. c. p. 270), Cl. GLOGGNER (l. c. p. 45) contendunt.

Quodsi igitur saliuatione opus esse colligat medicus, non praeparandum tantum corpus, atque omnia, antequam mercurius adhibetur, tollenda, quae exacerbari eius effectu vel turbare eum possent, sed ita etiam administrandum argentum viuum, ut modica tantum sensim exurgat et per omnem decursum maneat sputatio.

Vtantur igitur (van SWIETEN l. c. V. p. 531) aegroti, qui ea medicatione indigent, per octo dies continuos primam mercurii administrationem praegressos, ii praesertim, quibus exfuccum atque aridum est corpus, victu molli humectante, acria, aroma-

aromatica, excalefacientia excludente, crebris de-coctorum mollium ac demulcentium haustibus, singulis diebus balneo tepido, ne sordes intestinorum obstant, medicina leniter aluum ducente, vel eius loco enematibus, et, ne plethora discrimen a fali-vatione imminens augeat, si quidem adsit, sanguinem sibi mitti current; induantur vestibus laneis, quibus ad plenam vsque sanationem induti perstent, ipso capite cucupha lanae contecto, et in atmos-phaera calida permaneant.

Quibus praemissis adhibetur mercurius primo parciорibus praebiis, ne nimio impetu feratur in glandulas saliuales, et, antequam venenum venereum superauit, rursus ex corpore exeat, sensim paulo maioribus, donec primi saliuae largius profluxurae prodromi appareant; quibus sece monstrantibus, aut imminuatur dosis argenti viui haetenus adhi-bitita, postea, si nimis parcus videatur saliuae effluxus, denuo augenda, aut per aliquot dies mercurii usus interrumpatur, aut, si vterius et violentius progre-diatur sputi euacuatio, penitus abrumpatur; largior ista iusto excretio, in summum saepe periculum aegrum praecipitans, perinde ac superueniens alii fluxus, argentum viuum nimis cito e corpore eli-minans, opiatis potius, vel facta sulphuris in tribus lixinii caustici partibus solutione octo aquae florum aurantiorum partibus temperata, aut mixto cum scobe ferri et camphora sulphure (HECKER l. c.), quam aut enematibus, aut purgantibus internis, aut ferro, a. b. HIRSCHELIO eum in scopum (*Briefe über ver-schiedene Gegenstände von dem Reiche der Arzneyweissen-schaft.*

*schaft.* Berlin 1768. 8.) laudato, prior quoque vitrioli spiritu (HEUERMANN l. c. Vol. II.) compescenda. Ceteroquin aegro in omni isto temporis spatio decocta cum radicibus graminis, feminibus hordei, auenae et aliis eiusmodi aqua largis hauftibus crebro potanda, tumidae, dolentes, ulceribus erosae interiores oris et colli partes gargarismatibus et collutionibus ex herbis emollientibus, rapis, melle rosarum etc. paratis, qualia iam suo tempore commendarunt (ll. cc.) GRUENBECK, M. BROCARDUS et B. ALBINUS, fouendae, et si tumor iste praefocationem minitetur, sanguis mittendus, et, ut impetus humorum aliorum vertatur, clysteribus irritantibus iniectis stimulanda vehementius aluus.

Neque alia praetermittenda, quibus ad complendam medicationem per argentum viuum citra saliuationem adhibitum opus esse supra monui. Quae cautelae et leges si religiose obseruentur, plurimas noxas, quae hinc inde intulisse improvidum hydraryri vsum perhibent illius potissimum aduersarii, praeuerentes.

Negandum certe non est, saepe nocuisse; legas, eius vnu imperfectos (C. TORELLA, U. DE HUTTEN, PURMANN ll. cc. G. FABRICIUS HILDANUS l. c. Cent. III. Oper. p. 277 et 914. J. DOLAEUS Ephemerid. Acad. Caef. Nat. Curios. 1686. Dec. II. A. 4. obs. 120. p. 228. D. CRÜGER ibid. J. CH. MENZEL ibid. Dec. III. 1706. obs. 34. p. 49. D. SCHLICHTING act. phys. med. Acad. Caef. Nat. Curios. T. VIII. 1748. obs. 26. p. 60. KIRKLAND London medical journal. 8. Vol. VII. ann. 1786. P. I. nr. 1.), tabidos

bidos (C. TORELLA I. c. FABRICIUS HILDANUS I. m. c., WEPFER I. c. obf. 275. KIRKLAND I. m. c.), pallidos per omnem vitam (J. B. MONTANUS I. c.), epilepticos (J. B. MONTANUS I. c. F. ZANNETTI Nov. act. physico-med. Acad. Caesar. Nat. Curios. T. VII. p. 184. D. RAYMOND traité des maladies qu' il est dangereux de guérir. Avignon. 1757. 12. II. obf. 6. p. 303), arthriticos (PELARGIUS medicinischer Jahrgang V. et VI. p. 669. CHR. E. LOT diff. de arthritide incongrui mercurialium vsus effectu. Hal. 1759. 4.), lotium difficulter mittentes (A. AGOSTINI stranguria, quae venerea dicitur, mercurii potest esse aliquando effectus. Venet. 1763. 8.), cynanchicos (M. STOLL ratio medendi in nosocomio pratico Vindobonensi. Vienn. Austr. 8. T. III. 1780. p. 431), maximo angore affectos (s. b. HILSCHER diff. de insigni fau- cium tumore et angore molestissimo circa faliuati- nem mercuriale symtomate euitando. Ienae 1741. 4.), caecos (FABRICIUS HILDANUS obseruat. cent. V. obf. 13. WILLISIUS de anima brutorum. P. II. c. 2.), surdos, caecos et mutos BLEGNY (Zodiacus medico-gallicus ann. I. Iun. obf. 13.), insigne sanguinis profluum passos (EL. CAMERARIUS diff. Taurinens. epist. 7.), ulcerosos et hydropicos (KIRKLAND I. m. c.), alia atque alia ratione multataos (AL. BENEDICTUS, FR. CALMETTE, PURMANN, COLOMBIER, J. ANDREE, J. GRAINGER II. cc. A. MOELLENBROEK Miscellan. Ac. Caef. Nat. Curios. Dec. II. Ann. I. 1684. obf. 54. p. 131. HERRENSCHWAND apud AD. MURRAY et P. DUBB I. c. p. 42 sq.), aliis atque aliis malis affectos (HECKER I. c.), quae ulteriori hydrargyri vsu magis adhuc ingrauescunt, eaque indole

D 2

facile

## IV. CORPORA

facile dignosci a similibus malis ex alio fonte propul-lantibus possunt. Nolo vrgere illud mercurii op-probrium, mercurii nimis larga manu adhibiti glo-bulos pertinacissime infixos aliquando haerere ossium cellulis aut interiora corporis caua replere (A. MUSA BRASSAVOLUS de morbo gallico apud LUISINUM, BONNET sepulchret. T. III. p. 452. 453. SCHENCK obser. medic. L. VI. obs. 12. p. 80. N. FONTANUS responzionum et curationum medicinalium. Amsterd. 1631. 12. l. 1. p. 100. TIMAEUS a GÜLDENKLEE l.c. l. 3. p. 955. G. FALLOPIUS l.c. c. 76. aphrodis. p. 809. FERNELIUS patholog. L.VII. c. 7. p. 229. J. G. BRENDL prolus. de hydrargyri reliquiis a ptyalismo expellendis. Goetting. 1747. 4. C. FR. HUNDERTMARK progr. de ozaena venerea. Lips. 4. 1758. J. s. G. STOLL diff. de mercurii in solidis corporis humani haerentis noxa. Argentor. 1760. 4.), recentioribus obseruationibus non fatis confirma-tum, aut heic enarrare amplius damna, quae non nisi hac illaue forma indutus, hac illaue ratione adplicatus, huic illiue materiae iunctus corpori humano intulit, de his prauis eius effectibus in recensu singulorum pharmacorum mercurialium am-plius locuturas.

Sunt vtique, qui, quamuis mercurii vsum non omnino damnent, eum tamen non nisi in graui-ribus eiusmodi morbis admittunt (v. g. P. SARTORIUS *Franzosenarzt oder Traßat von der Schwachheit der Franzosen und derselben Cur.* 8. Strasburg 1645.), et in decrepitis, exsuccis, eneruibus, nutricibus, feminis grauidis, menstruum sanguinem fundenti-bus,

bus, hystericas, in hominibus epilepticis, rheumaticis, arthriticis, in haemoptysin pronis, aut debilitate pulmonum, et (BORELLUS l. c. p. 9) neruosi systematis, labe hepatis, scorbuto (J. G. H. KRAMER disp. epistol. de scorbuto. Norimb. 1737.), cancro laborantibus, perinde ac in iis, quibus ab vsu mercurii caput perquam intumescit, aut oculi dolent, difficulter mouentur, et propinqua obiecta dignoscere non valent, aut parcissimum iam mercurii praebium saliuam ciet, exulare, aut non nisi maxima cum circumspectione adhiberi iubent. Rarissime quoque infantibus, caute hypochondriacis, scrophulosis, alui fluxu affectis adhibendum esse vult GUIL. BUCHAN (domestic medicine. Lond. 1772. 8. cap. 36.).

Audaciores tamen alii (v.g. AD. MURRAY et P. DUBB l. c. p. 25 sq.) morbo quoque comitali laborantibus, difficulter respirantibus, sanguinem spuentibus, hypochondriacis venerea labe infectis adhibere mercurium haud dubitarunt, et secundo cum successu adhibuerunt; epilepsiam adeo cum morbo venereo complicatam mercurii vsu feliciter sublatam legas (apud M. ETTMÜLLER medic. theoria et praxi instructus i.e. fundamenta medicinae vera, cur. AUSSFELDIO. Dresd. 1685. 4.); iuuenem morbo attonito correptum illito aliquoties vnguento mercuriali ab hoc malo liberauit v. RIEDLIN (observ. medicinal. August. Vindelic. 1691. 12. cent. III. obs. LXXI. p. 389), alium post diurnam hemi-craniam epilepticum post annum interuallum eodem denuo morbo affectum mercurii ad saliuae vsque profluuium subministrati auxilio sanauisse se refert

D 3

HOUSSET

**HOUSET** (dissertation sur les parties sensibles du corps animal, suivie d'un mémoire sur les avantages, que procurent les frictions mercurielles dans le traitement de quelques epilepsies idiopathiques, avec les consultations et lettres, qui y ont rapport, terminé par deux observations sur l'usage du mercure pour la guérison du scorbut et des dartres. à Lausanne. 1770. 8.); mercurium eadem ratione in eiusmodi malis adhibitum commendant **TH. WILLIS** (pathologiae cerebri et nervosí generis specimen, in quo agitur de morbis conuallius et de scorbuto. Oxon. 1667. 4. p. 46), et **M. ETTMÜLLER** (Collegium practic. Oper. p. 812), morbum ischiadicum quam maxime rebellem mercurio prudenter administrato cedere testatur expertissimus **LENTIN** (Memorabilia circa aërem, vitae genus, sanitatem et morbos Clausthalensium annorum 1774 - 1777. Goetting. 1779. 4.); alios morbos rheumaticos atque arthriticos **WEDEL** (de medicament. facultatib. L. II. sect. 2. c. 12.), **LOEW** (Ephemerid. Acad. Caesar. Nat. Curios. Dec. III. A. 5. 6. obl. 156.), **HUXHAM** (de aëre et morbis epidemicis 1728-1737. p. 21), **FALCK** (l. c.); calculos dissolutos eius virtute testantur **FALCK** (l. c.) et **R. MEAD** (de imperio solis et lunae. c. 3. p. 76); paralysin sanatam **TH. WILLIS** (de anima brutorum. Oxon. 1672. 4. Exerc. 2.); puellam a muliebri fluxu obstrudo catalepticam hoc mercurii auxilio restituto cum valitudine in gratiam redeuntem perhibet **MICHEL** (journal de medecine, chirurgie, pharmacie &c. T. XI. 1759. August. p. 109 sq.); ipsum scorbutum, quod quidem aliorum praesertim **J. G. HEMPEL**

PELII

PELII (*Eigene Erfahrung und Wahrnehmungen vom Scharbocke.* Kopenhagen. 8. 1778.) experientiae penitus refragatur, mercurii ope felicissime sublatum (l. c.) HOUSET, (*medicinisch-chirurgische Wahrnehmungen.* P. II. p. 253) L. HEISTER, (l. c.), N. D. FALCK, R. LENTILIUS (*Miscellan. medico-practica* pag. 269) et alii (*Ephemerid. Acad. Caef. Nat. Curios.* Dec. II. ann. 3. obf. 173. ann. 9. obf. 165. Dec. III. ann. 7. et 8. obf. 7.).

Qui mercurium nimia copia corpus ingressum pertinaciter inhaerendo plurima caussari mala sibi persuadent, auro naribus intruso et in ore detento elicere illum tentant (*LAZARUS RIVERIUS obseruationes. Cent. II. obf. 91. Oper. medic. vniuersitatis Francof. 1669. fol. p. 606. et s. JACOB apud. eund. obser. communic. XIII. p. 674*). Debilitas, tumores, exanthemata, vlcera, quae non raro nimium mercurii vsum sequuntur, feliciter roborantium vsu tolluntur.

Non autem lues tantummodo venerea ipsa, sed multa mala, ex eodem virus progenita, mercurio expugnari solent: Ita verrucas venereas medicamentis mercurialibus externis deleri suadet Ill. GIRTANNER (l. c. I. p. 237); ita vlceribus vteri venereis cautum mercurii vsum externum opponit J. ASTRUC (*traité des maladies des femmes, ou l'on a taché de joindre à une théorie solide la pratique la plus sûre et la mieux éprouvée, avec un catalogue chronologique des médecins, qui ont écrit sur ces maladies.* à Paris. 4. 1761. T. II. p. 179), vlceribus genitalium venereis (*Chancres*) aliisque eiusdem

dem prosapiae tum internum tum externum mercurii vsum opponit Cl. B. BELL (treat. on the theory and management of ulcers, with a dissertation on white swelling of the joints. Edinb. 1778. 8.), externum tantummodo alii (v. apud Ill. GIRTANNER l. c. I. p. 215-218); multi etiam, qui bubones vencreos externo mercurii vsu dispellere student; caue tamen, bubonem scirrhosum frustra tentes, aut pus iam profundentem irrites, et ulceris consolidationem mercurii vsu procrastines. Nec desunt etiam nostris temporibus, qui in gonorrhœa, quin in gonorrhœa secundaria, cui nihil venerei subest, mercurio tum intus tum extrinsecus vtuntur, certissime, nisi venereum miasma subsit (SCHWEDIAUER l. c. p. 24. Auctores Commentarior. de rebus in scientia naturali et medicina gestis. Lips. 8. Vol. 26. 1784. p. 518) incassum; vix maiora praefabat in scirrho testiculi dissipando, nisi venerea labes remanserit, quo tum in casu tam ore recipitur, quam vnguenti forma perinaeo applicatur (SCHWEDIAUER l. c. p. 71).

Ita mercurii ope paralysin a miasmate syphilitico profectam vicit HOUSTET (Memoir. de l'Académie de chirurgie. à Paris 1768. 4. nr. 7. p. 141); surditatem ex eodem, vt videtur, fonte promanantem mercurio ad lene vsque saliuæ profluvium adhibito feliciter sustulit GORDON (Medical and philosophical commentaries by a society at Edinburgh. London. 8. Vol. III. 1775. P. I.); amaurosin eiusdem originis hydrargo ad sui medicationem egere solide monet J. L. SCHMUCKER (Vermischte chirurgische Schriften P. II.).

Neuti-

Neutiquam tamen mercurii salubris usus ad morbos tantummodo venereostransferit, sed in numerosis aliis morbis prodest, gentem humanam affligentibus.

Plicae polonicae opponunt hydrargyrum, ad saliuæ usque profluum exhibit HERCULES SAXONIA (de plica, quam Poloni Gwozdziec, Roxolani coltunum vocant? Patav. 1604. 4.) et DE BERNIZ (Act. Acad. Nat. Curios. Dec. I. A. 2. obs. 52.).

Fuere, qui cancrum cedere mercurio assuerabant (Nov. litterar. mer. Baltic. 1701. pag. 365. A. E. BÜCHNER et C. CLESS de medicamentorum mercurialium usu in cancro. Hal. 1755. 4. OL. BORRICHII apud BARTHOLINUM Epistol. medicinar. Cent. IV. epist. 92.), at nocere in hoc morbo exemplis citatis experti sunt Cl. J. BIERCHEN (Inträdes Tal om kärtfskadors, scrophulöse och venerische Scärs och Svullnaders igenkännaande. Stockh. 1772. 8.) et R. RÖNNOW (Kongl. Svensk. Vetensk. Academ. Handling. för År 1778. V. 39. trim. 2. art. 9. p. 150), testatur quoque Ill. GIRTANNER l.c. I. p. 336); in scrophuloso nihil prodesse BIERCHEN (l. m. c.).

In aliis quoque maligni moris ulceribus a VALLISNERIO (apud PISON. de regimine magnorum auxil. dist. IV. p. 243), et TREWIO (Commerc. litterar. Noric. 1731. p. 410), commendatum hydrargyrum fuit.

Sunt alii, qui in scrophulis cum fructu exhiberi posse argentum viuum perhibent (Gentleman's Magazine and historical Chronicle for the Year 1754.

D 5

Vol.

Vol. XXIV. Iun. p. 265 sq. BORDEU recueil des pieces, qui ont concouru pour le prix de l'Academie de chirurgie. à Paris. 4. T. III. 1759. p. 80.  
 J. A. WOLSTEIN diff. de scrophulis. Ien. 1775. 4. p. 30. A. GUIL. TOETTELmann diff. de scrophulis et morbis scrophulosis. Goetting. 1777. 4. p. 30. 31.  
 N. D. FALCK l. c. BELL treat. on the theory and management of ulcers &c. GUIL. G. PLOUCQUET et J. U. SCHÄER diff. sistens casum morbi scrophulosi. Tubing. 1790. 4. p. 8-10. D. MONRO l. c. I. p. 238. GUIL. LEURS Prijsverhandeling bekroond door hat Genootschap ter Bevordering der Heelkunde te Amsterdam. Amsterdam. 8. D. I. 1791.); tumorem strumosum eius auxilio dispulsum perhibet CLAUNIG (Act. physico - medic. Ac. Caesar. Nat. Curios. Vol. II. obs. 12.), aliis tamen aut nocere (GIBBS observations on various cures of scrophulous disorders commonly called the kings evil. London. 1712. 8. GRAINGER historia febris anomalae batavae. Altenburg. 1770. 8. GUIL. DEASE introduction to the théory and practice of surgery. London. 8. Vol. I. 1781. S. HAHNEMANN apud D. MONRO l. m. c.), aut malo superando impar esse (TH. KIRKLAND enquiry into the present state of medical surgery. London. 8. Vol. II. 1786.), tum ex aliorum, tum ex sua ipsorum experientia colligentibus, visum fuit.

In aliis glandularum infarctibus, iis praesertim, quibus infantes a venereis parentibus progeniti affliguntur, mercurius mirifice prodest (GUIL. DEASE l. m. c.); iis, qui a caussa frigida proficiscuntur, hydrargyrum opponit. Ill. RICHTER (*Chirurgische Bibli-*

*Bibliothek.* Vol. VI. 1783. p. 565), in pertinacibus glandularum infarctibus hydrargyri ad saliuae vsque profluuum exhibiti vsum suadet Ill. CRELL (in HALLER'S *Sammlung academischer Streitschriften die Geschichte und Heilung der Krankheiten betreffend in einen vollständigen Auszug gebracht und mit Anmerkungen versehen.* Helmstädt. 8. Vol. I. p. 398); strumas leni saliuae profluio per argentum viuum excitato difsipandas suadet GUIL. SALMON's (*Compendium of the theory and practice of Chirurgery.* Lond. 1699. p. 639); similiter refractarias viscerum oppilationes mercurio feliciter deuicit AASKOW (*Acta Regiae Societatis medic.* Havniens. Havn. 8. Vol. I. 1783.); alios morbos diuturnos ex eius generis obstrunctionibus toties natos hoc pharmaco oppugnandos esse, autor est FR. ZYPAEUS (*fundamenta medicinae reformata physico-anatomica.* Bruxell. 1683. 12. p. 356); cum simili ex caussa crebro proueniant, haud mireris, in malo hypochondriaco et melancholia commendatum (GU. ROLFINCK *ordo et method. medicinae specialis ὡς εἰ γένει* ad normam veterum et recentiorum. Ien. 1665. 4. p. 510), in mania (TH. WILLIS *patholog. cerebri et neruosi generis specimen,* in quo agitur de morbis conuulsu et scorbuto. Oxon. 1667. 4. P. II. c. 12. J. D. SCHLICHTING nov. aet. Acad. Caef. Nat. Curios. T. I. 1757. n. 88. p. 346), in febribus intermittentibus quartanis (TH. WILLIS *diatr. duae.* Hag. 1659. 12. alt. de febr. c. 6. GUIL. BALLONIUS *epidemiorum et ephemeredum.* Paris. 1640. 4. L. II. p. 131. J. H. SCHULZE et J. G. GRAEVIA diff. de mercurialium vsu in febre quartana curanda. Hal. 1742. 4. §. XII.

§. XII. p. 17), in hydrope (*Memoir. de l'Académ. des scienc. à Paris* 1703. p. 174. *Act. Acad. Caes. Nat. Curios. Dec. II. ann. 4.* obs. 36. *Recueil periodique d'observations &c.* T. II. p. 366. *van SWIETEN* l.c. T. IV. p. 225. *FALCK* l.c. *J. LIND* essay on diseases incidental to European in hot climates, with the method of preventing their fatal consequences &c. London. 1768. 8. p. 268), ad tollendum eum morbum mercurii ad saliuæ vsque profluvium exhibiti vsum contulisse *D. MONRO* (l.c. p. 238) et (apud eum) *HAHNEMANN* testantur: *Hydropem cum hepatis obstructione complicatum mercurii auxilio feliciter sustulit FR. KNIGHT* (*Medical Transactions published by the College of physicians in London.* London. 8. Vol. III. 1785. art. 23).

In hepatis inflammatione, nisi cum febre putrida complicata, mercurii, ita tamen adhibiti, vt saliuæ non profluat, vtilitatem extollunt Angli potissimum medici, experientia edocti, *CLARKE* (*Medical and philosophical Commentaries by a Society in Edinburgh.* London. 8. Vol. V. 1777.), *ANDR. MURRAY* (*diff. de hepatide, maxime Indiae orientalis.* 8. *Goett.* 1779. p. 53), *R. HAMILTON* (*Medical Commentaries, collected and published by ANDR. DUNCAN.* London. Vol. IX. ad ann. 1783. 1784.), *GUIL. SAUNDERS* (*treatise on the structure, economy and diseases of the liver, together with an enquiry into the properties and component parts of the bile and biliary concretions, beeing the substance of the Gulstonian lectures.* London. 1793. 8.), *J. WATSON* (*medical facts and observations.* London.

8. Vol. V. 1794. art. 3.), in aliis quoque morbis inflammatoriis J. LIND (London medical journal. Vol. VIII. 1787. P. I. art. 4.) et R. HAMILTON (l. m. c.), inflammationibus intestinorum, pulmonum, oculorum, etiam rheumaticis et praecipue catarrhalibus (journal de medecine, chirurgie, pharmacie &c. T. LXXXV. Oct. 1790.), et ipsa adeo dysenteria, nisi putridae indolis sit, (J. LIND l. m. c. PAISLEY et WILSON apud eundem, GUIL. BOAG Medical facts and observations. London. 8. Vol. IV. 1793. nr. 1.), potissimum tamen inflammatoria J. PRINGLE (Observations on the diseases of the army &c.). Quin imo in aliis quoque febribus, tum sporadicis (N. D. FALCK l. c.), tum epidemicis, praefertim verminosis (J. BENVENUTO dissert. historico-epistolari ad J. B. BECCARIUM, qua epidemicae febres in Lucensis dominii quibusdam pagis graffantes describuntur &c. Lucc. 1754. 8. p. 35. et apud eum J. VALDAMBRINI et GHISI p. 65), in ipsis adeo biliosis (v.g. in febre flava terrarum calidiorum BOAG l. m. c.) et malignis (J. B. MOREALI system. theoretico-practic. febrium malignarum et contagiosarum. Mutin. 1739. 4.), quod cum J. F. BIANCHINI (Lettere medico-pratiche intorno all' indole delle febbri maligne e de loro principali rimedi colla storia de vermi del corpo umano e dell' uso del mercurio. Venez. 1750. 8.) fâne neutquam probes, commendatus et adhibitus fuit mercurius.

Magnam porro, nisi nimis sero adhibeatur, (QUIN treatise on the dropsy of brain illustrated by a variety of cases. Lond. 1790. 8.), hydrargyrum

gyrum vtplurimum (non opus esse testatur PERCIVAL Medical facts and experiments. London. 8. Vol. I. 1791.) ad saliuae profluum vsque adhibitum, exserit efficaciam in cerebri, quem vocant hydrope, testibus DOBSON et PERCIVAL (medical and philosophical Commentar. by a Society of Edinburgh. Vol. VI. 1779.), QUIN (diff. de hydrocephalo interno. Edinb. 1779. 8.), MACKIE (Medical commentaries, a view of the latest discoveries in medecine and medical philosophy, by A. DUNCAN for the Year 1780. P II.), J. HOOPER et D. C. LETTSOM (Memoirs of the medical Society of London, instituted in the Year 1773. 8. Vol. I. art. 8. 9), vt tamen in difficulti morbo non raro spem medici fallat (HOOPER, LETTSOM, QUIN II. cc. B. WILMER cases and remarks in surgery. Lond. 1779. 8.). Fuerunt etiam, qui in medicatione spinae ventosae magnam in argento viuo posuerunt fiduciam (J. D. SCHLICHTING philosoph. Transact. nr. 466. A. E. BÜCHNER et NIEMANN diff. de remediis mercurialibus spinae ventosae medicandae interdum idoneis. Hal. 1754. 4.), in aliis quoque ossium morbis (SCHREIBER de pestilentia p. 44) adhibuerunt.

Insignis porro hydrargyri est potentia in sanandis morbis cutaneis, etiam iis, qui nequaquam ex labore venerea pronascuntur, a primis iam inde temporibus, quibus eo remedio utuntur medici, agnita, in elephantiasi, qua affectis nocere tamen perhibetur (FR. RAYMOND histoire de l'elephantiasis, contenant l'origine du scorbut, de la vérole, et un précis de l'histoïra physique des temps. Lafanne.

fanne. 1767. 8.) olim frequens, et a senioribus quoque medicis (EDM. MORPHAEUS quaestio. medic. duodecim. Monspel. 1668. 4. quaest. 3.) commen-data; in lepra tamen non nisi veneno ex interioribus corporis propulsio salutaris (G. GUIL. SCHILLING diff. de lepra. Traiect. ad Rhen. 1769. §. LIX.); in peculiari eius specie, Surinamenibus familiari (TH. FERMIN traité des maladies les plus fréquentes à Surinam, et des remedes les plus propres à les guérir. Maestricht. 1764. 8. p. 109), in capititis tinea a b. MURRAYO (progr. de medendae capititis tineae ratione. Goetting. 1782. 4. p. 14 sq.) in herpete (HOUSSET l. c.) egregie efficax, in scabie sananda multoties extrinsecus tentata, in ipsa peste auxilium spondens SCHREIBERO (l. m. c.).

Nollem certe ex eodem fonte deriuare virtutem, quam mercurius in variolis exercet, tot exemplis fausti effectus confirmatam (BOUCHARD Miscellan. Ac. Caesar. Nat. Curios. Dec. I. ann. 3. obf. 9. p. 13. et GRASS ibid. obf. 56. p. 93. HUXHAM essay on fevers &c. p. 167. SPIESS ap. WERLHOFF de variolis et anthracibus. p. 95. n. 108. Act. medicor. Berolinens. Dec. I. Vol. II. p. 11. BALLONIUS l. c. TH. DIMSDALE present method for the inoculating of the small pox. London. 1767. 8. p. 17. N. A. CATANEO Raccolta d'opuscoli scientifici e filologici. Venez. 12. T. XLVII. art. 7. LETTSOM *Nachrichten vom allgemeinen Dispensatorium, aus dem Engl.* p. 176), siue virus illi, quod variolas progenerat, tanquam antidotum resistendo, cum BOERHAAVIO (aphorism. de cognosc. et curandis morb. &c. §. 1392.),

§. 1392.), van SWIETEN (l. c. Vol. V. pag. 61), SCHREIBERO (*Anweisung zur Erkenntniß und Cur der vornehmsten Krankheiten.* Leipzig. 1756.), FOWLERO (dissert. de methodo medend. variolis praeципue auxiliis mercurii. Edinburg. 1778. 8.), et van WOENSEL (Memoir. de la Societé de medecine. à Paris ann. 1777 et 1778.), et (neue mit dem Merkur in den Blättern gemachte Erfahrungen, welche dessen specifische Kraft in dieser Krankheit beweisen. Leipzig. 1783.), siue saliuae profluuum, in hoc morbo adeo salutare, promouendo, cum B. LOESÉCKE, qui ideo etiam in morbillis et febre miliarie eius usum commendat (l. c. p. 271), et D. COTTUNNIO (de sedibus variolarum συνταγμα. Vienn. 1771. 8. p. 80), siue vermes, qui intestina vellicantes in infantibus potissimum complicatum adeo reddere malum possunt, necando agere cum M. A. PLENCIZ (Oper. medico - physic. Vindob. 1762. 8. tr. 2. c. 4. p. 105 sq.) tibi persuadeas.

Et ingens profecto est hydrargyri vis in encandis omnis fere generis animalibus minoribus, iis potissimum, quae corpus humanum crebro infestant, in pediculis perimendis Arabibus medicis olim iam comprobata, in filaria siue dracunculo seu vena medinensi expellenda a GALLANDAT (*Journal de medecine, chirurgie, pharmacie &c.* T. XII. 1760. Jan. nr. 4. p. 24. et Cl. BAYON (memoir. pour servir à l'histoire de Cayenne et de la Guiane tracicoise. à Paris. 8. T.I. 1777. celebrata, nuperius tamen a LOEFFLERO (*Beyträge zur Arzneywissenschaft und Wundarzneykunst.* P. I. 1791.) in dubium reuo-

reuocata, in vermbus praesertim, intestina obſi-  
dentibus, occidendis, iam dudum (G. A. WEDEL amo-  
nitates materiae medicae. Ienae. 1704. p. 371.  
FR. HOFFMANN medicina rational. systematic. T. IV.  
P. 5. p. 85. 86. c. XII. §. VII. H. BOERHAAVE  
l. m. c. §. 1371. 1372. BIANCHINI l. c. p. 240.  
GUALTH. van DOEVEREN diff de vermbus intestina-  
libus hominum. Lugd. Batav. 1753. 4. multisque  
aliis) confirmata.

In rabie, morsus animalium rabidorum toties  
excipiente, tum praecauidanda, tum sananda, com-  
mendatus iam fuit, vt tentaretur, sub finem prea-  
teriti ſeculi a Gallorum Medico TAURY (Histoir. de  
l'Académ. des sciences. à Paris. ann. 1699. nr. 57.)  
mercurius, conſentiente cum hac egregiae virtutis  
conjectura multiplici plurium medicorum experien-  
tia, PALMARI (de morbis contagiosis p. 272), DE-  
SAULT (diff. sur la rage. 1734. 12. in differt. de  
medecine. à Paris. 12. T. II. 1738.), R. JAMES  
(method of preserving and curing the madneſs,  
caused by the bite of a mad dog. Lond. 1735. 8.),  
FR. BOISSIER DE SAUVAGES (diff. sur la nature et la  
caufe de la rage. Toulouse. 1750. 4. p. 53. 54.  
58. 59 et nosolog. methodic. T. III. P. 1. p. 357),  
DARLUC (Recueil periodique d'obſervations &c.  
T. III. p. 193. 198 et T. IV. p. 278), ROSE (ibid.  
T. V. p. 170), HOIN (journal de medecine, chi-  
rurgie, pharmacie &c T XV p. 100), Cl. DE  
CHOISEL (ibid. T. V p. 189fq et nouvelle methode  
ſure pour le traitement des personnes attaquées de  
la rage. à Paris. 1756. 8.), ROEDERERI (progr.  
de morsu canis rabidi sanato. Goetting. 1760. 4.),

P. II. Vol. II.

E

CORVINI

CORIANI (apud A. N. HAGG diss. de hydrophobia eiusque per mercurialia potissimum curatione. Argent. 1761. 4.), LIEUTAUD (synops. vniuers. prax. medic. p. 318), KÜHNII (nov. act. Ac. Caes. Nat. Curios. T. I. obs. 55. p. 219 sq.), TISSOTI (avis au peuple sur la santé. p. 209), LAYARDI (essay on the bite of a mad dog. Lond. 1762. 8. p. 113), PH. G. HENSLERI (Anzeige der hauptsächlichsten Rettungsmittel derer, die auf plötzliche Unglücksfälle leblos geworden sind, oder in naher Lebensgefahr schweben. Altona 1770. 8. p. 61), GYSERI (apud J. J. FLACHSLAND diss. de rabie canina, eius sequelis atque medela. Argentor. 1780. 4. p. 45 - 47), SAULQUINI (journal de medecine &c. T. XXX. 1769. Februar. n. 6. p. 152), BLAIRII (histoir. de la Société de medecine à Paris. ann. 1777 et 1778.), MATTIEU (ibid. ann. 1779.), aliorum Gallorum (journal oeconomique 1760. p. 115. et journal de medecine, chirurgie, pharmacie &c. T. XL. Aug.), et Lipsiensium (Commentar. de rebus in scientia naturali et medicina gestis. 8. Lips. Vol. XXV. 1782. p. 548); non paucis medicis metallum hoc, donec, lenis saltem, saliuæ fluxus natus sit, exhibentibus, PERRY (mechanical account and explication of the hysterick passion &c. Lond. 1755. p. 109), BERTRAM (diss. praef. KALTSCHMIED de saliuatione mercuriali ceu indubio praeseruationis et curationis remedio aduersus rabiem caninam. Ienae. 1760. 4.), J. LOTTI (saggio e memoria della cura préservativa dell' idrofobia eseguita in dieci persone offese da cane rabiso. Venez. 1775.), HOLDEFREUND (Erzählung merkueürdiger Krankengeschichten. Braunschweig und Wolfenbüttel.

büttel. 1775. nr. 3.), et FALKENER (Medical Transactions published by the college of physicians in London. Vol. II. 1787. art. 15. p. 221).

Magnum porro auxilium praestitit mercurius in tetano, testibus Al. et Don. MONRO (Essays and observations physical and litterary read before a Society in Edinburgh and published by them. Edinb. 8. Vol. III. n. 30.), posteriori quoque (praelection. medic. in CRONII instituto et orat. anniuersar. ex HARVEYI instituto dicta d. Oct. 18. ann. 1775. in theatro collegii R. medicorum Londinenium. Lond. 1776. 8. et Memoires of the medical Society of London. 8. London. Vol. I. 1787.), DE LA ROCHE (journal de medecine, chirurgie, pharmacie &c. T. XL. p. 213), B. RUSH (Memoir. of the medical Society of London. London. 8. Vol. I. 1787.); puellam praegressa mensium obstructione catalepticam mercurii vi cum sanitate in gratiam redeuntem vidit MICHEL (journal de medecine, chirurgie, pharmacie &c. T XI. 1759. Aug. art. 3. pag. 109), spasmum oesophagi et natam ex eo difficilem deglutitionem hoc remedio feliciter superauit TH. PERCIVAL (Medical Transactions published by the college of physicians in London. Vol. II. 1772. art. 8. p. 90 sq.); singularem quandam, spasticum similiter oesophagi morbum, dummodo recens adhuc esset, N. MUNCKLEY (ibid. Vol. I. 1768. art. II. p. 165), vomitum per quatuor menses omnibus aliis pharmacis pertinaciter resistentem J. R. ZWINGER (Act. helvet. physico-mathematico-anatomico-botanico-medica. Basil. 4. Vol. IV. 1760. art. 17. p. 234).

Mercurium vtilem esse in plumbi particulis ex vesica vrinaria eliciendis expertus est LE DRAN (Lettre sur la dissolution du plomb dans la vessie. à Paris. 1750.), sedecima parte wismuthi temperatum SHARP (apud van SWIETEN l.c. V. p. 469), ex aliis quoque corporis internis cauis educendis HEUERMANN (l.c. Vol. II. p. 101); in morbis a plumbo progenitis faustissimo cum successu adhibuit H. CLUTTERBUCK (account of a new and successfull method of treating those affections, which arise from the poison of lead, to which are added general observations on the internal use of lead as a medicine. London. 1794. 8.).

Amaurosin hydrargyri ope sublatam legas apud TH. BARTHOLINUM (epistolar. medicinalium. Hafn. 8. Cent. IV. 1667. ep. 92.) et L. HEISTERUM (diss. de amaurosi saliuatione curata. Altdorf. 1713. 4. et medicinisch - chirurgisch - und anatomische Wahrnehmungen. Rostoch. 4. Vol. II. 1770. p. 27); virtutem oculis amicam iam praedicauit ALEX. TRAJANUS PETRONIUS (de morbo gallico L. VI. c. 1.), assentientibus J. RHODIO (analecta et notae in L. SEPTALII animaduersion. et caution. medicas. Patav. 1652. 8.), R. BOYLE (de vtilitate physic. experimental. exerc. 5. c. 19. §. 18.), et WESTPHAL (Act. Acad. Caes. Nat. Curios. Vol. VIII. obs. 62.).

Hydrosarcocelle nautam de labo venerea nequaquam suspectum eiusdem ope tandem penitus liberavit TERLIER (Journal de medecine, chirurgie, pharmacie. T. XVI. 1762. Apr. art. 5. p. 333 sq.).

At

At multum porro interest, qua forma, quo  
confortio, qua via corpus humanum ingrediatur  
mercurius; rarius porrigitur crudus, quam aliis  
atque aliis modis praeparatus.

Argentum viuum, et si a multis (v. gr. P. ABANO  
l. c. p. 14. exemplum virulentae huius potentiae  
allegante), si quidem deglutiatur, inter venena  
relatum sit, ob insignem tamen suam mobilitatem,  
nisi obstaculum quoddam offendat, nihil efficiendo  
per omnem canalem cibarium cito decurrit, et  
ano exit (J. E. HEBENSTREIT et CPH. FR. SARTORIUS  
diff. de vsu hydrargyri interno. Lips. 1735. 4.).  
Quamuis igitur ab hoc mercurii vsu sperare multum  
virtutis vix liceat, non feminae tantum Smirnen-  
ses, vt pulcrae et opimae maneant, tres quotidie  
eius drachmas sorbent (MALOUIN chymie medicinale.  
à Paris. 12. 1750. Vol. II.), sed sunt quoque inter  
medicos, qui salutares inde vires exspectant (v. GUIL.  
RIVIÉRE quaest. medicae duodecim. Monspel.  
1696. 4. quaest. 5. J. J. BAJER et J. P. ROESL  
diff. de mercurii crudi vsu interno. Altorf. 1704. 4.  
jos. VALDAMBRINI uso del mercurio crudo. Firenze.  
1744. 4.).

Vermibus potissimum intestina vellicantibus  
hac quoque specie indutum cum syrupo, conserua,  
diacydonio solummodo subactum opposuere non  
nulli v. g. A. LE GRAND (curios. rerum abditarum na-  
turaeque arcanorum perscrutator. p. 219), qui eius  
scrupulos binos, et BIANCHINI, qui (l. c.) quater  
vel quinquies per diem drachmam integrum deglu-  
tiendam imperat, tametsi iam suo tempore G. BAG-

LIVIUS (Oper. omn. medico - pract. et anatomic. Edit. IX. Antwerp. 1715. 4. p. 60), serius J. B. BURSERIUS (epist. de anthelmintica argenti viui facultate. Favent. 1753. 4.), periculis extra corpus viuum captis, vermibus his non officere hydrargyrum viuum, experti sint.

Alter morbus, cui debellando argentum viuum, amygdalarum oleo vt plurimum iunctum, deglutendum praeceperunt medici, est dolentissimus ille ileus; ita RIVERIUS (prax. p. 456), RHODIUS (cent. observ. 2. obsf. 80.), M. ETTMÜLLER (colleg. practic. p. 101.), SYLVIUS DE LE BOË (id. prax. medic. L. I. c. 15. §. 53.), ZACUTUS LUSITANUS (prax. admirand. L. II. obsf. 35. et de princip. medic. hist. L. II.), A. PARAEUS (Oper. L. XXI.), BÜCHNER et RAU (nov. act. Acad. Caesar. Nat. Curiosor. T. III.), FR. HOFFMANNUS (medicin systemat. T. IV. P. 2. Sect. 2. c. 4. obsf. 3. p. 305-308), A. DE HAEN (ration. medend. T. XI. 1767. p. 184-193), BOUCHEL (journal de medecine, chirurgie, pharmacie &c. T. XL. 1773. Dec. art. 3. p. 503), cum felici successu a duobus, tribus, quatuor vnciis ad dimidiam vsque et integras adeo libras exhibuerunt, quemadmodum nuperius in vomitu, puellam per quatuor menses vexante J. R. ZWINGER (l. c.), et in pertinaci alui obstipatione, qua ebriosus quidam laborabat, PERRY (apud DUNCAN medic. Commentar. Dec. II. Vol. VI. art. 13.). Monendum tamen est, multa in hoc mercurii vnu (FR. HOFFMANN l. m. c. LA BORDE journal de medecine, chirurgie, pharmacie &c. T. L. Jul. art. 1. p. 305 sq. HAHNEMANN apud D. MONRO l. c. p. 231) opus esse cautione, largius

largius praebium non nisi in casibus celerrimam opem poscentibus admittendum (DE HAEN l. c. p. 191), neque tentandum vnquam eum vsum esse, si inflammatio vel spasmus adsit.

Rhachiticis, antequam alia sumant, haustum argenti viui depurati ingerendum suadet GUIL. BROMFIELD (Chirurgical observat. and cases. Lond. 8. Vol. II. 1773).

Quid ad foetum expellendum et calculum vrinae dissoluendum facere possit, vix perspicere licet.

Suis adeo effluuiis scopo medici respondere videtur interdum mercurius; sunt qui pennae anserinae stipiti inclusum, et medios inter capillos collatum pediculis pellendis cum fructu adhibent; alii qui sacco ex aluta confecto et mercurio referto ac lateribus braccae adsuto, aut eodem consilio, aut vt saliuae profluuium cieant, vtuntur (A. KAAUW BOER-HAAVE perspiratio dicta HIPPOCRATI per vniuersum corpus anatomice illustrata. Leid. 1738. 8. §. 432.).

Multi in aqua cum argento viuo cocta, aut sub continua agitatione per aliquot horas digesta, aut (R. BOYLE medicinal experiments. Lond. 1692. 12. p. 80) per noctem infusa, quamuis ea aqua nihil eius soluatur, neque pondere imminutum ab ea coctione redeat (MENGHINI Commentar. Bononiens. T. II. P. 2. p. 120. HILDEBRANDT l. c. p. 93) principem ad vermes intestina obsidentes et morbos verminosos debellandos fiduciam ponunt. Ita iam suo tempore eo consilio commendauit J. B. van HELMONT (Aufgang der Arzneykunst. Sulzbach. 1683. Tract. 54. von den Krankheiten. c. 21. §. 7. p. 1078.

E 4

et

et sextupl. digest. aliment. humani. p. 180), consentientibus BAGLIVIO (Oper. omn. p. 59), G. BATE (dispensatory, by W. SALMONS London. 1693. 8.), PEZOLD (Act. Ac. Caesar. Natur. Curiosor. Cent. VII. Obs. II.), KRAMER (Commerc. litterar. noric. 1734. p. 323. et 1736. p. 122), C. FR. HUNDERTMARCK (de mercurii viui et cum salibus varie mixti summa in corpus humanum vi atque efficacitate &c. Lips. 1754. 4. p. 72 sq.), C. CHRN. KRAUSE (de amuletis medicis. Lips. 1758. 4. §. 20. p. 21), WERLHOFIO apud III. BALDINGER (historia mercurii et mercurialium medica. Goetting. 4. P. II. 1781. pag. 7), KLEINIO (select. rational. medicaminum. Francof. 1765. 8.), LOESECKIO (l. c. p. 338), PH. R. VICAT (delectus obseruat. practicar. ex diario clinico de promptus. Winterth. 1780. 8.), ROSENSTEIN, qui (l. c. p. 299) melle temperatam ano iniiciendam suadet, MELLIN (l. c. p. 58), van DOEVEREN (l. c.), P. S. PALLAS (de infestis viuentibus intra viuentia. Lugd. Batav. 1760. pag. 23. 24.), BALDINGERO (l. m. c.), medicis Cassellanis (pharmacis rationalis correct. et aucta. p. 111), L. HEISTERO, qui (*Wahrnehmungen.* nr. 200. p. 351. 352) ea aqua columbas a vermis liberatas vident, quam virtutem, et si tributa sit ab aliis plumbo (pharmac. rational. l. m. c.), mercurium utique crebro contaminanti, et aquae, cui liquefactum infunditur, eam facultatem impertienti (P. S. PALLAS l. m. c. p. 24), ab aliis, v. g. GERHARDO (Materia medica. 2te Auflage. Berlin 1771. 8.), vitrioli acido, mercurium in turbith minerale conuertenti, aliisque aquae communi inherenteribus, aut ex confilio ad-  
ditis

ditis particulis, neutri tamen deberi, ex eo elu-  
cescit, quod nec aquae purissimae desit cum mer-  
curio purissimo decoctae (G. BAGLIVIUS l. c. p. 59.  
BALDINGER l. m. c. p. 8).

At non anthelminticas modo vires nancisci a  
quacunque subtiliori hydrargyri parte aquam, sed  
veneno quoque venereo aduersas, et morbis cuta-  
neis superandis pares, ex eo colligas, quod partem  
certe non infimam decoctorum in lue venerea praed-  
icatorum, alterius a PH. FRAUNDORFFER (tabula  
smaragdina. Norimb. 1699. p. 81), inter probatissima  
medicamenta collocati, alterius a ZWELE-  
FERO denominati, a JUNGKENIO (l. c. p. 396 sq.),  
DE SPINA (manuale sive lexicon pharmaceutico-  
chymicum. Francof. 1700. 8. p 235), ab ipso  
KLEINIO (l. m. c.) et WERLHOFIO (apud BALDINGER  
l. m. c.) commendati, aequae ac antipforici medico-  
rum Suecicorum (Pharmacop. suec. Lips. et Alton.  
1776. p. 47. 48.) constitutat, et saliuae profluuium  
excitasse, a B. KAEMPFIO (l. c.) comperta sit.

Venerei veneni delendi ergo argentum quo-  
que viuum granorum duodecim pondere prunis ar-  
dentibus infusum aegrotis inhalandum praexceptum  
olim fuit (J. G. BAIER diff. de mercurii in corpus  
humanum agendi modo secundum leges physicas.  
Altd. 1739. 4. §. XIV. p. 9).

Crebrius tamen argentum viuum, difficiliori-  
bus paulo artificiis quasi praeparatum, fuit a me-  
dicis adhibitum.

Fuere inter hos, qui mercurium alia aliae  
ratione praeparatum, aegrotis, venereo veneno  
E 5 affectis,

affectis, infantibus praeſertim, ita exhibebant, vt lac caprae, vaccae, asinae, nutricis, matris haurirent, hydrargyro, vti quidem ſibi perſuadebant, tintum. Ita lacte asinae, vaccae, caprae, cui hydrargyrum inunctum fuit, nutriendum fuadet aegrotum DAUMOND (dift. ſur une nouvelle maniére d'adminiſtrer le mercure, à la fin du traité de physiologie de M. JEAN FÉRAPIÉ DU FIEU. Lyon. 1763.), caprae, melius prouectioris, cui mercurius administratus fuit, lac infantibus potius inſeruire putant ASSALINI (Effai medical ſur les vaiffeaux lymphatiques &c. avec les moyens de prévenir les effets des ſubſtances venimeufes, comme la falive du chien enragé, le vénin de la vipére, le virus venerien &c. Turin et Milan. 1787. 8.), J. V. MÜLLER (praktisches Handbuch der medicinischen Galanteriekrankheiten. c. 19. pag. 280), M. E. BLOCH (medicinische Bemerkungen. Berlin. 1774. 8. p. 163) et ROSENSTEIN (l. m. c.), qui tamen matris quoque et nutricis lac mercurio imbui poſſe fuadet; in nosocomio etiam Lutetiano infantibus a virus venereo liberandis destinato nutrīcibus exhibetur mercurius (J. COLOMBIER histoř. de la Société de medecine. à Paris ad ann. 1779. p. 181).

At enim vero ab hac adminiſtrandi ratione vix aliiquid ſperandum auxiliū (GIRTANNER l. c. I. p. 434. 435.); animalia enim ab adhibito mercurio non aegrotant modo ſaepius, et lac largiuntur parcius, tandem largiri defiñunt, ſed contabefcunt ſaepe atque emoriuntur; et quamuis non perinde periculofus fit mulieribus, lac tamen eorum non subire, coniicias ex periculis J. B. LE ROUX des TILLETS et

et c. L. BERTHOLLET (*diff. de lacte animalium medicamentofo.* Paris. 1779. 4.), vt infantem lac nutricis magnis praebiis hydrargyrum haurientis fugentem nullum saliuae profluuium pati expertus sit BLOCH (*l. m. c.* p. 162).

Alii fumi specie applicare corpori maluerunt mercurium, hanc formam tum potissimum praeferen tes, quando de labe venerea delenda solliciti erant.

Cognitum autem fuit illud medicationis genus a primis inde increbescenis in Europa luis venereae temporibus, J. CATANEO (*l. c. c. 9.*), J. BENEDICTO (*l. c.*), A. BOLOGNINO (*l. c. libr. de vnguentis c. 6.*), J. DE VIGO (*pratica copiosa in arte chirurgica. Romae.* 1514. fol.) iam memoratum, a N. MASSA (*de morbo gallico,* in quo omnes modi possibiles sanandi continentur. *Venet.* 1532. *l. 5. c. 7.*), J. WYERO (*Arzneybuch von etlichen bis anher unbekannten und unbeschriebenen Krankheiten.* Frankf. am Main. 1580. 8.), A. BASTELLO (*Speculum medicinae. Madrit* 1599. 4.), J. D. MAJOR et J. D. SCHIPPEL (*diff. de vsu et abusu mercurii in lue venerea. Kiliae* 1673. 4. c. 6. *thes. 7. 10-17. 23.*), et nostro adhuc seculo ab agyrtta quodam CHARBONNIERE (*Lettre d'un Médecin à un de ses amis de province touchant le remede de M. DE CHARBONNIERE.* à Paris. (1738.) 12. et *Lettre de M.\*\*\* DE CHARBONNIERE au sujet de deux ouvrages,* qui ont paru contre la methode de fumigations, avec la reponse de M. DE CHARBONNIERE. Paris. 1742. 12.), a C. DIONIS et N. M. DE GAVIGLAND (*quaest. med. an syphilidi conueniat suffumigatio recens?* Paris. 1741. 4.).

L. R.

L. R. MARTEAU et N. A. J. B CHESNEAU (*quaest med.*  
*An in curanda lue venerea suffumigia rite adhibita remedium optimum?* Paris. 1745. 4.), a  
 J. D. CHEVALIER (*lettre à M. DEJEAN sur les maladies de S. Domingue &c.* à Paris. 1752. 12.  
 et *quaest. med. An per suffitum felicior et tutior,*  
*quam per inunctionem mercuriale, morbi venerei curatio?* Paris. 1752. 4.), a J. HIGGS (*practical essay on the cure of venereal, scorbutic, arthritic, leprous, scrophulous and cancerous disorders, in a method entirely new.* London. 1755. 4.), ab  
 agyrtis suecicis (*Berättelsar inlämnade til kongl. Collegium medicum, rörande Medicinal-Verkets tilständer i Riket i fäsom en forfattning of Provincial-Medicorum berättelsen til Kongl. Collegium medicum &c.* Stockholm. 1765. 8.) et sibiricis (J. G. GMELIN *Reise durch Sibirien.* Göttingen. 8. Vol. II. 1792. p. 163) et Calmuccis (PH FR. GMELIN *specificum antidotum nouum aduersus effectus morsus rabidi canis.* Tubing. 1750. 4. p. 24. §. 26.), qui  
 tabaco, cuius fumum sugebant, cinnabarin inspergebant, recentius a G. HEUERMANN (l. c. Vol. II. 1767.), medicis Lutetianis (apud J. J. GARDANE *Detail de la nouvelle direction du bureau des nourrices de Paris.* Paris 1775. 8.) et potissimum a P. LALOUETTE (*nouvelle methode de traiter la maladie venerienne par la fumigation avec les proces verbaux des guérisons operées par ce moyen.* Paris. 1776. 8.) commendatum atque adhibitum, quamvis suo iam tempore J. BENEDICTUS (l. c.), A. MUSA BRASSAVOLVS (*de morbo gallico ap. LUISINUM*), H. FRAGASTORIUS (*Syphilis siue morbus gallicus.* Veron.

Veron. 1530. 4.), J. CALVO (Libro di medicina y chiturgia, que trata de las llagas en general y en particular, y assimesmo dal morbo gallico &c. Sevilla 1580. 4.), TH. BOVIUS (flagello contra de medici communi detti rationali. Vienn. 1601. 4.), FAB. PACIUS (Comment. in septimum Galeni librum cum tract. de morbo gallico per methodum curando. Vicent. 1608. fol.), ANGELUS SALA (Septem planetarum terrestrium spagyrica recens. Oper. p. 105), J. D. MAJOR et J. N. SCHIPPEL (l. c. c. 4. th. 14 - 16. c. 6. th. 7 - 23.), J. A. STISSER (Laboratoriū chemici specim. III. Helmst. 1698. 4.), FR. HOFFMANN (medicin. rational. systematic. T. IV. P. 5. c. 4. §. 9. p. 162), J. HILL (medical essays of Edinburgh. 1737. 8. p. 41), J. ASTRUC (l. c. L. II. C. IX. p. 168), et serius G. VAN SWIETEN (l. c. Vol. V. p. 514 sq.), D. PONYRKA (diff. de anathymiasi cinnabaris. Argentor. 1780. 4.) et Ill. GIRTANNER (l. c. I. pag. 436), argumentis tum a nociva vaporum mercurialium et sulphureorum ex istiusmodi suffitibus assurgentium, aliis quoque exemplis probata indole, tum a directa experientia petitis innixi, tanquam damnosam et summopere periculosam hanc medicationem reprobarent, alii, e. gr. A. FRACANCIANUS (de morbo gallico lib. edit. a Cam. COCCIO. Bonon. 1564. 4.), J. HARTMANN et J. KEIL (diff. de lue venerea. Marburg. 1611. 4.), non nisi summa circumspectione adhibita, admitterent, aut certe (v. gr. EUSTACH. RUDIUS de morbo gallico L. V. Venet. 1604. 4.) aliis per mercurium peractis medicationibus inferiorem haberent, aut non nisi in robustis (v. gr.

GUIL.

GUIL. RONDELET de morbo italicico l. vnuſ ſub finem  
 ap. LUISINUM, AL. TRAJ. PETRONIUS de morbo gal-  
 lico. L. VII. apud LUISINUM, et ipſe NIC. MASSA  
 l. c. l. 5. c. 7.), aut inueterata et leniori medelae  
 non cedente iue laborantibus (G. FALLOPIUS tract.  
 de morbo gallico. Patav. 1564. 4. c. 69. ZACUTUS  
 LUSITANUS prax. histor. l. 2. c. 1. DE HORNE ex-  
 a-  
 men des principales méthodes d'adminiſtrer le  
 mercure pour la guérison des maladies vénériennes.  
 à Londres et Paris. 1769. 8. p. 4. J. J. GARDANE  
 recherches pratiques fur les différentes manieres de  
 traiter les maladies vénériennes. à Paris. 1770. 8.  
 p. 76 sq.), aut ad debellanda mala topica ex labe  
 venerea prognata (D. TURNER Syphilis, a practical  
 dissertation on the venereal disease. Lond. 1717. 8.  
 J. ASTRUC l. c. l. 2. c. 13.), e. gr. vlcera atque pa-  
 pulas (H. FRACASTORIUS l. c.), tumores, vlcera  
 fistulosa, ophthalmias venereas (DE HORNE l. c. p. 4),  
 lippitudinem venereum cum inflammatione adnatae  
 et vlcere corneae (G. FALLOPIUS l. m. c.), bubo-  
 nes, pus fundere pertinaciter renuentes, et ve-  
 nerea narium vlcera (van SWIETEN l. m. c. p. 516),  
 exostofes, cariem, testiculos induratos (J. V. MÜL-  
 LER l. c. Sect. II. c. 12. pag. 208) adhiberent,  
 fumum affurgentem v. gr. per intermedia infundi-  
 bula ad partes malis memoratis affectas deriuando,  
 et follicite cauendo, ne, quantum quidem fieri  
 potest, perniciosissimi illi vapores, qui, quando  
 cum spiritu trahebantur, toties (G. FALLOPIUS tract.  
 de metallis et fossilibus. Opp. omn. Francof. 1584.  
 p. 391. TANEQUIL GUILLAUMET de la crystalline.  
 Lion. 1611. 12. FERD. PONZETTI de venenis com-  
 menta-

mentarius. Venet. 1492. fol. L. II. c. 21. M. ETT-MÜLLER mineralog. cap. de mercurio mens. April. 1665. et Colleg. medico-chirurg. p. 135. J. FERNELIUS de luis venereae s. morbi galici curatione perfectissima. Antwerp. 1579. 8. P. FORESTUS obseruation. et curat. medicinal. et chirurgic. Lugd. Batav. 8. L. VIII. obs. 5. SCHENK obser. medic. L. VII. p. 820. RAMAZZINI l. c. p. 486 sq. 501. FR. HOFFMANN opuscul. pathologico-practic. Vol. II. p. 427. A. DE HAEN ration. medend. T. II. p. 214 et T. III. p. 220-229. J. J. FERBER *Beschreibung des Quecksilberbergwerks zu Idria in Mittelcrayn.* Berlin 1774. 8. pag. 12. G. HEUERMANN l. c. Vol. II. KORNBECK historia morborum a mercurio. Vienn. 1776.) vertiginem, paralyсин artuum, apoplexiā, ipsam mortem repentinam induxerunt, per os et nares ingrediendo cerebrum et pulmones petant, qua cautela, et si difficilima, religiose administrata, sperari posset, fore, ut mercurius halitus specie per vasa cutanea resorptus citius, validius, minori longe pondere, quos debebat exferere, effectus edat.

Qui praeparatum adhibere maluerunt mercurium, alio alioque modo scopo suo potiri annisi sunt; acquieuere alii imperfectiori illa calcinatione, qua per diuturnam triturationem splendore ac mobilitate sua destituitur argentum viuum, et in pulverem abit ex cinereo atrum, vocant vulgo *extinctionem*; auctam alii efficaciam comperisse sibi visi sunt in mercurio perfectius per ignem calcinato; placuit aliis arctius hydrargyri cum aliis metallis, aut cum sulphure, aut cum salibus iisque potissimum

mum acidis connubium; aliis hunc, aliis illum salem  
praeferentibus. Praetulerunt alii ob noxas, quas  
deglutita ventriculo facile inferunt (ASTRUC l. m. c.  
II. c. II. PETIT traité des maladies des os. II. p. 496.  
J. HUNTER et SCHWEDIAUER II. cc. WITHERS Be-  
merkungen über die Fehler bey dem Gebrauche der Arz-  
neymittel. Leipz. 1776. p. 261. BRAMBILLA von der  
Phlegmone. II. p. 380. HILDEBRANDT dulcis mer-  
curii laudes. Erlang. 1793. 8. p. 27), mercuria-  
lium vsum externum, alii aliis argumentis permoti  
internum. Inde innumera illa medicamenta, ex  
mercurio praeparata, quibus a primis inde tempo-  
ribus, quibus medicato inferiebat vsum, et medico-  
rum scripta obruuntur, et nostra pharmacopolia.

#### PRAEPARATA.

##### I. Vnguenta mercurialia, Mercurius vnguinosus.

Haec vtique prima, quantum quidem noui-  
mus, fuit adhibendi mercurii ratio et forma, Ara-  
bibus iam medicis e. gr. ABHENGUEFITH (L. de sim-  
plici medicina cap. 385. ad calcem oper. MESUE),  
ABUBECKER MOHAMMED BEN ZACHARIAE a patria Raia  
vulgo dicto RHAZES (libr. ad ALMANZOREM IX.),  
AVICENNAE (Canonis I. II. tr. 2. cap. 47.) et MASA-  
WAIH sive vulgo MESUAEO (Antidotarium distinct. II.),  
et, qui eos sequebantur, M. ROGERIO, a patria  
PARMENSI dicto (Chirurgia Bergam. 1498. fol. l. i.  
c. 42.), M. ROLANDO (Chirurg. 1499. fol. l. i.  
c. 15.), THEODORICO (Chirurg. Bergam. 1498. fol.  
l. 3. c. 49. f. 175 a.), P. Hispano (summa experi-  
mentorum f. thesaur. pauperum, f. de medendi  
corpo-

corporis humani morbis per euporista. Antwerp. 1497. c. 4.), B. DE GORDONIO (lilium medicum, practica GORDONI dicta et tr. de vrinis et pulsibus. Lion. 1474. 8.), GUIL. DE VARIGNANA (secret. sublim. ad varios curandos morbos. Venet. 8. 1520. tract. 3. c. 9.), ARNOLDO BACHUONE, vulgo VILLANOVANO (breuiar. practic. a capite vsque ad pedes. Mediol. 1483. fol. 1. 2. c. 43.), GUIDON. DE CAULIACO (Chirurg. Bergam. 1498. fol. tract. 6. doctr. 1. c. 3.), VALESCO DE THARANTA (Practica vulgo dicta Philonium de curatione morborum. Venet. 1502. fol. 1. 7. c. 14.) visitata.

