

P A R S XIIIX.

DE

S P E C I F I C I S S T O -
M A C H I C I S .

Tanta est Ventriculi affinitas & conspiratio cum reliquis totius corporis partibus, ut ex ejus vel minimo errore cæteræ particula statim in consensum trahantur, & ita infinita propemodum mala procreentur. Hinc medendi arte instruti omni tempore in id unicè incumbendum putarunt, ut in Pharmacopoliis semper ejusmodi medicamenta cum cæteris extarent, quæ ventriculum benèvolentem in suo esse vel conservarent, & ab omni laxione tue-

rentur, vel morbo oppressum iterum ad sanitatem reducerent. Hac verò sunt variorum generum. Quædam enim ventriculus per os ingressa excipit; quædam verò extra applicantur formâ Olei, inunctionis, fomenti, linimenti, cataplasmati, epithematis fæculi, &c. Ex his è Chymicorum numero sunt sequentia, elegantiora, nobiliora, & sa piùs probata, quæ jam in medium producemus, incepturi de Spiritu Vitrioli.

C A P U T I .

DE

S P I R I T U V I T R I O L I .

Vitriolum à multis ad quartam ferè morborum partem percurrandam destinatur, quod nemo admiratur, qui scit ex variis & heterogeneis illud esse compositum quæ beneficio Spagyriæ & Vulcani artificiosè segregari & in saluberrima remedia redigi possunt. In eo namq; reperties frigidum, calidum, incrassans, attenuans, astrigens, aperiens, coagulans, resolvens, purgans, sudoriferum &

roborans: Sicut id non incongrue Turquetus, & post hunc Sala probaverè. Peritus quippe Artifex ex Vitriolo sedulâ arte extrahit phlegma Spiritum humidum & siccum, oleum viride & rubeum, Sal, Sulphur & Colchotar, per veram istius corporis anatomen, & hæc omnia ad complurium morborum sanationem, in usum Medicum veniunt. Unde Gesnerus illum Medici personâ via dignum judicat, qui Medicamentis

camentis Vitriolatis se posse carere autumat. Et Theophrastus Oleum Vitrioli vocat partem Pharmacopolii quartam, atque cuilibet Pharmacopœo ita commendat, ut sint in star lapidis angularis in suâ officinâ, cujus præparatio lege artis, sequenti modo expeditur.

R. Oli calcinari lib. vij. vel viij. injiciantur Retortæ bene lutatae. Huic appetitur Recipiens amplum, commissuris bene clausis. Accendatur ignis, pausatim augeatur. Circiter horam septimam spiritus albi apparere incipiunt: Iterum augeatur ignis, & ita continuetur per integrum diem. Tandem detur maximus ignis, atq; continetur hic labor usq; ad finem secundi vel tertii diei. Donec nulli amplius degrediantur, quod cognoscet, si receptaculum pellucidum appareat. Postea refrigerentur omnia sensim. Rectificetur Spiritus in balneo à phlegmate destillando, donec acida guttula destillare incipiant, postea rectifica eundem per retortam vitream in cinere, sic exhibet clarus, in retortâ verò manet rubicundum. & acre.

OBSERVA:

Brendelius in Chymia Sec. j.c. 5. p. 26. vulgari huic destillationi Oli duos errores impingit; primò quod calcinatio Oli multum Spirituum deperdat, deinde quod ignem violentum diutius quam par est, adhibeant, ibidemq; singularem modum proponit.

Verùm cum Spiritus in calcinatione evanescentes vix ac ne vix operæ adhibitæ æquivalent, igitur præstat vulgariam calcarum hanc cautelâ, ne nimium initio calcinetur, neq; nimius ignis in destillatione urgeatur. Etenim ut in omni destillatione, ita quoq; in hac pedentem est procedendum.

CORRECTIO SPIRITUS VITRIOLI.

Hic Spiritus Vitrioli adhuc aliquid aciditatis in se habet, & ita corrigitur:

Sum tempore Verno purpureas violas, succi plenas, iisdemq; affunde spiritum Vitrioli vulgari modo paratum, qui ubi violarum colore tinctus fuerit, eum per chartam bibulam transcolat & usui reserua. Hoc modo aliquid aciditatis amittit, & gratum aliquo modo saporem, colorem & odorem acquirit, ut etiam ad gutt. xij. exhiberi possit.

VIRES & USUS.

Vitriolum, ejusq; Spiritum multi rejiciunt, clamantes, non esse Medicamentum esurinum, sed calidissimum, summoperè desiccans, materias excrementitias in ventriculo coagelans, crustas inducens, hominem exurens, stomachum penetrans & erodens, atq; foramine facto, ut in pannis soleat morbi occasionem præbens. Hi vero nesciunt, multa extrin-

Ddd 3

extrinsecus adhibita, curem exulcerare, ut sunt allium, sinapi, acetum, succus Citri & Limonum, Spiritus mellis, &c. quæ & quæ ac Spiritus Vitrioli, metalla exedunt, & tamen illa stomachus sine noxâ recipit, & operi ionati humidi, adjuvante Epatis & cordis calore domat. Sic humores excrementitii, ut bilis flava, atra, æruginosa, & pituita acida, in terram effusa, eam fermentant, & in bullas attollunt, obvia quæq; arrodunt, & tamen corporis partibus internis nihil nocent. Ergo cum his minimè convenientes, planè contrarium statuimus, & has sequentes vires, tam propriâ experientiâ edocet, quam multorum doctorum Vi- rorum testimoniis adducti, Spiritui Vitrioli adscribimus.

1. Valet contra Apoplexiā.
2. Tollit morbum caducum.
3. Valet contra Paralyſin.
4. Coatra Spasmodum.
5. Curat Tremorem cordis & corporis.
6. Omnem debilitatem visū.
7. Surditatem & Tinnitus aurū.
8. Rheumatū capitis & squinanciæ medetur.
9. Tussim, Asthma & Pleurisim pelit.
10. Sanguinem fistit.
- 11 Syncopen curat.
12. Appetitum excitat.
13. Extinguit fistim.

