

Joannis Bernardi Keup,

Medicinae Doctoris, etc.

Manuale Collegii Hegii pharmaceuticum,

principiis pharmaciae probatissimis
superstructum.

meo *Edinburgensis*



Stendaliae,

umtibus bibliopolarum Franzen. et Grosse.

M D C C X C I I I.

R 55731

Illustrissimo, generosissimo,
avitae gentis gloria et splendore, mune-
ruinque et virtutum summarum eminentia
excellentissimo Domino,

Domino

Augusto Roberto
libero Baroni ab Heeckeren

haereditario Domino in Suideras etc. etc.

Praepotentium delegatorum ordinum comitatus Zut-
phaniensis Praesidi, urbis Zutphaniae, ejusdemque territorij
praetori, nec non dynastiae ac urbis borculonenfis
satrapae etc. etc.

Musarum protectori ac promotori,
Domino suo perquam gratiofo

i n

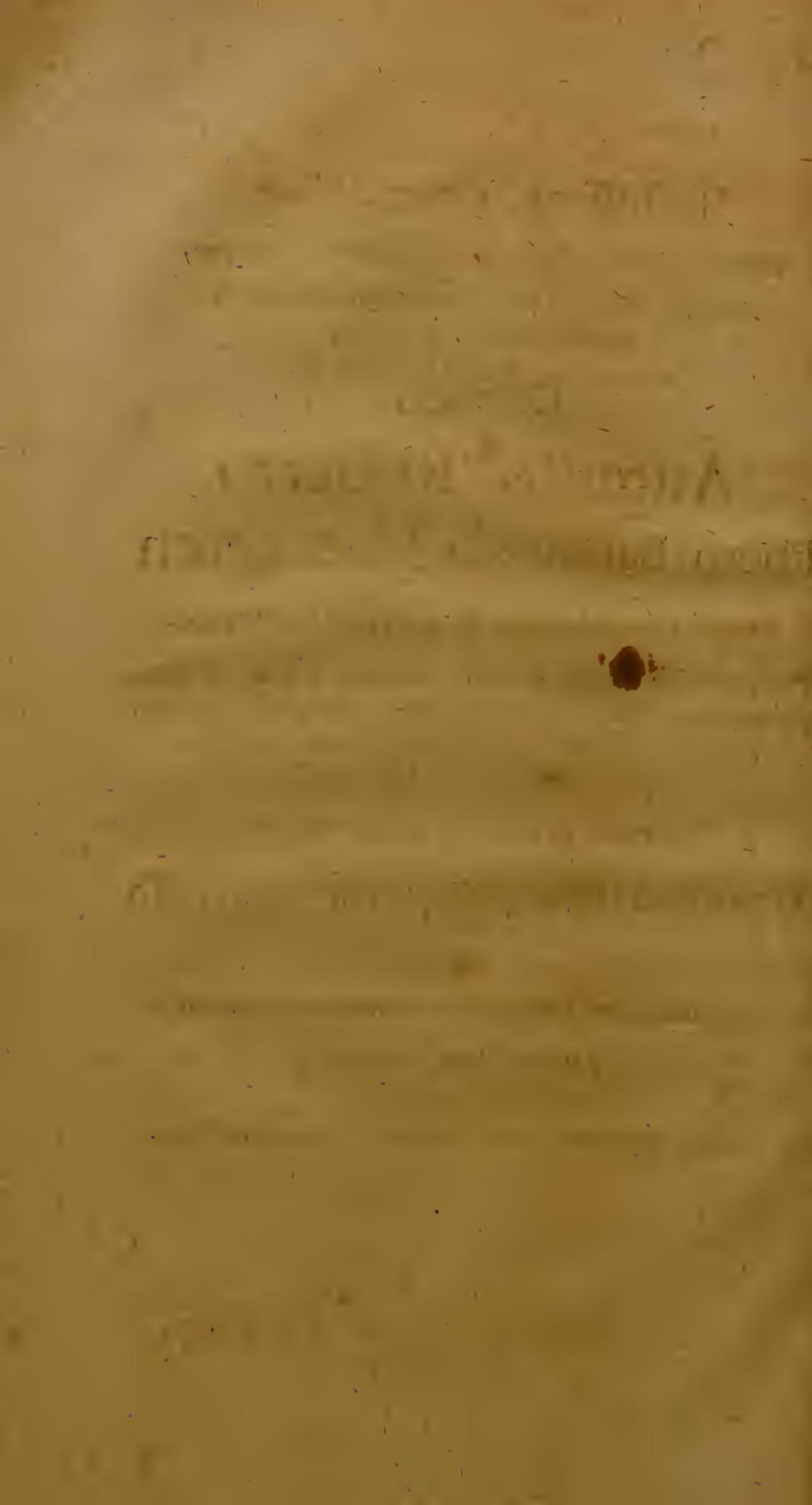
documentum venerationis summae publicum
opusculum hocce,

devotione mentis submissa, cum voto inco-
lumentatis ac prosperitatis perpetuae
ardentissimo

d. d. d.

Joannes Bernardus Keup.

med. Doctor.





P r a e f a t i o .

Orдинем in manuali hoc elaborando eundem servavi, qui in libello meo pharmaceutico ante quadriennium edito non displicuit viris doctis.

Expunxi autem, emendavi, supplevi mutavique, quae censorum sapientum monita in libello pharmaceutico expungenda, corrigenda, supplenda, mutandaque docuerunt. Ipsam adeo libelli hujus taxationem petulan-tem ineptamque, a censore jenensi exaratam, debita cum attentione consideravi; quaeque in eadem animadversione digna inveni, absque respectu ad censoris illius animositatem habito, sincere in usum traxi.

Baldingeri, Pringlei, Huxhamii, Stoerckii, Rosensteinii, Kaempfii, Sellei, Murrayi,

rayi, Moenchii, Mellini, Plenkii, Schmuckeri, Thedenii, virorumque celebrium alrum scripta, nec non dispensatorium ediburgense, viennense, leidense, lippiacum herbopolitanum, fuldenseque, quibus in libe pharmaceutici elaboratione usus olim ex parte eram, adjumento mihi jam quoque insigfuisse, silentio praeterire nolo.

Neque etiam tabulas *Baldingeri*, conspectum præparatorum pharmaceuticorum generalis exhibentes, ob utilitatem earum a me observatam, omittere volui.

Medicamentorum quoque simplicium nomenclaturam, *Arnemannii* classificationem secutus, succincte indicavi.

Opto tandem, speroque, fore, ut manuale hoc medicis ac pharmacopoeis, eodem usum, neque ingratum, neque inutile sit futurum.

Drusiburgi, in comitatu Zutphanensi, ipsis calendis Februarii MDCCXCIII.

J. B. K e u p.
med. Doctor.

Sectio



Sectio prima, pharmacæ simplicia breviter indicans.

Adstringentia.

Aqua communis frigida.

Dauter von dem äusserlichen, örtlichen Gebrauch
des kalten Wassers in verschiedenen Krankheiten.
Leipzig 1784. Ferro vom Gebrauch der kalten Bä-
der, Wien 1790. Willemet de frigoris usu medico,
Nanceji 1783.

*A.**Ex regno vegetabili.**Cortex quercus.**Cortex, folia, glandes quercus.* (*Quercus robur L.*)*Gallae quercinae.**(Quercus cerris L.)**Journ. de Physique 1772. Crells chem. Annal.*
*1787 I. II. Stück.**Cortex granatorum.**Cortex malacorii.* (*Punica granatum L.*)*Flores balaustiorum.**Flores rosarum rubrarum.**Rosa damascena L.* *Rosa centifolia L.**Potentilla anserina.**Herba potentillae anserinae.**Bistorta.**Radix bistortae.* (*Polygonum bistorta L.*)*T tormentilla.**Radix tormentillae.* (*T tormentilla erecta L.*)*Symphytum officinale.**Succus catechu.**Terra catechu.* *Terra japonica.* (*Mimosa catechu L.*) *Kerr in london. medical observations Vol. V.**Gummi kino.**Gum-*

Adstringentia.

3

Gummi laccae.

(*Croton lacciferum L.*)

Spiritus vini.

Vinum.

B.

Ex regno minerali.

Vitriolum martis.

Vitriolum album.

Alumen.

Anthelmintica.

A.

Ex regno vegetabili.

Semen santonici.

Semen cinae; Semen contra. (*Artemisia judaica L.*
Artemisia contra L. *Artemisia santonicum L.*
Artemisia austriaca Jacq.)

Radix filicis.

(*Polypodium filix mas et foemina L.*)

Geoffrea surinamensis.

Cortex geoffreeae surinamensis. Bondt de cortice geoffreæ surinamensis.

Nuces juglandes.

(*Juglans regia L.*)

Spigelia anthelmia.

Radix, herba spigeliae anthelmiae. Linne de spigelia anthelmia, in amoenitat. T. V. *Spigelia marylandica.*

Allium.

Radix allii. (*Allium sativum L.*)

Cepa.

Radix cepae. *Allium cepa L.*

Aza foetida.

Gummi azae foetidac.

Helleborus foetidus.

Herba hellebori foetidi.

Camphora.

Laurus camphora. Aug. Dieter. Prangé Diss. de camphorae virtute anthelmintica. Collecta extat dissertatio haec lectu dignissima in Baldingeri Sylloge select. opusc. arg. med. pr. Vol. II.

Valeriana.

Radix valerianae sylvestris.

Rádix dauci sativi. L.*Semina sabadilli.*

Schmucker's verm. Schriften II. III, B.

Setae siliquae hirsutae.

(*Dolichos pruriens L.*)

Hel-

Anthelminthica.

5

Helminthochortos.

Fucus helminthochortos, helminthochorton. Schwendemann *helminthochortos historia, natura, atque vires.* Argent. 1780.

B.

Ex regno minerali.

Limatura martis.

(*Ferrum selectum L.*)

Vitriolum martis.

Sal martis londinense.

Aquae martiales.

Aqua spadana, pyrmontana, schwalbacensis, aliaeque.

Mercurius vivus;

ejusque praeparata v. g. mercurius dulcis aethiops antimonia lis.

Stannum.

Limatura, rasura stanni, pulvis stanni.

Flores sulphuris.

(*Tiffot, van Swieten, van Doevert.*) *Aquae sulphureae viribus quoque gaudent anthelminthicis.*

Flores zinci.

Sal commune.

Petroleum.

Naphtha petroleum. L.



Antiseptica.

Petroleum praeterea, ubique vermes dolores vehementes creant, vel perforationem in loco quodam moliuntur, loco tali inundum ad remediorum anthelminthicorum externorum efficacium classem pertinet. Cel. Rosenstein tali in casu petroleum cum allio contuso mixtum laudat. Cel. Mellin finem in eundem fel tauri calefactum laudat.

Antiseptica.

I. Acidum aereum.

Swenske de rite determinanda aeris fixi in corpus humanum salutari efficacia. Goettingae 1783.

II. Ex regno vegetabili.

Cortex peruvianus.

Pringle, Percivall, Macbride Vers. über die antiseptische Kraft der Chinarinde.

Cortex salicis.

(*Salix pentandra L.*, *Salix fragilis L.*, *Salix alba L.*)
Loeffler, *Richter chir. Bibl.* VII. B. p. 789.
Buchholz chem. Versuche pag. 61 seqq. *Greeve Samml. auserl. Abhand. f. pr. Ae.* VIII. B. p. 620.

Cortex hippocastani.

(*Aesculus hippocastanum L.*). *Buchholz chemische Versuche* über einige der neuesten einheimischen antiseptischen Substanzen.

Antiseptica.

7

Chamomilla.

Flores chamomillae. (Matricaria chamomilla L.)

Scordium.

Herba scordii. (Teucrium scordium L.)

Ruta.

Herba rutae. (Ruta graveolens L.)

Absinthium.

Herba absinthii. (Artemisia absinthium L.)

Marrubium vulgare.

Arnica.

Radix, flores, summitates arnicae. (Arnica montana L.). Buchholz über die antiseptischen Kräfte des Wolverlei. Collin Heilkräfte des Wolverlei in Fiebern und faulen Krankheiten.

Serpentaria virginiana.

Radix serpentariae virginianae. (Aristolochia serpentaria L.)

Valeriana.

Radix valerianae. (Valeriana sylvestris L.)

II. Gummata.

Camphora.

(Laurus camphora L.). Kaempfer Amoenit. exoticae. Koségarten Diss. de camphora 1785.

Myrrha.

Styrax liquida.

(Liquidamb. styraciflua L.)

III. Acida mineralia et vegetabilia.

Spiritus vitrioli; spiritus salis.

Alumen.

Huc quoque referuntur salia media, acetum vini, oleum terebinthinae, quae suo loco latius indicabuntur.

IV. Ex regno animali.

Succus gastricus.

Succus gastricus animalium carnivororum.

Jurine, Carminato, Senebier Beobachtungen über den Gebrauch des Magensafts.

Antacida, absorbentia.

I. Terrae absorbentes.

Lapides calcareae.

Calx cruda, aqua calcis etc.

Lapides cancrorum.

(*Cancer astacus L.*)

Testae ovorum.

II. Salia alcalica.

Magnesia.

De qua sectione sequenti latius agetur.

Alca-

Alcali vegetabile fixum.

Sal hoc nomine sub triplici prostat. 1) *Cineres clavellati.* 2) *Sal tartari.* 3) *Sal herbarum.*

Alcali minerale.

Sal sodae.

Borax.

Borax Tincal. Crell Beiträge zu den chem. Annalen IV. B. 2. St.

Antispasmodica; anodyna; narcotica; sedativa.

A.

Antispasmodica.

I. Ex regno vegetabili.

Valeriana.

Radix valerianae sylvestris vel minoris. (Valeriana officinalis L.) *Guil. Dresky Dissertatio de Valeriana officinali Linn.* Erlangae 1776.

Valeriana Phu.

Valeriana celtica.

Gummi asae foetidae.

Gummi Galbanum.

*Chamomilla.**Flores chamomillae.* (Matricaria chamomilla L.)*Baldinger Diss. de floribus chamomillae.* Carl
vires chamomillae. Goett. 1775. —*Matricaria parthenium.**Chamomilla romana.**Flores chamomillae romanae.* (Anthemis nobilis L.)*Ruta graveolens.**Cardamine pratensis.**Baker in lond. med. transact. T. I.**Greding, verhandlungen Schriften.**Anagallis arvensis.**Poeconia officinalis.***II. Ex regno animali.***Castoreum.**(Castor fiber.)**Moschus.**(Moschus moschiferus L.)**Reineck de moscho naturali et artefacto.* Jenae
1784.**III. Ex regno minerali.***Flores zinci.**Röböl.* Versuche mit den Zinkblumen.*Sal succini.**(Succinum electricum L.) inde praeparata prostant
sequentia: 1) oleum succini. 2) Liquor cornu
cervi succinatus. —*

Cupri praeparata similiter antispasmodicis adnumerantur, v. g. *Cuprum ammoniacum*, nec non *silulae e cupro ph. Edimb*; quarum massa ex cupro ammoniaco, mica panis et spirito salis ammonici formatur.

*B.**N a r c o t i c a.*

Ex solo regno vegetabili.

Opium.

(*Opium crudum.* (*Papaver somniferum L.*))

Wirtensohn dissert. demonstr. opium vires fibram cordis debilitare et motum tamen sanguinis augere. Siebold commentatio de effectibus opii.

Cicuta.

Herba cicutae, extractum. (*Conium maculatum L.*)

Stoerk libellus de cicuta.

Cicuta virosa.

Cicuta aquatica. Wepfer hist. cicutae aquatice.

Belladonna.

Herba, radix belladonnæ. (*Atropa belladonna L.*)

Münch von der belladonna. Goett. 1785.

Hyoscyamus.

(*Hyoscyamus niger L.*) Stoerk libellus de hyoscyamo.

Hyo-

Hyoscyamus albus.

Viribus gaudet iisdem.

Strammonium.

Herba strammonii. *Datura stramonium* L.

Wedenberg. *Diss. de strammonio in Baldingeri sylloge.* Vol. II. p. 95.

Lactuca virosa.

Collin lactucae virosae contra hydropem vires.

Collinum lactucam scariolam L. *cum lactuca virosa permutasse,* *Cel Winteri* (*Index horti botanici pestini.* 1788.) *retulit.* *Hinc observationes a Collino institutae fidem merentur nullam.*

Ledum palustre.

Westring de ledo palustri. *Upsal 1775.*

Laurocerasus.

Folia laurocerasi, aqua laurocerasi. (*Prunus laurocerasus* L.)

Langrish a course of Exper. with the Laurocerasus.

Fontana über das Viperngift. Berlin 1787. p. 314.

Rhododendron.

Stipites, folia Rhododendri. (*Rhododendron chrysanthum* Pall.)

Koelpin Bemerkungen über den Gebrauch der sibirischen Schneeroße. *Zahn Diss. de Rhododendro chrysantho.* Jenae 1789.

Becchica; expectorantia.

A.

Ex regno vegetabili.

I. Emollientia, resolventia.

Radix altheae.

(*Althea officinalis L.*)

Radix graminis.

(*Triticum repens L.*)

Glycirrhiza.

Radix glycirrhizae, vel liquiritiae. (*Glycirrhiza glabra et echinata L.*)

Saccharium.

(*Saccharum officinarum L.*)

Mel.

II. Leniter irritantia.

Tussilago.

Colia, radix tussilaginis. (*Tussilago farfara L.*)

Tussilago petasites.

Quae juxta Cullenum antecedenti efficacior est.

Veronica.

Herba veronicae. (*Veronica officinalis L.*)

Veronica Teucrium.

*Inula Helenium.**Pimpinella.**Radix pimpinellae albæ. (Pimpinella saxifraga L.)**Anisum.**Semen anisi vulgaris. (Pimpinella anisum L.)**Anisum stellatum.**Semen anisi stellati. (Illicium anisatum L.)**Semen foeniculi.**(Anethum foeniculum L.)**Herba hyssopi.**(Hyssopus officinalis L.)**Lichen islandicus.**(Off. et L.)**Lichen pyxidatus et cocciferus.**(Scyphifer tuberculis fuscis L.)**von Woensel über den Nutzen der körnerichten und
büchsenförmigen Flechte in Samml. f. p. Ae.**VI. B.**Polygala amara.**Radix senegae off. (Polygala senega L.)**Gummi ammoniacum.**Gummi galbanum.**(Bubon galbanum L.)**Gummi myrrhae.**Squilla.**Bitumen asphaltum.**Carminativa.*

Mentha piperita.

Herba menthae crispa.

Mentha pulegium.

Anisum.

(*Pimpinella anisum L.*)

Coriandrum sativum.

Cuminum.

(*Cuminum cyminum L.*)

Anethum foeniculum.

Huc quoque referuntur ex umbellatis reliquis:

Carum cervi, angelica archangelica, anethum graveolens etc. —

Flores chamomillae.

Baccae lauri.

Carminativa regni mineralis, utpote non ad simplicia pertinentia, sectione sequenti indicabuntur.

Diaphoretica; sudorifera.

I. Ex regno vegetabili,

Flores sambuci.

(*Sambucus nigra L.*)

Scordium.

Herba scordii. (*Teucrium scordium L.*)

Teucrium chamaedrys.

Gum-

Gummi guajacum.

G. guajacum, Resina guajaci. (Guajacum officinale L.)

Aconitum.

Herba, extractum aconiti. (Aconitum cammarum et aconitum Napellus L.)

Störk spicilegium observationum de aconito.

Sam. Abrah. Reinhold. Diss. de aconito Nappello. Argent. 1769. coll. extat in Baldingeri Sylloge Vol. II.

Opium.

Camphora.

II. Ex regno minerali.

Antimonialia, dosibus minoribus exhibita, sudorem egregie promovent. De quibus autem sectione sequenti latius tractabitur.

III. Species lignorum.

Lignum guajacum.