Et primo quidem adhibita fuere ista vnguenta ad mala tantummodo externa superanda; ita tali vnguento ad necandos pediculos vñi sunt ABHENGUEFITH, RHAZES, AVICENNA, PETER HISPANUS, GUIL. VARIGNANA, B. DE GORDONIO, GUID. DE CAULIACO, VALESCUS DE THARANTA (ll. cc.), prouti hodienum principem nonnullorum vnguentorum eodem consilio praefcriptorum materiem constituit, ad sanandos varios cutis morbos, impetiginem ABHENGUEFITH, AVICENNA et MESUE (ll. cc.), tineam ROLANDUS (1. c.), morphaeam albam ROGERIUS (1. c.), et eam potissimum pessimam leprae speciem, quae mali mortui nomine notata fuit (THEODORICUS 1. m. c.), scabiem ABHENGUEFITH, AVICENNA, MESUE, ARNOLDUS BACHUONE (ll. cc.), contradicente tamen UNZERO (der Arzt. Hamburg. 8. T. IX. 1763. pag. 268), quemadmodum nostro adhuc aeuo nonnulla a scabie denominata vnguenta intrat; ad demulcenda et tollenda mala topica, a veneno venereo excitata, tum cutanea tantam saepe cum morbis cutaneis

P. II. Vol. II.

F

modo

modo memoratis similitudinem p[re]se ferentia, tum  
alia, v. gr. inguinum (FR. MERY et Cl. J. GENTIL  
quaest. med. an bubo venereus scirrodes absque  
cauterio curandus? Par[is]. 1751. 4.) aliarumque  
glandularum tumores, paralyses (HOUSETET memoir.  
de l'Acad. de chirurgie à Paris. 4. T IV. 1768.  
7. p. 141 sqq.), penis contorsionem (HAHNEMANN  
*Unterricht &c.*), exostoses J. L. PETIT (traité des  
ladies des os, dans lequel on a représenté les appa-  
reils et les machines, qui conviennent à leur gué-  
rison. à Paris. 1705. 12.), et ANT. LE PASCHEUX  
DE LA REAULTE (Quaest. med. an exostosi venereae  
frictiones mercuriales? Monsp. 1756. 4.), phimosin  
et paraphimosin J. C. BRUNS (diss. obseruation. quas-  
dam anatomic. et chirurgico. medic. exhib. Gotting.  
1760. 4.), vlcuseula venerea GUIL. FORDYCE (review  
of the venereal disease and its remedies. London.  
1768. 8.) et alia: In enarratis his casibus vnguentum  
parti affectae illinitur, et vt plurimum linteo  
vel fascia contegitur.

At quum iam antiquiores illi medici hydrar-  
gyri extrinfecus applicati effectum omnem non  
in parte, quam proxime contingit, subsistere,  
sed in interiora corporis penetrare, in os internum  
praefextim agere, et praeter omnem medici atque  
aegroti exspectationem abundantissimum sputi pro-  
fluuum (v. gr. FABRICIUS HILDANUS Oper. p. 492,  
qui cinguli specie adhibito ea mala exorta vidit)  
excitare experientur, mirum certe non est, me-  
dicos inductos fuisse, vt iisdem vnguentis vterentur  
ad morbos internos superandos.

ob om.

Et

Et quum in affinibus morbis cutaneis, quales quoque virus venereum progignere solet, toties prodesse compertum haberent, in ipsa lue venerea breui temporis spatio, postquam in Europa inualuerat, eorum usum tentarunt, rarius, cataplasmatis specie plantis pedum impositum (BERALDUS ap. TURQUET DE MAYERNE l. c.), vel armillarum, carpos et tarsos cingentium (D. SENNERT, ALBINUS et DE HORN ll. cc. R. DIBON dissert. sur les maladies veneriennes. à Paris. 1724.) vel, quod consilium est SEBAST. CORTILLO (de chirurgica institutione L. V. cum practica chirurgica eiusdem libros IV. continente. 8. Francof. 1610. L. III) tibialium, quibus aegroti induebantur, aut cingulorum (J. VESTI et G. G. ECKMANN diff. de usu et abusu medicamentorum mercurialium. Erford. 1705. 4. §. XI p. 20. E. GOCKELIUS consiliorum et obseruat. medicar. Dec. VI. Aug. Vind. 1683. DE LE BOE SYLVIUS Oper. Amstelod. 1680. D. SENNERT, BLANCARD, ALBINUS et DE HORN ll. cc.), zonarum, armillarum (J. D. MAJOR et J. N. SCHIPPEL l. c. c. 3. th. 1. et c. 4. th. 8. 12. 13.), ex corio molli vel panno aut hinc fabricatarum, quibus lumbi cingebantur, internam faciem iis vel emplastris oblinendo, quam, quod omnino praestat, manu calida nuda, vel manica armata infricando (*hydrargyrosis*), vel quod potius adhuc est, id negotii aegro ipsis committendo.

Circumspectione tamen, quam omnis mercurii usus poscit, praeparatione corporis, cui adhibetur, aliis simul exhibitis medicamentis, quae conditio

F 2

aegri

aegri et mercurii effectus ipse postulat, in huius quoque medelae vsu opus est; aeger, per totum medicationis tempus in conclavi temperate calido occludendus, et ab omni frigore sollicite munendus, toties, mane alternis diebus, linteis, antequam sputum promanare inchoat, non mutatis, pharmaco illinitur, donec imminentem faliuationem praesentiat, quod vt plurimum quarta inunctione peracta contingit, nunc autem, si nolis, hos in faliuae fabricam effectus vterius progredi, per aliquot dies ille labor praetermittitur, et si euanuerint illi effectus, denuo repetitur, tam diu hac cum cautela continuandus, donec omne malum extirpatum sit, vel si opus esse videatur ad tollendum morbum abundante sputi profluvio, qui multorum adhuc valetudiniorum, medicorum et praesertim agyrtarum mos est, minuendum certe applicati vnguenti praebium, quod haecenus paulatim ad auctum fuerat, ne nimis importune et largiter sputum profluat, et quidem eodem gradu, quo auctum fuerat, sensim ad illud pondus, quod prima inunctione adhibitum fuit, et in eo vsu pergendum, donec omnis labes venerea ex humoribus abluta sit. Alii (v. gr. Ill. GIRTANNER I. c. I. p. 355) autem singulis inunctionibus vnicam tantummodo drachmam, alii (v. gr. MELLIN I. c. p. 130) duas adhibent, alii primis quidem inunctionibus duas consumunt drachmas, at pro alia atque alia mercurii vnguentum intrantis ratione, mali indole ac pertinacia, et aegroti robore et conditione pedetentim ad vnciam dimidiā (ASTRUC I. c. L. IV. c. 7. p. 398), imo ad integrā adeo (Pharmacia rationalis

nalis p. 355) adscendunt; alii suris aut crurum interiori lateri (v. gr. Ill. GIRTANNER l. m. c.) allinendo acquiescunt; alii (v. gr. ASTRUC l. c. p. 398) prima aut primis inunctionibus a tarsis ad suras, sequentibus a suris ad media crura, tandem ultra nates procedunt; alii (Pharmacia rational. l. m. c.) primis diebus solis tarsis, insequentibus simul genibus, porro brachiorum etiam articulis, tandem dorso quoque linimentum applicant, singuli ut plurimum partem, cui admouetur, panno laneo, ita ut rubescat, prius fricando, vnguentum autem ipsum tamdiu vi quadam adhibita allinendo, donec cutis arida iterum videatur.

Quibus cautelis si addas, ad parandum vnguentum recipi hydrargyrum purissimum, et quicquid vnguinosi adiiciatur, adiici recens atque incorruptum, subigi ac commisceri alterum cum altero aequabilissime, neque unquam in usum vocari vnguentum vetustatis situ obrutum, haud immerito ad palmarias suis venereae medicationes referenda videtur haec hydraryrosis, ideo iam sub finem seculi decimi quinti et initium decimi sexti (J. GRÜENBECK tr. de pestilentiali scorra sive malo de Frantzos originem remediaque eius continent. (1496.) 4. et de mentulagra, alias morbo Gallico. 1503. 4. U. DE HUTTEN l. de guaiaci medicina et morbo gallico. Mogunt. 1519. 4.) visitata, et a medicis plurimis, J. WIDMANN (tr. de pustulis et morbo, qui vulgato nomine mal de Franzos appellatur. MCCCCXCVII. 4.), C. GILINO (opusc. de morbo gallico ap. LUISINUM), M. BROCARDO (diss. de

F 3

morbo

morbo gallico ap. eundem), J. CATANEO (l. c.), G.  
 VELLA (consilium medicum pro egregio artium  
 doctore Aloysio Mantuano, qui morbo Gallico la-  
 borabat ap. LUISINUM), P. MAYNARDO (l. de morbo  
 Gallico ap. eundem), ANGELO BOLOGNINO (l. de  
 cura vlcerum exteriorum et de vnguentis. Bonon.  
 1514. fol.), J. BENEDICTO, J. DE VIGO, H. FRA-  
 CASTORIO (ll. cc.), J. a BETHENCOURT (Noua poenit-  
 tentialis Quadragesima, nec non purgatorium in  
 morbum Gallicum siue Venereum opus fructiferum.  
 Parif. 1527. 8.), porro a N. MASSA (epistol. medi-  
 cinal. Venet. 1558. 4.), P. A. MATTHIOLO (de morbo  
 Gallico l. vn. Venet. 1535.), M. A. BLONDO (tr.  
 de origine morbi Gallici, deque ligni Indici anci-  
 piti proprietate. Venet. 1542. 8.), A. FRACANCIANO  
 (de morbo gallico fragmenta quaedam elegantissima  
 ex lectionibus. Patav. 1563. 4.), G. DORDONO (de  
 morbi gallici curatione tract. quatuor. Pap. 1568. 8.),  
 J. CALVO (Libro di medicina y chirurgia, que trata  
 de las llagas en general y en particular y assi mesmo  
 del morbo Gallico, en el quel se ensenna su origen,  
 causas, y curacion, el modo da hacer el vino santo,  
 das las unciones, y corregir sus accidentes. Sevill.  
 1580. 4.), J. CRATONE A KRAFTHEIM (de morbo  
 Gallico comment. a SCHOLZIO edit. Francof. 1594.  
 8.), P. FORESTO, A. BASTELLO (ll. cc.), P. DE TOR-  
 REZ (libro, que trata de la enfermedad de las  
 bubas. Madrid. 1600. 4.), A. CAESALPINO (ars  
 medica. Romae. 12. 1601-1603. libr. 4.), E. RU-  
 DIO (de morbo Gallico L.V. Venet. 1604. 4.),  
 S. CORTILLO (l. c.), L. SEPTALIO (animaduersion.  
 et caution. medic. 1614.), TIMAEO A GÜKDENKLEE  
 (Caf.)

(Caf. medicinal. Lips. 1663. 4. p. 273), R. WISEMANN (several chirurgical treatises. London. 1676. fol.), FR. CALMETTE (Riverius reformatus. Genev. 1677. 8.), TH. SYDENHAM (ep. de luis venereae historia et curatione. London. 1680. 8.), ST. BLANCHARD (Venus belegert en ontset of Verhandelinge van de Pokken en deselfs toefallen, met een grondige en zekere genesinge, steunende meest op de gronden van Cartesius. T'Amsterdam. 1684. 4.), M. G. PURMANN (*Anweisung zur Salivationscur.* Frankfurt. 1700. 8.), C. DE CABALLIS (phaenomen. medic. singulari intuitu recens. Venet. 1686. 12.), ANONYMO (Les opérations de chirurgie par une methode courte et facile, avec deux traités, l'un des maladies de l'estomac, et l'autre des maux vénériens. Paris. 1688. 12.), G. BAGLIVIO (Oper. omn. medico-practic. Lyon. 1752. 4. p. 53-56), EL. ALBERTI (diff. de lue venerea. Altd. 1702.), J. L. PETIT (l. c.), VASTI et ECKMANN (l. c. p. 8), FR. DE FONSECA HENRIQUEZ (tratado unico do azougue nos cazos, que he prohibido. Lisb. 1708. 4.), J. CHR. SELIG (de medicinae vnguentariae recentioris praestantia diff. Altd. 1723. §. VIII. p. 20), M. PEAGET et C. DIONIS (quaest. med. an luis venereae curationi per frictum potius, quam per suffitum faueant medicae obseruationes? Parif. 1738.), C. FR. HUNDERTMARK (diff. de singulari vsu frictionis et vunctionis in curatione morborum. Lips. 1740. 4.), M. ALBERTI et H. A. SCHRIMPFF (diff. de hydrargyro siue de saliuatione ope mercurii. Hal. 1740. 4.), L. HEISTERO (compend. medicin. practic. Amstelod. 1743. 8. C. II. p. 225-240), H. BOERHAAVIO (tr. medico-

medico-practic. de lue venerea. Lugd. Bat. 1751.  
8.), C. O-CONNEL (diff. de optima tutissimaque  
luem venereum radicitus extirpandi methodo. Lugd.  
Bat. 1751. 4.), QUERENET et MAUFLATRE (Recueil  
periodique d'observations de medecine, chirurgie,  
pharmacie &c. à Paris. 8. Tom. IV. 1756. Mart.  
art. 3. p. 182-197. et Maj. art. 1. p. 323-337),  
LE NICOLAIS DU SAULSAY (journal de medecine,  
chirurgie, pharmacie &c. T. X. 1759. Mart. art. 4.  
p. 232-241), P. J. MALOUIN (Chimie medicinale.  
Paris. 12. Ed. 2. vol. 2. c. 33. p. 158), GUIL.  
FORDYCE (review of the venereal disease and its  
remedies. Lond. 1768. 8.), S. F. MORAND (Opuscules  
de Chirurgie. à Paris. 4. P. II. 1772. art. 3.  
c. 4. p. 260-267), P. FABRE (nouvelles observations  
sur les maladies vénériennes. Paris. 1779. 8.),  
DE HORNE (journal de medecine, chirurgie, phar-  
macie &c. T. LI. 1779. Jan. art. 1. p. 38-44),  
GUIL. DEASE (observations on the different methods,  
of treating the venereal disease. Dublin. 1781. 8.),  
L. NANNONI (trattato di chirurgia e di respective  
operazioni. Siena. 8. Tom. IV. 1783. lect. CII.  
p. 321 sq.), C. DE MERTENS (observation. medic.  
Vindob. 8. T. II. 1784. p. 108), P. A. PERENOTTI  
DI CIGLIANO (del vario modo di curare l'infezione  
venerea, e specialmente del uso vario del mercurio.  
Turino. 1788. 12.), A. FR. LOEFFLER (*Beyträge &c.*  
P. I.) et aliis commendata et cum fructu adhibita.

Tabem ex veneno venereo natam hac methodo  
superatam testatur de MEZA (Act. Societ. medic.  
Hafniens. 8. Hafn. Vol. II. 1779. p. 211).

Non

Non defuere tamen, qui, quamuis hydrargyri in lue venerea debellanda potentiam non negarent, vnguentorum tamen horum usum, multi forsan eo, quod, nimis solliciti de suppressendo sputi profluvio, mercurii quoque efficaciam fini accommodatam susflaminabant, imparem isti negotio (DE HORNE EXAMEN DES PRINCIPALES METHODES &c. p. 7 sq.), mitigando tantum, non extirpando sufficere (J. B. MONTANUS l. c.) pronunciarunt, leniori tantummodo morbo opposentes (GUIL. DEASE, J. D. CHEVALIER et L. P. F. R. LE THIEUILLIER ll. cc.), aut acrioribus, v. gr. mercurio sublimato corrosivo (C. GILINUS et ST. BLANCAARD ll. cc.) linimenta ista acuentes, aut cum frictionibus illis clysmata antiuenerea (DE HORNE JOURNAL DE MEDECINE &c. T. LI. p. 44), vel suffitus mercuriales (IDEM l. m. c. p. 41), vel internum mercurii sublimati corrosivi (IDEM l. m. c. p. 42. ROSENSTEIN l. c. J. J. GARDANE MOYENS CERTAINS ET PEU COUTEUX DE DETRUIRE LE MAL VENERIEN. à PARIS. 1772. 8. ET FR. B. DARSSES DIFF. DE HYDRARGYROSI IN LUE VENEREA. MONSP. 1776. 4.), aut dulcis (TIMAEUS A GÜLDENKLEE, QUERENET ET MAUFLATRE ll. cc.) aut gummosi (J. LIND l. m. c. SCHLICHTING ACT. PHYSICO-MEDIC. ACAD. CAEF. NAT. CURIOS. T. VIII. NORIMB. 1748. OBF. 8. p. 25), aliorumque mercurialium (L. HEISTER l. m. c.), aut haustus ex ligno guaiaco cocti (C. DE CABALLIS l. c.) aut aliorum sudoriferorum (DE HORNE JOURNAL DE MEDECINE &c. T. LI. p. 38) usum coniungentes.

Alii vero, licet inunctione circumspete adhibita grauidas (NANNONI l. c.), infantes (L. BOTALLUS LUIS

F 5

vene-

venereae curandi ratio. Paris. 1563. 12.), senes et vetulas (GOULARD l. m. c.), ipsos tabidos (FR. DE RONSECA HENRIQUEZ l. c.) tentari sine villa noxa posse, experientia docuerit, sine dubio diris illis malis improuidum eius usum fecutis, epilepsia (D. RAYMOND traité des maladies, qu'il est dangereux de guérir &c. Avignon. 1757. 12. Vol. II. obs. 6. p. 303. J. B. MONTANUS l. c.), pallore (IDEM l. c.), insignibus et medelam pertinaciter respuentibus faucium ulceribus (J. LANZONI Ephemer. Acad. Caef. Nat. Curios. Dec. III. A. I. 1694. obs. 28. p. 57), faucium, linguae, gingivarum gangraena (J. DOLAEUS ibid. Dec. II. A. 4. Norimb. 1686. obs. 120. p. 228), aliis, et ipsa morte (J. DOLAEUS l. m. c. D. CRUGER ibid. J. D. SCHLICHTING act. physico-medic. Acad. Caef. Nat. Curios. Norimb. T. VIII. 1748. obs. 26. p. 68) territi, ancipitem (P. von der STYLLE *chirurgisches Handbuch*. Frankfurt. 1611. 8.) pronunciarunt, et periculi plenam (BEN. VICTORIUS lib. de morbo gallic. Florent. 1551. 8. J. G. H. KRAMER medicina castrensis. Norimb. 1735. 8. c. 15. pag. 86-91. DE HORNE examen &c. pag. 7 sqq.), aut noxiā (FABIUS PACIUS comment. in septimum Galeni librum cum tractatu de morbo Gallico per methodum curando. Vicent. 1608. fol.), pituitosis praecipue et phlegmaticis (J. J. GARDANE recherches pratiques sur les différentes manières de traiter les maladies vénériennes. à Paris. 1770. 8. c. 5.), ut non nisi summa cum cautela admitterent (J. HARTMANN et J. KEIL diff. de lue venerea. Marburg. 4. 1611.), aut morbo tantummodo profundius infixo, detriori, aliisque artis auxiliis non cedenti opponerent (CH.).

(CH. WIRSUNG *Arzneybuch*, darin wird vom Haupt bis zu den Füßen verzeichnet, was jedes Glied des menschlichen Leibes für Krankheiten angreifen &c. Frankfurt. 1568. fol. HIER. CAPIVACCUS de lue venerea acro ases, opera PH. SCHOEPFH editae. Spir. Nemet. 1590. 8. C. DE REBECQUE le Chirurgien charitable. Lausann. 1673. 8. J. B. VERDUC Pathologie de chirurgie. Paris. 1710. 12. P. II. c. 40. D. TURNER practical dissertation on the venereal disease &c. London. 1717. 8.), lenius malum internis medicinis (J. B. VERDUC l. c.), aut potibus ex ligno guaiaco paratis (CH. WIRSUNG, H. CAPIVACCUS, C. DE REBECQUE ll. cc.), aut remediis ex hydrargyro confectis (J. HARTMANN et J. KEIL, D. TURNER ll. cc.) oppugnantes, alias, efficacitatem nimiam temperandi cauilla, camphoram aut sulphur vnguento adiicientes.

Alios spurcites, quae omnino continuato per aliquod temporis spatium istorum vnguentorum vsu, euitari penitus nequit, et metus (J. J. GARDANE l. m. c.), quo minus poris cutis per pinguia ista occlusis transpiratio supprimatur, quae, vt malum feliciter superetur, benignas naturae leges sequatur necesse est, ab hoc medelae generae absterruit, quamuis vtrumque incommodum coniuncto frequenti balneorum tepidorum vsu tolli ex parte queat; alios (van SWIETEN l. c. Vol. V. p. 526 sq.) periculum, ab assurgentibus in conclavis calidi saepe angusti et humili atmosphaeram, et resorbtis atque inspiratis (FABRICIUS HILDANUS obseruat. chirurg. Cent. V. obs. 98. p. 495. COULARD sur les maladies veneriennes. p. 12. 51. 55. LOESECKE l. c. p. 265.)

p. 265.) hydrargyri vaporibus, aliis quoque, et interdum ipsis iis, quibus hydrargyrum neutiquam prodest, quin imo saepe pessime nocet, imminens; aegrotos multos, potissimum eos, qui vt alii, se hoc morbo laborare, ignorent, optant, aut ob negotia extra cubiculum peragenda ea lege sese obstringi renunt, praeceptum a multis (neque tamen ab omnibus v. gr. NANNONI l. c.) medicis inculcatum, vt per omne hydrargozeos istius tempus conclavi calido inclusi maneant.

Grauior vtique contra memoratum horum vnguentorum usum obiectatio illa est, mercurium, ea specie exhibitum, nimis inaequaliter agere, tum eo quod aliorum hominum densa magis sit cutis inhalantis mercurii effluviis minus fauens, aliorum laxa magis et maxime sensibilis, ita vt in illis perparum efficiat, in his iusto violentius operetur (GIRTANNER l. c. I. pag. 356. 357), tum quod vnguenta ipsa iam maiorem, iam minorem mercurii copiam, nunc negligentius, nunc maiore cum cura pinguedini intertritam recipient, tum eo quod, etiamsi eadem eiusdem vnguenti copia adhibeatur, cum modo maior modo minor eius portio linteis aegroti, manibus chirurgi illinentis adhaereat, vera mercurii corpus ipsum ingressi copia supputari nequeat (GARDANE l. m. c. van SWIETEN l. m. c. p. 525. 526).

Ad arcendum quoque in coitu impuro virus venereum vnguenta mercurialia illini praeceperunt, alii ante concubitum genitalibus (HARRISON l. c.) aut glandi penis (WAREN l. c.), alii (FALK l. c.) coitu

coitur peracto lumbis. In glandularum partiumque glandulosarum tumoribus tam venereis, quam ex alio fonte ortis, efficacia praedicabat A. E. BÜCHNER et G. F. JAENSCH (de efficaci mercurialium vsu chirurgico. Halae. 1756. §. XI. XII. p. 22. 23), in ulceribus venereis, pisi maioris magnitudine mane et vesperi anteriori et superiori tarsi loco illita J. JUNKER (Conspect. chirurg. Tab. XLIX. Tit. VI. 7.).

Verum ad alios quoque morbos medicandos fausto successu adhibita fuere ista linimenta; ita farcoceles, vti quidem videbatur, alias plane originis, praemissis chirurgicis subsidiis, vnguento mercuriali per aliquot mensium spatium quotidie inuncto, penitus extirpauit TERLIER (journal de médecine, chirurgie, pharmacie &c. Tom. XVI. 1762. Apr. art. 5. p. 333).

In tetano debellando colli lateribus et maxillae inunctum linimentum mercuriale egregio cum successu tentarunt RUSH et CLARKSON (Transact. of the Colleg. of physic. at Philadelph. 8. Vol. I. P. I. 1793.).

Magnam sibi famam acquisiueruere linimenta mercuralia, quotidie aliquoties, saepe ad lene, imo largum adeo vsque faliuae profluuium vulneri allita, si cum interno potissimum mercurialium vsu combinentur, ad auertendam et sanandam, quae morsum animalium rabidorum insequitur, rabiem; ita Cl. P. DESAULT (dissert. sur les maladies veneriennes avec deux dissertations l'une de la rage, l'autre sur la phthisie. à Bourdeaux. 8. T. II. 1733.), DARLUC (recueil periodique d'observations de médecine, de chirur-

chirurgie et de pharmacie. à Paris. 8. T. III. 1755.  
 Sept. art. 2. pag. 182 sq. et Tom. IV. 1756. Apr.  
 art. 4. pag. 258 sq.), T. ROSE (ibidem. Tom. V.  
 1756. Sept. art. 2. p. 170 sq.), DU CHOISEL (ibid.  
 Sept. art. 3. pag. 184 et nouvelle methode sure,  
 courte et facile, pour le traitement des personnes  
 attaquées de la rage. à Paris. 1756. 8.), R. JAMES  
 (treatise on canine madnes. London. 1760. 8.),  
 EHRMANN (ap. A. N. HAGG diff. de hydrophobia eius-  
 que per mercurialia potissimum curatione. Argent.  
 1761.). P. LAYARD (essay on the bite of a mad  
 dog. Lond. 1762. 8. p. 123 sq.), J. MEASE (essay  
 on the disease, produced by the bite of a mad dog,  
 or other rabid animal. Philadelph. 1793. 8.) et  
 (apud eum) DEXTER, J. JOHNSTONE (medical essays  
 and observations. Eversham. 1795. 8. pag. 287),  
 TISSOT (l. c. p. 209), SAULQUIN (journal de mede-  
 cine, chirurgie, pharmacie &c. T. XXX. 1769.  
 Febr. art. 6. p. 152 sq.), FALKENER (medical trans-  
 actions published by the college of physicians in  
 London. 8. Vol. I. 1772. art 15. p. 221), R. A.  
 VOGEL (acad. praelection. de cognoscendis et curan-  
 dis praecipuis corporis humani affectibus Goetting.  
 1772. 8. p. 72 sq.), LOTTI (l. c.) plurimos eorum  
 ope saluatos fuisse testantur; nihil tamen effecisse in  
 nonnullis casibus fatetur (ll. cc.) DARLUC, incassum  
 saepe adhibita fuisse referunt CORVINUS (apud A. N.  
 HAGG l. m. c.), MEDERER (methodus facilis et cer-  
 tissima homines et animalia a bestiis rabiosis ad-  
 morsa conseruandi. Friburg. 1784. 4.), BENSELL  
 (Transactions of the College of physicians of Phila-  
 delphia. Philadelph. 8. Vol. I. P. I. 1793.) et alii.

Maniam

Maniam chronicam et rebellem illito capiti raso bis per diem vnguento mercuriali, donec saliuia largius proflueret, sanatam narrat SCHLICHTING (Act. Acad. Caes. Nat. Curios. Tom. I. 1757. 4. obs. 88. p. 346). Iuuensem post hemicraniam epilepticum saliuia eodem remedio largius profluente a malo hoc liberauit (l. c.) HOUSSET. Tetanum vniuersalem, praemissa venae sectione, illata quotidie vnguenti mercurii partem dimidiā recipientis drachma, subiuncto balneo, et continuato per aliquot dies hoc medendi modo sanauit (l. c.) DE LA ROCHE et (ibid. Vol. XLII. 1774. mens. Sept. p. 215) DU BOUEIX: Deglutiendi facultatem illito ad lene saliuae profluuium vsque eiusmodi vnguento bis feliciter restituit J. BRISBANE (Select cases in the practice of medecine. London. 1778. 8. p. 30).

Ita etiam in cerebri hydrope cruribus ad lene vsque saliuae profluuium, vt tamen neutiquam eo opus sit, inunctum, addito simul interno mercurii dulcis aliorumque vnu eximiā open: praeſtitū DOBSONIO, PERCIVALLO et MACKIE (l. c.), nullam WILMERO (l. c.) vnguentum mercuriale.

In febribus et ipsa dysenteria illinendum ab domini nuperius suadet BOAG (medical facts and observations. IV. n. 1.): In hepatide alii, quamuis et hic crebro incassum adhibeatur (J. JOHNSTONE l. m. c. p. 236. 237. 241).

Ad propellendum dracunculum multum conſerre, si membro aegrotanti allinatur, affuerat BAJON (l. c. I.), tumorem potius augere et extractionem eius difficiliorem reddere LOEFFLER (Beyträge I.).

At

At multum quoque ad gradum efficaciae facit ratio mercurii, quam vnguentum recipit, et reliquorum, quae illud ingrediuntur, indoles. Ne enim dicam, fuisse (v. gr. J. PASCHALEM libr. de morbo quodam composito, qui vulgo apud nos Gallicus appellatur. Neapoli. 1534. 4.), qui hydrargyrum cum saliuia subigi et in linimenti speciem redigi iusserunt, ne illas hic memorem, quas, medicinae ex hydrargo iam paratae, intrant, numerosae prostant vnguentorum mercurialium formulae, quae cum aliis atque aliis vnguinosis combinari illud praecipiunt.

*Vnguentum ad pediculos* (LE MORT pharmacia medico-physica p. 163) ex mercurio cum terebinthina et sedecim axungiae suillae partibus conformatum, et oleo ligni rhodii irroratum.

*Vnguentum ad pediculos inguinales a Screta denominatum* (FRAUNDORFFER l. c. p. 329. 330.) praeter semina staphidis agriae et extractum nicotianae mercurium viuum (ratione pinguedinis habita partem octauam) primo cum parcissima terebinthinae copia, post cum pinguedine subactum recipit, vsum, cui adhibetur, in fronte indicans.

*Vnguentum ad scabiem* (LE MORT l. m. c.) ex argento viuo cum quatuor olei laurini et triginta duabus axungiae porcinae partibus subacto duabus sulphuris, dimidia aluminis, et nitri parte temperato et oleo spicae condito paratum, articulis, praesertim carpis, fricando inungendum.

*Vnguentum antipsoricum cum mercurio* (New dispensatory p. 635) ex radice enulae et rumicis acuti

acuti cum aqua et aceto, donec media humoris pars auolauerit, coctis, liquore expresso cum sisymbrio aquatico et axungia suilla cocto, et madore omni dissipato denuo expresso, cum cera lutea et oleo laurino tandem cum argento viuo antea cum terebinthina subacto, permisto paratum, simpliciori vnguento in sananda scabie nequaquam efficacius.

*Vnguentum antiphyliticum* (BLEGNY obser-  
vat. de lue venerea c. 3. adiect. zodiaco medico  
Gallico. Genev. 4. T. I. 1679.) ex vnguento ro-  
fato cum  $\frac{1}{6}$  argenti viui,  $\frac{1}{2}$  terebinthinae,  $\frac{1}{4}$  olei  
laurini et  $\frac{1}{6}$  croci compositum, ad faliuae in vene-  
reis excitandum profluum ab auctore adhibitum.

*Vnguentum caeruleum fortius* (New dispen-  
satory p. 637) ex mercurio cum duabus axungiae  
suillae partibus et  $\frac{1}{2}$  balsami sulphuris subacto con-  
fectum, malo venereo sanando potissimum adhibi-  
tum, caesii coloris, mercurio magis ferax, quam  
reliqua. In scabie noxium compertum ab ELLERO  
(vollständige Chirurgie. Berlin. 1763. p. 499).

*Vnguentum caeruleum mitius* (New dispen-  
satory p. 637) coloris laetioris mercurium cum  $\frac{1}{6}$   
terebinthinae et quatuor axungiae partibus subactum  
recipit, eidem scopo dicatum.

*Vnguentum contra vermes* a Cl. DEKKERS  
denominatum (FRAUNDORFFER l. c. p. 337. 338.)  
praeter fel taurinum oleum amygdalarum ama-  
rarum et vnguenta quaedam magis composita mer-  
curii quoque pauxillum continet, quod utique ad  
enecandos vermes, quo consilio abdomini illinitur,  
facere aliquid potest.

P. II. Vol. II.

G

*Vnguen-*

*Vnguentum emulatum cum mercurio* (Pharmacop. Leidens. Edit. vlt. Lugd. Batav. 1732. 8. p. 106) praeter radicem enulae axungiam porcinam, oleum vetus et sal commune argentum viuum ( $\frac{2}{3}$ ) quoque cum aequali terebinthinae lotae portione subactum recipit, in sananda scabie praeparatis celebratum.

*Vnguentum emulatum sive contra scabiem pharmacopoeiae Haganae cum mercurio* (JÜNGKEN corp. pharmacent. p. 676. b.) praeter radicem enulae, hellebori nigri et zingiberis, ceram, axungiam porcinam et oleum vetus, sulphur quoque cum succo pomorum limoniorum tritum et quintam hydrargyri partem cum aequali terebinthinae portione permistam continet, scabiei sanandae potissimum inferiens, praecedente tamen facilius saliuae fluxum excitans.

*Vnguentum mercuriale* (New dispensatory p. 639. Pharmacop. suec. p. 120. GIRTANNER l. c. I. p. 445) omnino tanto melius, quanto simplicius, ex mera axungia suilla leni igne colliquefacta, et, dum iterum spissescit, cum dimidia aut aequali portione, duabus tribus partibus argenti viui, donec omnes eius globuli disparuerint, contrita conflatum; addunt, alii (New dispensatory l. m. c. Pharmacop. Edinburg. pag. 127. Pharmacop. rossic. Petropol. 1778. 4. p. 135), vt paulisper durius fiat vnguentum, quartam ratione axungiae seu ouilli partem, alii (J. LIND Medical journal. Vol. VIII. P. 1. art. 4.) pauxillum cereae, alii, vt saliuationem auertant (DESPATUREAUX l. c.), camphoram, alii (B. ALBINUS de saliuatione mercuriali §. 24.) mercurium (vncias

(vncias sex) cum axungia suilla (sesquiuncia) et aequali anatinæ et caninae portione, oleo oliuarum vetusto (vnciis quatuor) et aequali olei iuniperi portione subigunt, alii (idem l. m. c.) theriacam, mithridatum, alii puluerem atque oleum ireos florentinae, oleum florum cheiri, vulpinum, et lumbicorum, hermodactylos, et gummi euphorbium, alii oleum spicae, petroleum, styram calamitam et liquidam, alii succum rutaæ, ebuli et saluiae inspissatum, alii oleum laterum et hypericonis cum succis fumariae, bryoniae et rumicis acuti coctum, myrrham, cerussam et cineres vitis, alii viride aeris adiiciunt. Loco axungiae butyrum recipit h. MERCURIALIS (medicin. practic. oper. P. DE SPINA edit. Francof. 1602. fol. tract. de morbo gallico), alii (h. FABRICIUS ab Aquapendente medicin. practic. edit. a P. BOURDELOT. Parif. 1634. 4. l. 3. c. 35.) oleum oliuarum vetustum (vncias quatuor) cum radice altheae (vnciis duabus), et aequali radicis lili albi, et serpentariae portione coquunt, coctum exprimunt, cum oleo nardino (duabus vnciis), et aequali olei mastichini et laurini portione permiscent, et additis adhuc thure (vncia media), et aequali mastichis, myrrhae et lithargyrii portione cum sex vnciis vnguenti a B. ALBINO (l. c.) imperati confundunt; alii (F. PLATER praxeos medicae oper. Basil. 1602. 4. tr. 3. p. 442) mercurium cum sex partibus vnguenti de althaea, vel neruini, vel Agrippae, vel enulati subigi iubent; alii (MAETS apud LE MORT Collectanea chymica Leidenſia Maetiana et Marcgrauiana. Leid. 1696. 4. p. 110. iii.) mercurium (sesquiunciam) cum salvia extinctum

G 2

oleo

oleo laurino (vnciis duabus) et cerae (vnciae mediae), aut (vnciam vnam ad tres) oleo laurino (vnciae mediae), axungiae parcinae non salitae (vnciis duabus), cerae (drachmis tribus), styracis liquidae (scrupulo) et floribus sulphuris (scrupulo), aut additis sub finem adhuc rubia tinctorum (drachma duabus), croco (drachma), cinnamomo (drachma), moscho (granis quatuor) et ambra grisea (granis quatuor) argentum viuum (vncias tres) cum aequali portione terebinthinae venetae et axungiae porcinae subactum, oleo liliorum alborum (selquiciae), et olei laurini ac rutae aequali portioni intermiscent.

*Vnguentum mercuriale simplex* (J. J. PLENCK methodus noua et facilis argentum viuum aegris venerea labe infectis exhibendi. Vindob. 1766. 8. p. 69) ex mercurio cum aequali portione gummi arabici addita subinde aqua terendo in mucilaginis speciem conuerso, et cum dupla vnguenti nutriti portione subacto conflatum, tophis, testiculis tumidis, addito balsamo ulceribus quoque sanandis, additis camphora et sapone nigro discutiendis tumribus induratis vtile, pruritum quoque ex acrimonia venerea natum tollens.

*Vnguentum mercuriale terebinthinatum* (GIR-TANNER l. c. I. pag. 446) subigendo mercurium (vnciam) cum terebinthina (drachmis duabus), donec omnes globuli euanuerint, et cum vnguento simplici (drachmis quatuordecim) permiscendo confectum, perinde ac alia eiusmodi vnguenta, quae mercurius ingreditur, eo quod facilius ille terebinthinae nubit, quam pinguedini, paratu facilius, et dura-

durabilius, at delicatulis valde molestum, quoniam cuti eorum illitum pruritum, imo ruborem, leuem cutis inflammationem, dolores creat, parum vtique distans ab vnguento neapolitano.

*Vnguentum mundificans* STAHLII (Pharmacop. Wirtemberg. II. p. 226. 227) mundandae et liberandae ab efflorescentiis cuti, cui eo consilio, vel etiam articulis brachiorum et manuum inungitur, a STAHLIO destinatum, ex colliquato cum plumbo, contrito cum terra tripolitana et commixto cum vnguento albo camphorato mercurio conflatum.

*Vnguentum neapolitanum* (Pharmacop. Wirtemb. II. p. 227. Pharmac. rational. p. 354) tenuendo mercurium (vncias quatuor), donec omnis extinguitus sit, cum terebinthina (sesquiuncia), et permiscendo cum axungia porcina lota (vncis decem), addendo sub finem vel oleum oliuarum, vel grati odoris ergo oleum spicae (drachmam) paratur, ad sanandam luem neapolitanam celeberrimum, J. DE VIGO iam visitatum. Parum discrepat vnguentum a Cl. MELLIN (l. c. p. 129) praescriptum, qui mercurium primo parcissima terebinthinae portione extingui, et tum demum cum duabus axungiae porcinae partibus misceri iubet.

*Vnguentum pediculorum* (Pharmacop. Wirtemberg. II. p. 128) praeter femina staphidis agriae, radicem veratri albi, saponem venetum, oleum laurinum, et pinguedinem porcinam argentum viuum ( $\frac{2}{3}$ ) terebinthinae media portione extinguendum recipit, molestis illis insectis fugandis vtique par.

*Vnguentum pedicularum Myristici* (JÜNGKEN l.c. p. 674. b.) amplius adhuc compositum similiter haud exiguam argenti viui saliuæ ieuni extinctam portionem recipit.

*Vnguentum veterinariorum* (BALDINGER histor. mercurii et mercurialium medica. P. II. Goetting. 1781. 4. p. 7) ex hydrargo et oleo baccarum lauri conflatum, veterinariis ad vaccarum fugandos pediculos et sanandam scabiem visitatum.

## II. Cerata atque emplastra mercuralia.

JO. DE VIGO et ANGEL. BOLOGNINO (l. de vnguentis ad libr. de cura ulcerum exteriorum. Bonon. 1514. c. 6.) iam visitata, et, quamvis tardius, diurno tamen vsu, inuito quoque interdum medico auctam praeter naturam saliuæ excretionem (van SWIETEN l.c. V. p. 496) excitantia, eodem a non-nullis, v. gr. J. DE VIGO (l.c.), L. GUYON (le miroir de la beauté et santé corporelle, contenant toutes les difformités et maladies, tant internes; qu'externes, qui peuvent survenir au corps humain. Lyon. 1615. 8. Vol. 2.), A. WEICKHARD (Colerus rediuius s. Thesaurus pharmaceuticus Galenico-chymicus, ex optimis auctoribus congestus. Francof. 1626. fol.) consilio, quo vnguenta, ad debellandam scilicet luem venereum applicata, eoque fine super alutam extensa, articulis, artibus, totique, si ventrem, thoracem et caput exceperis, corpori, donec prima apparerent saliuæ largius profluxuræ indicia (G. VELLA consil. de morbo gallico. Mant. 1515. 4. N. MASSA tr. de morbo gallico. Venet. 1532. TH.

RANGO-

RANGONUS de morbo galeco sanando. Venet. 1538.  
 D. FONTANONUS de morbis internis curandis. Lugd. 1550.  
 A. LOBERA de las quadro enfermedades cortesanos. Toled. 1544.  
 J. SAPORTA de lue venerea. 1600.  
 A. DE LEON practica de morbo gallico. Valladolid. 1605.  
 B. PERDULCIS vniuersa medicina. Paris. 1649.  
 T. GUILLAUMET traité de la crytalline. Lyon. 1611.  
 FR. RANCHINUS traité de l'origine de la verole. Lyon. 1620.  
 EPIPH. FERDINANDUS observ. Venet. 1621.  
 J. C. SPARR diss. de lue venerea. Argentor. 1673.  
 B. CHRISTINUS arcana Lazari Rivierii 1676.  
 P. GARNIER traité pratique de la verole. Leyd. 1699.  
 J. G. RAUCH diss. de mercurii usu et abusu. Marb. Catt. 1727. et alii, praesertim ASTRUC l. c. L. II. c. 6. p. 141) imposita; at, quoniam pressione atque immobilitate molestiam creant, ob difficulter ac serius resorbtum, mercurium minus certos effectus edunt, et poros obstruendo facilem eruptionibus atque inflammationibus cutaneis, praesertim erysipelati ansam praebent (DE HORNE examen &c. p. 3), vix cicurando atque ex corpore eliminando virus illi venereo adhibita, sed potius malis topicis ex eodem fonte promanantibus, cutis affectibus superficialibus (J. V. MÜLLER l. c. p. 208), nodis (DE HORNE l. m. c.), tophis (H. BOERHAAVE de cognoscendis et curandis morbis aphor. 1479.), exostoiibus (DE HORNE l. m. c.), testiculorum tumoribus (van SWIETEN l. c. V. p. 500), aliarum partium glandulosarum et glandularum tumoribus, etiam non venereis (A. E. BÜCHNER et G. F. JAENSCH l. m. c.), buhonibus (DE HORNE l. m. c. van SWIETEN l. c. V. p. 496), etiam scrophulis (BIERCHEN l. c.)

l. c.) opposita; bubones emplastri vsa aliquando magis indurari, vnguento illito facilius cedere expertus est BALDINGER (histor. mercur. medica continua. Cassell. 1785. 4. p. 29).

Imposto temporibus et carpis emplastro mercuriali, et propinato simul interne mercurio delirantem cum sanitate in gratiam redisse refert N. D. FALK (treat. on the medical qualities of mercury P. III.); cariem tibiae, in qua os emollitum erat, ex caufsa interna natam, simili emplastro tentauit R. BROWNE CHESTON (pathological inquiries and observations in surgery from the dissections of morbid bodies, with an appendix containing twelve cases on different subjects. Gloucester. 1766 4. app. art. 11. p. 141), quod tamen, cute quamvis illaesca ventriculi dolores, ademto emplastro statim cessantes, aegrotae excitauit.

*Ceratum mercuriale* (New dispensat. p. 646) mediae inter vnguentum atque emplastrum tenacitatis et spissitudinis, mercurium ( $\frac{1}{4}$ ) primo cum balsamo sulphuris, post cum axungia porcina et cera flava inuicem liquatis, subactum recipit.

*Ceratum mercuriale simplex* (J. J. PLENCK l. m. c. p. 70) ex argento viuo cum aequali gummi arabici copia terendo addita subinde aqua in mucilaginis formam redacto, et cum cera liquefacta et butyro cacao permixto conflatum, in scrophulis venereis (IDEM l. m. c. p. 93) utile.

*Emplastrum ad topbos venereo non exulceratos* (JÜNGKEN l. c. p. 635. a.), ab HOFFMANNO denominatum, praeter multa alia argentum vivum

( $\frac{1}{18}$  vel

( $\frac{1}{2}$  vel paulo minus) continet, vt igitur et huic debeatur pars virium, quas exseruisse nomen inscriptum indigitat.

*Emplastrum cicatricem inducens* (FRAUN-DORFFER l. c. p. 115) similiter hydrargyrum cum aequali plumbi copia confusum et cum emplastro de plumbo vel diapompholygos permixtum recipit.

*Emplastrum commune cum mercurio* (New dispensat. p. 629) proxime accedit, si mercurii potissimum rationem habeas, ad ceratum mercuriale, vt tamen loco cerae atque axungiae emplastrum commune recipiat, omuino vices fesquipedalis illius compositi a VIGO primum descripti egregie supplens.

*Emplastrum commune cum mercurio s. Emplastrum mercuriale* (Pharmac. Edinburg. p. 131) ex mercurio (vnciis octo) cum terebinthina veneta (vnciis duabus et dimidia) subacto et emplastro communi (librae vni et dimidiae) colliquefacto intermixto, virtute medicata parum a praecedente distat.

*Emplastrum de ranis cum mercurio* (Pharmacop. Wirtemb. II. p. 68) ampla compositio, a JO. DE VIGO primo descripta et adhibita, mercurio, cuius nunc octauam, nunc sextam, nunc quartam, nunc tertiam partem recipit, si non omnem, tamen plurimam, quam in resoluendis glandularum tumoribus (A. E. BÜCHNER et G. CHR. JAENSCH l. m. c.) exercet, efficaciam debens; in cereoli formam redacto vrethram nimis angustam feliciter dilatavit FABRICIUS HILDANUS (Oper. omn. p. 1030). Eo potissimum prece aliis vxi sunt nonnulli veteres

medici ad luem venereum ipsam curandam (A. WEICKHARD l. c.).

*Emplastrum ex ammoniaco cum mercurio* (New dispensat. p. 629) haud multum absimile emplastro communi cum mercurio, eo tantummodo cum discrimine, quod loco emplastri communis gummi ammoniacum recipit, quod additamentum resoluentem mercurii virtutem omnino multum auget.

*Emplastrum mercuriale* (Pharmac. Wirtemberg. II. p. 65) ex mercurio cum ( $\frac{2}{5}$ ) terebinthina et ( $\frac{1}{5}$ ) styrace liquida subacto, et colliquefactis inuicem emplastro diachylon simplici ( $\frac{2}{5}$ ) et gummi ammoniaco ( $\frac{1}{5}$ ) intermixto paratum, praecedenti fatis simile, virtute tamen resolvente, quam nullam ab emplastro diachylon adipiscitur, inferius.

*Emplastrum mercuriale* (New dispensatory, p. 629. Pharmacop. suec. p. 58), ex emplastro gummoso tanquam basi conficitur, cuius librae vni et dimidiae liquefactae hydrargyri vnciae octo cum terebinthinae venetae vncia et styracis liquidae vncia una et dimidia subactae agitando intermiscentur, ut igitur resoluendi potentia a praegresso vix discrepet.

*Emplastrum mercuriale* (Pharmac. Edinburg. pag. 131) idem cum emplastro communi cum mercurio.

*Emplastrum mercuriale* (Pharmac. rational. p. 127) ex mercurii vnciis tribus cum terebinthinae larignae vnciis tribus extincto, et cum emplastri communis libea una permisto conflatur, ut igitur non multum abludat ab emplastro mercuriali pharmacopoeae Edinburgicae.

Empla-

*Emplastrum mercuriale* (s. SHARP critical inquiry into the present state of surgery. London. 1750. 8. p. 174 sq.) ex argenti viui cum balsamo sulphuris subacti partibus duabus, emplastri diachylon cum pice burgundica partibus quatuor, et antimonii crudi parte vna componitur, cereolis potissimum vtile, quibus constrictam vrethram fausto cum successu saepe dilatauit s. SHARP.

Verum enim vero memorata supra incommoda, quae externum medicamentorum mercurialium usum omnino premunt, multos (e. gr. A. GALLO de ligno sancto non permiscendo. Paris. 1540. 8. D. TURNER l.c. van SWIETEN l.c. V. p. 546 sq. J. J. GARDANE l.c. p. 105 sq. J. J. PLENCK methodus noua et facilis argentum viuum aegris venerea labe infectis exhibendi, cui accedit hypothesis noua de actione metalli huius in vias faliuales. Vindob. 1766. 8. c. 3. p. 55 sq. et *Sammlung von Beobachtungen über einige Gegenstände der Wundarztkunst*. Wien. 8. P. II. 1770. art. 5. pag. 109 sq. GIRTANNER l.c. I. p. 348. 388.) eosque magni nominis medicos, persuasissimos, ea ratione dosin mercurii corpus ingredientis curatius definiri, eiusque effectum ad arbitrium medici dirigi facilius posse, induxit, ut internum hunc usum, iam J. VOCHS (l.c.) cognitum, et THEOPHR. PARACELSO confuetum, externo praeferunt, quamuis negari non possit, eo facilius laedi ventriculum, aliaque profluvia excitari, aliis atque aliis in spasmos deduci (DE HORNE examen &c. p. 30) digestionis officinam, quae mala additis aluum laxantibus alii (TH. DE

DE MAYERNE l. c.), absorbentibus alii, opio aut camphora alii praeuertere annisi sunt. Multum porro intercedit discriminis, quo medicamento mercuriali, et quo pacto illo utraris; alia enim est efficacia mercurii agitando aut terendo cum aliis atque aliis tenacioribus aut siccis subacti, alia magis vel minus perfecte calcinati, alia aliis atque aliis particulis salinis alia atque alia ratione intricati atque arctiori vinculo iuncti.

### III. *Pilulae mercuriales.*

Pilularum, in quibus mercurius cum aliis atque aliis continua trituratione permiscetur, forma plurimis hydrargyri praeparati usum internum praefarentibus apprime placuit (H. VERVEER Verhandeling over de Venus-sinet &c. Te Rotterdam. 1774. 8.). Notandum tamen est, etsi hanc formam eligendo periculum illud evitetur, quod ob consortium particularum salinarum a multis aliis medicinis ex hydrargo petitis metuendum est, vix adeo immutari mercurium, ut sperari possit, fore, ut omnis ille, qui cum pilulis deglutitur, efficaciam suam exserat, timendum igitur, ne minus aequabiliter agat, quamuis, quod omnino in praeparandis istis pilulis fieri semper debet, donec omnes eius globuli euanuerint, et aequabilissime per omnem reliquam materiam terendo dispersus et commixtus fuerit mercurius.

Ita, ut illos taceam, qui arcanum sibi seruarunt pilularum conficiendarum modum, e. gr. LOESECKE (l. c. p. 275) mercurium (partes tres) cum felle

felle taurino vel terebinthina subactum, additis sapone hispanicu albo (partibus quatuor), gummi guaiaco (partibus quatuor) et sulphure antimonii aurato (partibus quatuor) cum syrupo quodam in pilulas compactum vermibus intestinis, obstructis visceribus, malis morsum animalis rabidi excipientibus, et lui venereae opponit; ita anonymous quidam (*Hamburgisches Magazin*. Hamburg und Leipz. 8. Vol. XV. 1755. p. 36 - 38) fluorem album et gonorrhoeam praeter alia feliciter oppugnauit sequentibus pilulis, quarum singulis vesperis et mane drachmam in quindecim pilulas dispergitam deglutientiam imperauerat; mercurium ex cinnabari reductum (vnciam vnam cum dimidia) cum terebinthina veneta (vncia dimidia) ita subigi iubet, vt vel armato oculo nullus amplius mercurii globulus in conspectum prodeat, et terebinthina fuliginis in modum nigrefscat, huicque misturae adiici rhabarbari vnciam medium, et succini praeparati drachmam vnam cum dimidia. Ita Ill. PLENCK (methodus noua et facilis &c. p. 69) argenti viui drachmam cum duabus gummi arabici drachmis, addita subinde aqua terendo in mucilaginis speciem conversam cum drachma extracti conii et puluere radicis glycyrrhizae in pilulas compingi iubet, quarum (singulae grana duo pondere aequant) mane et vespero sex recipi iubet. Cl. n. J. PALLUCCI (continuazione del saggio di nuove osservazioni e scoperte &c. Firenz. 1770. 8. p. 143) ex mercurii, saponis alicantici et micae panis portione aequali adpersa subinde aqua vel syrupo capillorum venoris, ita inter se mistis, vt mercurius oculum fugiat,

fugiat, pilulas granorum trium vel quatuor confici, et bis vel quater de die vnam earum deglutiri suadet, simul fidem faciens, centum quoque eiusmodi pilulas pedetentim sumtas nullum saliuae excitasse profluum. Cl. PAISLY (journal de medecine, chirurgie, pharmacie &c. T. LXXXV. Octob. 1790.), perinde ac Cl. WILSON (ibid.) contra dysenteriam in India grassatam, praegresso vomitoriorum vsu, egregio cum euentu, donec vrina expallescere inciperet, vsus est pilulis sequentem in modum confectis, quarum singulis ternis horis aegroto vnam propinari curauit; iussit scilicet mercurii scrupulum cum gummi arabici in puluerem contusi scrupulis duobus et paucula aqua subigi, et addito radicis ipecacuanhae in pollinem contritae scrupulo in 160 pilulas dispesci. JO. HAARTMANN (Kongl. Svensk. Vetensk. Academ. Handling. Vol. XXIX. ann. 1768. trim. 3. art. 8. pag. 276. 277.) vsus est egregio cum successu ad sananda tum luem venereum ipsam, tum eius symptomata varia, v. g. indurationes, pilulis puluere lycopodii conspersis et granum vnum pondere aequantibus, ex hydrargyri drachmis sex vel vncia, saponis albi hispanici, extracti guaiaci, et sulphuris antimonii aurati singulorum vncia media et syrupo communi compositis. Alii (v. GIRTANNER l.c. I. p. 358. 448.) ex argenti viui vncia cum terebinthinae vncia vna et dimidia, additis, si opus sit, aliquot olei terebinthinae guttis, aequabilissime subacta 80 pilulas (*Mercurius terebinthinatus* GIRTANNER l.c. I. p. 351) puluere radicis glycyrrhizae conspergendas confici, earumque mane et vesperi vnam vel duas sumi iubent.

Pilulae

*Pilulae aethiopicae* (Pharmac. Edinb. p. 117), *Mercurius mellitus* (GIRTANNER l.c. I. p. 351), ex argento viuo (drachmis sex) primo cum melle optimo (vncia media), donec omnes globuli euanuerint, subacto, et cum sulphure antimonii aurato (vncia media), gummi guaiaco (vncia media) aequaliter commixto, et cum mucilagine gummi arabici in pilulas (240, quarum duae aut quatuor mane et vespera aegrotis propinantur) redacto parantur. Inter palmarias ex mercurio praeparatas medicinas, iudice III. GIRTANNER (l.c. I. p. 359. 449. III. p. 685.) referendae, in sanandis morbis cutaneis, iis quoque, qui neutiquam a labe venerea profiscuntur, eximiae efficaciae, aluum non aequem tentantes, ac pilulae a PLUMMERO denominatedae, quas etiam virtute sua vincere perhibet (l. m. c. I. p. 359) Ill. GIRTANNER.

*Pilulae aethiopicae* (New dispensat. p. 573) parantur, mercurium (drachmas sex) cum resina guaiaci et sapone hispanico subigendo, et, quando omnes mercurii globuli euanuerunt, cum sulphure antimonii aurato (singulorum horum vncia media) et syrupo communi in pilulas redigendo.

*Pilulae Barbarossaee*, ab inclyto eius nominis rei maritimae apud Turcas praefecto, et post initium seculi decimi sexti Algerii imperante, qui conficiendi eas modum Francorum regi Francisco I. patefecit, nomen fortitae, medicis diu visitatae, et a M. A. BLONDO (tract. de origine morbi gallici, deque ligni indici ancipiiti proprietate. Venet. 1542. 8.), GUIL. RONDELETIO (de morbo italic tr. apud

*apud LUISINUM), J. WYER (Arzneybuch von etlichen bis anher unbekannten und unbeschriebenen Krankheiten. Frankfurt am Mayn. 1580. 8.) et aliis collaudatae, seimen ciceris magnitudine aequantes ex argenti viui vnciis viginti quinque, rhabarbari electi drachmis decem, diacrydii drachmis tribus, farinae frumenti drachmis duabus, moschi et ambrae singulorum drachma vna, et succo pomorum limoniorum parantur (P. DE BAYRO de medendis corporis humani malis encheiridion vulgo vademecum. Leid. 1578. 8. cap. de doloribus capitum ex morbo gallico genitis).*

*Pilulae Bellostii ab inuentore AUG. BELLOSTE (Suite du Chirurgien de l'hospital, contenant differents traités. à Paris. 1724. 12.) eiusque filio M. A. BELLOSTE (traite du mercure avec une instruction sur le bon usage des pillules de M. BELLOSTE. Paris. 1756. 12. et dissertation de Mr. BELLOSTE sur ses pillules mercurielles. 12.) plurimum praedicatae, verum quod conficiendi illas rationem spectat, arcanae habitae, parum a praegredientibus distant, violentius tamen efficaces, ut grauissima damna earum usum secuta esse referat D. CIRILLO (osservazioni pratiche interno alla lue venerea. Napoli. 1783. 8. P. II. p. 124); conflantur vero (III. GIRTANNER I. c. II. p. 367) ex argento viuo (vncia), faccharo (drachmis duabus), diaerydio et ialapa (vtriusque vncia), et vino albo, ita ut fiant pilulae granorum quatuor, quarum quatuor ad octo simul exhibentur.*

*Pilulae ex mercurio gummoso (J. J. PLENCK Sammlung &c. II. art. 5.) ex argento viuo purissimo cum*

cum amyli partibus tribus et mucilagine gummi arabici subacto et in pilulas formato, quae singulae granum vnum mercurii continent, et binae quotidie propinantur, paratae, aut (quae singulae grana tria pondere aequant, ex mercurio (drachma vna), gummi arabico in puluerem contuso (drachmis tribus) et syrupo cichorei cum rheo ita permisto, vt mercurii conspici nihil amplius queat, tum demum cum mica panis albissima (vncia media) in pilulas redacta, quarum sex mane et vesperi aegroto praebentur, PLENCKIO multum depraedicatae, at, nisi recentes, parum vtiles, eo quod paucorum dierum interuallo indurantur, et tum saepius haud dissolutae, alio iterum egrediuntur (MOENCH *systematische Lehre von Arzneymitteln*. Marburg. 8. 3te Aufl. 1795. p. 222), et, si aqua dissoluas, vel cum lacte coquas, plurimam mercurii partem in fundum dimittunt.

*Pilulae mercuriales* (Pharmac. Edinb. p. 119. 120.), *Pilulae mercuriales mellitae* (HECKER deutliche Anweisung &c.), *Mercurius mellitus* (GIRTANNER l. c. I. p. 351), terendo hydrargyrum (vnciam vnam), addito, si opus sit, parca manu syrupo, cum mellis aequali portione, donec nihil amplius mercurii appareat, et cum mica panis (vnciis duabus) in pilulas (480) redigendo, quarum quotidie binas ad sex vsque deglutiat aeger, paratae. Lenissimis medicamentis mercurialibus internis accenset (l. m. c.) Cl. HECKER.

*Pilulae mercuriales* (New dispensat. p. 572)  
ex mercurio cum resinae guaiaci et saponis hispanicī  
P. II. Vol. II. H aequali

aequali copia, addito syrupo, vel (drachmis quinque) cum terebinthina argentoratensi (drachmis duabus), extracto cathartico (scrupulis quatuor) et rhabarbaro (drachma), vel (ibid p. 573) primo (drachma dimidia) cum terebinthina veneta, tum cum duro guaiaci extracto (drachma vna cum dimidia), et oleo sassafras (guttis viginti), aequabiliter permisto et in hanc formam redacto, natae.

*Pilulae mercuriales* (Pharmacop. pauperum in usum nosocomii regii Edinburgensis. Edinburg. 1759. 8. p. 34), diuersae utique a mox praecedentibus, ex mercurio (vncia vna) cum melle perfectissime subacto, et cum gummi ammoniaco (vncia vna) et sapone hispanico (vncia vna) commixto componuntur.

*Pilulae mercuriales laxantes* (New dispensat. p. 572) conficiuntur, hydrargyrum (vnciam) cum resina guaiaci, extracto hellebori nigri, rhabarbaro (singulorum vncia media) et syrupo communi in pilulas redigendo.

*Pilulae mercuriales laxantes* (Pharmacop. pauper. Edinb. p. 35) similiter ex argento viuo cum melle subacto et sapone hispanico conflantur, addita tamen loco gummi ammoniaci massa pilularum ecphracticarum purgantium, et aucta mercurii (ad vnciam vnam et dimidię) ratione.

Ad has pilulas quam proxime accedunt ea medicamina, quae similiter subigendo argentum viuum cum aliis atque aliis aut tenacioribus aut siccis parantur, alia tamen, quam pilularum facie conspicua, rarius hydrargyrum ita diuisum in se  
conti-

continentia, ut non, si diu asseruata fuerint, aut in ventriculum deuenerint, in maiores globulos confluere, nullo effectu edito per intestina ruere, et per aluum euadere possit.

*IV. Medicamenta mercurialia interna, terendo hydrargyrum cum aliis parata, aliam, quam pilularum formam p[re]ferentia.*

*Aethiops antiphthisicus* (ASTRUC l. c. p. 455), mercurius cum balsamo peruvianio sicco (*Aethiops peruvianus*), aut cum balsamo canadenfi, aut eum balsamo Copaiua subactus, a quo in morbo, cuius titulum in fronte gerit, vix aliquid bonae frugis exspectes, in plurimis potius phthiseos speciebus et stadiis ancipitis valde vsus.

*Aethiops antirheumaticus, Aethiops antiscorbuticus* (ASTRUC l. m. c.) hydrargyrum cum gummi guaiaco terendo aequabiliter permistum, a quo in rheumatismo et arthritide, ea praesertim, quae cum labe venerea complicatur, aut ab illa originem dicit, multum speres, in scorbuto, qui mercurium aegre ferre videtur, potius metuas.

*Aethiops purgans* (ASTRUC l. m. c.), ex argento viuo cum manna calabrina vel resina ialapae in puluerem aequabilem conuerso natus, scopo aluum mouendi aut vermes intestinos necandi aliquando adhibitus.

*Aethiops diureticus* (ASTRUC l. m. c.), ex hydrargo cum gummi iuniperi vel sale ammoniaco terendo exactissime mixto natus, potiores vires,

H 2

quas

quas tum in transpirationem insensibilem, tum in lotii excretionem exercet, a commemoratis modo additamentis deriuat.