14. Valet ad eructationem stomachi.
15. Ad Colicæ dolorem.
16. Ad Hæmorrhoidas & omnia Apostemata.
17. In febribus, ardentibus & Hydrope mirificè confert.
18. Curat passiones matricis.
19. Ischiaticam, Podagras frigidas, & calidas.
20. Provocat Urinam.
21. Naturales, vitales, & animales spiritus reficit.
22. Obstructiones aperit tam splenis, quam Epatis.
23. Putredinem curat.
24. Curat Lapidem & omnes passiones Renum.
25. In Peste & Febribus pesti- lentialibus, mortu serpentis, Tertia- nā, Quartanā, felicissimè usurpatur.
26. Sanguinem mundificat; Le- pram reprimit, conservat & auget calorem naturalem.
27. Cum liquore vel vino mistus & gingivis impositus lenit odontal- giam.
28. Illitus quoq; ejus prodest in tinea capitis aliisq; generibus sca- biei & pruritū cum chelidon. mixtus.
29. Nec non de hæmoptoicis, quibus vena in pulmonibus erupta profuisse, testatur Petrus Monavius epist. Craton à Scholz. edit. 219. & confir-

confirmat Petrus Castellus epistol. 2.
contra Raimundum Minderer.

DOSIS.

A gutt. v. ad x. vel xij. in vehicu-
lo convenienti.

OBSERVATIONS.

Diligenter observandum in exhibitione Spiritus Vitrioli, ne pueris, infantibus, aut iis, quibus aliquid membrum principale læsum detur.

2. Picrocholi ab usu Spiritus Vitrioli propter mutuam ebullitionem ac effervescentiam maxime abstinet debent.

3. Mulieribus in magnâ quantitate non dandus, quia ipsas non modo steriles reddit; verum etiam utero infensus est.

4. Nec iis convenit, qui orificium
Stomachi habent exquisiti sensus, ut
nulla acria vel acida, sive Medicamen-
ta, sive alimenta sumere queat,
convenit. In conservâ Rosarum tu-
tius sumitur, ut & in brodio gallinæ,
vel carnis; acredo enim ejus pingve-
dine & dulcedine brodii aliquan-
tum corrigitur. Spiritum Vitrioli
correctum cum floribus violarum
vel Rosarum, Tincturam Rosarum
indigitant Pharmacopæi.

3. Usus hujus, ut & Spir. Sulphur,
ac Salis rarus & paucus esse debet,
neque iis dandus hic Spiritus, qui
aliquid membrum principale læ-
sum habent, sicuti jam supra moni-
tum est.

**CONSERVA ROSARUM
VITRIOLATA.**

R. Rosar. quando jamjam sese expli-
care, & in folia diffundere volunt,
casq; minutissime flavescentibus tamen
partibus posterioribus prius remotis,
instrumento incide, & singulis libris
postea adde lib. ij. Sacchari, quod ubi
fattum, instilla commixta Spiritus Vi-
triolitatum, donec conserva intense
rubescere incipiat.

VIRES & USUS.

Omnibus Stomachi vitiis & imbecillitatibus opitulatur, eumque corroborat adversus vomitum, & omnem intemperiem frigidam à p. tuitosis & mucilaginosis humorib⁹, tunicis ejus inhärentibus orta corrigit. Inde cruditates collit, fatus & ventos dissipat, & unā eademq; operā ciborum coctionem mirificè juvat. Corpus confortat, sitim extingvit, Epar & Splenem aperit, Diarrhæa & Dysenteria medetur.

**PROBATIO SPIRITUS
VITRIOLI.**

Commendatur in primis Spiritus
Vitrioli, quando de eo aliquot gut-
tulas in Cyathum vino plenum stil-
laveris, sese ebulliendo sursum al-
lever.

SPIRITU^{DE} VITRIOLI

DULCI.
R. *Spiritus Virioli*,
Vini



Vini ana 15 fl.
Sacchari candi 3viii.
Sublima ter vel quater per Retortam,
& uniuersit inseparabiliter & dulce-
scens.

DOSIS.

Datur à gutt. x. ad xx. in vehicu-
lo convenienti.

NOTA:

Spiritus Oli dulcis etiam aliter
conficitur.

SPIRITUS OLI ALIUS.

Dulcis:

R. Spirit. Oli vulgar. (rectific.) 16j.
Capit. mortui (ex quo sal sit extra-
ctum) 3vij.

Destilla per retortam vitream in : in
receptac. satis capax, sic prodit sub
dulcis, quem si dulciorum cupis, circula
cum Sp. V. & aut 5. deinde abstrahere
Sp. V. sic habes spiritum Oli dulcem.

Keslerus 3. centur. 27. & Tenze-
lius alium spiritum Oli dulcem seu
potius ° cum acetato destillato de-
promunt. Contra dulcedinem ho-
rum spirituum salinorum vid. Nobis-
liss. Conringium de Hermetic. me-
dic. c. 19 p. 254.

De

MAGISTERIO SALIS
ABSINTHI, quod alii vocant SPI-
RITUM VITRIOLI COAGU-
LATUM ABSINTHIA.

C U M.

R. Salis absinthii crystallini, & sum-
mè depurati q. 8.

Huic affunde spiritus Oli tantum
ut cum eo secundum artem coagulari
& uniri possit, cum exuperantia ta-
men spiritus Oli.

M. ebullitione cessante coagula, & in
vitro subere clauso, ad usum serva.

VIRES.

Ventriculo langventi & officium
non facienti patrocinatur.

Dosis ad 3fl. cum juscuso.

OBSERVATIO.

Potest idem spiritus Oli coagu-
latus quoque cum aliis salibus ve-
getabilibus confieri.

Monet tamen Zvelserus, quod
omnium optimè cum Ole Oli (ceu
proprio) coaguletur iste, nimirum
sale, quod ex Olo summè calcinato
in aere relicto & astris imprægnato
extrahitur. Similiter etiam cum O
eleganter succedit coagulatio.

Totum autem coagulationis o-
pus in eo consistit ut spiritus Oli
corpus aliquod, quod ipsi non con-
trarietur, adjungatur: tale autem
est sal proprium & Sal Otri, tan-
quam salia acidiora.