Lignum sanctum. *Lignum benedictum.* (Guajacum officinale L.)

Sarsaparilla.

Radix sarsaparillae. (Smilax sarsaparilla L.)

Lignum juniperum.

Lignum sassafras.

Dulcamara.

Stipites dulcamarae, (Solanum dulcamara L.)

Car-

Carrere über die Wirkungen und den Gebrauch der Alpranke in Samml. für pr. Ae. VI. B., Baldingers N. Magaz. III. B. —

Bardana.

Radix bardanae. (Arctium lappa L.)

Cortex ulmi.

(Cortex ulmi medius. (Ulmus campestris L.)

Bauau von dem Gebrauch der Ulmenrinde in Samml. für pr. Ae. IX. B.

Nux vomica.

(Strychnus nux vomica L.)

Nux vomica praeterea juxta novissima medicorum sueorum experimenta utilissimam sese exhibuit in dysenteria, —

Saponaria.

Herba, radix saponariae. (Saponaria officinalis L.)

Radix chiae.

(Smilax china L.)

Radix Mezerei.

((Daphne Mezereum L. Daphne laureola, Daphne Thymelaea. Daphne gnidium.)

Astragalus exscapus.

Discutientia.

A.

Regno vegetabili huc referuntur:

- 1) *Herbae aromaticae balsamicae oleum aethereum contiuentes, olea aetherea.*
 - 2) *Gummi resinae, gummi ammoniacum, colophonium etc.*
 - 3) *Aromatica; spirituosa.*
-

B.

Ex regno minerali.

- 1) *Salia media.*
- 2) *Salia alcalina vegetabilia fixa; sapo.*
- 3) *Saturnina.*
- 1) *Herbae aromaticae.*

Hyssopus.

Herba hyssopi. (Hyssopus officinalis L.)

Mentha.

Herba menthae crispae. (Mentha crispa L.)

Pulegium.

Herba pulegii. (Mentha pulegium L.)

Melissa.

Herba melissae. (Melissa officinalis L.)

Sal-

Salvia.

Herba salviae. (*Salvia officinalis L.*)

Lavendula.

Flores Lavendulae. (*Lavendula spica L.*)

Rosmarinus.

Herba rosmarini. (*Rosmarinus officinalis L.*)

Thymus serpillum.

Satureia hortensis.

Chamomilla.

Petroselinum.

Herba petroselini, semina. (*Apium petroselinum L.*)

Cuminum.

Semina cuminii. (*Cuminum cyminum L.*)

Laurus.

Baccae lauri. (*Laurus nobilis L.*)

Juniperus.

Baccae juniperi. (*Juniperus communis L.*)

Oleum nucistae; oleum macis expreſſum; oleum de cacao, butyrum de cacao (*Theobroma cacao L.*), *nec non oleum anisi, foeniculi, anethi, carvi, oleum cajaput, oleum culitan* discutientibus adnumerantur.

Camphora.

II. *Gummi resinae.*

Gummi ammoniacum.

Colophonium.

Residuum post destillationem olei terebinthinae remanens.

List über die auflösende Kraft des Colophoniums in weissen Geschwüsten.

Opium.

Fothergill, Grant.

B.

Ex regno minerali.

I. Salia media.

Sal ammoniacum, ejusque praeparata. Nitrum, sal commune, Borax.

II. Salia alcalica.

Sapo vulgaris.

Tandem quoque spiritus Mindereri discutientibus praestantissimis adnumerari meretur.

Diuretica.

A.

Ex regno vegetabili.

I. Plantae juniores.

Herba et radix petroselini. Radix apii (apium graveolens L.). Herba cerefolii. Semina dauci sylvestris.

Aspa-

*Asparagus.**Turiones asparagi.* (*Asparagus officinalis L.*)II. *Diuretica proprie sic dicta.**Radix squillae.* (*Scilla maritima L.*)*Caspari* Diss. de scilla. Goettingae 1785.*Colchicum.**Radix colchici.* (*Colchicum autumnale L.*)Ehrmann Diss. de colchico in *Baldingeri sylloge* Vol. V.*Digitalis.**Herba digitalis purpureae.* (*Digitalis purpurea L.*)

Percivall. Withering. Warren lond. med. journ. Vol. VI.

*Nicotiana.**Folia nicotianae.* (*Nicotiana Tabacum L.*)

Fowler von den Wirkungen des Tabaks, hauptsächlich auf seine urintreibende Eigenschaft. Vide Samml. für prakt. Ae. XI. B.

Baccae juniperi.(*Juniperus communis L.*)*Sabina.**Herba sabinae.* (*Juniperus sabina L.*)*Ononis spinosa.*

*

*

*

Balsama naturalia: *terebinthina*, *balsamus copaivaæ* etc. — similiter diuresin, modo licet debilissimo, promovent.

II. Ex regno minerali.

Acida mineralia.

Ex his efficacia sua eminent acidum nitri et acidum phosphori (*Hahnemann*).

Salia media.

Tartari tremor, et *nitrum vim diureticam in primis possident egregiam.*

Sal alcali fixum.

Sal tartari.

Genista.

Cineres genistae. (*Genista tinctoria et spartium Scoparium L.*)

III. Ex regno animali.

Cantharides.

(*Meloe vesicatorius L.*) *Forsten historia cantharidum.*

Scarabaeus majalis.

(*Meloe majalis et meloe proscarabaeus L.*)

Millepedes.

(*Oniscus asellus L.*)

Huc quoque non inepte referri possunt ea diuretica, quibus vis simul lithontriptica adscribitur v. g. *herba uvae ursi* (*Arbutus uvae ursi L.*) *Aqua calcis.* *Lixivium saponiorum.* *Aer fixus.*

E m e t i c a.

I. Ex regno vegetabili.

Ipecacuanha.

Radix ipecacuanhae. (Psychotria emetica.)

Lassone et Cornette über die Eigenschaften und Bestandtheile der ipecacuanha.

Asarum.

Radix, folia asari. (Asarum europaeum L.)

Cortex caribaeus.

(Cinchona caribaea L.)

Squilla.

Haec per se ratissime ad vomitum ciendum exhibetur, sed ejus loco oxymel squilliticum.

II. Ex regno minerali.

*Praeparata varia antimonialia, de quibus sectio-
ne sequenti agetur, v. g. tartarus emeticus, syrpus
emeticus, vinum antimoniatum Huxhamii, cro-
cus metallorum, pulvis Algarotti, aqua benedicta
Rulandi, vitrum antimonii, vitrum antimonii
ceratum.*

Vitriolum album.

Vitriolum zinci.

Vitriolum caeruleum.

Emmenagoga.

Abrotanum.

Herba abrotani. (Artemisia abrotanum L.)

Absynthium.

Herba absynthii. (Artemisia absinthium L.)

Alliaria.

Herba alliariac. (Erysimum alliaria L.)

Arnica.

Herba arnicae. (Arnica montana L.)

Calendula.

Herba calendulae. (Calendula officinalis L.)

Matricaria.

Herba matricariae. (Matricaria parthenium L.)

Melissa citrata.

Herba melissae citratae. (Melissa officinalis L.)

Pulegium.

Herba pulegii. (Mentha pulegium L.)

*Folia sabinae.**Angelica.*

Radix angelicæ. (Angelica archangelica L.)

Aristolochia.

Radix aristolochiae. (Aristolochia clematitis L.)

Dic̄tamnus albus.

Radix dic̄tamni albi officinarum et (Linn.)

Foeniculum vulgare.

radix foeniculi vulgaris. (Anethum foeniculum
var. B. L.)

Helleborus.

radix helleborei nigri, fibrillae. (Helleborus ni-
ger L.)

Rubia tinctorum.

radix rubiae tinctorum off. et (Linn.)

Valeriana.

radix valerianae sylvestris. (off. et L.)

II. Gummata.

Gummi galbanum.

Gummi myrrhae.

Gummi asae foetidae.

III. Aloetica, nec non castoreum.

IV. Aer fixus.

Emollientia. Relaxantia, lubricantia.

Ad hanc classem pertinent:

A.

Ex regno vegetabili.

1) *Plantae omnes mucilaginosae, imprimis plantae
columniferae.*

26 Emollientia, relaxantia, lubricantia.

- 2) *Vegetabilia guminifera.*
 - 3) *Olea unguinosa.*
 - 4) *Semina farinoso-mucilaginosa, frumentorum, leguminumque, farinae.*
 - 5) *Fructus dulces.*
-

B.

Ex regno animali.

- 1) *Axungia, adeps, sevum.*
 - 2) *Butyrum, lactis tremor.*
 - 3) *Medulla ossium.*
 - 4) *Ova recentia, ovorum vitellus, oleum.*
 - 5) *Cera, oleum cerae, mel.*
 - 6) *Sperma ceti.*
 - 7) *Gelatinæ animalium.*
-

A.

Ex regno vegetabili.

I. Plantarum mucilaginiæ.

Althea.

Herba et radix altheæ. (Althea officinalis L.)

Malva.

Herba malvae vulgaris. (Malva rotundifolia, sylvestris.)

Malva arborea.

Herba malvae arboreæ. (Alcea rosea L.)

Ver-

Verbascum.

folia, flores verbasci. (*Verbascum thapsus L.*)

Sambucus.

folores sambuci. (*Sambucus nigra L.*)

Capita papaveris.

capita papaveris albi.

Hyoscyamus.

Herba hyoscyami.

Cicuta.

Herba cicutae. (*Conium maculatum L.*)

Belladonna.

Herba belladonnae. (*Atropa belladonna L.*)

Phytolacca.

Herba phytolaccae. (*Phytolacca decandrum L.*)

Bardana.

Herba, radix bardanae. (*Arctium lappa L.*)

Linaria.

Herba linariae. (*Antirrhinum linaria L.*)

*Crocus.**Linum.*

semina lini. (*Linum usitatissimum L.*)

Semina cannabis (*cannabis sativa L.*) *Semina*
doniorum (*Pyrus cydonia L.*) *Semen psylli,* (*Plan-*
go psyllium L.)

II. Gummata.

Gummi arabicum.

(*Mimosa nilotica L.*)

Gum-

Gummi senegal.

Gummi cerasorum.

Tragacantha.

Gummi tragacantha album et rubrum. (Astragalus
tragacantha L.)

III. Olea unguinosa, expressa, cocta.

*Oleum amygdalarum, olivarum, lini, ricini, nucum,
behen, papaveris.*

IV. Pinguedines, axungiae animalium.

Butyrum insulsum.

Axungia porcina.

(Sus scrofa L.)

Sevum cervi.

(Cervus elaphus L.)

Sevum bovinum.

(Bos taurus L.)

Sevum yervecinum.

(Vervex).

V. Semina farinosa - mucilaginosa,
farinae.

VI. Fructus dulces.

Caricae.

Caricae pingues. (Ficus carica L.)

Excitantia, stimulantia, analeptica. 29

d emollientia quoque pertinet:

- 1) *Aqua calida.* Bücking; Armstrong; Stack;
Percivall; David.
 - 2) *Balneum vaporis.*
 - 3) *Cerevisia.*
-

Excitantia, stimulantia, analeptica.

A.

Ex regno vegetabili.

- 1) *Aromatica cuncta oleum aethereum continentia, aromata, olea aetherea, claeosacchara, balsama, aquae destillatae.*
 - 2) *Potus fermentati, in quibus particulae spirituosa sunt extricatae, spiritus destillati.*
 - 3) *Acida vegetabilia concentrata, aceta concentrata, vel acida aromaticis infusa.*
-

B.

Ex regno animali.

alia alcalina volatilia, spiritus volatiles, olea empymumatica,

C.

C.

Ex regno minerali.

Acida mineralia dulcificata.

A.

Ex regno vegetabili.

I. Aromaticæ.

Cinamomum.

Cortex cinamomi. (*Laurus cinnamonum L.*)

Cassia.

Cortex cassiae, flores. (*Laurus cassia L.*)

Canella alba.

(*Winterania canella L.*)

Cortex Winteranus. *Drimys Winteri.*

Cardamomum.

Semen cardamomi. (*Amomum cardamomum L.*)

Distinguuntur species tres, *cardamomum majus*,
rotundum, *minus*.

Zingiber.

Radix zingiberis. (*Amomum zingiber L.*)

Amomum granum paradisi L.

Amomum curcuma.

(*Jacq.*)

Amomum zedoaria.

(*Bergii.*)

Ca-

Caryophyllus aromaticus.

Myrtia caryophyllata Thunb.

Thunberg Diss. de caryophillis aromaticis.

Nux moschata.

Myristica moschata Thunb.

Thunberg de Myristica. Uppsaliae 1788.

Piper.

Piper nigrum.

Piper longum.

Piper cubeba.

Piper hispanicum.

Piper indicum.

(*Capitulum annum* L.)

Piper cayennense varietatis productum est.

Galanga.

Indigo galangae. (*Maranta galanga* L.)

Camphora.

(*Laurus camphora* L.)

Baccae lauri.

(*Laurus nobilis* L.)

Cortex culilaban.

(*Laurus culilaban* L.)

Lignum sassafras.

(*Laurus sassafras* L.)

Faba pichurim.

(*Laurus pichurim* L.)

Oleum cajaput.

(*Elaleuca leucodendron* L.) *Adami* Diss. de oleo
cajaputi,

Cro-

Crocus.

(*Crocus officinalis L.*)

Serpentaria.

Radix serpentariae virginiana. (Aristolochia serpentaria L.)

Radix contrayervae.

(*Dorstenia contrayerva L.*)

Mentha piperita.

Herba menthae piperitae.

Mentha crispa.

Herba menthae crispae.

Mentha pulegium.

Melissa.

(*Melissa officinalis L.*)

Foeniculum.

Herba, semina, radix foeniculi. (Anethum foeniculum L.)

Lavendula.

Flores lavendulae. (Lavendula spica L.)

Hyssopus.

(*Hyssopus officinalis L.*)

Thymus vulgaris.

Thymus serpillum.

Satureia hortensis.

Salvia.

Herba salviae. (Salvia officinalis L.)

Rosmarinus officinalis.

Origanum vulgare.

Ori-

Origanum majorana.

Ligusticum levisticum.

Angelica archangelica.

Cuminum.

(*Cuminum cyminum L.*)

Carum caryi.

Coriandrum sativum.

Phellandrium aquaticum.

Arnica.

Radix, flores, summitates arnicae. (*Arnica montana L.*)

II. Potus fermentati, destillati.

Spiritus vini.

Vinum.

III: Acida vegetabilia concentrata.

Acetum concentratum.

Naphtha aceti Westendorffii.

B.

Ex regno animali.

I. Salia, alcalica volatilia.

Sal volatile cornu cervi.

C

Sal

Sal volatile salis ammoniaci.

II. Olea empyreumatica.

C.

Ex regno minerali.

Acida mineralia dulcificata.

Exsiccantia.

I. Ex regno vegetabili.

Linteum carptum.

Terras über die Eigenschaften und den Gebrauch
der Charpie in der Behandlung der Wunden
und Geschwüre (vid. Samml. f. pr. Ae. X. B.).

Linteum carptum aluminatum.

Spongia marina. (van Wy.)

Cortex peruvianus.

Nux juglans.

Cortex nucum juglandum immaturorum. (Juglans
regia L.)

Hunczovsky über den Nutzen des Absudes
von grünen Wallnusschaalen bey Geschwüren.

Semen lycopodii.

Pulvis seminis lycopodii. (Lycopodium clavatum L.)

Cala-

Calamus aromaticus.

Radix calami aromatici.

Iris florentina.

Radix ireos florentinae.

Amylum.

II. Ex regno minerali.

Calces saturninae. Percivall; Aikin,

Minium.

Lithargyrium.

Saccharum Saturni.

Cerussa.

Flores zinci.

Vitriolum album.

Flores sulphuris.

Bolus.

Purgantia cathartica.

I. Purgantia leniora, eccoprotica.

Pulpa tamarindorum.

(*Tamarindus indica L.*)

Pulpa cassiae.

(*Cassia fistula L.*)

Manna.

Manna calabrina, electa.

(Fraxinus ornus L.)

Mel.

II. Purgantia fortiora. Cathartica.

A.

Ex regno vegetabili.

Rhabarbarum.

Radix rhabarbari vel rhei. (Rheum palmatum L.)

Senna.

Folia sennae. (Cassia senna L.)

Aloe.

Aloe succotrina. (Aloe spicata et Aloe perfoliata L.)

Murray comment. succi aloes amari initia.

Jalappa.

Radix jalappae. (Convolvulus jalappa L. ? mirabilis jalappa L. ?)

Gummi guttae.

(Cambogia gutta L.)

Gaupp de cambogiae guttae succo. Tubingae 1777.

Pulpa colocynthidis.

(Cucumis colocynthis L.)

Gratiola.

Herba, radix gratiolae. (Gratiola officinalis L.)

Bry-

Bryonia.

Radix bryoniae. (*Bryonia dioica Jacq.*)

Scammonium.

Scammonium. (*Convolvulus scammoneum L.*)

Russel med. obs. and inquiries.

Helleborus niger.

Melampodium.

Jacea.

Herba jaceae officinalis. (*Viola tricolor L.*)

Eccard de virtute violae tricoloris. *Tubin-*
ae 1786.

Semen sabadilli.

(*Veratrum sabadilla L.*)

B.

Ex regno minerali.

Huc referuntur salia media, sal mirabile Glauberi,
sal anglicum (sal epsomense), sal sedlizense, sal
polychrestum Seignette, sal polychrestum Gla-
seri, cremor tartari, magnesia, flores sulphuris,
mercurius dulcis etc. etc. —

Resolventia, attenuan-
tia, incidentia.

ommodo in resolventia refrigerantia, et resolventia
stimulantia dividuntur.

Ad priora pertinent:

- 1) *Aqua, in primis aqua copiam aeris fixi largam possidens, aquae minerales.*
- 2) *Praeparata cuncta aquosa, potusque aquosissimae.*
- 3) *Plantae lactescentes, succi earum expressi et extracta.*
- 4) *Mucilaginoso-dulcia.*
- 5) *Salia media dosibus exhibita minoribus.*

Ad resolventia calida, sive stimulantia referuntur:

- 1) *Amaro-mucilaginosa.*
 - 2) *Plantae antiscorbuticae.*
 - 3) *Gummri resinae.*
 - 4) *Balsama naturalia.*
 - 5) *Animonia, refracta dosi data.*
 - 6) *Sapones chemici.*
 - 7) *Praeparata nonnulla mercurialia.*
-

A.

Resolventia refrigerantia.

Plantae lactescentes.

Leidenfrost de succis vegetabilium expressis.

Taraxacum.

Radix, extractum taraxaci. (Leontodon Taraxacum L.)

Delius de taraxaco in Baldingeri sylloge.
Vol. V.

Ra-

Radix graminis.

(*Triticum repens L.*)

Sonchus.

(*Sonchus oleraceus L.*)

Mucilaginoso - dulcia.

Behrens Diff. *dulcium natura.*

Marggraf chem. Schriften. B. II.

Mel.

Salia media.

Nitrum.

Recueil de mem. et de pieces sur la formation et la fabrication du salpêtre, 1786.

Sal ammoniacum.

Goettling, grec in Crell. Annalen, Schmid de sale ammoniaco. Goettingae 1788.

Tartarus tartarisatus.

Tartarus solubilis.

Terra foliata tartari.

Alcali vegetabile citratum.

Tartarus vitriolatus.

Crystalli tartari.

Sal commune.

B.

Resolventia stimulantia.

I. Plantae amaro - mucilaginosae.

Gentiana rubra.

Radix gentianae rubrae. (*Gentiana lutea L.*)

Trifolium fibrinum.

Herba trifolii fibrini. (Menyanthes trifoliata L.)

Centaureum minus.

Herba centaurei minoris. (Gentiana centaureum L.)

Marrubium album.

Fumaria.

Herba fumariae. (Fumaria officinalis L.)