*Bolus ad necandos pellendosque lumbricos Zapatae* (FRAUNDORFFER I. c. p. 62) ex mercurii scrupulo dimidio vel integro cum saccharo, pauca aqua addita in mellis spissitudinem redacto, et, instillatis aliquot olei amygdalarum guttis cum conferua rosarum subacto, natus, usus rationem in fronte indicat.

*Bolus caeruleus* (GIRTANNER I. c. I. p. 359. 449), paratus ex argenti viui granis decem cum scrupulo conferuae roscarum tam diu contritis, donec omnes mercurii globuli euanuerint, hodie vix visitatus.

*Trochisci mercuriales* (GIRTANNER I. c. I. p. 359. 448.) ex mercurio viuo et sacchari candi dupla portione secundum artis leges fabrefacti, singuli drachmae dimidiae pondere, grata infantibus a vermis infestatis medicina.

*Mercurius saccharatus* (New dispensatory p. 508), *Aethiops saccharatus* (LOESECKE I. c. p. 277), ex mercurio cum aequali portione sacchari candi rubri in aequabilem pollinem subacto paratus, qui pollen, si sicca forma sex circiter granorum pondere sumatur, non contemnendum in vermis, qui infantum intestina vellicant, debellandis, et in ipsis symptomatis venereis sanandis praebet medicamentum; puluere duplam sacchari portionem recipiente (*Puluis hydrargyri saccharatus*) per sex continuas hebdomades bis quotidie ad scrupulum dimi-

dimidium propinato, luem ipsam sanatam fuisse testis est COLLINGWOOD (ap. DUNCAN medical commentaries for 1791. n. 5.); quanicunque tamen facchari rationem sequaris, facillime, si cum fluidis permiscetur, a faccharo secedit intertritum hydrargyrum, quem quidem secessum instillatis aliquot (vnciae mercurii 32) olei baccarum iuniperi guttis praeuerti sibi persuaserunt Londonenses (New dispensat. l. m. c.) medici. Puluere ex mercurio cum tribus facchari canariensis partibus subacto, radice valerianae, et floribus liliorum conuallium composto in nares attracto bis caecitatem ex obstructis sinibus frontalibus ortam sustulit Cel. SCHMUCKER (vermischte chirurg. Schriften. Berlin und Stettin. 8. Vol. II. 1779.), hydropem oculi alias medicus (Götting. Anz. von gel. Sachen. 1780. p. 380).

*Mercurius gummosus* (J. J. PLENCK methodus noua et facilis &c.) ex mercurio cum sesquialtera aut dupla gummi arabici portione, addita inter terendum aqua syrupo edulcata, tam diu contrito, donec, euanescentibus omnibus globulis, in mucilaginis griseae speciem abeat, praeparatur, omnis utique acrimoniae expers, interno vsu tutior, quam multa alia ex argento viuo confecta medicamina, ut etiam infantibus, grauidis, debilibus propinari possit, ventriculum non laedens, certe minus infestus (J. QUARIN animaduersiones practicae in diuersos morbos. Vienn. 1786. 8.), mobilitate sua orbatus facilius vasa subit, muco intercedente cum humoribus miscetur, ideo in lue venerea a J. J. PLENCK (l. m. c. p. 22-47. et Sammlung &c. P. II.).

H 3

MEDERER

MEDERER et ZEERSEN (apud eundem methodus &c. p. 46. 47.), P. J. HARTMANN et CHR. J. SOMMER (diff. curation. nonnull. ad liquoris mercurialis vsum spectantes. Francof. ad Viadr. 1769.), ab J. L. ODHELIO (Kongl. Svensk. Vetensk. Acad. Handling. Vol XXXI. ad ann. 1770. trin. 4. art. 4. p. 292-314.) a KAEMPFIO (act philosophico-medic. societ. academ. scientiar. princip. Hassiae. Gieff. Cattor. 4. Vol. I. 1771. art. 23.), J. CLARK (observations on the diseases in long voyages to hot countries, and particularly on those, which prevail in the East-Indies. London. 1773. 8.), Ill. THEDEN (*Unterricht für die Unterwundärzte bey Armeen.* Berlin. 1774. 8. P. II.), J. L. L. (a chemico-medical dissertation on mercury, on its various preparations and mode of operating. London. 1774. 8.), ab J. G. ESSICH (*Praktische Anweisung zur gründlichen Cur aller nur möglichen Gattungen venerischer Krankheiten für angehende Stadt- und Feldwundärzte &c.* Augsburg. 1787. 8.), infantum praesertim, ab J. J. GARDANE (détail de la nouvelle direction du bureau des nourrices de Paris. Paris. 1775. 8.), medicanda, in aliis morbis a labe venerea natales ducentibus, aut a lue venerea residuis, v. gr. epilepsia a KAEMPF (l. m. c.), morbo articulare ex hoc fonte orto a L. D. HERZOG (diff. de morbo articulare speciatim venereo, praesertim de arthritica quadam feliciter sanata. Helmst. 1768. 4.), in rhachitide, ab HARTMANN et SOMMER (l. c. p. 37), aliisque sanguinis depravationibus a KAEMPF (l. m. c.), in morbis inflammatoriis et dysenteria a J. LIND (medical Journal Vol. VIII. 1787. P. I. art. 4.), in glandulis mesenterii obstrutis ab HART-

MEDERER

MANN

MANN et SOMMER (l. m. c.), a J. CHR. GUIL. MÜLLER (diff. de viribus ac vnu mercurialium. Ien. 1775. 4. p. 27), in atrophia exinde nata ab eodem (l. m. c.), in fungo articulorum a CARTHEUSER (apud HARTMANN et SOMMER l. c. p. 38), teste SOMMER (l. m. c.) in cancro labii superioris aperto sanandis, in veneno serpentum debellando a J. N. LAURENTI (Specimen medicum exhibens synopsin reptilium emendatuni, cum experimentis circa venena et antidota reptilium austriacorum. Vienn. 1768. 8. p. 198), et in ascaridibus lumbricoidibus, intestina obsidentibus necandis a P. J. HARTMANN (progr. de liquoris mercurialis Plenkiani virtute anthelmintica. Francof. ad Viadr. 1770.) et J. CHR. GUIL. MÜLLER (l. m. c.) eximio cum fructu adhibitus.

Alio tamen atque alio modo paratus fuit hic mercurius gummosus; ipse inuentor principio fluidam formam aliis praetulit, v. gr. (*Solutio mercurialis simplex*, *Solutio mercurii gummosa*) mercurii viui drachmam cum gummi arabici drachmis duabus in mortario lapideo, adfuso subinde aquae fumariae cochleari dimidio tamdiu teri, donec omnes globuli euanscant, durante hoc labore sensim syrapi kermeſini vnciam medium, et aquae fumariae vncias octo intermisceri, aut paratum hoc pharmacum adhuc cum alio ex balsami copaiuae et gummi arabici singulorum drachma dimidia, syrapi kermeſini drachmis duabus, et aquae fumariae vncias duabus composito permisceri (*Solutio mercurialis balsamica*, *Liquor mercurialis PLENCKII*), et vtriusuis misturae mane et vespere cochlearia duo (metallica  
H 4 euitando)

euítando) aegrotis propinari iussit; serius tamen maluit prius medicamen ex mercurii drachma et gummi arabici drachmis tribus, addito inter terendum syrupo cichorei cum rheo, et aquae rosarum vnciis duodecim confici, mel et gummi tragacanthae in vices arabici substituit Cl. w. SAUNDERS (a new and easy method of giving mercury by J. Plenck, translated from the latin. London. 8. Ed. III. 1772.); Berolinenses medici (HERZOG l. c. p. 48) mercurii drachmas duas cum gummi arabici vncia integra teri, et aquae rosarum vncias sedecim admisceri iubent; P. J. HARTMANN (cautiones non-nullae &c. p. 23) eandem mercurii et gummi rationem sequendo vtrumque primo in mortario vi-treo, tum addito subinde denuo gummi super la-pidem porphyrium teri, tum parca manu syrupum, tandem aquae suaueolentis vncias duodecim et sy-rupi cuiusdam vnciam medium addi, et, si sedimentum subcinereum ponderosius videatur, hoc, liquore decantato, denuo cum gummi arabico et adspersa aqua teri, duabus tribusue aquae vnciis temperari, et cum liquore defuso permisceri denuo suadet: loco argenti viui mercurium faccharatum cum gummi permisceri iubet BLOCH (medizinische Bemer-kungen &c. p. 172), Cl. LAURENTI (l. c.) pro vna dosi argenti viui drachmam cum gummi arabici drachmis duabus subigi, aquae fontanae vncias tres adfundit, et extracti gentianae scrupulos duos fac-charique albi drachmas duas solui in eo liquore imperat. Potentiam eius acuendi caufsa ROSEN-STEIN (l. c.) et GARDANE (recherches pratiques &c. p. 251) mercurium sublimatum corrosuum album adiici;

adiici; et posterior quidem libram solutionis mercurialis simplicis aquae purae vnciis octo quatuor mercurii corrosiui sublimati albi grana dissoluta in se continentibus temperari iubet.

Infantibus gratiorem syrapi (*Syrupus mercurialis*) formam parat Ill. PLENCK (method. noua et facilis &c. p. 68. 69.), cuius mane et vespere cochlear paruum propinari praecipit, mercurii scilicet drachmam dimidiā cum sesquialtera drachma gummi arabici et pauca aqua subactam cum syrapi violarum vnciis duabus et aquae florū sambuci vncia vna permiscendo, aut argenti viui scrupulum cum gummi arabici scrupulis tribus et conferua cynosbati subigendo et cum syrapi simplicis vncia vna et dimidia commiscendo.

At contra huius cum mucilagine combinati argenti viui vsum multa etiam opposita sunt; laboris, quem eius praeparatio requirit, difficultatem (HEYER neues Magazin für Aerzte. Leipz. 8. Vol. IX. P. 6. p. 564), ut patientiam pharmacopoei non raro superet, metuas; paulo diutius asseruatum medicamen mercurii plurimam partem sedimenti grisei specie in fundum dimittere (J. FR. HENKEL neue medicinische und chirurgische Anmerkungen, Berlin. 8. Zweyte Sammlung. 1772) et (L. E. HIRSCHEL Beyträge zu seinen Betrachtungen über den innerlichen Gebrauch des Sublimats und Schierlings. Berlin. 1768. 8.), eo quod non solitus, sed suspensus tantummodo in liquore viscido tenetur, tardius vtique, si loco gummi arabici gummi tragacanthae recipiatur, inaequalem igitur non posse non esse eius effectum,

H 5

multum

multum quidem cum eo mercurii corpus ingredi, verum maximam eius partem, nullo effectu praestito, alio iterum egredi (GIRTANNER l. c. I. p. 358), lentius operari experti referunt (l. m. c.) GARDANE et CÉZAN (manuel antisyphilitique ou essai sur les maladies veneriennes. à Londres et Paris. 1774. 8.) et debilius, ut leniori modo malo (GARDANE l. m. c.), gonorrhoeae quibusdam speciebus, grauidis atque infantibus sufficiat (CÉZAN l. m. c.); nihil penitus efficere in ossium carie, eorumque perinde ac glandularum tumoribus (CÉZAN l. m. c.), contra luem venereum vt plurimum nihil praestare (J. FR. HENKEL l. m. c.), vrethrae quoque iniectum, quod quidem auxilium ad gonorrhœam venereum sanandam proposuerat GUIL. ROWLEY (essay on the cure of the gonorrhœa or fresh contracted venereal infection, without the use of internal medecines. London. 1771.), contra virus venereum nihil valere (S. F. SIMMONS observations on the cure of gonorrhœa and some other effects of the venereal virus. Lond. 1780. 8.), nihil (P. J. HARTMANN et SOMMER l. c. p. 38) in spina ventosa, saliuæ tamen profluum, quod nunquam cieri affueauerat et inter prærogatiwas eius retulerat Ill. PLENCK (methodus noua &c. p. 54) crebro, interdum satis cito, eius viu excitari N. MUNNIKS (diff. de lue venerea eiusque præcipuis auxiliis, inter quae Ill. SWIETENII et Cl. PLENKII remedia potissimum examinantur. Lugd. Bat. 1769.), SAUNDERS (l. m. c.), M. E. BLOCH (medizinische Bemerkungen p. 171), ne ipsis quidem istius remedii patronis HERZOG (l. c.), ODHELIO (l. c.), P. J. HARTMANN et SOMMER (l. c. p. 37), inficias

inficias euntibus, alii v. g. HENKEL (l. c.) alui, alii v. g. CÉZAN (l. c.) sanguinis profluua et articulorum dolores eo vsu procreari testantur, inutilem pronunciant medicinam AD. MURRAY et P. DUBBS (nonnulla circa methodum luis venereae curandae p. 24).

*Medicamentum Geruasii* (J. J. GARDANE recherches pratiques &c. p. 251 sq.) non est, nisi argentum viuum, eo momento, quo exhibetur, in cochleari cum syrupo quodam subactum.

*Arcanum Nicole* (Lettre sur un remede antivénérien, dans le quel il n'entre point de mercure. Paris. 1766. 12.), quamvis eius inuentor et venditor nihil continere argenti viui afferat, mercurium tamen sublimatum corrosium album recipere demonstrare annis est MARGES (examen et analyse chymique des différens remedes, que M. NICOLE met en usage pour le traitement des maladies veneriennes &c. Paris. 1771. 12.), ex mercurio cum pasta farinacea subacto et in panes conformato conflari innuit (l. m. c.) GARDANE.

*Mercurius alcalizatus* (New dispens. p. 508), *Mercurius alcalisatus* (Pharmac. rational. p. 206), *Aethiops alcalisatus*, *Aethiops absorbens* (ASTRUC l. m. c. p. 455), a J. BURTONO (treatise on non naturals, in which the great influence, they have on human bodie, is set forth and accounted for. Yorck. 1738. 8.) primum memoratur, G. CHEYNÉO (natural method of curing the diseases of the body and the disorders of the mind, depending of the body. London. 1742. 8.) et R. BROOKES (introduction to physick and surgery. London. 1754. 8.) proba-

probatus, ex mercurio cum lapidibus cancrorum praeparatis (dupla portione vel  $\frac{5}{6}$ ) in puluerem aequabilem ex atro cinereum terendo conuerso natus, multis (Pharmac. rational. p. 206. LOESECKE l. c. p. 276) a serupulo dimidio ad drachmam vsque dimidiā exhibitus, siue solus, siue resinæ ialapæ iunctus, in bubonibus, gonorrhœa, morbis cutaneis aliisque inquinamentis venereis solenne remedium, ad incidendam quoque lentam humorum pituitam, referandasque natas ex ea caussa viscerum oppilationes (Pharmac. rational. l. m. c.), praedicatus, in hepatis inflammationibus, praegressa venaesectione et salium mediorum vsu, (J. LIND essay on the most effectual means of preserving the health of seamen in the royal navy and a dissertation on fevers and infection &c. London. 1774. 8. p. 266), eximio cum fructu exhibitus, in febris intermittentibus iugulandis ipso cinchonæ cortice interdum superior (J. HUXHAM obseruationes de aëre et morbis epidemicis ab anno 1726 ad finem 1737 Plymuthi factæ. Lond. 1739. 8.), ad scorbutum, cui vix prodeesse putas, medicandum adeo celebratus (DOSSIE theory and practice of chirurgical pharmacy &c. London. 1761. 8. p. 348), difficilis et taediosæ praeparationis medicina.

V. *Mercurius sulphuratus, Sulphuretum hydrargyri,  
Sulfure de mercure.*

*Aethiops mineralis, Aethiops mercurialis,*  
primum memoratur a TURQUET DE MAYERNE (Syntagm. praxeos medic. ad calc.), G. BATE (dispensator.

fator. Londin. 1693. 8.) et a GUALTH. HARRIS  
(*l. de morbis acutis infantum, acc. obseruat. aliquot  
de morbis grauioribus, de luis venereae origine,  
natura et curatione.* Genev. 1696. 4. pag. 136),  
niger, mercurius, vel (*Aethiops mineralis empyrus*)  
exponendo vtrumque mixtum igni, donec sulphur  
ardere desinat (T. DE MAYERNE et G. BATE II. cc.),  
vel (Pharmacop. suec. p. 35. VV. GAUCKES prax.  
medico - chirurgic. rational. Groening. 1700. 8.  
C. 24. p. 210) cum liquato lenioris ignis vi sul-  
phure agitando, vel, quod melius utique videtur cum  
floribus sulphuris terendo, (*Aethiops mineralis apyrus  
s. sine igne paratus*), donec omnes globuli euanue-  
rint (G. HARRIS l.c.), permixtus, nunc ex aequali  
utriusque copia (New dispensat. p. 508. Pharmac.  
Edinb. p. 97. 98. Pharmac. rossic. p. 98. N. LE-  
MERY cours de chymie. p. 223), nunc ex duabus  
mercurii vnaque sulphuris (Pharmac. suec. et edinb.  
II. mm. cc. New dispensat. I. c. p. 509. J. FR.  
SCHROMMIUS diss. de aethiope minerali. Altdorf.  
1725. 4. §. IX. p. 11), nunc ex tribus mercurii  
duabusque sulphuris (Pharmac. Wirtemb. II. p. 4),  
nunc ex una mercurii et quatuor sulphuris partibus  
(J. D. CHEVALIER et L. R. P. F. THIEUILLIER l. c.),  
nunc ex quatuor mercurii partibus et una ful-  
phuris (J. HIGGS l. c.), nunc ex duabus sulphuris  
vnaque mercurii (MAYERNE et BATE II. cc.), nunc  
ex tribus sulphuris et quatuor mercurii (Dispensat.  
Borussio-Brandenburgic. p. 3. G. HARRIS l. c.) par-  
tibus conflatus, quae tot quoque aliorum praestan-  
tiorum medicaminum fuit fors, ab aliis (TRILLER  
dispensator. vniuersal. T. II. p. 8), rarius impe-  
tuosae

tuosae et nocuiae potentiae, quam inertiae (BOERHAAVE element. chem. T. II. pag. 493) accusatus, atque ex officinis medicamentariis (GIRTANNER l. c. I. p. 359) proscriptus.

Neque sane negari potest, noxas interdum ab eius vsu fuisse illatas, tum potissimum, quando ex consilio J. D. CHEVALIER (l. c.), G. HEUERMANN (l. c. Vol II.) et aliorum, siue nudus vnciae circiter pondere, siue postquam cum combustilibus et flagrantibus quibusdam materiis in pastillos, trochiscos vel tabellas redactus erat, prunis inspersus, suffitus specie ab aegrotis excipiebatur, quemadmodum superius relatum fuit; at interno quoque vsu haud raro effectus edere, exspectatione medici vehementiores, experientia docuit; saluac certe profluuum, quod eius vsu nunquam cieri, HARRIS (l. c. p. 137), BATE, GAUCKES, N. LEMERY (ll. cc.), SCHROMMIUS (l. c. p. 15), LOESECKE (l. c. p. 279), sibi aliisque pollicebantur, haud raro excitasse SPIELMANN (institut. chem. p. 216), MONRO (l. c. I. p. 247), MOENCH (l. m. c. p. 220) et alii prohibent, siue contingat illud vitio mixtionis iusto minus sollicitae et diligentis, ut mercurii globuli plures integri maneant (MONRO l. m. c.), vel rursus secedant, siue ob acidum in primis viis haerens, mercurii partem (aggreedi enim mercurium in hoc pharmaco comprehensum certis sub conditionibus e. gr. aquam fortem, nuperius quoque comperit III. HILDEBRANDT l. c. p. 294) extrahens, et a sulphure inuolente liberans; praemitto certe alumini laxantium vsu, iunctis potuum demulcentium haustribus, et aegratis ab omnium acidorum vsu interdictis,

dictis, quas cautelas etiam LOESECKE (l. c. p. 280), iniungit, nunquam ab vsu huius pharmaci saliuam promanasse asseuerat Ill. BALDINGER (histor. mercur. et mercurialium medic. P. III. Goetting. 4. 1781. p. 7), qui etiam nullas vnquam alias noxas frequenter eius usum fecutas fuisse, testatur (l. m. c. p. 6.).

Perinde iniusta videtur illorum (c. FR. HUNDETMARK diff. de mercurii viui et cum salibus varie mixti summa in corpus humanum vi atque efficacitate, eiusque cum sulphure coniuncti virtute in idem nulla. Lipf. 1754. A. E. BÜCHNER et G. F. JAENSCH l. c. §. VI. p. 15. 16.) sententia, qui inertem proclamat hunc aethiopem (s. P. HILSCHER progr. de aethiope minerali. Ien. 1748. 4. S. R. WINKLER de variis aethiopis medicamentosí generibus. Erlang. 1786. NEUMANN praelection. chymic. ed. ZIMMERMANN p. 503). Sulphur certe, etiamsi humoribus nostris non soluatur, in excretiones potentiam suam exercere supra ostensem fuit; et argentum viuum, metallico nitore et insigni illa mobilitate priuatum non recta per intestinorum anfractus via decurrere, quae adhuc de mercurialibus dicenda sunt, demonstrabunt. Aegrotorum per longum temporis spatium hac medicina vtentium cimelia argentea, quae corpus contingunt, nigrefcere, aurea argenteum induere calorem notauit Ill. LEONHARDI (in edit. MACQUER *chymisches Wörterbuch*. Leipz. 8. P. IV. 1782. p. 223).

Prima huius aethiopis virtus, eaque, quam immortalis BOERHAAVE (l. m. c.), in reliquas paulo iniquior, solam illi concedit, est, ut vermes intestina

stina praecipue infantum toties occupantes, necet, iam a MAYERNIO (l. c. p. 231) et HARRIS (l. c. p. 135) praedicata, tot aliis aliorum v. gr. LOESECKE, D. MONRO, BALDINGER (ll. cc.), J. G. WALLERII (disputat. academ. Holm. et Lips. 8. fascic. I. continens physico-chemic. et chemico-pharmaceuticas. 1780. Sect. 2. disp. XV. pag. 354) periculis confirmata.

Exhibetur autem eo in casu infantibus duorum ad octo granorum, adultis dimidii imo integri scrupuli pondere semel vel bis per diem, interposito singulis v. gr. quaternis diebus pharmaco alum ducente, modo pulueris specie, faccharo et cinnamomo alioue aromate conditus, vel (*Morsuli contra vermes* Pharmacop. Wirtemberg. II. p. 111) cum radicis ialapae resina farta (drachmis tribus) aequali copia, seminibus cinae, et corallina officinali (singularum vncia media), cinnamomo (drachmis duabus) et faccharo albo, aqua rosarum soluto (vnciis septem) in morsulos, vel (*Rotulae contra vermes* Pharmacop. Wirtemberg. II. p. 152) cum aequali (scrupulis duobus) semen cinae, corallinae officinalis et cinnamomi portione, et faccharo albo in aqua rosarum soluto (vnciis quatuor) in rotulas lege artis redactus; propinantur autem rotularum, quarum singulæ vnciae aethiopis scrupulum dimidium recipiunt, quotidie drachmae duas ad sex, morsulorum vero, quarum singulæ vnciae aethiopis scrupulum et similem ialapae rationem tenent, infantibus, dulcia eiusmodi appetentibus, aliisque medicinis praeferentibus, drachma una ad duas.

In

In difficilioribus etiam morbis a vermium progenie in intestinis nidulante originem ducentibus eximiam opem praestare hunc aethiopem, loquitur exemplum puellae epilepticae, exhibitis post purgatam sordibus aluum sedecim huius pharmaci praebiis a SCHULZIO (apud SCHROMMIUM l. c. p. 21. 22.) sanatae.

Neque in hac sola virtute vermifuga omnem consistere aethiopis mineralis potentiam, ex ante dictis facile intelligas; utraque certe materies, ex cuius connubio coailuit, insigni iam dudum inclaruit in morbis cutaneis diuturnis sanandis efficacia, ut igitur haud mireris, in scabie (JÜNGKEN lexic. pharmaceut. &c. ALLEN synops. vniuers. practic. medic. p. 294. LOESECKE l. c. p. 280. SCHULZE l. m. c. p. 24. BALDINGER l. m. c.), tinea capitis (LOESECKE et BALDINGER II. mm. cc.) sananda, tinea, infriato tamen simul abdomini vnguento neapolitano (FRI-DRICH ap. HARTENKEIL medicinisch-chirurgische Zeitung. Salzburg. 8. 1795. d. 7. May. p. 188), achoribus retropulsis et epilepsiam caussantibus (SCHULZE l. m. c.), varis faciem defoedantibus (IDEM l. m. c.) eximiam tulisse opem.

Sulphuris potissimum consortio, materiem transpirationis insensibilis ad cutem propellentis, niti videtur faustus ille successus, quem in morbis catarrhalibus, praesertim angina eius indolis, et palpebrarum tumore ab eius usu comperit SCHULZE (l. m. c. p. 23. §. XXIV.), et pars certe efficacie, quam in hydrope debellando (BATE l. c.) edidisse fertur.

Oculorum alias quoque morbos et vlcera foeda vsu huius medicaminis sanata refert Ill. BALDINGER (l. m. c.).

Glandulas obstructas aethiops huius vsu referatas SCHULZIUS (l. m. c.) in puella vidit, eius auxilio a duro glandularum colli mentique tumore liberata; in glandularum tumoribus scrophulosis commendat GOURSAND (Recueil des pieces, qui ont concouru pour le prix de l'Academie royale de chirurgie. à Paris. 4. T. III. 1759. p. 288); in morbis scrophulosis, ipsa ophthalmia scrophulosa, scirrhis vlceribusque matricis et intestini recti aequali nitri portione temperatum et cinnabari antimonii fucatum (audit tunc ipsi puluis mineralis) multum extollit GUIL. ROWLEY (seventy four cases with the manner of cure and the preparation of the remedies. Lond. 1779. 8.); atrophiam toties ab obstructis mesenterii glandulis oriundam, strumas et scrophulas cedere huic aethiopi expertus est Ill. BALDINGER (l. m. c.).

Morbum, americanis indigenum, Yaws dictum, non sanari quidem penitus, verum demulceri tamen mirifice huius medicaminis vsu testis est G. GUIL. SCHILLING (diatribe de morbo in Europa pene ignoto, quem Americani vocant Yaws. 8. Vlraij. 1770.).

Morbos cutaneos ex labo venerea propullentes exhibito bis vel ter per hebdomadem eius scrupulo, vel drachma dimidia addita parca manu ialapa feliciter sustulit J. G. H. KRAMER (Commerc. litterar. Noric. 1739. hebd. 38. p. 297). Fuere, qui

qui in hydrophobia eius vsum tentarunt (J. JOHNSTONE l. c. p. 296).

In ipsa denique lue venerea praeter BATE (l. c.) aliosque vsum eius cum fausto euentu tentauit G. GAUCKES (l. c.), leniori tamen modo malo opponens; iusst autem ille mane et vesperi scrupulum vel drachmam dimidiam cum cereuisia aegroto praeberi.

Fuere autem inter hos, qui morbum venereum ipsum aethiopem oppugnabant, multi, qui pilularum formam pulueri praeferabant; natae sunt sic *pilulae aethiopicae* (Pharmacop. Wirtemb. II. p. 125), in quibus ille cum media portione reguli antimonii medicinalis et gummi guaiaci, et cum aequali portione extracti sassafrillae subigebatur; harum grana duodecim ad drachmam dimidiam usque, tum in memorato modo morbo, tum in scabie maligna, ulceribus fordidis, hydrope, febre quartana exhibebantur.

Pauciores aethiopem cum pinguedine permistum vnguenti specie in morbo venereo adhibuerunt; ita J. HIGGS, MAUFLATRE et QUERENET (ll. cc.), ille, propinata interne simul serpentaria, hi, mercurio dulci.

Accedit ad hunc aethiopem medicamentum illud *hypnoticum* (*Aethiops narcoticus*), a J. C. JACOBI (Act. Acad. Caesar. Natur. Curiosor. Vol. I. 1757. append. art. 5. p. 136), maximopere collaudatum, atque instillando argentum viuum (vncias duas), spiritu nitri fumante (vnciis quatuor) solutum, aquae calcis aut lixiuio alcalino ex aqua calcis (libris duabus) et cineribus clauellatis (vnciis duabus)

cum sulphure (vnciis quatuor) cocto, et sedimentum eluendo paratum; hoc puluere (*Puluis hypnoticus*) somnum induci (JACOBI l. m. c. et KRIEL Verhandelingen uitgegeeven door het Hollandsch Maatschapp. der Weetensch. te Haarlem. D. XII. p. 31), et mixto cum decima parte pulueris nigri, terendo per tres dies continuos mercurium cum aqua acquisiti, atque adultis ad scrupuli dimidii pondus propinato virus venereum deuinci fine saliuae fluxu posse asseuerauit (l. m. c. art. 58. p. 228) J. C. JACOBI.

Propius adhuc ad aethiopem mineralēm accedit, vt tamen pauxillum ferri contineat, illud medicamentum, quod Cl. NAVIER (Memoir. de mathematique et de physique présentés par des étrangers à l'Academie des sciences à Paris. 4. T. VI. 1774. art. 35. p. 335), non in vermbus modo profligandis, sed in morbis quoque cutaneis inueteratis, atque tumoribus scrophulosis, scirrhosis ipsisque adeo cancerosis, efficax, vti quidem afferit, expertus est, ex mercurio hepate sulphuris soluto et per factam acidi cuiusdam vi ferri solutionem praecipitato paratum, accensum tamen odorem phosphori flammamque albam spargens.

*Aethiops iouialis* (LEONHARDI apud MACQUER chemisches Wörterbuch &c. IV. 1782. p. 218), ex aequali mercurii, stanni et sulphuris parte terendo paratus, qui quotidie aliquoties drachmae dimidiae pondere deglutitus in debellanda taenia haud parum auxilii praefstat.

*Aethiops auripigmenti* v. Vol. I. p. 276.  
*Aethiops antimonialis* v. Vol. I. p. 176.

*Aethiops*

*Aethiops mineralis auratus* (HECKER l. m. c.)  
 ex sulphure aurato antimonii cum argento viuo,  
 donec huius globuli euanescunt, terendo permisto  
 natus, ex lenioribus medicaminibus mercurialibus,  
 debilibus, praeter naturam sensibilibus atque irri-  
 tabilibus, in sputum sanguineum procliviibus, si  
 quando hydrargyro opus habent, conducens.

*Panacea mercurialis nigra*, flores salis am-  
 moniaci aethiopici (J. G. WALLERIUS l. m. c.), *Mer-  
 curius fixatus*, *Panacea* (SCHROEDER l. c. p. 392),  
 ex argento viuo, sulphure et sale armoniaco, per  
 sublimationem arctius combinatis, nata, vix nisi  
 colore magis obscuro a cinnabari caerulea discre-  
 pans, inter diaphoretica olim relata.

*Cinnabaris*, ex arctiori mercurii et sulphuris  
 copula per sublimationem vt plurimum firmata pro-  
 genita, ponderosa, colore laetissime rubro, per  
 triturationem siue siccum, siue magis adhuc instil-  
 lato quodam fluido exaltando conspicua, ponderosa,  
 si prunis iniiciatur, cum flamma caerulea et haliti-  
 bus, quales sulphur ardens eruat, deflagrans,  
 ceterum odoris ac faporis omnis expers, neque  
 aqua, neque humoribus aquosis dissoluenda, olim  
 medicis (G. SCHULZ scrutinium cinnabarinum. Hal.  
 1680. 8. F. CPH. OETINGER cinnabaris exul redux  
 in pharmacopolium. Tubing. 1760. 4. J. G. WAL-  
 LERIUS et N. SKRAGGE de cinnabaris in corpus hu-  
 manum effectu. Vpsal. 1762. 4. P. DEMETRIUS de  
 medicis cinnabaris viribus. Lips. 1778. 4. MANGOLD  
 Act. ac. elector. Mogunt. scient. vtil. Erford. II.  
 p. 402 sq.) plurimi aestimata, ideo creberrime  
 visitata,

visitata, atque ob propriam sibi virtutem in numerosas formulas recepta v. gr. in puluerem *epilepticum* D. MOEBII (FRAUNDORFFER I. c. p. 234), HARTMANNI (SPINA I. c. p. 758), CRATONIS (ibid. p. 759), RUDOLPHI IMPERATORIS (ibid.), et DOLAEI (ibid. p. 761), absorbentem WEDELII (Pharmacop. Wirtemb. II. p. 130), arthriticum WEPFERI (ibid. p. 133), antispasmodicum nitrosum (ibid. p. 134); pulueris cephalici cum saccharo a CAMERARIO (ibid. p. 136), et alterius a WINTERO (ibid. I. m. c.) denominati, pulueris confortantis CAMERARII (ibid. p. 137), pulueris confortantis Cellensis (ibid. p. 138. et pharm. suec. p. 87), pulueris epileptici mirabilis MYNSICHTI et alterius epileptici rubri (Pharmac. Wirtemb. p. 140), pulueris praecipitantis STAHLII (ibid. p. 145), pulueris temperantis (ibid. p. 147. 148. et New dispensatory p. 558), pulueris contrayeruae compositi sive bezoardici (Pharmac. suec. p. 86), pulueris Tunchinensis (Pharmac. rational. p. 266), a COBBIO denominati et ad praeuertendas morsus animalium rabidorum sequelas a Sinensibus primo adhibiti a WALL (Philosoph. Transact. 1744. nr. 474. art. 18. p. 212), a REID (ibid. 1741. Nov. 5.), B. Patre, PH. FR. GMELIN (Specificum antidotum nouum aduersus effectus morsus rabidi canis. Tubing. 1750. 4.), J. DALBY (on the virtues of cinnabre and musk against the bite of mad dog. Birmingham. 1764.), commendati, porro specifici cephalici MICHAELIS nomine insigniti (Pharmacop. Wirtemb. II. p. 171) aliorumque formulas intrans, quorum omnium salubrem efficaciam tametsi negare omnem nolim, eam tamen cinnabari deberi, ante me dubi-

dubitarent (v. gr. NICOLAI *Recepte u. Curarten* p. 554) multi, humoribus nostris, in corpore viuo circulantibus, contradicentibus quamvis aliis, praesertim J. G. WALLERIO et F. CHR. OETINGER (ll. cc.), non solui, LOESECKE (l. c. p. 277, 278), BALDINGER (l. m. c. p. 11) aliisque perhibent, deglutitam non mutatam alio iterum exiisse expertus est CARTHEUSER (diss. de cinnabaris inertia medica. Francof. ad Viadr. 1743. 4.); laudes olim ipsi in sedandis neruorum turbis tributas, nuperius a J. DALBY (l. m. c.) et N. D. FALK (l. c.) recocatas, nullo firmo niti fundamento subolfecit iam BOERHAAVIUS (Element. Chem. T. II. p. 494), experientia eorum teste pronunciarent B. Pater (l. m. c. p. 24. §. 26.), LOESECKE, CARTHEUSER, TRALLES (ll. cc.), BALDINGER (l. m. c. p. 11. 12).

Arctius scilicet illud vinculum, quod in hac cinnabari inter argentum viuum et sulphur intercedit, utriusque efficaciam fere delet, quod ut primum laxatur et soluitur, illa redit; quamvis igitur in ventriculum detrusa aut nihil aut saltem perparum efficiat, (interdum enim saliuae fluxum induxisse, praeter alios testatur LIEUTAUD synops. vniuers. prax. medic. Amstelod. 4. 1765. P. II. L. 2. acidum forsan in ventriculo offendens, cuius via sulphure inuoluente dirimitur), et *emplastrum de cinnabari* (SPINA l. c. p. 384), perinde ac *emplastrum febrisugum* (J. LE MORT pharmac. med. phys. p. 172), et *unguentum epilepticum* (JÜNGKEN corp. pharmac. p. 670. b.), et *Panacea Anwaldina*, quae, multum olim depraedicata, cinnabari potissimum constare, cui crocus et conchae praeparatae accedant, (O. CROLLIUS

I 4

l. c.

I. c. p. 195) fertur, colorem quidem, nihil tamen virtutis debere cinnabari tam certum sit, quam quod certissimum, prunis tamen inspersa, quarum calore inflammata in sua principia, sulphur et hydrargyrum, ambo vaporis specie conspicua, resoluitur, satis potenter operatur.

Quare a primis inde huius medicationis incunabulis suffituum illorum ad morbos venereos sanandos adhibitorum princeps materies fuit cinnabaris, rarius meraca, quam aliis, potissimum fragrantibus (B. ALBINUS et G. C. DE HORN I. C. §. 22) temperata, v. g. (drachmae duae), cum gummi guaiaco (drachmis tribus), benzoë et styrace calamita (vtriusque drachma vna et dimidia) ac terebinthina in trochiscos (*Trochisci contra luem venereum* D. DEKKERS, FRAUNDORFFER I. C. p. 310), aut (B. ALBINUS et G. C. DE HORN I. m. c.) cum thure, benzoë, et mastiche (singulorum drachmis sex ad vnciam cinnabaris dimidiā), aut cum terebinthina, styrace liquida, et gummi tragacanthae in similem formam redacta.

Verum quam anceps sit remedium illa fumigatio, supra iam fuit ostensum, ab HANNEMANNO quoque (*Ephemerid. Acad. Caes. Nat. Curiosor. Dec. II. ann. 6. Norimb. 1688. p. 566*) reprobata.

*Cinnabaris nativa, Hydrargyrum Cinnabaris* (Linn. *Syst. nat. III. p. 376*), laetissime rubra, ponderis specifici, ratione ad pondus specificum aquae purae habita, = 7000 — 8000 : 1000, septem mercurii partes, aliquando plus continens, rarius quidem, quam olim vulgo putatum fuit, arsenico inqui-

inquinata, idcirco tamen non immerito a plurimis medicis, qui suam in cinnabari posuere fiduciam, polhabita, quamuis alii (e. gr. J. A. HOFSTETER ob der natürliche und rein gewachsene Zinnober als eine Arzney in den menschlichen Leib ohne Gefahr gebraucht werden könne. Leipz. 1708. 4. et vortreffliche Güte des natürlichen jedoch rein gewachsenen Zinnobers, entgegengesetzt J. G. BECKERN, daß dieser Zinnober recht gebraucht ein ganz unschädliches und nie genug gepriesenes Medicament sey. Schleswig. 1711. 4.), in natuua proximum quasi supremi numinis donum omni arte humana superius conspicientes omni facilitiae praefерrent, aut (G. CLAUDER inuentum cinnabarinum, hoc est, dissertatio de cinnabari natuua Hungarica in maiorem efficaciam fixata et exaltata. Ienae. 1684. 4.), continuata per plures menses variis lenioris caloris gradibus digestione ita immutari posse sibi persuaderent, vt nouem eius granis lues venerea sanari penitus possit.

*Cinnabaris facilitia*, olim Venetiis (DEMACHY Part du destillateur des eaux fortes. à Paris. 1773. fol. Vol. II. P. 3. Sect. 4. art. 2.) et Viennae (KOESTLIN apud J. BECKMANN Beyträge zur Oeconomie &c. IV. p. 153. J. A. WEBER nützliche Wahrheiten für Fabrikanten und Künstler. Wien. 1787. 8. p. 41-61. 247-263. praktischer Theil. p. 9. 76. WASSERBERG chem. Abhandlung vom Schwefel. Wien. p. 314 sq.), nunc Idriae (HACQUET Magazin der Bergbaukunde. P. III. p. 67), et insigni quotannis copia Amstelodami (Bergmännisches Journal. Ann. IV. 1791. P. II. p. 84 sq. DEMACHY l. m. c. J. J. FERBER  
I 5

**FERBER** *neue Beyträge zur Mineralgeschichte verschiedner Länder &c.* Vol. I. p. 339 sq. **RÜCKERT** *chemische Annalen* 1789. Vol. I. p. 302 sq.), parata, cum hodie rarius a medicis interne adhibeatur, rarissime a pharmacopoeis ipsis confecta, sed, perinde ac a pictoribus aliisque artificibus, quibus utique melius conducit, quam medicis, ut plurimum specie pollinis in molendinis isti soli fini accommodatis impetrati emta, de arsenici labe (N. D. FALCK et J. J. FERBER II. cc.) nonnullis suspecta, nunc lapide pyrmieson (J. A. WEBER *physikalisch-chemisches Magazin für Aerzie, Chämiſten und Künstler*. Berlin. 8. P. I. 1780. p. 51), frequentius minio (J. J. FERBER I. m. c. p. 344. 345. J. A. WEBER I. m. c. p. 50 sq. DOSSIE *geöffnetes Laboratorium übersetzt durch Königsdörffer*. p. 221), aut alia atque alia ferri calce (J. J. FERBER I. m. c. p. 345), praesertim ea, quam ferri vitriolum post distillationem acidi relinquit, aut laterum puluere (J. J. FERBER I. m. c.), nunc pigmentis vegetabilibus, sanguine draconis (G. FR. HILDEBRANDT I. m. c. p. 324. 325), tantalo rubro (J. A. WEBER I. m. c. p. 51), aut semine lycopodii (J. A. WEBER I. m. c.), nunc paucioribus, nunc pluribus fucata.

Facile tamen detegi istae fraudes possunt, plures, si specimen certissime genuinae cinnabaris cum suspecta comparare liceat, coloris varietate; arsenicum et lapidem de pyrmieson, qui illud recipit, prodit nidor allii foetori similis, quem eo corrupta cinnabaris spirat, carbonibus ardentibus inspersa, et fumus albus, flammam assurgentem lambens; reliqua manifestantur, eo quod cinnabaris ferro candardenti

denti inspersa aut vasis clausis igne paulo violentiori exagitata, materiam quandam superstitem relinquit, quum pura et genuina tota in altum auolet; relinquit autem carbonis speciem, si cum materia vegetabili permista fuerit, puluerem, quem, oleo lini super eo accenso magnes trahit, si ferri calce, puluerem cum fluxu nigro facile in metallicum plumbi granum conuertendum, si minio fuerit vitiata, quod dulci quoque sapore se prodit, quem bonum acetum cum istiusmodi cinnabari coctum adsciscit.

*Cinnabaris antimonii* v. Vol. I. p. 237.

*Cinnabaris caerulea* (J. G. WALLERIUS disput. academic. fasc. I. disp. XV. p. 355) ex decem partibus aethiopis mineralis cum tribus salis ammoniaci septies sublimatis nata, aequa ac insequentia medicamina sali ammoniaco intermixta maiorem, quam prae cinnabari exserit, efficaciam, debet, colore caesio distincta, ceterum obsoleta.

*Mercurius violaceus diaphoreticus* f. *Flores ammoniaco-mercuriales* (ASTRUC l.c. p. 457. 458), ex atro in violaceum colorem vergens, sublimando aethiopem mineralem per deflagrationem paratum cum aequali salis ammoniaci portione impetrati, scrupuli dimidii imo integri pondere, boli vel pilularum forma ad virus venereum delendum quondam praescribebantur, a CHARMETTON (Recueil des pieces, qui ont concouru pour le prix de l'Academie royale de chirurgie. à Paris. 4. T. III. 1759. p. 210 sq.) ad dissipandos tumores scrophulosos commendati.

*Mercu-*

*Mercurius violaceus Parisiensum* (TRILLER dispensat. vniuers. P. II. p. 404), ex mercurii partibus tribus, sulphuris et salis ammoniaci, utriusque partibus duabus, paratur.

*Mercurius diaphoreticus Kenelmi Digbaei* (III. BALDINGER histor. mercurii et mercurial. medica. P. IV. 1781. p. 4), ex argento viuo (libra integra) cum sulphure antimonii aurato (vnciis quatuor) terendo permisto, et aliquoties sublimato exortus.

#### VI. Medicamenta, in quibus mercurius aliis metallis iungitur, olim frequentia, hodie parum usitata.

*Amalgama plumbi*, in minutos globulos redactum, praemisso amygdalarum dulcium oleo, deglutiendum olim exhibebatur aegrotis, morbo iliaco laborantibus (J. VESTI et G. G. ECKMANN diff. de usu et abusu medicamentorum mercurialium. Erford. 1705. 4. p. 7. §. III.).

*Amalgama stanni* (v. Vol. I. p. 300); hoc amalgamate scrupuli pondere quotidie exhibito intra breue temporis spatium profligatam lepram refert MISSA (Recueil periodique d'observations de medecine, de chirurgie et de pharmacie. à Paris. 8. T. II. 1755. Febr. art. III. p. 140); praedicarunt quoque alii (F. HOFFMANN et van den VELDE diff. de mercurio et medicamentis select. Hal. Magdeb. 1700.) et c. OERI (diff. de hydrargyri natura, viribus et usu. Basil. 1706.); puluerem, terendo hoc amalgama cum aqua nascentem, ad debellandos vermes intestina irritantes et ipsam taeniam (BALDINGER l. m. c.

l. m. c. P. II. p. 10), cum fructu adhibuerunt alii. Alias mercurii cum stanno misturas commendant PARACELSUS (de curation. impost. curat. luis gallic. c. 9.), MAETS (collectan. chymic. Leidens. p. 261. et Chem. ration. p. 83), MAUR. HOFFMANN (act. laborat. chymic. proc. 154.) et FR. HOFFMANN (Not. ad Oper. POTERII p. 72. et Medic. ration. systemat. T. IV. P. 5. c. 4. p. 170).

*Amalgama ferri*, quod totum a magnete trahitur, difficulter obtinendum, ex aequali vtriusque metalli portione sibi comparauit CROHARÉ (journal de medecine, chirurgie, pharmacie. T. XLII. 1774. Sept. art. 3. p. 276), cuius in morbis chronicis medicandis laudes canit.

*Sal mercuriale ferreum liquidum* (Navier Contrepoissons de l'arsenic, du sublimé corrosif &c. T. II. P. 4. c. 12. p. 345 sq.), mercurium sublimatum corrosiuum album aqua solutum cum solutione ferri in aceto facta commiscendo obtinetur, acrimoniae expers, et, sit fides apud NAVIER, in multis morbis chronicis tutum et utile. Mercurii quoque cum ferro connubium in sananda lue venerea efficax extollit DIBON (diff. sur les maladies veneriennes. Paris. 1724.); similis remedii arcani ex acido fali communis, ferro et paucō argento viuo saturato, conflati mentionem iniicit SCHEELE (Veckoskrift för Läkare och Naturforskare Vol. VII.).

Eiusdem mercurii cum antimonii regulo copulam D. DE PLANIS CAMPY (la verole reconnue, combattue et abattue. Paris. 1623.) praedicat.

Mercu-

*Mercurius dulcis martiatus* (P. J. HARTMANN diff. martis cum mercurio coniunctionem vlibus practicis commend. Hal. 1759. 4. et diff. de mercurio dulci martiali, eiusque praeparatione et usu medico. Francof. ad Viadr. 1773.), residuum a floribus salis animoniaci, quos haematisatos appellant, cum argento viuo terendo et sublimando paratus, utrumque metallum, ferrum et mercurium, continet, ut itaque utriusque vires coniunctas, ferri roborantes, mercurii resoluentes spondeat, in mixta hac indicatione apprime utilis (P. J. HARTMANN li. mm. cc. et NOSE über die Behandlung des venerischen Uebels. Augsp. 1780. 8.).

*Mercurius diaphoreticus* multorum non est nisi mercurii calx antimoniī calce aut antimoniī aurique calce simul temperata, quales misturas eximiis, utinam meritis! laudibus condecoratas descriptas legere est apud D. DE PLANISCAMPY (l. c.), FR. HOFFMANNUM (ll. mm. cc.), SENNERT (institut. medic. L. V. P. 3. Sect. 3. c. 18.) et (l. c. L. III. c. 15. p. 395-397), sub nomine *praecipitati solaris*, *praecipitati solaris regulini* s. *diaphoretici*, HERCULIS BOVII, *aurei vitae CLOSSAEI* apud J. SCHROEDERUM.

*Panacea de la Vigne*, *Mercurius praecipitatus ruber solaris et lunaris* (FR. HOFFMANN pharmacopoea medico-chymica. L. III. c. 15. §. 22.), puluis ruber ex calce mercurii et utriusque metalli nobilis conflatus, coniungendo consueta ratione aurum et argentum cum hydrargo, superfluam huius portionem ex nato inde amalgamate exprimendo, amalgama in puluerem conterendo, nouum sub-

subinde hydrargyrum (vt tandem decuplo superet aurum atque argentum) adfundendo, et per nouem mensium ipatium phialae inclusum leni lampadis igni exponendo confectus, vnius vel duorum, imo quinque et decem granorum pondere in morbis quam maxime desperatis commendatus, et insigni, qua pollet acrimonia periculosus, hinc merito exoletus.

*Praecipitatus solaris* (GERV. UCAY traité de la maladie venerienne. Ed. 3. à Paris. 1702. 12. p. 90. J. DEVAUX abregé de la medecine pratique de J. ALLEN. T. III.), puluis obscure ruber, ex mercurii aurique calce coniunctis compositus, amalgama auri, quartam huius metalli partem recipiens, per tres menses continuos lampadis igni sensim aucto exponendo, natus, granorum trium, imo duodecim pondere olim exhibitus, verum acrimonia sua, qua vomitum aluumque violentissime mouet, facile nocitus, ideo obsoletus.

Similiter argentum viuum cum auro permisceri suadent A. GALLUS (de ligno sancto non permiscendo. Patav. 1540.), HERCULES SAXONIA (luis venereae perfectissimae tractat. Patav. 1597.), B. CHRISTINUS (Arcana L. Riverii. 1676.), BASSIUS (tract. de morbis venereis. Francof. et Lips. 1763.), CAESALPINUS (de metallis p. 195), SENNERT (l. m. c.), UNZER (anatomia mercurii. p. 233), et in *auro vitae* HARTMANN, et *auro vitae* alio SCHROEDERUS (l. m. c.), in suo *mercurio per se praecipitato* ZWOELFFER (mantill. spagyric. p. 354), in AZOTH HOFLINGII et *mercurio diaphoretico* CARDILUCCII JÜNGKEN (Chem. experimental.

mental. p. 260), in suo HERCULE BOVIUS (SCHROEDER l. c. p. 396).

*Mercurius dulcis solaris, Manna mercurii* (SCHROEDER l. c. p. 400), non est nisi mercurius dulcis, primo in crystallos, tum in liquorem redactus, denique cum auri calcinati tertia parte digestus.

*Arcanum corallinum Zwelfferi* (JÜNGKEN corp. pharmac. p. 305. a.), puluis ruberrimus, mercurium dulcem cum octaua vel sexta parte croci foliis spongiosi primo terendo permixtus, tum vstus.

*Mercurius praecipitatus viridis, Lacerta viridis*, puluis viridis, ex mercurii euprique calce commixtis constans, olim quidem in gonorrhœa virulenta (J. VESTI et G. G. ECKMANN l. c. p. 22. §. XIII. N. LEMERY cours de chymie. p. 272), et phimosi non extrinsecus modo, sed granorum duorum, imo sex et octo pondere intus boli pilularumue forma adhibitus, siue (N. LEMERY l. m. c.) commixtam cum cupri solutione mercurii solutionem caloris vi omni humore orbando, residuum siccum denuo per acetum soluendo, et acetum iterum per ignem dissipando, siue (New dispensat. p. 522) ex mercurio sublimato corrosiu albo aqua disluto ope instillatae solutionis cupri per spiritum faliis ammoniaci peractae praecipitando argentum viuum paratur, forsan quoque ab infixo adhuc acerrimo acido vehementissime operatur, et ventriculum præfertim haud parum laedit, hinc hodie ex pharmacopoliis fere omnibus exul.

VII. *Calces mercurii, Mercurius oxydatus.*

*Aethiops per se, Aethiops mineralis per se, Mercurius oxydatus niger,* mercurius continua cum aqua trituratione in puluerem atrum omnis nitoris expertem conuersus, HOMBERGIO (Memoir. de l'acad. des scienc. à Paris. ann. 1700. p. 277 sq.) cognitus, facilime acida, etiam vegetabilia, subiens, hinc sueta medicaminum a KEYSERO quondam venum datorum materies, cito quoque et aequabiliter cum pinguedinibus in vnguentum redigendus, J. C. JACOBI (l. m. c. art. 58. p. 228) laudes meritus, eo quod, quamuis, notante etiam KUHNIO (Nov. act. Acad. Caes. Nat. Curios. Vol. I. p. 331), veneno venereo aduersetur, saliuam non cieat, ab aliis grani vnius, et plurium, imo octo pondere, consilio aluum ducendi exhibitus, quam eius virtutem a tribus iam eius granis deglutitis in se ipso expertus est b. MANGOLDUS (Act. Acad. elector. Mogunt. Erford. T. I. 8. 1757. p. 244-251), qui etiam arcanum ab HUNDERTMARKIO (Responsa seu consilia praestantium medicinae doctorum, de morbo, qui Card. A. M. QUIRINUM per 5 et amplius menses lectulo affixum detinuit. Brix. 1750.), Card. QUIRINO oblatum, in ea calce latuisse suspicatur; teste ANT. LE GRAND (Curios. rerum abditar. naturaeque arcanor. perscrutator. p. 219) scrupulorum duorum dosi cum diacydonio propinatus vermbus ex intestinis expellendis suppar. Faciliorem et minus taediofam parandae huius calcis rationem docuit DEMACHY; iubet scilicet ille (Nov. act. Acad. Caesar. Nat. Curios. Vol. VII. 1783. p. 48. 49.) argentum viuum cum spissa ex gummi tragacanthae vel arabico con-

fecta mucilagine ita conteri, vt ellipsis agitando describatur, donec nulli amplius apparent globuli, huic massae, vt soluatur, aquam calidam infundi, per chartam griseam traiici, et puluerem nigerimum, qui labore hoc peracto chartae adhaeret, leni calore exsiccari.

*Mercurius praecipitatus per se, Mercurius praecipitatus, Praecipitatum, Praecipitatus ruber, Puluis Vigonis, Calx mercurii rubra, Mercurius oxydatus ruber, Mercurius calcinatus, calx ex argento viuo caute in vase altiori per longius temporis spatium igni exposito (WESTRUMB chem. Annal. 1793. Vol I. p. 111. 112. van MONS ibid. 1794. Vol. I. p. 127. 128), a veteribus (SCHROEDER l. c. p. 392) interdum additis silicibus, nata, iam GEBERO (vollständige chymische Schriften &c. Frankf. und Leipz. 1710. 8. L. II. c. 17. p. 110), R. BOYLEO (Histor. fluiditat. et firmitatis. Amstelod. 1667. 12. P. II. Sect. 51. p. 121), J. KUNCKELIO (Laborat. chymic. P. III. c. 6. p. 226 sq.), HOMBERGIO (l. c. ann. 1705. p. 101 sq.), cognita, rubra, nitens, eoque nitore mercurium praecipitatum rubrum vt plurimum superans, ex lamellis quasi lithargyrii instar conflata, acri et metallico sapore linguam feriens, igni in vasis clausis et apparatu pneumatico torta largam aëris vitalis copiam largiens, et in argentum viuum rediens, multis, v. gr. CRATONI A KRAFTHEIM (commentar. de morbo gallico ed. a SCHOLZIO. Francof. 1594. 8.), AEG. DAELMANS (nieuw hervormde geneeskunst gegrond op de gronden van het acidum en alcali. Amsterdam. 1689. 8.), FRAUNDORFFER (Ephemer. Acad. Caelar.*

Caesar. Nat. Curios. Dec. III. ann. 3. Lips. 1696. obs. 4. p. 5), ANGELO SALAE (syn. aphorism. chymiatr. Sect. II. aph. 34. p. 260), et nuperius Angliae presertim medicis e. gr. FR. GEACH (medical and chirurgical observations on the inflammations of the eyes, on the venereal disease, ulcers, and gun-shot-wounds. London. 1768. 8.) et J. ANDREE (observations on the theory and cure of the venereal disease. London. 1779. 8.), inter palmaria virus venerei antidota relata, eo scopo v. gr. cum  $\frac{1}{2}$   $\frac{3}{5}$  extracti et  $\frac{2}{5}$  resinae (*Pilulae magneticae Offii TROMMSDORFF Journal der Pharmacie*. Vol. II. Fasc. 2. p. 86-98), dimidii, integri, duorum adeo granorum pondere vel cum aequali (v. gr. octo granis) pulueris radicis liquiritiae pondere, et (granis quinque) conferua cynosbati (GIRTANNER l. c. I. p. 449) in pilulas (duodecim, quarum una singulis vesperis, tertia semper exclusa, ante cubitum deglutitur), vel cum opii aequali copia et conferua cynosbati (GIRTANNER l. c. I. p. 450) in bolum redacta, maiore quatuor aut quinque granorum pondere alumini et vomitum violentissime mouens, licet diaphoretica potius quam hac facultate gaudere afferant SENNERT (l. m. c. c. 18.), POTERIUS (pharmacop. spagyric. L. II. c. 13.) et ZWELFFER (l. m. c. p. 353). Externo etiam usu saliuam cire expertus est FABRICIUS HILDANUS (observat. cent. 5. obs. 94.); in plura quoque medicamenta externa v. gr. aquam causticam (SCHROEDER l. c. p. 152), mundandis ulceribus utilem, aquam mercurialem RULANDI (SPINA l. c. p. 134), ulceribus malignis adhibitam, emplastrum ad tophos venereo non

*exulceratos* HOFFMANNI (JÜNGKEN corp. pharmac. p. 635. a.) fuit receptus.

*Praecipitatus dulcis* (SCHROEDER l.c. p. 394) paratur, argentum viuum cum mercurio praecipitato rubro, super quo vini spiritus deflagravit, calcinando.

*Mercurius praecipitatus ruber*, *Mercurius calcinatus ruber*, mera, si quidem, prouti decet, violentum et diuturnum satis ignem experta fuerit, mercurii calx, a praecedente, nisi debiliore velis nitore, parum distincta, licet alia plane ratione, soluendo scilicet argentum viuum aqua forti, hancque, donec superstes massa rubrum induat colorem, per ignis vim iterum expellendo, (P. J. BONZ nov. act. Acad. Caesar. Natur. Curios. T. VII. obf. XV. p. 100 - 105. RÜCKERT chem. Annalen. 1788. Vol. II. p. 497 - 501. VAN MONS ibid. 1792. Vol. I. p. 131 - 133. ET HILDEBRANDT ibid. 1792. Vol. II. p. 398 - 402), parata.

Et haec mercurii calx acris metallici saporis igne torta largitur aërem vitalem et argentum rediuuum, atque acidis plurimis facilius dissoluitur, quam mercurius viuus; non raro alienis adulteratur, lateribus in puluerem contusis (J. M. SCHILLER vermischte Auffsätze chemischen, pharmazeutischen und physikalischen Inhalts. Nürnberg. 1790. 8.), minio et cinnabari, si quidem fraus subsit, ut plurimum vt eadem coloris varietas exsurgat, quam genuina merx prae se fert, vtraque simul corrupta; patet omnino hoc vitium specimen calcis certissime genuinae cum hac suspecta comparanti, laterum miscitura,

stura, quando, quod a calce ignis vim in catillo experta superest, combusto super hac materia lini oleo a magnete trahitur; prodit minium intermistum plumbi granum a liquata hac cum carbonum puluere calce remanens; cinnabarin interesse colliges, si calx haec catillo aut carbonibus candentibus inspersa fumum et flammam sulphuris monstrat.

Insignis, quam in corpus viuum exercet, acrimonia externo potissimum usui destinauit hoc pharmacon; hinc ulceribus, siue ex cauſa venerea, siue aliunde ortis, potissimum oculorum (PLATNER institut. chirurg. rational. §. 314. p. 195), ad carnem luxuriantem exedendam, callososque eorum parietes absumentos et pus bonae notae excitandum, in vlcusculis canceris penis (J. DE VIGO l. c. N. MASSA de morbo gallico tr. 6. c. 61. GIRTANNER l. c. I. p. 217), morbis oculorum venereis, verrucis venereis corrodendis (GIRTANNER l. c. I. p. 236), vulneribusque ab animalium rabidorum dentibus infictis, nunc pulueris forma inspergitur (GIRTANNER l. m. c.), nunc et frequentius quidem, v. gr. cum decem partibus vnguenti basili (Vnguentum rubrum GIRTANNER l. c. I. p. 452), in vnguenti formam redactum, etiam in lue venerea ipsa (FR. DE ROMA Consultation. medicae chirurgic. Op. posthum. Napol. 1669. fol.), et morbis cutaneis (N. D. FALCK l. c.) adhibetur. Principem ita constituit materiem tam pulueris cathaeretici pro ossibus (cariosis scilicet, quibus adspergitur), alumini visto ( $\frac{3}{5}$ ), cerussae ( $\frac{6}{5}$ ), oleo caryophyllorum ( $\frac{1}{5}$ ), euphorbio ( $\frac{1}{5}$ ), myrrhae ( $\frac{6}{5}$ ), sabinae siccae ( $\frac{6}{5}$ ),

K 3

radici

radici iridis et aristolochiae rotundae (vtriusque  $\frac{1}{8}$ ) iunctum (SCHROEDER l. c. p. 262), et aquae lauandis partibus impetigine defoedatis dicatae (TURQUET DE MAYERNE prax. tract. 2. c. 21.), et vnguenti piacentini, in nosodochio patauino ad sananda vlcera venerea et alia adhibiti (FRAUNDORFFER tabul. smaragd. p. 330), in quo minio ( $\frac{1}{16}$ ) et cerussa ( $\frac{1}{8}$ ) temperatum, cum cera alba ( $\frac{1}{8}$ ) et oleo communi ( $\frac{5}{8}$ ) subigitur; simili vnguento, hanc mercurii calcem recipiente, adhibito simul intus mercurio sublimato corrosiuo, vlcus venereum teterimum, malam, parotidem, ductus saliuales arrodens, sanauit LANGE (apud SCHMUCKER *vermischt chirurg. Schriften.* Vol. II.); opio (granis duobus vel tribus) temperatum, et cum cera alba (drachma) ac butyro non salito (drachmis duabus) permixtam (drachmam dimidiā) calcem in ophthalmia praedicauit BOERHAAVE (de morbis oculorum. Goett. 1730. 8. p. 95), in lippitudine III. THEDEN (*Neue Bemerkungen &c.* I. p. 192); vnguentum, ex eadē, tutia praeparata ( $\frac{1}{10}$ ), nitro depurato ( $\frac{1}{20}$ ), camphora ( $\frac{1}{25}$ ) et axungia porcina ( $\frac{2}{5}$ ) conflatum, in tunicae corneae claritate restituenda aliisque oculorum malis delendis potentissimum deprehendit CHR. L. MURSINNA (*medic. chirurg. Beobachtungen nebst einigen Anmerkungen darüber.* Berlin. 8. Erste Samml. 1782.); mercurio praecipitato rubro cum aequali copia argenti viui et stanni in amalgama redacto, et cum quadrupla portione vnguenti rosati, et aliquot guttis olei menthae piperitae subacto, dolores ab haemorrhoidibus caecis natos cito et mirifice leniuit N. D. FALCK (l. m. c.); eodem mercurio praecipitato rubro (scru-

(scrupulo vno), praecipitato albo (granis quinque), saccharo saturni et floribus sulphuris (amborum drachma dimidia), cum oleo ligni rhodii (guttis quinque), vnguento pomato (drachmis sex) et oliuarum oleo subactis, ad sanandam scabiem feliciter vsus est M. RULAND (Curation. empiricar. et histor. in certis locis et notis personis expertar. et rite probatar. Centur. Lauing. 1594. 12. l. 4. tit. scabies); mercurio praecipitato rubro, cum theriaca et vnguento digestiuo subacto, praescripto simul pro interno vsu turbith minerali, a cane rabido morsam saluauit KÜHN (nov. act. Acad. Caesar. Nat. Curios. T. I. obs. 58. p. 219 sq.); cum axungia porcina commixtus egregium quoque praebet, modo circumspice applicatus, pediculis necandis par remedium; mercurio praecipitato rubro et aequali florum sulphuris portione cum vnguento saturnino Zwelfferi (octupla portione) et oleo oliuarum in limentum redacto, ad tineam, achores, fauos sanandos vsus est H. SCRETA (apud M. FRICCIUM paradoxa de venenis. Aug. Vindel. 1710. 8. p. 117); amplius adhuc compositum vnguentum ad scabiem, quod hunc mercurium praecipitatum recipit, habet LE MORT (pharmac. medico-physica. p. 165).