Salia autem lixivialia, utpote ab-
sinthii, tartari & similia, spiritibus
acidis contraria sunt, idcirco necel-
sum est, si cum similibus salibus spi-
ritus Oli aliorumve spirituum aci-
dorum coagulatio instituatur, ut
multum spiritus inutiliter desperda-
tur tantum scilicet quantum fuerit
Salis coagulantis; tantum enim cir-
citer

citer in se recipiunt Salia, antequam aciditas Spirituum acidorum indestructa vel immutata sese manifestare possit, quod cum Sale ♂ vel ♂li proprio, tanquam salibus magis cognatis & acidis non contingit.

SPIRITUS VITRIOLI CO-

AGULATUS ALIUS.

R. Ternam Sigillatam Strigens. a funde Spirit. ♂li, stent in loco calido, ubi refrixerint, simul coagulabuntur, ing. calido iterum solventur, &c.

Hunc Spiritum coagulatum, si placet; inde Retorta vitrea & destilla ex illi. & destillabilis liquor minus acidus quam ♂li, cohoba vice tertia, & mil nisi Phlegma exstillobit, adeoq; ♂li in retorta manebit conjunctus cum terni sigillata, qui in loco humido iterum liquefecit.

De SPIRITU VITRIOLI PHI- LOSOPHICO STRIATO, vulgo Cohob ♂ii.

R. Aquam, quam butyrum ♂ii pricipiatum in spiritum vita communiquer dictum, bicq; sufficienter edulcatus est, acidulam.

Filtretur denuò per chartam bibulam. Indatur aqua hæc phiolæ, imposito alembico, & ex arenâ de-stillat primò phlegma. Quamprimum in alembico Striae apparent, mutetur vas recipiens. Cum dispareat, iterum mutetur vas recipiens,

Cum dispareat, iterum mutetur vas, & hic seorsim adservetur. In fundo restitans Spiritus, novo recipiente appositō igne violentiori subdito, vel per retortam exstillobit, & sic ab omni terrestri materia ♂ii liberatus, ad usum servetur.

S. Spiritus ♂li Philosophicus fixus. Non quod revera Philosophicus sit, sed ad differentiam vulgati spiritus, quod ille majoris operæ sit.

Dosis à gr. v. vj. ad 3fl. in convenienti liquore.

VIRES:

Potioris est virtutis, quam qui vulgariter conficitur. Medetur febribus, Luem & fream mitigat, Linen & Melaria casas resolvit, ventriculum debilitatum & à Phlegmate crasso infarctum confortat. In Melancholiâ, Hypochondriacâ, Epilepsia, omnibusq; affectibus capitis mirè prodest.

Plura qui volunt legant Joan. Daniel Mylium. Agricolam I. citatis, & Deodatum I. i. à pag. 136. ad 145. Schröderum Pharmacop. lib. 3. c. 26. p. 488.

ELIXIR VITRIOLI,

R. Galang. minor. 3fl.
Calam. aromatic. 3i.
Menth. crispa.
Salvia acut. an. 3fl.
Cinamom. Elest.
Ecc Caryo.

Caryophyllor.

Zingiber alb. an. 3ij.

nuc. moſch. at.

Cubebarum an. 3j.

Lign. aloes ponderos.

Cortic. citr. an. 3j.

M. & F. Pulvis, cui adde Sacchar. candi alb. 3ii. poſtea bumeſteur optimè Sp. Vini aut F. mixtura mellis inſtar: mitte illam in vitrum, atq; Ol. Oli Veneris ſeu 3 ſia aut in horum defectu Sp. Oli aliquoties reſtific. ad 4. digitorum eminentiam affundi, & tres aut quatuor ſeptimanias digere; tandem tinturam per inclinationem aufer & filtra. Super relictam autem in mundo materiam Spirit. Vini ſufi funde & ulterius f. a. ſpagyrīcam, eſſentiam extrahē: Poſtea tintura extractiones mixtas, majoris efficacie ergo per 14. dies adhuc in MB. circula. & ad uſum ſerva.

Vires, Uſus, Dosis.

Nobilius & efficacius ſtomachicum in totâ Repub. Medica nondum inventum eſſe, experientiam ipsam attestor. Idcirkò breviter

& quaſi in transcurſu dicam, quod in ventriculi affectione qualicunq; ingēs & incomparabile ſit ſecretum.

Datur autem cum aqua. Stomachi ca Mysichti vel mentha crispæ vel aliis appropriatis &c. Supra modum Stomachum & intestina conforat, & ſimul omnia principalia membra refrigerata calefacit, & appetitum quam bellè excitat. Inſuper ab Epilepiſā & Apoplexiā præſervat. Cerebrum purgat. Caput totumq; corpus multis Phlegmati- cis catharris repletum exſiccatur, il- ludq; à dolore mirè tuerur.

In Epilepiſā exhibetur cum aqua. Pœonia, Lil. convall. &c. In capitis doloribus ſep̄e ab impuritatibus ventriculi Cerebrum lancinanti- bus offertur in aqua. Betonicæ &c. In omnibus febrib⁹ propinatur cum aqua. Centaur. minor. Carduibe- nedicti, &c.

Dosis à 3fl. ad 3j.

Vid. Mysicht. armam. Sect. xvi. pag. 271.

CAPUT II.

DE

ALIO STOMACHICO,

*Nemp̄e
SPIRITU SALIS.*

*Spiritus Salis variis modis para-
tur: milii verò ſequens videtur utiliſſimus.*

R. Salis communis vel marini, quantum vis, ſolve & coagula ali- quoties.

quoties, si libet. Hunc Salem vel in Hypocausto, vel alio calido loco siccatum misce cum terrâ figulinâ siccâ æquali quantitate, (adjectâ aquâ convenientiæ sufficienti) exempli gratiâ, ana lib. iij. & forma inde orbiculos rotundos seu oblongos nucis avellanae magnitudine, qui siccantur. Exsiccatos Retortæ indè, apteturq;. Recipiens amplum & clavis commissuris, admoveatur ignis gradatim. Primò exstibabit humor Aqueus, hinc sequentur albi Spiritus. Augeatur ignis, & eodem gradu servetur, ne Spiritus remittant, idq; eò usque, donec nihil Spirituum amplius egrediatur, refrigerato vase, invenietur Spiritus Salis, qui repetita destillatione per Alembicum rectificetur.

VIRES & FACULTATES.