Carduus benedictus.

Herba cardui benedicti. (Centaurea benedicta L.)

Absynthium.

Herba, flores absynthii. (Artemisia absinthium L.)

II. Plantae antiscorbuticae.

Sinapis.

Semen sinapis. Sinapis nigra et sinapis alba,

Radix raphani hortensis.

Radix armoraciae.

Cochlearia.

(Cochlearia officinalis L.)

Radix ari.

Arum maculatum L.

III. Gummi resinae.

Gummi ammoniacum.

Gummi galbanum.

Bubon galbanum L.

Gummi myrrhae.

Gummi asae foetidae.

Ferula asa foetida L.

Gummi olibanum.

Gum-

Gummi benzoës.

IV. Balsama naturalia.

Balsamus peruvianus.

Balsamus peruvianus niger, albus, ficcus. (Myroxylon peruiferum L.)

Balsamus copaivae.

(Copaifera balsamum L.)

Balsamus tolutanus.

(Toluifera balsamum L.)

Opobalsamus.

Balsamus gileadensis, syriacus, Balsamus e Mecca.

Balsamus canadensis. (Pinus balsamea L.)

Terebinthina.

V. Antimonialia.

Antimonium.

Antimonium crudum. (Stibium striatum L.)

Tartarus emeticus.

Sulphur auratum antimonii.

Kermes mineralis.

Vinum antimoniatum Huxhamii.

Tinctura Thedenii.

VI. Sapones chemici.

Sapo vulgaris.

Sapo acidus.

VII. Praeparata nonnulla mercurialia.

Argentum vivum.

Mercurius dulcis.

*Calomel.**Aethiops mineralis.**Aeihiops antimonialis.**Mercurius sublimatus corrosivus.**Mercurius cinereus.**Mercurius solubilis Hahnemanni.**Mercurius gummosus Pleñkii.**Mercurius alcalisatus.**Mercurius tartarisatus.**Mercurius saccharatus.**Arsenicum.**Fernelius, Degner, le Febure, Thilenius, Bernard,
Justamond, Rönnow, Fowler, Morveau.**Terra ponderosa muriata.*

Roborantia, tonica.

A.

*Ex regno vegetabili.**1) Amara, 2) amara aromatica, 3) adstringentia, 4) potus fermentati spirituosi.*

B.

*Ex regno animali.**I. Fel Tauri.*

C.

C.

Ex regno minerali.

ptica.

A.

Ex regno vegetabili.

I. Amara.

Lignum quassiae.

quassia amara L.

Rozier obs. sur la Physique A. 1777. Fevr.

Cortex simarubae.

(*Quassia simaruba L.*) Degner, Pringle, Zimmerman, Monroe.

Radix lopeziana off.

II. Amara aromatica.

Cortex peruvianus.

(*Cinchona officinalis L.*)

China rubra.

varietatis nondum determinatae productum.

Saunders, Cothenius, Irving.

Cinchona montana.

Ballet Mem. sur le quinquina de la Martinique.

Botan. Magaz. von Roemer und Usteri. VI. St.

Cortex de St. Lucia.

Cinchona floribunda.

avidson phil. transact. 1784.

Cortex de Santa Fé.

Cor-

Cortex conessi.

(Nerium antidysentericum L.)

Radix caryophyllatae.

(Geum urbanum L.)

Buchhave observ. circa rad. gei urbani 1781.

Anjou de radice caryophyllatae 1783.

Geum rivale.

Radix gei palustris.

Cortex augusturae.

Cortex augustinus. (Brucea antidysenterica Banks.)

Ewer et Williams in lond. med. Journ. T. X.

Heyer Braunschweig. Magazin V. B. Crells Annalen 1790.

Cortex fraxini interior.

(Fraxinus excelsior L.)

Cortex hippocastani.

(Aesculus hippocastanum L.)

Jungmans diss. de cortice hippocastani.

Cortex salicis.

Cortex aurantiorum.

(Citrus aurantium L.)

Radix columbo.

Radix columbae, columbae, columbo. Percivall

essays. Vol. II.

Jesse in hist. de la soc. royale de Med. 1779.

pag. 243.

Millefolium.

Herba millefolii. Achillea Millefolium L.

Achillea nobilis.

Cascarilla.

Cortex cascarillae. (Croton cascarilla L.)

III. Amara adstringentia.

Rubia tinctorum.

radix rubiae tinctorum.

Gummi kino.

Lignum campechiense.

haematoxylon campechianum.

B.

Ex regno animali.

Fel tauri.

Uchter exper. circa bilis naturam. Erlang. 1788,
Hulze de bile medicina. Goett. 1775. —

C.

Ex regno minerali.

Limatura martis.

(*Ferrum selectum L.*)

Alumen.

mid de aluminis virtute medica. Goett. 1784.

Rubefacientia, epispaistica.

Sinapismus.

Nic ex finapi nigra L., fermento panis et aceto
confici solet,

Ar-

Armoracia.

Radix armoraciae. (Cochlearia Armoraçia L.)
Allium.

Radix allii. (Allium sativum L.)
Cepa.

Radix cepae. (Allium cepa L.)
Piper.

Piper nigrum.
Zingiber.

Radix zingiberis. (Amomum zingiber L.)
Mezereum.

Cortex mezerei. (Daphne mezereum L.)
*Archange le roi Essay sur l'usage et les effets de
 l'ecorce de garou.* Paris 1765.

Anemone nemorosa.

Pulsatilla nigricans.

Anemone pratensis L.
Clematis recta.

Herba flammulae jovis.
Ranunculus acris.

*Krafft de nonnullorum ranunculorum venenata qualita-
 te, horum externo et interno usu.* Viennae 1766.

Sedum acre.

Giummi euphorbii.

Euphorbia offic. L.
Vrtica.

(Vrtica urens et urtica dioica L.)

Frictio pannis laneis asperis instituta.

Huc quoque non inepte vesicatoria e cantha-
 ridibus composita, nec non ulcera artificialia v. g.
 fonticuli, et setacea referuntur.

En-

Engel Diss. de explicandis generalioribus ventium effectibus. - *Theod. Gerh. Timpermann* (*Guil. Lud. Hoelke* Diss. de vesicantium locis. Intel. 1771. V. *Baldingeri sylloge*. Vol. I. *Hahn* lfonticorum usū in sanandis morbis. *Argentati* 1781. *Weikard* verm. Schriften. 3 St. G. 225.

Sialagoga; masticatoria.

II. Mercurius ejusque praeparata.

Baldinger Historia mercurii et mercurialium adica. *Schwydiauer Pharmacopoea syphilitica,* Etanner über die venerische Krankh. I. B.

Pyrethrum.

dix pyrethri. (*Anthemis pyrethrum L.*)

Pimpinella.

dix pimpinellae albae. (*Pimpinella saxifraga L.*)

Imperatoria.

dix imperatoriae. (*Imperatoria ostruthium L.*)

Angelica.

dix angelicae.

Armoracia.

dix armoraciæ.

Sternutatoria.

I. Ex regno vegetabili.

Nicotiana tabacum.

Pulvis herbæ nicotianæ.

Majorana.

Pulvis herbae majoranae. (Origanum majorana L.)

Effectum eundem praestant: *Flores lavendulae, arnicæ, herba betonicae, salviae, mari (Teucrium marum L.), radix ireos florentinæ, valerianæ etc.*

Convallaria.

Flores liliorum convallium. (Convallaria majalis L.)

Aesarum.

Folia radix asari. (Asarum europaeum L.)

Helleborus.

Radix hellebori albi. (Veratrum album L.)

Saccharum.

Saccharum officinarum.

II. Ex regno minerali.

Mercurius dulcis.

Turpethum minerale.

Vitriolum album.

Sectio secunda.

Sistens

breuem compositionum pharmaceuti-
carum prospectum.

I.

Salia media.

alia media ex alcali puro et acido puro com-
posita *salia media perfecta* vocantur. Salia me-
dia imperfecta dicuntur, si una pars constitutiva
solummodo salinae, altera autem, quemadmo-
rum v. g. in alumine, terreae est indolis. Sic
vocantur *salia metallica*, si acidum saturatur parti-
bus metallicis. Salia media imperfecta audiunt
et quoque *salia anomala*. Sal medium appellatur
viam: *sal neutrum*, plenarie namque saturatum
neque acidum est, neque alcali, sed generis neu-
trius — inde quoque *salia enixa*, vel *salia sal-*
, quoniam cum sale uno sal alterum quasi sali-
um est, nominantur. Ex sale sali admixto no-

D

vum

vum producitur sal. Omne alcali minerales, vel vegetabile, fixum volatileque cum omni triplicis naturae regni acido salis medii genus evadit, mox in forma sicca solida, plus, minusve solubile — mox sal medium volatile difficulter, vel plane non in formam redigendum siccum. Notum porro est, sal medium quodlibet sponte sua in crystallos abiens proprias crystallorum assumere figuram, encheireses crystallos reddere pulchiores, crystallosque ipsas, natura salis vera manente, quoad figuram mutari posse. Sic mixtio salium saturata ad siccitatem plenariam, celeriter in primis evaporata massam salinam exhibet informem. Genera salium quaedam, uti tartarus tartarisatus, in crystallos abeunt nullas, sed terrae potius similia apparent — quibus terra quoque tartari foliata adnumeratur. Quaedam in aqua solvuntur pauca, deliquescent facile, sicuti modo dicta. Alia portionem menstrui majorem, eamque requirunt servidam.

Salia media cuncta ex alcali fixo minerali constantia figuram amant cubicam. Crystallos maximas pulcherrimasque sal polychrestum Seignette largitur. Salia media ex alcali fixo vegetabili, acidoque vitriolico composita crystallos exhibit parvas firmasque, difficulter in aqua solubiles. Alcali autem vegetabile aceto, vel tartari acido saturatum in sal medium facile solubile abit.

Alcali animale fluidum, acido salis communis saturatum, sal ammoniacum fixum commune largitur, acidis mineralibus reliquis autem im-

prae-

raegnatum salia exhibet media volatilia. Pel-
lcciditatem crystallis aqua dat sic dicta crystalli-
tionis admixta, hac perdita, crystalli in fari-
am collabuntur. Uncia crystallorum dimidia-
tus salis tunc continet, ac si aqua crystallisatio-
nis adhuc est admixta. Uncia sic collapsi salis
Glauberiani una fortius purgat, quam si crystal-
lationis aquam nondum amisit.

Salia media usitatissima.

Alcali minerale fixum

producit, cum

Acido

1) minerali,

α) vitrioli,

*sal mirabile Glauberi nativum et arte
factum.*

β) Nitrum cubicum,

nullius in medicina usus.

γ) Salis marini,

sal commune nativum et regeneratum.

2) vegetabili,

α) tartari,

sal polychrestum Seignette, ad cujus præ-
parationem in specie sal sodae alcali
minerale, ac vegetable continens ad-
hibetur.

β) Aceti,

*in sal terrae tartari foliatae non dissimile
abiret. Tale jam proposuit cel. Cadet.
Vid. Neues hamburg. Magazin. 2. B.*

v). Citri,

sal evaderet tartaro citrato non dissimile.

Alcali vegetabile fixum
exhibet cum

Acido

i) minerali,

a) vitrioli,

tartarium vitriolatum fixum, seu vulgarem.

Salia media sequentia tria proprie tantum tartari vitriolati sunt varietates, scilicet:

* *Arcanum duplicatum,*

quod ex alcali nitri et acido vitrioli constat, et sub aquae fortis destillatione tanquam residuum remanet, dum acidum vitrioli nitri acidum expellens cum alcali nitri se conjungit. Quod ex residuo sub aquae regis destillatione obtinetur, impurum est, continet plerumque aliquid cupri, facileque vomitum creat, nisi praecipitationis ope a cupro purgetur.

** *Sal polychrestum Glaseri.*

Ex alcali nitri et acido sulphuris detonatione et fusione conflatum.

*** *Tartarus vitriolatus Stahlii.*

Ex sulphuris acido cum cineribus clavellatis unito.

b) nitri,

Nitrum vulgare,

crystallos sexagonas vel dupliciter prismaticas exhibens, refrigerat, temperat, inque dosi ma-

jo-

tri datum relaxat. Vires concoctrices ejus ab
eo debilitantur, corpusque totum cacheeticum
reddi potest. Hanc ob rationem in febribus pu-
beris veris plus damni adfert, quam propter vim
am antisepticam prodest. Irritat quoque et
get, in pleuritide haemoptysi, tussim, unde
oxium potius, quam utile, fistet in his morbis
medium.

a) Salis communis,

Sal digestivum seu febrifugum Sylvii
obtinetur tanquam residuum et tanquam
productum secundarium.

* Si sal ammoniacus et cineres clavellati in
torta vitrea siccii commiscentur et ad sublima-
tionem reponuntur, ubi alcali fixum alcali vo-
tatile ex sale ammoniaco expellit, fixumque cum
siduo acido salis communis in sal febrifugum
Sylvii mutatur; quod a sale communi propter
rum alcali differt. *Sal commune* ex alcali mine-
ri fixo, *sal Sylvii* ex alcali vegetabili fixo con-
st. Acidum in sale utroque idem est.

** Si sali ammoniaco et cineribus clavellatis
uidum adfunditur, obtinetur productum vola-
tile, spiritus salis ammoniaci, spiritus urinosus,
alcali volatile in forma fluida, sicut in pro-
cessu priori in forma sicca — residuumque
seum — seu *sal febrifugum Sylvii* remanet.

2) Vegetabili,

a) aceti producit

terram foliatam tartari, seu arcanum
tartari;

haec requirit proprie alcali ex tartaro et acidum aceti vini, acidum tartari, quod, prius fermentatione ac destillatione concentratus factum, partes quoque continet oleosas.

Cel. Westendorf ex aceto vini destillato et alcali minerali sal sali Seignette simile parabat; unde tunc acidi vitriolici ope acidum aceti concentratum pro sua naphtha expellebat.

b) tartari largitur

tartarum tartarisatum.

Sal tartari pretiosum non requiritur — Cineres clavellati depurati idem praestant, dum tartari crystallis saturantur.

Nunc autem in tartari cremore jam latet tararus tartarisatus, ex alcali tartari et acido vi ni — nisi quod acidum praedominetur — igitur ad saturationem acidi hujus plenariam additamentum adhuc alcalinum necessarium est, ubi hic, pro pretio produci minuendo, cineres clavellati depurati eliguntur.

Crystalli tartari autem praeterea terram continent admixtam. Hinc tartarus tartarisatus partes constitutivas sequentes proprie possidet:

- 1) acidum tartari,
- 2) alcali tartari,
- 3) alcali cinerum clavellatorum,
- 4) terram in tartari crystallis latentem,
- 5) partes oleosas tartaro junctas,

sicuti terra foliata tartari partes oleosas ex aceto habet. Sal utrumque igitur sub evaporatione ad

fic-

icitatem improvida facile comburitur. Causa ideo haec necessaria est, ut modo lento ad citatem evaporetur, ne comburatur perdatur. Salia sunt media oleosa — salia sapocea vera — unde viribus suis resolventibus continent prae reliquis, effectum praestant parem, tartusque tartarisatus pretio constans viliori ad minori exhibetur cum emolumento, quam age pretiosior terra tartari foliata.

c) citri largitur

tartarum citratum.

Sal medium rari usus. Huc quoque pertinet absorbentia citrata, quando nempe cancro en oculi, testae concharum praeparatae citri co vel aceto saturantur.

Alcali volatile

(ex regno animali, cornubus, ossibus, unguibus, urina)

ducit, cum

i) acido minerali,

a) salis communis,

sal ammoniacum.

ma sicca — tam sublimando, quam crystallisando. Salia ammoniacalia reliqua cuncta mam fluidam magis amant, neque operae prem est, ut fluidum abstrahatur.

b) vitrioli,

sal ammoniacum secretum Glauberij.

Nullius est in medicina usus. Spiritus vitrioli cum spiritu urinoso quodam misceri potest.

c) nitri,

nitrum flammans seu volatile.

Quoque non est in usu.

2) acido vegetabili,

a) acetii,

spiritum Mindereri,

inventum medici scoti Mindereri. Sal volatile cornu cervi, aut salis ammoniaci cum vini acetato saturatum, aut spiritus cornu cervi etc. spiritus salis ammoniaci cum aceto vini simplici, destillato — spiritu acetii, producta evadunt similia, virium earundem. Sive menstruum est spirituosum, sive aquosum, est solummodo producti, quoad effectum, sibi similis varietas. Medicamentum temporibus nostris usitatissimum.

b) tartari fit

tartarus solubilis,

qui longe fluidior, solubilior, quam *tartarus tartarisatus communis*, a nonnullis quoque tartarus solubilis dictus, quia sponte saepius liquefit, aut aqua pro solutione sua tantummodo pauca indiget.

c) citri,

evaderet sal medium fluidum tartaro citrato simile.

Ad classem eandem reduci quoque potest liquor cornu cervi succinatus ex alcali volatili cornu cervi, succini acido saturato.

Medicus, salibus usurus mediis, differentiam illam aliam observandam habet, quam, *an-*
ssiora vel *teneriora*, *solubiliora*, aut *minus solu-*
a, magisque sint *refrigerantia*.

Tenerrima subtilissimaque salia sunt *terra*
ttari foliata et deinde *tartarus tartarisatus*.

Valde solubile, temperans, bilis acredinem
rrigens est sal *polychrestum Seignette*, Gallis
eo gratum — dolendum interim! quod ita pre-
ssum sit, unde fortis inferioris homines sale
rrabili *Glauberi*, tartaroque vitriolato conten-
s. esse oportet, solis etenim dicitibus salia me-
i pretiosiora praescribi possunt.

Medicus quilibet aegrotis inferioris infini-
ee ordinis formulas praescribendas tam viles
etio, quam fieri potest, facere debet. Ast
nnme saltem ridiculae omnes illae medicorum
rmulae sunt, quae sal mirabile *Glauberi* cum
ee *Seignette*, aut tartarum vitriolatum, arcanum
plicatum et sal *polychrestum Glaseri* mixta
ntinent.

Ex proposito et indicatione justa saepius
tonino adhuc salia duo inter se miscentur, v. g.
um tartari cremore nitrum, aut tartari cremor
um sale ammoniaco; ast tunc scopus et ratio
tbent probantque hanc mixtionem.

In morbis chronicis a viscerum obstruktione
tis usus terrae foliatae tartari tartarieque tarta-
fati continuatus laudatur.

Liquor terrae foliatae tartari propriæ vocari
eberet, si sal hoc in copia aquæ tanta solvitur,

quanta pro ejus solutione sufficit. Igitur etiam drachma terrae foliatae tartari una diluta in libra aquae una, liquor est — ast debilior; quam a quo efficacia exspectari posset magna. Terra foliata tartari in rhei tinctura soluta egregium est — varium in finem — mixtum. Commodo etiam extractis amaris resolventibus admiscetur, sicuti in elixirio viscerali Hoffmanni aut Kleinii. Tartarus tartarisatus, cum rhei pulvere, aurantiorum corticum flavedine, et oleo capaput Kleinii solamen hypochondriacorum constituit. Sal idem melle mixtum, aqua dilutum remedium est Muzelii, cujus efficacia in melancholia atrabilaria tanta est. Pariter cum taraxaci extracto etc. mixtum summa cum utilitate prescribitur. Boerhaavius praeter resolventium saluum usum ptisanas simul suadebat aperientes, aut herbarum amararum decocta. Sic certum est, quaedam efficacissimorum remediorum coniunctim, usque adhibita continuato, motbos vincere posse pertinacissimos.

Sal mirabile Glauberi, salia fontana, sal Seignette, ad unciam unam sumta, laxantia sunt congenia. Tamarindi aut cassia commodissime cum tartari cremore miscentur, quoniam illorum acidum sibi non est dissimile. Cum tamarindis mannam miscere, ineptum est et taediosum — sed manna terraque tartari foliata convenienter miscentur. Cum rhabarbaro salia apte infundi possunt.