Ingreditur porro ceratum mercuriale a N. D. FALCK (l. c.), in ulceribus cutisque vitiis, ab acrimonia venerea proficiscentibus collaudatum, in quo (vncia dimidia) cum mercurio dulci (vnciis duabus), saccharo saturni (vncia integra), cera alba (vnciis quatuor), oleo nucum iuglandis (vnciis sex) et oleo lauendulae (guttis triginta) coniungitur; et

K 4

empla-

*emplastrum ad clavos pedum.* quod LE MORT (l. m. c. p. 168.) tum his delendis, tum ulceribus durioribus sanandis, tum bubonibus venereis discutiendis commendat; permiscetur autem (scrupuli duo) cum gummi ammoniaco (drachmis duabus), resina pini (drachma vna), et vitriolo cupri (drachma media vel scrupulo).

Ulceribus liquida quoque interdum forma cum aqua agitando permixta (LOESECKE l. c. p. 288.) applicatur.

Puluere nicotianae et radicis ari temperatum, atque naribus attractum in gutta serena eximiam tulisse opem narrat LOESECKE (l. m. c.), cum puluere herbae nicotianae et radicis ari maculati permixtus ac naribus attractus in amaurosi quoque commendatur a Sueciae medicis (Veckojskrift för Lakare och Naturforskare &c. Vol. VI.). Suffitibus mercurialiibus adiecit J. ZECCHIUS (de morbo gallico 1586.).

Neque tamen ingens illa acrimonia ab vsu interno huius quoque pharmaci deterruit, multis tamen, H. FRACASTORIO (de morbis contagiosis c. 10.), AL. FR. PETRONIO (l. c. l. 6. c. 23.), B. TOMITANO, J. WYERO, J. ZECCHIO, S. CORTILIONI, D. TURNERO (ll. cc.), A. M. BRASSAVOLAE (de morbo gallico. Venet. 1551.), A. FERRERIO (de pudendagra. Tolos. 1533.), M. J. PASCHALI (opusc. de morbo gallico), G. FALLOPIO (de morbo gallico. Patav. 1564. c. 79.), PR. BORGARUTIO (method. de morbo gallico. Patav. 1566.), J. PALMARIO (l. de hydrargyro. c. 6.), P. P. PEREDAE (prax. medic. Barcin. 1579.), J. BALCIANELLO (disc. contro l'abuso dell' antimonio praeparato, argento viuo sublimato, e del praecipitato in

in medicina solutiua ordinato. Veron. 1603. 4.),  
 P. FORESTO (l. c. l. 32. obs. 19. schol.), H. GUAR-  
 GUANTO (respons. var. Venet. 1613.), J. VARANDAEO  
 (tr. de morbo gallico. Monsp. 1620.), FR. RAN-  
 CHINO (traité de l'origine &c. de la verole. Lyon.  
 1620.), TH. BARTHOLINO, qui (epistolar. medici-  
 nal. Hafn. 8. Cent. III. 1657. obs. 100.) externum  
 iam usum insignes fuisse fecutas noxas, memorat,  
 C. MUSITANO (trutina chirurgico- physica. Colon.  
 Allobr. 1698.), B. BOSCHETTI (diss. de saliuatione  
 mercuriali. Venet. 1722.), G. S. BAUMLERO (*mit-  
 leidiger Arzt.* Argent. 1731.), J. G. RAUCHIO (diss.  
 de mercurii usu et abusu. Marburg. Catt. 1727.),  
 L. HEISTERO et J. J. SCHMIDIO (diss. de chirurgoruni  
 erroribus in curandis morbis venereis. Helmst.  
 1728.), B. van LINDERN (*Venus-Spiegel.* Strasb.  
 1732.), M. ALBERTI et H. A. SCHRIMFFER (diss. de  
 hydrargyrosi. Hal. Magdeb. 1740.), G. FR. VENEL  
 (quaest. chemic. duodec. Monsp. 1759. quaest. 6.),  
 D. MONRO (l. c. Vol. I. c. 8. Sect. 4. p. 254. 255.)  
 et (apud eundem) s. HAHNEMANNO detestato.

Primus, qui internum eius, quamuis multo-  
 ties abluti, usum tentauit, videtur fuisse J. DE VIGO,  
 qui, (chirurg. compendios. Venet. 1520. fol. l. 5.  
 et chirurg. copios. Rom. 1514. fol. l. 2. c. 20.)  
 granorum duorum pondere in colica, et (chirurg.  
 compendios. l. m. c.) granorum trium vel quatuor  
 pondere cum theriaca subactum in peste commen-  
 dat; primus, qui eum, aqua sollicite ablutum, gra-  
 norum quinque pondere, non ad hos modo morbos,  
 verum etiam ad quartanam pertinacem et melan-

K 5

choliam,

choliam, et potissimum ad virus venereum iugulandum intus adhibendum praecepit, fuit P. A. MATTHIOLUS (l. c.), sequentibus mox aliis v. ANT. GALLO (de ligno sancto non permiscendo. Paris. 1540. 8.), RANGONO (de morbo galeco sanando. Venet. 1538.), M. A. BLONDO (de origine morbi gallici. Venet. 1542.), A. ALCAZER (Chirurgiae. L. VI. Salmant. 1575.), TH. BOVIO (Flagello contra de medici communi detti rationali. Venet. 1583. 4.), A. CAESALPINO (*κατοπτρού* s. speculum artis medicae Hippocraticae &c. Lugd. gall. 1601-1603. l. 4.), F. PLATERO (prax. medic. Basil. 1602.), SENNERTO et ZACUTO (ll. cc.), A. WEICKARDO (Culerus rediuius. Francof. 1626.), HARVY (apud TURNER l. c.), J. LOSSIO et J. G. REBENTROST (diss. de lue venerea. Vitemb. 1683.), M. B. VALENTINI (prax. medic. infallibil. c. 12. p. 143), H. BOER-HAAVIO (Elem. Chem. II. p. 485); ita N. GRIMM (Ephemer. Ac. Caesar. Nat. Curios. Dec. II. A. 4), eius granis primo tribus, sensim pluribus, donec leue contingere saliuae profluuum, exhibitis, quatuordecim dierum spatio pertinax gutturis vlcus sanauit. Multi veneno venereo infecti et plurimis aliis pharmacis frustra tentati decocto bardanae saturato, cuius singulis libris medium huius mercurii praecipitati granum additum fuerat, potato, teste Perill. STOERCKIO (ann. medic. secund. Vindob. 8. 1761. p. 224), cum sanitate in gratiam redierunt.

Multi tamen eorum, qui deglutiendum aegrotis praeceperunt mercurium praecipitatum rubrum, eius acrimoniam metuentes, et, ducibus A. LIBAVIO  
(Alche-

(*Alchemia. Francof. 1597. 4. p. 404*), GEOFFROY (*Memoir. de l'Acad. des scienc. à Paris. ann. 1735. p. 68*), H. BOERHAAVIO (*l. m. c.*), J. R. SPIELMANNO (*instit. chem. p. 152*), et J. FR. EHMANNO (*de hydrargyr. praeparat. internor. effect. §. VI. p. 9*), perinde ac colore a superstite acerrimo nitri acido, cuius tamen, modo ignem sat fortem et diuturnum expertus fuerit, nihil (*j. c. WIEGLEB foriges. kleine chemische Abhandl. Langensalz. 1770. 8. p. 153 sq.* GUIL. H. S. BUCHOLZ *chemische Versuche über das Mayer-sche Acidum pingue. 1771. 8. p. 85 sq.*), amplius superest, deriuantes, alio atque alio modo mitigare illam annisi sunt; Ill. A. MURRAY et P. DUBB (*l. c. c. 2.*) additamentum alcalinum imperant; terrae cuidam absorbenti nuptum grani vnius vel duorum pondere in pertinacissima gonorrhoea, cui tamen raro mercurialia conducunt, exhibuit LOESECKE (*l. m. c.*); alii sollicita et repetita aquae purissimae et feruidae auxilio peracta ablutione acrimonia nocua exuere conati sunt; multi alia atque alia, arcana interdum habita, ratione, vti quidem sibi persuadebant, cicuratum, nouo nomine insignitum interno vsui accommodarunt.

*Praecipitatum nobile (Angelus Sala exegesis chymiatr. op. p. 755) non est nisi species mercurii praecipitati rubri, salis acido inquinata, nata ex calce mercurii aqua regis solutâ, et ignis vi vista, in scabie maligna collaudata.*

*Mercurius corallatus (SCHROEDER l. c. p. 393) non est nisi mercurius praecipitatus ruber, cui ternis vicibus noua acidi nitri portio infusa et ignis vi iterum expulsa fuit, illo igitur nequaquam mitior.*

*Arcanum*

*Arcanum corallinum* (J. HARTMANN apud  
G. CROLL Basilica chymica. Lips. 1634. 4. p. 211.  
212. qui tamen nullo vini spiritu usus fuit. New  
dispensatory p. 514.), *Arcanum corallinum Para-  
celsi, seu mercurius sublimatus rubeus non corro-  
sius* (CROLL l. c. p. 207-210. qui tamen subli-  
mando aliquoties argentum viuum cum nitro et  
vsto siue vitriolo siue alumine mercurium praecipi-  
tatum rubrum parat), non est nisi mercurius praeci-  
pitatus ruber, iteratis adhuc vicibus nitri acido  
imbatus, et, primo fortissimo igne, tum coquendo  
per medianam horam cum aqua pura orbatus, bis  
cum spiritu vini, quem tartaratum vocant, per  
distillationem iterum separato, permixtus, denique  
tertia adhuc vice diu cum spiritu vini calore tan-  
dem ad lenem usque bullitum aucto digerendo,  
refrigeratum defundendo, ac subsidentem in fundo  
puluerem exsiccando, paratus, ab O. CROLLIO et  
J. HARTMANNO (l. m. c.), posteriori et J. KEILIO (diss.  
de lue venerea. Marburg. 1611.), in hydrope, lue  
venerea, podagra praedicatus; in his morbis perinde  
ac in scabie, cancro aliisque ulceribus a J. FORTI  
(Consult. medic. T. I. Cent. 3. conf. 75.), J. B. van  
HELMONT (Pestis tumulus. Colon. 1644.); tanquam  
remedium incidens, depurans, veneno venereo quam  
maxime aduersum a LIEUTAUD (l. c. P. II. p. 610),  
posteriori titulo quoque a MALOUIN (chymie medici-  
nale. à Paris. 12. Vol. II. 1750.) collaudatum, grani-  
vnius, imo trium pondere exhibitum, a J. FR. CAR-  
THEUSER et CHR. C. GULDE (diss. de suspectis quibus-  
dam pharmacis salino-mercurialibus. Francof. ad  
Viadr. 1759. 4.), inter pharmaca suspecta relatum.

Lauda-

*Laudanum minerale* (J. HARTMANN ap. CROLL l. m. c. p. 212), est arcanum corallinum, primo cum aceto calido, et hoc expulso cum vini spiritu traclatum, quod siccatum granorum duorum pondere sumtum primo laxare aluum, tum sudorem somnumque conciliare, in scabie, ulceribus, fistulis mirifice prodeesse, gloriatur inuentor.

*Rosa vitae mineralis* (FRAUNDORFFER l. c. p. 255) non est, nisi mercurius praecipitatus ruber, cui quater vini spiritus infunditur, et quater per distillationem iterum expellitur, qui lente per aluum et vomitum operari, et granorum quatuor, imo sex pondere in hydrope et lue venerea maxime opere conducere traditur.

*Mercurius corallinus* (New dispens. p. 513), multis Arcanum corallinum, ex eodem mercurio praecipitato rubro paratus, qui cum vini spiritu per aliquot dies continuos digestus, accenso hoc spiritu exsiccatur P. DE SORBAIT (Vniuers. medic. theoretic. et practic. Norimb. 1672. fol.) granorum quatuor pondere, donec leue oriatur saliuæ profluuium, in lue venerea visitatus, granorum trium pondere etiam ab YV. GAUKES (l. c.) commendatus, assentientibus T. KNOBLOCH (kurzer Bericht von den Franzosen. Giess. 1620.), P. SARTORIO Franzosenarzt. Strasburg. 1645.), FR. DE LE BOE SYLVIO et RAUCH (ll. cc.), E. GOCKELIO (consil. et obseruat. medic. Dec. VI. Aug. Vindob. 1683.), PH. FRAUNDORFFER (Ephemer. Acad. Caes. Nat. Curios. Dec. III. A. 3. obs. 4. p. 5.), et R. DIBON (diff. sur les maladies veneriennes. Paris. 1724.); pedum

pedum dolorem pertinacissimum saliuā pharmaco  
hoc exhibito largissime profluente deuicit ANDR.  
LOEW (Ephemer. Ac. Caef. Nat. Curios. Dec. III.  
ann. 1697. 1698. obl. 156.).

*Panacea mercurialis rubra* (New dispensat.  
p. 514), pariter ex mercurio praecipitato rubro nasci-  
tur, qui primo per viginti quatuor horas cum  
octupla aquae portione, et hac defusa exsiccatus  
cum aequali spiritus vini copia per quindecim dies  
digeritur, affusa bis et accensa dupla tincturae sul-  
phuris portione denuo per duos aut tres dies cum  
vini spiritu digeritur, eoque defuso exsiccatur. Exili  
v. gr. granorum duorum pondere transpirationem  
infensibilem augere, maiori vomitū aluumque  
mouere perhibetur.

*Praecipitatus diaphoreticus excellens* (J. HART-  
MANN apud O. CROLL l. c. p. 488-490.) non est,  
nisi mercurius praecipitatus ruber, artificiosa valde  
ratione fabricatus, deflagrante super eo vini spiritu  
ex opinione inuentoris correctus, qui grani vnius  
pondere deglutitum nunc vomitum, nunc alum,  
nunc sudorem mouere testatur.

*Puluis principis* (New dispensat. p. 514.)  
non est, nisi idem mercurius praecipitatus ruber,  
primo ter cum plurima aqua bulliente semper re-  
centi per duodecim horas digestus, tum exsiccatus,  
cum dupla salis tartari portione exacte permixtus,  
et denuo, donec omni prorsus sapore spoliatus sit,  
cum aqua pura, denique bulliendo cum spiritu vini  
tractatus, et hoc defuso exsiccatus, satis sic similis  
*Arcano corallino* (Pharmacop. Wirtemb. II. p. 26).

*Turbith*

*Turbith minerale rubrum Zwelfferi* (JÜNGKEN corp. pharmac. p. 300) parum ab hoc puluere abludit, nisi velis, vini spiritum deflagrare.

*Mercurius praecipitatus antiuenereus* (J. HARTMANN apud O. CROLL l. c. p. 203. 204.), non est, nisi mercurius praecipitatus ruber, primo aqua calida saepius affusa omni acrimonia orbatus, post ter oleo, quod vocant tartari per deliquium, ablutus, humore semper per distillationem iterum expulso denuo aquae calidae ope ab omni sale liberatus, septies cum albumine ouorum tractatus, humore iterum per distillationem exutus, denuo aliquoties aqua calida ablutus, et septies affuso, septies per distillationem iterum expulso, denique accenso vini spiritu exsiccatus. Granorum trium et quinque adeo pondere cum scammoneo aut succo liquiritiae coniunctus, lui venereae et hydropi ab HARTMANNO oppositus.

*Aurum horizontale, Turpethum minerale* (ZWELFFER mantiss. spagyri. p. 358); PARACELSUS et HELMONTIUS ita parandum praeceperunt, ut mercurio praecipitato rubro infunderent multoties aquam regis, eaque per distillationem iterum segregata, tandem cum spiritu vini purissimo digererent (MARCGRAF Collect. chym. Leydens. 1696. 4. c. 124. p. 107. PENICHER Collect. pharmaceut. p. 175).

*Mercurius auratus* (*Angelus Sala* sept. planet. terrestr. spagyric. recens. op. p. 207. 208.), non est nisi mercurius praecipitatus ruber, primo cum sale tartari permixtus, tum aquae distillatae ope ab omni sale liberatus, denique cum ( $\frac{3}{4}$ ) auro dia-phore-

phoretico et ( $\frac{3}{4}$ ) marte rubificato combinatus, ver-  
mibus et veneno venereo aduersus.

*Guttae Lamottianae* (ASTRUC I. c. L.II. c. 7.  
p. 147.), *Gouttes du Général Lamotte*, laetissime  
purpureae, non videntur esse nisi laruata quaedam  
mercurii praecipitati rubri vel cinnabaris in liquore  
aci solutio, cuius guttae aliquot, infuso foliorum  
theae v. gr. instillatae, per mensem vnum aut duos  
continuos quotidie forbentur.

*Elixir antisiphyliticum* (BOUEZ DE SIGOGNE  
methode nouvelle pour guerir les maladies véné-  
riennes, beaucoup plus sûre, et plus aisée, qu'  
aucune de celles, qui ont été en usage jusqu' ici &c.  
à Paris. 1722. 12.), cuius mane et vesperi aliquot  
guttas cum infuso calido theae sumi iubet modo  
nominatus autor, parum abludere videtur ex sen-  
tentia Cl. ASTRUC (I. m. c. L.VI. p. 613) a guttis  
Lamottianis, pariter rubicundum.

*Mercurius solubilis* ( HAHNEMANN chemische  
Annalen. 1790. Vol. II. p. 22.) nigerrimus, quem  
tamen colorem diu asseruatus in canum mutat, et,  
si praescriptae a Cl. HAHNEMANNO leges religiose  
feruentur, a salis communis perinde ac a vitrioli  
acido liber, hinc mitis, insipidus, et sine violentia  
efficax, neque vomitum neque alui fluxum, neque  
alia in ventriculo atque intestinis incommoda ciens,  
facilius aequabiliter cum aliis, praesertim pingue-  
dinibus permiscendus, hinc certius, si in isto con-  
sortio extrinsecus adhibeatur, resorbus, atque aequa-  
biliores effectus exserens, bulliente aceto et ipsis  
humoribus animalibus totus soluendus, ex aqua  
forti

forti purissima per spiritum salis ammoniaci causticum purissimum praecipitatus, ablutus, atque sine calore exsiccatus.

Interno potissimum vsu conducit in phimosi, ulceribus genitalium cancrosis, adstipulante quoque, qui in tribus hominibus eius periculum fecit, Ill. MOENCHIO (*systematische Lehre von Arzneymitteln &c.* Ed. 3. p. 226), et Cl. HUFELAND (apud C. CHR. G. AMELUNG diff. de mercurio solubili Hahnemann. Ienae. 1792. 4. §. 16. p. 20-24), aliisque ex eodem fonte natis (Ill. BUCHOLZ apud AMELUNG l. m. c. §. 19. p. 25. 26. et HUFELAND ibid. p. 20), in gonorrhoea (AMELUNG l. m. c. p. 18-20. 24. 25. §. 14. 15. 18.) et fluore albo (Ill. BUCHHOLZ l. m. c. p. 25-28. §. 19. 21.), bubonibus, testibus tumentibus atque induratis, aliisque eiusmodi malis, a caussa venerea ortis, et in lue venerea ipsa, consentientibus quoque Ill. FRITZE (*klinische Annalen.* Heft I. p. 108) et LA FONTAINE (*medicinisch-chirurgische Abhandlungen.* Breslau und Leipzig. 1791. p. 139), opii tertia parte temperatus, et liquiritiae vel sacchari puluere edulcatus, primo die dimidii vel integri grani pondere, quotidie medio grano aucto, vt sensim grana quinque propinentur, et primi saliuae largius promanatureae praenuncii compareant, exhibitus (HAHNEMANN *Unterricht für Wundärzte über die venerischen Krankheiten nebst einem neuen Quecksilberpräparate.* Leipzig. 1789. 8.). Vomitum excitasse comperit Ill. HILDEBRANDT (dulcis mercurii laudes. Erlang. 1793. 8. p. 33).

VII. *Calces mercurii praecipitatae, quibus salini aliquid adhaeret, potentiam earum augens, Mercurii praecipitati plurimi.*

A mox praecedentibus medicamentis mercurialibus eo distinctae, quod semper adhaerentem sibi habeant salis cuiusdam particulam, eam tamen adeo exilem, ut ea intercedente nequaquam solui penitus aqua possint, qua quidem nota a salibus mercurialibus mirifice discrepant; aliae lenius, aliae violentius efficaces.

*Mercurius praecipitatus albus, Mercurius cosmeticus, Lac mercuriale, Calcinatum maius Poterii, Panacea mercurii albi vulgaris (J. HARTMANN prax. chymiatric. Genev. 1682. 8. p. 16), Praecipitatus communis (SCHROEDER l.c. p. 394), Praecipitatum album, Catharticum mercuriale, et, si aqua calida elotus sollicite fuerit, Manna mercurii, albus, nitoris omnis expers, mediae inter mercurium sublimatum corrosium et dulcem efficaciae, nitri acido soluendus, praeter acidi nitrosum vestigia (T. BERGMAN Kongl. Svensk. Vetensk. Acad. Handling. ad ann. 1769. §. XVIII.), salis communis acidum mercurio coniunctum continet, minorem quidem, quam mercurius corrosiuus, maiorem tamen, quam mercurius dulcis, eius portionem, et soluto per aquam fortem argento viu donec non amplius inde turbetur, muriam salis communis instillando, praecipitatus, eo quod cum ferri scobe vasis clausis igni violentiori expositus, argentum viuum largiatur, ferrum salis communis acido vnitum relinquat, et prunis inspersus totus auulet,*

auolet, facile ab aliis materiis candore et externa facie illum aemulantibus, dignoscendus.

Non raro autem adulteratur (DOSSIE *geöffnetes Laboratorium übersetzt von G. H. KOENIGSDOERFFER.* p. 205), quae fraus facile detegitur, quum genuina merx vasis clavis violentiori paulo igne agitata nihil, corrupta autem aliquid relinquat, quod indolem intermistae materiae manifestat; est autem illa potissimum vel amyolum, quod, praeterquam pondus specificum mercurii praecipitati albi mirifice minuit, carbonem relinquit, vel creta (MOENCH l. m. c. p. 226), quae violenta cum acidis efferuescentia facile se prodit, cerussa, quae si mercurius praecipitatus albus cum cineribus clavellatis et paucō carbonum puluere terendo permistus ignis vim experiatur, plumbi metallici specie supereft, scoriae salinae innidulantis.

Ob acrimoniam suam externo potissimum inferuit vñui, rarius cum aqua (v. gr. in aqua cosmetica Mynsichti JÜNGKEN corpus pharmac. p. 179. a.) permititus, vt plurimum vnguenti forma adhibitus, tam ad tumores induratos, praesertim tophos venereos emolliendos, qui eo pannis calidis excepto fricantur, ulceribus oculorumque morbis venereis sanandis, quam (BARCHUSEN pyrosophia. Lugd. Bat. 1698. 4. p. 187) ad scabiem, etiam inueteratam et rebellem, herpetem miliarem, serpiginem, pustulas faciei (ideo *cosmeticus* appellatus), lichenes (BELL a treatise on the theory and management of ulcers. Edinb. 1778. 8.), aliaque id genus cutis vitia, quamvis non venerea, consentiente quoque

L 2

N. D.

N. D. FALCK (l. c.), tollenda, non neglectis tamen, si quidem ex interna cauſa proueniunt, internis medicamentis. Ita J. ZELLERUS (*Vnguentum ad scabiem Zelleri* Pharmac. Wirtemb. II. p. 231. b.) cum septem vel octo partibus vnguenti rosati (cuius loco vnguentum quoque pomatum, vel alia pinguedo recipi potest) subactum felicissimo cum euentu scabiei, etiam ferinae, opposuit, qua affectas partes drachma eius quotidie inungi imperauit, confirmante eximiam hanc efficaciam (*Vnguentum mundicans Zelleri* Pharmac. rational. p. 353), B. WERLHOFII (Commerc. litterar. Noric. 1735. p. 100 sq.) et Ill. BALDINGERI (histor. mercur. medic. Cassel. 4. 1785. p. 13), et, oleo, quod appellant, tartari per deliquium, adiecto, LANGII (misCELL. veritat. medic. fasc. 1. p. 6.) experientia; eo additamento auctum efficax quoque in ulceribus folidis inuenit hoc vnguento Cl. LANGE.

Eodem vnguento, simplici scilicet, R. LENTILIUS (Miscellan. medico-practic. p. 107), Ill. BALDINGER (l. m. c. p. 13) et B. Collega J. A. MURRAY (de medendi tineae capitidis ratione paralipomena. Goetting. 4. 1782. p. 14. 15.) tineam capitidis feliciter oppugnarunt.

Simile linimentum, duodecimam tamen modo mercurii huius praecipitati partem recipiens Immort. BOERHAAVIUS (Elem. Chem. T. II. p. 483. 484.) infectis cutaneis eradicandis, scabiei, ulceribus faciei et malignis aliarum quoque partium sanandis aptissimum expertus est; minore quoque mercurii huius praecipitati portione dotatum cutis  
vulniflu-

vlcusculis scabiosis eiusque madori, in infantibus pone aures saepius obuio, fausto successu opposuit; CHALMERS (Account of the weather and diseases of South-Carolina. I. p. 96 sq.), cum argenti viui portione subactum, adhibitis simul fonticulis atque internis medicamentis tineae. Vnguentum ex tribus vnguenti pomati partibus et una mercurii praecipitati albi compositum (l. c. I. p. 452), siquidem nostrum hunc velit (v. L.I. p. 352. 381.), in cutis morbis venereis imperat Ill. GIRTANNER.

Similiter ad oculorum inflammationem scrophulosam sanandam vertici illini iubet vnguentum ex mercurio hoc praecipitato et aequali lactis sulphuris portione et sedecim (ratione mercurii) axungiae porcinae partibus conflatum ROWLEY (treatises on one hundred and eighteen principal diseases of the eyes and eyelids. Lond. 1790. 8.).

Mercurium praecipitatum album, primo cum aceti lithargyrii partibus tribus commixtum, et dissipato omni humore cum aequali axungiae porcinae copia in vnguentum redactum, in scabie et herpete miliari multum praedicat MAETS (Collectan. chymic. Leidens. p. 109); eodem cum octo partibus vnguenti e cerussa albi subacto tineam crebro sanavit FR. HOME (Clinical experiments, histories and dissections. Lond. 1781. 8.). Vnguentum aliud ad scabiem (Pharmac. Wirtemb. II. p. 230. 231.) pariter praeter cerussae quadruplam copiam ( $\frac{4}{9}$ ) mercurium praecipitatum album recipit. Linimentum mercuriale psoricum, quod in scabie praestantisimum expertus est DOSSIE (Theory and practice of chirur-

chirurgical pharmacy. London. 1761. 8. p. 265), perinde ex mercurio praecipitato albo cum olei oliuarum partibus duodecim et cerae albae partibus quatuor; aliud *Vnguentum e mercurio praecipitato* (New dispens. p. 639) ex eodem mercurio praecipitato albo et tripla magisterii sulphuris portione cum vnguento simplici subactis conflatur.

Eodem mercurio praecipitato cum sabinae puluere iuncto ossis tibiae tumorem feliciter sanauit L. ROBERG (de foeda lue dicta venerea. Vpsal. 1700 4.).

Quamuis suspectum (J. FR. CARTHEUSER et CHR. C. GULDE l. c.) aut periculosum valde (G. UCAY, YV. GAUKES, BOSCHETTI, BAUMLER ll. cc., GIRTANNER l. c. l. p. 381) pronunciarent alii mercurii huius praecipitati albi vsuum internum, alii (v. gr. AD. MURRAY et P. DUBB l. c.) ob leuiores acidi et metalli unionem mercurio sublimato corrosio inferiorem haberent, alii v. gr. NABOTH (apud FR. HOFFMANN medic. ration. systemat. II. p. 265) et J. PALMARIUS (de morbis contagiosis I. de hydrargo c. 6.) imperfectos hoc vsu homines referant, multatamen e. gr. TURQUET DE MAYERNE, DE LE BOE SYLVIUS, RAUCH (ll. cc.), J. HARTMANN (praxis chymiatrica p. 16), M. FR. FRIESS et J. E. ORTLOB (diss. de saliuatione. Lips. 1684.), HARVY (ap. D. TURNER l. c.), J. FR. HERRENSCHWANDT (diss. de historia mercurii medica. Lugd. Bat. 1737.), C. FR. HUNDERTARCK et C. BERGMANN (de mercurii viui et cum salibus varie mixti summa in corpus huma-  
num vi atque efficacitate &c. Lips. 1754.), GAR-

DANE

DANE (recherches pratiques &c.) non tentarunt modo, sed secundo successu eximiam eius utilitatem edocti commendarunt. Ad expellendos ex intestinis vermes multum conferre iam docuit MAYERNE (prax. l. 3. c. 4.). Cum tribus gummi ammoniaci partibus in pilulas redactum, quarum singulis mane et vesperis tres scrupulum pondere aequantes, recipi imperat, donec halitus foetere incipit, in sanando morbo venereo omnibus aliis ex mercurio paratis medicinis praefert H. OVERCAMP (van de natuur der fermentation en desselfs effecten in't menschelyke ligham. Amsterdam. 1681. 4. et alle de medicinale, chirurgicale en philosophische Werke. Amsterdam. 1694. 4.), quamuis cum iudicio, tuto tamen exhiberi ANGELUS SALA (synopsi. aphorism. chymiatr. Sect. II. aph. XXXIV. p. 261); praeter mercurium dulcem medicando eidem morbo aptissimum esse subsidium enunciat H. BOERHAAVE (tr. medico-practico de lue venerea. Lugd. Bat. 1751. 4.), qui quoque cum tribus facchari partibus permistum *panaceae mercurialis* nomine dignum putat, tuto efficacem, ieuno adulto eo confortio stipatum ad nouem grana exhibitum, aluum mouere, leuiter vomitum, repetito aliquoties vsu blande saliuam, pituitam soluere, gonorrhoeam, scabiem, vlcera venerea sanare expertus est (Elem. Chem. II. p. 483). Ipse G. van SWIETEN (l. c. V. p. 532. 533.) cum dupla facchari portione terendo mistum quatuor circiter granorum aut paulo minori pondere aegrotis venerea labe infectis egregio cum euentu ter vel quinques per diem propinavit, praescripto insuper, ut vomitum,

L 4

alui

alui fluxum, tormina praeuerteret, aquae corticum citri laudano puro (grana huius duo ad vncias illius quatuor) conditae cochleari. Eodem mercurio praecipitato albo, primo vnius, sensim duorum granorum pondere exhibito cum saccharo permisto lente quidem, at penitus tandem superauit cariem ossium B. FUUN (Verhandelingen uitgegeeven door de Hollandse Maatschappy der Weetenschappen te Haarlem. 8. P. II. 1755. art. 15. p. 388 sq.). Exactissima lotione eundem, qui alias ad indolem mercurii sublimati corrosui accedat, mercurio dulci magis similem reddi asseuerabat J. R. SPIELMANN et J. FR. EHREMAN (l. c. §. VII. p. 12); igni commissum et fistula vitrea perpetuo agitatum adeo mitescere, vt nec vomitum, nec aluum, vix saliuam cieat, H. BOERHAAVE (l. m. c. p. 484); in phiala per arenam sublimatum tantopere cicurari, vt aluum modo moueat, J. VESTI et G. G. ECKMANN (l. c. §. IV. p. 9). Sublimatus et fecibus abiectis aqua dissolutus, et denuo sublimatus *aquitam celestem* exhibet, J. BEGUINO (Tyrocin. chemic. c. 18. p. 338. 339.) *Manna mercurii quoque dictam.*

*Mercurius gryeus* (J. HARTMANN ap. O. CROLL l. c. p. 205), mercurius praecipitatus albus (vel flauus) aqua rosarum follicite elotus, exsiccatus, optimo vini spiritu irroratus, cum aequali spiritus vini et camphorae portione permistus, et priori per lentam distillationem iterum orbatus, quem trium ino sex granorum pondere extracto theriacae mistum aluum mouere, et sex ante exacerbationem horis sorptum febres pellere, in epidemice potilli-

**potissimum, et primario in peste et sudore anglico conducere perhibet J. HARTMANN.**

*Mercurius dulcis* (SCHEELE Kongl. Svensk. Veten-sk. Academ. Handling. ad ann. 1778. p. 70-73). Quemadmodum maiori acidi muriatici copia per praecipitationem simul argento viuo insinuata sedimentum delabi ad mercurium sublimatum corrosuum album proprius accedens per experimenta ostenderunt Viri Clariss. MONNET (ibid. Vol. 32. p. 104) et RETZIUS (ibid. p. 113), ita mercurii solito maiori portione caloris bullientis auxilio in aqua forti (aequali copia) soluta, et feruida salis communis (ratione mercurii = 9 : 12) muriae sub perpetua agitatione intermisita, sedimentum deiici, miti indole, et partium, quibus constat, inter se ratione mercurio sublimato dulci adeo esse simile, ut, follicite, donec aqua feruida nullum amplius ex eo saporem contrahat, elotum, a medicis quoque mercurii sublimati dulcis in locum substitui queat, sibi persuasit (l. m. c.) B. SCHEELE, assentientibus, si praesertim sublimatio accedit, GOETTLINGIO (*Verbefferung. pharmac. chem. Operationen &c.* p. 88), et immutata paulisper operandi ratione DELKESCAMPIO (*chemische Annalen*. 1788. II. p. 501), ipsoque HERMSTAEDTIO (apud III. SELLE *neue Beyträge zur Natur- und Arzneywissenschaft.* III. p. 57), medicorum tamen suffragio hactenus non ornatus, nisi velis, a Cl. SCHWEDIAUER (l. c.) purgandi scopo fuisse commendatum.

*Mercurius praecipitatus albus* (New dispens. p. 520. Pharmacop. Edinb. p. 100), *Mercurius*

L 5 *praeci-*

*praecipitatus albus dulcis*, puluis albus ex soluto per aquam calidam mercurio corrosuo albo ope spiritus salis ammoniaci *praecipitatus*, vtique mercurio *praecipitato* albo prius memorato mitior, cum aut nullum plane contineat vel nitri vel salis marini acidum, vel paucissimum, idque per alcali salis ammoniaci cicuratum, interno vsu magis tutus, externo minus efficax, afferuatus facile in colorem ochroleucum vergens.

*Mercurius praecipitatus albus* (New dispens. p. 521. Pharmac. suec. p. 75), et *Praecipitatus albus s. CLOSSAEI vomitiuo-catharticus* (SCHROEDER l. c. p. 394), *Mercurius praecipitatus* (Pharmacop. russie. p. 99. 100), paratus ex mercurio sublimato corrosuo albo vna cum aequali salis ammoniaci portione aqua dissoluto, cui, donec nihil amplius decidat, lixiuum cinerum clauellatorum vel lignorum instillatur, quod, alcali volatile ex sale ammoniaco extricando, huius vi puluerem album *praecipitat*, aqua purissima multoties eluendum. Indole, partium, quibus conflatur, inter se ratione, et efficacitatis gradu omnino similis mox *praecedenti*.

*Mercurius praecipitatus albus* (Pharmac. rational. p. 213), quum instillata salis communis muria neutiquam omne argentum viuum *praecipitari* ex aqua forti possit, vt ne portio adhuc in supranatante liquore haerens pereat, alii hanc spiritu salis ammoniaci infuso deturbari, alii mox ab initio muriae spiritum hunc adiici, Cassellani medici *praecipitationem*, per mixtum cum dimidia portione salis tartari et aqua solutum salem ammoniacum

niacum peragi, et, ne quid remaneat, donec non amplius turbetur liquor, oleum, quod vocant tartari per deliquium, infundi iubent, ea ratione utique maiorem mercurii huius praecipitati albi copiam impetratur, eius tamen efficacitatis certe gradu a praecedentibus discrepantis, quem ex mercurio praecipitato albo ad veterum normam fabricato, et altero per alcali volatile praecipitato componatur, mediae igitur potentiae.

*Mercurius cinereus Blackii, Hydrargyrum nitratum cinereum* (SCHWEDIAUER l. c. p. 179). *Pulus mercurii cinereus* (GIRTANNER l. c. l. p. 353. 383. 453.) nascitur, quando argentum viuum per spiritum salis ammoniaci efferuescentem ex aqua forti praecipitatur, aqua distillata eluitur, et siccatur, ab Ill. GIRTANNER (l. m. c. p. 383) et Cl. SCHWEDIAUER (l. c.) inter optimas ex hydrargo paratas medicinas relatus, qui mane et vesperi grani vnius pondere, vel cum conserua rosarum in pilulas cinnamomi puluere conspergendas redactus grani primo vnius, aut duorum, sensim sex pondere in lue venerea exhibetur.

*Turbith nigrum* parum a puluere mercurii cinereo discrepans, colore tamen multo obscuriore et defectu acidi aërei, quum praecipitando argento viuo adhibetur spiritus salis ammoniaci causticus, proprius ad mercurium accedens, quem solubilem appellare gestit Cl. HAHNEMANN, in quo parando maiorem omnino curam tum saturando nitri acido, tum alcali volatile ab omni salis acido liberando impenditur.

Mercu-

*Mercurius praecipitatus fuscus* (New dispensatory p. 522), *Praecipitatus luteus* (J. HARTMANN apud O. CROLL I.c. p. 205), a WURTZIO, qui crebro eo usus est, multis cognominatus, paratur argentum viuum ex aqua forti per lixiuum cineruum clauellatorum vel oleum tartari per deliquium praecipitando, sollicite sedimentum lauando ac siccando, ex luteo fuscus, mitis, ut granorum sex et decem adeo pondere deglutitus aluum tantummodo movere feratur, haud ita pridem in lue venerea medicanda multum usitatus.

*Praecipitatus luteus diaphoreticus* (J. HARTMANN apud O. CROLL I.c. p. 203) conficitur, mercurium sublimatum corrosuum album soluendo aqua feruida, instillando huic, donec nihil amplius praecipitet, tartari, quod vocant, oleum per deliquium, liquore defuso sedimentum luteum, recenti semper aqua, donec nullum amplius ex eo saporem contrahat, lauando, et lento igne siccando. Granorum quinque vel septem pondere bis in septimana cum theriaca aut mithridatio exhibitus obstructa viscera referare, et ad icterum in primis sanandum multum facere fertur.

*Mercurius deiectorius* (ANGELUS SALA exeges. chymiatr. op. p. 756), *Flores argenti* aliis, paratur crystallos hydrargyri nitrati oleo tartari per deliquium irrorando, donec nulla amplius exsurgat spuma, liquorem per filtrum traiiciendo, quod in filtro remanet, aqua distillata eluendo, per aliquot dies cum aceto digerendo, et defuso aceto denuo lauando et siccando. Granorum duorum ad

ad sex vsque pondere propinatus leniter alum  
mouere fertur.

*Mercurius dulcificatus* (ANGELUS SALA sept.  
planet. terrestr. spagyric. recens. p. 209), est species  
mercurii praecipitati albi, per salem armoniacum  
ex aqua forti praecipitata, sollicite elota, cum  
aceto lithargyrii permista, et humore per distilla-  
tionem omni expulso, cum calce plumbi permista,  
ANGELO SALAE, postquam cum aequali succi mer-  
curialis inspissati portione et septem partibus vn-  
guenti rosati in vnguenti (*Vnguentum mercuriale*)  
formam redegerat, in sananda scabie, pustulis, vl-  
ceribus venereis aliisque mali moris familiaris.

*Praecipitatus correctus* (SCHROEDER l. c.  
p. 394) conficitur, mercurium praecipitatum bul-  
liente aceto dissoluendo, et ex hoc per oleum tar-  
tari per deliquium iterum praecipitando.

*Puluis rosae vitae* (ANGELUS SALA Oper.  
p. 851-856), *Mercurius incarnatus praecipitatus*  
(J. HARTMANN l. m. c. p. 205), dilutissime roseus,  
per vrinam eiusque salia, ea potissimum, quae  
phosphori, salis communis aut acetosellae acidum  
continent, ex aqua forti praecipitatus, qui cum  
cura elotus granorum sex ad decem vsque pondere  
ingestus per inferiora tantum purgare perhibetur.

*Mercurius phosphoratus*, *Mercurius phos-  
phoreus*, *Sal phosphoricum mercuriale*, *Hydrar-  
gyrum phosphoratum*, *Phosphoras mercurii*, albus,  
aqua vix dissoluendus, in aëre immutatus perstans,  
instillando aquae forti hydrargyrum continent  
phosphori

phosphori acidum, aut sal quoddam medium acidum illud continens, aqua solutum, donec nihil amplius delabatur, praecipitatus, follicite ablutus, et siccatus (HAGEN *Lehrbuch der Apothekerkunst*. Königsberg. 8. Ed. 4. Vol. II. 1792. p. 309. ANONYMUS in *Journal der Erfindungen, Theorien und Widersprüche in der Natur- und Arzneywissenschaft*. Gotha. 8. fasc. II. 1793. p. 45. J. B. TROMMSDORFF *Journal der Pharmacie für Aerzte und Apotheker*. Leipzig. 8. Vol. I. P. I. 1793. p. 97. GOETTLING *Taschenbuch für Scheidekünstler und Apotheker*. 1794. p. 149. 184.), MARCGRAFIO (*Chem. Schrift*. Berlin. 8. P. I. 1761. p. 54) et T. BERGMANNO (comm. de attractionibus electiuis opusc. physicor. et chemic. Vol. III. 8. Lips. 1788. p. 454.) cognitus, ex hydrargyro iterum et phosphori acido conflatus, nuperius demum medico vnu venit, Viris clarissimis BALDINGERO et GIRTANNERO (ll. mm. cc.) praeteruisus, a Cl. SCHWE-DIAUER (l. c.) et NISBETT (*Abhandl über die Luftseuche übersetzt von D. C. F. MICHAELIS*. Leipzig. 1789. 8. p. 301), obiter modo memoratus, primo publicas in lue venerea laudes obtinuit ab arcanorum venditore J. S. MITTIE (*Etiologie nouvelle de la salivation, ou explication de la maniere, dont le mercure fait saliver*. à Montpell. 1777. 8. et observations sommaires sur les traitemens de maladies veneriennes, particulierement avec les vegetaux. à Paris. 1779. 8. MACQUER *journal des savans*. Febr. 1781.), confirmatas obseruationibus ANONYMI modo laudati (l. c.) et J. FR. SCHMIDT (diff. hydrargyri phosphorati historia chemica et vñus medicus. Erford. 1794. 4. p. 19-23), qui grani dimidii

irregularia

dimidii vel integri pondere bis quotidie ingesto, faccharo et aromatibus condito, non luem venereum modo ipsam, adeo inueteratam et refractariam, et ossium, glandularum, cutis morbos, ex eadem cauſa progenitos, sed alia quoque cutis vitia chronicā, et ipſos morbos rheumaticos et arthriticos diuturnos cefſile, expertos ſe eſſe profitentur, neque tamen negant, in aegris nonnullis, faliuae profluviū, doſi imminuta euitandum, nauſeam et vomitum, cinnamomo aliisue aromatibus additis auertendum, eius vſum fuisse ſecuta.

*Sal ſedatiuus mercurialis* (MONNET traité de la diſſolution des metaux p. 328), ſoluto per aquam forteſ mercurio boracem aqua ſolutum infundendo praecipitatus, flauus, ad aerem paulisper virescens, diſſicilime aqua ſoluendus (T. BERGMAN de attractionibus attractiuis §. 21. Nov act. ſoc. reg. ſcient. Vpsal. Vol. II. p. 210), ignis vi ſublimatus, aurantium colorem adſciscens (WENZEL Lehre von der Verwandſchaft &c. p. 362), medicis quoque commendatus a CROHARÉ (apud ROZIER obſerva‐tions de physique &c. T. IX. p. 348. et T. X. p. 411), et extero iam vſu, ſi ſcilicet per frictiōnem applicatur, in morbo venereo fanando efficax (CROHARÉ l. m. c. CHAUSSIER ibid. T. VI. p. 351. et T. IX. p. 346 et 352).

*Mercurius benzoinus* (TROMMSDORF chemische Annalen. 1790. Vol. II. p. 309. 310.), ſive ſoluto in aqua diſtillata benzoës flores ſoluto per aquam forteſ argento viuo iuſtillando, et praecipitatum inde ſedimentum aqua frigida eluendo, ſive mercurium

curium praecipitatum fuscum cum floribus benzoës et aqua coquendo, et humorem omnem leni calore expellendo paratus, albus, nitens, ad aërem non mutabilis, aqua difficilime, paulo facilius vini spiritu soluendus, igne aperto totus auolans, a Cl. TROMMSDORF (l. c.), amplius adhuc MITTIE (l. c.) medicis commendatus.

*Mercurius praecipitatus flauus, Mercurius emeticus flauus, Turbith vel Turpetum minerale, Mercurius praecipitatus (O. CROLL l. c. p. 194), Mercurius laxatiuus (J. HARTMANN prax. chymiatr. P. I. tr. 3. cathart. miner. nr. X.), iam BASILIO VALENTINO aut quisquis librorum eo nomine inscriptorum autor fuerit, (Schlußreden. Hamburg. 1700. 8. p. 378.) et PARACELSO (Chirurgia magna cur. J. D. O. FRANCI. Argent. 1573. fol. T. III.) cognitus, siue argentum viuum cum vitrioli, quod appellant (SCHROEDER l. c. p. 393), vel sulphuris (idem l. c. p. 392) oleo coquendo, massam albam, quae sicca remanet, in tenuem pollinem comminutam in aquam coniiciendo, puluerem flauum delabentem, defusa aqua limpida, follicite lauando et siccando, siue soluto per aquam fortē argento viuo vitrioli acidum (SCHROEDER l. c. pag. 395), aut solutum in aqua tartarum vitriolatum (POTT miscellan. Berolinensia. Tom. V. pag. 91.) instillando, et sedimentum inde praecipitatum aqua feruida eluendo, ex mercurii calce, et, nisi summa cum cura et repetitis conatibus elotus fuerit (MONNET traité de la dissolution des métaux. à Amsterdam et Paris. 1775. 8. p. 310. BAUMÉ chymie experi-*

experimentale et raisonnée. II. p. 403), parcissima acidi vitrioli portione (ROUELLE Memoir. de l'Acad. des scienc. à Paris. ann. 1754. p. 882 sq. BAYEN journal de physique. 1777. T. VI. p. 487. SPIELMANN et EHRENMANN I. c. p. 8. M. LANDRIANI opusc. fisico-chimici. Milan. 1781. 8. p. 160-164. SCOPOLI dictionar. chemic. di MACQUER. Turpetho. MOENCH I. m. c. p. 238. E. G. H. ARZT *Versuch einer systematischen Anordnung der Gegenstände der reinen Chemie*. Leipzig 8. 1795. p. 167.) constans, ignis vehementioris vi aequa ac a lixiuio caustico rubescens, ponderosus, quum interno vsu et animalibus necem inferat (HILLEFELD experimenta quae-dam circa venena. Goett. 1760. p. 61), et hominibus horrenda tormenta, violentos vomitus, alii profluvia, anxietates, internarum partium spasmos (FR. HOFFMANN medic. ration. systemat. Tom. II. p. 260. HELIWICH Miscellan. Acad. Caesar. Natur. Curios. Dec. III. ann. 8. J. VESTI et G. G. ECKMANN I. c. §. XII. p. 21. 22. ANT. DEIDIER consultations et observations medicinales. à Paris. 1754. 12. Vol. III.), colli, capitis, oris tumorem atque inflammationem lethalem (CHR. G. STENZEL de mercurio dulci praestantissimo pituitae resoluendae et euacuandae remedio. Vitemb. 1742. 4. p. 4. 5.), interdum intolerabiles artuum dolores, malleorum vleera, rigiditatem brachiorum, atrophiam ipsam, et facilius aliis ex argento viuo paratis medicinis saliuæ fluxum creasse, ex multis medicorum periculis pateat, multis interno vsu (J. VESTI et G. G. ECKMANN I. m. c. p. 19. 22. J. F. CARTHEUSER et CHR. C. GULDE, AD. MURRAY et P. DUBB II. cc.

P. II. Vol. II.

M

HAHNE-

HAHNEMANN apud MONRO l.c. I. p. 254. MOENCH l.m.c. GIRTANNER l.c. I. p. 383. 384.) detestatus, aliis non vnguenti modo forma in fistulis aliquaque ulceribus malignis et foetidis expurgandis (O. CROLLIUS l.c. p. 199. et apud eum J. HARTMANNUS p. 207), aut emplastris (*Emplastrum ad tophos venereos dissoluendos* JÜNGKEN l.c. p. 635. a.), aut ptarmici specie (R. BOYLE teste BOERHAAVIO elem. chem. II. p. 490. WARE Memoir. of the medical society at London. Vol. III. 1792. n. 15.) aliis, et potissimum puluere nicotianae vulgato temperatus, ad sanandam guttam serenam commendatus, et egregio cum successu adhibitus, sed intus quoque granorum paucorum (1. 6) pondere conferuae aut electuario intermixtus, in lue venerea (BASILIUS VALENTINUS l.m.c. PARACELSUS Chirurg. magn. P. III. O. CROLLIUS l.c. p. 199. et apud eum l.c. p. 207. J. HARTMANNUS, TH. ZWINGER Consilior. et epistolar. medicinal. J. CRATONIS a KRAFTHEIM L. II. oper. L. SCHOLZII. L. II. Francof. 1592. p. 275. GUIL. CLOWES brief and necessary treatise touching the cure of the disease now usually called lues venerea. London. 4. Ed. 3. 1637. J. KORNTHAUER comment. ad PARACELSI tract. de peste. Francof. 1622. 4. J. SCHMIDT *Spiegel der Wundarzney*. Ulm. 1656. 4. p. 484. FR. GEACH l.c.), in gonorrhoea (R. MURDOCH diss. de gonorrhœa. Edinb. 1754.), in ulceribus venereis (O. CROLLIUS l.m.c.), exanthematibus venereis (SCHWEDIAUER l.c. c. 13. art. 3. p. 186), tabe venerea (BOERHAAVE l.m.c.), hydrope pertinacissimo (O. CROLLIUS et BOERHAAVE ll. mm. cc.), potissimum pectoris (b. GAU-

(b. GAUBIUS apud BALDINGER historia mercurii medica continuata. Cassell. 1785. 4. p. 9.), scabie (o. CROLLIUS l. m. c.), glandularum morbis obtinatissimis (BOERHAAVE l. m. c.), ictero (o. CROLLIUS l. m. c.), asthmate (J. HARTMANNUS l. c. p. 206. 207.), podagra (o. CROLLIUS l. m. c. p. 206.) aliisque arthritidis speciebus (B. VALENTINUS l. c.), in tumore genuum enormi arthritico (MICHAELIS apud RICHTER chirurg. Bibliothek. Vol. V. 1779. Fasc. 1. p. 118), quin imo in febribus continua et intermittentibus, pleuritide et peste (o. CROLLIUS l. m. c. p. 207.) praedicatus.

Etsi facile dem, in aliis horum morborum carere nos posse anticipi hoc medicamento, in aliis summum ab eius vsu imminere periculum, robustum, quod turbis ab eo excitatis fatis resistat, poscere corpus, nec nisi durioribus malis esse opponendum, in his tamen cauto vsu, camphora in primis cicuratum (MALOUIN l. c. II. p. 200), mira aliquando praestat, summas praesertim laudes in rabie canina tum brutorum animalium (MELLIN l. c. p. 134) tum hominum promeritum.

Primus, qui in atroci hoc morbo proposuit, et siccis quidem corporibus nocere, phlegmaticis autem tanto melius conducere expertus est, est R. JAMES (Philosoph. Transact. Vol. XXXIX. nr. 441. art. VIII. p. 244. Art of curing the madness caused by the bite of a mad dog. Lond. 1735. 8. New method of preventing and curing the madness caused by the bite of a mad dog. Lond. 1743. 8. Modern practice of physick. London. 1746. 8.

Treatise on canine madness. London. 1760. 8.)  
 iubet autem ille, illito simul atque affricto bis per  
 diem vulneri ipsi vnguento mercuriali, prima et  
 altera vespera turpethi grana tria ad octo, aequali  
 camphorae portione temperata, et cum syrupo in  
 bolum redacta, ingeri, elapsis aliquot diebus repeti  
 eandem medelam internam, donec saliuam pro-  
 fluxuram esse pateat, repeti denuo praenunciis illis  
 sputi promanaturi euangelentibus, et post duos  
 tresue dies quotidie ad primam usque lunae phasim  
 balneo frigido immergi aegrum, hac praeterlapsa  
 tribus insequentibus vesperis duo vel tria turpethi  
 grana deglutiri, balnea iterari, eamque medicatio-  
 nem tribus vel quatuor redeuntibus lunae periodis  
 similiter institui.

Plurimos hac medela saluatos non JAMES (Phi-  
 losoph. Transact. I. c.) modo refert, sed alii quo-  
 que e. gr. SAUVAGES (dissert. sur la rage. p. 53. 54.  
 58. 59.), C. E. KÜHN (nov. act. physic. medic. Acad.  
 Caes. Leopoldino-Carol. Norimb. 4. T. I. 1757.  
 art. 55. p. 219), DARLUC (Recueil periodique d'ob-  
 servations de medecine, de chirurgie, et de phar-  
 macie. à Paris. 8. T. III. 1755. Sept. Sect. I.  
 art. 2. p. 182. et T. IV. 1756. April. nr. 4. p. 258),  
 FALKENER (medical Transactions published by the  
 college of physicians in London. Vol. II. art. 15.  
 p. 221.) et LAYARD, qui tamen monet, irritabili-  
 bus et spasmo iam affectis obesse (essay on the  
 bite of a mad dog. Lond. 1762. 8. c. 3.) testan-  
 tur. Ipse WERLHOFIUS (apud Ill. J. E. WICHMANN  
 diss. de insigni venenorum quorundam virtute me-  
 dia. Goetting. 1763.), vnguento mercuriali, cau-  
 terio

terio et cucurbitulis extrinsecus simul adhibitis, pilulis ex cantharidum grano vno, turpethi grano medio, camphorae granis decem et mucilagine tragacanthae compositis, quarum per sex septimanas continuas quotidie sex ingeri imperabat, eundem morbum oppugnauit: Incssum adhibuit J. JOHNSTONE (l. c. p. 299).

*Trochisci tonici mercuriales, Gâteaux toniques mercuriels* (BRU methode curative de traiter les maladies veneriennes par les gâteaux toniques mercuriels. à Paris. 1789,), misturam huius turpethi cum mercurio praecipitato albo melli saccharo et farinae intermistam continere videntur; est enim illos parandi ratio, quae sequitur: Infunditur argenti viui vnciae vncia aquae fortis, atque ut primum illud metalli nitorem amisit, duae adduntur salis communis vnciae; quod in fundum delabitur; sedimento sponte sua iterum dissoluto omnis humor caloris ope expellitur; quod remanet sal siccum flavescentia aqua bulliente soluitur, humor denuo ignis vi expellitur, et salis albidi, quod supereft, drachmae duae soluuntur in aquae bullientis libra vna, solutioni huic aluminis drachmae tres cum dimidia, pariter aquae libra solutae et mellis vnciae duae adduntur, et elapso mente (aestate dimidio) huius liquoris libra vna et vncia vna cum sacchari crudi vnciis duabus et farina in pastam rediguntur, ex qua fiunt trochisci 240.

*Mercurius dulcis, Mercurius sublimatus dulcis, Mercurius sublimatus purgans, Hydrargyrus muricatus mitis, Murias hydrargyri mitis,*

M 3

Pana-

*Panacea Quercetani, Corallimum album Libauii,  
Draco mitigatus, Panchymagogum minerale,  
Manna metallorum, Aquila alba.* Non dubito  
huc referre eo nomine a medicis insignitum medi-  
camen, quippe quod perinde ac reliqua huius  
sectionis, modo rite paratum sit, sapore caret, et  
aqua dissolui renuit, tuta efficacia (G. FR. HILDE-  
BRANDT dulcis mercurii laudes. Erlang. 1793. 8.)  
omnibus fere reliquis pharmacis ex argento viuo  
paratis palmam praeripit.

Constat quidem mercurius hic dulcis, aequa ac  
corrosius albus, ex salis culinaris acido et argento  
viuo, ut ideo, perinde ac ille igne exagitatus,  
totus fumi specie auolet, et auro affricatus (BERG-  
MAN de connubio hydrargyri cum acido salis.  
§. XXV. Opusc. Vol. IV. p. 324, GOETTLING  
Almanach ad ann. 1792. p. 21), colorem eius non  
mutet, eo tamen cum discriminé (R. KIRWAN Ver-  
suche und Beobachtungen über die specifische Schwere und  
die Anziehungskraft verschiedener Salzarten, und über  
die wahre neu entdeckte Natur des Phlogistos, aus dem  
Engl. übersetzt und mit einer Vorrede versehen von  
D. L. CRELL. Berlin und Stettin. 8. Vol. I. P. 2.  
1785. p. 19), ut illius perparum (in 100 partibus  
14, easque aqua adhuc temperatas), huius multo  
maiorem portionem (86), quam quidem mercurius  
ille corrosius, contineat, eiusque partem non pe-  
nitus calcinatam, quae calcinatio maiorem vtique  
acrimoniam illi inurit (BERTHOLLET Memoires de  
l' Acad. des sciences à Paris ad ann. 1780. Paris.  
1784. p. 448 sq. PH. FR. HOPFENGAERTNER diff.  
exhib. obseruationes et cogitata circa mercurii cum  
acido

acido muriatico connubium. Stuttgard. 1792. p. 25), sed in calcem minus perfectam, aethiopi per se dicto aemulam, conuersam.

Magnum ideo inter vtrumque, si externarum dotium rationem habeas, intercedit discriminis; pondere specifico multum superat alterum mercurius hic dulcis, ita ut eius pondus, pondere aquae = 1000 posito, aequale fit 8235 — 9882 — 12353 (MUSSCHENBROECK elem. physic. p. 274.); sapore omni caret, quo tamen acerrimo pollet mercurius sublimatus corrosius, neque salis communis (ALSTRÖMER apud T. BERGMAN de connubio hydrargyri cum acido salis. §. XXVII. Opusc. Vol. IV. p. 326), neque vini spiritu soluitur, neque aqua, quamuis feruidissima, nisi ultra 1200 partes vni eius parti (ROUELLE Memoir. de l'Ac. des scienc. à Paris. ann. 1754. p. 882 sq.) impendas, quam ingressus colorem syrapi violarum ita mutat, ut ex caeruleo paulisper in virescentem vergat, ab instillatis alcalibus non effervescit quidem, verum turbatur, et a volatili quidem infuso opali ad instar; facile tamen oliuarum oleum subire fertur, et cum tripla eius portione emplastrum tenacitatem adipisci (J. G. WALLERIUS l. c. P. II. Sect. III. C. 14. §. 16. art. 10. g.); corrosio praeterea solidior, et nitore quidem ad metallicum accedente, superior, candore autem et pelluciditate paulo inferior, ut tum interna facie in colorem flauescensem vergat, tum tritus aut cultro rausus eum colorem ostendat, solis radiis expositus aut lixiuio cinerum clauellatorum expositus obscurum tinctum nanciscens, citius atque evidentius eam mutationem patiens ab infusionis aut calcis aqua, aut

M 4

aliis

aliis liquoribus alcalinis, post primam sublimationem in tenebris tritus lucet (SCHEELE apud T. BERGMAN l. m. c. §. XXV. p. 324). Cryſtalli eius imbricatim ſibi incubentes priftmata tetraēdra referrunt vtrinque pyramide tetraēdra terminata.

Ex recenſitis his notis ſimul liquet, an genuinus fit et follicite paratus mercurius dulcis. Arſenico corrumpi, eamque fraudem per ducentos fere iam annos in Anglia frequentem occurrere conqueſtus est DOSSIE (*geöffnetes Laboratorium &c.* p. 198); ea ratione vitiatam mitiſſimam cetera medicinam intus adhibitat teterrimos progeneraturam eſſe effectus, facile eſt intellectu; at neque diſſicile eſt ferutinium; talis enim mercurius dulcis carbonibus ardentibus vel potius catillo amplio poſtea altero inuerſo conteſto ac ſenſim candenti inſpersus fumo affurgente allium redolente ſuum prodiſ arſenicum, tanto certius, quando (POSSIE l. m. c. p. 199.) cum tertia parte florum ſulphuris, aut (London diſpenſ. p. 517) cum dupla portione fluxus nigri et pauca ferri ſcobe terendo commiſtus antea fuit, qui fumus niſi allium redoleat, niſi in poſteriori experimento liquationis veſtigia in ferri ſcobe compareant, accuſationem hanc iniuſtam eſſe colligas.