1. Hic Spiritus singulare est specificum in omnibus stomachi vitiis & imbecillitatibus. Nam mirificè eum roborat, in Aqua Menthæ.

2. Excitat appetitum ex Aqua Absynthii.

3. Appetitui canino, item dolori Pleuritico, Tumori Stomachi, Ardoriq; gulæ medetur, in Aqua Centaurii minoris.

4. Concoctionem ciborum mirificè juvat, in aqua. menthæ.

5. Cruditates tollit, ventos & flatus dissipat.

6. Intemperiem frigidam ventriculi corrigit, ex eadem aquâ.

7. Præterea renovat hominem præsertim si aliquot folia Auri in co-solvantur; quia Æ omnia præservat.

8. Leprosos & alios tām virorum, quām mulierum morbos, in vino sumptus sanat, & sanguinem mundificat.

9. In Hydrope miscetur Sali Absynthii, vel aliquot guttae in aq. Absynthii quotidie, donec Hydrops, quod fit in paucis diebus, evanescat, sumuntur.

10. Ad confortandum caput datur, in Aqua Betonicæ.

11. Ad cor in Aquis cordialibus, ut Melissæ, Borrag. &c.

12. Ad Hepatis vicia, in Aqua Cichorei.

NOTA:

Phthisicis hæmoptoicis & quibus membrum aliquod principale lœsum, non datur sine periculo.

13. Ad Splenis imbecillitatem, in Aqua Scopendriæ.

14. In Peste cum aqua appropria, ta cordiali. Infecta etiam regio illo ungatur, Apostema retrocedit, & venenum sine noxa expellitur per aliud emundatorium. Si guttae quatuor cum semiunc. Eleuarii Juniperi offerantur, expectato sudore, ut singulare commendat Theo-

Ecc 2 phrasus

phraslus in peste & venenis: quia confortat cor, & sanguinem purificat.

15. In aceto si offeratur, pellit sardorem Anglicum.

16. Renes & vesicam expurgat, calculum rumpit.

17. Lumbricos pellunt aliquot guttae, in Aqua Absynthii.

18. Iu Colica quatuor vel quinq; guttae, in vino forti, præsentaneum remedium.

19. Pellit Febres in Aq. Card. ben.

20. In Ictero quatuor guttae profundunt, continuetur, donec patiens sit restitutus.

21. In Iliacâ, Dysenteriâ, Paralyse, Apoplexiâ, Podagrâ datur com mode.

22. Ulcerâ etiam interna sanat. Usus ejus ab Extra.

1. Cum aq. appropriatis mixtus, parti dolenti podagrice inungitur.

2. Penetrat omnes venas, carnem, ossa, & promovet omnium ulcerum curam.

3. Ubi membra contracta, & defessa mota, sive sit contractura, sive Apostema, inunctio instituatur cum appropriatis ungventis.

4. Sic omnia ulcera Cacoethia, insanabilia, fætida, ut Fistulam, cancrum, Lupum & similia Phagadænica cum inunctione continua in parvo tempore sanabis.

DOSIS.

Internè à gutt. iii. v. vel viij. in vehiculo convenienti.

OBSERVATIO.

Cùm diversa terrarum genera & alia aliis puriora, argillaq; cui Sal immiscetur, ad eliciendum Spiritū, alicujus veneni ob varias rationes, arguatur, periculosum videtur in hoc destillandi processu tale quidam sumere; Consultius verò, ut argilla loco elegantur lateres novi coati, vel terra sigillata.

Sic ergò Spiritus Salis simplex alio modo convenientius destillatur.

R. *Salis marini Calcinati part. j.*

Bol. Armen. vel terra sigillata Strigens. pulveris. part. ij.

Cum aqua pluviali in pastam agantur, ut inde fieri possint orbiculi, quibus exiccatis, Retortam loricatum ad dimidium imple, & adaptato magno receptaculo, per ignis gradus fortiter destilla, primò phlegma, mox aucto igne & candente retortâ, spiritum album qvî in B. M. à phlegmate separandus erit: Quod reliquum in cucurbitâ manserit, Spiritus Salis nimirum & facies, ea per Retortam destillando separa, & sic Spiritum Salis elegantisimum cum ente terræ Strigenis, vel Boli Armeni embryonato mari tatum tenes.

Quod

Quòd si pars spiritus in capite mortuo sese in destillatione receperit, ut ferè sit, tunc per aquam communem simul coquendo, ex eodem sal collectum, & priori modō destillatum, æquè efficacem spiritum proliches.

Quod si ex capite mortuo sal toties prædicto modō extraxeris destillarisq.; quousq; quidpiam salis in ipso restiterit, totum salem tandem in formâ spiritus, universas salinorum spirituum reliquias refundentem transire facies. Hujus in Febribus non vulgaris est usus, cum Aq. & Succo Veronicae ac Sacchari liquore dulcificatis, bis in die ad 3*i.* manè & vesperi: In lenti verò & quotidianis poterior hic ipse, quam ullus aliis.

SPIRITUS SALIS COM- POSitus.

Spiritum salis compositum & ad Medicos usus præstantissimum sic concinnabis.

R. Sal. Nitr. salis communis deceptati ana q.s. misce cum tripla quantitate argillæ siccæ, & per setaceum actæ, impastæ, in globulos efforma, quibus exiccatis, retortam ad dimidium imple, & igne aperto, more consveto spiritum propelle. Hujus spiritus 15. i. cum salis fusi 3*iiij.* 24. horis digere, ut sal adjectum solvatur, per retortam iterum

destilla, idq; toties, quoad placuerit cum novo sale, sic spiritum & auctiorem & fortiorem habebis: à quo per B. M. Phlegma abstrahē, & deinceps spiritum per Retortam in arenâ rectificâ, tandemq; cum spiritus vini rectificati partibus æquilibus coniunge, & in vase circulatorio aut Pelicano in cineribus commacerando, atq; iterum rectificando, spiritus istos Vini scilicet & salium inseparabiliter unitos, & spiritum salis compositum notandæ virtutis inde conficies, ad vitam in multos annos propagandam, morbosq; propellendos egregium auxilium.

USUS.

In primis autem letericis summè prodest, Hydropicis, item Vermiculosis.