Salia media fixa, ad saburras viarum primarum solvendas easque mobiles reddendas, in omni fe-

rium morborumque chronicorum genere, annuam purgans exhibetur, dosibus parvis digesti instar propinari solent. Ipecacuanhae, rheo, zippae scrupulus salis medii fixi unus tanquam suvans evacuandi scopo additur.

Nitrum tartarusque vitriolatus non amplius pulveris forma secundum *Stahlii* scopum miscatur, qui nitrum sanguinem condensare crenas isti tartarum vitriolatum addendum tuebari, ut sic — quantum nitrum condensando — nitrum hoc diluendo ageret.

Salia media ad medicamentorum praestantissimorum classem pertinent, quare eorundem coitionem, respectu mixtionis, effectuum ususque habiti, familiarem sibi reddere medicum oportet minorem.

Saliū mediorum abusus in fine relaxando cœt, quemadmodum medicamentorum omnium usus nocere solet.

Sal epsomense temporum recentiorum arte actum est. Caput mortuum vitrioli cum sale communī coquitur, filtratur et evaporatur, ideoque partes salis mirabilis *Glauberi* constitutivas habet.

Salia anomala.

Primaria sunt:

1) *Borax*;

Duae ex alcali fixo minerali et sic dicto sale *Lombergii* sedativo acidi vices hic sustinente constat.

Aci-

Acidum quocunque vegetabile, vel minerale admixtum separat sal sedativum, et coit cum alcali fixo boracis, unde indolis diversae sal medium oritur, prouti ad salis sedativi separationem genus acidorum aliud fuit adhibitum — sic ab addito vitrioli acido sal *Glauberi* formaretur etc. —

2) *Alumen.*

Constat ex terra aluminum specifica et acido vitriolico.

3) *Saccharium.*

Constat ex acido sacchari et partibus oleosis mucilaginosis.

Salia metallica.

1) *Vitriolum martis.*

Constat ex ferro et acido vitriolico.

2) *Vitriolum cupri.*

Constat ex vitrioli acido et cupro.

3) *Vitriolum zinci seu album.*

Constat ex vitrioli acido et zinco.

4) *Tartarus chalybeatus.*

Constat ex tartari acido et ferro.

5) *Aurum fulminans.*

Si aurum in aqua regia solutum per alcali volatile praecipitatur. Quando autem aqua regia cum sale ammoniaco parata fuit, ad praecipitationem alcali adhibetur fixum.

6) *La-*

6) *Lapis infernalis.*

Argentum in aqua forti solutum, fusum et formas effusum.

7) *Flores salis ammoniaci martiales.*

Ferrum aut lapis haematites cum sale ammonico sublimantur.

8) *Saccharum Saturni.*

Plumbum aceto nuptum.

9) *Butyrum antimonii.*

Regulus antimonii cum acido salis comimicatus.

10) *Salino-mercurialia.*

Vid. Mercurius.

II.

A c i d a.

A. Mineralia.

1) Vitrioli largitur,

a) cum alcali fixo minerali, *sal mirabile Glauberi*,

b) cum magnesia, *salia fontana amara*,

c) cum alcali fixo vegetabili, *tartarum vitriolatum, arcanum duplicatum*,

d) cum alcali volatili animali, *sal ammoniacum, secretum Glauberi*,

e) cum

- e) cum ferro: *vitriolum martis*,
- f) cum cupro: *vitriolum cupri*,
- g) cum zinco: *vitriolum zinci*,
- h) cum mercurio: *turpethium minerale*,
- i) cum terra aluminosa: *alumen*,
- k) cum vini spiritu, pro ponderis reciproci diversitate, mixtione sola
- * *Aquam Rabelii*,
- ** *Elixir acidum Dippelii*,
- *** *Elixir acidum Halleri*,
- **** *Aquam sclopetariam Thedenii*, et,
destillationis ope,
- α) liquorem auodynum minerali Hoffmanni,
- β) naphtham vitrioli, et sic porro.
- * *Acidum sulphuris format*,
- 1) cum alcali fixo vegetabili, *tartarum vitriolatum volatilem Stahlii*,
- 2) cum alcali nitri, *salem polychrestum Glasseri*,
- 3) si cum nitro $\frac{1}{12}$ sulphuris funditur, *sal prunellae*, nitrum nonnihil decompositum cum pauxillo sulphuris acido producitur.
- 4) Sulphur et nitrum largiuntur, detonationis in retorta ope, *clyssum sulphuris*. Si pari modo antimonium et nitrum detonantur,

tur, oritur *clyssus antimonii*, namque antimonium continet sulphur, a communī non differens sulphure.

2) Nitri.

hoc oritur,

- i) cum alcali fixo vegetabili, *nitrum ordinarium et regeneratum*,
- ii) cum alcali fixo minerali, *nitrum cubicum*,
- iii) cum alcali volatili, *nitrum flammans seu sal ammoniacum nitratum*,
- iv) cum spiritu vini, *naphtha nitri et spiritus nitri dulcis*.

Requiritur autem spiritus nitri fumans, i. e. iitus nitri per oleum vitrioli expulsus. Si vi- li calcinati ope acidum est expulsum, oritur fortis.

- v) Aqua fortis et argentum constituunt lapi- dem infernalem.
- vi) acidum nitri cum carbonum pulvere, deto- nando expulsum, vocatur *clyssus nitri v. g.*

Alcahest Glauberi, si nitrum detonationis et iis ardentis vi in alcali causticum mutatur.

Liquor nitri fixi, si alcahest Glauberi in aqua solvitur.

3) Salis communis largitur,

- i) cum alcali fixo minerali, *sal commune et regeneratum*,
- ii) cum alcali fixo vegetabili, *sal digestivum seu febrifugum Sylvii*,
- iii) cum

- c) cum alcali volatili, *sal ammoniacum vulgare*,
- d) cum acido nitri, *aquam regis*,
- e) cum regulō antimonii, *butyrum antimonii*,
- f) cum mercurio, *mercurium sublimatum corosivum et mercurium dulcem*,
- g) cum solutione mercurii in spiritu nitrī *mercurium praeccipitatum album*,
- h) cum stanno, *spiritum salis fumantem Libavii*,
- i) cum spiritu vini, *spiritum salis dulcem et naphtham salis communis*.

B. Acida vegetabilia.

- 1) Tartari exhibet,
 - a) cum alcali fixo vegetabili, *tartarum tartarisatum*,
 - b) cūm alcāli minerali fixo, *speciatim sale sodae, sal Seignette*,
 - c) cum alcali volatili, *tartarum solubilem*,
 - d) cum ferro, *martem tartarisatum*,
 - e) cum partibus regulinis antimonii, *tartarum emeticum*.
- 2) Aceti producit,
 - a) cum sale tartari, *terram foliatam tartari*,
 - b) cum alcali fixo minerali, v. g. soda, *sal sali Seignette vel terrae tartari foliatae simile*,
 - c) cum spiritu vini, *naphtham aceti*,
 - d) cum

- d) cum saccharo, *oxysaccharum*,
e) cum melle, *oxymel simplex*, *squilliticum*,
colchicum etc.
f) cum camphora, *acetum camphoratum*,
g) cum alcali volatili, *spiritum Mindereri*,
h) cum lithargyrio, *acetum lithargyrii*, *saccharum saturni*, *extractum saturni Gouardi*,
i) cum cupro, *viride aeris*.

Sacchari largitur,
cum spiritu vini, *naphtham sacchari*.

III.

Metalla et semimetalla
exhibent:

Aurum,
aurum fulminans, v. supra.

Argentum,
lapidem infernalem, v. acidum nitri.

Cuprum,

- a) cum aceto, *viride aeris et unguentum aegyptiacum*,
b) cum acido vitrioli, *vitriolum cupri*,
c) *vitriolum cupri* cum spiritu salis ammoniaci, *specificum antiepilepticum Weismanni*,

E

d) cu-

d) cuprum cum spiritu salis ammoniaci, spiritum coeruleum ophthalmicum.

IV. Ferrum praebet,

- a) cum antimonio, aethiopem martis Lemery,
- b) cum sale ammoniaco, flores salis ammoniaci martiales,
- c) cum acido vitrioli, vitriolum martis factitium, seu sal martis Anglorum,
- d) cum acido tartari, tartarum chalybeatum,
- e) cum succo pomorum borsdorffianorum, tincturam martis pomatam,
- f) vitriolum martis cum tartari cremore, tincturam martis Clau deri,
- g) vitriolum martis cum terra foliata tartari, tincturam martis Zwoelfferi,
- h) cum succo hellebori, tincturam martis helleboratam Wedelii,
- i) cum aceto maceratum, tincturam antiphthisicam Grammanni. vide Crells n. Entd. X. pag. 91.

V. Plumbum producit,

- a) si per se calcinatur, minium;
- b) si cum aceto maceratur, cerussam;
- c) si cum aceto decoquitur, lithargyrium, medicamenta Gouvardiana, et ex cerussa, in aceto soluta, saccharum formatur saturninum.

Antimonium.

Praeparatorum antimonialium copia facile comprehenditur, si schema sequens generale rite animadvertisit.

- ii) Antimonium constat ex parte regulina et sulphurea.
- iii) Ergo ejus praeparata vel regulum, vel sulphur continent.
- iv) Partes constitutivae plus minusve a se invicem sunt disiectae, aut proportio earum reciproca magis est mutata.
- v) In praeparatis quibusdam pars regulina ignis, vel menstrui ope in Calcem est conversa.
- vi) Additamenta praeparatis antimonialibus obtinendis addita mox magis in sulphuream, mox magis in partem agunt regulinam.
- (Quaedam mere separando agunt, efficaciam suam in partem antimonii hanc, vel illam trant, arctiusque cum ista combinantur, quam inter se antimonii partes; sic ut una ejus cum additamento se conjunxerit, parte altera manente. Tali modo alcali et ferrum trant ab antimonio partem sulphuream, regaque relinquunt libecum. Ferrum enim et al- cum antimonii sulphure intimius jungontur, in sulphur cum regulo combinatum erat. Ad- menta antimonium plus minusve mutant, iti proportio eorum reciproca aliter eli- r.

Partes nitri puri et antimonii aequales coeunt in tigillo fusionis ope in massam, quae a colore *hepar antimonii* vocatur. Nitrum mutatur in alcali, et cum antimonii sulphure sulphuris hepar componit, hoc autem ut menstruum agit simul in regulum, eumque solutum in se recipit. Est igitur haec massa mixtum ex sulphuris hepate partibusque antimonii regulinis — aut mutato sermone: hepar sulphuris, quod regulum in se continet solutum. Quando autem partes antimonii duae partesque nitri tres recipiuntur, detonatione et calcinatione sulphur antimonii destruitur et expellitur, atque pars regulina mutatur in calcem. Productum hoc *antimonium diaphorericum* appellatur, aptius autem *calx antimonii* vocaretur.

Ustulatio sola jam destruit antimonii sulphur illudque tandem in calcem mutat. Acidum salis communis quoque antimonii calcem producit quae lota sub nomine *pulveris Algarothi* nota est.

Ferrum similiter, ac alcali additum, sulphure privat antimonium. Regulus antimonii ferris additi ope obtentus regulus antimonii martiali appellatur. Si accurate ferri tantum additur quantum ad separationem sulphuris a regulo plenariam requiritur, regulus ipse ne granum ferrum unicum continet. Si autem copia ferri major quam quae necessaria erat, additur, omnino aliquid ferri in regulum transit, et sic re vera ferrum in se continet.

6) Diversitas igitur praeparatorum antimonialium diversorum omnis fundamentis ni-

titur sequentibus: — partes antimonii constitutivae

α) plus minusve a se invicem sunt disjunctae;

β) plus minusve mutatae naturamque assumentes aliam mox in scorias, mox plus minusve in calcem aut in vitrum conversae. —

Praeparatum unum partibus sulphureis plurimi, alterum pluribus gaudet regulinis.

Ad regulum antimonii, metallum antimonii proprium perfecte liberandum, fusio saepius reiata cum alcali puro requiritur. Sub fusione ss metallica gravior mechanice ex antimonii parte fundum petit — producit infra regulam, supra scorias et sulphur. Regulus vicibus tatis separatus, novoque alcali puro fusus pure tandem evadit.

7) Jam autem praeparata antimonii diversa magis minusve in acidis solubilia — haec partes regulinas plures paucioresve in se recipiunt — indeque emeticorum antimonialium differentia, in tartaro emetico vi noque observata, dependet potissimum.

Gradus ignis diversus praeparata antimoniana vario mutat modo. Pro gradu ignis fortiori tiorique calx antimonii vitrum antimonii mox nus pellucidum minusque solubile, mox pelidius solubiliusque largitur — unde vinum eticum, tartarusque emeticus eme eos modo tioris, modo lenioris excitandae vi pollut.

Hac ratione prospectus praeparatorum antimoniolum erit facilior.

I. Sulphurea sunt:

1) Sulphur antimonii auratum. Si hepar antimonii aqua fervida solvebatur et tunc aceto affuso praecipitabatur. Omne quidem acidum praecipitat sulphur auratum — hinc quoque aequo promte vitrioli acidum. Verum jam *Huxhamius* praecipitationem acido minerali factam pertimescebat.

Si praecipitatio crystallorum tartari ope instituitur, sulphur hoc auratum panaceae Konerdinianae, et, si solummodo spiritus vini sumebatur, panaceae Glauberi nomine olim insigniebatur.

Non ignotum est, praecipitationes binas primas nimis fuisse draisticas, igiturque dosis duntaxat parva determinata praecipitationis tertiae mox ad vomitum excitandum, mox ad resolvendum, eaque adhuc longe minor, exhibebatur.

Cel. Göttling partes regulinas sulphure admixto ita involvendas nuper docuit, ut jam praecipitatio prima tuto praescribi possit.

Partes sulphuris hujus mercuriique dulcis aequales inter se commixtae subtilissimeque tritae Pulvis alterans Plummeri vocantur.

2) Kermes minerale seu pulvis carthusianorum. Si alcali causticum antimoniumque in pulverem redactum aqua coquuntur, colantur et operatio coctionis haec addito novo alcali caustico, li-

quo-

tuore nitri fixo, repetitur, ut tandem, hoc jam DCCXXXIV ita docente, celeberrimo Geoffroy, antimonium totum in Kermes mutetur, quod in quore colato pulvéris ténerrimi instar praecipitatur.

Cum sulphure regulus subtilissime ab alcali solutus in sulphur auratum partibus impræmatum regulinis est mutatus.

3) Sulphur antimonii auratum liquidum Jacobi. et. mogunt. T. I. p. 231.

Gerike Diss. de sulphure aurato antimonii liquido 1776 reçusa in Baldingeri Sylloge select. Opusc. atque in linguam versa germanicam 1784. 8.

ex reguli antimonii scoriis cum alcali fixo xivium paratur saturatum, istisque oleum præsum recens v. g. amygdalarum dulcium admisetur, ex oleo et alcali sapo oritur sulphure mul imprægnatus. Hic sapo autem solvitur spiritu vini, et tali ratione sulphur auratum quidum, tinctura antimonialis vera, obtinetur.

II. Regulina.

Antimonium cum quantitate alcali sufficiente sum in hepar antimonii abit. v. supra. Hic artes sulphureae et regulinae adhuc sunt conditae.

Si hepar hoc in mortario contunditur et aqua dulcoratur, pulvisque runc siccatur, vocatur

Crocus metallorum sive terra sancta Rulandi.

Si metallorum crōco vinum affunditur, oritur
vinum emeticum, sive aqua benedicta Rulandi.

Si eidem Saccharum additur, habetur

syrupus emeticus Glauberi, Angeli salae, Zwölferi.

Si cum saccharo acetum ipsi admiscetur,
oxySaccharum emeticum Schröderi vocatur.

Si hepati antimonii recenti in mortario calefacto
contuso alcohol affunditur, digerendo producitur
tinctura antimonii tartarisata.

In praeparatis his itaque partes regulinae a sul-
phureis nondum plenarie sunt disjunctae.

Regulus antimonii verus, scilicet a sulphure
purgatum antimonii metallum — triplici ad-
quiritur modo

I) fusione

requiritur, ut parum alcali multumque antimo-
nii combinetur, partes namque aequales regulum
producunt nullum, sed hepār.

Si alcali loco nitrum eligitur, copiaque ejus
parva portioni antimonii magnae additur, oritur
regulus, si nitri copia copiam antimonii superat,
calx oritur antimonii.

Alcali fixi loco, regulus quoque calcis vivae
ope ex antimonio obtineri potest, calx namque
modo agit eodem, quo alcali agere solet.

Regulus antimonii simplex dicitur, si me-
diante fusione cum alcali producitur, si que co-
pia antimonii major, quam alcali, recepta fuit,
et

massa haec aëri exposita non deliquescit, nee vomitum creat; regulus hic *regulus antimonicinalis* vocatur.

Copia alcali parva portioni antimoniī magnae addita taliter hoc in fusione mutat, ut supra scote orientur, regulus infra deponatur, si massū in conum effunditur fusorium.

Si regulus per ferrum additum, nempe patin ejus unam ad partes antimoniī duas a sulure secernitur, *regulus antimoniī martialis* vocatur.

Ferrum hic separationis remedium est, non insiens in regulum, nisi copia ejus justo major meretur.

Similis regulus ille est, unde tinctura metallū præparatur, ubi regulus antimoniī cum pro et stanno mixtus cum nitro detonatur dita namque metalla sulphur auferunt solum.

Ex scoriis reguli antimoniī martialis crocus dictus martis antimoniatus præparatur. Stahus medicamentum hoc amabat, hodie non plus usitatum.

2) detonatione

mitur fluxus crudus, i. e. partes nitri et tartariae aequales. Ad partem antimoniī unam partes luxus crudi duae faciunt tantummodo $\frac{1}{3}$ reguli otius antimoniī ponderis. Scoria superior est epar antimoniī. Basilius Valentinus methodum anc jam descripsit in curru triumphali antimoniī.

3) reductione

ex calce antimonii per phlogiston additum.
Reductio fieri potest

a) ex vitro antimonii,

b) ex pulvere Algarothi. Regulus hic Wallerio audit regulus antimonii acuelatus,

c) ex antimonio diaphoretico,

si regulus addito ferro et cupro praeparatus est,
vocatur *rete vulcanum*.

Metalla cuncta sulphure privant antimonium,
ut perfecte purgetur regulus, pluries cum alcali
recenti est fundendus.

Si regulus antimonii cum partibus nitri puri
aequalibus fusus cum spiritu vini digeritur; ori-
tur tinctura antimonii regulina, seu acris, juxta
Stahlii praeceptum, *Boerhaavius* enim regulo an-
timonii martiali utebatur.

Tinctura haec proprie neque sulphur antimo-
nii, neque alcali continet, sed est tinctura cau-
stico — alcalina. Idem valet de tinctura metallo-
rum jam allegata. Tinctura *Modelii* antimonia-
lis tinctura est regulina, ubi regulo calido portio
liquoris nitri fixi aequalis adfunditur.

III. Calces partis regulinae antimonii.

Salium et acidorum efficacia encheiresi sub
varia partem antimonii regulinam destruit, eam-
que in calcem convertit. Calcis antimonii praeparandae methodi usitatissimae sunt: *ustulatio anti-*
monii, *detonatio cum nitro*, aut *monstrua acida*.

Par-

Partes antimonii et nitri aequales fusione
int hepar antimonii. Sed a parte antimonii una,
partibus nitri duabus vel tribus simul detonatis
destruitur sulphur, et pars regulina mutatur in
allcem. Nominatur haec calx antimonium dia-
phoreticum, et quidem non ablutum, si solummo-
re refrigerationi exponitur, ablutum, si cum
qua abluitur, usque dum particulae salinae
omnes ipsi adhaerentes sunt separatae.