Crebrius fane noxios edit effectus mercurius dulcis, eo quod minus follicite et religioſe praeparatus fuit; aut enim, id quod tamen rarius accidit, mercurii pars metallici nitoris tenax et arctius conuibum renuens, globulorum minimorum ſpecie, qui lente vitrea certe uſurpari, et numum aureum, cui affricantur, cortice quaſi argenteo obducendo demon-

demonstrari queunt, massae innidulatur, aut pars certe mercurii sublimati corrosiui, ex quo vulgo mercurius dulcis conficitur, nondum cicurata remansit, omni nunc massae virosam illam acrimoniā concilians, cuius iste iam dudum merito accusatus fuit.

Variis tamen notis hic naeuus manifestatur; anceps profecto illa est, quae a sapore desumitur, quem sollicite paratus nullum habet; facilior a vini spiritu et aqua depromtus; nihil enim soluit ille mercurii dulcis religiose fabricati, et si per longum temporis spatium calore ad ebullitionem vsque aucto cum comminuto mercurio tractatus fuerit, ut ergo pondus mercurii dulcis ab ea operatione diminutum et spiritus vini defusus, si ab instillato caustico vel cinerum clauellatorum lixiuio fuscum vel luteum sedimentum dimittat, vitium istud prodat. Aquam porro quamuis feruidam quum difficillime et pro exigua tantummodo portione subeat mercurius dulcis, facile sublimatus corrosius, in ea vtriusque dote nouum latet examinis adminiculum, si enim aqua distillata cum eiusmodi mercurio dulci in tenuem puluerem contrito per aliquod temporis spatium cocta et per chartam griseam traiiciendo separata sapore distincto gaudeat, ab affusis alcalibus plurimum turbetur, et multum sedimenti dimittat, quod cum calce viua aut ferri scobe igne violentiori in vasis clausis tractatum argentum viuum promit, nullum supereft dubium, quin isto adhuc veneno contaminatus sit.

Ostendunt quoque illam corruptelam aqua calcis et liquores lixiuiosi, praesertim caustici; si

M 5

enim

enim in mortario vitro aut lapideo cum his subigas bonae notae mercurium dulcem, atrum aut saltem obscure cinereum induet colorem; fin autem illa adhuc labe peccat, aurantio potius vel ad hunc accedente tinctu comparebit.

Vulgo enim paratus mercurius dulcis (Pharmacop. Wirtemberg. II. p. 107. New dispensat. p. 518. Pharmacop. Edinb. p. 99. Pharmac. suec. p. 73. Pharmac. rossic. p. 99. Pharmac. rational. p. 208.) ex mercurio sublimato corrosiu albo, qui alia atque alia ratione cum argento viuo, donec omnibus eius globulis euanescitibus in aequabilem cum eo puluerem conuersus fit, terendo permiscetur, et in vasis vitreis aucto statim ad magnum vsque gradum igne in altum agitur, segregata exacte superiori materiae sublimatae portione laxiori, candidiori, minus ponderosa, mercurii sublimati corrosui albi magis aemula, cum noua, minori tamen multo argenti viui portione eadem ratione permiscetur, et igni committitur, eum laborem tertia adhuc vice eadem cum cura et circumspetione repetendo, et tandem mercurium dulcem simili cum cautela a superiori materia perinde ac a fecibus in fundo superstitibus liberatam ex vitro eximendo.

Quum tamen subtilissimo eoque acerrimo pulvere, qui dum teritur mercurius sublimatus corrosius cum argento viuo, assurgit, nisi adspergendo hinc inde pauxillum aquae incommodum illud praeuertatur, molestissima et adeo nocua sit opificibus ista operandi ratio, suo iam tempore LE MORT (Chym. medico - physic. p. 138.) ex argento viuo cum

cum sale communi et dupla portione colcotharis vitrioli aequabilissime permisto et simili cetera modo igni exposito, utius adhuc et tutius nuper Cl. HERMBSTAEDT (apud ILL. SELLE *Beyträge zur Natur- und Arzneywissenschaft.* III. p. 61. et *physicalisch-chemische Versuche und Beobachtungen.* Berlin. 1789. 8. Vol. II. p. 101-114), assentientibus et sua experientia confirmantibus BONZ et BENTLY (apud DEMACHY *Laborant im Großen aus dem Franzöf. übersetzt und mit Zusätzen versehen von S. HAHNEMANN.* Leipz. 8. Vol. II. 1784. p. 156), DOLLFUS (*pharmaceutisch-chemische Erfahrung.* p. 7), MOENCH (l. c. p. 236), aliisque, ex mercurio (partibus sedecim) in aequali pondere olei, quod audit, vitrioli soluto, dissipato per ignem omni humore comminuto, cum noua portione argenti viui (quinque partibus) et sale communi decrepitato (nouem partibus) permisto et sublimato parari, eamque sublimationem iterari iubet.

Fuere multi, et sunt adhuc, qui in duplice vel triplice illa sublimatione non acquiescentes, sed sexies (New dispensat. p. 518), septies (*Calomelas* vel *Calomel* potius a mellea quasi dulcedine tunc multis audit), nonies vel decies, superaccidente per trium hebdomadum spatium cum vini spiritu vaporum vel flammae specie iterum expellendo digestione, *panacea mercurialis* a multis nuncupatur (Pharmacop. Wirtemb. p. 124. ASTRUC l. c. L. IV. c. 12. §. IV. p. 455-457. ST. FR. GEOFFROY tract. de materia medica. Parif. 8. T. I. 1741. p. 260. 261. M. B. VALENTINI *polychresta exotica in curandis affectibus contumacissimis probatissima.* Francof. ad

ad Moen. 1700. 4. diff. 6. R. J. CAMERARIUS et J. CASPAR diff. de panacea mercuriali. Tubing. 1700. 4.), imo decies et quater repetendam illam esse imperant, sibi persuadentes, operoso isto artificio efficaciorum ac tutiorem reddi hanc medicinam, at quicquid ea arte fieri tibi fingas, aut spe tua excides, aut faciliori et certiori via isto fine potiri te posse facile perspicies. Fac enim, iterato isto labore maiorem semper intrudi mercurio sublimato argenti viui copiam, tutius forsan inde obtinebis medicamen, sed certissime ob rationem partis minus efficacis auctam debilitatum, vt eo maiore eius praebio opus sit (G. W. WEDEL et J. A. STOLL diff. de mercurio dulci. Lenae. 1700. 4. p. 19. J. VESTI et G. G. ECKMANN l. c. §. V. p. 11. M. FRICCIUS l. c. p. 120. 121. A. MURRAY et P. DUBB l. c.), ne dicam, esse certum quendam finem (J. CHR. BERNHARDT *chemische Versuche und Erfahrungen &c.* Leipz. 1755. 8.), vltra quem argentum viuum cum mercurio sublimato coniungi arctius non potest. Obseruauit praeterea cum aliis Cl. BAUMÉ (l. c. II. p. 423), repetitis ipsis toties sublimationibus mercurium dulcem in sua secedere principia, et tantum abesse, vt eo labore mitescat, vt potius pars eius mercurii corrosiui virulentam indolem recuperet, et ea contaminatum pharmacum nauseam, dolores, sensationem ponderis ventriculum prementis procreet.

Vnica sublimatione rem absolui posse, modo mercurio sublimato corrosiu prius cum aqua in pastam redacto intermisceatur argentum viuum, afferit

BAILLEAU

BAILLEAU (Histoire de la Société de médecine à Paris. ad ann. 1776. p. 328), duas praescribunt medici Wirtembergici et Cassellani (Pharmac. Wirtemb. et rational. II. cc.), tres Suecici et Rossici (Pharmac. suec. et rossic. II. cc.), ad summum quatuor Scotici (Pharm. Edinb. I. c.), omnino scopo attingendo pares, si leges artis supra memoratae stricte seruentur, et impetratus sic mercurius dulcis atque in tenue pollen comminutus aut per longum temporis spatium cum vini spiritu, qui, quicquid mercurii sublimati corrosiui inest, extrahit, digeratur (vocant tunc multi New dispensat. p. 520. *Panaceam mercurialem*), aut aqua meraca semper recenti (Pharmac. Wirtemb. I. c.), vel frigida, vel (zur MÜHLEN dispensat. Monasteriens. 1749. p. 65. J. FR. CARTHEUSER elem. chym. dogmatico-experimentalis. Francof. ad Viadr. 8. Ed. 2. 1753. p. 88.) tepida, vel (D. LUDOVICI pharmac. modern. diff. I. de purgant mineral. p. 222), quae praefstat, calida (appellant nonnulli mannam mercurii), optime bulliente, abrasa, si velis, antea parte magis friabili (J. G. BRENDL arist. chemico-pharmaceutic. 1751. Opuscul. cur. H. A. WRISBERG. Goetting. 4. P. I. 1769. p. 63), toties terendo eluatur, donec et aqua, et qui supereft mercurius dulcis, nullo amplius sapore linguam feriant, et mercurii pollen tenuissimus aquae supernatet (N. D. FALCK I. c. sect. 2.); liberatur sic certissime ab exitioso mercurii corrosiui confortio mercurius dulcis, facilius et certius adhuc, si (Pharm. ration. I. m. c.) primo aquae riuo, quo mercurius dulcis abluitur, (pars octaua ratione mercurii dulcis) sal ammoniacus adiiciatur, cuius

cuius adminiculo (BAUMÉ l. m. c. p. 428) longe facilius secedit, et aquam subit, quicquid mercutio corrosiu simile mercurio dulci forte inhaesit.

Qui magis adhuc obtundere salis acidum, mercurio dulci inhaerens, cupiunt, cum lixiuio caustico, alcali volatili, vel (NORFORD recueil periodique d'observations de médecine, chirurgie, pharmacie &c. à Paris, 8. T. VII. 1757. Dec. art. 6. p. 442 sq.) aqua calcis in vase vitro tractant mercurium hunc dulcem, in subtilissimum antea puluerem contritum, et finito hoc labore ac defuso liquore supranatante aqua meraca aliquoties eluent atque exsiccant, impetrantes sic puluerem nigrum mitissimum, mercurio ab HAHNEMANNO solubilis titulo insignito analogum, parando (HEYER neues Magazin für Aerzte. Vol. IX. fasc. 6. 1787. p. 564.) mercurio gummoso aptissimum. Ita Cl. MOSCATI (L. FRANCK medicinisch-chirurgische Zeitung. 1795. April. p. 71. 72.) mercurio dulci lagenae immisso infundi iubet lixiuii caustici vincias tres vel quatuor, igni arenae vel cinerum committit, vas aliquoties concutit, et ut primum puluis nigrum colorem induit, quod mediae horae spatio vt plurimum accidit, ex igne eximi, et refrigeratum iterum liquorem defundi. Ita (l. c.) Cl. SAUNDER (*Mercurius cinereus* sive *Mercurius niger Saunderi*) teri in mortario, instillata subinde aqua, cum alcali volatilis aequali copia eumque labore tamdiu continuari praeccipit, donec albus eius color in atrum abierit; ita (*Mercurius praeccipitatus dulcis vel cinereus*) alii (HEYER l. c.) drachmam mercurii dulcis cum aquae calcis

calcis saturatae ac recentis vnciis octodecim tamdiu conteri imperant, donec in puluerem ex atro cinereum conuersus sit.

Primi, qui huius medicaminis mentionem faciunt, nisi obscura aliqua PARACELSI (l. c. de virib. membror. p. 324.) et LAUR. HOFFMANNI (de vero vſu et fero abusu medicamentor. chymicor. p. 124.) loca huc torquere velis, fuere J. BEGUIN (tyrocinium chymicum. Vitemb. 1623. 12. c. 18. p. 335), O. CROLLIUS (l. c. p. 213. 214.) et J. QUERCETANUS (Tetr. grauissim. capit. affectuum p. 409), quibus breui temporis spatio ita adſtipulati sunt medici, vt in plurima Europae pharmacopelia recipereſtur, et ſollicita ac religioſa eius praeparatio, quea nunquam aliis committi debebat, pharmacopoeis ferio iniungeretur.

Habuit tamen et hoc medicamentum ſuos, eosque acres aduersarios, a multis adeo inter venena relatum (TEICHMEYER medic. legal. p. 65). Neque negari omnino potest (D. CRUGER Ephem. Acad. Caef. Nat. Curios. Dec. 2. ann. 6. obſ. 41. R. LENTILIUS ibid. Dec. 3. ann. 5. 6. app. R. GLAUBER furnor. philofoph. P. II. c. 38. p. 84. D. SENNERT tr. de confenſ. et diſſenſ. Chymicor. cum Aristote-licis. c. 18. TH. TURQUET de MAYERNE de morb. externis tract. 10. proleg. de morbis venereis. FR. HOFFMANN et G. L. SCHOTT diſſ. de medicamentis inſecuris. Hal. 1713. pag. 31), crebro nocuisse. A vaporibus eius febrem biliosam fuisse natam refert STROEM (Physicalk, oeconomisk og medico-chirurgisk Bibliothek for Danmark og Norge, udgivet

udgivet of et Selskab. Kiobenh. 8. B. II. 1794.  
art. 1.). Memorat HELWIG (obseruat. physico-  
medic. posthum. Aug. Vindelio. 4. 1680.) necem  
vsum eius infsecutam; J. LEDELIUS (Ephemerid.  
Acad. Caesar. Natur. Curios. Dec. II. A. X. obs. 14.)  
ab vnea media deglutita post atrocissima alui pro-  
fluua, WAGENIZ (meditatio medica curiosa de mer-  
curio dulci puluerato. Quedlinb. 1705.), a quin-  
decim eius granis ingestis in iuuene sanissimo vo-  
mitus, praecordiorum angustias, tremores et sexto  
die mortem; ita FR. HOEFFMANNUS (Medicin. ration.  
systemat. T I. p. 263.) in homine ventriculo pleno  
bis grana eius sex deglutiente et frigori exposito  
apoplexiam lethalem; in infante duodecim anno-  
rum a granis eius quindecim ingestis post summas  
anxietates et vomitus mortem FR. HOFFMANN et  
G. L. SCHOTT (l. m. c. p. 30. 31.); ita saepe contra  
omnem medici exspectationem (FR. HOFFMANN  
l. m. c. p. 264. R. LENTILIUS miscellanae medico-  
practica tripartita. Vlm. 1698. 4. P. I. p. 207.  
HARDER apiar. observ. medic. centum ac physic.  
experimentis refert. Basil 1687. 4. obs. 43. p. 192.)  
enorme, interdum (CHR. G. STENZEL l. m. c. p. 7.)  
lethale, externo adeo vsu (CHR. J. TREW commerc.  
litter. noric. 1731. spec. 52. p. 411. 412. SCHULZE  
praelect. in dispensat. Brandenb. p. 188.) sалиuae  
profluum, aut ginguarum noxas, aut dentium  
iacturas (HILDEBRANDT l. m. c. p. 19.) perpessi  
sunt mercurio hoc dulci vtentes. Quamobrem  
(C. BONTEKOE fundament. medicin. Amsterd. 1688.  
8. p. 64. G. H. WELSCH curat. propr. et consil. med.  
Aug. Vind. 1681. Dec. III. cur. 1.) ipsi B. HALLERO  
(Vor-

(*Vorlesungen über die gerichtliche Arzneywissenschaft, aus einer nachgelassenen lateinischen Handschrift übersetzt.* Bern. 8. Vol. II. 1784.) suspectus declaratur, ab aliis (AD. MURRAY et P. DUBB l.c. c. 2.) eo, quod solui humoribus renuit, ipsi corrosiuo postpositus. At enim vero haec infortunia potius, quam medicinae ipsi, intempestiuo eius (FR. X. WANNER sifit. rationem dulcificationis mercurii dulcis &c. Argent. 1747. 4. §. XXXII. p. 35) ac nimis diu continuato usui, iusto largiori dosi, corruptelae supra memoratae, et, quod J. G. BRENDELIUS (l. m. c. p. 62. 63.) egregie exposuit, et M. FRICCIUS (l. c. p. 124.) iam indigitat, praesertim minus sollicitae eius praeparationi, quae mercurii corrosiui partem intemeratam in eo relinquit, debentur. Nisi in singulis, quae repetuntur, mercurii dulcis sublimationibus, noua argenti viui portio intermisceatur, venenum nasci iam pronunciauit M. B. VALENTINI (Pandectae medico-legales. Francof. 1701. 4. P. VI.), mercurium dulcem optimae notae iteratis sublimationibus, nisi semper viui quid adiectum fuerit. quum viui aliquid in qualibet sublimatione expellatur, ad indolem a corrosiuo propriorem reduci J. G. BRENDELIUS (l. m. c. p. 63).

Neque enim inficias ire licet, multa in usu mercurii dulcis circumspetione opus esse, taceam illas cautelas, quae medicaminum ex mercurio patitorum usus generatim poscit. superius iam commemoratas; sunt adhuc aliae, quas mercurius dulcis sibi proprias requirit.

Exulet mercurius dulcis, in hominibus, scorbuto (M. FRICCIUS l. c. p. 125), phthisi (M. FRICCIUS P. II. Vol. II.

N

l. m. c.

I. m. c. CHR. G. STENZEL l. c. p. 6. 7.), scirrho (BIER-CHEN l. c. p. 9.), irritabilitate morbososa (M. FRICCIUS l. c. p. 126. HILDEBRANDT l. m. c. p. 40.), debilitate morbos insequente (M. FRICCIUS l. m. c. CHR. G. STENZEL l. c. pag. 7.) laborantibus, nisi summa vrgeat necessitas, quo tum in casu opii (J. DE PLENCIZ act. et obseruat. medic. Prag. et Vienn. 1783. 8. HAMILTON Philosoph. Transact. Vol. LXVI. for 1776. P. II.) vel ipecacuanhae (AD. FR. LOEFFLER *Beyträge &c.* P. I. 1791. 8.) parcissima dosi, vel camphora (E. J. van den BOSCH historia constitution epidem. verminos. 1760-1763. per insulam Overflaque et contiguam Goedereede grassatae &c. p. 343. LYSON observations on the effects of calomel and camphire. London. 1777. 8. MOENCH l. c. p. 236), vel millepedibus (CHPH. J. DE TREW et CHPH. FEUERLEIN II. cc. J. G. H. KRAMER medicina castrensis. Norimb. 1735. 8. c. 15.), vel sulphure (S. TH. QUELMALZ progr. quod hydrargyri vires a sulphure suspenfas expendit. Lipl. 1748.), et potissimum aurato antimonii (*Puluis et Pilulae alterantes Plummeri* Vol. I. p. 221.) praeuerti noxius effectus poterit, iisque additamentis simul cauerine nimio impetu in glandulas saliuam excernen-tes ruat, et praeter exspeculationem medici largum eius profluuium, consuetis symptomatibus sli-putum, excitet.

Reliquae cautelae ad internum potissimum mercurii huius dulcis vsum spestant. Biliofis minus conducere iam monuere G. W. WEDEL et J. AD. STOLL (l. c. p. 34.), qui quoque (l. c. p. 33. 34.) grauidas, fenes et infantes ab eius vsu interdicunt,

quam-

quamvis dulcem hunc mercurium melius ferri ab infantibus, experientia adstipulante, afferat III. HILDEBRANDT (l. m. c. p. 40.) obesse iis, quorum intestina nimium sunt debilitata, et qui sive ex hac sive ex alia causa in aliis profluua nimis proni sunt, annotauit LOESECKE (l. c. p. 287); neque iis hominibus, quibus argento viuo intima corporis penetralia perugante opus est, prodeesse posse, si mox iterum alio egrediatur, facile colligas; accedit, quod mercurius dulcis ipse aluum stimulet, et tormina, adeo aliquando vomitum cieat, quod nefiat, aliis medicamentis cauendum est; ita van swieten (l. c. V. p. 533.) eo consilio post singulas doses mercurii dulcis cochlear aquae distillatae corticum citri, cuius singulis binis vnciis granum laudani puri adiectum fuit, forberi, III GIRTANNER (l. c. I. p. 373.) saponem adiici praecipit.

Neque vanus profecto est metus perniciose acrimoniae, quam mercurius dulcis, alia atque alia salia, praesertim sal culinare (MOENCH l. c. p. 236), et acida potissimum contingens, adipisci possit. Vitandus itaque, dum mercurius dulcis adhibetur, ciborum salitorum, et salis communis aliorumque salium mediorum (G. W. WEDEL et J. A. STOLL l. c. p. 35. LOESECKE l. c. p. 122. MELLIN l. c. p. 145.) in medicamentis usus, et si quando salia media perfecte saturata, quae nihil acidi marini continent, cum eo coniungere utile videatur medico, consultum non modo est, parcissima illa recipere dosi, sed agitando tantum, non terendo (Pharmacop. Wirtemb. II. p. 107.) permiscere.

Magis adhuc metuenda sunt acida, quamvis vegetabilia atque animalia periculosam ex eo nancisci acrimoniam nullo experimento constet, tutius tamen est, aegros, mercurio dulci vtentes, non a cibis modo potibusque, sed a medicamentis quoque abstinere acidis atque acidulis, neque exhibendus est aegris (J. G. WENDELIN de medicamentis metallicis. Hal. 1743. 4. §. 39. p. 78. WANNER l. c. p. 34. J. VESTI et G. G. ECKMANN l. c. §. XIV. p. 22.), praesertim infantibus (LOESECKE l. c. p. 122), quorum ventriculus atque intestina acida faburra turgent, nisi hac prius exterminata, aut (J. G. H. KRAMER l. m. c.) interposita vel addita, quae illud acidum absorbeat, terra; ita grana eius duodecim cum lapidum cancrorum praeparatorum drachmis duabus misceri iubet eo consilio MELLIN (l. c. p. 147).

Quum porro ginguae ac dentes a frequenti et diurno eius contactu mirifice laedantur (LOESECKE l. c. p. 286), praefat certe, nisi alia obstant, ea exhibere forma, qua velociter in ventriculum detruditur, quam ea, qua diutius oris interioribus partibus adhaeret; ideo boli (New dispens. p. 582.) vel pilularum (O. CROLLIUS l. c. p. 214. FR. HOFFMANN et G. L. SCHOTT l. m. c. p. 33. WENDELIN l. c. p. 77.) forma praecellit morfulis, rotulis, trochiscis et ipsi pulueri.

Habet etiam pulueris forma, nisi addito saccharo vel elaeosaccharo illud temperetur, id incommodi, quod (WENDELIN, FR. HOFFMANN et L. M. SCHOTT ll. mm. cc.) in ventriculum perueniens, ob ingens, quo pollet, pondus specificum fundum

*fundum petendo, villosae eius tunicae finibus ac plicis se insinuando, neque eo, quod difficulter humores subit, facile detergendum, facilis tormina creat; magis adhuc peccare videntur illi, qui cum liquore quodam (O. CROLLIUS, WENDELIN, FR. HOFFMANN et L. M. SCHOTT ll. mmi. cc.) mercurium dulcem praescribunt, quam ex hoc semper subsideat.*

Multum denique interest, qua dosi et ratione adhibeatur mercurius dulcis; si hydrophobiam exceperis, quae largius utique praebium poscit, prudentis certe medici est, a minuta v. g. grani dimidii bis quotidie administrandi incipere dosi, sensim ascendendo ad unum, sex, imo decem grana, follicite attendendo, quid in aegro efficiat, si diutius resistat malum, interdum paulisper interrumpendo medicationem, et, quando superatum est malum, quod oppugnandum sibi sumferat, abrumpendo; protracta enim ultra terminum perinde nocet, ac tentata nimis parco et iusto citius cefante eius usu.

Mercurii dulcis granum unum tempestive exhibitum plura praestare, quam eius drachmam, experientia edocitus loquitur N. D. FALCK (l. c. Sect. II.).

Et primus quidem, cui hoc quoque medicamentum mercuriale tum auertendo, tum sanando fuit oppositum, morbus, est lues venerea.

Ita ASSALINI (l. c.), ut tutiores cum feminis suspectis coeant, ante coitum glandem, praeputium et totum membrum virile mercurio dulci, antea cum salvia subacto, inungenda, N. D. FALCK (l. c.)

peracto concubitu aquam cum mercurio dulci agitando permistam vrethrae iniiciendam suadet.

Quamuis ab hoc vsu vix aliquid sperari possit auxilii, multiplex (BEGUIN l. c. p. 336. J. RHODIUS observ. medicinal. Patav. 1687. 8 cent. III. obs. 84. p. 193. et analect. et not. in L. SEPTALII animadversion. et caution. medicas. Patav. 1652. 8. ad l. 7. p. 578. J. VESTI et G. G. ECKMANN l. c. p. 11-16. §. VI. G. W. WEDEL et J. A. STOLL l. c. p. 29. 30. TIMAEUS A GULDENKLEE cas. medicinal. Lipf. 1663. 4. p. 273. G. FABRICIUS HILDANUS Oper. p. 879. BEN. SYLVATICUS Consilior. et responsor. medicinal. centur. IV. acced. method. collegiandi. Patav. 1656. fol. CHPH SELIGER Ephem. Acad. Caef. Nat. Curios. Dec II. ann. I. 1683. obs. 136 p. 338. P. J. FABRUS insignes curationes variorum morborum, quos medicamentis chymicis curauit. Tolos. 1627. 8. cur. 93. M. B. VALENTINI l. m. c. M. LISTER sex exercitation. medicinal. de quibusdam morbis chronicis. London. 1694. 8. G. RIVIERE quaestio[n]n. medic. Monspel. 1696. 4. quaest. 4. N. BOIREL nouvelles observations sur les maladies veneriennes. à Paris. 12. 1711. J. MOYLE, B. BOSCHETTI, CHR. J. DE TREW, J. G. H. KRAMER, CHPH. FEUERLEIN ll. mm. cc. J. G. BAIER de mercurii in corpus humanum agendi modo secundum leges physicas. Altd. 1739. J. C. BRUNNER diff. de methodo tuta et facili citra saliuationem curandi luem veneream, quam experimentis et obseruationibus practicis firmatam et illustratam alias sibi comparauit. Scaphus. 1739. 4. D. M. LOHmann diff. de

de curatione luis venereae sine saliuatione. Duisb.  
 1741. 4. CHR. G. STENZEL et J. PH. KLIPSCH casus  
 aliquot hominum a lue venerea per saliuationem  
 curatorum. Vitemb. 1742. 4. H. BOERHAAVE tract.  
 medico-pract. de lue venerea. Lugd. Bat. 1751. 8.  
 P. GYONGYOSI diss. de empyricis remediis. Harderv.  
 1753. §. 3. A. DE STOERCK lib. quo continuantur  
 experimenta et obseruationes circa noua sua medi-  
 camenta. Vindob. 1765. 8. J. CLARCK observations  
 on the diseases in long voyages to hot countries,  
 and particularly on those, which prevail in the  
 East- Indies. Lond. 1773. 8. G. VAN SWIETEN  
 l. m. c. p. 532. A. E. BÜCHNER et J. E. RICHTER  
 diss. de medicamentorum mercurialium cum salibus  
 paratorum efficacitate per adiunctum sulphur ad  
 certos quosdam morbos magis accommodanda. Hal.  
 1754. 4. §. XXV. p. 39. C. GUIL. POERNER se-  
 lectus mater. medic. in usum praelect. academic.  
 Lips. 1767. 8. N D. FALCK l. c. p. 406. SCHWE-  
 DIAUER l. c. GIRTANNER l. c. I. p. 373. 435.  
 HILDEBRANDT l. c. §. VIII. p. 48.) tamen docuit  
 experientia, in lue venerea debellanda princeps esse  
 medicamentum, licet negari non possit, minus  
 circumspicte eo utentes facilius in saliuæ fluxum  
 ruere, quam qui argentum viuum alia ratione  
 praeparatum adhibent.

Qui mercurium dulcem præ reliquis eligunt,  
 plurimi certe intus adhibent, ipsis infantibus ea  
 labi infectis singulis vesperis grani dimidii pondere,  
 adultis maiori et paulatim aucta, optime boli aut  
 pilularum forma, quae nulla in ore mora facta  
 integrae deglutiuntur; in illam formam v. gr. cum  
 conferua

conserua rosarum (*Bolus mercurialis* New dispensat. p. 583.) redactus, hanc aliis atque aliis additis adipiscens.

Ita P. GYONGYOSSI (l. m. c.) cum mica panis, J. VESTI et G. G. ECKMANN (l. c. p. 15.) cum extracto fumariae, vel (l. c. p. 12. 13.) cum aloë hepatica, resina scammonei vel ialapae, et vna alteraue olei caryophyllorum vel cinnamomi gutta, cum extracto scorzonerae, sassaparillae, colocynthidis, rhabarbari, bezoardico vel panchymagogo G. W. WEDEL et J. A. STOLL (l. c. p. 33.), cum extracto scorzonerae J. A. WEDEL et J. G. SLEVOGT (diff. de lue venerea. Ienae. 1729. 4.), cum lapidibus cancrorum, sulphure antimonii aurato, gummi guaiaco, resina guaiaci et balsamo Copaiba (A. E. BÜCHNER et J. E. RICHTER l. c. p. 38.), cum camphora, croco et theriaca Andromachi, aut loco posterioris cum resina ialapae, extracto aloës et panchymagogo Crollii N. GISLER (Kongl. Svensk. Vetensk. Acad. Handling for 1768 Vol. XXIX. trim. 4. art. 8. p. 353 sq.), vel cum terebinthina veneta (New dispens. p. 574), vel cum creta praeparata et mucilagine gummi arabici (ibid. p. 573), vel cum extracto molliori ligni guaiaci et oleo ligni sassafras (ibid.), vel cum extracto ligni guaiaci et camphora (ibid.), cum sulphure antimonii aurato, pilulis polychrestis, gummi guaiaco et essentia succini (KAEMPF in Fragmenten zur Arzneykunde und Geschichte. Frankf. 1780. 8.), cum extracto quodam amaro, aqua facile dissoluendo HILDEBRANDT (l. m. c. p. 37) subigi iubent.

Prostant

Prostant quoque, ne dicam *pilulas alterantes* PLUMERI (Vol. I. p. 221), quae, quamuis a c. A. VANDERMONDE (*journal de medecine, chirurgie, pharmacie &c.* T. VIII. Mart. 1758. p. 252) vituperatae, a Cl. SCHWEDIAUER (l. c. c. 13. p. 187), TODE (*Bibliothek.* Vol. I. fasc. 3. p. 203), GIRTANNER (l. c. I. p. 381), in domanda iue venerea inutiles declaratae, a multis, e. gr. J. G. HASENNEST (Act. Acad. Caesar. Nat. Curios. Vol. V. 1740. obs. 136. p. 451), R. BROCKLESBY (*oeconomical and medical observations.* London. 1764. 8.) efficaces compertae fuere, et ipsius b. OFTERDINGERI (*Anleitung für das Landvolk in Absicht auf seine Gesundheit.* Zürich. 1773. 8. p. 641. 677. 678.) laudes meruere, aliae atque aliae in officinis et apud auctores pilularum mercurium dulcem recipientium formae, suis iam nominibus insignitae.

*Pilulae ad gonorrhœam* HOFFMANNI (SPINA manuale s. lexicon pharmaceutico - chymicum. Francof. ad Moen. 1700. 8. p. 688.) praeter mercurium dulcem (drachmam vnam et medium) terebinthinam (vnciam), balsamum peruvianum et Copaiba (vtriusque drachmam), radicem symphyti (drachmas duas), nitrum vitriolatum (aequale pondus), succum liquiritiae (vnciam medium), resinam guaiaci (drachmas tres), extractum rhabarbari (aequale pondus), lapides cancrorum (aequale pondus), succinum (aequale pondus), oleum lignorum guaiaci et saffras recipiunt.

*Pilulae ad gonorrhœam virulentam* ETTMÜLLERI (SPINA l. m. c.) ex mercurio dulci (drachma N 5 media).

media), ossibus sepiae (aequali pondere), terebinthina cypria (drachma), et oleo succini (guttis quatuor) conflantur.

*Pilulae anthelminticae* HOFFMANNI (SPINA l. m. c.) praeter mercurium dulcem (grana quindecim) extractum aloës (drachmam vnam), camphoram (grana tria) et spiritum vitrioli (guttas sex) continent.

*Pilulae catharticae* (Pharmacop. suec. p. 83.) ex mercurio dulci (drachma), extracto ialapae (scrupulis duobus) et panchymagogo Crollii (drachmis duabus cum dimidia), et oleo iuniperi distillato (scrupulo medio) componuntur.

*Pilulae mercuriales* (Pharmac ration. p. 256) ex mercurio dulci (partibus quatuor), sulphure aurato antimonii (partibus duabus), gummi guaiaco (partibus tribus) et spiritu vini conficiuntur, parum igitur abludentes a pilulis Plummeri.

*Pilulae Plummeri* (Pharmac Edinb. p. 120) praeter mercurium dulcem (partes tres) sulphur antimonii auratum (aequale pondus), extractum glycyrrhizae (partes duas) et mucilaginem gummi arabici recipiunt.

*Pilulae rubrae* (GUIL. ROWLEY seventy four cases with the manner of cure, and the preparation of the remedies. London. 1779. 8.) ex aequali mercurii dulcis et sulphuris aurati antimonii copia conflantur.

Fuere tamen medici, qui hoc etiam medicamento ad sanandum morbum venereum et varia mala ex eo promanantia extrinsecus uti mallent.

Ita

Ita ad fluorem album et gonorrhoeam venereae prosapiae sananda suo iam tempore TURQUET DE MAYERNE (Syntagma praxeos &c.) mercurium dulcem cum melle rosato (partibus duabus) et aqua calcis (partibus 48), c. MUSITANUS (de lue venerea L. IV. Neapol. 1689. 8.) cum aqua plantaginis (partibus 32), J. VESTI et G. G. ECKMANN (l. c. p. 13.) cum aqua rosarum (partibus sedecim), GIRTANNER (l. c. I. p. 170. 445.) cum aqua quaque distillata (partibus sedecim) agitando permixtam, J. GUIL. BAUMER (Act. Acad. Elect. Erford. T. II. Erford. 1761. p. 455.) cum oleo hypericonis (aliquot grana cum eius vncia dimidia), R. BROCKLESBY (l. m. c.) cum gummi arabico et olivarum oleo subactum vaginae vel vrethrae iniiciendum suadent; at nihil ea injectione effici nuper enunciavit S. F. SIMMONS (Observations on the cure of gonorrhoea and some other effects of the venereal virus. London. 1780. 8.), et quum ob insigne pondus specificum semper fundum petat, neque, vel maxima agitatione, dispertiri aequabiliter possit, et siphonem facile obturet, ea forma non conducere monuit Ill. MOENCH (l. c. p. 236).

Praetulerunt alii (GIRTANNER l. c. I. p. 217) inunctionem, quo etiam adhibendi modo saliuæ profluuium excitari, obseruauit iam B. ALBINUS (diff. de saliuatione mercuriali. Francof. ad Viadr. 1689. 4.); cum oleo et sale ammoniaco coniunctum et cuti sub continua frictione illitum tanquam remedium efficax commendat CLARE (essay on the cure of abscesses by caustic and the treatment of wounds

wounds and vlcers, with a new method of introducing mercury in the circulation for the cure of lues venerea. London. 1779. 8.) ; cum axungia porcina subactum et saccharo saturni auctum applicarunt alii (v. MOENCH l. m. c. p. 237) ; aliud praedicat Ill. HILDEBRANDT (l. m. c. p. 37. 38.) ex mercurio dulci (partibus quatuor), cera alba et oleo amygdalarum (vtriusque partibus sex), et seu ouillo (partibus nouem) constans; in cancro tamen genitalium nimium irritare haec vnguenta, neque ex arbitrio medici pendere copiam argenti viui, corpus ingredientis et efficaciee gradum, monuit (l. c. I. p. 217) Ill. GIRTANNER.

Nuperius, vt saliuae fluxum citius, tutius, quum nulla eius particula in ventriculum perueniat, et minori longe copia administrato mercurio dulci excitaret, eundem grani vnius vel duorum pondere cum saliuva subactum, aut syrupo quodam temperatum oris labiis, linguae, genarum interiori faciei, quae omnes partes vasis absorbentibus referatae, et glandulis saliuualibus satis vicinae sunt, donec praenuncii illius profluvii apparent, affricari suadent (l. m. c.) CLARE, et (apud eum) HUNTER et CRUIKSHANK, aliorum tamen, vt videtur, assensum haud promeriti, tentata aliquoties sine successu ab A. FR. LOEFFLER (l. c. Beytr. I.) medicatione.

Neque morbum tantummodo venereum ipsum mercurio dulci feliciter oppugnari, sed alias atque alias quoque eius propagines eius efficaciee cedere, loquitur experientia; quid in gonorrhœa virulenta valeat, iam dictum; syrupo mixtum et vuluae labiis  
allitum

allitum fluorem album eiusdem indolis tum p[re]a-vertere, tum tollere testis est CLARE (l. m. c.); faniei acris et foetidae ex vagina muliebri fluxum suis pilulis rubris et puluere minerali sanatum gloriatur (l. m. c.) ROWLEY; fluorem album benignum mercurio dulci sulphuri iuncto A. E. BÜCHNER et J. E. RICHTER (l. c. p. 40). Arthritidem venereum mercurii dulcis cum opio coniuncti auxilio superatam memorat (l. m. c.) PLENCIZ, saliuae fluxu, per mercurium dulcem (granis duobus) cum sulphure antimonii aurato (aequali pondere), camphora (grano vno) et lapidibus cancrorum praeparatis (drachma dimidia) combinatum, atque alternis vesperis exhibitum excitato, alias medicus (*Berlinische Sammlungen zur Beförderung der Arzneywissenschaft, der Naturgeschichte, der Haushaltungskunst, Cameralwissenschaft und dahin einschlagenden Litteratur*. Berlin. 8. Vol. I. art. 6. p. 83 sq.). In scrophulis venereis commendat ROSENSTEIN (l. c. p. 721). Ophthalmiam venereum mercurii dulcis vi sanatam testatur (l. m. c.) ROWLEY; bubones venereos mercurio dulci (granis quatuor ad quinque) cum saliu subacto et affricato dissipatos QUARIN (l. m. c.), in consolidandis ulceribus venereis, etiam in ueteratis, potentissimum experti sunt M. ALBERTI et J. HAVIG-HORST (diff. de singulari mercurii dulcis vsu in desperatis quibusdam morbis. Hal. 1746. 4.), succo conii (drachmam vnam et dimidiad cum vnciis duabus succi) iunctum, et linteo carpto instillatum QUARIN (l. m. c.). At in aliis quoque ulceribus mercurii dulcis usum conducere, ex multorum medicorum experientia constat; in ulceribus verminosis

nosis atque inueteratis, non neglecta externa eorum cura, in vlceribus pedis, etiam iis, qui fluxum muliebrem obstructum insequebantur, utilissimum deprehenderunt mercurii dulcis usum internum J. VESTI et G. G. ECKMANN (l. c. §. V. p. 11. et §. VII. p. 16 - 18); homines multis vlceribus, putidissimam saniem plorantibus, exesos, mercurii dulcis cum sulphure antimonii aurato permitti usu egregie subleuatos memorat J. R. RICHTER (l. m. c. p. 39; §. XXV.); vlcera, etiam decrepitorum, eo remedio sanata (l. c.) N. GISLER, vlcera pedum maligna, acerrimam saniem stillantia, partim huius partim aethiopis mineralis ope sanauit CHEYNE (English malady or a treat. on nervous diseases of all kinds p. 343); vlcera vterum atque intestinum rectum arrodentia, genu, pedem, infestantia, inueterata quoque et mali moris, pilularum rubrarum potissimum auxilio superata (l. m. c.) ROWLEY; in vlceribus, nisi malignis et putridis, cetera mali moris et pertinacissimis, mirificam eius efficaciam experti sunt ILL. RICHTER (*Anfangsgrinde der Wundarzneykunst.* l. §. 753.) et G. FR. HILDEBRANDT (l. m. c. §. 16. p. 59. 60.), interne potissimum eo usi, ut tamen vlceribus siccis, callo circumciditis, superandis externus vnguenti specie sufficeret usus.

In fistulis quoque, iis adeo, quae pleuritidem sequebantur, suas pilulas cum fructu exhibuit (l. c.) N. GISLER; cancro opposuerunt mercurium dulcem GUIL. RIVIERE (l. m. c.), A. E. BÜCHNER et C. CLESS (diff. de medicamentorum mercurialium usu in cancro. Hal. 1755. 4. §. XXIX. p. 47.), cancrum nasi,

nasī, mercurio et conio incassum tentatum, nouem mensū spatio praeter fumum mercuriale, extinsecus adhibitum, et mercurium sublimatum corrosiuū, cuius singulis diebus octauam grani partem vna cum nitro et camphora administrabat, pilulis suis rubris felici euentu curauit (l. m. c.) ROWLEY; succum ex pomis putridis expressum et cum mercurio dulci permistum cancro adiplicari iubet L. HESTER (*kleine Chirurgie*. Nürnb. 1747. 8. p. 160); ossium cariem non fustulit quidem (N. GISLER l. c.) mercurius dulcis, vleera tamen effecit, ex quibus facile eximi poterat os cariosum; mercurium dulcem spinae ventosae opposuit A. E. BÜCHNER (diss. de remediis mercurialibus spinae ventosae medicandae interdum idoneis. Hal. 1754. 4.), cum dupla lapidum cancrorum et media sulphuris antimonii aurati portione, faltem cum eximio aegrotorum leuamine J. E. RICHTER (l. c. §. XXV. p. 39.), aliis atque aliis permistum alii.

In ulceribus per cutem serpentibus mercurii dulcis usum commendat LOESECKE (l. c. p. 122.), in aliis morbis omnibus, cutem defoedantibus, siue ex labo venerea siue ex alio fonte promanantibus P. GYONGYOSI (diss. de empyricis remediis. Har-derv. 1753. §. 14.), N. D. FALCK (l. c. Sect. III.); in herpete (J. E. RICHTER l. c. p. 39.), cui tamen non raro frustra opponitur (G. FR. HILDEBRANDT l. c. §. 18. p. 63.), in ipsa lepra QUERCETANUS (tetr. grauissim, capit. affectuum. p. 460 sq.), et cum antimonii sulphure aurato permistum A. PLUMMER (physical essays read before a Society at Edinburgh.

burgh. Vol. I. 1754. 8. n. 6.); in gutta rosacea multum leuaminis attulit J. E. RICHTER (l. m. c.), qui quoque in tinea sananda praedicat; externis remediis non neglectis radici ialapae iunctum efficacem in hoc morbo comperit mercurium dulcem KÜHN (apud J. G. FRITZE *medicinische Annalen für Aerzte und Gesundheitliebende*. Leipzig. 8. Vol. I. 1781.); solo eius vsu saepe debellauit Ill. HILDEBRANDT (l. m. c. §. 19. p. 63). In scabie collaudant mercurium dulcem J. VESTI et G. G. ECKMANN (l. c. §. V. p. 11.), M. ALBERTI et J. HAVIGHORST (l. c. §. 13.), in venerea potissimum J. E. RICHTER (l. m. c.), et ante hos iam (l. m. c.) QUERCETANUS.

At non in chronicis tantummodo, verum quoque in acutis cutis exanthematibus utilem experti sunt mercurium dulcem medici. Ita in variolis iam commendauit (l. m. c.) QUERCETANUS, et recentior quoque testatur experientia (*Miscellan. Acad. Caesar. Nat. Curios. Dec. I. ann. 3. p. 13. 93. DIMSDALE Unterricht von der Methode die Kinderblattern einzuiimpfen übers.* Leipzig. 1768. p. 11. ROSENSTEIN l.c. p. 222. J. C. LETTSOM *medical memoirs of the general dispensary for part of the years 1773. and 1774.* London. 1774. 8. METZGER aduersaria medic. P. II. Francof. 1778.), et recentissima Ill. HILDEBRANDT (l. m. c. p. 73-75. et *Bemerkungen über die Pocken in der Epidemie des Jahrs 1788.* Cap. 4.), Cl. HUFELAND (*Bemerkungen über die natürlichen und künstlichen Blattern zu Weimar im Jahr 1788.* Leipz. 1789. p. 21.), AD. FR. LOEFFLERI (*Beytr. P. I.*) aliorumque (vid. G. H. SCHIERHOLZ *de mercurii vsu in variol-*

*vario-*

variolis. Goetting. 1788.) administrato, potissimum ante accessum huius morbi, mercurio dulci, siue solo, siue cum sulphure aurato antimonii, siue cum camphora, siue cum tartari emetici sexagesima parte permisto, mitiorem longe et minus ancipitem decurrere morbum, seu deducas illam virtutem ex comprobata eius in morbis cutaneis efficacia, seu ex vi veneno varioloso aduersa, seu ex facultate saliuae fluxum ciendi, in hoc morbo tantopere proficuum, seu ex potentia in infantibus toties obuios vermes necante, et aluum ducente, complicationem hinc morbi, et quod prono alueo inde fluit, periculum auertente, seu ex virtute eius spissa attenuante, in ipsis inflammationibus multum celebrata.

Non enim pituitam modo potentissime incidit (CHR. G. STENZEL de mercurio dulci praestantissimo pituitae resoluendae et euacuandae remedio. Vitemb. 1742. 4. G. W. WEDEL et J. A. STOLL l. c. p. 28. LOESECKE l. c. p. 122), sed alios quoque humores iusto spissiores resolut (D. LYSONS practical essays upon intermitting fevers, dropsey, diseases of the liver, the epilepsy, the colic, dysenteric fluxes, and the operation of calomel. Bath. 1772. 8.) mercurius dulcis.

Quam ob rem scirrum testiculi diuturno eius eoque interno vsu feliciter discussit J. E. RICHTER (l. m. c.), externo tentarunt alii; saltem non inflam partem emplastri, a CLOSSAEO (J. SCHROEDER l. c. p. 195. 196.) ad scirrhos dissipandos collaudati, efficit hic mercurius dulcis. Scirrum prostatae,

P. II. Vol. II.

Q

extrin-

extrinsecus simul adhibitis fumo et vnguento mercuriali pilulis suis rubris ingestis vicit (l. m. c.) ROWLEY; vteri scirrhos *idem* (l. m. c.); eius vſu interno alias quoque partes induratas emolliri compedit N. GISLER (l. c.); in vero tamen scirrho, in quo omne vasorum lumen deletum est, irritum imo periculofum damnat mercurii dulcis vſum Ill. HILDEBRANDT (l. m. c. §. 9. p. 50). Glandulis obstructis fausto cum euentu opposuere mercurium dulcem G. W. WEDEL et J. A. STOLL (l. c. p. 28.), KLAUNIG (Act. Acad. Caesar. Nat. Curios. Vol. II. p. 33.), M. ALBERTI et J. HAVIGHORST (l. c.), J. E. RICHTER (l. c. p. 39. 40.), a BRUNN (l. c.), et Ill. THEDEN (*Neue Bemerkungen und Erfahrungen &c.* l. p. 167.); et posterior quidem infantibus, eo malo laborantibus, aquam (libras circiter quatuor, ita vt vna remaneat) cum mercurio dulci (vnciis duabus) per duos dies continuos coctam, ita exhibet, vt mane, et interdum vesperi partem eius 120mam forbeant.

In strumis colli salutarem deprehendit mercurii dulcis vſum internum (l. c.) N. GISLER; in scrophulis iam praedicarunt (l. m. c.) QUERCETANUS et GUIL. RIVIÈRE (l. c.), et recentius tum ROWLEY (l. c.) scrophulosis morbis omnis fere generis praeter alia ex argento viuo parata medicamina optimo cum successu pilulas suas mercuriales opposuit, tum Cl. GUIL. LEURS (*Prysverhandeling bekroond door het Genotschap ter Bevordering der Heelkunde te Amsterdam.* Vol. I. 1791.), Ill. HILDEBRANDT (l. m. c. §. 10. p. 50. 51.), Cl. HUFELAND (*über die Natur,*

*Natur, Erkenntnißmittel und Heilart der Scrofulärkrankheit, eine von der kaiserlichen Academie der Naturforscher gekrönte Preischrift.* Jen. 1795. 8. sect III. c. 2. art. 4.) et alii (quos vide apud Cl. KORTUM comment. de vitio scrophuloſo. Lemgo. II. 1790. p. 31.) summo cum fructu mercurium hunc dulcem exhibuerunt.

Alia etiam viscera obstructa mercurii dulcis vſu referari, multiplex edocuit obſeruatio (G. W. WEDEL et J. A. STOLL l. c. p. 28. 29); in lienis infarctu efficacissimum vidit BAJON (Memoir. pour servir à l'histoire de Cayenne et de la Guajane françoise. à Paris. 8. I. 1777); in oppilato hepate alii; in sexcentis illis morbis, qui ex obſtructis abdominis visceribus propullulant, alii.

Ita inter medicamenta in ictero ſalutaria refert mercurium dulcem FRITZE (l. c. p. 153); in eodem morbo, praegreflo ſalis ammoniaci et emetici vſu, multoties mirificam praestitisse opem, testis est Ill. HILDEBRANDT (l. m. c. §. 13. p. 54. 55.).

Quum ex hoc praesertim fomite crebro naſcantur febres intermittentes, eaeque quidem pertinacissimae, potiſſimum quartanae, mirum non eſt, has mercurii dulcis ſiue meraci, ſiue cum cortice cinchonae coniuncti auxilio haud raro fuſſe iugulatas. Eo nomine commendatus iam fuit mercurius dulcis a G. W. WEDELIO et J. A. STOLLIO (l. c. p. 29.), J. E. RICHTERO (l. c. p. 39.), SARCONIO (*Geschichte der Krankheiten, die durch das ganze Jahr 1764 in Neapel ſind beobachtet worden, aus dem Ital.*

*übersetzt durch FUESSLIN.* Zürich. 8. P. III. 1772.  
 §. 846. p. 243), SELLIO (*medicina clinica* p. 597),  
 LYSONIO (l. m. c. p. 32.), THOMPSONIO (*medical  
 consultations.* London. 1773. p. 111); suo iam  
 tempore FR. HOFFMANNUS (*medicin. ration. systematic.* T. IV. P. 1. §. VIII. p. 64. 65. 85. *medicin.  
 consultat.* T. IV. Dec. V. cas. VII. p. 321. *praxis  
 clinic. compendiosa febrium cum cautelis.* Hal.  
 1705. 4.) egregio cum successu in febribus inter-  
 mittentibus etiam rebellibus domandis interdum ad  
 lene vsque saliuae profluuium vsus est mercurio  
 dulci, quem (drachmam) cum cortice cinchonae  
 (drachmis tribus), regulo antimonii medicinali  
 (drachmis duabus), croco martis tenuissimo (drach-  
 ma), arcano duplicato (drachma), et oleo menthae  
 (guttis quatuor) permiscendum curauerat, ita vt  
 pulueris huius cum rob sambuci et iulepo rosarum  
 subacti mane et vesperi drachmam medium deglu-  
 tiri iuberet, ad stipulantibus J. H. SCHULZIO et J. G.  
 GRAEVIO (l. c. p. 19. 20. §. XIV. XV.), et sua  
 ipsius experientia comprobante c. PEZOLDO (*observ.  
 medico - chirurgic.* LXVIII.). Nuperius quoque  
 L. FRANCK (*medicinisch - chirurgische Zeitung,* heraus-  
 gegeben von HARTENKEIL. Salzburg. 8. 1795. d.  
 7. Maj. p. 181. 182.) mercurium dulcem, quoti-  
 die pondere granorum quatuor ad decem vsque,  
 aliquando cortici cinchonae aut radici valerianae et  
 faccharo nuptum, in febribus quartanis medicandis  
 vtilissimum depraedicat, et Ill. HILDEBRANDT (l. m. c.  
 §. XIV. p. 56. 57.) eius consortio corticis cincho-  
 nae stipati vsu febrem quartanam, aliis remediis  
 pertinacissime resistentem, fugatam refert.

In

In morbo hypochondriaco, cuius primus fons toties in obstru<sup>tis</sup> abdominis visceribus latet, profuisse suas pilulas narrat (l. c. p. 368.) N. GISLER; felici cum successu pilulis ex mercurio dulci, aloë et camphora conflatis et singulis quaternis vesperis exhibitis, in medela melancholicorum usus est Immort. WERLHOFIUS (Opera edit. WICHMANNI. Hannov. 1775. p. 694), non mediocri cum aegrotorum leuamine Ill. HILDEBRANDT (l. m. c. p. 52. §. 11.); in maniacis sanandis summam suarum pilularum vim extollit (l. c. p. 359.) N. GISLER; multum ad recuperandam sanitatem maniacae feminæ fecisse, expertus est Ill. HILDEBRANDT (l. m. c.).

In hydrophobia auertenda, adhibito simul extrinsecus argento viuo, mercurium dulcem intus ingestum efficacem praedicant KALTSCHMID et BERTRAM (diff. de saliuatione mercuriali ceu indubio praeferuationis et curationis remedio aduersus rabiem caninam. Ien. 1760.), ANDRY (recherches sur la rage. à Paris. 1778. 8.) et auctores libri (Instruction concernant les personnes mordues par une bête enragée. Strasb. 1778. p. 9.); infriandum oris interioribus partibus suadent CHR. FR. JAEGER (medicinische Anweisung wegen der tollen Hundewuth. Stuttg. und Tübing. 1782. 4. p. 16.) et J. JOHNSTONE (l. c. p. 287), monuit tamen R. HAMILTON (remarks on the means of obviating the fatal effects of the bite of a mad dog. Ipswich. 1785.), iusto tardius operari; incassum adhibuerunt alii (apud A. DUNCAN medical commentaries for the Year 1792. Edinb. 8. D. II. Vol. 7. 1793.

Sect. IV. art. 3.), et J. JOHNSTONE (l. c. p. 299-302.), et si saliuae profluuium excitasset.

In hydrope quoque, toties ex obstruatis infimi ventris visceribus proficiscente, praeeuntibus iam PARACELSO (*von der Wässerfucht*) et QUERCENTANO (l. m. c.), GR. HORSTII (ed. MARC. DONATI histor. medic. memorabil. Francof. 1664. 8. L. 7.), G. W. WEDELII et J. A. STOLLII (l. c. p. 29.), M. ETTMÜLLERI (SCHROEDER dilucidatus. Oper. omn. cur G. FRANCO. Francof. 1688. fol.), D. MONROI (Essay on the dropfy and its different species. Lond. 12. Ed. 2. 1756. p. 62.), JAC. LINDII (essay on the diseases incidental to Europeans in hot climates. London. 1768. 8. p. 268), LYSONII (l. m. c. p. 64.), METZLERI (*Preischrift von der Wässerfucht*. Ulm. 1787. p. 50.) et J. FERRIAR (medical histories and reflexions. Warrington and London. 1792. 8.) laudes meruit; ad decrementum tumoris, in hydrope anasarca conspicui, conferre, crebro compert ill. HILDEBRANDT (l. c. §. 15. p. 57.); hydropem, qualis haud raro febrem scarlatinam excipit, etiam pertinaciorem, mercurio dulci (drachma media), cum auro fulminante, extracto scillae (vtriusque aequali cum priori pondere), rhabarbari radice electa (drachmis duabus), sale a syluio febris fugi titulo insignito (aequali pondere) et rob iuniperi in pilulas grani vnius vel duorum compacto, quarum singulis binis aut ternis horis unam alteramue per duos tresue continuos dies aegroto exhibendam, et infusam cum baccis iuniperi, aut decoctam cum radice tritici repentis aquam calidam superbibendum iussit,

iussit, feliciter dispulit M. A. PLENCIZ (*Oper. medico-physica. Vindobon. 1762. 8. tract. 3. de scarlatin. §. LX. p. 121 - 124*); eundem mercurium dulcem (grana sedecim), cum resina ialappae (aequali pondere), elaterio (granis sex), extracto panchymago Crollii (draehma dimidia) et essentia ialapae in pilulas subactum, hydropi opposuit L. HEISTER (*medizinisch-chirurgische Wahrnehmungen. P. I. p. 450*). Qui lenioribus cedere renuebat, militum hydro-pem, mercurio dulci, praeeunte LUDOLFO, cum lapidibus cancrorum praeparatis (parte media), antimonio diaphoretico et millepedibus praeparatis (amborum parte quarta) coniuncto, fausto cum euentu impugnauit Ill. BALDINGER (*von den Krankheiten einer Armee. Langens. 1765. 8. p. 217*); mercurio dulci cum ari radice (partibus octo) permisso, et ad saliuae profluuium vsque administrato ascitico sanitatem reddidit Cl. BLOCH (*medizinische Bemerkungen. Berlin. 1774. 8. p. 113 - 115*); mercurium dulcem vel cum sapone veneto, vel cum sapone ex sale tartari et gummi guaiaco conflato in pilulas redactum, et ea copia propinatum, ut saliuia profluere incipiat, mirifice efficacem in hydrope pellendo iam expertus est J. H. RIEPENHAUSEN (*Morbi epidemici statim ab initio proximi belli vsque ad eius finem, scilicet ab anno 1757 vsque ad 1762 Goettingae et circa eam grassati. Hal. 1766. 8.*): Feminam hydropicam largiori paulo saliuae fluxu per mercurii dulcis usum internum excitato cum sanitate in gratiam rediisse legas (*Ephemer. Acad. Caesar. Nat. Curios. Dec. II. A. 4. obs. 36.*); inertem tamen deprehendit Perill. QUARIN (l. m. c.),

O 4

et

et quod ascitem spectat, etiam ill. HILDEBRANDT (l. m. c.).

Egregiam potissimum praestitisse opem in hydrocephalo interno sanando largiori paulo copia ingestum testes sunt praeter J. DOLAEUM (encyclopaedia chirurgico - rationalis. Francof. 1689. 4.) Anglorum medici, C. GUIL. QUIN (de hydrocephalo interno diff. Edinb. 1779. et treat. on the dropsy of the brain illustrated with a variety of cases, to which are added observations on the use and effects of the digitalis purpurea in dropsies. Lond. 1790. 8.), PERCIVAL (Medical and philosophical commentaries by a Society in Edinburg. 1779. P. II.), DOBSON (Medical Observations and Inquiries by a Society of Physicians in London. London. 4. Vol VI. 1784. art. 6.), HAYGARTH (ibid. art. 7.), HUNTER (ibid. art. 8.), et FERRIAR (l. c.); in pueri trienni, imposito simul ceruici emplastro vesicatorio, ad sалиuae usque profluuium egregio cum successu exhibuit LEIB (Transactions of the College of Physicians of Philadelphia. Philadelphia. 8. Vol. I. P. 1. 1793.), qui tamen (l. m. c.) in alio pueri, perinde ac CURRIE (ibid.) et PERKINS (ap. DUNCAN l. c. Dec II. Vol. I. P. 1. Sect. 1. art. 2.) eadem medela nihil effecit; malum minuere visus fuit ill. HILDEBRANDT (l. m. c. p. 59. §. 15.), nequaquam sustulit.

Quam spissitudini quoque, in inflammationes pronae, temperet mercurius dulcis, ea forte ex caussa in hydrope cerebri, qui (QUIN l. m. c.) inflammatoriam saepe praefert indolem, crebro falutaris, mirifica eius, si quando aluum nimium stimulet,

stimulet, opii exili portioni permisi, sanguine prius misso et aluo laxata, potentia in intestinorum (J. LIND medical journal. London. 1787. p. 43.), et hepatis inflammationibus (J. A. MURRAY diss. de hepatide p. 53.), R. HAMILTON (Medical commentaries Vol. IX. for 1783 and 1784. Sect. II. art. I.), in ipsa pleuritide et peripneumonia (J. LIND et R. HAMILTON II. mm. cc.), in angina, ipsa gangraenosaa (COLDEN medical obseruations and inquiries &c. Vol. I. n. 19. p. 211. BAILEY et MICHAELIS apud III. RICHTER Chirurg. Bibliothek. Vol. V. p. 737-739) et membranacea (BARD Transactions for promoting useful knowledge. Philadelph. 4. Vol. I. 1771. Phys. art. 4, et apud RICHTER l. m. c.) patet; in ophthalmia, non tantum venerea et scrophulosa, sed aliis quoque ex caussis, ex laesione externa, transpiratione suppressa, primarum viarum cordibus nata, graui, chronica, pertinaci, virtute salutari omnia alia medicamenta superauit mercurius dulcis, siue solus, siue cum cortice cinchonae exhibitus (Ill. HILDEBRANDT l. m. c. §. 23. p. 72. 73.), eo in morbo iam a WARNERO (description of the human eye, and its adjacent parts together with their principal diseases. London. 1773. p. 25 sq.) commendatus.

In rheumatismo chronicō multo cum fructu vſi sunt mercurio dulci alii; rheumatismum brachii et humeri per nouem menses plurimis aliis medelis pertinaciter resiſtentem, pilularum, quarum singulae doſes mercurii dulcis et ſulphuris aurati antimonii vtriusque granum vnum continebant, diurnus uſus fugauit.

O

Quum

Quum dysenteria et colica similem non raro originem agnoscant, haud mireris, in his quoque (LYSONS l. m. c. p. 177.) aliquando cum successu fuisse administratum, in illa quidem opio, in hac medicamento cuidam cardiaco iunctum; in illa utique inertem, si viceribus exesa, aut alio modo laesa per medicamenta violenta fuerint intestina.

Ad munienda contra luem armenta omnibus reliquis praefert mercurium dulcem cum camphora permistum J. A. PLENICZ (l. m. c. T. I. addit. sect. II. p. 226), qui potentia vermes pellendi ac necandi prodesse, sibi persuasissimum habet.

Et certe ingens ipsi inest virtus vermifuga; celebrant eo nomine mercurium dulcem N. CHESNEAU (observ. medic. Paris. 1672. 8. L. III. p. 322), J. VESTI et J. G. ECKMANN (l. c. §. V. p. 11. et §. VIII. p. 18.), G. W. WEDEL (amoenit. mater. medic. L. II. Sect. 2. c. 8. p. 366.), J. A. STOLL (l. c. p. 31. 32.), LOESECKE (l. c. p. 122. 123.), HILDEBRANDT (l. m. c. §. 20. p. 65.); suam quoque in specifico CLOSSII contra taeniam partem agit (P. I. Vol. IV. p. 124 sq.), quare aliis atque aliis aut aluum laxantibus, aut pariter vermifugis, qualia e. gr. GERARDO praecipiente sabinae folia, aut gratarioribus v. gr. elaeosaccharo (HILDEBRANDT l. m. c.) mixtus, alia atque alia forma in ipsis officinis venit, olim ab HARRISIO (l. c.), serius a MELLINO (l. c. p. 145) reprobatus.