Dosis grana 6. 8. in vino, Aqua vita, & alio appropriato, ad Hygiēiam, singulis septimanis semel vel bis dūntaxat. Exterius illitus podagram lenit, in Aq. vita vel Tiliæ Epilepsiam curat: deniq; quicquid de Oleo seu spiritu salis aquad Paracelsum aliosq; neotericos patet, idipsum hic potentissimè præstabit.

Porrò quâ ratione omnium vegetabilium sales elegantes fieri possint, ab Authoribus hinc indè docetur. Hos tamen si transparentes & salis nitri instar pellucidos ac

Ecc 3 Crystal-

Crystallinos habere velis, tunc recipere cujuscunq; Vegetabilis cineres probè calcinatos, eosq; vicissim in reverberii furno cum pari florum Sulphuris quantitate mixtos calcina, quoad omne sulphur ab igne crematum fuerit, tandem aquæ calentis beneficio salem extrahe, filtra, coagula, seu ut artis est, in loco frigido in Crystallos age. Hi sales & optimi sunt, nec lixivium redolent, nec facile in deliquio abeunt, sed mirificè operantur.

V. G. Sal Absynthii hoc modò paratus per Vomitum purgat, pectoris & Ventriculi impuritates expediendo, si drachm. sem. cum unc. ii. aquæ propriæ assumatur; qui sal etiam in tertianâ magni secreti loco adhibetur, ut & ejusdem salis spiritus, qui in Hydrope magnum est remedium.

Sic autem è Vegetabilium Salib⁹ pretiosos spiritus destillabis.

R. Silicum contusorum, Sabuli puri, Salis cujuscunq; Vegetabilis. V. G. Absynthii ana q. s. per retortam locricatam, primò lento igne ne Sal fluat, destilla, mox ubi Spiritus albi prodierint, fortiore igne, flamme scilicet, pelle, ut etiam spiritus fisci prorumpat.

Phlegma in B. rectificando abstrahere, & capiti mortuo ad Salem exorrhendum calidum affunde, extractum filtra, coagula, coagulatum vicissim, capitum mortui extractione sapius re-

petitā, destilla, donec totus Sal in spiritum abierit, quis spiritus Salis dicitur cujuscunq; Vegetabilis, qui mirabilis est in usu Medico, pro varia simplici, ex quo fuit extractus, naturā: proprie herba Essentiam & tintetur am mirè extrahit, ad Medicos usus admirabilem. Deodatus l. 2. panthei Hydroastic. c. i. pag. 8. 9.

Sic & Martinus Blochvitus, D. Physicus Oschatzensis, spiritum salis sambucinum. Anat. Sambuci sect. 2. c. 5. pag. 44. 45. 46. destillat seq. modo; Inquiens,

Non solum ex floribus & foliis Sambuci post destillationem aquarum, & succorum expressionem ad hunc usum accommodis, sed & tota arbore Sambuci Sal paratur.

Sunt nimirūm siccanda omnia, & in foco mundo accendenda, apertāq; flammā in cineres redigenda, ex cineribus per Aquam puram limpidam fac lixivium aquam novam roties reaſfundendo, donec omnis saledo extraſta sit; Lixivium filteratum in vase ſtictili, vel tigillo ad carbones lento igne coque, ut aqua exhaler, & Sal relinquitur. Qui iterata ſolutione & coagulatione purificandus eſt.

Illustriorem hujusmodi Sales purificandi modum mediante Spiritu, seu oleo salis communis exhibet in Enchirid. Hermet. Finckius c. 19.

Quidam hunc processum laudant.

R. Ci-

R. Cineris Sambuci combus. & Sulphuris aequali pondere, mixta calcinatur, igne Reverberii, vel in fornace figurina: extrahit postea cum Aq. flor. Sambuci lixivium, quod filtratum & ad dimidium lento igne absumptum reponit in cellam subterraneam, ut Sal inde in Crystallos concrescat.

SPIRITUS SALIS

Sambucinus.

R. Salis Sambucin. lb. i.

Salis Commun. lb. iii.

Optime trita, ac invicem mixta impone Retortæ luto obductæ, adhibitoq. recipienti amplio & clausis commissuris ignem gradatim admove: primo extillabit humor aqueus, binc sequetur spiritus: Auge ignem, & in eodem gradu serva, ne spiritus remittant, id est, donec nihil spirituum amplius egrediatur. Recipientisq. clarum fiat. Refrigerato vase lutoq., quod Retortæ collum cum recipiente colligatum tenet, linteo madido per horam, donec recipientis absq. vitrificatione abstrahi possit, humectato, invenies spiritum Salis Sambucini, qui repetit à per Balneum destillatione à Phlegmate suò liberandus erit.

Plura qui desiderat scire, legat: Joann. Daniel. Mylium, Basilic. Chymic. I. 5. c. 4. à pag. 705. ad 732. Item D. Joann. Agricolam part. 2a. Oper. sui Chymici Germanici, titul. de Sale à pag. 772. ad 797. Untezrum in Physiologia sal. à pag. 155. ad finem.

De PRÆPARATIONE SPIRITUS SALIS DULCIS.

Circa descriptionem Spiritus Salis communi more destillati, libet in gratiam benevoli Lectoris rationem præparandi Spiritum Salis dulcem, nec non viridem hic palam facere.

R. Spiritus Salis,

Spiritus Vini ana q. v.

Sublimentur ter vel quater per Retortam, & uniantur inseparabiliter, & dulcescent.

VIRES ET USUS.

Huic spiritui si addatur Saccharum candum pulverisatum, fit utile Medicamentum, ad præservandum à putredine. Hinc singulare remedium in Peste, aliisq; morbis Epidemicis.

De SPIRITU SALIS VIRIDI.

Spiritus Salis Viridis paratur, si fragmenta laterum in fornace calariâ igniantur in olla, atq; in alia olla huic superimposita. Sal caloris liquefacit, & ubi utrumq; accidit, fundum ollæ salem liquefactum continentis ferreo rutabulo pertundatur, ut Sal liquefactus in fragmen ta laterum ignita defluens cum iis impastetur. Fragmenta ista indantur Retortæ, & ut in Spiritu Vitrioli fieri solet, destillatio instituatur.

CAPUT.

CAPUT III.

DE

SPIRITU VENERIS ET MARTIS.