Si aqua haec evaporatur, largitur:

1) Nitrum antimoniatum,

2) Sal polychrestum Glaseri,

quod posterius ex alcali nitri et acido sulphuris
antimonii tanquam produatum oritur.

Si antimonium diaphoreticum in aqua solu-
tum affuso acido praecipitatur, oritur materia
cerlata Krugneri.

Si antimonii regulus cum partibus nitri tri-
bus tractatur, oritur cerussa antimonii et bezoardiu-
m minerale, et repetitione iterata habetur Pou-
dre de la Chevalleray.

Si partes antimonii et ferri aequales fusae
cum partibus nitri tribus detonatione destruuntur,
calx oritur rubiginosa, diaphoreticum mag-
niale, aut pulvis cacheoticus Ludovici dicta.

Huxhamius remedium hoc adhuc laudabat.
Hujus loco Kleinius crocum martis antimonia-
cum exhibebat.

Ex pondere antimonii diaphoretici, crystal-
lorum tartari et diacrydii aequali sit pulvis cor-
nachinus, cerberus quoque triceps dictus.

Si

Si partes reguli antimonii sex, partes stanni duae cum nitri triplo detonantur, oritur *antihæticum Poterii*.

Pulvis Jacobi in Anglia sub nomine *James poudre* notus est calx duplex ex antimonio et mercurio.

Vid. Samml. für prakt. Aerzte 5. B. 2. St. *Monro* — si antimonii butyrum, h. e. partes antimonii regulinae in acido salis communis solutae —; aqua abluitur, pulvis fundum petit, qui vitae mercurius, vel etiam *pulvis Algarothi* vocatur.

Liquor residuus erronee *spiritus vitrioli philosophicus* vocabatur. · *Spielmann* pag. 283.

Si butyrum antimonii methodo veteri ex antimonio et mercurio sublimato conficiebatur, oriebatur adhuc productum secundarium, nempe cinnabaris antimonii a cinnabari factitia nullatenus discrepans. Oriebatur ex antimonii sulphure et mercurio mercurii sublimati — sicuti partes constitutivae binae aliae, regulina scilicet, et acidum salis communis in butyrum antimonii conjugebantur.

Si antimonii butyro acidum admiscetur nitrosum, pars regulina quoque praecipitatur lagiturque *antimonium diaphoreticum*, aut sic dictum bezoardicum minerale.

Calx antimonii calcinata gradu ignis fortiori tractata vitrum dat antimonii.

Ab ignis regimine pendet, num vitrum colorē adquirat *hyacinthinum*, pellucidum et in aci-

tiidis facile solubile, aut album, opacum, acido in nullo solubile obtineatur.

Per se calcinatum, vel cum nitro in calcem sedatum antimonium vitrum dat antimonii, nec non regulis in acido minerali solutus, sponteque praecipitatus, facilis negotio in vitrum funditur. Vitrum antimonii ad vinum Huxhamii antimoniatum tartarumque emeticum praeparandum adhibetur. Porro vitrum antimonii ceratum inde conficitur, si drachma cerae una fusa unciaque fulveris vitri antimonii una mixtae, perpetuo agitatae per horam dimidiam igne leni calcinantur.

Tartarus emeticus. Idea ejus accuratissima haec est, tartarum emeticum esse genus quoddam salis metallici ex particulis antimonii regulinis et tartari acido compositum. Differentia profluvi hujus tota in quantitate partium regulinum ab acido tartari extractarum diversa consistit — sicuti similiter in vino emetico, quod mox ex metallorum croco, mox ex antimonii vitro solubilitatis majoris minorisve paratur. Eodem modo ratione diversa tartarus emeticus praeparatur; dum tartari tremori productum regulinum modo hoc, modo illud additur, quantitas reciproca miscendorum alia aliaque praeparationis methodus eligitur, dum vel evaporando, vel crystallisando praeparatur.

Tartarus emeticus conficitur

1) *Ex portione croci metallorum et tartari tremoris anatica, vel etiam additamento tremoris tartari*

tari majori in aqua vel diutius, vel brevius coctis, deinde mox inspissando, mox crystallisando.

2) *Vel ex vitri antimonii et cremenoris tartari quantitate reciproca diversa.* Cel. Höpsner recipit vitri antimonii unciam unam, pulveris crystallo- rum tartari uncias duas, aquae communis libras duas per horam coquendo, spatula lignea perpetuo agitando, filtrando et inspissando.

3) *Vel ex pulvere Algarothi juxta Bergmanni praescriptum:*

Rec. Pulv. Algar. unc. II. — dr. II.

Crem. tartari unc. V.

per dimidiam horam in aqua coquendo, debito modo evaporando et crystallisando.

Restat adhuc productum secundarium, quando necpe antimonium cum nitro in retorta tubulata detonatur, obtinetur antimonium dia-phoreticum acidumque expulsum, quod in receptaculum excipitur, clyssus antimonii vocatur.

Productum idem obtinetur, si antimonium, additum sulphur et nitrum inter se mixta in retorta tubulata ad acidum excipiendum detonantur, quod sub detonatione aperta avolat in aërem.

Inter composita simplicia adhuc notari meretur:

Aethiops antimonialis Huxhamii, ex antimo- nio, mercurio et sulphure triturando mixtus.

Sulphur ideo additur, quo plus mercurii mixtionem ingrediatur. Ferrum cum antimo- nio dat aethiopem martialem Lemery.

Pul-

Pulvis alterans Plumineri. Ex antimonii
sulfure et mercurio dulci. v. supra.

Mixtura tonico-nervina Stählii. Ex partibus
flutae antimonii acris duabus et spiritus cornu
vi rectificati parte una inter se mixtis.

*Tabula Saunderi de productis antimoniali-
ex actione acidorum in regulum diversa ortis.*

Acidum

1) Minerale

vitrioli largitur

Antimonium vitriolatum Werlhofii,

Mercurium vitae coelestem Klaunigii,

Nitri,

Bezoardicum minerale.

Salis communis,

Butyrum antimonii,

Olcum antimonii,

Causticum antimoniale Pharm. Lond.

Mercurium vitae sive pulverem Algarothi.

2) Vegetabile.

Sapam vomitoriam Sylvii,

Vinum antimoniatum Huxhamii,

Tartarum emeticum.

VII. *Mercurius.*

V. Sectionem primam et tertiam. Legi
isque de praeparatis mercurialibus quam
maxi-

maxime meretur E. G. Baldinger historia mercurii medica.

VIII. Zincum.

Praeparata Zinci pauca medicis sunt usualia.

- 1) *Calx Zinci seu flores Zinci*, qui sub Zinc calcinatione, tigilli lateribus sublimati in star adhaerent. Usui inserviunt interno.
- 2) *Pompholyx*, *Nihil album et Nihil gryseum seu tutia*, purorum impurorumque Zinc sublimatorum species medicamentis admiscantur externis.
- 3) *Vitriolum Zinci*, seu vitriolum album ex Zinc et acido vitriolico, usibus externis internisque inservit.

Cavendum sollicite est, ne Zincum plumbum adulteratum ad flores Zinci obtinendos adhibeatur.

IX. Sulphur.

Sulphur ex vitrioli acido et phlogisto constat — atque phlogiston paucum ex carbonibus carentibus in acidum vitriolicum transiens, hoc jam in acidum sulphuris mutat.

Stahlius olim partes sulphuris constitutivas per syncrisin et diacrisin jam docebat. Pars sulphuris una cum partibus alcali fixi duabus fusione mediante abeunt in *hepar sulphuris fixum*.

Sulphur cum alcali volatili fusum transit in *hepar sulphuris volatile*, quod priori fluidius est.

Proportio phlogisti ad acidum vitriolicum reciproca ordinatie ut 3 - 50 determinatur. Hepar sulphuris in aqua solubile est. Quando hepari sulphuris, in aqua fervida soluto, acidum g. acetum etc. admiscetur, odor ovis putris similis oritur, praecipitatumque *lac sulphuris* adit.

Antimonium cum alcali et nitro fusum hepar dat antimonii. Huic in aqua fervida soluto si acetum adfunditur, sulphur habetur ammonii auratum. Vid. supra.

Quum igitur sulphuris hepar ex alcali et acidum vitrioli cum phlogisto constet; hinc

Ex hepate sulphuris pistulatione leni, quod phlogiston expellitur, tartarus vitriolatus produci potest. Massa salina, aqua soluta et crystallisata, verum offert tartarum vitriolatum, phlogisto namque expulso vitrioli acidum et alcalii fixum — partes utpote tartari vitriolati constitutivae, remanserunt. Vide Spielmann, hem. edit. alter. pag. 126.

Vice versa juxta Stahlii praescriptum ex artibus tartari vitriolati et salis tartari aequatus sulphuris hepar produci potest, si carbonum pulvis, quorum phlogiston cum vitrioli id se conjungit, admiscetur.

In experimento hoc sulphur generatur. Item quoque fit, si oleum vitrioli, terebinthinae, resinae etc. certis sub encheiresibus miscentur. Spielmann. l. c. pag. 142.

Sal mirabile Glauberi quoque sine alcali addito, solummodo cum carbonum pulvere, in hepar

par sulphuris abit, funditur facile — continet jam alcali et acidum vitriolicum — nihiloque, nisi phlogisto, eget. Similiter sulphur et sal sodae, nec non sulphur et calx viva hepant dant sulphuris.

Sulphur in vase clauso sublimari potest, ubi purum adscendit sulphur, partes autem ejus impurae in fundo remanent.

Sulphur sublimatum purum sub sulphuris florum nomine prostat.

Sulphur per sublimationem res alias secum in altum trahit. Sic, si sub sublimatione myrrha additur, flores sulphuris myrrhati oriuntur.

Fusione sulphur septem mercurii partes in se recipit, trituratione sola cum partibus mercurii tribus solummodo jungitur. Hoc productum vocatur *aethiops mineralis vulgaris*, sive per triturationem, sive per fusionem paratus.

Sulphuris, antimonii et mercurii trituratione oritur *aethiops antimonialis Huxhami*.

Pars sulphuris una, partes mercurii septem triturando mixtae et recenter sublimatae largiuntur cinnabarim. $\frac{4}{5}$ mercurii $\frac{1}{5}$ sulphuris faciunt cum sulphuris hepate intra horae dimidiae spatium cinnabarim pulcherrimam. Vid. Morveau.

Hepar sulphuris volatile cum mercurio sine sublimatione formant cinnabarim. Neumann Chymie pag. 462.

De cinnabari sine igne parata. Vid. Apotheker - Calender 1780. pag. 166.

Sulphuris $\frac{1}{2}$. mediante fusione cum nitro
aut sal, seu lapidem prunellae.

Partes sulphuris et nitri aequales detonando,
osibus successivis in tigillum injectae, aut sul-
phur nitro antea fuso successive additum solven-
do, filtrando, crystallisando largitur sal polychre-
am Glaseri.

Sulphuris acidum et alcali volatile dant tar-
trum vitriolatum Stahlii volatilem.

Sulphur cum oleis mixtum largitur balsama
sulphuris, ab oleo admixto nomina accipientia.
partes olei unguinosi tres ad sulphuris solutio-
nem sufficiunt, oleorum aethereorum partes re-
quiruntur decem, olei anisi autem partes suffi-
cient quatuor.

Vapor sulphuris incensi sub campana vitrea
acceptus spiritus sulphuris per campanam vocatur.

Quum autem vitrioli acidum a phlogisto tam
ccile in acidum sulphuris convertitur, methodus
na jam obsoleta est, et inusitata. Ex tartaro
triolato volatili, olei vitrioli (gravioris quippe)
ee, spiritum sulphuris separare, Stahlius jam do-
iit.

Libra sulphuris una largiebatur tantummodo
titus sulphuris per campanam unciam unam.

Clyssus sulphuris dicitur, si sulphur et nitrum
retorta tubulata detonantur.

Per speciem detonationis quandam oleum vi-
oli omne temporibus bodiernis in Anglia ex
phure praeparatur. Descriptio methodi hujus

exposita extat in *Weber Magaz.* i. B. pag. 30, et
Ferber pag. 324. *Apotheker - Calender* 1780.
 pag. 38. —

Spiritum sulphuris consueto fortiorem obti-
 nendi methodos cel. *Sehl* descripsit duas: —

- 1) Ex sulphuris hepate per oleum vitrioli ad-
 ditum, destillando.
- 2) Ex lixivio calcis vivaee caustico, cui al-
 cali, sulphur et vitrioli oleum ad-
 duntur.

Acidum vitrioli grave expellit acidum sul-
 phuris levius.

Sulphur, nitrum carbonumque pulvis mixta
 abeunt in pulverem pyrium, cuius usum in me-
 dicina sua forensi jam proposuit *Krügerus*, qui-
 que ex *Baldingeri* mente certe interne dari
 posset.

Sectio tertia.

Composita et praeparata praecipua,
praeparandi methodum et encheires
describens.

A.

Acetum camphoratum.

Rec. Camphorae dr. I.

Solve guttulis aliquot spiritus vini, et te-
ndo sensim admisceantur aceti vini unc. X.

Antisepticum est egregium; atque tam externe,
quam interne praescribi solet.

Acetum colchici.

Rec. Rad. Colchici recent. unc. I.

Aceti vini libr. I.

Haec igne lento in phiala vitrea per XLIX
oras digere, saepius tamen phialam agitando,

quo facto acetum cum expressione leni coletur,
et colatura addantur

spiritus vini gallici rectificati dr. VI.
post dierum trium moram acetum clarum a sub-
sidentia decantatum in vitro asservetur clauso.

Convenit, ubicumque serum abundans per urinæ
vias expelli debet. Per se raro datur, sed ejus oxy-
mel, quod loco suo describetur, potius exhiberi solet.

Acetum hystericum.

Rec. Fol. rutae hortensis unc. I.

Gummi Galbani unc. dimid.

Asae foetid.

Castorei russici aa dr. II.

Misce, contusis et concisis affunde

Aceti vini concentrati libr. II.

Digere per dies aliquot ad sufficientem ex-
tractionem, tunc liquor filtratus servetur.

Adhibetur in clysteribus insigni cum emolumento;
datur etiam interne a dr. I. ad dr. II. in vehiculo
aquoso.

Acetum lavendulae.

Rec. Florum lavendulae unc. VI.

Aceti vini optimi libr. III.

Reponantur ad usum:

Odoramentis inservit et epithematibus.

Acetum lithargyrii.

Rec. Lithargyrii triti libr. I.

Aceti vini destillati libr. IV.

Coquantur igne lento in vase figulinō pro-
e vitreato, spatula lignea perpetuo agitata, do-
cē acetum probe sit saturatum, quod per char-
m filtratum servetur.

*Adversus inflammations nec non ad ulcera ma-
na exsiccanda et affluxum prohibendum applicari
et.*

Acetum prophylacticum SELLEI.

Rec. Rad. angelicae,

— valeriana,

Herbae menthae,

Flor. chàmom. vulg.

Baccar. jùniperi,

— lauri àa unc. dimid.

Croci orient.

Camphorae àa dr. I.

Aceti vini libr. VI.

Digere per dies aliquot in calore, colatura
eretur ad usum.

*Viribus gaudet antisepticis, ac alexipharmacis,
que in peste febribusque nervosis ex contagio ma-
no ortis a Selleo laudatur. Dosis a dr. I. suc-
cessive augeri potest.*

Acetum radicale.

Rec. Salis sodae depurati, aceto concentrato
saturati, ac iterum inspissati unc. XVI.

Immittantur retortae magnitudinis talis, ut
ix ad dimidium impleatur, eique vicibus suc-
cessivis agitatione sub perpetua instilletur

olei vitrioli concentrati. q. s. ad saturacionem plenariam.

Quo facto retortae in balneo arenae repositae adaptetur excipulum magnum, atque commissurae mediante vesica madefacta accurate claudantur; tunc destillatio instituatur igne moderato, donec guttae ad orificium retortae extremum cessent, ac nebulae evanuerint. Remoto tunc igne, vasisque refrigeratis, alcohol aceti adquisitum effundatur in vas vitreum accurate obturandum, atque in loco frigido reponendum.

Aciditate, puritate, ac volatilitate acetum distillatum quam maxime superat, atque in primis naphthae aceti parandae inservit.

Acetum squilliticum.

Rec. Scillae leviter siccatae et minutim confisae unc. VIII.

Aceti vini albi acerrimi libr. VIII.

Misce, digere calore leni per triduum, vas saepius agitando; aceto expressione fortí abstracto et colato adde

Spiritus vini rectificati unc. II.

post dierum aliquot moram acetum clarum a subsidentia turbida probe decantatum servetur.

Adhibetur in infarctu pectoris viscido expediendo, tussi difficulti, asthmate humido; gravitatem auditus a pituita ortam gargarizatione emendat. Dosis dr. I — unc. dimid.

Acce-

Acetum vini destillatum.

Rec. Aceti vini fortis. q. 1.

Destilletur e cucurbita vitrea magna igne; primo prodit phlegma, quod sequitur, am est. Continuetur destillatio, donec a li- XII vel XV vix restent unciae XVIII.

Adhibetur ad diversa opera chemica, ad usum num acutum simplex merito praefertur.

Aes viride crystallifatum.

Rec. Aeruginis five viridis aeris in pulverem triti libr. I.

Aceti vini destillati libr. VI.

Immittantur cucurbitae vitreae, macerentur in loco calido, acetum tintum per inclinatem vasis effundatur, novumque adfundatur. fit aliquoties, et tandem in vase cupreo aes de addita sufficiente aceti quantitate coquunt solvatur. Tincturas omnes per filtrum rectas leni calore evaporari permitte ad cutum, et ad crystallisandum in locum frigidum. done. Crystallos inter chartam lenissimo ca- exsiccatas serva.

Ad unguenta mundificantia adhibetur; atque aliante annos a cel. Lieb ad internum commen- titur usum.

Aethiops antimoniaialis.

Rec. Mercurii vivi partem I.

Antimonii crudi in pulverem subtilissi- mum triti partes II.

Terantur in mortario vitro longa et patienti tritura, usque dum globuli mercuriale omnes evanescant.

Servetur in vitro vel pixide lignea.

In obstructionibus glandularum mesenterii rese randis, nec non in scabie ac gonorrhœa venere prodest.

Datur adultis a granis X ad XV; infantibus autem doſis minor eorum annis respondens porrigitur est. —

Aethiops mineralis.

Rec. Mercurii vivi,

Flotum sulphuris pondera aequalia.

Terantur in mortario vitro vel lapideo diu et diligenter, donec mercurius plenarie dispareat et cum sulphuris floribus in pulverem nigrum sit redactus.

Laudatur in tumoribus glandularum colli, exulcerationibus antiquis fistulosis, nec non ubi vermium suspicio est.

Tenero infanti grana III — IV; adultiori grana VIII — X; adulto homini grana XXX per dies plures absque salivationis metu exhiberi possunt.

Alumen saccharinum.

Rec. Aluminis crudi vulgaris unc. VI.

Cerussae venetae albae dr. VI.

Vitrioli albi dr. III.

Sacchari albi canariensis unc. I. et dimid.

Fiat

*Hiat omnium pulvis subtilissimus, qui album.
et aceti destillati aequali portione in mel-
iquid consistentiam diluatur, probeque agi-
s formis chartaceis parvis conicis infundatur
accetur.*

*Detergit, carnemque aufert luxuriantem, lau-
rr in collyriis.*

Alumen draconisatum.

Rec. Aluminis crudi partes II.

Super igne in cochleari ferreo fusis.

Admisce Sanguinis draconis partem I.

*Ex massa adhuc liquida commode for-
mantur pilulae.*

*In haemorrhagiis uterinis profluviisque sanguinis
non sine fructu in usum vocatur.*

Alumen ustum.

Rec. Aluminis vulgaris albi q. v.