*Pilulae anthelminticae* HOFFMANNI (SPINA l. c. p. 688), praeter mercurium dulcem (grana quindecim) extractum aloës (drachmam), camphoram

phoram (grana tria), et vitrioli spiritum (guttas sex) recipiunt.

*Puluis ad vermes* (LE MORT pharmac. medico-phyl. p. 135) praeter mercurium dulcem et varia amara corallinam et vitriolum ferri recipit, et scrupuli dimidii, imo integri pondere exhibetur.

*Puluis ad vermes* (FRAUNDORFFER l. c. p. 252), ampla compositio, quam praeter mercurium dulcem radix ialapae, vitriolum ferri, alumen, sal gemmae, creta, myrrha, atque alia vegetabilia, potissimum amara atque aromatica ingrediuntur, dosi scrupuli medii, imo scrupuli et drachmae integræ adhibita.

*Puluis contra vermes seu lumbricos Zwelferi* (JÜNGKEN l. c. p. 274. b.) ex mercurio dulci (drachmis duabus cum media), seminibus cinae (vneia), corallina (drachmis duabus), radice mechoacannæ albae (aequali pondere), magisterio ialapae cum amygdalis subacto (drachma), seminibus anisi (drachma vna et dimidia), et faccharo albissimo (vncia media) conflatur, et scrupuli, imo integræ drachmae, pondere in lacte vel mulso propinatur.

*Puluis contra vermes Zwelfferi alias* (JÜNGKEN l. m. c.) praeter mercurium dulcem corallinam (vtriusque vnciam medium), semina cinae, faccharum album, (vtriusque vnciam), myrrham, macis (vtriusque drachmam), cornu cerai rasum et radicem turbith (vtriusque drachmas duas) recipit, et drachmae dimidiae, imo integræ pondere praebetur.

*Rotulae*

*Rotulae ad vermes necandos Morelli* (FRAUNDORFFER l. c. p. 261) praeter mercurium dulcem (drachmam medium) et faccharum aqua solutum corallinam, semina santonici, et rhabarbarum ele-  
ctum (singulorum drachmam) continent.

*Rotulae aduersus lumbricos aliae Zwelfferi* (JÜNGKEN l. c. p. 352. a.) ex faccharo albissimo aqua rosarum soluto (vncis quatuor), mercurio dulci (drachmis tribus vel vncia media), et radice mechoacannae albae componuntur, et drachmae, imo mediae vnciae, pondere propinantur.

*Rotulae contra vermes seu lumbricos Zwelf-  
feri* (JÜNGKEN l. m. c.), ex faccharo albo aqua  
rosarum soluto et legitime in hunc finem praepa-  
rato (vncis quatuor), seminibus cinae (drachmis  
tribus), radice turbith (drachmis duabus cum di-  
midia), corallina et mercurio dulci (vtriusque  
drachmis duabus), et cinnamomo (drachma vna et  
media) constant, et drachmarum duarum, imo  
mediae vnciae, pondere praescribuntur.

*Tabellae anthelminticae* (New dispensatory p. 565) ex faccharo (vncia media) aqua rosarum soluto, scammoneo et mercurio dulci (vtriusque granis quatuor) conficiuntur, alternis diebus mane exhibendae.

*Tabellae pro verribus* (LE MORT l. m. c. p. 129. 130.) principem certe virtutem a mercurio dulci habent, quem praeter corallinam, camphoram et scammoneum recipiunt.

*Trochisci anthelmintici siue hermetici Scretæ*  
(Pharmac. Wirtemb. II. p. 216), *Trochisci her-  
metici*

metici s. mercuriales Scretae (SPINA l. c. p. 1004), ex mercurio dulci (vncia dimidia), diacrydio sulphurato (drachma), cornu cerui, quod philosophice praeparatum appellant (scrupulis duobus), cinnamomo (scrupulo), faccharo albo (vncia), conserua rosarum rubrarum (drachnis duabus) et mucilagine tragacanthae aqua rosarum soluta ita compinguntur, ut singuli grana quindecim pondere aequent, dulcis igitur mercurii grana duo, diacrydii vnum contineant, et solitarii ergo, aut bini propinentur.

Si quid in epilepsia (ingreditur enim puluerem antepilepticum DOLAEI (SPINA l. c. p. 761.) et aliis morbis conuulsuis, v. gr. illo, quem Germani Kriebelkrankheit appellant (J. TAUBE *Geschichte der Kriebelkrankheit, besonders derjenigen, welche in den Jahren 1770 und 1771 in den Zellischen Gegendn gewiethet hat.* Göttingen. 1782. 8.) bonae frugis praestitit, magna cum veri similitudine ex virtute vermes interficiendi deducas, quos creberrimam eiusmodi morborum esse caussam, inter omnes constat. Neque tamen vermes tantummodo ex intestinis eliminat mercurius dulcis, sed aliis quoque ea foribus liberat, quibus tot mala progignuntur, tot alia exasperantur, eo nomine iam ab O. CROLLIO (l. c. p. 214), G. W. WEDELIO et J. A. STOLLIO (p. 26. 27.) multisque aliis laudatus atque frequenter alia atque alia forma adhibitus. Hanc alum ducendi facultatem multum vtique facere ad efficaciam, quam in aliis atque aliis enarratis morbis exserit, extra omnem dubitationis aleam positum est, at perinde certum, quam in veneno venereo domando

domando ab eo exspectas, virtutem turbare, ac interdum fere abolere.

*Bolus catharticus cum mercurio* (New dispensatory p. 581), vel ex mercurio dulci (granis quinque), radice ialapae (scrupulo) et syrupo rosarum solutiuo, vel, si fortiori opus sit cathartico, ex mercurio dulci, speciebus aromaticis (amborum scrupulo dimidio), gummi guttae (granis septem) et syrupo rhamni cathartici compingitur.

*Bolus mercurialis* (New dispensat. p. 583), ex mercurii dulcis granis quinque ad quindecimi et conferuae rosarum drachma dimidia conflatur, excitando quidem in primis saliuae profluuiu destinatus, at non raro praeter medici exspectationem aluum laxans.

*Pilulae de cambogia* (New dispensat. p. 572), partem vtique eius, quam edunt in alio euacuanda, efficacie gummi guttae, cuius nomen in fronte gerunt, aloae succotrinae, et extracto hellebori nigri debent, at certe non exigua mercurio dulci, cuius aequalem cum reliquis recipiunt portionem.

*Rotulae laxatiuae infantiles* (SCHROEDER l. c. p. 233) omnem, a qua denominantur, efficaciam radici ialapae et mercurio dulci acceptam referunt, cuius vtriusque aequalis portio illas intrat.

*Tabellae purgantes* (LE MORT l. m. c. p. 129), licet scammoniei, radicis ialapae et rhabarbari et foliorum fennae maiorem longe portionem contineant, partem tamen huius quoque virtutis mercurio dulci debent. Drachmae mediae, in o uinciae dimidiae pondere propinuantur.

obligata

Qua

Qua virtute in oculorum morbis (N. GISLER l. c. p. 368. J. TAUBE l. c.) tantopere conducat, definire nolim; quid in ophthalmia praestet, supra iam dictum; amaurosin saliuae profluvio, per internum mercurii dulcis usum excitato, sanatam refert L. HEISTER (ap. VOGT de amaurosi saliuatione curata. Altd. 1713. 4.); in ipsa cataracta profuisse suas pilulas tradit (l. m. c.) N. GISLER; tum incipientem, tum consummatam pilulis suis rubris et puluere, quem vocat, minerali, sanasse se ostentat (l. m. c.) ROWLEY; maculas corneae, leucomata et alia eius generis pilula alba, id est, mercurio dulci cum faccharo et mucilagine gummi arabici in pilulam compacta, deleta *Idem*; maculas corneae mercurio dulci cum faccharo et alumine permisto illinendas suasit BOERHAAVE (de morbis oculorum p. 66.); puluere mercurii dulcis cum faccharo permisti penicilli ope admoto pannum oculi sustulit G. F. JAENSCH (diss. de efficaci mercurialium usu chirurgico. Hal. 1756. 4. §. XV. p. 26).

In ischuria incipiente plurimum prodesse mercurium dulcem (grana decem) opio (granis duabus) temperatum, singulis sex horis exhibituim, testatur HAMILTON (Philosoph. Transactions Vol. LXVI. for the year 1776. P. II.); in rhachitide suas pilulas egregio certe cum aegrotorum leuamine exhibuit (l. c. p. 172.) N. GISLER, qui quoque paralyticis mirifice profuisse suas pilulas (l. c. p. 359. 367.) testatur; in eodem morbo commendatus iam fuit mercurius dulcis ab aliis (J. VESTI et J. G. ECKMANN l. c. §. IX. p. 18. 19.).

Mercu-

*Mercurius corrosivus ruber* (New dispens. p. 512. 513.), si quidem differt a mercurio praecipitato rubro, ab acido, praesertim salino tenacius argento viuo adhaerente, maiorem ei acrimoniam conciliante, pendet illa discrepantia; recipitur enim ut soluatur illud, aqua fortis, quae distillando secundum eius vncias cum drachma salis marini ad siccitatem usque impetratur.

*Mercurius sublimatus ruber* nascitur ex hydrargo nitrato violentiori igne in altum acto, parum certe distinctus ab eo, quem vulgo praecipitatum rubrum dicunt.

*Mercurius tricolor*, si permistum, donec globuli eius euanuerint, cum vitriolo visto, et nitro argentum viuum vehementi igne torquetur, alia atque alia ratione aquae et nitri acido nubens triplicem in superiori vitri parte affigit annulum, summum album vel cinereum, medium flauum, infimum rubrum. Medicis alchemicis olim magni aestimatus hodie merito euluit.

### VIII. *Salia mercurialis, tam liquida, quam secca.*

Hoc sub titulo illa comprehendo medicamina mercurialis, quae veram prae se ferunt salis indolem, et aqua distillata perfecte soluuntur, in quibus igitur paulo largiori, quam quidem in praecedentibus copia, nunc hoc, nunc illud principium salinum secum coniunctum habet argentum viuum.

Difficulter quidem et perparum, nec nisi in calcis formam redactum alcalibus solui argentum viuum

vium nuperius quoque expertus est III. HILDEBRANDT (*Geschichte des Quecksilbers.* p. 267. 270.), calcinatum tamen alia atque alia ratione iis potissimum alkalibus, quibus acidum aëreum affixum est, solui WEIGELII (*Observ. chemic. et mineralogic. II. Exp. X.* p. 12.), WENZELII (l. c. p. 421), LAVOISIER et CORNETTI (*Memoir. de la Société de médecine. à Paris. ad ann. 1780 et 1781.* p. 238 sq.) et ipsius III. HILDEBRANDTI (l. m. c. p. 271) pericula loquuntur; praedicavit iam suo tempore (l. c.) QUERCETANUS, assentiente postea SEVERINO (de recondita abscessuum natura. L. IV. c. 23. §. 9. p. 255) spiritum mercuriale, id est, spiritum vino-sum argentum viuum dissolutum in se continentem; et plurimi quoque sunt in commendanda ad luem venereum debellandam medicina (*Essentia mercuriali*), quae solutum continua trituratione et decantatione per lixiuum causticum fortissimum hydrargyrum recipit, post praceptorum suum LUDOLFUM D. CHR. GRASSO (diff. de mercurio per alcali soluto tutissimo specifico antienereo. Erford. 1747. 4. §. VI-XII.) et L. A. RITTER (diff. fist. demonstration. quod atrocissima luis venereae symptomata non sint effectus morbi, sed curae mercurialibus institutae. Erf. 1747. 4. §. XII. p. 25.); nullos tamen, quantum noui, hactenus affectas natii.

Debilius quoque aggrediuntur mercurium salia neutra, facilius tamen et validius reliquis sal armoniacus, sive (*Tinctura mercurialis Garayi*) diu cum argento viuo teratur, aequabiliter permistus aëris contactui exponatur, ut primum humorem attraxit, in mortario agitur, exsicetur, denuo

P. II. Vol. II.

P

aéri

aëri exponatur, illoque artificio decies vel ultra repetito, tandem liquor per filtrum traiectus exsicetur (Com. DE GARAYE Chymia hydraulic C. 4. sect. 7. ins *Deutsche übers.* Zweyter Auflage. Frankf. und Leipzig 1755. 8. p. 234. 235.), siue mercurius, quem dicunt praecipitatum fuscum, cum aequali salis armoniaci portione contritus ignis vi in altum agatur, materia in altum acta in aquam coniiciatur, et puluis albus, qui in eo fundum petit, salis nitentis lamellati, quod duodecuplo aquae pondere, insigne frigus excitando, soluitur, specie sublimetur (NAVIER contrepoissons de l'arsenic &c. II. p. 104), siue mercurius, qui audit, praecipitatus ruber, cum ( $\frac{4}{7}$ ) salis ammoniaci tritus, ignis violentiae simili modo expositus (HILDEBRANDT Geschichte des Quecksilbers. p. 280 - 282), siue vel idem (HILDEBRANDT I. m. c. p. 279. 280.), vel mercurius praecipitatus fuscus (NAVIER I. m. c. p. 94.) bullienti salis armoniaci per aquam paratae solutioni iniiciatur; quocunque modo procedas, nascitur, quem argentum viuum vel eius calx salis armoniaci portionem in suas partes diuellendo, eius acidum attrahat, *sal*, *salis* veteribus Alembroth nuncupati instar, ex mercurio sublimato corrosuo et sale ammoniaco compositus (MACQUER memoir. de l'Acad. des scienc. à Paris. ad ann. 1755. p. 545 sq. HILDEBRANDT I. m. c. p. 280. 281.), ut tamen posteriorius (HILDEBRANDT I. m. c. p. 281.) subtilissimas mercurii atomos aliquando intermittas habeat. Spiritu vini solutus hic sal maximopere fuit commendatus in chronicis eutis morbis a b. MACQUERO (I. m. c.), maximo cum fructu adhibitus aqua solutus

*Iutus seni, pertinacibus, dolentissimis, grauissimis viscerum abdominis obstructionibus et spirandi difficultate laboranti a b. SPIELMANNO (apud J. FR. EHRMANN diff. de hydrargyri praeparatorum internum in sanguinem effectibus. Argent. 1761. 4. p. 26. § XVII.).*

*Tinctura antiuenerea Molleti, Quintessence venerienne du Sieur Mollet: sali eius generis mercurium et salem ammoniacum soluto in se tenenti vires suas debere testis est NAVIER (l. m. c. p. 113).*

*Guttae albae Wardii, D. Ward's white drops,* acre fane atque anceps remedium, cuius quotidie vnicam guttam aqua plurima temperatam forbendam aegris lue venerea affectis imperauit inuentor. Si n. FALCKIO (l. c.) fides, paratur, si quatuor argenti viui vnciae in sedecim aquae fortis meracioris et cum septem vnciis alcali volatilis permistae vnciis soluantur, et crystallorum ex eo liquore refrigerato delapsarum libra tribus aquae rosarum libris soluantur; secundum Ill. GIRTANNERUM vero (l. c. I. p. 386), si praecipitatum ex aqua forti salis ammoniaci vi hydrargyrum aqua denuo soluantur.

*Mercurius tartarisatus, Hydrargyrum tartaratum:* Continuata aliquamdiu trituratione (*Aethiops tartarisatus*) argentum viuum cremorem tartari ita subire, ut nulli eius amplius appareant globuli MONNET (Melang. de philosophie et de mathématique de la Société royale de Turin. Vol. IV. ad ann. 1766-1769. p. 103) et PAECKEN diff. de sale acido essentiali tartari. Goetting. 1779. 4.) iam obseruarunt, et addito, dum teruntur, syrupo

P 2

v. gr.

v. gr. capillorum veneris, adeo arcum necti inter vtrumque vinculum, vt pulueribus etiam inter mistis, qui humorem absorbent, non reuiuiscant, expertus est DE MORVEAU (*Anfangsgrinde der theoretischen und praktischen Chemie zum Gebrauch der öffentlichen Vorlesungen auf der Academie zu Dijon, aus dem Franzöf. übersetzt mit Anmerkungen von CHR. EHR. WEIGEL.* Leipz. 8. Vol. III. 1780. p. 56). Quamvis mercurium metallico adhuc nitore conspicuum cremore tartari nequaquam solui docuerit experientia, eadem tamen ostendit, calces eius, tum calcem ignis vi sine vlo additamento paratam (NAVIER l. m. c. app. 1.), tum eam, quae vulgo mercurius praecipitatus fuscus audit (NAVIER et MONNET ll. mm. cc. WENZEL l. c. p. 308. PRESSAVIN traité des maladies veneriennes, dans lequel on indique un nouveau remède, dont l'efficacité est constatée par des expériences réitérées et un succès constant depuis dix années, à Geneve. nouv. edit. 8. 1775. p. 371 sq.), bullientis aquae adiumento et ipsa mora solui cremore tartari posse, et salem fistere, qui facile aquam subit (A. DUNCAN observations on the operation and use of mercury in the venereal diseases. Edinb. 1772. 8.), facilis adhuc, si (NAVIER l. m. c.) boracis, aut (s. HAHNEMANN apud DEMACHY *Laborant im Großen &c.* T. II. p. 172) salis sedatiui pauxillum fuerit additum.

Hunc salem vere metallico sapore imbutum, et cupri politam atque humectatam superficiem, cui affricatur, argenteo cortice obducentem, etiam a Cl. SCHWEDIAUER (l. c. c. 17. fest. 3.) inter meliora medicamina mercurialia recensitum, aqua solutum  
(Mercur-

(*Mercurius tartarisatus liquidus, Eau vegetale mercurielle*) et syrupo quodam edulcatum, siue intus, siue extrinsecus adhibeatur, multis, forte nimis (**BALDINGER** histor. mercur. et mercurialium prog. 6. Cassell. 1785. 4. p. 15.), laudibus cumulat **PRESSAVIN** (l. c. et dissert. sur un nouveau remede anti-vénérien. Lyon. 1767. 8.), quamuis diffiteri haud possit, id ipsi cum aliis ex argento viuo paratis medicinis commune esse, vt, nisi euacuantibus auertatur, saliuae fluxum cieat (traité p. 135. 323. 329. 331. 342.), non malum modo venereum ipsum, pertinacissimum adeo, quod mercurii sublimati corrosiui (trait. p. 334. 346-351.), vnguenti mercurialis (traité p. 320. 334.) et medicamenti a **KEYSERO** denominati (diff. p. XLV. et trait. p. 351.) vim eluferat, tuto, cito, et sine molestia, eius vslui cessisse, sed alias atque alias eius propagines, scabiem (traité p. 341. 345.), vlcera, potissimum colli (l. m. c. p. 325. 327. 328. 334.), pedum (l. m. c. p. 329. 334.) et foetidissima narium (l. m. c. p. 346.), scirrhos glandularum in cancrum degenerantes (l. m. c. p. 330. 332. 343. 349. 351.), rhagades et verrucas cancrofas, alias ani (l. m. c. p. 320. 324. 327. 328. 334. 350.) et genitalium (l. m. c. p. 320. 324. 327. 328. 330. 334. 340. 343. 344. 347. 350. 351.) eiusmodi excrescentias, gonorrhoeas (l. m. c. p. 330. 341. 343. 346. 351. et dissert. p. XLIV. XLV.), cranii aliorumque ossium exostosin (traité p. 345. et diff. p. XLIII.), hemicranias (l. m. c. p. XLII.), ophthalmias, rheumatismos (l. m. c. p. XLI. XLIV. et traité p. 330. 334. 335.), ipsam tabem ex hoc fonte oriundam

P 3

(l. m. c.)

(l. m. c. p. 331. 333.) felicissime deuictas fuisse, exemplis fusiis enarratis refert. Confirmavit has laudes sua ipsius experientia saltem ex parte j. c. TH. BOELKE (diff. de mercurio tartarisato liquido. Goett. 1787. 8. p. 45 - 51).

Externo quoque vsu, linteis carptis instillatum, quae ulceribus eiusmodi intruduntur, in ulceribus tum venereis, tum alias originis, quamvis pertinacissimis, et ad ossa usque penetrantibus, misericice prodesse, capta a BOELCKIO (l. m. c. p. 52 - 59.) pericula loquuntur. Vrethrae iniectum ad auertendam infectionem venereum commendauit (ll. cc.) PRESSAVIN.

Puriori tartari acido iungi posse facilius ac maiori copia mercurium, siue illud diu cum argento viuo teratur, siue cum aqua et mercurio praecipitato per se, aut loco huius cum mercurio praecipitato rubro, aut mercurio praecipitato fusco coquatur, siue paratae per nitri acidum argenti viui solutioni instilletur aut acidum tartari purum, aut tremor tartari, aut tartarus tartaratus, aut sal polychrestum Seignette aqua soluta, docent experimenta a MEYERO (*alchymistische Briefe*. Hannover. 1767. 8. p. 7 sq.), PAECKEN (l. c. p. 14), ESCHENBACH (progr. de quibusdam auri calcibus et salibus mercurialibus. Lips. 1785. p. XVI. XVII.) et DE MORVEAU (l. c. III. p. 57.) commemorata. Medicis tamen usibus hactenus non inclaruit ista mistura.

Ab aliis quoque acidis vegetabilibus soluitur hydrargyrum: Mercurium, quem vocant praecipitatum per se, tam vinum rhenanum, quam expressum

pressum ex pomis citreis succum subire A. S. MARCGRAFIUS (*Chymische Schriften*. Berlin. 8. P. I. 1761. p. 120.) expertus fuit; in posteriori perfectissime quoque dissoluit hydrargyrum, per alcali ex acido quodam praecipitatum C. FR. WENZEL (l. c. p. 250. 251.): In succo ex uvis immaturis expresso et aliis acidis vegetabilibus alias atque alias hydrargyri calces NAVIER (l. c. II. p. 75.) et R. DAVISONS (diff. de solutione mercurii in acido vegetabili, eiusdemque vſu. Lugd. Bat. 1767. 4.). Prior arcanum quoddam remedium, a quodam *Diennert Liqueur fondante* nominatum, non esse nisi eiusmodi solutionem hydrargyri acido vegetabili peractam (l. c.) afferit.

Antiquissima est, apud medicos quoque, *mercurii in aceto solutio*, PENOTO (*theatrum chimic. Argent.* Vol. I. p. 654. et de vera praeparatione et vſu medicam. chymicor. ed. III. Vrfell. 1602. 8. p. 34.), HENCKELIO (de appropriatione. p. 32.), STAHLIO (*specim. Beccherianum*. p. 127. n. 180.), SCHROEDERO (l. c. p. 409.) et aliis iam cognita, recentius cum aliis atque aliis mercurii calcibus feliciter tentata; aethiopem, quem vocant per se, et KEYSERUS (ap. R. DE HAUTESIERK recueil d'observations de médecine des hopitaux militaires. à Paris. 4. Vol. II. 1772. app.), et MANGOLDUS (act. acad. elect. Mogunt. Erford. I. p. 247.) aceto dissolutum vidit; mercurium praecipitatum per se A. S. MARCGRAF (l. m. c.), CHR. EHR. WEIGEL (observ. chemic. et mineralog. II. p. 10.) et DE MORVEAU (l. c. III. p. 15.), mercurium praecipitatum rubrum WESTENDORF (diff. de optima acetum concentratum

eiusdemque naphtham conficiendi ratione, vtriusque affectionibus ac visu medico. Goetting. 1742. 4. p. 29. 30.), mercurium praecipitatum fuscum A. S. MARCGRAF (l. m. c.), DE MORVEAU (l. m. c. p. 14.), WENZEL (l. c. p. 206.), MONNET (Mélanges de philosophie et de mathématique de la société royale de Turin, pour les années 1766 - 1769. Vol. IV. p. 100 sq.), turbith minerale WESTENDORF (l. c. p. 31).

Facilius tamen succedit istud negotium cum mercurio praecipitato fusco; largitur illa solutio, si humoris portio dissipata fuerit, salem (*Hydrargyrum acetatum, Acetas hydrargyri, Terre feuillettée mercurielle de Fourcy*) paulisper acrem et leniter adstringentem, album, argenti more nitentem, squamosum, attactu vnguinosum, qui ab aëris contactu nitorem facile amittit, aqua, nisi calida, non solvitur, digitis siccis et calidis adhaerescit, leni per calorem euaporatione flauescit, vasis clausis igne tortus acidum suum dimittit, et prunis ardentibus inspersus totus auolat.

Hic sal iam a PENOTO (ll. cc.) in morbis venereis grani vnius pondere cum vino ter per septimanam exhibitus, eodem pondere adhuc Lutetiis visitatus (J. J. FERBER *Beyträge zur Mineralgeschichte verschiedner Länder &c.* I. p. 354), basin (HAUTESIERK l. m. c. et DE HORNE examen des principales methodes, d'administrer le mercure pour la guérison de la maladie venerienne. à Londres et Paris. 1769. 8. p. 95.) constituit pilularum et tragearum, a KEYSERO, magnas ex earum commercio diuitias et tandem praemium regium reportante, tantis

tantis laudibus celebratarum (Reponse de M. KEYSER à un libelle du Sieur THOMAS, intitulé: Le Préservatif ou Avis au Public sur les dragées antiveneriennes. Paris. 1756. 12. Reponse de M. KEYSER à l'Auteur anonyme d'un livre intitulé: Traité des tumeurs et des ulcères. à Paris. 1759. 8. Methode de M. KEYSER pour l'administration de ses dragées, dans le traitement des maladies veneriennes, imprimé par ordre du Roi. à Paris. 1762. 8.), in quibus cum manna et farina permiscetur, melius (J. PH. VOGLER pharmac. select. p. 78. 79.) cum amylo, tragacantha et saccharo in trochiscos vel pilulas redigitur.

At alii quoque fausto cum successu vlos se fuisse hoc a KEYSERO denominato medicamento praedicarunt, v. gr. J. COWPER (Narrative of the effects of the celebrated antivenereal medecine lately discovered by M. KEYSER. London. 1760. 8.), FR. ROUX (diss. de tragearum antienerearum praestantia. Montpel. 1765. 4.), J. B. REY (recueil d'observations sur le traitement des maladies vénériennes Lyon. 1770. 8.), PELTIER (nouvelle méthode d'employer les dragées antivénériennes de M. KEYSER. à Paris. 1779. 8.) et J. PH. VOGLER (l. m. c. p. 79). Si glandularum obstructio, solidorum relaxatio et dispositio debilis occurrat, proficuum deprehendit earum usum J. V. MÜLLER (l. c. p. 244), in hydrope venereo J. PH. VOGLER (l. m. c. p. 81).

Minus tamen arrisit haec mercurii forma aliis v. gr. AD. MURRAY et P. DUBB (l. c. c. 2. p. 22). Nocuisse testantur A. LE CAMUS (Journal économique.

que. Aug. 1756. p. 110. et Januar. 1757. p. 135), GIRTANNER (l. c. I. p. 384) et DE HORNE (l. m. c.); colicas grauissimas, hypercathartes, febres lentas eius usum infecutas Ill. QUARIN (animaduers. pract. in diuers. morb. Vienn. 1786. 8. p. 18 sq.); colicas, alui profluua, etiam cruenta, tabem adeo eius usu progenerata J. COLOMBIER (Code de médecine militaire pour le service de terre. Paris. 1772. 8.); non faliuae modo aluique profluuum, sed nauseam, vomitum, cardialgiam, colicam J. PH. VOGLER (l. m. c.), faliuae profluuum et vehementem alui fluxum procreare testatur quoque auctor libri: Parallelle des différentes methodes de traiter la maladie venerienne. à Amsterdam. 1764. 8. p. 178 sq.; impares esse has pilulas labi venereae delendae IDEM (l. m. c.) et PRESSAVIN (dissert. p XXXI et traité &c. p. 90-92), modo malos gignere effectus, modo nihil efficere, CÉZAN (manuel anti-syphilitique &c.). Quum tot aliis, sale culinari, vulgatissimo ciborum nostrorum condimento, saponibus, alcalibus, terris, ipso ferro praeципitur ex aceto argentum viuum, magna utique, ne horum aliquid in ventriculo offendat haec medicina, circumspetione opus est.

Acido ex ossibus extricato via humida neque mercurium metallica adhuc facie conspicuum (HILDEBRANDT *Geschichte des Quecksilbers.* p. 235), neque per alcali quoddam ex acido praecipitatum (WENZEL l. m. c. p. 239), neque solo igne calcinatum (MARC-GRAF l. c. I. p. 54.) solui, experimenta loquuntur; vix solui mercurium praecipitatum rubrum, quem adpel-

adpellant, Ill. HILDEBRANDT (l. m. c. p. 235) expertum se esse profitetur.

Solui tamen hoc acido, alcali volatili et vitrioli acido adhuc contaminato, pauxillum (in eius drachma circiter grana octo) mercurii praecipitati rubri, siue cum, siue sine nitri acido praeparati J. A. M. SCHAEFFER (diff. de mercurialibus quibusdam pharmacis eorumque praecipuis virtutibus. Lips. 1790. 4. §. VI. p. 19. 20.), HEROLD (quae-dam momenta de vsu mercurii phosphorati Schaeferi. Ien. 1793.), Cl. G. FR. CHR. FUCHS (*chemische Bemerkungen über das phosphorsaure Quecksilber, die Boraxsäure, das stinkende Johanniskraut und den fastlosen Astragalus.* Jena und Leipz. 8. 1795.), Cl. WESTRUMB (apud eundem l. m. c. p. 9. 10. §. 8.), Cl. WIEGLEB (apud eundem l. m. c. §. 7. p. 7-9.), Cl. GOETTLING (*Almanach für Scheidekünstler und Apotheker. ad ann. 1794. p. 149-176.*), Cl. TROMSDORFF (apud Cl. FUCHS l. m. c. p. 9. §. 10-12. et *Journal der Pharmacie für Aerzte, Apotheker und Chemisten.* Leipzig. 8. Vol. I. fasc. 2. p. 203 sq.), Ill. HERMBSTAEDT (apud eundem l. m. c. p. 249. 250. et apud Cl. FUCHS l. m. c. §. 6. p. 6. 7.), et WILHELMI (apud Ill. GRUNER *Almanach für Aerzte und Nichtärzte ad ann. 1795. p. 68 sq.*) testantur, et nasci, humore omni per calorem expulso, salem (*Hydrargyrum phosphoratum, Mercurius phosphoratus*) metallici saporis, ad aëris contactum deliquescentem, grato acore aquam, qua facile et fere totus soluitur, imbuentem, aquae heliotropii succo tinctae colorem caeruleum in rubrum conuertentem, a commixtis cineribus clauellatis halitum alcalinum, caloris

caloris vi primo fumum cupri ruborem *in candorem commutantem, eructantem, postea vero liquefactum.*

Hic sal, a J. A. M. SCHAEFFERO (l. m. c. p. 20.) et III. NICOLAI (*Recepte und Curarten. Vol. V. p. 557-582.*) commendatus, a Cl. BRETSCHNEIDER (apud HEROLD l. c. et apud Cl. FUCHS l. m. c. p. 73-101.), HEROLDO (l. m. c.), III. STARK (apud Cl. FUCHS l. m. c. p. 66. 67.), DORLIO (apud eundem l. m. c. p. 68-70.) et STURMIO (*ibid. p. 70-72.*) secundo cum successu et vt plurimum sine molestia aegroti adhibitus, tum in morbo venereo, tum in aliis atque aliis eius propaginibus fuit, siue illum aqua distillata soluendo, et, si placet, melle vel syrupo quodam edulcando, siue cum extracto gentianae rubrae et marrubii albi in pilulas redigendo, et, si externa luis venereae symptomata adsint, v. g. vlcera, exanthemata, haec simul soluto in aqua distillata sale fouendo.

Inter omnia salia facilime subit mercurius nitri acidum, modo purum atque intemeratum, solutione limpida, temperaturam aquae distillatae omnino, nequaquam aquae naturalis ferente, si, diluta quamvis, cuti aut alii corporis animalis parti instillatur, maculam obscure purpuream relinquente, cupri laminam politam iniectam argentea crusta obdidente, acerrima, et si humoris pars exhalauerit, in crystallos albas similiter acrimoniam insignes, abeunte, aqua distillata denuo facilime soluendas.

Ob ingentem, qua pollet, acrimoniam extero potissimum visu venit haec solutio, eximie profecto

profecto efficax, quandocunque exedente, putredini et venereae potissimum labi aduersa medicina opus est, nunc liquoris, nunc salis, nunc vnguenti vel emplastri speciem p[re]ferens.

*Liquor exfoliatius Bellostei, Eau de Belloste* (H. BELLOSTE Chirurgien de l'hôpital. à Paris. 1696. 8. c. 12.) non est nisi peracta per aquam fortem argenti viui solutio, multa plantaginis aqua temperata, quam peritissimus ille chirurgus siue penicilli ope ossibus illitam, siue per sinus ulcerum iniectam in carie ossium saluberrimam deprehendit.

*Liquor mercurii viui Mynsichti* (JÜNGKEN l.c. p. 64. b.) non est nisi solutio argenti viui per aquam fortem peracta, plurima (ad singulas vncias libra) aqua plantaginis temperata, et cum lapide medicamentoso permista, ideo lactis tenuis instar turbida, in ulceribus, etiam antiquis et pertinacibus, tum venereis, tum ex alio fonte scaturientibus, in delendis exanthematibus olim frequenter usitata, oculis tamen et dentibus infestissima.

*Aqua grisea* (Pharmac. Wirtemb. II. p. 18.) solutio argenti viui per aquam fortem parata, decocta (singulae vnciae eius libris duabus) cum radice chelidonii maioris et aristolochiae longae, cum herba scordii et ruta hortensis, et floribus rosarium aqua diluta, in ulceribus phagadaenicis, et synouia praecipue quondam celebris, a GOHLIO (Act. medic. Berolinens. Vol. III. p. 86.) primum descripta, et multis ab hoc denominata.

*Calx mercurii* (New dispensat. p. 512.) potius *Hydrargyrum nitratum* vel *Nitras hydrargyri*,

*gyri*, non est nisi mercurii per aquam fortē parata solutio, lenis caloris auxilio omni humore orbata, alba, ob summam acrimoniam rarissime adhibita.

*Vnguentum citrinum* (New dispensat. p. 637. Pharmac. suec. p. 120. rational. p. 351.) non est, nisi argenti viui (vnciae vnius) in aqua forti (vnciis duabus) solutio, feruidissima adhuc cum liquata leni igne porci axungia (libra) in mortario lapideo fortiter agitando permista, coloris flavi, eximie acris, hinc in ulceribus venereis, vulneribus ab animalibus rabidis infictis, virtute alia vnguenta mercurialia superans, a Cl. J. WARE (Remarks on the Ophthalmia, Psorophthalmia and purulent Eye. London. 1780. 8.) in psorophthalmia topica multopere commendata, si quotidie pauxillum eius, candelae calore paulisper liquefactum, digitī indicis ope margini palpebrae inungitur.

*Vnguentum citrinum* (GIRTANNER l. c. I. p. 452.) ex argento viuo aequali copia aquae fortis purae soluto, et cum oleo oliuarum (quatuor ratione argenti viui partibus) et axungiae suillae (octo ad sedecim partibus) agitando permisto paratur.

*Vnguentum ophthalmicum Heckeri* (A. FR. HECKER deutliche Anweisung die venerischen Krankheiten genau zu erkennen und richtig zu behandeln. Erfurt. 1791. 8.), ex aqua forti, quam duplē vulgo vocant (vncia media), argento viuo purissimo saturata, cum camphora (drachma media) in oliuarum oleo (vnciis duabus) soluta, et butyro recenti non salito (vnciis quatuor) permista paratur. Hoc vnguento parcius palpebris allito ophthalmias pertinaces,

tinaces, et tunicae corneae obscurationes ex veneno  
venereo natas, suisse sublatas testatur (L. m. c.)

Cl. HECKER.

*Emplastrum antiuenereum Zwelfferi* (JÜNGKEN corp. pharmaceut. p. 654. a) ex eadem mercurii solutione cum axungia suilla (dupla ratione mercurii portione) permista, lenissimo igne ad emplastri fere spissitudinem cocta, et additis cera, mastiche et thure adhuc aucta paratum, in ulceribus venereis multopere praedicatum.

*Emplastrum de ranis cum mercurio Zwelfferi* (JÜNGKEN corp. pharmac. p. 637. a.) loco argenti viui crudi solutum in aqua forti recipit.

Verum ne in huius quidem acerrimi medicamenti vsu externo substitere medici; suo iam tempore L. ROBERG (diff. de foeda lue dicta venerea. Vpsal. 1700. 4.) in debellanda lue venerea inter reliqua medicamenta ex argento viuo confecta palmam mereri, expertum se esse testatur. Alii atque alii alia atque alia ratione in cicuranda eius acrimonia vni sunt.

*Essentia mercurialis Charras* non est nisi argenti viui in aqua forti solutio, plurima aqua communi (partibus viginti quatuor) diluta, et limpida iterum a sedimento albo defusa (GIRTANNER l. c. I. p. 382), multum ab inuentore in malo venereo sanando celebrata, etsi magnam argenti viui partem per istam temperaturam in fundum dimiserit.

*Aqua mercurialis* (J. DEVAUX ad calcem versionis gallicae libri J. ALLEN synops. vniuers. medicin. Parif. 1728.), chirurgi cuiusdam Lutetiani in lue  
vene-

venerea visitata, non est nisi ptisana sudorifica, solutione mercurii nitrofa condita, ita ut aeger mane ieuno ventriculo duas ptisanae libras vncia media, integra, imo maiore adhuc solutionis istius portione imbutas deglutiat.

*Mercurius nitrosus* (III. SELLE *neue Beyträge zur Natur- und Arzneywissenschaft.* Berlin. 8. P. I. 1782.) crystalli excolores tabulares, ex saturata mercurii per aquam fortem fine ignis auxilio solutione delabentes, in labe venerea delenda, malo potissimum inueterato, aegroto ceterum robusto, etiam exanthematibus (HECKER l. m. c.) et hydrope venereo (III. SELLE l. m. c.), ossium malis ex hoc fonte prognatis, aliisque a male curata gonorrhœa proficiscentibus (J. FR. FRITZE *Annalen des klinischen Instituts zu Berlin.* 8. fasc. I. 1791.) sanandis mirifice efficaces; soluuntur scilicet quadrupla aquae distillatae portione, eiusque solutionis mane et vespere initio guttae duae multa adhuc aqua temperatae porriguntur, praebio, si vomitum cieant, aut aluum laxent, imminuto, et si aluum stimulare pergent, substitutis aliis ex hydrargyro paratis medicinis.

*Syrupus mercurialis Belleti* (Exposition des effets d'un nouveau reméde, dénomé syrop mercuriel, à Paris. 1768. 12.); quamvis inuentor neget et perneget (Exposition des effets d'un nouveau remede, dénommé syrop mercuriel, rendue publique, conformement à la lettre suivante adressée à l'Auteur par Mr. LE DUC DE PRASLIN: On y a joint une instruction détaillée sur la manière d'emi-

d'employer ce rémede dans les maladies veneriennes de toute espece, dans les ecrouelles, et le rachitis, autrement la maladie des enfans noués. Seconde edition, augmentée d'un recueil de nouveaux procés verbaux, et certificats, qui est précédé de quelques reflexions sur la brochure de Mr. DE HORNE. à Paris. 1770. 12.) acidum vllum minerale intrare arcanum suum remedium, et ipse Ill. GIRTANNER (l. c. I. p. 386.) et J. SCHWEDIAUER (l. c. c. 14.) referant, esse mercurium ex nitri acido per alcali vegetabile praecipitatum, aethere vitrilico solutum, et syrupo quodam gratiore edulcatum, Cl. DE HORNE (Examen des principales methodes d'administrer le mercure &c. p. 111 sq) tamen, quum chemica arte in hunc syrum, et qui illius basin constituit, *liquorem fundamentalem* inquireret, indubia eaque haud parca acidi nitrosi deprehendit vestigia, vt igitur hoc referri quodammodo possit.

Si inuentorem (ll. cc.) et, quos in medium ille produxit, testes audias, non in venereis modo morbis omnis generis sanandis, reliquis ex argento viuo paratis medicinis palmam praeripit, sed et in rhachitide et scrophulis medicandis efficacissimum se praestitit.

Non placet tamen ille syrpus AD. MURRAY et P. DÜBBS (l. c. c. 2.), ardorem ventriculi, dolores capitis, anxietates ab eius vsu nata enarrat J. J. GARDANE (recherches pratiques sur les différentes manières de traiter les maladies vénériennes. à Paris. 1770. 8. c. 14. p. 249), eadem syptoms, etiam tormina, alui profluvia, febres DE HORNE

P. II. Vol. II,

Q

(l. c.);

(l. c.); ex uno et viginti aegris, quibus BELLETUS suum syrupum exhibuit, duos esse mortuos, quindecim modo sanatos (IDEM l. m. c.); in tribus aegris funesta ex eius usu euenisce symptomata testatur POMMÉ (nouveau récueil des pièces, relatives au traitement des vapeurs, ou supplément au traité des affections vaporeuses des deux sexes &c. à Paris. 1771. 8. p. 333).

*Syrupus vegetalis Velnosi*, arcana quoque remedium, praeter inuentorem ab IS. SWAINSON (Account of cures by the vegetable syrup of M. DE VELNOS in the venereal disease. London. 1787. 8.), multis laudibus celebratum; non differre a syrupo mercuriali Belleti perhibet III. GIRTANNER (l. c. I. p. 386).

*Roob antisyphiliticum D. l'Affecieur*, arcana puriter medicina, in Gallia venalis. Conuenire cum syrupo mercuriali BELLETI refert (l. m. c.) III. GIRTANNER, mercurium sublimatum corrosiuum album recipere a BUCQUETO et D'ARCET examinatam D. RYAN (ap. A. DUNCAN medic. commentar. for 1780. fasc. 4.) asserit.

*Mercurius sublimatus corrosiuus albūs*, *Mercurius sublimatus corrosiuus*, *Mercurius sublimatus*, *Hydrargyrum sublimatus*, *Mercurius sublimatus crystallinus et caelestis*, *Laudanum minerale corrosiuum*, *Sublimatum corrosiuum*, *Hydrargyrum salitum*, *Murias hydrargyri corrosiuus*, *Malteus metallorum*, *acerrimus et austeri taporis*, *candidissimus*, *facile crystallorum nitentium*, *rarius cubicarum*, *quam acicularium tetraedroprisma*

prismaticarum in cuneum quasi desinentium formam adipiscens, aëris contactu neque humescens, neque fatiscens, aqua, cuius bullientis 3,475 et vini spiritu, cuius bullientis 0,883 partes (WENZEL l.c. p. 435. 444.) exigit, totus soluendus, ex mercurio, eoque quidem calcinato, et fortissimo faliis culinaris acido arctissima copula, ea circiter ratione, ut 200 eius partes argenti viui contineant 151, acidi 49 (T. BERGMAN de minerar. docimaf. humida Opusc. Vol. II. p. 423), iunctis conflatus, ponderis specifici haud mediocris (8000: 1000 ratione aquae), Arabibus iam medicis, CHUZAEIS (apud RHAZES contin. L. XII. c. 1.), RHAZEO (Liber. ad Almansor. VIII.), AVICENNAE (canon. medic. ed. FORTUNAT. PLEMPHI Lovan. 1658. fol. L. 2. P. 2. p. 219), GEBERO (de inuent. verit. p. 720) cognitus, per sublimationem, quam dicunt, rarius, quam debebat, a pharmacopoeis, quam ab iis, qui eiusmodi mercurium magnam copiam parant, olim potissimum Venetiis, hodie, maximam quod spectat partem, Amstelodami, alio atque alio modo, alio atque alio ingredientium delectu et ratione conficitur, ut mirum certe non sit, pharmaci iam praeparati crebro non aliam modo esse atque aliam partium constituentium inter se rationem (SCOPOLI *chemische Annalen* 1784. Vol. I. p. 24-29. PH. FRID. HOPFENGÄRTNER diss. exhib. obseruationes et cogitat. circa mercurii cum acido muriatico connubium. Stuttgart. 1792. p. 5. sq.), sed, quod prono alueo inde fluit, alium etiam atque alium solubilitatis, quam dicunt, in aqua, et ipsius, quam in corpus animale exferit, efficacitatis gradum.

Q 2

Ex

Ex vitriolo ferri ad rubedinem vsque vsto, alumine vsto (quod posterius tamen plurimi omiserunt), sale communi et nitro cum argento viuo contritis, suo iam tempore parauit hunc mercurium sublimatum (l. m. c.) GEBER, sequentibus eum aliis, potissimum quoque Venetis, quorum operandi rationem TACHENIUS (*Hippocrat. chymic. p. 215*) patefecit, et Batauis multis (*J. J. FERBER neue Beyträge zur Mineralgeschichte verschiedner Länder &c. I. p. 349 sq.*) artificibus; iusserunt alii (*J. KUNCKEL laboratorium chymicum herausgegeben von J. C. ENGELLEDER. Hamburg und Leipzig. 8. 1716. p. 242. 243. BOULDUC Memoir. de l'Academ. des scienc. à Paris ad ann. 1730. p. 508 sq.*), solui argentum viuum bulliente vitrioli oleo, et superstitem ab hac solutione massam albam cum sale communi terendo permistam ignis violentia in altum agi, modo nostra aetate apud artifices quoque, etiam Batauos (*DEMACHY Laborant im Großen mit H. D. STRUVE's Anmerkungen und einem Anhang von WIEGLEB aus dem Franzöf. übers. und mit Zusätzen versehen von S. HAHNEMANN. Leipz. 8. Vol. II. p. 146 sq.*) frequentiore, vtiliore (*T. BERGMAN de connubio hydrargyri cum acido salis. §. VIII. Opusc. Vol. IV. p. 294*), et magis compendiario: In vtroque operandi modo vitrioli acidum ignis vi ex vitriolo (et si quidem illud addatur, ex alumine) vel ex mercurio illo vitriolato expulsum, in salem communem agit, et basin eius alcalinam vehementer attrahendo acidum aëris forma extricat, quod pro suo in hoc nisu argentum viuum eodem aestu in vapores resolutum arripiendo, in salem illum metallicum cum isto coit.

Quam-

Quamvis omnino pro vario parandi eum modo aliquod intercedat discrimen, illud tamen vix notabiliter alterare mercurii huius corrosiui efficacitatem in corpus humanum poterit, maioris autem momenti, si potissimum interno usui adhibere volueris, illa corruptela est, qua, nefario artificio, a BARCHUSEN (*pyrosophia*. Lugd. Batav. 1698. 4. p. 192), N. LEMERY (*Memoir. de l'Académ. des scienc. à Paris. ad ann. 1734. p. 264 sq.*), DOSSIE (l. c. p. 193), S. J. HOCHSTETTER (*diss. de noxiis quibusdam circa medicamenta officinalia*. Ien. 1738. 4. p. 14.), SPIELMANNO (*institut. chem. p. 209*), J. J. FERBERO (l. m. c. I. p. 352), WALLBAUM (*Verzeichniß einer vollständigen Apotheke*. Leipz. 1769.) et aliis (*New dispens. p. 517*) notato, et contra NEUMANNUM (*Chemia medico - dogmatic. experimental. T. I. P. 2. §. 15. p. 188*) et HAHNEMANNUM (*über die Arsenikvergiftung, ihre Hülfe und gerichtliche Ausmittelung*. Leipz. 1786. 8. p. 241. et *Unterricht für Wundärzte p. 201. et Kennzeichen der Güte und Verfälschung der Arzneymittel*. Dresden. 1787. 8. p. 245), ab J. H. POTTIO (*obseruation. et animadversion. chemic. praecipue circa sal commune &c. p. 15.*), ab ACH. GAERTNERO (*specifica method. recent. cancrum sanandi*. Tübinger. 1757. 4. §. XXXIV-XXXVII. p. 31-34.), a T. BERGMANO (*dissert. de arsenico*. Vpsal. 1777. §. VI. C. Opusc. Vol. II. pag. 290. et Kongl. Svensk. Vetensk. Acad. Handling. ad ann. 1769. §. XVI. Opusc. Vol. IV. p. 306) et GOETTLINGIO (*Taschenbuch für Scheidekünstler und Apotheker*. ann. 1783. pag. 184.) per experimenta probato, mercurio

Q 3

sub-

sublimato corrosiuo arsenicum album intermisceri perhibetur.

Difficilis erit detectu haec fraus, solius coloris ratione habita, praesertim si in puluerem contusus veneat mercurius sublimatus; idem enim utriusque est color, eadem utriusque dos, ut, si ignis violentiam experiatur, fumi ex albo cinerei specie auolet, qui laminis metallicis politis eum contingentibus pruinæ albae quasi forma se affigit, ut tamen arsenici fumus singulari penitus odore, allium quomodocunque mentiente, nares feriat, qui igitur, si a mercurio sublimato siue solo, siue cum tertia parte florum sulphuris terendo permitto (DOSSIE I. m. c. p. 199), siue prius cum spiritu vini, qui mercurium sublimatum facilius longe soluit, quam quidem arsenicum, tractato, prunis insperso, surgat, certissima erit arsenici intersiti nota.

Altera nota huius fraudis est, si mercurio sublimato corrosiuo aqua soluto instillata aqua gas hepatico saturata nubes aurantias excitet, quae tinctus sui tenaces sensim sedimenti specie in fundum delapsae elotae, exsiccatae, atque ardentibus carbonibus injectae allii nidorem spargunt (s. HAHNEMANN über die Arsenikvergiftung &c. p. 239. 241.).

Si porro mercurius sublimatus aqua dissolutus ab instillata cupri per spiritum salis ammoniaci perfecta solutione sedimentum dimittat ex viridi flauicantis, quod facile quidem spiritum salis ammoniaci causticum et acida, nequaquam tamen aquam, ipsam arsenico grauidam, subit, et siccum prunis inspersum arsenici fumum eruat (s. HAHNEMANN I. m. c. p. 237. 238.), de hoc vitio certus eris.

Si

Si eidem mercurio sublimato aqua dissoluto instillata aqua calcis feruida, receps, saturata, album praecipitet sedimentum, quod lente delabitur, aqua multo arsenico grauida iterum soluitur, et siccatum, oleo irroratum, et prunis immissum, memoratum illum odorem spirat (s. HAHNEMANN l. m. c. p. 239), ingens sane huius corruptionis est suspicio.

Si denique, mercurio sublimato corrosiu cum dupla portione fluxus, quem appellant, nigri et paucissima scobe ferri terendo permisto, et in castillo satis capaci igne primum, donec ebullitio cessat, leniori, tum sensim, tandem semel et simul eo usque aucto, ut omnia albo fulgore candeant, exposito, tam arsenici fumus assurgat, quam ferri scobs, quasi liquefactionis initium perpesta, formam suam paulisper mutauerit (New dispens. p. 517), certum habebis arsenici inhaerentis iudicium.

Magis anceps est nota a mutationibus, quas alcalia aut aqua calcis (GOETTLING l. m. c. ann. 1782. p. 49.) mercurio sublimato corrosiu inducunt, deprompta. Ita mercurium sublimatum arsenico adulteratum aqua feruida solutum ab infusa alcali fixi dupla portione similiter aqua soluta statim dimittere sedimentum nigrum, quod, si genuinus sit, aurantium delabatur, afferit praeter alias POSSIE (l. m. c. p. 193. 194.), quod quidem examen suo iam tempore fallacie arguunt BARCHUSEN (l. c.) et BOULDUC (Histoir. de l'Acad. des scienc. à Paris. ad ann. 1699. p. 69.); neque mercurius sublimatus arsenico vitiatus ab instillato alcali fixo aqua soluto semper maculam nigram contrahit (BOULDUC l. m. c.

Q 4

et

et ACH. GAERTNER I. c. p. 36). Etsi ACH. GAERTNERUS (I. c. p. 37.) alcalia volatilia genuinum exhibere huius pharmaci quasi lapidem lydium, et ex mercurii sublimati corrosiū arsenico fucati solutione ab instillato salis ammoniaci spiritu sedimentum prae-cipitari atrum afferat, alium tamen huius experimenti euentum se vidisse contendit T. BERGMAN (I. m. c. §. XVI. p. 307), et mercurium sublimatum corro-sium manifeste arsenico corruptum ab instillato salis ammoniaci spiritu caustico colore non mutare expertus est. Perinde incertum esse examen per aquam calcis institutum comprobauit BÜCKING (*Neues Magazin für Aerzte.* Vol. VI. fasc. 1. p. 65).

Tot prostant virosae huius salis acrimoniae exempla, vt, si illum, hoc certe inter venena acerrima suum mereatur locum. Non enim canes modo, sive in venas impulsu (M. ETTMÜLLER de chirurgia infusoria. Lips. 1668. 4.), sive drachmae pondere ingestum (J. J. WEPFER cicutae aquatica historiæ et noxae commentario illustratae. Basil. 1679. 4. p. 300), feles, scrupuli pondere ingestus (J. AD. THEOPH. SPROEGEL experimenta circa varia venena in variis animalibus instituta. Goetting. 1753. 4. p. 43.) et cuniculos scrupuli dimidii pondere deuoratus (J. A. TH. SPROEGEL I. c. p. 47.) interficit, sed in hominibus quoque, qui illum ingesserunt, praecordiorum oppressionem (G. W. WEDEL et J. A. STOLL I. c. p. 22. FR. HOFFMANN medic. ration. systemat. P. II. p. 263), siccitatem oris et linguae, sitimque immensam (LOEW apud SYDENHAM Oper. II. p. 324), naufream (VALLERIOLA obseruat. medic.

medic. Lugd. 1589. 8. L. I. obs. 6. p. 47.), vomitus violentissimos et pertinaces (G. W. WEDEL et J. A. STOLL, VALLERIOLA et LOEW II. mm. cc. A. BACCIUS prolegom. ad libr. de venenis et antidotis. Rom. 1506. p. 21. M. JACOBÆUS act. Hafnien. Vol. I. 1671. 4. obs. 116), saepe cruentos (G. W. WEDEL et J. A. STOLL l. m. c.), animi deliquia (VALLERIOLA l. m. c.), atrocia tormina (BACCIUS et LOEW II. mm. cc. KOENIG apud J. J. WEPFER l. c. p. 302. VALLERIOLA l. c. obs. 6. 7. 8. p. 47. 55. 70.), dolorem ventriculi quasi vrentem (BACCIUS l. m. c.) vel lancinantem (VALLERIOLA l. m. c. PH. SALMUTH obseruat medic. posthum. Brunsvic. 1648. 4. cent. I. Obs. 9. p. 6. 7.), eiusdemque inflammationem (PH. SALMUTH, G. W. WEDEL et J. A. STOLL, FR. HOFFMANN II. mm. cc.), alii profluua putidissima (BACCIUS, VALLERIOLA II. mm. cc. LAMBERT commen- taires ou oeuvres chirurgicales. Marseille. 1627. 4.), deliria (FR. HOFFMANN l. m. c.), conuulsiones (FR. HOFFMANN l. m. c.), perpetuam animi inquietudinem (FR. HOFFMANN l. m. c.), crebro quoque per- tinacem stranguriam (VALLERIOLA l. m. c.), halitum foetidum (VALLERIOLA l. m. c.), sudores gelidos (G. W. WEDEL et J. A. STOLL l. m. c.), interdum saliuæ profluuum largum (KOENIG et LAMBERT II. mm. cc.), vocem raucam (G. W. WEDEL et J. A. STOLL l. m. c.), stertorem (G. W. WEDEL et J. A. STOLL l. m. c.), et putredinis vestigia in interioribus oris partibus conspicua (VALLERIOLA l. c.), et saepe mortem induxit (FR. HOFFMANN, SALMUTH, BACCIUS II. mm. cc. P. AMMANN Irenicum Numae Pom- pilii cum Hippocrate. Lips. 1689. MEIBOM exc.

Q 5

codic.

codic. ap. BLUMENBACH *medicinische Bibliothek.* Vol. I.  
 P. 2. p. 376. 377. A. MOELLENBROEK *Miscell. Ac.*  
*Caes. Nat. Curios.* Dec. II. ann. I. 1684. obs. 54.  
 p. 131. et PIBRAC *Memoir. de l'Acad. de chirurg.*  
*à Paris.* T. IV. et T. XI. p. 245.), non raro cele-  
 rem (G. PATIN *lettres choisies.* à Cologne. 12. Vol. I.  
 1692. L LXV. p. 149.), cadavere citissime in  
 putredinem ruente (G. W. WEDEL et J. A. STOLL  
*l. m. c.*), et in ventriculo vtrplurimum (PH. SALMUTH,  
 P. AMMANN, LOEW *ll. cc.*) erosiones monstrante.

In minima praebia crebro repetita partitum  
 veneni lenti specie adhiberi a nefariis hominibus  
 refert FOURNIER (*observations sur la fievre lente ou*  
*heptique. Dijon. 1781. 8.*), siue faccharo (HEUCHER  
*Mithridates sistens praeervationem principis a ve-*  
*neno Opp. omn. T. I. p. 128. §. XXV.*), siue  
*arsenico (FORESTUS obseruat. et curat. medicin.*  
*L XXX.) permittum, necem lentam eo beneficio*  
*perpetratam commemorat c. a REYES (elysius iu-*  
*cundar. quaestio. campus. Francof. 1670. 4.).*

Ex recensitis his symptomatibus perinde ac ex  
 notis supra enarratis facile agnoscas mercurii sub-  
 limati virus, cui debellando atque ex corpore eli-  
 minando aqua tepida largissimis haustibus potata,  
 et per anum injecta, lac, olea vnguinosa recentia,  
 et mucilaginosa, quae eius acrimoniam inuoluunt  
 atque obtundunt, eximie inseruiunt. Oleo saluauit  
 duos aegrotos ab huius veneni vsu vitae periculum  
 incurrentes (l. c.) VALLERIOLA, oleo et lixiuio ex  
 cineribus lignorum parato FORESTUS (l. m. c.), oleo  
 amygdalarum et lacte puellam quindecim annorum

LOEW

LOEW (l. c.), oleo amygdalarum cum theriacae drachma media et lacte tepido alias (*Hamburgisches Magazin*. 8. Hamburg und Leipz. Vol. XV. 1755. P. V. n. 7. p. 537.) puellam quatuor annorum, oleo lini et amygdalarum per os atque anum largius ingestos, aqua multa tepida et tandem sale tartari iusculo ouino soluto AKENSIDE (de dysenteria p. 43.) feminam, quae integrum eius drachmam sumferat; lacte plures J. PRIMIROSE (de vulgi erroribus. Amstelod. 12. L. IV. 1630.); aquam spiritu vini conditam alii, aquam calcis alii praedicarunt, salia lixiuiosa, aqua soluta P. TOUSSAINT NAVIER (Contrepoissons de l'arsenic, du sublimé corrosif &c. P. II. c. 2. p. 181. MALOUIN chimie medicinale. T. II. p. 210.); circumspecto vsu alcali vegetabilis, decoctis mucilaginosis soluti; cum sanitate in gratiam rediit adolescens, qui ultra mediam huius veneni vinciam deuorauerat (KRAMER Commerc. litterar. Noric. 4. 1735. hebd. XXX. p. 236 sq.); salem absinthii commendauit eodem consilio DU MONCEAU (journal de medecine, chirurgie, pharmacie. 1778. T. II. Januar.), tincturas ferri alcalinas TOUSSAINT NAVIER (l. m. c. p. 196.), hepar sulphuris, praesertim martiale, antiphlogisticis, balneis demulcentibus, fomentationibus, lubricantibusque mitissimis iunctum idem (l. m. c. c. 5. p. 231 sq.).

Exitialis tamen haec acrimonia non obstitit, quo minus ante A. M. BRASSAVOLI (Examen omnium simplicium, quorum usus est in publicis officinis. Rom. 1536. fol.) tempora mercurio hoc sublimato ad luem venereum sanandam uerentur medici.

Quum

Quum autem tantam animaduerterent mercurii sublimati virulentiam medici, externo tantummodo adhibuerunt vsui, alia atque alia forma vlceribus, etiam non venereis, tumoribus, aliis atque aliis cutis morbis eum opponentes. Ita Veterinarii Frisiae orientalis equis scabiosis vnguento ex butyro insulso et mercurio sublimato corrosiuo albo conflato, aut lixiuio fortiori ex cineribus nicotianae extracto et eodem mercurio condito medentur.

In tumoribus venereis, potissimum ossium, siccum adhibuit ALEXIUS PEDEMONTANUS, siue, quod verum eius nomen est, HIER. ROSELLO (de secretis. Venet. 1557. 4.), granum eius scrophulis cultro apertis imposuit TURQUET DE MAYERNE (Syntagm. prax. medic. Lond. 1690. 8. P.I.); siccum quoque eius pollinem apice cultelli margini vlceris aqua calida prius abluto inspersum, imposito postea vlceri linteo carpto vnguento basilico flauo imbuto, atque exhibito aegro vini cyatho, et ad leniendos, quos mercurius sublimatus exasperat, dolores, caute laudano, efficacissimum expertus est in vlceribus canerosis DUNDAE (ap. DUNCAN medical commentar for 1788. Dec. II. Vol. III. 1789.); frequentius huic etiam externo vsui inferuit aqua solutus (*Aqua mercurialis multis*); ea forma iam TORELLAE, HOCKIO, BRASSAVOLO (ll. cc.), A. FERRO (de ligni sancti multiplici medicina et vini exhibitione. Romae. 1537.), AL. LOBERAE (de las quadro enfermedades cortefanas. Toled. 1544.), B. RINIO (de morbo gallico. 1546.), et FR. RENNERO (*Handbüchlein die Franzosen zu curiren*. Nürnberg. 1559.), ad mundanda vlcera visitatus;

vicitatus; in ulceribus impuris aut margine calloso circumcinctis, nisi dolentibus aut inflammatis, plurimum valere expertus quoque fuit Ill. HILDEBRANDT, qui (l. m. c. p. 35. 44. 66.) singulis aquae distillatae vnciis eo consilio dimidium mercurii sublimati granum; etiam maiorem eius copiam solui praecipit; ophthalmiam quoque venereum eadem solutione, quae, donec oculus maiorem sine dolore ferre queat acrimoniam, singulis vnciis non nisi quartam grani partem dissolutam continet, *idem* (l. m. c. p. 35. 44.) et DUSSAUSOV (journal de medec. chirurg. pharmac. Sept. 1786. T. LXVIII.), tylosin callosam ROWLEV (on the diseases of the eyes &c.) felicissime oppugnauit. Ad consumendas verrucas venereas, quae eo consilio aliquoties quotidie eo liquore irrorantur, et delendas genitalium partium, quas vocant, carunculas mercurium sublimatum aqua solutum commendat Ill. GIRTANNER (l. c. I. p. 216. 237.); in gonorrhœa iniiciendum (ita ut in aquae vnciis octodecim vnum mercurii granum soluatur) vrethrae suadet Ill. TODE (Erleichterte Kenntniß und Heilung eines gemeinen Trippers. Kopenhagen und Leipzig. 1780. 8.).