Spiritum $\ddot{\tau}$ ris, ut Chymicè efficias,
Opus est tibi Vitriolo utriusque
quod modo sequenti paratur.

R. Laminatiferri, vel Veneris, (*una enim est utriusq; via*) quantum vis,
scinde in frusta magnitudinis semiballeri, fac stratum super stratum cum
sulphure pulverisato in tigillo lutato,
pone in igne Rota. Ignis ab initio ri-
gillum non attingat, sed paulatim ad-
movendo augendus est, quem ultimò
fortificabis.

Ita accenso Sulphure, calcinantur
predicta lamine, quod intra horam ab-
solvitur. Ubi omnia refixerunt, exime
nigrocineritiam materiam instar aris
usti, & tritam cribra, eamq; in olla
non vitreat à aperta positam per trans-
versum (ut in præparatione vitri An-
timonii sit) move diligenter, supra i-
gnem carbonum, ne liquefacat, & vi-
triolum in cupro evanescat, sic Sul-
phur incenditur vel evaporat, move-
cum ferreo, vel cupreο instrumento,
prout Vitriolum facere intendis de-
latere ad latus, ubi ferro vult adha-
rere, tunc satis est, & ab igne aufer-
natur.

Pulverisatam banc Veneris calcem
pondera, & ad quamq; libram accipe
Sulphuris tres lotones, misce, & in-

olla pone ad latus, move super lentum
ignem per quadrantem horæ, usq; dum
olla quasi candescat. Cuprum molle-
scit instar pasta, & ferro adharet: Fri-
gescat, ac tritum cibretur.

Addē denuò ad lib. i. tres lotones
Sulphuris, calcina, ut anteà, per qua-
drantem horæ. Hoc quinques, sexies,
vel septies repetitur, tunc calcinatio
est absoluta.

Nota diligenter, ut calx semper be-
nè sicetur, & ad lib. i. saltem uncia
cum dimidia Sulphuris preciò su-
matur. Calcem metalli tritam minu-
tissimè accipe, & effunde in patinā li-
gneā, aquam calidissimam, solvetur
calx, & aqua è Venere erit carulea,
cola, colatam evapora, supra ignem
incoquendo mediocriter, donec quasi
crustam acquirat, reliquum in frigidō
concrescat, sic habebis è cupro pulcher-
rimum Vitriolum caruleum, è ferro
viride. Fæces in aqua fundo rema-
nentes sicca, & non solutas, iterum
cum Sulphure calcina, ut priùs fecisti,
servato pondere priori, poste à lixiviu
fac, quod filtratum evaporabis.

Hoc repete, donec tota calx in li-
xivium abeat: Inde in terreo vase
Gorlicensi, aut Waldenburgensi, vel in
cucurbitâ magnâ viträ (cave, ne
hic ergo sit in colori rumpa-

vumpatur) fac evaporet, donec crustam
nanciscatur, pone in loco frigido, tunc
in fundo Veneris Vitriolum in strias
desidet, sapore sub dulci, aufer aquam,
& sicca Crystallos concretos.

Aquam remanentem iterum in-
coque parum, & in frigidum locum se
collocetur, denuò crescent lapilli,
reiterando, donec totum in Vitriolum
abeat. Possunt etiam bacilli impo-
ni, ut Vitriolum eò melius adbarere
possit. Sulphur illorum fundum petens
scorsim servetur ad suos usus.

OBSERVATIO.

Ex his duobus Vitriolis nimicùm
Ferri & Cupri, Spiritus & Oleum
Chymicè præparari possunt, vulgari
ac cognitò modò, longè majoris
efficaciae & virtutis, quam è Vitriolo
communi.

Hoc pacto habetur fons acidus
Artificialis. Acetum Esurinum, est
in hoc Sulphure Vitriolato sine cor-
rosivo præparato, perfectum arca-
num in corroborando langvente
Ventriculo.

Vide Theophrastum in lib. de vi-
ta longâ, & in libro de Tartaro cir-
ca finem.

Plura legantur de fratre apud Joan.
Daniel. Mylium Basili. Chymice l.
3. part. 3. à pag. 286. ad 297. & Crol-
lium in Basili. Chym. pag. 219.

Hujus Olei Vitrioli Vires

& Usus.

Paracelsus vocat partem Pharma-
copolii quartam, & cuiilibet Phar-
macopœo ita commendat, ut sit in-
star Lapidis angularis in suâ Offi-
cinâ.

1. Utimur 6. vel 8. guttis in vino
aqua menthae, vel quod melius, in
jure carnis calido, in debilibus ven-
triculis frigidis, quia concoctionem
promovet.

2. In calculo & arena, in aqua o-
ponidis.

3. In Suffocatione matricis, in a-
qua Artemisia.

4. In Febribus, stomachi caloribus,
siti 12. vel 15. guttae in aq. Cen-
taurii minoris, vino Rosarum, An-
thos.

5. In omnibus morbis capititis, in
Aq. Lilii Convall. vel Lavendulae.

6. In Ictero efficax est, in Aqua
Chelidoniae ad 15. vel 20 gutt. cum
sudore.

7. In peste miscetur cum Saccharo
candi & Electuario Juniperino, &
sic etiam loco prophylactici sanita-
tis utimur.

NOTA:

Phthisicis haemoptoicis & quibus
aliquid membrum principale la-
sum, non datur sine periculo.

8. Inuncti Lithargyro, & malè af-
fecti, oleo Vitrioli cum Theriacâ
mixto sudando restituuntur.

9. Externè Alopeciam unam
FFF quamq;

quamq; & Tineam tribus diebus illinendo per se, vel cum aqua Chelidoniæ curat.

10. Tollit omnem serpiginem, scabiem, pruritum, & quicquid cuti solet adhærere, Tentiginem pravam, Syrones. Sed sine misericordia fiat iunctio, & pro defensivo oportet adhibeatur.

11. Post evacuatum corpus, cum Theriaca s. aquis appropriatis ferè in omnibus morbis exhiberi potest. Aciditate enim sua putredinem omnem arcit, partium vero tenuitate obstrunctiones pellit.

D O S I S.