*Liquescat igne in vase ferreo vel fictili, do-
cebullitio cessat. Hac finita, exsiccatur et ad
ordinem calcinetur.*

*Ad dentifricia, carnemque luxuriantem absu-
dam adhiberi solet..*

Antimonii butyrum.

Rec. Pulveris vitri antimonii unc. II.

Salis culinaris sicci unc. VIII.

*Mixtis atque retortae vitreae in arenae bal-
am repositae immisis adfunde*

olei

olei vitrioli aquae communis unciis qua-
tuor diluti unc. VI.

Illico applicetur retortae excipulum E. a
accurate lutandum; atque tunc gradu ignis le-
ni, successive aucto, instituatur destillatio, quae
tam diu continuetur, donec nullum amplius an-
timonii butyrum elevetur, sollicite cavendo; ne
butyrum quantitate nimia in retortae collo col-
lectum transitum ejus ulteriorem impedit,
fissa-
que retorta vapores suffocantes in laboratorio
dispergantur; ut hoc praecaveatur, butyrum in
retortae collo collectum per prunas ardentes sup-
positas liquandum est. Simulac butyrum elevari
desinit, igne demto adparatus relinquatur, do-
nec vasa refrigeruerint. Butyrum in excipulo con-
tentum igne leni liquatum in vas terreum vitrea-
tum effundatur.

Si ad normam pharmacopoeae Wirtember-
gicae ex mercurio sublimato et antimonio crudo
praeparatur, oritur adhuc productum secunda-
rium, scilicet cinnabaris antimonii, à cinnabari
factitia nibil differens; oritur ex parte sulphurea
antimonii et mercurio mercurii sublimati; sicut
pars regulina antimonii cum ácido salis culinaris
eodem processu combinabantur in butyrum an-
timonii.

*Laboribus chemicis ac pharmaceuticis inservit,
Laudatur a Richtero adversus staphylomata,*

Antimonium diaphoreticum.

Rec. Minerae antimonii purissimae libr. I.

Nitri crudi crystallini siccissimi libr. III.

Ex-

Exakte mixta in crucibulo magno per vices
esta detonentur. Agitentur spatula ferrea in-
detonationem, ut materia aequabiliter defla-
t et calcinetur. His peractis, massa albicans
ciente quantitate aquae dissolvatur, pulvis
fundum petens copiosa affusa aqua diluatur,
commovendo subtilior pars cum ea decantari
sit, quae edulcorata atque siccata usui serve-

Est vera reguli antimoniij calx. Si aqua
at, nitrum antimoniatum continens, non de-
tatur, sed una cum calce evaporando exsic-
tur, *Antimonium diaphoreticum non ablutum vo-*
itur.

Absorbentes, alexipharmacæ, diapnoicæ, san-
em purificantes vires illi tribuuntur; non abluti-
incidentes, expectorans et in morbis cutaneis utile-
tur. Dosis gr. XV — XX — XXX.

Aqua destillatae.

Aquarum destillatarum simplicium numerus
cens in dispensatoriis plerisque occurrit. Plu-
rae autem superfluae, neque efficacia ulla prae-
cie sunt. Optimæ ex plantis odoriferis oleo
nereo dotatis destillantur, v. g. aquæ destillatae
momillæ, melissæ, menthae crispaæ, menthae
eritæ, pulegii, florum aurantiorum etc. — Ca-
us interim in quam plurimis aqua communis
destillata satis scopo medentium. Quae sequen-
destillatur modo:

Aqua communis destillata.

c. Aquæ communis libr. XXIV.

De-

Destillentur l. a. ad quartae partis remanentiam, vel eo usque, dum guttae decidente aquam turbare incipient.

Aqua cerasorum nigrorum.

Rec. Nucleorum cerasi lotorum et contusorum
libr. I.

Aquae communis libr. VI.

Post horarum XII macerationem instituatur
l. a. destillatio ad partis dimidiae prolationem

Pro vehiculo medicamentorum aliorum adhibetur

Aqua foliorum laurocerasi.

Rec. Foliorum laurocerasi libr. I.

Aquae communis libr. II.

Destilla l. a. ad partem dimidię. Sanguinem
attenuat, scirrhos resolvit; provide tamen cum ea
mercandum est. Dosis guttae XX — LX successiva
scandendo.

Aqua chamomillae anisata.

Rec. Flor. chamomillae recentium libr. IV.

Seminis anisi libr. II.

Vini albi generosi libr. XXVIII.

Post digestionem aliquot dierum destillentur
ad dimidię.

*Vires possidet roborantes, carminativas et
antispasmodicas.*

Aqua

Aqua cinnamomi cydoniata.

Succi cydoniorum expressi et vinosam in-dolem mora temporis na>i libr. VI.

Cinnamomi elect. unc. IV.

Mixta infusio per triduum, postea destilla ex-
ta, donec tertia pars solummodo restet.

Aqua cinnamomi spirituosa.

Cinnamomi acuti unc. XVI.

Vini albi spirituosi libr. XII.

Spiritus vini rectificati unc. XXX.

Infusa per biduum destillentur ex vesica
lentissimo et liquoris spirituosi lactescientis
vix VIII. proliciantur.

Aqua cinnamomi vinosa.

Cinnamomi electi unc. IX.

Minutim concisis superfundantur vini albi
generosi libr. XII.

Macerentur vase clauso, postea destillentur ad
dimidias.

Aqua cinnamomi sine vino.

Cinnamomi acuti unc. VIII.

Aquae cerasorum nigrorum libr. XII.

Mixta ac per triduum digesta destillentur ex-
ta, donec pars tertia solummodo restet.

Aquae cinnamomi omnes sunt analepticæ, ner-
e, roborantes, gratae sub earum usu, ratio li-
nis, quocum aqua destillata fuit, habenda est.

Aqua

Aqua diuretica e nucleis.

Rec. Amygdalarum amararum,

Nucleorum perficorum,

— — cerasorum $\frac{aa}{aa}$ unc. II.

Flor. sambuci unc. VI.

Vini generosi libras VIII.

Contusa digere per biduum in loco calido
dein destilla ad dimidias.

Usum titulus docet.

*Aqua piperis jamaicensis,
vinosa.*

Rec. Piperis jamaicensis unc. III.

Cinerum clavellatorum dr. VI.

Vini rhenani libr. III.

Post aliquot dierum macerationem destill.

I. a. Aquae aromaticae libr. II.

Cochleatim exhibitum vires exserit roborante
ac calefacientes.

*Aqua raphani rusticani
composita.*

Rec. Raphani rusticani recentis raspati libr. III

Spiritus vini rectificati libr. IV.

Immittantur phialae vitreae et aquae bul-
lientis calore quatuor hae spiritus librae iterum
abstrahantur; tum vero prolecto huic spiritui
adfundantur

Aquæ piperis jamaicensis librae VIII,

Mixtaque sic aqua servetur ad usum.

Vires possidet stimulantes, antiscorbuticas, diutinas et aromatico-roborantes. Exhibitetur coquuntur.

Aquae sine destillatione parandae.

Aqua calcis vivae.

Rec. Calcis vivae recenter et probe ustae unc. VI.

Superfundantur aquae fontanae libr. V.

Post ebullitionem plenarie peractam decantur aqua supernatans atque servetur.

Notatu dignum est, aquam calcis vivae iam decimae, vigesimae etc. infusionis ejusdem esse virtutis, ac primae; cum demonstratum sit, quod calcis in aqua solubilis pars una cum 1500 partes aquae impraegnare valeat.

Pari modo praeparatur

Aqua calcis ex conchis ostrearum immundicie purgatis et recenter per horas aliquot calcinatis.

Prior externe, haec autem interne in variis morbis chronicis stimulandi, attenuandi, resolundi, aperiendi scopo adhibetur, saepeque cum coxa lactis aequali, vel majori miscetur.

Aqua fortis.

Rec. Spiritus nitri fumantis unc. III.

Aqua communis destillatae unc. IX.

Spiritus nitri guttatum instilletur aquae,
donec unio perfecta sit secuta.

Usibus tam pharmaceuticis, quam mechanicis
inservit.

Aqua ophthalmica confortans.

Rec. Aquae chamom. f. vino unc. VIII.
Extracti Saturni,
Spiritus vini camphorati aa dr. II.
Vitrioli albi dr. I.

Misce, detur ad usum.

In epiphora et lippitudine a debilitate laudatur
ab archiatro Selle.

Aqua ophthalmica sapphirea *Ph. Würtemb.*

Rec. Aquae calcis vivae libr. I.
Salis armoniaci dr. I.

Misceantur, stent per viginti quatuor ho-
ras in vase cupreo, a quo aqua colorem sapphi-
reum nacta filtretur et servetur.

Vim habet refrigerantem, desiccantem et mun-
dificantem.

Instillatur vel oculis, vel mediantibus linteis ap-
plicatur.

Aqua ophthalmica Sellei *resolvens.*

Rec. Aquae chamom. f. v. unc. VI.
— benedictae Rulandi unc. II.
Effen-

Essentiae aloes,

Liquaminis myrrhae aa dr. II.

Misce, detur ad usum.

In maculis corneae et staphylomatibus quotidie
tatim oculo infusa effectus praestat egregios.

Aqua phagedaenica.

Rec. Aquae communis destillatae unc. XII.

Mercurii corrosivi albi grana XX.

Salis ammoniaci puri grana XII.

Extracti aloes gummosi grana X.

Misce, solve et serva ad usum.

Ad exulcerationes externas, carnem luxurian-
et foeda in primis ulcera venerea mundificanda et
solidanda adhibetur.

Selleus hunc in finem solutionem mercurii in
alo nitri pro re nata aqua destillata diluendam
medicina sua clinica pag. 547 proposuit.

Aqua sclopetaria Thedenii.

Rec. Aceti vini,

Spiritus vini rectificati aa libras III.

Sacchari albi libr. I.

Spiritus vitrioli unc. X.

Misce, digere per aliquot dies in balneo va-
lis, quo factu liquor filtratus servetur ad usum.

Non solum antiphlogisticum, sed etiam antisep-
tis insignis virtutis, hinc in ulceribus scorbuticis,
immissionibus putridis, decubitu, morbisque lau-
ur aliis.

Arcanum duplicatum.

Rec. Capitis mortui ex spiritus nitri fumantibus
destillatione residui q. p.
Solve in aquae fervidae q. s.

Digere per XXIV horas, tumque per chartam filtratus liquor limpidus per tempus aliquod quiescat, ut partes metallicaæ ei admixtae præcipitatae fundum petant; quo peracto liquor clarus in vas aliud decantetur, et, nisi per se jam perfecte sit saturatus, lixivio salis alcali vegetabilis saturetur, tumque ad cuticulam evap-ratus in loco frigido ad crystallisationem reposatur.

In febribus, malo hypochondriaco, obstructionibus et detergendis ventriculo atque intestinis effectus præstat egregios. Laudatur in primis in Baldingeri promptuario ab Ackermanno.

Arcanum tartari, sive Terra tartari foliata.

Réc. Salis tartari albissimi unc. IV.

Aceti vini destillati libr. VI.

Misceantur, evaporetur acetum in vase figulinō probe vitreato ad siccitatem, in fine lenissimum ignis gradum adhibendo. Si non satis forsitan alcali ab aceto saturatum fuerit, quod gustu deprehendetur; denovo acetum vini destillatum affundatur, usque dum nulla amplius effervescentia oriatur, atque eodem tractetur modo. Remenantia salina aqua fontana frigida solvantur atque solutio per chartam bibulam filtrata rursus,

antea dictum, evaporetur et siccata in vitro
ube clauso, loco calido, ne liquefacat, ser-
nur.

*Est medicina blanda, resolvens, incidens, ab-
gens, saponaria, alvum et urmam movet. Do-
in granis XX ad drachmam unam et ultra.*

B.

Balsamum anodynum.

Rec. Opii puri unc. I.

Saponis albi hispanici unc. V.

Camphorae unc. II.

Olei stillatitii rorismarini unc. dimid.

Spiritus vinosi rectificati libr. II.

Digere opium et saponem in spiritu per-
dnum; dein liquori colato adjice camphoram
oleum diligenter agitans.

*Usus balsami hujus, externe tantummodo adhi-
di, ex nomine patet.*

Balsamum Arcaei; vide Unguentum Arcaei.

Balsamum cephalicum ad modum Hoffmanni.

Rec. Olei pressi nucistae unc. I.

— destillati succini,

— caryophyllorum aa dr. dimid.

Olei lavendulae,
— juniperi baccarum aa dr. I.

Misce sine igne, ut fiat balsamus.

*Vis externa robورans, resolvens, sedans.
Interna robورans, nervina et stomachica, sed calefaciens est.*

Dosis guttae decem ad quindecim in subjectis et morbis frigidis.

Balsamum commendatoris.

Rec. Pulveris gummi benzoës unc. III.
— aloes succotrinae unc. dimid.
Balsami peruviani unc. II.
Spiritus vini rectificati libr. II.

Mixta digerantur per triduum in balneo arenæ, et postea per chartam filtrantur; liquor filtratus servetur ad usus internos et externos.

Viribus gaudet abstergentibus, mundificantibus, balsamicis, antisepticis, adeoque traumaticis, sed calefacentibus. Quare usus ejus internus providus sit oportet.

Balsamum locatelli.

Rec. Olei olivarum unc. VI.
Cerae citrinae unc. IV.
Vini canariensis unc. V.

Igne leni ad vini consumtionem coctis additum
Terebinthinae venetae clarae unc. VI.
Balsami peruviani dr. II.
Puly, subtilissimi gummi kino unc. dimid.
Mix-

Mixta et refrigerata serventur ad usum
externum.

Ad vulnera, laesiones varias, contusiones exter-
et internas laudatur. Usum interim ejus inter-
fere superfluum maxime circumspectum sua-
rem.

Balsamum saponaceum Plenkii.

Rec. Spiritus vini rectificati libr. IV.

Saponis albi hispanici unc. X.

Solve leni igne, adde

Camphorae tritae unc. II.

○ stillatitii rorismarini,

— — — origani aa unc. dimid.

Misce agitando.

In tumoribus cysticis discutieñdis, in doloribus
umaticis, articulorum rigiditate etc. Saepius
diem illiniendo applicatum conductit.

Balsamum saturninum.

Rec. Olei lini recenter pressi libr. I. et dimid.

Cerae flavae libram semis.

Liquefiant super leni igne et post aliqualem
rigerationem eis sub agitatione continua ad-
sceantur

Extracti Saturni unc. III.

Mixta serventur ad usus chirurgicos.

Virtute refrigerante, demulcente, purificante
siccante gaudet.

Balsamum vitae externum.

Rec. Saponis veneti siccatae libr. I.

Olei terebinthinae libr. II.

Salis tartari unc. III.

Misce et solve.

Resolvit tumores frigidos, nec non in paralyse, rheumatismis chronicis etc. valdopere prodest; si v. g. uncia I. soluta in aquae libra I. fomenti aut stellicidii instar adhibetur.

Boli armenae praeparatio.

Bolus armena pulverisata aqua fontana diluitur, aqua turbida tenuissimis boli particulis mixta leni inclinatione separetur a spisso, novaque aquae quantitas toties affundatur et effundatur leniter, donec praeter arenulas et crassiores partes nihil remaneat. Bolus, quae paulatim in aqua decantata subsedit, effusa illa servetur exsiccata.

Solent chirurgi nonnulli epithematibus et cataplasmatibus tanquam adstringens admiscere, ubi non raro perutilem invenit locum.

C.

Candelae mercuriales.

Rec. Cerae flavae unc. VI.

Extracti saturni unc. semis.

Pulveris mercurii dulcis dr. II,

Ce-

Cerae liquatae reliqua immisceantur et
ut inde candelae.

*Uſus earum chirurgicus eſt, in adfectibus ve-
nis.*

Ceratum saturninum Goulardi.

Rec. Lithargyrii unc. IV.

Aceti vini unc. XVI.

Coque invicem per horam integrum sub
stitutione perpetua cum spatula lignea, solutio-
m decanta et filtra, quae ab auctore vocatur
extractum saturni. Hujus extracti si drachmae II.
llementur cum aquae communis libris II, auctori-
ccatur aqua vegeto - mineralis.

Jam recipe

Olei olivarum unc. IV.

Cerae unc. I.

Mixta liqueuntur leni igne, huic massae
frigeratae successive adde aquam saturninam
unciis XXIV aquae et uncia I. extracti saturni
ratae ea adhibita encheiresi, ut in patina am-
aa, in loco frigido per vices exiguae saltem do-
ss aquae forti agitatione et concussione ope spa-
llae lignae commisceantur, donec tandem
quae quantitas omnis, vel, quantum fieri potest,
habeta cum oleo et cera formam cerati albi in
magnum molem ex crescentis induerit. Labor hic
ommixtionis tribus quatuorve horis absolviri
potest.

*Vires horum saturninorum contra inflammationes
externas, contusiones, ambusta, ulcera, fistulas,*

morbosque externos alios plures medicis omnibus et chirurgis sunt notissimae.

Colcothar

Est vitriolum calcinatum vi ignis vehementis ad materiam ruberitudinem redactum.

Usus in emplastris siccantibus.

Collutorium odontalgicum Plenki.

Rec. Rad. pyrethri dr. II.

Salis ammoniaci dr. I.

Opii puri gr. II.

Aceti vini,

Aquae stillatitiae lavendulae aa unc. II.

Misce, digere per horam vase clauso in balneo Mariae, colatura servetur.

In dentibus cariosis dolentibus aut a rheumate dolentibus saepius per diem utiliter cochlear unum collutorii hujus ore tenetur.

Cremor tartari boraxatus.

Rec. Crystallorum tartari unc. XVI.

Boracis venetae unc. IV.

Mixta coquantur cum sufficiente quantitate aquae ad perfectam solutionem, solutio filtrata leni super igne ad siccitatem evaporata largitur salem album, acidum, aqua facile solubilem, in aere libero deliquescentem.

Putredini resistit, aperit, et in dosi majori, unciae unius v. g., exhibitus laxat.

Cry-

Cryſtalli tartari.

Rec. Tartari albi ſelecti et quaſi per ſe cryſtalli, per frequentem ablutionem a fodiibus indati libram unam.

Subtiliſſime pulveriſatus coquatur in vase allino vitreato teſto cum aquae fontanae laſadmodum, vige cupla minimum, quantitate, nec tartarus ſolutus fit, ac tremor in ſuperfi- aadpareat, quo adparente liquor fervens per num laneum in aliud vas terreum coletur et ccuticulam evaporatus in locum frigidum re- batur, ubi tunc ad vasis latera et fundum cry- li ſe adponent, quae effusa aqua colligantur, ccentur, ac in vitro aſſerventur.

Est ſal medium naturae magis acidæ, incidentis et in doſi majori laxans.

Crocus metallorum.

Rec. Antimonii crudi,
Nitri puriſſimi aa libr. II.

Separatim trita et bene commixta injiciantur paulatim in crucibulum candens. Peracta de- gregatione materia metallica rubescens a crufa- dicante ſeparetur et teratur in pulvrem, qui prius abluatur aqua calida, donec insipidus fit.

Vehemens eſt emeticum, raro per ſe dandum. reparatur ex eo aqua benedicta Rulandi, archiatro Selle valdopere laudata, ut et tar- us emeticus.

Cu-

Cuprum armoniacale.

Rec. Vitrioli caerulei unc. II.

Aqua fontanae bullientis unc. VI.

Fiat solutio, cui paulatim addatur

Spiritus salis armoniaci aquosí, quantum
satis,ut cuprum coéat, penitusque iterum sol-
vatur in liquorem cyaneum, quo facto liquor
colatus lenissimo tantum calore evaporetur ad
ficcitatem; massa sicca et adhuc calida redigatur
in pulverem, statimque in vitrum probe clauden-
dum immittatur et usui servetur.