Aqua tali mercuriali cariem maxillæ inferiores praegresso cauterio penitus sanavit JOURDAIN (Journal de medec. chirurg. pharmacie. T. XXI. 1764. Octob. art. 7. p. 352); mercurio sublinato (drachmis duabus) vina cum cerussa, lithargyrio, alumine vsto, tartaro vsto (singulorum drachma) cum aqua fontana et spiritu vini (vtriusque vnciis duabus) cocta, et cum vnguento aegyptiaco (vncia media)

media) permisto, ad exsiccanda vlcera sinuosa, quibus per siphonem iniiciebatur, vsus est **FABRICIUS HILDANUS**, cum vnguento camphorato remixtum **FR. HOFFMANN** (Medic. ration. system. T. IV. P. 5. 1739. c. 7. p. 313.), cum vnguento aegyptiaco, aqua rosarum et plantaginis subactum **TAGAULT** (de chirurg. institutione. Paris. 1543. fol. 1. 3. de vlcerib⁹) in sanandis fistulis potentissimum expertus est, cum mica panis subactum in panaritio **PITIOT** (journal de medecine, chirurgie, pharmacie &c. T. LXXVII. Octobr. 1788.), cum viridi aeris in aqua solutum in vlcere narium cancroso **CHAPELLE** (apud **DESAULT** journal de chirurgie. à Paris. 8. Vol. I. 1791.); vini spiritu solutum et quotidie illitum ad consolidandum inueteratum pedis vlcus multum fecisse **SCHNEIDER** (ap. **RICHTER** chirurg. Bibliothek. V. p. 543) testatur.

Manus scabie pertinacissima infectas eadem solutione lauando, ab hoc malo liberatas vidit **M. RULANDUS** (Curation. empiric. et histor. in certis locis et notis person. expertar. Cent. IV. Basil. 1583. 12.), caput tinea diuturna vexatum eadem (ita vt singulae aquae librae drachmas duas mercurii sublimati continerent) bis quotidie lauando **ZACUTUS LUSITANUS** (de medic. princip. hist. l. 1. hist. 3; obl. 2. p. 2.); eundem liquorem (vt tamen decem modo grana libra aquae solueret) tum in tinea tum in lichenibus efficacissimum deprehendit **B. BELL** (tr. on the theory and management of ulcers. Edinb. 1778. 8.); aquam similem (scrupulum mercurii sublimati in octo aquae vnciis soluendo) in scabie (libam) (CHPH.

(CHPH. L. HOFFMANN vom Scharbock, von der Lustseuche, von der Verhütung der Pocken im Angesichte, von der Ruhr und einigen besondern Hilfsmitteln, nebst einer Nachricht von dem Zustand und Verbesserung der Arzneyverfassung im Hochstift Münster während der jetzigen Regierung. Münster. 1782. 8. p. 278.) praedicat, et egregio cum successu (vt tamen mercurii drachmam medium viginti quatuor aquae vnciis solueret) adhibuit b. h. CHRN. WOELTGE (obseruat, medicar. fascicul. Goetting. 1783. 4. p. 28 sq.). Eundem (grana decem aquae libra) aqua solutum in lichenibus et tinea exsiccandis aliis praeferit BELL (on ulcers &c.); et saluberrimum expertus est in morbo faciem inprinoris mirifice defoedante A. DUNCAN (medical cases with remarks. Lond. 1778. 8. hist. III.). Mercurii sublimati drachmas duas cum aquae fluniatilis vnciis duodecim per eam temporis moram, qua oua indurescunt, coqui, clarum, postquam aliquamdiu in cella stetit, liquorem caute a sedimento separari, et per gossypium traici iubet J. H. LANGE (Miscell. veritat. de rebus medicis. Luneb. 8. Fasc. I. 1774. p. 117 sq.), qui hunc liquorem naribus attractum in ozaena atque ophthalmia venereis mirifice prodesse testatur. Mercurium sublimatum (drachmas sex) aqua plantaginis (vnciis tribus), rosarum (duabus) et florum aurantiorum (vncia vna) solutum faciei pustulis aliisque impuritatibus, etsibi prima lotione intumescat atque inflammetur facies, iefficacissimam experti sunt R. LENTILIUS (Miscellan. medico-practic. P. I. p. 104.) et M. FRICCIUS (Paradoxa de venen. p. 130.); eundem (grana sex), aqua plantaginis et rosarum (vtrius-

(vtriusque vncia) solutum in impetigine et pruritu  
 M. FRICCIUS (l. m. c. p. 131.) ; eundem (drachmam  
 cum dimidia) vna cum camphora (scrupulis qua-  
 tuor), alumine (drachmis duabus), et borace  
 (drachmis tribus) cum aqua fragorum (vnciis sex),  
 plantaginis, nymphaeae et rosarum (singularum  
 vnciis quatuor) permistum, in eodem malo TURQUET  
 DE MAYERNE (l. c. tr. 2. c. 21.), qui (c. 16.) alia  
 atque alia ratione combinatum in faciei rubore, ma-  
 culis, asperitatibus tollendis eum collaudat. Eun-  
 dem mercurium sublimatum (drachmam) vna cum  
 sale tartari albissimo (drachma vna et dimidia), bo-  
 race, faccharo cando, sale prunellae, alumine vsto,  
 perlis (singularum drachma media), camphora  
 (scrupulo medio), cum aqua fragorum (vnciis qua-  
 tuor), rosarum, plantaginis et nymphaeae (singu-  
 larum vncia vna et dimidia) permistum et vesperi  
 applicatum in varis faciei multum praestare refert  
 (l. m. c. p. 131. 132.) M. FRICCIUS; vna cum bo-  
 race, et faccharo canariensi (singularum drachmis  
 binis) in petia ligatum, cum fore maiali supra tri-  
 ticum collecto (libris quatuor) coctum, et, post-  
 quam per linteum traectus fuit, addita calido ad-  
 huc liquori camphora auctum, ad faciei maculas  
 delendas adhibuit A. van MYNSICHT (armamentar.  
 medico-chymicum sect. 26.), qui quoque (l. m. c.  
 sect. 21.), eodem vel cum cerissa, tartaro albo,  
 et alumine vsto (singularum drachmis duabus),  
 vitriolo albo, camphora (vtriusque vncia media),  
 et nihilo albo (drachma media) permisto, et pul-  
 veris suis vncia media cum aceti vni optimi vnciis  
 quatuor coniuncta, vel vna cum faccharo albo  
 cando

cando (vtriusque vncia media) in aqua plantaginis et rosarum (vtriusque vnciis quatuor), spiritu vini optimo (vncia media) et aqua forti (scrupulo) soluto, et penicilli ope applicato, in lichenibus pertinacissimis feliciter se fuisse vsum memorat.

Neque dubitauit LANGIUS (epistol. medicinal. L. III. c. 2.), eodem (drachma vna cum dimidia) cum sale armoniaco, cantharidibus (amborum drachma), herba scabiosae (drachmis duabus) et vnguento resinoso (vncia) in vnguentum redacto, anthraces pestiferos oppugnare, quemadmodum A. CAESALPINUS (speculum art. medic. l. 3. c. 3.) cum arsenico, croco, caryophyllis aromaticis et cinnamomo facculo sericeo inclusum, et carpis cordisque regioni applicatum omne pestis contagium arcere sibi persuasit.

In sphacelo, fenes potissimum et macilentos homines affidente, eundem mercurium sublimatum (scrupulos duos) cum tinctura corticis peruviani Huxhami (vnciis quatuor), aethere vitrioli (vnciis tribus) et oleo menthae piperitae (drachmis duabus) praecipit (l. c. sect. III.) N. D. FALCK.

Potissimum tamen malis topicis ex labe venerea propullulantibus (CHPH. L. HOFMANN l. m. c. p. 274 sq.) superandis, et morbis praecipue cutaneis (HECKER l. c. VOGLER l. c. p. 59.) sanandis inferuit haec mercurii sublimati solutio, pediculis et cimicibus necandis pariter apta, a posteriori Viro III. (*Liquor ophthalmicus* l. m. c. p. 52.), ita ut grana duo aquae rosarum vnciis tribus iniiciantur, in leucomate, pterygio, panno oculorum,

psorophthalmia, et periodica lippitudine *inflammationis* experie faustissimo cum successu, aut *lintei* mollis detriti ea humectati auxilio applicata, aut penicilli mollis ope per guttas in oculos immissa. Ingreditur quoque medicinam, quam P. J. FABRUS (*Chirurgia spagyrica.* Tolos. 1626. 8.) ulceribus venereis opposuit. Carunculas, quas vocat, *vre-thrae interiorem faciem exasperantes*, mercurio hoc sublimato cum viridi aeris permisto exedi iubet J. SCHMIDT (*Ephemer. Acad. Caes. Nat. Curios.* ann. VIII. obs. 92. p. 152).

Verum enim vero non ad externos tantummodo morbos sanandos, sed ad interna quoque mala medicanda extrinsecus applicatus a multis, P. A. MATTHIOLO (*op. de morbo gallico.* Venet. 1535.), A. WEICKARDO (*Coler. rediciv.* Francof. 1626.), A. FERRERIO (*l. m. c.*), FR. DE ROMA (*consultation. medicae chirurg.* op. posth. Neap. 1669. fol.), FORESTO (*l. c. l. 32. obs. 16.*), PURMANNO (*chirurg. Lorbeerkrantz.* p. 685.), MANGOLDO (*id. mater. medic.* p. 294.), M. HOFFMANNO (*prol. de medic. delect.* p. 230.), F. PLATERO (*l. c.*), ST. BLANCARDO (*Venus belegert en ontset.* Amsterd. 1684.), ANONYMO (*ap. GREG. HORSTIUM observ. medic. singul.* L. IV. Vlm. 1628.), DIBON (*dissert. sur les maladies veneriennes.* Paris. 1724.), et TH. GATAKER (*observat. on venereal complaints and on the method recommended for their cure.* Lond. 1764.) fuit.

Et resorberi per oscula vasorum in cute hiantia partem huius medicinae, humoribus mistam suam in hos, et glandulas praesertim, et sanguinum,

et,

et, si quidem illos infecerit, virus venereum exsere posse potentiam, suadet analogia vnguentorum mercurialium, et tot aliorum medicamentorum per externum contactum in partes interiores efficacium. Et non ad sanandam modo luem, sed ad arcendum quoque contagium commendatus fuit mercurius hic sublimatus.

Posteriori hoc consilio aqua (granum unum ad duo vncias aquae octo) solutum concubitu perfecto tum vrethrae iniiciendum, tum genitalia eo diligenter lauanda praecipiunt (ll. cc.) HARRISON et HUNTER; granum unum aquae vncia solutum s. GRAHAM (diff. de gonorrhœa virulenta. Edinb. 1776.), et voto interdum respondere hunc usum exemplo adducto testatur Cl. ALTHOF (*praktische Bemerkungen über einige Arzneymittel*. Vol. I. p. 67 - 69.); in gonorrhœa ex nimio veneris purae usu nata eadem forma optato cum successu vrethrae iniciendum imperauit HAHNEMANN (*Unterricht für Wundärzte über venerische Krankheiten &c.*).

Balnea hunc mercurium sublimatum recipientia non egregio tantum cum successu ad debellandum morbum venereum adhibuit Cl. BAUMÉ (*Chymie experiment. et raisonn.* Vol. II. p. 418 - 420.), sed, hominibus quoque tenerioris compagis et sensibilioribus, nulla inde aut in ventriculum aut in pulmones redundante noxa, aut subsequente largiori saliuæ profluvio, a dimidio grano (pro libra aquae) incipiendo, et sensim, prout ferre poterit aegrotus, interdum ad octo usque grana adscendendo, et aegroto, cui ut plurimum triginta balnea sufficiunt, dum in balneo per duas circiter horas

R 2

con-

confidet, libram iuscui ex carne vitulina cocti,  
aut aquae radici altheae vel seminibus lini infusae  
propinando.

Negari vtique non potest, nasci interdum hac  
medicatione, quae vtplurimum aluum et vrinam  
pellit, vrinae ardorem, et in hominibus, quibus  
delicatula est cutis, huius ruborem, pustulas, pru-  
ritum; at prior tolli facilime potest, substituendo  
semel loco balnei mercurialis balneum aquae sim-  
plicis, et posteriores sequelae praeuerti, balneo  
aquam cum pugillo feminum lini coctam adiiciendo;  
inutilia tamen, et adeo noxia haec balnea censet  
III. GIRTANNER (l. c. I. p. 348.); euentum ex-  
spectationi non respondisse refert GARDANE (Recher-  
ches pratiques sur les différentes manières de traiter  
les maladies venériennes. p. 76 sq.).

Eundem mercurium sublimatum aqua solutum  
ad delendum virus venereum enematis instar ano  
iniiciendum imperauit FERRAND (observations sur  
les différentes méthodes de traiter les maladies  
yénériennes, avec une nouvelle méthode de guérir  
ces maladies par des lavemens mercuriels. Nar-  
bonne. 1770. 4.) et Chirurgus TH. ROYER (Lettre  
sur une brochure anonyme, portant pour titre:  
Parallèle des différentes méthodes de traiter la ma-  
ladie vénérienne. Paris. 1765. 12. Instruction pour  
l'administration des lavemens antiyénériens. Paris.  
1765. 8. Lettre à M. J. J. GARDANE. Bouillon.  
1770. 12. et nouvelles observations faites dans les  
hôpitaux militaires de la marine pour constater la  
sûreté et l'efficacité des lavemens antivénériens.  
Londres et Paris. 1771. 8.), quam quidem metho-  
dum

dum et DE HORNE (*journal de medecine, chirurgie, pharmacie &c.* T. LI. 1779. Januar. p. 30.) laudat, et nuperius MACQUART (*Histoir. de la Societ. de medecine à Paris. ad annos 1782. et 1783.*) in gonorrhœa virulenta commendat.

Iustissime tamen monuit GARDANE (l. m. c. p. 142.), parca copia iniectum medicamen, eo quod oscula vasorum lacteorum in intestinis crassis parciora occurunt, parcus resorbtum, parum efficere posse, maiore sublimati copia imbutum diu retineri non posse, et, quemadmodum etiam Ill. GIRTANNER (l. c. I. p. 348.), crebro adhibitum, atrocissima tormina, tenesmum, imo prolapsum intestini recti progignere.

Si igitur ea methodo expugnare morbum venereum animus est, non munire modo intestina contra mercurii sublimati acrimoniam, sed hanc quoque aliis additis temperare oportet. Ita Cl. VOLLMAR (*Neues Magazin für Aerzte.* Vol. VIII. 1786. P. 4. pag. 289. et Vol. IX. 1787. P. 4. p. 348.) clysmate simplici ex aqua tepida vel lacte praemissō, decoctūm (libras duas) ex mucilaginosis v. g. radice altheae, radice taraxaconis, radice sassaparillae, ligno guaiaco, cui mercurii sublimati (granorum sex) vna cum opio (granis vinti quatuor) in aqua distillata (vnciis sex) soluti cochlear dimidium additur, iniiciendum suadet, eam medelam non morbis modo venereis, sed etiam aliis a pituita tenaci vel atra bile intestina obſidente natis oppónens. Ita quoque N. D. FALCK (*treat. on the venereal disease* P. III.) in exulceratione

tione intestinorum clysmata adhibet ex lacte et aqua parata, quibus pauculas guttas mercurii sublimati vini spiritu soluti instillat.

Eundem mercurium sublimatum aqua solutum et linteo carpto instillatum vulneri alligatum, ab animalibus rabidis inficto, morsos ab hydrophobia praemunire testatur LOFTIE (Medical facts and experiments. London. 8. Vol. I. 1791.).

Arrisit aliis, qui eundem in finem extrinsecus adhibuerunt mercurium sublimatum, vnguenti forma. Suo iam vnguento mercuriali addidit mercurium sublimatum ST. BLANCAARD (Nieuwe Konftkammer der Chirurgie of Heelkonft. Amsterdam. 1685. 8.). Potissimum autem nostro aeuo inclauuit vnguento ex hoc mercurio sublimato, sale armoniaco (vtriusque drachma) et axungia porcina (vncia) composito III. d. CYRILLO (aviso intorno alla maniera di adoperare l'unguento di sublimato corrosivo, nella cura delle malattie veneree. Napol. 1780. 8. et osservazioni pratiche intorno alla lue venerea. Napol. 1783. 8.), praeparatis ad faciliorrem resorbtionem per balnea tepida praecedentibus diebus adhibita, plantis pedum, his quotidie vespera drachmas binas memorati vnguenti infricari iubet, eaque medicatione pertinacissimam quoque luem venereum vinci expertus est, assentiente Medico Sueco (Veckoskrift for Läkare och Naturforskare. Stockh. 8. Vol. VI. 1785.), quum tamen alias RYDBAECK (ibid. Vol. IX. 1788.) impar huic fini deprehenderit.

Praesertim in rheumatismis, durante medicatione mercuriali a refrigerio natis, doloribus coxas et

et artus torquentibus (J. V. MÜLLER I. c. c. 14.), in ophthalmia rebelli, praesertim senuum, ossium tumoribus, morbo ischiadicō, ex alia quoque caussa exorto (D. CYRILLO I. m. c.) beneficam opem praestitit. Simile vnguentum a pluribus retro feculis ad delendum virus venereum in Polonia fuisse usitatum testatur F. L. DE LA FONTAINE (*chirurgisch-medicinische Abhandlungen, verschiednen Inhalten; Polen betreffend*. Breslau und Leipzig. 1792. 8. Sect. II. epist. 2.). Singularem vnguenti mercurium hunc sublimatum recipientis formulam pustulis faciei delendis accommodatam habet CRATO A KRAFTHEIM (I. c. L. IV. conf. XXVII. p. 186. 187.).

Sunt etiam plures formulae in officinas receptae, quae mercurium hunc sublimatum recipiunt, eique potiorem suarum virium partem debent, externo usui dicatae.

*Trochisci escharotici, Trochisci de minio*  
v. Vol. I. p 442.

*Aqua phagadaenica* TURQUET DE MAYERNE  
(de morb. extern. tract. 2. c. 10.) iam cognita, aliis  
*Aqua diuina Fernelii*, ex eodem mercurio sublimato, aqua calcis soluto, et a multis adhuc vini spiritu temperato, conflatitur; quum tamen aqua calcis magnam mercurii partem praecipitet, et acrimonia omni exuat, minori longe pollet potentia, quam facta per aquam simplicem solutio, ulceribus praesertim venereis mundandis non solum adhibita, sed a multis quoque tam ad gonorrhoeam sanandam (*Abhandlungen und Beobachtungen aus der Arzneygelahrheit von einer Gesellschaft von Aerzten in Hamburg*.

burg. Hamburg. 1776. 8. et CÉZAN I. C.), siquidem vrethrae iniciatur, quam ad contagium venereum arcendum, si quidem ante atque post coitum et in vrethram impellatur, et partes genitales ea lauentur (J. J. GARDANE methode sûre et facile de traiter les maladies veneriennes, approuvée par la faculté de medecine à Paris, et publiée par ordre du gouvernement. à Paris. 1773. 12.); nihil enim aliud fuisse medicamentum, a GUILBERTO DE PREVAL caro pretio et titulo *Eau fondante* venditum, ex inuestigatione medicorum Parisinorum (Précis pour la faculté de Paris, contre le s. G. DE PRÉVAL. à Paris. 1777. 4. Reponse de M. G. DE PRÉVAL. 1777. 4. Reponse de la faculté à la reponse de M. GUILBERT. à Paris. 1777. 4. Consultation de la faculté de medecine. 1777. 4. et Examen de l'eau fondante de M. G. DE PRÉVAL, par M. l'Ab. TESSIER. 1777.) liquet.

*Aqua mercurialis pro scabiosis* (GREG. HORSTIUS observ. medicin. singular. Vlm. 1625. 4. L. II. c. 2. obs. 13.) praeter mercurium sublimatum et euphorbium (vtriusque drachmas duas), arsenicum album (drachmam), spiritum vini optimum (mensuram dimidiām), et aquam rofarum (vncias octo) recipit, scopum, cui inuentor accommodauit, in fronte gerens.

*Linimentum ad serpiginem Grilingii* (FRAUNDORFFER tabul. smaragd. p. 164.) ex mercurio sublimato, alumine (vtriusque drachma) et gummi tragacanthae in aqua plantaginis dissoluto (vncia) conflatur.

*Aqua*

*Aqua aloëtica mercurialis Zwelfferi* (JÜNGKEN l.c. p. 177. a.) praeter mercurium sublimatum (drachmam dimidiam vel scrupulos duos) aloën succotrinam (drachmas sex) recipit, ambo aqua, succo vel decocto millefolii aut plantaginis (libra vna cum vnciis duabus) soluta, et melle rosarum (vncia vna et dimidia) edulcata; in vlicheribus venereis, serpigne aliisque cutis defoedationibus commendata.

*Aqua aluminosa* (New dispensatory p. 610.) non est nisi aluminis et mercurii sublimati (vtriusque drachmarum duarum) in aqua (duabus libris) solutio, in pustulis et vlicheribus cutaneis commendata.

*Aqua mercuriata* (JÜNGKEN l.c. p. 177. 424. a.) praeter multa alia, cerussam (vncias duas), alumen crudum (vnciam vnam cum dimidia), nitrum, sal ammoniacum (vtriusque drachmas duas), zingiber (drachmam vnam cum dimidia), aquam solani, plantaginis et rosarum rubrarum (singularem vncias tres), aquam polygoni (vncias quatuor), acetum acerimum (libram), lithargyrium quoque et mercurium sublimatum (vtriusque vnciam) recipit, vlicheribus venereis, et cutis defoedationibus variis, quibus penicilli ope illinitur, inferuiens.

*Aqua mercurialis ad usus externos* (Pharmac. Wirt. 2. p. 21.) ex iisdem fere, ex quibus aqua mercuriata, alia tamen ratione inter se mistis, componitur, iisdem vitiis tollendis adhibita, quam quippe cerussa (vncia), lithargyrium (vncia media), alumen crudum (drachmae sex), mercurius sublimatus, sal ammoniacus (vtriusque drachma), aqua solani,

folani, plantaginis, rosarum, nymphaeae (*singula-rum vnciae quatuor*) et acetum vini (*libra dimi-dia*) intrant.

*Liquor mundificans* (VOGLER l. c. p. 58. 59.) non est nisi mercurii sublimati solutio, vel (*grano-rum quindecim ad viginti*) in decocta cum radice rumicis acuti, vel (*granorum sex*) cum floribus genistae sagittalis, vel cum foliis iuniperi sabinae et radice acori calami aqua (*vnciis octo*), internarum medicinarum vsu non neglecto, siue lauando, siue lintea eo humectata imponendo, et post vnam alteramue horam partes, quibus applicatus fuit, aqua pura vel pauculo sapone impregnata, vel, si ruborem et dolorem excitauerit, lacte meraco aut aqua calcis viuae temperata, abluendo, *in cutis exanthematibus*, potissimum venereis, mirifice efficax; si flores genistae recepti fuerint, siue liquor gargarismatis in modum adhibetur, siue per nares attrahatur aut iniciatur, in faucium, palati, uvulae, narium ulceribus, si folia sabinae et radix calami, ossibus simul carie affectis, praesertim salutaris.

*Oleum mercurii ad verrucas et clavos pedum D. Faujii* (SPINA l. c. p. 641.) nascitur, faccharum candum album cum aequali mercurii sublimati por-tione et paucissima ferri scobe, quae omnino partem mercurii sublimati in sua principia diuellit, primo leni, post violentiori igne vasis clausis torquendo.

Etsi externo iam hoc vsu noxas aliquando intulerit mercurius sublimatus, et v. g. PIBRAC (*Memoir. de l'Acad. de chirurg. à Paris. 4. T. IV.*

1768.

1768. comm. 8. p. 153.) letales adeo eius effectus notauerit; J. H. DEGNER casum feminae recenseat, ab imposito emplastro mercurium sublimatum adspersum continente demortuae, alias damnorum, eius usum externum secutorum casus HOUY (Mercure de France. Janv. 1764. p. 108.), et SENTER (Transactions of the college of physicians of Philadelphia. Philadelph. 8. Vol. I. P. 1. 1793.) ab eodem, ulceri cancroso insperso in altero casu gangraenam, in altero conuulsiones, in tertio febrem hecticam insecutam viderit; insignes tamen illae iacturae, quas ab externo iam mercurii sublimati usu perpessa esse fertur toties aegrotorum vita et sanitas, tantum abest, ut ab usu eius interno deterreret, ut multi potius tanto maiorem ab eo sperarent efficaciam, et qui infortunia eum excipientia non negabant, intempestiuo potius atque imprudenti eius usui tribuerent, quam quidem pharmaco ipsi.

Neque nostro demum seculo fuisse tentatum, multis constat testimoniiis. Sua iam aetate BASILIUS VALENTINUS, vel quicunque sit auctor librorum hoc nomen in fronte gerentium (*Chymische Schriften, ausg. durch PETRAEUS.* p. 1077.), commendauit remedium, superiori iam et ineunte, quod viuimus, seculo in Sibiria (J. G. GMELIN *Reise durch Sibirien.* Götting. 8. P. I. 1751. p. 148. et GEORGI *Bemerkungen einer Reise im russischen Reiche im Jahr 1772.* S. Petersburg. 4. Vol. I. 1775. p. 77. CLERO *histoire naturelle de l'homme.* à Paris. 1767.), Ostiacorum praesertim genti (J. B. MITTLER *de moribus Ostiacorum.* Berolini. 1720.), in Russia  
 (s. G.

(s. G. GMELIN (*Reise durch Russland zur Untersuchung der drey Naturreiche.* S. Petersburg. 4. P.I. 1771. p. 93.), Anglia (R. WISEMANN l. c. c. 2. et d. TURNER syphilis &c. p. 99.), Gallia (ASTRUC l. c. pag. 147.), Germania (ST. BLANCARD Chirurgie, deutsch. Ausg. 2. Druck. Hannover. 1690. 8. p. 431. ZWELFFER animaduers. in pharmacopoeam Augustanam. Norimb. 1667. fol. mantiss. p. 352. FR. C. MEDICUS *Sammlung von Beobachtungen aus der Arzneywissenschaft.* Zürich. 8. Vol. II. 1766. KRAMMER commerc. litterar. Noric. ann. 1734. hebd. XLI. obf. 4. p. 324.) empiricis multis in medicatione luis venereae familiare, quemadmodum secreta multa medicamenta, nostro adhuc aevo venalia, v. gr. a MAREDANT et NICOLE (GIRTANNER l. c. I. p. 386. 387. MARGES examen et analyse chymique des differens remedes, que M. NICOLE met en usage pour le traitement des maladies vénériennes &c. Paris. 1771. 12.) ebuccinata, guttae mercuriales LANGHANSII (Les gouttes glaciales helvetiques, et traité sur l'usage des gouttes mercurielles dans tous les maux vénériens, trad. de l'allemand. Lyon. 1759. 12.), teste Ill. GIRTANNER (l. c. III. p. 622.), et Roob antisiphyliticum Laffeteur (Rapport sur l'analyse du Roob antisyphilitique du Sieur Laffeteur. Paris. 1779. 8.) suam huic mercurio efficaciam debent. At non empirici modo atque agyrtae, sed medici quoque religiosi iisque primi ordinis FR. HOFFMANNUS (Medic. ration. systematic. T. III. Ed. 2. Hal. 4. 1732. Sect. II. C. 5. §. XII. art. 2. p. 514.), H. BOERHAAVIUS (Elem. Chem. II. p. 488.), A. N. R. SANCHEZ (apud ACH. GAERTNER l. c.

§. I. p. 5. Histoire de la Société de medecine à Paris. ann. 1779. à Paris. 1782. p. 266 sq. et observations sur les maladies veneriennes, publiées par M. ANDRY. à Paris. 1785. 8. p. 3. sq.), G. van SWIETEN (l. c. V. p. 541 sq. Medical observations and inquiries. Vol. II. p. 233 sq. Description abrégée des maladies, qui regnent le plus communement dans les armées. Vienn. 1759. apud C. FR. HUNDERTMARK progr. de ozaena venerea. Lips. 1758. apud J. FR. EHRMANN l. c. p. 33. et apud ASTRUC traité des tumeurs et ulceres. à Paris. 1759.), CHPH. BLASCHKE (diff. de virtute venenorum medicata. Vienn. 1757. 8.), A. E. BÜCHNER et A. FR. STOCKHAUSEN (diff. de mercurii sublimati corrosui vsu medico interno. Hal. 1758. 8.), JO. della BONA (historia aliquot curationum mercurio sublimato corrodente perfectarum. Veron. 1758. 8. et obseruation. medicae, mantisae loco addita historia aliquot curationum mercurio sublimato corrodente perfectarum, olim edita. Patav. 1766. 4.), A. DE HAEN (ratio medendi in nosocomio pratico, quod condidit Maria Theresia. Vindob. 8. Vol. I. 1757. p. 150. Vol. II. 1757. p. 101. 209 - 212. Vol. III. 1758. p. 217. Vol. IV. 1759. p. 239.), LUDWIG (institut. medic. clinic. Lips. 1758.), LIEUTAUD (l. c.), J. CHR. BRUNS (diff. observ. quasd. anatomicas et chirurgico-medicas exhib. Goettingae. 1760. 4.), G. E. ZANONI (vindiciae mercurii sublimati, ep. ad G. van SWIETEN. Romae. 1761.), A. DE STOERCK (annus medicus, quo fistuntur obseruationes circa morbos acutos et chronicos. Vindob. 8. II. 1761. p. 222 - 224.), JO. CALVI (lettera sopra

sopra l'uso medico interno del mercurio *sublimato corrosivo*, e sopra il morbo venereo. Cremona. 1762.), F. A. CREN (tr. physico-medicus de americana lue, ac omnium tutissima curandi methodo mercurii sublimati corrosiui ope. Melit. 1762. 4.), M. LOCHER (obseruationes practicae circa luem venereum, epilepsiam et maniam. Vienn. austr. 1762. 8.), J. E. WICHMANN (diff. de insigni venenorum quorundam virtute medica. Goetting. 1762. 4.), LE MORE (Gazette de medecine. 1762. Oct. nr. 21.), ACH. GUIL. LE BEGUE DE PRESLE (memoire pour servir à l'histoire de l'usage interne du mercure sublimé corrosif. à la Haye. 1763. 12. et obser-vations sur l'usage interne du colchique d'automne, du sublimé corrosif, de la feuille d'oranger, du vinaigre distillé &c. à la Haye et à Paris. 1764.), P. IMM. HARTMANN et G. H. HARLEMANN (diff. observ. quasdam ad cicutae, mercurii sublimati et phosphori usum internum pertinentes sist. Helmst. 1763. 4.), H. J. COLLIN (nosocomii ciuicii Pazmanniani annus medicus tertius. Vindob. 1764. 8. p. 298.), GUIL. BAYLIES (practical essays on medical subjects. Lond. 8. 1765.), J. J. PLENCK (l. c. p. 1. 2. Sammlung von Beobachtungen über einige Gegenstände der Wundarzneykunst. Wien. 8. P. II. 1770. et Schreiben an G. L. RUMPELT, worinnen die Würksamkeit des ätzenden sublimirten Quecksilbers und des Schierlings wider den Herrn HIRSCHEL dargethan wird. Wien. 1766. 8.), G. CHRISTIANOPULI (descriptio historica morborum grauissimorum, nunc mercurii sublimati corrosiui usu interno feliciter sanatorum. Brixiae. 1767.), LANGE (miscellae veritates de rebus medicis, fasc. I. p. 118.).

p. 118.), TH. C. MEDICUS et W. MUNNIKS (Il. cc.), A. CANESTRINI (diff. de mercurio. Oenipont. 1768.), J. FRANC. THIRION (quaest. med. an mercurii adhibendi multiplices methodi morborum venereorum curationi prosint? Erford. 1768. 4.), BOURRU (l'art de se traiter soi-même dans les maladies vénériennes. à Paris. 1770.), ANONYMUS (diff. sur la nature de l'esprit de nitre dulcifié, relativement à la dissolution de mercure &c. à Londres et Paris. 1770.), J. J. GARDANE (récherches pratiques sur les différentes &c. et moyens certains et peu couteux, de détruire le mal vénérien. Londres. 1772. 8.), et (apud eundem pag. 285.) BUCHOZ et RAYMONT, J. COLOMBIER (code de medecine militaire pour le service de terre. Paris. 1772. pag. 384 sq.), J. C. LA FEBURE (Méthode familière pour guérir les maladies vénériennes avec les recettes des remèdes, qui y sont propres. à Paris. 1773. 12.), ANONYMUS (practical essays on medical subjects. London. 1773. pag. 22.), N. V. ROSENSTEIN (*Anweisung zur Cur von Kinderkrankheiten, üb. von J. A. MURRAY.* 1785. Goett. p. 755.), J. G. HALLMANN (Lätt och minst kost faint fatt, at bota och förekomma venerisk smitta hos gemene man, i brist af veneriske cur-hus. Stockholm. 1774.), L. A. DE CÉZAN (I c. p. 200.), P. J. MACQUER et F. VICQ D'AZYR (quaest. med. an lui vénereae sublimatum corrosium? Paris. 1774. 4.), DE HORNE (Exposition raisonnée des différentes méthodes d'administrer le mercure dans les maladies vénériennes &c. p. 37 sq. et journal de medecine, chirurgie, pharmacie &c. T. XLVI. 1776.).  
PETEL

PETEL (*ibid.*), FR. B. DARSSES (*diff. de hydrargyri vsu in lue venerea. Monspel. 1776. 4.*), DAZILLE (*Observations sur les maladies des nègres, leurs causes, leurs traitements, et les moyens de les prévenir. à Paris. 1776. 8.*), AD. MURRAY et P. DUBB (*l. c. p. 16.*), STÖLLER (*Beobachtungen und Erfahrungen aus der innern und äußern Heilkunst mit physiologischen, anatomischen und praktischen Anmerkungen. Gotha. 1777. 8. app. art. 3.*), G. BICKER (*diff. de recto atque tuto mercurii sublimati corrosiui in variis morbis vsu. Goetting. 1777. 4.*), M. STOLL (*rat. medend. in nosocom. practic. Vindobonens. Vienn. austr. 8. T. III. 1780. p. 431.*), C. GUIL. NOSE (*über die Behandlung des venerischen Uebels. Augsburg. 1780. 8.*), W. WIKISSELY (*diff. de mercurii sublimati corrosiui in siphylide efficaci tutoque vsu. Vienn. 1780. 8.*), HERZ (*Briefe an Aerzte. Berlin. 2te Sammlung. Br. IV. p. 102.*), J. G. BERNSTEIN (*Praetisches Handbuch für Wundärzte. Frankenthal. 8. 1787. Art. Sublimat.*), ANONYMUS (*Instruction sommaire sur le traitement des maladies vénériennes dans les campagnes, rédigée et publiée par ordre du gouvernement. Paris. 1787. 8.*), GUIL. H. S. BUCHHOLZ (*nov. act. Acad. Caes. Nat. Curios. T. IV. Obs. LIII. p. 261 sq.*), TERRAS (*journal de medecine, chirurgie, pharmacie &c. T. LXXX. 1789.*), MELLIN (*l. c. p. 144.*), VOGELER (*l. c. p. 73 sq.*), MOENCH (*Systematische Lehre &c. p. 233.*), D. MONRO (*l. c. I. p. 264.*), DE LA FONTAINE (*l. c.*) tanquam potentissimum in aliis atque aliis morbis sanandis commendarunt medicamentum.

Multi

Multi eorum, quos modo nominaui, e. gr.  
 VAN SWIETEN, DE HORNE, A. MURRAY et P. DUBBS,  
 NOSE, CREN, LOCHER, LE BEGUE DE PRESLE (ll. cc.)  
 huic adeo prae omnibus aliis ex argento viuo pa-  
 ratis medicinis palmam tribuunt, siue summae effi-  
 caciae rationem habeas, qua aliis praecellit, siue  
 minoris longe molestiae, quam, dum effectus suos  
 exserit, aegrotis creat, qui ea vtentes aëris com-  
 mercio, a quo si alia ex argento viuo conflata  
 medicamina adhibuerint, vulgo excluduntur, aestate  
 certe, et per diem, libere frui, liberaliori quoque  
 victu vti, suis officiis fungi possunt, et rarius  
 omnino, quam quidem ab aliis, saliuae fluxum  
 experiuntur.

Multi tamen exemplis fausti euentus recensitis  
 non permoti, e. gr. SYLVIUS DE LE BOE (l. c.),  
 GERV. UCAY (traité de la maladie venerienne. Tolos.  
 1693.), A. DEIDIER (diss. de morbis venereis. Mon-  
 tep. 1723.), D. TURNER (l. c.), P. J. MALOUIN  
 (l. c. c. 33. p. 158.), ASTRUC (de morb. vener.  
 p. 593. 624. traité des tumeurs et des ulcères &c.  
 avec deux lettres 1) sur la composition de quel-  
 ques remedes, dont on vante l'utilité, et dont on  
 cache la preparation; 2) sur la nature et le succès  
 des nouveaux remèdes, qu'on propose pour la  
 guérison des maladies vénériennes. à Paris. 1759.  
 12. Vol. 2. p. 394. et traité des maladies des fem-  
 mes. T. III. p. 17.), GUIL. BROMFIELD (Account  
 of the english nightshades and their effects; also  
 practical observations on the use of corrosive sub-  
 lime and sassafras &c. London. 1757. 12.),  
 C. FR. HUNDERTMARK (progr. de ozaena venerea.

P. II. Vol. II.

S

Lips.

Lipf. 1758. 4.), L. ESTEVE (quaest. chemic. Monspel. 1759. quaest. 2.), J. FR. CARTHEUSER et CHRN. C. GULDE (l. c.), DOSSIE (theory and practice of chirurgical pharmacy. London. 1761.), L. E. HIRSCHEL (*Betrachtung, ob die Wirkung des mercurii sublimati corrosiui in den venerischen Krankheiten innerlich gegeben gegründet seye?* Nebst einer Erwehnung der cicuta. Berlin. 1763. 8. et *Beyträge zu seinen Betrachtungen über den innerlichen Gebrauch des mercurii sublimati corrosiui und des Schierlings, worin die Einwürfe des H. Plenck gegen dieselbe widerlegt werden.* Berlin. 1767. 8.), POMMÉ (traité des affections vaporeuses des deux sexes. Paris. 1763.), ANONYMUS (Parallelle des différentes methodes de traiter la maladie vénérienne. à Amsterd. 1764. p. 140 sq.), G. FR. VENEL et J. FR. DRILHON (qu. med. de innocentia, sufficientia, vtilitate, praestantia hydrargyrosis ex compositis mercurialibus salinis intus exhibitis in curatione morborum venereorum. Pisceans. 1764.), J. WATHEN (practical observations, concerning the cure of the venereal disease. Lond. 1765.), J. J. HUBER (nov. act. Acad. Caes. Nat. Curios. Vol. III. ann. 1767. obs. 100. p. 527.), PIBRAC (l. c. p. 153.), BELLET (l. c.), C. GUIL. POERNER (Select. mater. medic. Lips. 1767. 8. p. 197.), GUIL. FORDYCE (Review on the venereal disease and its remedies. London. 1768. 8.), PRES-SAVIN (traité des maladies vénériennes &c.), ANONYMUS (Examen des nouvelles methodes d'administrer le mercure &c.), M. FR. BOEHM (diff. varia syphilidis theoria. Argent. 1771. §. XXIV.), J. L. L. (chemico-medical dissertation on mercury, on its various

various proportions and mode of operating. Lond. 1774. 8.), J. A. DE BRAMBILLA (*Chirurgisch-praktische Abhandlung von der Phlegmone und ihren Ausgängen*. Wien. 8. Vol. II. 1775.), S. ST. DE MEZA (*opuscul. pathologico-practica*. Hafn. 1776. 8.), DE LA PEYRE (*Histoire de la Société de médecine à Paris*, ad ann. 1777 et 1778. Paris. 1780. p. 122.), D. CIRILLO (*Osservazioni pratiche intorno alla lue venerea*. Nap. 1783. 8. P. II. p. 124 sq.), FR. A. CLAD (*diss. de proscribendo potius quam praescribendo ulterius mercurii sublimati interno ac locali in re medica et chirurgica vsu*. Argentor. 1784. 4.), QUARIN (*animaduersiones practicae in diuersos morbos*. Vienn. 1786. 8. p. 318.), S. HAHNEMANN (*apud D. MONRO I. c. I. p. 264.*), GIRTANNER (*I. c. I. p. 360 sq.*), J. A. M. SCHAEFFER (*I. c. §. II. p. 8.*), tanquam exitialem et periculi plenam materiam ex internarum medicinarum censu exulare iusserunt.

Mortes adeo, hunc usum internum secutas commemorant V. A. MOELLENBROEK (*Ephem. Acad. Caes. Nat. Curios. Dec. II. ann. I. 1684. obs. 54. p. 131.*), ZANNINI et CLAD (*ll. cc.*), alia funesta symptomata Medici Galli (*Gazette de santé par une société des médecins*. 1776. p. 139.), tabem J. HAARTMANN (*Kongl. Svensk. Vetensk. Academ. Handling*. Vol. 29. ad ann. 1768. p. 273.), J. AL. DE BRAMBILLA (*I. c.*), J. DES LONGROIS (*sur la pulmonie*, à Paris. 1783. 8.), GIRTANNER (*I. c. III. p. 827. et apud BLUMENBACH medicinische Bibliothek. Vol. II. p. 519.*), QUARIN (*I. c.*), J. HUNCZOVSKY (*medizinisch-chirurgische Beobachtungen auf seinen*

*seinen Reisen durch England und Frankreich, besonders  
über die Spitäler.* Wien. 1783. 8.), A. G. RICHTER  
(*Chirurg. Bibliothek.* Vol. IV. p. 277.), sputum san-  
guinis J. A. DE BRAMBILLA (l. c.), A. G. RICHTER  
(l. m. c.), GIRTANNER (l. c. I. p. 364.), QUARIN  
(l. c.), tussim H. J. COLLIN (l. c. p. 132.), respira-  
tionem difficilem TERRAS (l. c.), symptomata apo-  
plectica, visus atque auditus defectum J. A. DE BRAM-  
BILLA (l. c.), vertiginem TERRAS (l. c.), abortus  
J. A. DE BRAMBILLA (l. c.), neruorum morbos in-  
sanabiles et membrorum contractiones QUARIN (l. c.),  
alui fluxus pertinacissimos TH. GATAKER (Essays on  
medical subjects, to which is prefixed an intro-  
duction, relating to the use of hemlock and cor-  
rosive sublimate, and the application of caustic  
medecines in cancerous disorders. Lond. 1764. 8.),  
J. COLOMBIER (l. c.), C. DE MERTENS (observ. medic.  
Vindob. 8. T. II. 1784. p. 100.), D. CIRILLO  
(l. c.), GIRTANNER (l. m. c.), ALTHOF (l. c. I.  
p. 109.) tenesimum GARDANE (recherches pratiques &c. p. 101 sq.), abdominis, et intestinorum  
praesertim debilitatem ALTHOF (l. m. c.) et TH. GA-  
TAKER (l. c.), horum et ventriculi potissimum do-  
lores atrocissimos TH. GATAKER (l. c.), J. GARDI-  
NER (Essays and observations physical and litterary  
read before the philosophical society in Edinburgh.  
8. Vol. III. 1771. p. 380.), GIRTANNER (l. c. I.  
p. 364. III. p. 700.), C. DE MERTENS et D. CIRILLO  
(ll. cc.), van SWIETEN (comment. in BOERHAAVII  
aphorismos. T. V. p. 549.), nauseae J. GARDINER,  
van SWIETEN, GIRTANNER et ALTHOF (ll. mm. cc.),  
asperitatis in faucibus sensationem van SWIETEN  
(l. m. c.),

(l. m. c.), vomitus I IDEM, J. COLOMBIER, C. DE MERTENS, (ll. mm. cc.), aliaque digestionis vitia D. CIRILLO (l. c.), hydropem LENTIN (*Beobachtungen der epidemischen Krankheiten am Oberharze.* p. 103.), cutis calorem (GARDANE l. m. c.), sudorem J. COLOMBIER (l. c.) et J. ANDREE (*Observations on the theory and cure of the venereal disease.* London. 1779. 8.), quin imo saliuae paulo largius profluuum PRICE OWEN (*tract. de mercurio.* Edinb. 1757.), FIELIZ (ap. RICHTER *chirurg. Bibliothek.* V. p. 140.), TH. GATAKER (l. c.). In Gallia praecipue meridionali saepius nocuisse, quam profuisse, testantur (ll. cc.) PIBRAC, HUNCZOWSKY, GIRTANNER, in Magnae Britanniae nosodochiis GUIL. FORDYCE (l. c.), in Hassia MOENCH (l. m. c. p. 233.), in Austriae nosodochiis atque exercitibus QUARIN et J. A. DE BRAMBILLA (ll. cc.), qui posterior enarratas a LOCHERO (l. c.) felicis successus historias ficticias, et ad exaltandas laudes medicinae ab III. van SWIETEN medicis commendatae fuisse excogitas, et ideo hunc mercurii sublimati usum internum in illis abrogatum perhibet; idem in Russia, Suecia, Italia contigisse tradit (l. c. I. p. 363.) GIRTANNER, in Anglia J. ANDREE (*Observations on the theory and cure of the venereal disease.* Lond. 1779. 8.), in Sibiria CHAPPE D'AUTEROCHE (*voyage en Sibérie, fait par ordre du Roi en 1761.* Paris. 1768. fol. Vol. I. p. 66.). In pertinacibus tantum et leniori medelae non cedentibus malis admittit (l. c.) TH. C. MEDICUS; in aegrotis abundante pituita obrutis C. GUIL. POERNER (l. c.), anceps atque incertum esse medicamen JO. CALVI (*de medicamen-*

dicamentis pro nosocomiorum leuamine moderan-  
dis. Ed. II. Pisis. 1763. 4.), G. HEUERMANN (l. c.  
Vol. II.), J. ANDREE (l. m. c.) et J. HUNTER (treat.  
on the venereal disease. London. 1786. 4.) pro-  
nuntiant.

At enim vero, quamuis iusto magis decantatas  
fuisse mercurii sublimati laudes, facile concedi,  
quamuis infelices illae sequelae negari omnes ne-  
quaquam possint, multas tamen incauto, intempe-  
stuo, immodico (van SWIETEN l. m. c. p. 556.)  
potius vsui, vel prauae eius praeparationi tribuas,  
quam medicinae ipsi; saliuam aegrotis ea vtenti-  
bus largius aliquando profluere, ne ipse quidem  
van SWIETEN (l. m. c. p. 549 - 555.) et GAR-  
DANE (recherches pratiques &c. p. 120.) inficias  
iuerunt; contingere id posse aegrotis, in illud pro-  
fluuum procliibus, aut, quemadmodum et v. SWIE-  
TEN (Comment. V. p. 552.) et Coniunctiss. RICH-  
TERUS (l. c. V. p. 140. 141.) annotauerunt, ab vsu  
aliorum ex argento viuo paratorum medicaminum  
illud perpeffis, facile des, rarius tamen contingere,  
vnanimis fere loquitur experientia, neque repugnes,  
homines sensibiliores v. STOERCK (l. m. c. p. 224.),  
irritabiliiores (c. DE MERTENS l. m. c. DE HORNE  
journal de medecine, chirurgie, pharmacie &c.  
T. XLVI. 1776. Jul.), pulmone debili praeditos  
(A. STOERCK ann. medic. 2. p. 215. TERRAS l. c.),  
siccios (A. STOERCK l. m. c.), in tussim, aut haem-  
optysin (CÉZAN et STOERCK ll. cc.), aut alia san-  
guinis profluua (A. STOERCK l. m. c.), aut alui  
profluua pronos, scirrhis, tumoribus inflammato-  
riis, febre lenta laborantes (DE HORNE l. m. c.),

ab

ab vsu huius pharmaci ardorem, nauseam, vomitum experientes, facile laedi, et vel plane arcendos esse ab eo vsu, vel largissimis potuum demulcentium haustibus oboluendam medicaminis acrimoniam, vel opio addito (*RICHTER chirurg Bibliothek. XII. p. 476.*) muniendos contra violentum hunc stimulum eorum nerois; plethoricos, praemissa venaefectione, deplendos, alios a faburra primas vias opplente, prius liberandos, ipsius epidemic characteris rationem habendam (*NOSE l. c.*), multa opus esse in huius, quemadmodum in vsu omnium potentiarum, siue ex argento viuo, siue ex aliis confectarum medicinarum, vsu circumspetione, qua neglecta neutquam mireris more aliorum praestantiorum efficacitatis gradu ad venena accendentium medicaminum multifarias inferre noxas, qua autem adhibita ipsis infantibus, adeo lactantibus (*J. J. GARDANE recherches pratiques &c. p. 136.* *BALDINGER apud BICKER l. c. p. 8.*), imo, si fides *CÉZAN* (*l. c.*) et *G. MACAULAY* (*medical observ. and inquiries by a Society of physicians. Vol. II. p. 256.*) grauidis praeberi potest, et neque ventriculum neque intestina infestabit (*Commentar. de rebus in scientia naturali et medicina gestis. Lips. 8. Vol. XXVII. 1785. p. 95.*), neque pulmonibus (*J. J. GARDANE l. m. c. p. 128.*), quamuis debilibus, nocebit, vt potius bis in phthiseos pulmonalis initiis propinatus omnibus eius symptomatibus profligatis aegros saluasse perhibetur (*BRILLOUET journal de medecine, chirurgie, pharmacie &c. T. XLVIII. 1777. Nov. art. 3. p. 405.*), iuueni in diuturnos pulmonum morbos ipsamque tabem propenso, cui

ad delendam venereum tabem porrigebatur, nequam obefset (Commentar. de rebus in scientia naturali et medicina gestis. Vol. XXVII. p. 91.), et puerum compagis debilioris, anhelantem et continue tussientem, cui sanandae paedarthrocaces ergo quatuordecim hebdomadum spatio sensim septuaginta quatuor eius grana exhibita fuerant, non ab hoc tantum malo, sed, accedente quamvis febre scarlatina epidemica, pectori toties infesta, a tussi quoque et difficiili anhelitu liberaret (ALTHOF l. c. p. 92 - 94.), et adolescentem, per duos iam annos de tussi, pungentibus pectoris doloribus et spiritu difficiili conquerentem, et de tuberculis pulmonum suspectum, hausto insuper potu ex lichene islandico, farfara et milletolio cocto, integrae sanitati restitueret (ALTHOF l. m. c. p. 93. 94.), tabem venereum felicissime vinceret (D. CIRILLO l. c. p. 130.), eique tabi, quae abusui veneris et nefandae paederaстiae originem debet, ab aliis (e. gr. GARDANE l. m. c. p. 141.) opponatur, et multoties superata per eius usum lue venerea obseruati a medicis e. gr. DE HORNE (l. m. c.), RICHTER (l. m. c. Vol. XI. p. 261. 262.), ALTHOF (l. c. p. 89.), per plures adhuc sequentes annos aegroti, ne minimum quidem tabis vestigium ostenderent, ut taceam, a tabe usum huius mercurii insequente praepropere concludi, caussam tabis in eo usu delitescere, et multa exempla tabis eum secutae tum nondum satis demonstrata (ALTHOF l. c. pag. 102.), tum (DE HORNE exposition raisonnée des différentes methodes d'administrer le mercure &c. c. 4.) facta esse, et satis larga mercurii sublimati praebia aut ex

ex consilio medici aut incuria aegroti deglutita sinistro euentu caruisse; ita FR. B. DARSSES (l. c.) refert, virum semestri spatio praeter sedecim argenti viui vncias vnguenti specie applicatas, 485 eius grana, ita Ill. MOENCH (l. m. c. p. 233.) militem, loco decem quadringentas pilulas ab HOFFMANNO denominatas spatio duorum dierum, Ill. HOFFMANNUS ipse (in litter. apud JACOBI l. m. c.) aegros spatio vnius diei quadraginta impune deglutientes, ita Ill. RICHTER (l. m. c. Vol. IV. p. 698.) puellam, quae ex proprio arbitrio tribus huius mercurii granis spiritu frumenti solutis femel et simul sorbtis aluum tantummodo laxauit, ita Cl. ALTHOF (l. c. p. 109.) hominem robustum, cui quadruplex eius praebium non nisi intestina paullisper debilitauit.

Quodsi magna medicorum pars mercurii sublimati vsum internum atro veneni indomiti carbone notauit, alii v. g. J. HAARTMANN et J. HUNTER (ll. cc.), et FABRE (traité des maladies vénériennes. à Paris. 1782. 8.), imparem potius esse virus venereo abolendo pronunciarunt; nullum vñquam se vidisse eius successum asserit FR. VACCA' BERLINGHIERI (saggio intorno alle principali e più frequenti malattie del corpo umano ed a rimedi piu valorosi. Pis. 1787. 4. T. II. c. 5.); nunquam ingentem TH. C. MEDICUS (l. c.); malum pertinacius illi nequaquam cedere J. GARDINER et s. HAHNEMANN (ll. cc.), vix symptomata ad tempus mitigare, leuiori tantummodo malo sufficere TH. GATAKER (l. c.), eo vñsu symptomata modo mitigari J. WATHEN (practical observations concerning the cure

of the venereal disease by mercurials &c. London. 1765. 8.), J. HAARTMANN et HUNTER (ll. cc.), GIRTANNER (l. c. I. p. 364.), SCHWEDIAUER (l. c. I. p. 228.), atque isto successu saepe satis celeri et aegrotos et medicos turpiter falli; at, ut primum aegroti vti eo desinant, aucta ferocia recrudescere malum J. HAARTMANN, GIRTANNER, HAHNEMANN (ll. mm. cc.), negante omnino RICHTERO (l. c. XII. p. 476).

Ne dicam, caussam iritti istius euentus latere nonnunquam in peruerso praeparandi modo, quale exemplum allegat PLENCIZ (acta et observ. medic. Prag. et Vienn. 1783. 8.) hominis, qui terendo in mortario marmoreo mercurium sublimatum cum frumenti spiritu et aqua fontana solutionem eius confecit, a multis mercurii per particulas calcarias praecipitati et cicurati puluisculis lactis tenuioris instar opacam, et multum huius mercurii in charta relinquentem, per quam traiciebatur.

Negari porro non potest (DE HORNE l. m. c.), neque in omnibus morbis, quibus mercurius et praeparata ex eo medicamina conducunt, perinde conferre, neque in omnibus solum sufficere mercurium sublimatum, prouti neque aliae medicinae ex argento viuo paratae in omnibus, quae hoc pharmacum poscunt, malis aequa salutarem praefstant effectum; dari malum, et huic durissimo cuneo resistens, ipsi confitentur alias mercurii sublimati patroni J. J. GARDANE (recherches pratiques &c.), J. COLOMBIER (l. c.) et A. DE HAEN (l. c. II. p. 213.); ipse LOCHERUS (l. c.) sex dimisit milites, teterima  
lue

Iue pessime multatos hoc remedio non leuatos; A. STOERCK (l. c. II. p. 323. 224.) interdum per binos menses continuos incassum adhibuit, et medicus Lipsiensis (Comment. de rebus in scient. natur. et medic. gestis. Vol. XXVII. p. 95.) aliquoties hunc morbum frustra tentauit hoc remedio. Ozaena ossium carie stipata huic mercurio pertinacissime resistens conio cessit (G. L. RUMPELT in sua versione germanica libelli STOERKIANI, quo demonstratur, stramonium, hyoscyamum, aconitum non solum tuto posse exhiberi vnu interno hominibus, verum et ea esse remedia in multis morbis maxime salutifera. Dresden. 1765. 8.); aegroti venerei, mercurium sublimatum aegre ferentes, conio circumspecte adhibito, cum sanitate in gratiam redierunt (H. J. COLLIN ann. medic. III. p. 132. 298.); cutis morbum ex venereis lardibus oriundum, mercurio sublimato corrosivo neutiquam obtemperantem, mercurio dulci ad lene vsque sputi profluuium exhibito sustulit Coniunctiss. RICHTER (Chirurg. Bibl. I. p. 40. IV. p. 277. 278.).

Porro mercurio sublimato corrosivo opus est pro alia atque alia morbi, cui opponitur, aegroti, cui propinatur, indole, alio atque alio confortio; ne enim dicam, morbos ossium, aliasque topicis symptomatibus comitatos externa simul indigere medicatione, siue ex argento viuo, siue aliunde petita, largi praesertim potuum demulcentium ex feminibus hordei, auenae, ex radicibus altheae, graminis, cichorei, liquiritiae paratorum, saccharo vel syrupo edulcatorum, lacte temperatorum hau-  
stibus

stibus nocitura alias pharmaci acrimonia *cicuranda*, in aegrotis praesertim delicioribus et sensibiliibus opio cum grano salis addito contra nimiam stimuli vim tuendi nerui, neque vñquam ieuno stomacho sumendum pharmacum, in exsuccis potissimum adiungenda simul balnea (A. N. R. SANCHEZ *histoire de la Societé de medécine à Paris ad ann. 1779.* p. 266. et observat. sur les maladies vénériennes. p. 3. 149. M'CAUSLAND ap. DUNCAN medic. *Commentaries for 1781 and 1782.* Vol. VIII. 1783. P. II.), in eneribus nutrienda et cinchonae cortice ferreisque medicinis roboranda solida, eaeque cautelae omnes adhibendae, quibus generatim in vñ argenti viui, et quae ex eo conficiuntur, medicamentorum opus est.

Inter has cautelas praecipue referenda est illa, vt medicatio mercurio hoc sublimato peragenda fatis diu continuetur; ea enim vel a medico (A. DE HAEN l. m. c.), vel, quod frequentius contingit, ab aegroto, qui toties praecipuis symptomatibus euanescentibus omne malum sublatum esse sibi fingit (ALTHOF l. c. p. 100.), et consuetam vitae rationem sequitur (A. DE HAEN l. m. c.), nauci habita, sane haud mireris, morbum vix sopitum, nedum penitus profligatum, denuo resurgere (ALTHOF l. c. p. 99. 100. DE HORNE *jurnal de medecine &c.* l. c. J. J. GARDANE l. m. c.); quare multi medici e.gr. GARDANE (l. m. c.) eandem mercurii sublimati portionem, qua paulatim adhibita sensibilia morbi indicia disparuerunt, vt perfecta fiat medicatio, his dissipatis eadem cum circumspectione adhuc sumi praecipiunt.

Multum

Multum porro interest, qua dosi ingeratur mercurius ille sublimatus; non omnibus eandem aut conducere aut sufficere, in aprico est; fuere, qui quatuor vel sex (J. J. GARDANE l. m. c.) eius granis pedetentim et debita cum cautela deglutitis omnem absoluunt curationem; aliis sedecim (J. J. GARDANE l. m. c.), aliis viginti quatuor (RICHTER l. m. c. Vol. XI. p. 496.), aliis triginta sex, imo quadraginta octo granis (TERRAS l. c.), aliis (ALTHOF l. c. p. 93.) septuaginta quatuor, pertinaciori malo sanando maiore adhuc eius copia opus est.

Multum denique pendet felix huius remedii successus a dosi, quam singulis vicibus recipit aegrotus; infantibus, si quando iis exhibere velis, duodecima grani pars per diem propinata sufficit; et in ipsa adulorum medela praefstat ab octaua grani parte inchoare, et si vires aegri permittant, et grauitas morbi postulet, paulatim ad medium, imo ad integrum granum diurno temporis spatio, partite tamen praebendum, adscendere, et sollicite cauere, ne aegrotus morae pertaesus (MOENCH, ALTHOF et RICHTER ll. cc.) et morbum uno quasi ictu iugulaturus, duplex, vel magis adhuc multiplicatum praebium uno haustu sorbeat.

Praefstat porro aegrotum aëre paulo calidiori (TERRAS l. c.) vti, et, si, memorata circumspetione quamuis religiose adhibita, tussim (COLLIN l. c. DE HORNE journal de medecine &c. l. c.), colicam (DE HORNE l. m. c.) experiatur, ab vltiori vsu abstinere; si calorem cutis vel dolores capitis sentiat, aut ex naribus aut ano sanguis profluat, aut erysipelas

pelatis species vel alia inflammationis signa superveniant, venam secare, si aliud obstructa sit, enema applicare, quemadmodum quoque faustus mercurii effectus multum iuuatur leni alui purgatione singulis quinque (HOFFMANN ap. JACOBI l. c.) vel octo diebus repetita (J. J. GARDANE l. m. c.). Si quando saliuæ fluxum appropinquanter ex enarratis supra indicis colligat medicus, per aliquot dies intermittendus medicinae vsus (J. J. GARDANE l. m. c.).

Alii porro hanc, alii illam formam mercurii sublimati corrosiui intus adhibendi potiorem duxerunt, pauciores, v. gr. POTS, qui (apud T. DE MAYERNE tract. de febribus c. 4. p. 72.) puluerem suum antifebrilem ingredi iubet, siccum pulueris; plurimi aut liquidam formam, aut formam pilularum.