Modus exhibitionis est saporis in acidum mutatio:

Dantur in Aqua Acetoſæ vel ſpecificā alia potanda tot guttae, quo dentes stupidos non reddunt, manifestam tamen gustui aciditatē conciliant. Per ſe nullus fit ejus uſus, ſed cum vehiculo, & parcus. Dum utimur, probè debet agitari, cum ſuo vehiculo, quia gravitate ſuā fundum petit, Vid. Bas. Ch. Croll. p. 218.

CAUTIONES.

Propter aciditatem prodeſt ventriculo langido, in quo tamen nulla eſt Cholera aut Apostema. Alioquin eſt ebullitio mutua & effervescentia, (Abſtineant ergo Cholerici & Picrocholi à noxiō ipſius uſu) ut videmus in oleo Tartari, & Aquaforti, quæ ſe invicem non compatiuntur. Similis eſt ratio in jecore,

2. Uſurus hōc oleo in vehiculō convenienti calido faciat, poſtea conineat ſe in lepto, ac ſudet.

Videmus enim ej⁹ operationem in majori mundo, in frigidō non perfici, ſed in calido: talis etiam eſt ipſius operatio in microcosmo.

Porro Oleum Vitrioli utriusq; pulcherrimo colore, ac durabilitate exprefſos ſuccos

Rofarum rubr.

Violarum,

Florum Paon.

Papav. Sylv.

Item Extractū Alkermes, &c.

CAPUT IV.

DE

SALE ABSINTHII.

SAL ABSYNTHII ſingulare Stomachicum, cuius præparationem cum uſibus ſuo loco invenies.

Item SAL MENTÆ, qui præceteris quoque validè emendat frigidam ventriculi intemperiem, & concordio.

concoctionem juvat. Flatus discutit, & omnia reliqua, quae ad corroborandum ventriculum spectant, præstat.

DOSIS.

Datur à jī. ad 3 fl. in vehiculo debito.

Olei ejus est idem usus, sed Doses discordant; dantur enim bujus tantum aliquot guttula in Vino, vel Aquæ Menta.

CAPUT V.

DE

PULVERE ARAONIS QUERCETANI.

R. Radic. Araonii preparata, ut docebitur Zij.

Rad. Acori vulgar.

Pimpinelle ana Zij.

Oculorum Cancri 3 fl.

Cinamomi 3 iii.

Salis Absynthii,

Juniper. ana 3 i.

Sacchari rosat. q. s.

Conficiatur pulvis gustui gratissim.

VIRES & USUS.

Hic pulvis licet paratu sit facilissimus, nec ex numerosa ingredientium aut aromatum multitudine præparetur: exhibetur tamen non tantum ad ventriculum corroborandum, cui propriè convenit, sed etiam ad capitis affectus, ad Hemicranias acutissimas, Vertiginem, Melancholiā Hypochondriacam, Cachexiam, & similes affectus.

Ad calculm quoq; & Febrem quartanam porrigitur. Habet enim facultatem deoppilandi Epar, Lie nem & totum mesenterium, & dissolvendi, & liquefaciendi Tartarum

glutinosum, qui plurimorum morborum causa existit.

PRÆPARATIO ARAONIS.

Colligenda est hæc radix, dum vix inter dumeta germinare incipit, ac ante quam ejus Virtus in folia se dispersat, mundanda optimè, & lavanda: postea in orbiculos disjecta infundatur cum Vino albo, & maceretur in loco frigido per 24. horas vino duobus digitis transversis super-natante. Enumeratis horis elapsis, effundatur vinum, & separetur per inclinationem: & rursus affundatur novum vinum album, repetitâ adhuc maceratione eadem per 12. horas, ut nimia acrimonia, & vis pungens ejusdem Salis Aroni ci mitigetur, quæ alias tangentium manibus pustulas sive bullas inducit, easq; exulcerat.

Radix post macerationem resicetur ad ignem lentum, vel in furno, videlicet in quo panificia modò co-

Fff 2

aa

Etta fuerint, deinde reducatur in
pulverem ad eundem usum, ut su-
pra. Vid. Phat. rest. Quercetan.
pag. 273.

Dosis à j. ad 3*lb.*

Pulvis alius Stomachicus &
Epaticus.

R. Spec. Diarb. Abbat.

Crystall. ♀ri ana jij.

Trochisc. de rosis jij.

♀ri Glati 3*lb.*

Salis absynthii.

Cinamomi,

Cichorei,

Magister. Corallor.

Spiritus Salis nostri coagu-

lati ana jij.

Sacchari rosat. tabul. 3*vi.*

Fiat pulvis. S. Magen- und Leber-
Pulver.

VEL.

R. Pulver. Stomach. Querc. 3*iiij.*

Fæcul. Aron 3*i.*

Panac. holsatice. 3*iij.*

M. D. S. Magen-Pulver.

CAPUT VI

DE

AQUA STOMACHICA.

Sem. Absinth. an. q. v.

Aque calida superfunde q. s. adde fier-
cum q. s. stent in digestione per ali-
quot dies. Tunc destilla, distillatum
rectifica.

VIRES:

Excellens stomachicum, atq; ideo
Plebi maximè expeditum.

De

SYRUPO DE ABSINTHIO

RENÆ, qui apud Parisienses

in maximo pretio ha-

betur.

R. Cortic. Cistr. Saccharo condit. Et
minis in taleolos difficit. lib.

Coqu, in aequi partibus aqua Cichor.
dilib. Agrimon. uig. ad putrila-
ginem.

Expres-

Recip.

R. Adic. Ircos. Flor.

Cinamomi.

Cortic. Cistr. an. 3*iiij.*

Sem. Anis. 3*i.* audouinianum

Caryopbyll.

Cardomom. minor.

Nuc. moschat. an. 3*iiij.*

Meliss.

Majoran.

Flori. Tiliar.

Herb. Paralyf.

Pæoni. an. Mss.

Et destillatio in Balneo cum Sp. Vin.

q. s. S. Magen-Wasser.

SPIRITUS FRU-

MENTI.

R. Tritic. in molâ grossâ modo com-
minut.

Expressioni fortiter factae addit
Succ. Cydonior.

Aq. Absynth. pontic. an. 15 fl.
Quibus simul mixtis infunde per
quadratum Schænath. 3ij, in va-
se bene clauso vitreato supra cine-
res calidos. In expressione fortiv-

ter facta dissolve Sacchar. albiss. q.s.
Coquantur postea in Syrupum per-
fettum, in quo calente dissolve
Amber Cineritie 3i.
- Serveretur postea in Vitro bene
clauso.