Vis adstringens, antispasmodica, roborans, nei-
vorum sensibilitatem tollens; emetica, sed infida.
Externe ad mundificanda ac consolidanda ulcera
maligna adhibetur.

E.

Electuarium anthelminthicum
Stoerkii.

Rec. Salis polychresti Glaseri.

Pulveris radicis jalapp.

valerian. aa dr. I.

Oxymellis squillitici unc. IV.

Misce, fiat Electuarium.

Per illustris Archiater Stoerk summopere lau-
dat vires electuarii hujus anthelminthicas, quae te-
ste

celeberrimo Willich adhuc valdopere augmentur,
luminis cinae levanticae drachma una admisetur.

Electuarium theriacae Andromachi.

Quoniam descriptio theriacae Andromachi
usueta in dispensatoriis plerisque justo pro-
tor est, multaque superflua, inutilia et inef-
acia continet, lectoribus meis breviores hu-
loco theriacam sive electuarium thebaicum
armacopoeae Edimburgensis commendō; cu-
compositio est sequens:

Rec. Nucis moschatae,

Cardamomi minoris,

Zingiberis aa unc. II.

Radicis serpentariae virginianae in pul-
verem tritae unc. III.

Opii in vini albi hispanici quantitate
sufficiente soluti dr. III.

Mellis despumati triplum pondus pulverum.

Misce, fiat electuarium.

Virtutes hujus theriacae ex ingredientibus neno
facile perspiciet. Ubiunque theriacae Androma-
vices abunde supplet.

Elixir acidum Halleri.

Ex partibus spiritus vini et olei vitrioli
qualibus inter se mixtis constat.

Dosis est a guttulis VI ad X ex vasculo aqua re-
to. Laudatur a Zimmermanno in epilepsia,
cho-

chorea sancti Viti, haemoptysi, fluxu mensum nimio, febribus biliosis et morbis nervorum; magnus saepe in scabie effectus inde videre mihi contigit.

Elixir balsamicum Kleinii.

Rec. *Corticis aurantiorum recentium unciam unam semis.*

Contunde in mortario, adde

*Extraicti cardui benedicti,
centaurii minoris,
gentianae rubrae,
corticis cascarillae aquosi,
myrrhae aquosi aa dr. II.*

Arcani tartari unciam semis.

Misce, et digere cum vini hispanici aut aquae menthae vinosa libr. II. Fiat Elixir, cuius dosis guttae LX ad C.

Hypochondriacis in primis utilem habet elixir hoc per illustris Baldingerus. Tonum ventriculi roborat, appetitum et concoctionem auget.

Elixir Roberti, Whytt.

Rec. *Pulveris corticis peruviani rubri unc. IV.
rad. gentianae rubrae,
flavedinis corticum aurantiorum aa unciam unam semis.*

Spiritus vini gallici libr. IV.

Digere per sex dies balneo arenae, colla.

Est stomachicum praestantissimum, mihi usitatissimum. Unde Baldingerus, est hoc medicamentum

tantae, inquit, virtutis, ut eo in exercitio ar-
arere nolim!

*Elixir antiscorbuticum
Sellei.*

Extr. trifolii fibrini	{	aqua <i>s</i> .
centaurei minoris		
fumariae		aa <i>unc. semis.</i>
graminis		

Solve in aquae florum chamomillae libr. IV.

Admisce

Spiritus cochleariae *unc. II.*

Olei vitrioli albi *dr. II.*

Usum titulus docet.

Elixir aperitivum Clauderi.

Rec. Salis alcali vegetabilis depurati,

Salis armoniaci depurati aa*unc. I.*

Solvantur in

Aquae destillatae florum chamomillae
unc. XII.

Solutis adde

Extr. aloes gummosi,

myrrhae aquosi aa*unc. semis.*

Pulveris croci austriaci *dr. II.*

Mixta ad sufficientem extractionem digerantur
liquor vero filtratus servetur ad usus inter-
nos.

Vir-

*Virtutem incidentem, aperitivam, balsamicam,
aterinam et alvum stimulantem possidet.*

Dosis guttae triginta ad octoginta.

Elixir guajacinum volatile.

Rec. Gummi guajaci unc. IV.

Balsami peruviani dr. II.

Olei stillatitii sassafras dr. semis.

Spiritus salis ammoniaci vinosi unc. XVIII.

Macera dies sex in phiala clausa, et cola.

*Specificum in podagra et arthritide habetur
propter calida autem ejus ingredientia non promis-
cue, sed caute et ex justa indicatione exhibendum
est.*

Elixir resolvens Sellei.

Rec. Salis tartari depurati unc. I.

Saturā

c. aceti squillitici quantitate sufficiente.

Admisce

Extracti fumariae,

centaurei minoris,

trifolii fibrini,

gentianae rubrae aa unc. semis.

Aqua Chamomillae s. v. libr. IV.

Tincturae antimonii Jacobi,

Misce. martis aperitivae aa unc. I.

*In cachexiis, hydrope, obstruktionibus vis-
cerum abdominalium cum magna laxitate omni-
bihorio cochlear dimidium hujus remedii utilita-
datur.*

Elixir

*Elixir vitrioli ad modum
Mynsichti.*

Rec. Spiritus vini rectificatissimi unc. XVI.

Instillentur ei guttatum et per vices
Olei vitrioli albi unc. II.

Digerantur in vase vitro clauso per tres dies
in calore, tunc addantur eis

Pulveris florum cassiae dr. VIII.
radicis colombae dr. VI.
foliorum menthae piperitae unc.
semis.

Mixta digerantur denuo per tres dies, et per
indibulum vitro colata tinctura servetur ad
internos.

Antisepticum, stimulans, roborans ac calefaciens
Dosis guttae triginta ad sexaginta.

Emplastrum adhaesivum.

Rec. Emplastri diachyli simplicis unc. VI.
Picis burgundicae unc. III.

Misce, liquecant, ut fiat emplastrum.

*Pro uniendis absque sutura vulnerum labiis ex-
tur.*

*Emplastrum de ammoniaco
cum mercurio.*

Rec. Argenti vivi unc. III.

Balsami sulphuris simplicis dr. I.

Misce exactissime, admisce paulatim gummi ammoniaci liquefacti libr. II. fiat emplastrum.

Primarium merito inter emplastra resolventia locum meretur.

Emplastrum de cicuta.

Rec. Succi recentis cicutae unc. XVI.

Pulveris herbae cicutae recentis;

Gummi ammoniaci,

Aceti squillitici aa unc. VIII.

Cerae citrinae,

Olei olivarum aa unc. IV.

Misce, fiat l. a. emplastrum.

In tumoribus scrophulosis scirrhosisque utilissime applicatur.

Emplastrum citrinum.

Rec. Resinae flavae libr. I.

Cerae citrinae libram dimidiam.

Sebi cervini unc. IV.

Terebinthinae venetae unc. II.

Liquata super leni igne, bene mixta et adhuc calida effundantur in capsulas chartaceas oleo illinitas.

Emollit, digerit, et maturat.

Emplastrum consolidans saturninum.

Rec. Olei olivarum libras II. et dimidiam.

Coquatur oleum ad consumtionem aquae in eo contentae, quo facto in eo solvantur

Cerae albae unc. III.

Post

I Post perfectam cerae cum oleo mixtionem, massa ab igne removeatur, eique adhuc servidae successive, subque continua agitatione infundantur

Pulveris finissimi cerussae purae creta nulla adulteratae lib. III.

Observe attendendo, ne sub calcis saturninae infusione massa nimium adsurgat; mixtione hac soluta massaque aequabili facta, emplastrum perfectum est.

Repellit, exsiccat, consolidat.

Emplastrum de cumino.

I Rec. Cerae citrinae,

Emplastri diapalmae,

Olei olivarum,

Seminis cumini $\overline{\text{aa}}$ unc. VI.

Baccarum lauri unc. II.

Olei destillati cumini dr. I.

Cera, oleum et emplastrum leni igne licentur, quibus pulvis e cumino et lauri baccis time immisceatur, tandem oleum cumini delatum addatur et emplastrum vesicae bubulae solutum reponatur.

Resolvit, flatus discutit, roborat, tympaniti- et hystericas prodest.

Emplastrum diachylon compositum.

I Rec. Emplastrum diachyli simplicis libr. I. Ide Gummi ammoniac.

galbani in aceto solutorum $\overline{\text{aa}}$ unc. I.

Croci pulverisati dr. I. semis.

isce,

Emollit, maturat, digerit abscessum fientem, jam vero facti atque rupti duritiem reliquam resolvit ac emollit egregie.

*Emplastrum diachylon
simplex.*

Rec. *Mucilaginum foeni graeci,*

lini,

radicis altheae aa libr. I.

Olei clari olivarum libr. III.

*Lithargyrii in pulverem subtilissimum
triti lib. II.*

Coque oleum et lithargyrium leni igne perpetua agitatione semper unciam I. aut II. aquae fontanae instillando ad solutionem lithargyrii et emplastris albi, subgrisei consistentiam. Postea addantur mucilagini et continuata lenta coctione ad justam emplastris consistentiam redigantur.

Juvat maturationem tumorum durorum ad suppurationem tendentium.

Emplastrum diapompholygos.

Rec. *Olei solani libras II. et dimid.*

Cerae albae unc. XXX.

Cerussae,

Plumbi ustii aa unc. VI.

Pompholygos,

Olibani aa unc. IV.

Cerussa et oleum lenissimo igne una cum aqua solani libra una coquantur ad unguenti spissioris consistentiam; quibus addatur cera alba

, et, cum sub perpetua fere agitatione refrixe-
at, reliqua subtilissime trita admisceantur.

Refrigerat, exsiccat, dolores lenit.

Emplastrum de Galbano crocatum.

Rec. Gummi Galbani in aceto soluti,

Emplastri de meliloto,

diachyli simpl. aa unc. III.

Cerae,

Terebinthinae aa unc. I.

Croci pulverisati dr. VI.

Misce, fiat emplastrum.

*Tumores duros emollit, resolvit, suppurationem
movet, doloresque mitigat.*

Emplastrum hystericum.

Rec. Gummi Galbani colati libr. I.

Asae foetidae colat.

Cerae flavae aa unc. II.

Resinæ albae unc. III.

Liquescant simul leni igne, ut fiat
emplastrum.

*In doloribus hystericiis abdomini impositum saepe
efficacissimum invenitur.*

Emplastrum de hyoscyamo.

Rec. Olei hyoscyami e seminibus expressi,

Succi herbae hyoscyami aa libr. I.

Coquantur ad humiditatis consumtionem;

Colaturaē adde

Cerae citrinae unc. XV.

Terebinthinae unc. I. semis.

Pulveris herbae hyoscyami unc. II.

Misceantur, ut fiat emplastrum.

*Ad rheumaticos dolores, tumores glandularum,
atque splenis affectus laudatur.*

Emplastrum de meliloto.

**Rec. Florum meliloti recentium concisorum
libr. III.**

Sebi cervini libr. II.

Coquantur invicem ad florū corrugationem et sebi colorationem, tum vero per pannum lineum pressis addantur

Resinæ albae libr. III.

Cerae flavae libr. I. semis.

Coquantur porro ad emplastri consistentiam.

Virtute emolliente insigni ac resolvente gaudet.

Emplastrum resolvens

Schmuckeri.

Rec. Gummi ammoniaci libr. III.

asae foetidae libr. I.

Saponis veneti unc. VI.

**Solve in aceti vini s, q, inspissa leniter ad
consistentiam emplastri.**

*In tumoribus et stagnationibus a causis spasmoidi-
bus, nec non in tumoribus articulorum egregie con-
stit.*

Emplastrum stomachale.

Rec. Cerae flavae libram I, et dimidiam.

Terebinthinae venetae unc. VI.

Super igne leni liquatis adde

Pulveris gummi tacamahacae,
nucis moschatae aa unc. III.

His accurate commixtis post aliqualem re-
ggerationem admisce

Balsami peruviani unciam semis.

Olei aetherei menthae crispae drachm. II.

Fiat emplastrum.

Convenit cum emplastro de crusta panis Dispens-
orii Wiirtembergici atque in vomitionibus puer-
orum, et ubi concoctio non recte succedit, nec non in
ardialgiis ventriculi regioni applicatur.

Emplastrum triapharmacum.

Rec. Minii optime triti,

Aceti vini albi aa libr. I.

Olei rosarum libr. II.

Coquuntur leni igne ad emplastri consisten-
tiam coloris fusco - spadicei, cui nonnihil refri-
gerato adde

Camphorae, spiritu vini tritae unc. I. sem.

Misce et emplastrum in scatulas effunde.

Siccat, et ad ulcera antiqua commendari meretur.

Emplastrum vesicatorium.

Rec. Cerae flavae unc. X.

Terebinthinae venetae,

Olei olivarum aa unc. III.

Pulveris cantharidum unc. VIII.

Misce, fiat emplastrum l. a.

Si nimia adest irritabilitas, ante applicationem utiliter cum camphora miscetur, unde etiam stranguria adplicationem interdum excipiens praecavetur. —

Emplastrum vesicatorium per- petuum.

Rec. Pulveris cantharidum unc. I. semis.

gummi euphorbii unc. I.

masticis,

Terebinthinae venetae aa unc. IV.

Misce, fiat l. a. emplastrum.

Scopo rubefaciendi adhibetur. Sic in morbis catarrhalibus, oculorumque inflammationibus vires exserit egregias, insprimis si cum camphora fuerit mixtum. Nec non loca a vesicatoriis suppurantia in suppuratione retinendi vim habet.

Essentia aconiti.

Rec. Herbae aconiti pulverisatae unc. I.

Affunde

Liquoris anodynī mineralis Hoffmanni
unc. II. semis.

Digete frigide, concutiendo crebrius vi-
trum, et filtra.

Ex-

*Exhibentur guttae XX — XXX aliquoties de die.
piater K a e m p f laudat in suo de infarctibus
hac hanc essentiam in glandularum mesenterica-
obstructione nec non in arthritide et rheuma-
tis.*

Essentia asae foetidae.

Rec. Gummi asae foetidae unc. II.

Spiritus vini rectificati' libr. I.

Digere, cola.

*In affectibus hysterics pro re nata ad drachm I.
e exhiberi potest haec essentia.*

Essentia castorei.

*Rec. Castorei moscovitici minutim incisi
unc. III.*

Spiritus vini rectificati' unc. XV.

*Per oculidum macerentur, exprimantur, et
tea filtretur essentia.*

*Ad affectus hystericos interne, nec non ad odora-
exhibetur. Dosis interna a guttis XX — XXX
ascendit. Raro interim per se, sed antispasmo-
sis aliis nupta exhiberi solet.*

Essentia carminativa ad modum Wedelii.

Rec. Radicis Zedoariae,

Calami,

Galangae minoris,

foeniculi aa unc. II.

Florum chamomillae rom.

Seminis anisi,

carvi $\frac{aa}{2}$ unc. I.

Caryophyllorum aromaticorum,

Baccarum lauri $\frac{aa}{2}$ dr. VI.

Macis unc. dimid.

Corticum aurantiorum unc. I.

Concisa, contusa grosso modo macerentur

in spiritus corticum citri libr. IV. et unc. VI.

spiritus nitri dulcis unc. II. et dimid.

per dies sex. Essentia expressa et filtrata usui
servetur.

*Effectus essentiae hujus carminativus, ubi cunctis
justis ex indicationibus prescribitur — minime est
spernendus.*

*Essentia chinæ chinæ compo-
sitæ Helwig.*

Rec. Corticis peruviani unc. III.

Radicis serpentariae virginianæ unc. II.

contrayervae unc. I.

In pulverem tritis affunde

Spiritus vini rectificati unc. XVI.

post sufficientem extractionem exprimantur, et es-
sentia per chartam bibulam filtrata reponatur.

*Alexipharmacæ, antifebrilis, tonica, carmina-
tiva jure habetur. Dosis guttae L ad LXX.*

*Essentia corticum auran-
tiorum.*

Rec. Corticum aurantiorum curassavicum ab
albedine interiori separatorum unc. XII.

Af-

Affunde spiritus vini rectificati unc. XLII.
post sufficientem extractionem exprime et per
tam emporeticam filtra.

Egregium est stomachicum, carminativum et to-
n. Dosis, guttae XXX ad LX. —

Essentia cinnamomi.

Dec. Pulveris corticis cinnamomi unc. III.
Spiritus vini rectificati unc. XII.

Digere per triduum, exprime, tinturam-
filtratam repone ad usum.

Analeptica, roborans, haemostatica est, atque
imis ab experientissimo Chirurgo Plenck in
orrhagiis laudatur uterinis.

Essentia lignorum.

Dec. Rasurae ligni sassafras cum cortice unc. II.
sancti unc. III.
rhodii unc. dimid.
sandali rubri,
citrini aa unc. I.

Adfundantur spiritus vini libr. II.

Octiduum digere, postea exprime et filtra.

Sanguinis et lymphae purificans habetur. Dosis
attis XXX ad LX in vehiculo idoneo.

Essentia Pimpinellae albae.

Radicis pimpinellae albae unc. III.
Spiritus vini rectificati unc. XV.

Ma-

Macerentur per dies aliquot, ut extrahatur essentia filtranda et servanda.

• *Diaphoretica, alexipharmacum, diuretica in doloribus colicis terminalis, lymphae vitiis corrigenda et in angina catarrhalis sine vehiculo deglutita efficaciter habetur, nec non gargarismis additum non sine fructu.*
Dosis guttae L — LX.

Essentia squillae.

Rec. Salis tartari unciam semis.

Aceti squillitici per infusionem aceto destillato parati et probe saturati unc. XII.

Misce et evapora acetum igne leni ad melis spissitudinem ex vase figurino probe vitreato. Massa salina residua dissolvatur in

Spiritus vini rectificatissimi. unc. VI.

• Digere per dies aliquot, postea clarum a spissso per inclinationem vasis separa et serva.

Antasthmatica, resolveus, diuretica censetur.
Dosis a guttis XL — ad LX.

Essentia succini.

Rec. Succini flavi leniter tosti et subtilissime triti unc. II.

Liquoris anodynus mineralis unc. XII.

Digere igne lenissimo in phiala probe clausa per dies quatuor; quo facto clarum a spissso per vasos inclinationem separatum in vitro optime clauso servetur.

interne resolvens, nervina, antispasmodica, et
tunc est, externe applicata ossium cariei me-

Extractum absynthii.

sec. Summitatum absynthii in umbra sicca-
tarum, vel potius recentium libr. I.

(Concise macerentur in aquae fontanae li-
I vel saltem IV per quatriduum in loco ca-
postea leniter ebulliant, exprimantur, li-
inde expressus et colatus coquatur igne len-
justam extracti consistentiam.

Vires habet stomachicas, tonicas, anthelminti-
Dosis a granis X ad XX.

Probe notandum, quod ex vegetabilibus non
gymnos, sed etiam resinosis partibus
tantibus extracta longe meliora obtineantur,
quae, in qua macerantur, portio quaedam
suis vini v. g. libris singulis unciae II, ad-

idem methodo parari debent

Extractum cardui benedictum,
centaurei minoris,
cochleariae,
fumariae,
tanaceti, trifolii fibrini etc. omnia
ex plantis florescentibus.

Extractum aconiti.

Folia aconiti napelli recentia ante florū
tionem collecta contundantur in mortario
lapi-

lapideo in massam pultaceam, quae sacco canabinò inclusa prelo comprimitur fortiter, ut succum praebeat, qui, quoisque exprimi potest, in vasis repandis aquae ferventis fervore calefacit illico exhaletur ad mellis spissioris crassitudinem, sub finem assidue agitando.

In morbis arthriticis, in sero acri viscido per sudorem, urinam, vel alvum eliminando, in tumoribus glandularum scrophulosis resolvendis, et in ulceribus refractariis consolidandis laudatur.

Dosis granum I — grana II, IV, VI, X successice ascendendo.