Quum mercurius sublimatus corrosiuss perinde soluatur spiritu ardente ac aqua, et acidorum mineralium acrimoniam, in qua mercurii etiam huius sublimati violentia fundatur, vini spiritu potentius infringi, quam aqua, alia quoque experimenta doceant, et multis visum sit rarius in saliuam agere hoc latice solutum, quam aqua (Medical observat. and inquiries. Vol II. pag. 230.), praeeuntibus olim in Anglia (apud D. TURNER l. c.) et Sibiria (v. J. G. GMELIN l. c.) aliis, Ill. van SWIETEN (ll. cc.), eoque duce A. DE HAEN, A. STOERCK, COLLIN, LOCHER, CREN (ll. cc.), perinde ac Ill. SANCHEZ (apud van SWIETEN Comment. Vol. V. p. 550.), Sueciae (S. AURIVILLIUS et IS. OL. GRUFBERG diss. de spiritu vini mercuriali. Vps. 1760. 4.), Scotiae (Solutio mercurii corrosiui Pharmacop.

macop. pauper. Edinburg. pag. 39.), Angliaeque  
medici A. GORDON (medical observat. and inquir.  
by a Societ. of physicians in London. 8. T. I.  
1757. obs. 29. p. 365. et T. II. 1762. p. 78.),  
J. CLEPHANE (ibid. Vol. I. p. 388.), GUIL. HASTIE  
(ibid. p. 395.), R. DAVIES (ibid. p. 397.), J. BAR-  
KER (ibid. p. 408.), R. MILLER (ibid. p. 390. et  
T. II. 1762. p. 73.), G. FR. BOYD (ibid. T. I.  
p. 405. et T. II. p. 85.), AL. RUSSEL (ibid. T. II.  
p. 88.), G. MACAULAY (ibid. p. 256.), R. BROCK-  
LESBY (oeconomical and medical observations &c.  
London. 1764. 8. p. 290 sq), frumenti spiritu  
semel rectificato (*spiritus vini mercurialis, solutio mer-  
curii sublimati spirituosa*) solutum, ita ut huius vncia  
illius granum medium reciperet, imperauerunt, eius-  
que liquoris singulis mane et vesperis cochlear  
vnum (circiter aequale vnciae mediae), vnum et  
dimidium, imo cochlearia duo sorbere aegros, in-  
fantes singulis vesperis guttas triginta (GIRTANNER  
l. c. I. p. 435.), iusserunt, aliis (R. DE HAUTESIERK  
formul. medicamentorum nosodochiis militaribus  
adaptatae, digest. et auft. Cassell. 4. 1761.) cam-  
phoram (*Liquor syphiliticus*), aliis (ANDRIEU agenda  
antisyphillitique. Paris. 1786. 8. p. 34.), inepto  
sane consilio, praeter syrupum mercuriale resinam  
jalapae, sal mirabile Glauberi et nitrum, aliis  
(v. gr. STOCKHAUSEN l. c. p. 20. 21.) gratiae ergo  
aquam cinnamomi et syrupum violarum superad-  
dentibus; aliis in locum spiritus frumenti, mul-  
torum palato et naribus minus grati, spiritum fac-  
chari ardenter (FRANC. DE LA MURE Gazette de  
medecine. 1762. Novembr. n. 42.), aut suauorem  
adhuc

adhuc vini spiritum (v. ap. van SWIETEN Comment. T. V. p. 550.) recipientibus; ita DOSSIE (theory and practice of chirurgical pharmacy. p. 438.) mercurii sublimati grana decem (*Tinctura mercurii sublimati corrosui*) spiritus vini rectificati libra vna; medici Sueci (Pharmacop. suec. p. 75.) illius grana sex spiritus vini rectificati vnciis tribus, aquae cinnamomi aequali portione, et aquae distillatae simpliciis libra media solui, eumque liquorem (*Mixtura mineralis, Solutio mercurialis*) syrapi althaeae vncia edulcari, medici Cassellani (Pharmac. rational. p. 217.) grana illius duodecim spiritus vini rhenani vel gallici libra vna et dimidia, et aquae cinnamomi spirituofae libra media solui, et, vt metallicus et nauseofus sapor magis adhuc obtundatur, fngulis solutionis vnciis binas syrapi emulsiui drachmas addi, J. A. GALLUS (Commentar. de Bononiens. scientiar. et artium institut. atque academia. Bonon. 4. Tom. VI. 1783. p. 69. 119 sq.) granum eius vnum alcoholis quod vocant, vini vncia, et aequali aquae distillatae copia solui, et syrapi ex succo pomorum citreorum parati drachmas duas adiici, lacte temperari medici Sueci (ap. J. L. ODHELIUM Underrättelse, huru man i brist of läkare kan bota sig sielf för den farliga veneriska siukdomar. Stockholm. 1775. 8.) praecipiunt. Memoratis autem his artificiis non id modo efficitur, vt minus integrato sapore polleat medicamen, sed quem maiore liquoris copia, quod quidem etiam in illa solutione fit, quam B. SANCHEZ in litteris ad J. G. GMELIN (apud ACHAT. GAERTNER l. c. p. 5.) commendat, quippe qui quadraginta octo spiritus vini vnciis grana

grana tantummodo quatuor mercurii sublimati dissolui iubet, diluatur, et saccharo syrupo inuoluantur mercurius sublimatus, illud quoque, ut tutius operetur, et maioribus praebiis ingeri queat.

Visum tamen fuit nonnullis, spiritum ardentem dissoluendo eo consilio mercurio sublimato minus conducere, quam quidem aquam simplicem, aliis (COZE journal de medecine, chirurgie, pharmacie &c. 1789. T. LXXX. Jul.), ne eius vi mercurius sublimatus in sua principia diuellatur, et efficacia, quam spondet, orbetur, metuentibus, aliis immerito (GIRTANNER l. c. I. p. 369.) timentibus, ne omnis aequabiliter dissoluatur, aliis, v. gr. DE HORNE, GARDANE, CÉZAN (ll. mm. cc.), J. FR. EHRMANN (l. c. p. 47.), ob ingratum multis delicatioribus spiritus saporem noxios in officinam digestionis effectus, aliis (v. gr. J. J. GARDANE l. m. c. p. 101.) maius paulo spiritus pretium reformidantibus, aliis v. gr. BONA (histor. aliquot curation. mercurio sublimato corrodenti perfectarum. Veron. 1758.), J. FR. EHRMANN (l. m. c.) ob coagulantem, obstruentem, rigiditatem fibris facile inducentem atque excalefacentem spiritus facultatem aquam praeferentibus.

Ita, praeeuntibus ex recentioribus veri nominis medicis FR. HOFFMANNO, qui (l. c.) granum mercurii binis aquae vnciis solutum inter efficacissima medicamina refert, et H. BOERHAAVIO, qui (Elem. Chem. II. p. 488.) solutionem ex uno mercurii sublimati grano et aquae vncia paratam ad drachmam vnam syrupo violarum temperatam bis vel ter

P. II. Vol. II.

T

per

per diēm propinatam in multis morbis incurabilis mira praestare affuerat, OESTERREICHER (*Fränkische Sammlungen von Anmerkungen aus der Naturlehre, Arzneygelahrheit, Oekonomie, und den damit verwandten Wissenschaften.* Nürnberg. 8. Vol. VII. P. 39. n. 5. p. 259.), L. CRELL (*Magazin für Aerzte.* Leipz. 8. 1778. p. 649.), MELLIN (l. c. p. 144.), BALDINGER (apud BICKER l. c.), MOSEDER (apud EHRMANN l. c. p. 42.), COZE, CÉZAN, DE HORNE, GARDANE, TERRAS, J. FR. EHRMANN (ll. cc.) hac solutione per aquam peracta vti maluerunt.

Intercedit tamen inter hos quoque discriminem; aliis v. gr. COZE, DE HORNE (ll. cc.) aquam distillatam, aliis natuam, fontanam (G. BICKER l. c. p. 8.), pluialem vel fluuiatilem, quae, nisi fortuito valde impura sit, nihil omnino continet, quod alterare notabiliter aut indolem aut vires mercurii sublimati posset, praecipientibus, aliis hanc, aliis illam vtriusque rationem praescribentibus; dimidium, paulatim integrum, mercurii sublimati granum aquae vncia solui, eiusque liquoris quartam partem vna cum libra aquae cum hordei granis coctae sumi iubet (l. c.) Ill. CRELL; aliam rationem sequitur (l. c.) LANGE, qui sui liquoris drachmam vnam vel duas aequali aquae portione temperatas praescribit; medium drachmam cum aquae vnciis octo permisceri, eiusque laticis singulis diebus cochlear vna cum decocto tenui ligni guaiaci recipi (l. c.) OESTERREICHER; sex grana mercurii aquae libra solui, et liquoris syrupi violarum vnciis duabus edulcati mane et vesperi cochlear ingeri iussit (l. c.) MOSEDER; mercurii in tenuissimum pollen com-

communni grana octo (pro tenerioribus aegrotis tantummodo sex), in pertinacioribus malis duodecim, terendo cum aquae faccharo edulcate tepidae libra permisceri, huiusque liquoris ter de die (si duodecim grana recepta fuerint, bis) cochlear, nisi mali peruvicacitas, aut periculum in mora bina postulent, cum lacte, aut, si hoc ventriculus ferre renuat, cum iuscule carnis vel decocto farinaceo, vel aqua meraca, aut, si viribus exhaustus sit aeger, et lac aegre ferat, cum cyatho potus chocoladae sumi (l. m. c.) J. J. GARDANE; sex grana mercurii sublimati aquae fontanae distillatae vnciis duodecim solui, eiusque solutionis bis de die primo cochlear minus, quale forbendo theae infuso adhibetur, sensim maius cum aequali aquae aut lactis copia deglutiri (l. c.) TERRAS; vicefimam grani partem aquae libra solutam, nycthemeri spatio forbendam initio prescripsit Ill. van SWIETEN (Comment. Vol. V. p. 549), sensim adscendendo ad medium granum duabus aquae libris temperatum eodem tempore ingerendum; quinque mercurii corrosiui grana libra aquae roscarum solui, et liquoris duabus vnciis syrupi violarum edulcati mane et vespera cochlear porrigi iubet MELLIN (l. m. c.); mercurii corrosiui drachmas duas quatuor aquae fontanae vel pluialis vnciis calore leni dissolui, et huius solutionis guttas quindecim ad triginta cyatho lactis vaccini instillatas praeberi suadet BRUAND (journal de medecine, chirurgie, pharmacie &c. T. XXXIX. 1773. Maj.): BIERCHEN, cui assentitur ROSENSTEIN (l. c.), mercurii corrosiui grana sex cum mercurii gummosi drachmis duabus in aquae fontanae vnciis octo,

T 2

et

et aquae cinnamomi vnciis duabus solui, et liquorem istum syrapi altheae vnciis duabus edulcari, auctor est.

Fuere tamen multi, quibus liquida huius medicaminis forma non placuit, tum, quoniam sibi persuadebant, austерum atque aegrotis tantopere ingratum mercurii corrosiui saporem aboleri ita non posse, quod tamen fieri aliis atque aliis commemoratis artificiis tot testimonia prostant, tum, quoniam ventriculum soluto atque in liquidam formam redacto mercurio sublimato corrosiuo facilius atque grauius infestari, quam quidem siccam formam induito (FRANC. JACOBI descriptio mercurium sublimatum corrosiuum tutius copiosiusque exhibendi. Monaster. 1772. 8.) metuebant, pilularum ideo formam anteponentes, quas quoque, si ea forma aegrī arrideat, faccharo et oleo quodam aethereo conditas in puluerem redigere licet (HOFFMANN in liter. ap. JACOBI l. c. VOGLER l. c. p. 75. 76.).

Ita iam P. HERMANNUS (Cynosura materiae medicae, exornata a J. S. HENNINGER, diffusius explanaata a J. BOECLERO. Argentorat. 1726. 4. P. III. p. 87.) eius grana duo cum succo glycyrrhizae in pilulas redacta, aqua menthae distillata vel iuscule pingui largioribus haustibus superingesto, robustissimis, qui blandioribus non mouentur, porrigit iubet; prudentius III. VOGLER (l. c. p. 73.) scrupulum eius dimidium aqua pauca solutum, cum pulveris, siue quae vulgo audiunt, specierum tragacanthae, ex quo tamen semina oleosa exulare debent, scrupulis duobus, et succi liquiritiae puri drachma in centum pilulas (*Pilulae alterantes*) amylo conspergendas

gendas subigi, earumque pilularum, haustis insuper lactis vel aquae meracae vnciis nonnullis, ter de die pro mali aegrotique alia atque alia indole, vnam, duas ad quatuor deglutiri imperat; ex mercurii sublimati drachma vna cum aequali salis ammoniaci portione aqua pauca distillata soluta, additis radicis altheae in puluerem contusae drachmis nouendecim, et mellis albi purissimi drachmis sex pilulas grani vnius confici suadent Viri Cl. SCHLEGEL et WIEGLEB (*Deutsches Apothekerbuch. Gotha. 8. P. II. p. 486. 487.*), cum rob sambuci et extracto aconiti ac cicutae, et, si quidem roborantibus opus erat, cum extracto corticis cascarillae et cinchonae in pilulas redactum omnibus aliis formis praefert (l. c.) NOSE, mercurium sublimatum corrosium cum dupla argenti viui, vigecupla farinae et necessaria syrapi ex succo citri parati portione in pilulas redigi praecipit LE ROI (*Mémoir. de la Societe de medecine à Paris. ad ann. 1777 et 1778.*); ex sex mercurii sublimati granis terendo primo cum aequali portione salis ammoniaci et opii thebaici, tum cum fassaparillae in puluerem contusae drachma permittis, viginti quatuor formari pilulas, earumque per hebdomadem vnam deglutiri D. CIRILLO (l. c.); solutum aqua cum mica panis alba in pilulas conformant alii; ita J. GARDINER (l. c.) mercurii sublimati grana quindecim aquae distillatae drachmis sex soluta cum micae panis albissimae drachmis duabus et dimidia in pilulas 120 compingi, earumque, quae singulæ mercurii illius octauam grani partem continent, mane et vesperi duas ad sex usque recipi iubet; ita Ill. THEDEN

T 3

(Neue

(*Neue Bemerkungen und Erfahrungen zur Bereicherung der Wundarzneykunst und Medicin.* Berlin und Stettin. 8. Vol. III. 1795. c. 1.) eadem ratione pilulas grana duo pondere aequantes confici iubet, quarum quinæ vnum circiter mercurii sublimati granum continent; harum pilularum, donec malum, cui opponuntur, superatum sit, mane et vespere tres, et morbo iam deuicto, per tres mox in sequentes dies mane et vespere duas, per tres hos excipientes dies mane et vespere vnam, his elapsis radicem ialapae, tum per aliquod adhuc tempus mercurium gummosum a PLENCKIO denominatum, mane et vespere cochlear, sorberi iubet, ita ut iis, qui ad sanandum morbum trecentas pilulas sum ferunt, octodecim mercurii gummosi vnciis, qui ducentas ingesserunt, duodecim vnciis, qui octoginta ad centum usque deglutierunt, sex eius vnciis opus fit.

Celebratissimæ tamen inter has pilulas illæ sunt, quas primus Ill. CPH. LUDOV. HOFMANN (l. m. c. et *von Scharbock &c.* p. 274 sq.), et post eum sua ipsorum experientia edocti FR. JACOBI (l. m. c.), H. CHAVET (*Vorschlag zur gänzlichen Ausrottung der venerischen Krankheit.* Düsseldorf. 1781. 8.), J. D. METZGER (Aduersaria medica. Francof. ad Moen. 8. P. II. 1778.), Medici Lipsienses (Comment. de rebus in scient. naturali et medicin. gestis. Vol. XXVII. p. 95.) aliique commendarunt; hæc (*Pilulae maiores HOFMANNI*) vero ita parantur, ut mercurii sublimati corrosiui scrupulus dimidiis aqua pauca perfectissime solutus, et cum micae panis triticei cum lacte parati scrupulis decem aequa-

aequabilissime subactus in centum pilulas lycopodii semine conspergendas configuretur, quae igitur singulae decimam grani partem mercurii sublimati continent; harum pilularum tres, numero paulatim aucto, deglutiri iubent memorati modo medici.

At variae hunc quoque operandi modum pre-  
munt difficultates. Etsi enim paucissimam eamque bullientem recipias aquam, scrupulo dimidio penitus soluendo vix scrupuli sedecim sufficiunt, qui cum decem micae panis scrupulis subacti tenuem potius pultem, quam massam pilulis fabricandis aptam progignunt; quodsi, ut paulo spissior et huic fini magis apta euadat, superfluum humorem leni calore abigas, facile, nisi lenissimus ille sit, et continua agitatione hic casus praeuertatur, pelliculam tenacem in superficie contrahit, quae vix aequabiliter cum reliqua massa commisceri potest, et, quum potissimum mercurio sublimato corrosivo constet, hoc inaequaliter per omnem massam disper-  
tito, inaequalem quoque et facile periculosam vim tribuere illi debet, et tametsi omni cura adhibita haec inaequalis mixtionis ansa praescindatur, vix tamen impetrare poteris, ut pilulae hae, quarum tenacitas omnis a mica panis pendet, sueto modo paratae, pondere aequales prodeant, idem semper mercurii sublimati pondus contineant (C. MOENCH *Bemerkungen über einige einfache und zusammengesetzte Arzneymittel*. Frankfurt und Leipzig. 1781. 8. p. 30-33). Inde tibi explices, quare v. gr. PATEL (l. c.) ab his pilulis facilius longe ventriculi dolores, adeo inflammationes nasci, expertum se esse

T 4

prof-

profiteatur, quam quidem a mercurio sublimato liquida forma administrato, quare Cl. DE MERTENS (l. c. p. 100.) earum usum tanta viderit insequi ventriculi et intestinorum tormina, tot hypercathartes, ut omnes medicos obsecrat ipsarum usum ceu periculosisimum reicere.

Alterum incommodum illud est, quod paulo diutius asseruatae adeo indurentur, vt in ventriculum detrusae, nisi forte magna liquorum copia repletum, integrae adhuc in intestina transeant, et, vel in horum liquidis solutae, grauia excitent tormina, vel, quod quidem P. F. MECKEL et G. GUIL. SPONITZER (diff. de morbo venereo. Hal. 1788. 8.) obseruasse se testantur, intemeratae, et nullo plane effectu praestito ano iterum exeant. Quocirca haud mireris, aliquando (v. Comment. de rebus in scient. natural. et medic. gestis. Vol. XXVII. p. 95.) nihil plane effecisse has pilulas, et militem dimachum hassiacum a quadringentis eiusmodi pilulis duorum dierum spatio deglutitis ne minimum quidem malum perpeccum fuisse (c. MOENCH *systematische Lehre von den Arzneymitteln.* p. 233). Vomitu interdum eiici monuit Ill. BALDINGER (histor. mercur. medic. Cassell. 1785. 4. p. 21).

Palato adhuc magis arridentem formam elegit J. C. LE FEBURE, qui (*méthode familiale pour guérir les maladies vénériennes, avec les recettes des remedes, qui y sont propres.* Paris. 1773. 12. Médecin de soi-même, ou méthode simple et aisée pour guérir les maladies vénériennes. Paris. 8. Vol. I. 1775. et *Journal de medecine, chirurgie, pharmacie*

macie &c. T. XLI. 1774. Jun. art. 3. p. 547 sq.), periculoſo ſane conſilio, illum frumenti ſpiritu ſolu- tum cum paſta, ex qua ſuccolada paratur, nullis tamen aromatibus condita, et balaſmo peruviano faccharo excepto in vase porcellano rite ſubigi, et in tabulas formari iubet, quae ſingulae mercurii ſublimati granum vnum continent. Harum tabularum vnam in quatuor portiones diuifam vt de die cum aqua vel laſte coctam forbeant, aegrotis imperat.

Alii, vt anciptem mercurii ſublimati corroſiui acrimoniam potentius infringerent, ad alia confu- gere artificia. Fuere, qui in ea mercurii ſublimati corroſiui vulgo venalis parte, quae a repetitis per aquam feruidam peractis elotionibus haud diſſoluta ſupererit, ſua indole ad mercurium dulcem propius accedens, remedium mitius et magis tutum inueniſſe fe, ſibi perſuadebant, vt alios ſupra iam recenſitos modos, illud mitigandi, taceam.

Alii denique (van wy Verhandeling over eene byzondere bereiding en gebruk van het bytende ſublimaat in de venusziekte door proeven onder- zogt en bevestigt, beneffens eenige aanmerkingen omrent de gonorrhœa en andere druiping, die zonder veneſiſche besmetting kan ontſtaan. Amſterd. D. II. 1777. et BRUGNATELLI giornale per ſervire alla ſtoria ragionata della medicina di queſto ſecolo. Venezia. 4. T. IV. 1787. art. 6.) mercurium ſublimatum corroſium cum puriſſimo vini ſpiritu coqui, continue agitando cum ſpatula ferrea accendi, easque artes aliquoties iterari iubent; vo- cant ita immutatum mercurium ſublimatum corroſium

T 5 aduſtum,

*adustum*, colore flauescente ab intemerato facile distinguendum, et manifeste ex mercurio sublimato corrosiuo et mercurio dulci conflatum, ita vt, si sex eius vnciae in pollen comminutae aquae distillatae feruidae immergantur, vna earum indissoluta in fundo subsidens, veram mercurii dulcis indolem prae se ferat.

Princeps malum, in quo debellando, BASILIO VALENTINO (l. c.) iam afferente, insignem efficaciam praestitit internus mercurii sublimati corrosiuo virus, est virus venereum, quemadmodum numerosissima in Sibiria (J. G. GMELIN et GEORGI II. CC.), Russia (s. G. GMELIN et SANCHEZ II. CC.), Polonia DE LA FONTAINE l. c.), Suecia (HALLMANN, AD. MURRAY, AURIVILLIUS, BIERCHEN et ROSENSTEIN II. CC.), Belgio (BLANCAARD, P. HERMANNO, BOERHAAVE, VAN WY, MUNNIKS II. CC.), Britannia (WISEMANN, TURNER, BROCKLESBY, D. MONRO, BAYLIES, A. GORDON, J. CLEPHANE, G. HASTIE, R. DAVIES, J. BARKER, R. MILLAR, G. FR. BOYD, AL. RUSSELL, G. MACAULAY II. CC.), Hispania (Litt. G. van SWIETEN ad J. BENEVENUTO ap. EHREMMANN l. c. p. 34.), Italia (della BONA, CALVI, CRENN, D. CIRILLO, GALLO II. CC.), Heluetia (GIRTANNER l. c. III. p. 622.), Gallia (LIEUTAUD, DE HORNE, GARDANE, CÉZAN, LE BEGUE DE PRESLE, COLOMBIER, DAZILLE, LE FEBURE, BOURRU, DARSSES, P. J. MACQUER et F. VICQ D'AZYR, LE MORE, TERRAS, EHREMMANN, MOSEDER, II. CC. NICOLAS manuel du jeune chirurgien. à Paris. 8. Nouv. edit. 1771. T. I. p. 582.), Germania (FR. HOFFMANN, VAN SWIETEN, A. DE HAEN, A. DE STOERCK, M. STOLL,

M. STOLL, LOCHER, J. J. PLENCK, COLLIN, TH. C.  
MEDICUS, HUNDERTMARCK, A. E. BÜCHNER et A. FR.  
STOCKHAUSEN, CHPH. BLACHKE, J. CHPH. BRUNS,  
LUDWIG, J. E. WICHMANN, P. E. HARTMANN et  
G. H. HARLEMANN, LANGE, STOELLER, NOSE, HERZ,  
THEDEN, BERNSTEIN, MELLIN, MOENCH, BUCHHOLZ,  
CHPH. L. HOFMANN, RICHTER, ALTHOF, VOGLER,  
CHAVET ll. cc.), in Hungaria (OESTERREICHER l. c.)  
denique, capta pericula testantur.

Habet autem prae multis aliis id commodi  
mercurii sublimati corrosiui usus internus, quod  
raro per sanguinem, crebrius per vrinam aut sudorem  
(van SWIETEN Comment. Vol. V. p. 552.), aut  
per aluum operetur; adeo, ut qui bis terue de die  
aluum excernunt, obseruante LOCHERO (l. c.) cum  
sanitate citissime in gratiam redeant, quod diu  
etiam continuatus, modo cetera cautus (van SWIETEN  
Comment. V. p. 552.), nunquam noceat, nec  
(DE HORNE exposition &c. c. 4.) debilitet, more  
aliorum ex argento viuo paratorum medicaminum,  
quod feminis tum grauidis (MACAULAY, CÉZAN  
ll. cc.), tum menstruum sanguinem fundentibus  
(van SWIETEN l. m. c.), tum ipsis infantibus (J.  
GARDANE l. c.), nullum periculum intentet, et  
caelo potissimum sereno et miti auram liberam con-  
cedat aegris, eosque praesertim, quos turpi hoc  
morbo laborare pudet, neque ab officii functione,  
neque ab amicorum consortio, neque ab aulae,  
spectaculorum (van SWIETEN l. m. c. p. 553.) aliisue  
publicis delectationibus plane arceat, ideo in mi-  
litibus (van SWIETEN l. m. c. p. 553. LOCHER,  
BROCKLESBY, A. GORDON, R. MILLAR, J. CLEPHANE,  
R. DAVIES,

R. DAVIES, J. BARKER, G. HASTIE, G. FR. BOYD,  
 A. RUSSELL, R. DE HAUTESIER<sup>U</sup>. II. CC., HOTZ apud  
 J. J. ZIMMERMANN obseruation. quaed. practic. inpri-  
 mis circa virtutem mercurii, extracti cicutae ac  
 pulsatillae. Argent. 1779. 4. S. IV. p. 3 - 5.),  
 nautis (G. M. essai sur les maladies, qui attaquent  
 le plus communement les gens de mer, contenant  
 une methode courte et facile pour les connoitre,  
 les guérir, et même en préserver &c. à Marseille.  
 1766. 12. p. 105.), aulicis (van SWIETEN I. m. c.)  
 ab eo malo liberandis familiaris. Ita LOCHERUS  
 (l. c. p. 1 - 36.) ea medicina 4880 milites, insig-  
 nem hominum numerum tum in nosocomio, tuni  
 maxime per ciuitatem (Vindobonam) et suburbia  
 hac aegritudine mulctatorum A. DE HAEN (l. c. II.  
 p. 209. 210. 212. III. p. 217. IV. p. 239.); pluri-  
 mos, pertinacissima et ulceroſa lue affectos, faliuae  
 adeo profluuo largiſſimo per alias medicinas ex ar-  
 gento viuo paratas incassum tentatos, maximopere  
 debilitatos A. DE STOERCK (l. c. II. p. 222. 223.)  
 et D. CIRILLO (l. c. p. 129. 130.), peruciacioni  
 morbo decumbentes GUIL. DEASE (observations on  
 the different methods of treating the venereal dis-  
 ease. Dublin. 1781. 8.) et SCHWEDIAUER (l. c.  
 c. 13. art. 3. p. 205.), multos ea labe affectos, Ar-  
 gentinae, Basileae, Monspelii SPIELMANN (apud  
 J. FR. EHRMANN l. c. p. 45. 46.), multos siphyliti-  
 cos bona (l. c.), OESTERREICHER (l. c.), RICH-  
 TER (l. c. XI. p. 261.), ALTHOF (l. c. p. 88. 89.),  
 VOGLER (l. c. p. 74.), BALDINGER (pharmac. Edin-  
 burg. p. 346. et ap. G. BICKER l. c. p. 8.), tres  
 MARET (journal de medecine, chirurgie, pharmacie.

T. XLVIII.

T. XLVIII. 1777. Nov. art. 2. p. 397.), quatuor GUERING (apud J. FR. EHRMANN l. c. p. 39.), tres ZIEGENHAGEN (ibid. p. 43. 44.), feminam HOTZ (ap. J. J. ZIMMERMANN l. c. §. VI. p. 6. 7.), puerlam A. FR. STOCKHAUSEN (l.c. §. XXI. p. 32-34.), quosdam aegros FIELIZ (apud RICHTER l. c. V. p. 138-141.) saluauit; in Iaponia multos c. p. THUNBERG (Resa vti Europa, Africa, Asia, förrättad åren 1770-1779. Vpsal. 8. P. IV. 1793. p. 76.), inueterata lue mulctatum L. F. B. LENTIN (Obseruat. medic. Cell. 8. Fasc. II. 1770. p. 16.), obſtetricem per feminam, cui manus auxiliatrices praefstabat, infectam, PH. B. PETTMANN (Nov. act. physic. medic. Acad. Caef. Nat. Curios. Vol. III. ann. 1767. obs. 96. p. 497).

Eandem medicationem approbarunt A. CASA-MAJOR et L. CL. GUILBERT (quaest. med. An lui venereae sublimatum corrosium? Paris. 1767. 4.), et Medicus Anglus (Practical essays on medical subjects by a member of the royal college of physicians of London and Edinburgh. Lond. 1773. 8.), qui tamen opium et camphoram mercurio sublimato adiicit.

Illam etiam praerogatiuam prae reliquis ex argento viuo paratis pharmacis mereri nonnullis (v. gr. TERRAS l. c. CPHH. L. HOFFMANN l. m. c.) videtur mercurius sublimatus corrosiuus, quod confortio decoctae cum cortice cinchonae et stipitibus dulcamarae aquae stipatus labi venereae, cum scorbutica complicatae, quae alia mercurialia non admittit, medeatur, forsan eo quod maiorem aciditatem in

in scorbuto tantopere efficacis (Vol. I. p. 53.), quam quidem multa alia argenti viui feracia medicamenta, copiam continet.

At non lues venerea modo ipsa, sed numerosae quoque eius propagines potenti huic remedio cedunt. Ita phthisin venereum Ill. J. C. TODE (Collection. Societ. medic. Hafniensl. Hafniae. 8. Vol. I. 1774. p. 171.), J. J. GARDANE (recherches pratiques sur les différentes manieres de traiter les maladies vénériennes. p. 138.), BRILLOUET (l. c.), et D. CIRILLO (l. c. p. 130) eius auxilio feliciter vicerunt. Ita illito simul frictionis ope vnguento saponato interno mercurii sublimati cum camphora et decocto ligni sassafras coniuncti vsu paralyzin brachii venereum fugauit LANGE (ap. J. L. SCHMUCKER *vermischte chirurgische Schriften*. Berlin und Stettin. 8. Vol. II. 1779.); alias molestias, quae aut ex veneno venereo ortum trahunt, aut post usum aliorum ex argento viuo confectorum medicaminum remanent, TERRAS (l. c.).

In cutis morbis ex hac caufsa prognatis admittit Ill. GIRTANNER (l. c. I. p. 364.), efficacissimum praesertim inuenere mercurium sublimatum corrosuum GUERING, ZIEGENHAGEN, TERRAS, DE HORNE, DEASE (ll. cc.), VOGLER (l. c. p. 74.), CHR. L. HOFFMANN (apud JACOBI l. c.), LE BEGUE DE PRESLE (l. c. p. 215.), D. MONRO (l. c. I. p. 265.), et alii medici (Practical essays on medical subjects &c. et BALDINGER pharmacop. Edinburg. p. 346.); in lichenibus eiusdem originis EVERS (ap. SCHMUCKER l. m. c.), neque solum in iis cutis morbis, qui a venerea

venerea labe progignuntur, sed in aliis quoque (VOGLER I. m. c. s. AURIVILLIUS I. c. J. M. HOFFMANN diff. de mercurii sublimati virtute in affectibus cutaneis. Argentor. 1766. 4.) diuersae plane indolis, in scabie crustosa (A. DE STOERCK I. c. I. p. 95.), in scabie farinacea (OTTMANN apud J. FR. EHRMANN I. c. p. 40.), in scabie humida (MOSEDER ibid. p. 42.), generatim in exanthematibus chronicis humidis, si praesertim cum decocto sassaparillae et mezerei coniungatur (Practical essays on medical subjects &c.), in lepra B. GOOCH (medical and chirurgical observations, as an appendix to a former publication. London. 1773. 8. p. 61.), in herpete (AMBR. HOSTY et J. COTTON, au herpeti licet non venereae sublimatum corrosium? Parif. 1772.) eximiam exseruit efficaciam.

Neque minor vis est mercurii sublimati corrosui in sanandis vlceribus ex venerea caussa proficiscentibus (van SWIETEN Comment. Vol. V. p. 549. A. DE HAEN I. c. III. p. 217. A. DE STOERCK I. c. II. p. 223. CPHH. L. HOFFMANN ap. JACOBI I. c. RICHTER I. c. XII. p. 476. LANGE ap. SCHMÜCKER I. m. c. FIELIZ I. c. p. 139 - 141. DE HORNE examen des principales methodes &c. p. 36. et journal de medecine I. c. VOGLER I. c. p. 74.), neque in his foliis medicandis subsistit eius virtus, sed in aliis quoque vlceribus consolidandis (Practical essays on medical subjects &c.) egregie se gesit; vlceribus malignis iam opposuerat (I. c.) BASILIUS VALENTINUS; in vlceribus scrophulosis, cancerosis, cariosis tractandis praestantissimum deprehendit eius usum inter-

internum (l. c.) STOELLER; vlcera phagadaenica, adeo cancrofa scorbutica eo vsu sanari expertus est WHYTT (Medical observations and inquiries by a Society of physicians in London. Vol. II. 1762. art. 14. p. 213.), vlcus labia et glandulas maxillares exedens, aliis medicaminibus praefracte resistens TRIQUET (ibid. art. 31. p. 365.), vlcus teterimum oris et narium partes externas internasque corrodens A. DE HAEN (l. c. II. p. 98-102. 210.), vlcera labiorum, narium, crurum pessima IDEM (l. m. c. III. p. 217.), annosas narium labiorumque erosiones IDEM (l. m. c. IV. p. 240.), vlcus labii inferioris ad cancrum accedens CHPH. L. HOFFMANN (ap. JACOBI l. c.), vlcus scrophulosum inuteratum BARATTE (*Sammlung auserlesener Abhandlungen zum Gebrauch praktischer Aerzte.* St. 2. Leipz. 1774.), vlcera impura et cacoethea omnis generis VOGLER (l. c. p. 74.), vlcera crurum refractaria, in Westphalia endemia J. D. METZGER (Aduers. medic. P. II.), crurum aliarumque partium vlcera medlam omnem diu renuentia J. FRID. GUIL. NEU (obseruation. medico-practic. et chirurgic. Goetting. 1776. 4. obs. 16. p. 20. 21.), narium praefertim vlcus foedissimum, ozaena medicis nuncupatam, tum externo eius usui cessisse HUNDERTMARK (progr. de ozaena venerea. Lips. 1758.), tum interno praefertim FR. A. MEYER (de ozaena commentatio ad Vir. Ill. MEDERER. Hamburg. 1785. 8.), venereum praecipue VOGLER (l. c. p. 75. 77.).

In cancro debellando decantatus potissimum fuit internus mercurii huius sublimati usus (BALDINGER pharm. Edinb. p. 346), primo harum laudium auctore

SANCHEZ,

SANCHEZ, qui litteris ad B. Patruum (ap. ACHAT. GAERTNER l.c. p. 5.) datis, cancrum nasi, ad ossa huius partis, imo vicina iam progressum a medico quodam NITCH eius frumenti spiritu soluti trimestri vsu interno perfecte sanatum fuisse refert; cancrum labii superioris J. J. REICHARD (*Magazin für Aerzte*. 8. fasc. XI. 1778. p. 969.), cancrum oris B. GOOCH (medical and chirurgic observations as an appendix to a former publication. Lond. 1773. 8. p. 146.), cancrosum linguae vlcus van SWIETEN (litter. ad BENEVENUTO datae, insert. Comment. de rebus in scientia naturali et medicina gestis. Vol. V. p. 718.), cancrum dolentissimum, labium superius cum gingivis reliquasque partes internas ad fauces vsque infestantem et febre lenta stipatum B. WILMER (Cases and remarks in surgery. London. 1779. 8.), cancrum nasi eius auxilio superauit ROWLEY (Seventy four cases &c.); posterior tamen quotidie ter octavam grani partem vna cum camphora et nitro aqua soluto, simul pilulam ex grano dimidio mercurii dulcis et aequali portione sulphuris aurati antimonii conflatam propinavit, et extrinsecus fumum argenti viui applicuit.

Insignem quoque exercet potentiam in sananda ossium carie, potissimum quidem venerea, quam videlicet experti sunt L. FR. B. LENTIN (l. m. c.), J. FR. KNOLLE (diss. de ossium carie venerea. Lips. 1763.) et VOGLER (l. c. p. 74.), vt tamen externo simul argenti viui vsu opus sit (DE HORNE journal de medecine &c. l. c.); at in aliis quoque ossium morbis ex alio fonte oriundis (BALDINGER pharmacop. Edinb. p. 346.) eximiam

P. II. Vol. II.

V

opem

opem praestitit; cariem in dorso carpi post variolas natam eo remedio sustulit Ill. J. D. METZGER (l. m. c.), cariem ossium artuum superiorum, ossium iugalium, ossium tarsi et metatarsi Cl. FR. GUIL. NEU (l. c. obs. XIII-XV. p. 17-20).

Tumores quoque venereos, siue ossium (VOGLER l. c. p. 74.), siue partium molliorum, praesertim glandularum, et potissimum quidem inguinalium, hac medicatione citra omnem sensibilem evacuationem euaneentes comperit A. DE STOERCK (l. c. II. p. 222.), assentientibus quoque aliis, praesertim DE HORNE (l. m. c. p. 56.), qui tamen in hac virus venerei sobole dissipanda minus potentem se gerere (journal de medecine &c. l. c.) asserit; tumorem genu ulceribus scatentis pertinacissimum, ex virus venereo natum, prouido et stabili mercurii sublimati vsu interno feliciter superauit (l. c.) FIELIZ; tumores ossa femoris, cubiti, frontis defoedantes MOSEDER (l. c. p. 40. 41.), claviculas, sternum, ossa innominata, humeri, frontis infestantes ZIEGENHAGEN (l. c. p. 44.); debilius in his sanandis operari, quam in aliis morbi venerei sequelis asseuerat DE HORNE (l. m. c.).

Glandularum quoque tumores, etiam pertinaces, nisi inflammatorios (DE HORNE l. m. c.), ex alia longe caussa natos, huic remedio obtemperare offeruauit B. SPIELMANN (apud J. FR. EHRMANN l. c. p. 45.) in virgine, cui iam inde ab aliquot lustris glandulae ab auribus vsque ad claviculas sitae induratae intumuerant. Idem ille (l. m. c. p. 44.), aeque ac MOSEDER (ibid. p. 42.), eiusdem auxilio puerum

puerum à scrophulis per omne corpus disseminatis liberauit; eandem efficaciam monstrauit hic mercurius corrosius Cl. HOTZIO (apud J. J. ZIMMERMANN l.c. §.VII. p. 7. 8.) in puer decenni post variolas confluentes scrophulis per totum corpus obfesso; plures aegros scrophulis affectos eius ope sanauit LOYAUTÉ (Mémoir. de la Société de medecine à Paris, ad annos 1777 et 1778.); spe tamen sua excidit, huic morbo oppositus mercurium sublimatum Cl. METZGER (l. m. c.).

In scirrhis discutiendis valde utilem inuenit mercurium sublimatum corrosium M. AKENSIDE (Medical Transactions, published by the College of Physicians in London. London. 8. Vol. I. 1768. art. 6. p. 70.) neque repugnat Cl. DE HORNE (exposition &c. p. 4.), nisi in iis, qui in cancrum mox degeneratur ea medicatione potius exacerbantur.

Multum porro praefstat in phymosi, et paraphymosi (DE HORNE journal de medecine &c. l. c.), in fluore albo et gonorrhœa venereis, quantum quidem, ut sanentur, argentum viuum et praeparata ex eo medicamenta poscunt (A. DE HAEN l. c. III. p. 217. DE HORNE l. m. c.); feminam fluore albo maligno laborantem, aliis remediis per plures menses incassum tentatis, hoc pharmaco septem dierum spatio ab isto malo liberauit OTTMANN (apud J. FR. EHRMANN l. c. p. 39.), iuuenem a suppressa praepostere gonorrhœa symptomatibus dolentissimis, et difficulti praesertim deglutitione infestatum, mensis spatio MOSEDER (l. c. p. 43. 44.); utilissimam praedicat in testium tumoribus discutendis,

tiendis, et gonorrhœa suppressa resuscitanda, inflammationem autem et reliqua symptomata exasperare, si in recenti gonorrhœa adhibeatur, testis est J. WATHEN (practical observations, concerning the cure of the venereal disease by mercurials. Lond. 1765. 8. p. 44.).

Mirifice porro prodest mercurius sublimatus corrosiuus intus exhibitus in oculorum morbis ex labo venerea natales suos trahentibus. Opacitatem corneaæ et ipsius lenti crystallinae, ab ophthalmia venerea male curata superstitem, octodecim mensium spatio eius ope sustulit b. van SWIETEN (medical observations and inquiries by a Society of physicians in London. Vol. II. 1762. art. 15. p. 232.); similiter corneaæ opacitates (l. c. III. p. 217.) saepè dispulit eodem remedio A. DE HAEN; pannum oculi ex venerea origine natum, trium mensium spatio IDEM (l. c. II. p. 211.), amaurosin, post morbum venereum natam J. FR. CONSBRUCH (Nov. act. Ac. Caef. Nat. Curios. Vol. V. 1773. p. 85.), ophthalmiam venereum VOGLER (l. c. p. 74.), et ROWLEY (treatise on the principal diseases of the eyes. Lond. 1773. 8.); sed in aliis quoque oculorum vitiis ab omni venerea labo alienis efficacissimum expertus est LOCHER (l. c. p. 30.); ophthalmiam inueteratam neutiquam venereum B. GOOCH (Cases and practical remarks in surgery. Ed. II. 8. 1767. p. 50.), caecitatis speciem incipientem IDEM (l. m. c.), aliam ex leui palpebrarum inflammatione sensim obortam periodicam IDEM (l. c. p. 52.), pannos A. DE HAEN (l. c. III. p. 217. IV. p. 240.) et LOCHER (l. c.), albugines A. DE HAEN (l. c. II. p. 210. 211. IV. p. 240.)

p. 240.) et LOCHER (l. c.), amaurosin incipientem A. DE HAEN (l. c. IV. p. 240), consummatam adeo WARE (Memoirs of the medical Society of London, instit. in the Year 1783. Lond. 8. Vol. III. 1792.) eius ope dispulerunt, et posterior quidem ita processit, ut per mensis et paulo longius adhuc temporis spatium quotidie quartam grani partem vncia dimidia spiritus vini solutam cum iusculo ex farina sagu parato aegroto porrigeret.

Ipsam cataractam eius adiumento superatam refert LOCHER (l. c.), trecentis aut quadringentis pilulis ad HOFFMANNI normam fabricatis, interpositis laxantibus antiphlogisticis, non incipientem modo sed consummatam fere cataractam, saepius discussam, lentem crystallinam claram, visumque redditum fuisse VOGLER (l. c. p. 75.); diuturno vsu mercurii sublimati corrosiui (grani vnius aut duorum), vna cum tartaro emeticō (aequali portione), et nitro depurato (drachmis duabus) aqua rosarum (vnciis octo) soluti, cuius solutionis quotidie ter cochleare aegroto exhibendum curauit, saepius cataractam sanatam G. ROWLEY (treat. on one hundred and eighteen principal diseases of the eyes and eyelids. London. 1790. 8.). In gutta serena desperata incassum tamen tentauit eius vsuim A. DE HAEN (l. c. III. p. 218).

In nonnullis surditatis speciebus A. DE HAEN (l. c. III. p. 217.) beneficam eius vim expertus est; in arthritide venerea, etiam inueterata IDEM (l. c. II. p. 211. 212.) et VOGLER (l. c. p. 74.); rheumatismos de latente labe venerea suspectos eius ope dissipatos vidi ill. HILDEBRANDT (l. m. c. §. 21.

p. 65. 66.), vt tamen opium adderetur; rheumatismos cum arthritide iunctos b. VOGEL (aphorism. de cognoscend. et curand. praecip. corp. human. affectibus. Goetting. 1772.), rheumatismum coxae vel maxime rebellem Ill. LENTIN (Memorabilia circa aërem &c. Clausthalensium. Goetting 1779. p. 124.) et auctor libri (Practical essays on medical subjects &c.), rheumatismum a transpiratione suppressa natum, et nullis aliis cedentem remediis, Cl. BONA (l. c.) hoc pharmaco fugarunt.

Hydropem ipsum, quem, si hac medicatione non euanescat, nulli alii cessurum contendit, mercurio sublimato corrosiuo oppugnat N. D. FALCK (l. c.), ea ratione, vt granum eius vnum, vna cum nitri vncia et saccharo, quantum opus est, vt sapor gratus euadat, in coctis cum radicis petrofelini recentis et mellis vtriusque vnciis tribus aquae communis vnciis sedecim soluat, et saporis gratia adhuc pauxillum vini canariensis addat.

Febribus intermittentibus iam MAYERNII aevo oppositus fuit mercurius sublimatus; ille enim (tract. de feribus c. 4. p. 72.) asserit, constituere partem pulueris antifebrilis, a quodam potis denominati; et reuera febrem quartanam cortici cinchonae soli non cedentem, eius cum mercurio hoc sublimato connubio iugulauit Ill. M. HERZ (Briefe an Aerzte. Berlin. 8. Samml. II. 1784. Br. 4. p. 102).

In morbo Americae calidiori eique oppositis insulis endemio Yaws Anglis, Pian vel Epian Gallis dicto multum valere testatur FR. ALLAMAND (Nov. act Acad. Caes. Nat. Curios. T. IV. 1770. obs. 23. p. 87.).

p. 87.), contradicente tamen experto G. GUIL. SCHILLING (diatrib. de morbo in Europa pene ignoto, qnem Americani vocant Yaws. Ultrag. 1770. 8.).

Vena Medinensi infestatos mercurii sublimati frumenti spiritu soluti vsu ita subleuari, vt multo facilius et breuiori temporis spatio extrahi possit filaria, perhibet GALLANDAT (journal de medecine, chirurgie, pharmacie &c. T. XII. 1760. Januar art. 4. p. 24.), nihil auxilii tulisse AD. FR. LOEFFLER (*Beyträge zur Arzneywissenschaft und Wundarzneykunst*. Leipzig und Altona. 8. P. I. 1791.).

Vermes intestina vellicantes eo pharmaco oppugnauit (l. c.) BRUAND, taeniam adeo expulit (l. c. p. 40.) OTTMANN.

*Mercurius corrosius albus fortior* (HOPE in sua editione libri ALSTONIANI: Lectures on the materia medica, containing the natural history of drugs, their virtues and doses. London. 1770. 4.), mercurio sublimato corrosiо vulgari vtique acrior et potentior, natus ex argento viuo primo in acido nitri soluto, ex hoc per alcali volatile praecipitato, denuo in salis communis acido soluto, et in crystallos redacto, vt igitur iisdem constet principiis, ex quibus mercurius sublimatus corrosius conflatur, eo tamen cum discriminе, quod maior ei inhaerere videatur acidi portio.

Quare haud mireris, fortius adhuc stimulare, et validius adhuc per lotium et sudores operari; ideo neque omnibus conducere, quibus argentum viuum prodest, neque ob minorem longe, quam huius continet, copiam omnibus nodis foluendis

parem esse, quibus ipse vulgatus ille mercurius sublimatus cum successu opponitur.

Exhibitetur autem a nonnullis ita, ut granum eius soluatur aquae distillatae vncia, eiusque solutionis propincentur guttae triginta.

*Remedium Tibetanum* (SAUNDERS Philosophical Transact. Vol. LXXIX. ad ann. 1789. P. I. p. 109.), simile pharmacum ex mercurio in calcem conuerso, et tum sulphuri, tum acido cuidam nupto confiatum, Tibetanis in sanandis morbis venereis familiare. Conficitur vero ex alumine, nitro, cinnabari et argento viuo, quae omnia accurate permista artifices ollae immittunt, altera minore inversa et firmiter agglutinata olla tegunt, in olla maiori focum substernunt, eumque per quadraginta temporis minuta alunt; quo facto et refrigeratis iterum vasis, quod minori ollae intus adhaeret, eximunt, et cum prunorum vel dactyolorum pulpa in pilulas conformant, quarum binas aut ternas deglutiendas aegrotis exhibent.

*Liquor mercurii secretus* (J. C. GMELIN commerc. litterar. Noric. ann. 1733. hebd. 25. p. 194. 195.), quamquam a mercurio denominatus, vix tamen aliquid argenti viui continet; paratur enim, soluendo mercurii sublimati vncias quatuor aceti distillati vnciis duodecim, acetum lenissimo igne per distillationem iterum separando, sicco residuo infundendo spiritum vini rectificatum, vas, quo continetur, exactissime clausum per quatuor hebdomades leni calori committendo, liquoris plurimam partem denuo per distillationem lenissimo calore peractam abstrahendo, liquorem, qui transiit, denuo

denuo residuo adfundendo, per tres dies continuos leni calore fouendo, et denique lenissimo distillationis igne abstrahendo.

Hic liquor duorum, trium et quinque guttarum praebio omnia tam externa, quam interna vleera, siue in collo, siue in vesica vrinaria, siue in renibus, siue in vtero obuia, mirum in modum persanare traditur.

*Tinctura hydrargyri* (A. LIBAVIUS alchemia. Francof. 1597. 4. p. 285.), parum quoque argenti viui continere videtur, in lue venerea et podagra ad guttas tres exhibita. Paratur enim infundendo hydrargyro nitrato oleum vitrioli fuscum, illudque per distillationem toties iterum separando, donec residuum rubescat, huic residuo vini, quod appellant, alcohol affundendo, iteratis vicibus per distillationem abstrahendo, denuo affundendo, et paucisper inspissando.

*Pilulae magneticae Ostii*, a medico caesareo aulico J. OST, qui eas inuenit, diuendit, et non in morbo tantum venereo, sed et in gonorrhœa, etiam neglecta et retropulsa, in morbo ischiadico, podagra, aliis arthritidis generibus, melancholia, mania, chlorosi, febris quartanis et aliis debellandis mira praestare gloriatur, denominatae, teste III. TROMMSDORF (*Journal der Pharmacie für Aerzte, Apotheker und Chemisten*. Vol. II. fasc. 2. 1795. p. 86 - 98.) praeter extractum quoddam vegetabile ( $\frac{1}{2}$ ), et resinam ( $\frac{3}{5}$ ) calcem mercurii ( $\frac{1}{5}$ ) continent, cui potissimum virtutis, quam in malo venereo medicando exercent, partem debere videntur.

---

## INDEX

# INDEX RERVM ALPHABETICVS.

## A

- Acetas hydrargyri. 232.  
Æthiops  
absorbens. 123.  
alcalisatus. 123. 124.  
alcalizatus. 123.  
antimonii. 132.  
antiphthisicus. 114.  
antirheumaticus. 115.  
antiscorbuticus. 114.  
auripigmenti. 132.  
diureticus. 114.  
iouialis. 132.  
mercurialis. 117 - 132.  
mineralis. 117 - 132.  
    apyrus. 125.  
    auratus. 133.  
    empyrus. 125.  
    per se. 145.  
    fine igne paratus. 125.  
narcoticus. 131.  
per se. 145.  
peruvianus. 114.  
purgans. 114. 115.  
facharatus. 116. 117.  
tartarisatus. 227.  
Amalgama. 7. 140. 141.  
    ferri. 141.  
    plumbi. 140.  
    stanni. 140. 141.  
Aqua aloëtica mercurialis Zwelf-  
    feri. 265.  
    aluminosa. 265.  
    argentea. I.  
    caustica. 147.  
    cofinetica  
        Mynsichti. 163.  
    cum mercurio cocta. 71 - 73.  
    diuina Fernelii. 263.  
    grifea. 237.  
    mercurialis. 239. 252 - 256.  
        ad usus externos. 265.  
        pro scabiosis. 204.  
    Rulandi. 147.

## Aqua

- mercuriata. 265.  
metallicorum. I.  
phagadaenica. 263.  
sicca. I.

## Aquila

- alba. 182,  
celestis. 168.

## Arcanum

- corallinum. 156 - 158.  
Paracelsi. 156.  
Zwelfferi. 144.  
Maradant. 258.  
Nicole. 123. 261.

## Argentum

- fusam. I.  
liquidum. I.  
mobile. I.  
vinum. I.

## Αργυρον χυτον. 16.

## Aurum

- horizontale. 159.  
vitae. 142. 143.

## Azoph. I.

## Azoth. 143.

## B

## Balnea. 259.

## Bolus

- ad necados pellendosque lum-  
    bricos Zapatae. 116.  
caeruleus. 116.  
catharticus. 222.  
mercurialis. 200. 222.

## C

- Calces mercurii. 145 - 224.  
Calcinatum maius. 162.  
Calomel. 187.  
Calomelas. 187.  
Calx  
    mercurii. 237.  
    rubra. 146.

## Cathar-

I N D E X.

- Catharticum minerale. 162.  
 Cerata mercurialia. 102 - 104.  
 Ceratum  
 mercuriale. 104. 151.  
 simplex. 104.  
 Chamaeleon minerale. 1.  
 Cinnabaris. 133 - 139.  
 antimonii. 139.  
 caerulea. 139.  
 factitia. 137 - 139.  
 nativa. 136. 137.  
 Corallinum album Libauii. 182.
- D
- Draco mitigatus. 182.
- E
- Eau  
 de Belloste. 237.  
 fondante. 264.  
 vegetale  
 mercurielle. 229.  
 Elixir antisiphiliticum. 160.  
 Emplastrum mercurialia. 102 - 107.  
 Emplastrum  
 ad clavos pedum. 152.  
 ad tophos venereo. 102. 103.  
 147. 178.  
 antiuerenereum  
 Zwelfferi. 239.  
 cicatricem inducens. 103.  
 commune  
 cum mercurio. 103.  
 de cinnabari. 135.  
 de ranis  
 cum mercurio. 103. 104. 239.  
 ex ammoniaco  
 cum mercurio. 106.  
 febrifugum. 135.  
 Enemata. 260.  
 Essentia  
 mercurialis. 225.  
 Charras. 239.  
 Extinatio. 79.
- F
- Flores  
 ammoniaco - mercuriales. 139.  
 argenti. 172.  
 salis ammoniaci  
 aethiopici. 133.
- Fumigationes  
 mercuriales. 75 - 79. 136.
- G
- Gâteaux toniques mercuriels. 181.  
 Gouttes  
 du General Lamotte. 160.  
 glaciales helvetiques. 268.
- Guittae  
 albae Wardii. 227.  
 Lamottiana. 160.  
 mercuriales Langhanse. 268.
- H
- Hercules Bouii. 142.  
 Hydargyrosis. 83.  
 Hydargyrum. 1.  
 acetatum. 232.  
 nitratum. 5. 237.  
 cinereum. 171.  
 phosphoratum. 173. 235.  
 salitum. 242.  
 tartaratum. 227.
- Hydargyrus. 1.  
 muriatus  
 mitiis. 181.  
 sublimatis. 242.
- I
- Illusor chymicorum. 1.  
 Impostor chymicorum. 1.
- L
- Lac mercuriale. 162.  
 mercurio tinctum. 73 - 75.  
 Lacerta viridis. 144.  
 Laudanum  
 minerale. 157.  
 corrosium. 242.
- Lanemens  
 antiuerenieriens. 260.  
 mercuriels. 260.
- Linimentum  
 ad serpiginem. 264.  
 mercuriale  
 psoricum. 165.
- Liqueur  
 fondante  
 de M. Diemert. 231.
- Liquor  
 exfoliativus  
 Bellotii. 237.
- Liquor

INDEX.

Liquor

fundamentalis. 241.

mercurialis

Plenckii. 119.

mercurii

secretus. 312. 313.

vivi Mynfichti. 237.

mundificans. 266.

ophthalmicus. 251.

siphiliticus. 287.

M

Malleus metallorum. 242.

Manna

mercurii. 144. 162. 168. 189.

metallorum. 182.

Medicamentum Geruasii. 123.

Mercurius. I.

alcalifatus. 123. 124.

auratus. 159.

benzoinus. 175.

calcinatus. 146.

ruber. 148.

cinereus. 190.

Blackii. 171.

corallatus. 155.

corallinus. 157.

corrohius.

albus fortior. 311. 312.

ruber. 224.

cosmeticus. 162. 163.

deiectorius. 172.

diaphoreticus. 142 - 144.

Kenelmi Digbaei. 140.

dulcificatus. 173.

dulcis. 169. 181.

mariatus. 142.

solaris. 144.

emeticus flaus. 176.

fixatus. 133.

gryseus. 168.

guminofus. 117 - 123.

incarnatus praecipitatus. 173.

laxatius. 176.

mellitus. 111 - 113.

niger. 190.

nitrosus. 240.

oxydatus. 145.

per se praecipitatus. 143.

phosphoratus. 173. 235.

phosphoreus. 173.

Mercurius.

praecipitatus. 246. 170.

albus. 6. 162 - 171.

dulcis. 169. 170.

antiuenereus. 159.

cinerous. 190.

dulcis. 190.

flavus. 176.

fusca. 172.

niger. 145.

per se. 143.

ruber. 5. 146. 148.

solaris et lunaris. 142.

viridis. 144.

saccharatus. 116. 117.

solubilis. 160. 161.

sublimatus. 242.

corrohius. 242.

adustus. 181.

albus. 7. 242.

crystallinus et celestis. 242.

dulcis. 181.

purgans. 181.

ruber. 224.

rubens non corrohius. 156.

sulphuratus. 124.

tartaratus. 227.

liquidus. 229.

terebinthinatus. 110.

tricolor. 5. 224.

vnguinosus. 80.

violaceus diaphoreticus. 139.

Parisenium. 140.

virgeus. 11.

vivus. 69 - 71.

Methodus deriutoria. 40.

Mixtura mineralis. 288.

Morsuli contra vermes. 128.

Murias hydrargyri

corrohius. 242.

mitis. 181.

N

Nitras hydrargyri. 237.

mercurii. 5.

O

Oleum mercurii ad verrucas et

clausos pedum. 266.

P

I N D E X.

P

- Panacea. 133.  
 Anwaldina. 135.  
 de la Vigne. 142.  
 mercurialis. 167. 187. 189.  
     nigra. 133.  
     rubra. 158.  
 mercurii albi vulgaris. 162.  
 Quercetani. 182.  
 Panchymagogum minerale. 182.  
 Phosphoras mercurii. 173.  
 Pilulae  
     ad gonorrhœam. 201.  
     virulentam. 201. 202.  
 aethiopicae. 111. 131.  
 alterantes. 292.  
 Plummeri. 201.  
 anthelminticae. 202. 228.  
 Barbarossa. 111. 112.  
 Bellottii. 112.  
 catharticae. 202.  
 de cambogia. 222.  
 ex mercurio gummoso. 112. 113.  
 Keyseri. 232.  
 magneticæ Oltii. 147. 313.  
 maiores Hofmanni. 294.  
 mercuriales. 108 - 115. 202.  
     laxantes. 114.  
     mellitae. 113.  
 Plummeri. 202.  
     rubrae. 202.  
 Praecipitatum. 146.  
     album. 162.  
     nobile. 155.  
 Praecipitatus albus  
     Clossæi vomitio - catharticus. 170.  
     communis. 162.  
     correctus. 173.  
     diaphoreticus. 158.  
     dulcis. 148.  
     luteus. 172.  
         diaphoreticus. 172.  
     ruber. 146.  
     solaris. 142. 143.  
         regulinus s. diaphoreticus. 142.  
 Proteus. 1.  
 Puluis  
     abforbens. 134.  
     ad vermes. 219.  
     antiepilepticus Dolæi. 221.

Puluis

- antifebrilis Pots. 310.  
 antispasmodicus. 134.  
 arthriticus. 134.  
 cathaereticus pro ossibus. 149.  
 cephalicus. 134.  
 confortans. 134.  
 contra vermes. 219.  
 epilepticus. 134.  
 hydrargyri saccharatus. 176.  
 hypnoticus. 132.  
 mercurii cinereus. 171.  
 mineralis. 130.  
 praecipitans. 134.  
 principis. 158.  
 rosæ vitae. 173.  
 temperans. 134.  
 Tunchinensis. 131.

Q

- Quintessence venerienne du Sieur  
 Mollet. 227.

R

- Remedium tibetanum. 312.  
 Roob antisiphiliticum D. l'Affection  
     242. 268.  
 Rotulae  
     ad vermes. 220.  
     aduersus lumbricos. 220.  
     contra vermes. 128. 220.  
 laxatiuae. 222.

S

- Sal Alembroth. 226.  
 mercuriale  
     ferreum liquidum. 141.  
     phosphoricum mercuriale. 173.  
     sedativus mercurialis. 175.  
 Seruus fugitiuus. 1.  
 Solutio mercurialis. 288.  
     balsamica. 119.  
     gummosa. 119.  
     simplex. 119.  
 mercurii corrosivæ. 286.  
     in acido. 231.  
     sublimata spiritoosa 287.

Specificum

- cephalicum Michaëlis. 134.  
 Clossii contra taeniam. 218.  
 Spiritus mercurialis. 225.  
     vini mercurialis. 287.

Subli-

# INDEX.

- Sublimatum corrosuum. 242.  
 Sulfure de mercure. 124.  
 Sulphuretum hydrargyri. 124. 152.  
 Syrupus mercurialis. 121.  
     Belleti. 240-242.  
     vegetalis Velnofii. 242.
- T
- Tabellae**  
     anthelminticae. 220.  
     pro vermis. 220.  
     purgantes. 222.  
**Terre feuillettée mercurielle de**  
     Fourcy. 232.
- Tinctura**  
     antiuenera Molleti. 227.  
     hydrargyri. 313.  
     mercurialis Garayi. 225.  
     mercurii sublimati corrosui. 288.
- Tragea Keyseri.** 232.
- Trochisei**  
     anthelmintici. 220.  
     contra lucem venereum. 136.  
     de minio. 263.  
     escharotici. 263.  
     hermetici Scretae. 220. 221.  
     mercuriales. 116.  
     Scretae. 221.  
     tonici mercuriales. 181.
- Tarbitr' minerale.** 5. 176.  
     nigrum. 171.
- Turpethum**  
     minerale. 159. 176.  
     rubrum Zwelfferi. 159.
- V
- Vnguenta mercurialia.** 80-107.  
**Vnguentum**  
     ad pediculos. 96.  
     inguinales Scretae. 96.  
     scabiem. 96. 151. 164. 165.  
     antiporicum  
         cum mercurio. 96. 97.  
         antisiphiliticum. 97.  
         caeruleum fortius. 97.  
         mitias. 97.  
         citrinum. 238.  
         contra vermes. 97.  
         e mercurio praecipitato. 166.  
         enulatum cum mercurio. 98.  
         sive contra scabiem. 98.  
     epilepticum. 135.  
     mercuriale. 98-100. 173. 262.  
         simplic. 100.  
         terebinthinatum. 100.  
     mundificans. 101. 164.  
     neapolitanum. 101.  
     sophthalmicum Heckeri. 238.  
     pedicularium. 101. 102.  
     piacentinum. 150.  
     rubrum. 149.  
     veterinariorum. 102.
- W
- Ward's white drops.** 227.
- Z
- Zabach.** I.  
**Zaibar.** I.