C A P U T VII.

De

EXTRACTO STOMACHICO.

Recip.

Spec. Aromat. rosat. 3i.
Calami Aromat.
Galanga.
Ligni Aloës ana 3is.
Cinamomi.
Macis,
Nuc. Moschata.
Menta sicc. ana unc. i.
Sem. Fanic.
Anisi,
Coriandri.
Cortic. Citri sicc. ana unc. i. fl.
Rosar. rubr. M. iii.

Cum spiritu Vinis fiat Extractum se-
cundum artem.

VIRÉS & USUS.

Ventriculum & cor confortat;
Nauseam & Vomitum sedat, & va-
let contra putrefactionem in parti-
bus Ventriculi. Membra vero nu-
tritionis calefacit, ac Ventositates
dissolvit, & terminat.

Dosis à 3i ad 3fl. in vehiculo con-
veniente.

Ex his iterum potes varias Me-
dicamentorum compositiones con-
cinnare, exempligratia.

R. Salis Absynthii 5is.
Menthæ 3i.
Pulu. Araon. Quercetani 3ij.
Fiat Mixtura.

Dosis 3i. in Vino, vel Aqua menthae.
Aliud.

R. Ol. Absynth. destill. 3is.
Menta,
Cinamomi,
Garyopyll. ana gut. x.
Fiat Mixtura, detur in vitro. Sighs.
ALIA
Olea Stomachica.
Dosis, gutt. iv. vel. vj.

Aliud.

R. Ol. nuc. moschata, express. 3i.
Cinamomi,
Garyopyll.
Ol. Menta ana gutt. viij.
Sacch. alb. fin. unc. iii.
Aq. Rosar. Optim. solut.
Fiant Rotul. f. 4, d. conves.
Eff. 3.

nienter, Dosis Rot. vij. vel viij. ma-
nè & Vespere.

Aliud.

R. Spiritus Θ lis. Θ lis,

φ ris ana \exists is.

Commisceantur & dentur gutt. vi.
vel viij. in aqu. specifica, vel brodio
carnis.

Aliud.

R. Aqu. Vitæ mul. unc. iijs.

Mentha,

Absynthiæ an. unc. $\frac{1}{2}$ s.

Stomachalis. unc. i.

Spirit. Θ li,

Θ lis ana \exists is.

Adisce, & da unum vel duo coquela-
ria ante pastum.

CAPUT VIII.

DE

TINCTURA

ABSINTHII.

Hæc Tinctura ita præparatur, ut
ter Spiritus Vini rectificat⁹ Her-
ba Absynthii siccæ affundatur, &
semper post aliquot dies herba ex-
primatur & Tinctura pulvri novo
reaffundatur, ultimò filtretur & u-
ni reponatur.

VIRES ET USUS.

Hæc Tinctura ad guttas xx. in ve-
hiculo convenienti data sumnum
est arcanum in langvente Ventri-
culo.

TINCTURA ABSINTHII ALIA

CUM LIQUORE Θ Alca-

hestico Glauberi:

R. Fol. Absinth. cum florib. vel siccior.
vel Recent. q.s.

Liquoris alcahestic. vegetab. q.s.

Digerantur per aliquot dies, in
calore leni. Decantetur liquor im-
prægnatus tincturâ Absinthii: fil-
tretur per linteum subtile, & in sin-
gulari vase servetur. Super residuā

herbam novus infundatur liquor,
& sic deinceps. Collectus omnis
humor misceatur cum Sp. Vin. Hic
extrahit tincturam, saturato odo-
re plenam, & virtutibus illustrem.

Dosis ad \exists is. & ultm.

Sumitur inhaustu Vini boni.

ESSENTIA ABSINTHII COM- POSITA:

R. Summitat. Absinth. vulgar.

Pontic. tenuifol. an. Miss.

Fol. & Flor. Centaur. min.

Agerat. an. Mi.

Flor. Rosar. rubr. Mſſ.

Viol. Mart. cum caulin. q.v.

Cortic. Cirs.

Aurant. sicc. an. \exists is.

Lign. Sanct. 3vi.

Rad. Zedoar. \exists i.

Actori veri,

T tormentill. an. \exists is.

Caryophyll.

Cinamom.

Ganell.

Canell. alb. an. 3vii.
 Macis,
 Nucis Moschat.
 Caryophyll. aromat. an. 3fl.
 Incis. & contus. grosso modo affunde
 Spirit. Vin. opt. q. s.
 In arena stent per tres d. Spiritus
 tintus exprimatur. Colature per lin-
 teum facte.
 Adde Species novas. Id tertia vice
 repetatur, donec extractio Spiritus
 Vini odorem & saporem amiserit.

VIRES:

In Ventriculi & Hypochondrio-
 rum infirmitatibus à causâ frigidâ
 prodest. Quartanis auxilio est.
 Dosis 3fl. 3i. in Vino vel Cerevisia.

De

TINCTURA CALAMI
AROMATICA.

Hæc Tinctura præparatur, ut an-
teà dictum est.

PARS XIX.

DE

SPECIFICIS EPATICIS.

CAPUT I.

DE

CROCIS MARTIS APERITIVIS.

Recip.

Laminas è ferro vel Chalybe pu-
tro ductas, obline eas aceto de-

stillatô, Oleo vel Spiritu Tartarii,
 vel Vitrioli, Colloca in cellam, &
 post aliquor dies Crocum deraden-
 dum

VIRES & USUS.

Vires, Usus & Dosis hujus Tin-
cturæ convenient Tincturæ Absin-
thii.

TINCTURA STO-

MACHICA.

R. Flor. Rosar.

Absinthii,

Centaur. min.

Calam. aromat. an. q.s.

Fiat Tinctura cum Sp. Vin.

De

MIXTURA STOMA-
CHICA.

R. Tinctur. Absinthii,

Calami aromat. ana 3fl.

Salis absinthii 3i.

Spiritus Salis vel Vitrioli vel Eli-
xiris Proprietatis 3i.Misce, & da aliquot gutt. in vehiculo
stomachico.