Eodem modo parantur

Extracta belladonnae,
flaminulae Jovis,
hyoscyami,
laetucæ virosæ,
strammonii.

Quorum dosis a dosi extracti aconiti non differt; quæque in cancro, hydrophobia, acredine humorum, morbis oculorum diversis, hydrope, convolutionibus etc. varia ex indicatione adhibentur, quemadmodum lectoribus dudum hæc omnia nota merito supponimus.

Extractum aloes aquosum.

Rec. Aloes succotrinae optimæ unc. VI.

Redige in pulverem ac in cucurbita vitrea affunde

Aquæ fontanae libr. II.

In vase tecto loco calido per triduum digere, ut solvatur; solutionem a fecibus separatam igne leni ad extracti consistentiam evapora.

Al-

*Alvum laxat, menses et haemorrhoides pellit,
cautus sit oportet ejus usus.*

Extractum angusturae.

Paratur ut extractum corticis peruviani aquo-
,, cum quo virium ratione convenit, licet
eadem exhibitum efficacius habeatur.

Extractum arnicae florum.

Florum arnicae libr. I.

Aquae communis destillatae libr. VIII.

(Coquantur invicem per horam, tunc vero
sa pultacea sacco linteo forti immissa exprimuntur; massae ab expressione residuae ad fundantur aliquid aquae frigidae, ut iterum pultacea
,, ac de novo exprimatur; hacque affusione
expressione eo usque continuetur, donec li-
or expressus neque colorem, neque saporem
pius habeat. Confundantur tunc liquores ex-
isti et per XXIV horas in quiete relinquuntur,
particulae grossiores subsidenteant; quo facto li-
or supernatans per linteum colatus super igne
i evaporetur, quo propius vero liquor ad ex-
isti consistentiam sub evaporatione accedit, eo
tior semper ignis gradus adhibetur, et eo di-
entius massa spissescens agitetur.

*Stimulat, resolvit ac roborat. Dosis grana
— VI.*

Extractum chamomillae florum.

Rec. Florum chamomillae recentium libr. I.

Aquae communis destillatae libr. VIII.

Spiritus vini rectificati libr. I.

Mix-

Mixta digerantur per triduum in loco temperato, liquor digestus et cum expressione collatus in vase clauso per diem reponatur, ut feces subsideant; tunc autem ex liquore claro decantato et retortae vitreae immisso juxta artis leges abstrahatur spiritus; quo facto residuum leni super igne inspissetur ad consistentiam extracti.

Virtute stimulante, abstergente, antispasmodica, antiseptica et roborante agit.

Extractum cicutae foliorum.

Cicutae florescentis foliorum et caulinum succo, ut aconiti expresso et ad mellis liquidioris spissitudinem exhalato; jamque refrigerato adde foliorum cicutae exsiccatorum et in pulverem tritorum q. s. ut fiat massa pilulis formandis apta. Curandum autem, ut exhalatio eo tantum procedat, ut pars pulveris quinta circiter possit admisceri.

Vires cicutae tot contrariis nituntur opinionibus et experimentis, ut fere nihil certi determinari de iis possit. Nihilominus in scirrhosis ac scrophulosis tumoribus resolvendis, in gonorrhoea, fistulis, ulceribus etc. summo saepe cum fructu adhibetur. A dosi minori incipiendum, sensimque adscendendum esse, Stoerkius aliique suadent.

Extractum corticis peruviani aquosum.

Rec. Pulveris grossi corticis peruviani libram unam.

Im-

Immittatur cono filtratorio ex panno laneo
rtti confecto eique superfundatur aqua fervida
m diu, donec haec defluens nullum amplius
porem habeat. Liquor obtentus juxta artis
ges leni calore ad extracti consistentiam eva-
poretur.

*Vires possidet roborantes, antisepticas, antife-
tiles et anthelminticas.*

Dosis guttae X ad XXX et ultra.

Extractum corticis peruviani spirituoso - aquosum.

cc. Pulveris grossi corticis peruviani rubri
unc. XII.

Spiritus vini gallici libr. VI.

Post aliquot dierum modici caloris digestio-
m exprimatur tinctura, filtretur, ac retortae
creae immittatur, adplicatoque ei excipulo ab-
sahatur Spiritus eo usque, donec tinctura
melluginis consistentiam adquisiverit.

Residuo a tinctura spirituosa relicto adfun-
ctur

Aquaе bullientis librae III.

Coquantur invicem per tempus aliquod, quo
do massa decocta exprimatur, coletur, et su-
r igne leni ad melluginis consistentiam evapo-
ratur. Tunc vero extractum hoc aquosum cum
iori refinoso in retorta relicto probe misceatur,
extumque super igne leni ad extracti consisten-
tia inspissetur.

Viribus gaudet stimulantibus, roborantibus, antisepticis et antifebrilibus.

Dosis grana X — XX.

Extractum gentianae rubrae aquosum.

Rec. Radicis gentianae q. p.

Concise et contulæ affunde

Aquæ quadruplici.

Decoque ad medietatem, et exprimens valide
cola. Decoctum illico vaporet in vasis aquæ
ferventis vapore calefactis ad mellis spissitudinem.

Est roborans, antifebrile, stomachicum, et an-
thelminthicum insigne.

*Extractum gentianae rubrae
spirituoso - aquosum.*

Eodem modo paratur, ac extractum corticis
peruviani spirituoso - aquosum.

Stimulans, diaphoreticum, antisepticum, an-
thelminthicum est.

Extractum graminis.

*Rec. Radicum graminis recentium concisarum
libr. I.*

Aquæ communis libr. VI.

Macerentur invicem per sex dies, quo facto
coquuntur per horam, decoctum vero exprima-
tur et coletur. Residuum deujo coquatur cum
aquaæ

aqua libris III. et similiter cum expressione co-
deetur, hicque labor eousque reiteretur, donec
expressus liquor nec colorem, nec saporem ex-
hibeat. Colaturaem tunc commixtae per tempus
aliquod reponantur, ut feces subsideant; quo
facto supernatans liquor clarus decantatus lege
partis ad melluginis consistentiam evaporatus in
vitris servetur.

*Viribus pollet resolventibus, diureticis, antiscor-
buticis, et generaliter sanguinem depurantibus.*

Dosis grana X — XXX et ultra.

Extractum Helenii.

Paratur, sicuti extractum corticis peruviani
spirituoso - aquosum.

*Stimulat, incidit, resolvit et expectorationem
promovet.*

Extractum Hellebori nigri.

Rec. Fibrarum hellebori nigri recenter siccata-
rum et grosse concisarum libram dimid.

Aquae communis fervidae libras IV.

Stent per diem in digestione calida, quo
facto liquor decantatus reponatur, ut partes re-
sinosae subsideant. Radicibus de novo aqua fer-
wida superfundatur, et procedatur, uti prima vice;
haecque extractio eo usque reiteretur, donec ult-
ima aqua nihil amplius extrahat. Liquores ex-
tractum continent a subsidentia resinosa amo-
wenda provide decantentur, ac misceantur; li-

quoribus hisce post factam subsidentiam decantatis, aqua frigida adhuc adsundatur, denuoque reponatur per tempus, quo reliquae ad resinose partes praecipitentur; hacque ratione pergatur, donec tinctura extracta omnem foetorem amiserit, et ab omni resinosa hellebore parte depurata sit; quo facto ad extracti consistentiam inspissetur.

Viribus aperientibus, resolventibus, stimulantibus, abstergentibus et haemato catharticis gaudet.

Dosis grana III — XII.

Extractum Hippocastani corticis.

Simili modo, quo extractum corticis peruviani spirituoso-aquosum praeparari solet — paratur.

Virtutem adstringentem possidet, cum amarore conjunctum, unde in febrium intermittentium curatione, praesertim apud pauperes, cortici peruviano non inepte substituitur, praemissis tamen praemittendis.

Dosis grana X — XX.

Extractum jalappae.

Rec. Radicis jalappae libram I.

Spiritus vini rectificati libras IV.

Aquae libras II.

Digere in vase clauso dies VIII, et colla. Collatum destilla ex retorta ad medietatem; dein reliquum in vasis apertis vapore aquae ferventis calle-

illefactis exhala ad mellis spissitudinem; sub finem cassidue agita, ut uniforme sit et sine grumis. —

Virtutem purgantem, resina tamen mitiorem, possidet.

Dosis grana V — XV.

Extractum martis pomatum.

Rec. Limaturae martis purissimae libr. I.

Succi pomorum borsdorffianorum expressi et per subsidentiam depurati libr. IV.

Mixta in cacabo ferreo digerantur per plures dies in loco moderate calido, postque sufficien-tem extractionem lento igne coquantur ad dimi-
cictatis consumtionem, liquorem spatula ferrea
cassidue agitando, quo facto clarum a spisso colla-
torii ope separatum ad extracti consistentiam in-
spissetur.

Tonicum egregium est, hypochondriacis,
ccacheeticis, ac ubi vermium suspicio est, con-
venit.

Extractum myrrhae aquosum.

Rec. Myrrhae electae pulverisatae unc. VIII.

Aquae communis fervidae libr. III.

Sunt per aliquot dies in digestione leni;
tinctura decantata super igne leni ad extracti con-
sistentiam inspissetur. Residuum ad tinturam
myrrhae parandam adhibeatur.

*Uterinum, pectorale, balsamicum et vulnera-
rium est. Dosis grana V — X — XV.*

Extractum nucum juglandum.

Rec. *Corticu m nucum juglandum immaturorum libr. I.*

Aqua communis libr. IV.

Mixta coquantur ad extractionem tincturae saturatae. quae expressa et colata juxta artis leges ad extracti consistentiam inspissetur.

Vim possidet stimulantem, roborantem, antihelminthicam.

Dosis grana II — VI. — Subjuncto purgante.

Extractum opii.

Rec. *Opii crudi unc. IV.*

Contusis in mortario lapideo in pulverem grossiusculum affunde pauxillum aquae frigidae; tere invicem, donec aqua ex trituratione obscurum colorem adquisiverit; quiescat paululum, donec partes grossiores subsederint, quo facto liquor supernatans tinctus in vas purum decanteretur; residuo autem in mortario relicto nova aqua frigida adfundatur, trituratio reiteretur, factaque subsidentia, liquor tinctus tincturae priori adfundatur; hique labores eo usque reiterentur; donec ultima aqua adfusa nullum amplius colorem extrahat. Tunc tincturae invicem mixtae in balneo vaporis ad extracti spissitudinem redigantur.

Extractum hoc opii a resinosa et irritante parte liberatum vires sponentes magis exserit, cum opium cru-

idum ob particulas resinosas ipsi junctas magis irri-
et sanguinis circulum insigniter augeat.

Dosis granum dimidium ad grana tria.

Extractum panchymagogum.

cc. Colocynthidis a seminibus liberae unc. II.

Aquae fontanae libr. II.

(Coque ad remanentiam partis dimidia leni
me, colaturam inspissa ad mellis consistentiam,
ii demum admisce in pollinem redactae,

Aloes succotrinae unc. II.

Scammonei aleppini unc. I.

Caryophyllorum aromaticorum dr. I.

Usus ex titulo patet. Dosis a granis X — XV —
et pro circumstantiarum et subjecti ratione locum
enit.

Extractum pulsatillae ni- gricantis.

cc. Herbae florentis pulsatillae nigricantis radi-
cibus abjectis concisae libram I.

Aquae communis libras VI.

Coque ad partis tertiae remanentiam, dein
prime et colla; liquor vero colatus leni calore
extraicti mollioris consistentiam evaporetur.

Vi acri stimulante ac resolvente effectus a Stör-
o aliisque laudatos producit.

Dosis grana II — VI.

*Extractum Quassiae amarae
ligni.*

Paratur, sicuti extractum corticis peruviani spirituoso - aquosum.

Virtute stimulante, roborante, antifebrili et antisепtica gaudet.

Dosis grana X — XX.

Extractum rhei.

Paratur ex radice grossissimule pulverisata, sicut extractum florum chamomillae.

Vim purgantem cum roborante junctam possidet.

Dosis grana X — XXX.

Extractum senegae radicis.

Methodo eadem, ac extractum corticis peruviani spirituoso - aquosum, obtinetur.

Stimulat, resolvit, diuresin promovet.

Dosis grana VI — XV.

Extractum tanaceti herbae.

Ut extractum florum arnicae paratur.

Vermifugum, antisепticum et stimulans est.

Dosis, grana VI — XX.

Extractum taraxaci radicis.

Sicuti extractum graminis radicum paratur.

Ab-

Abstergit, resolvit, stimulat.

Dosis grana X — XXX.

Extractum trifolii fibrini.

natur ut extractum florum chamomillae.

Stimulans, robورans, antisepticum et antiscorbuticum est.

Dosis grana X — XX.

Extractum valerianae sylvestris.

Sicut extractum corticis peruviani aquosum preparatur.

Antispasmodicum, diaphoreticum, stimulans est.

Dosis grana X — XX.

F.

Fel tauri inspissatum.

Rec. Fellis tauri, quantum lubet.

Conchae vitreae immisum in balneo aree ad extraodi solidi consistentiam inspissetur.

Vires stimulantes, saponaceas, anthelminticas sidet, atque internum in usum aequo ac externum catur.

Dosis grana X — XXX.

Flores benzoës.

Rec. Benzoës tritae q. v.

Indatur in ollam figulinam; cui, adaptato prius orae ejus cucullo chartaceo ampio, subjice lènem ignem, ut flores sublimentur. Si oleo inquinati sunt, solutione in aqua calida, et crystallisatione purificantur.

Laudantur ad asthma et affectus pulmonum omnes; coagulum lymphæ mucido-serosæ solvunt et sudorem mouent.

Dantur gr. II — IV ex ovo sorbili atque etiam externe pulveribus sternutatoriis admisceri solent.

Flores salis ammoniaci martiales.

Rec. Limaturaë martis subtilissime tritae unc. IV.

Salis ammoniaci contusi unc. VIII.

In pulverem redacta et optime mixta ac aliquamdiu loco frigido reposita, pellantur ex retorta vitrea, igne arenae gradatim aucto; primo destillabit liquor salinus penetrantissimus; tandem satis intenso sublimantur in collum retortæ flores.

Incidendi, dissolvendi, tonicam et anodynæ habere virtutem dicuntur.

Dosis grana V, VIII, X.

Flores sulphuris.

Rec. Sulphuris communis in frusta diffractionis q. p.

In-

ice in cucurbitam terream, vitreatam, et
ffito alembico ampio vitro ex arena subli-
gne non nimium intenso, ne flores sublima-
int, qui mutatis saepe alembicis sunt colli-
i et denuo sulphuris aliquid cucurbitae sub-
iimmittendum, quousque sufficiens florum
titas collecta fuerit.

*ad pectoris morbos, scabiem expellendam, ulce-
foetida laudatur.*

Datur a gravis X — XV — XX.

Flores zinci.

Zinci orientalis q. p.

per se in olla vitreata sublimetur.

Praeter usum zinci florum externum in colly-
praecipue in morbis convulsivis, ipsa epilepsia
i infantum convulsiva maximopere profund.

nterne dosis a grano dimidio incipienda successi-
grana plura augeri potest.

Fomentatio antiseptica.

Corticis quercus unc. II.

Coque in aceti vini unc. XXXVI,

finem coctionis adde

Herbae rutaes,

scordii aa dr. III.

Salis ammoniaci unciam semis.

Colatura unciarum XXIV detur ad usum.

Usus ex nomine patet.

Fo-

Fomentatio discutiens.

Rec. Salis ammoniaci crudi unciam semis.

Cui in aquae communis unciis XII.

Solutae adde

Spiritus vini rectificati unc. II.

Extracti saturni grana XXX.

Misce detur ad usum externum.

*Incidendo, stimulando et subadstringendo di-
cussionem perficit.*

Fomentatio frigida Schmucker

Rec. Aquae communis frigidae libras XX.

Aceti vini optimi libras II.

Nitri depurati unc. II.

Salis ammoniaci unc. IV.

Misce, solve. D. ad usum; qui notus satis
celebratus est.

G.*Gargarisma contra aphthas
Allenii.*

Rec. Succi catechu dr. III.

Coque cum aquae calcis vivae libra I.

Colaturaem unciarum X.

Adde Sacchari saturni gr. XX.

Mellis despumati unc. II.

Roborando, secando et detergendo sanat.

Gar-

*Gargarisma antisepticum
Leidenfrostii.*

cc. Corticis peruviani unc. II.

Herbae rutaे hortensis unc. I.

Aquaе communis libr. III.

(Coque ad partis tertiae consumtionem,

urae adde Camphorae cum mucilagine
gummi arabici subactae dr. II.

Propter vires roborantes, dissentientes, antipu-
rosas non sine fructu in angina gangraenosa ad-
or.

*Gargarisma mercuriale
Plenkii.*

cc. Mercurii vivi dr. sensis.

Gummi arabici dr. III.

Syrupi diacodii unc. sem.

Mercurii dulcis gr. VI.

Misce terendo in mucilaginem.

Decocti flammulae jovis libras II.

Mellis rosati unc. I.

Essentiae myrrhae dr. I.

Misce, fiat gargarisma.

nat ulcera venerea maligna lardacea palati, fau-
que in ozaena venerea utiliter naribus injicitur.

*Gelatina Helminthochorti
officinalis.*

Helminthochorti uncia una cum aqua decocta,
mixta sacchari uncia una et colla piscium gra-
duodecim in gelatinam inspissatur.

*Infantibus a granis X — XX exhibetur, atque
vires anthelminthicas egregias monstrat.*

H.

Hepar sulphuris.

Rec. Sulphuri purissimi flavi unc. IV.

Fluant in vase figulino vitreato et successivam admisceantur Salis tartari siccissimi unc. II. optime spatula agitata et ab igne remota servata.

Laudatur in scabie a celeberrimo Wendt. Non non venena mineralia corrosiva v. g. arsenicum et mercurium sublimatum, aliaque decomponit et curat.

Dosis a professore Wendt determinata est diluta in aquae unciis sex, cochleatim sumenda.

Si nitrum, sulphur et limatura martis invicem mixta detonantur, adquiritur hepar sulphuris martiale a viro doctissimo Petro, Toussaint Navier ad venenorum mineralium in primis arsenici decompositionem et cicurationem maximopere laudatum; cuius dosis grana V — VI.

I.

Julapium e camphora acetosum.

Rec. Camphorae dr. I.

Gummi arabici dr. II.

Sac.

Sacchari finissimi unc. semis.

Aceti vini unc. XII.

Misce.

Hu febribus malignis, nervosisque medicamentum
segregium.

Infusum flamulae jovis.

Clematidis rectae L. florum unc. semis.

Aquae bullientis unc. XVI.

cot minutorum XV primorum quietem col-
detur.

Archiater Stoerk ad cephaelas, dolores osteo-
s., huius venereas reliquias et scabiem sananda in-
ni hoc vasculatim bis vel ter de die exhibitum
ut.

*infusum ipecacuanhae Caroli
Gianella.*

Pulveris radicis ipècacuanhae dr. I. semis.

Corticis aurantiorum curassavicum dr. II.

Cremoris tartari dr. semis.

bulliant cum aquae fontanae unc. IV.

iturae addit. Oxymellis squillitici unc. sem.

Cochleatim exhibitum illud infusum primarum
in fordes, bitem eliminat per vomitum et per
se vias, hinc in omni genere febrium acutarum,
tentium, intermittentium optima est medicina,
n raro praevexit exanthemata cutis, que sunt
febre, et ab impura colluvie viarum primarum
solent. Saepissime miratus est summus Bal-
lerus, opem praeslitisse iliico hoc infusum in

mor-

*morbis recensitis. Ictero saepius egregie medetur
Idem remedium; et tussim sanat stomachicam, asth-
ma depellit humidum, menstrua revocat infusum ex
ipecacuanha.*

K.

*Kermes minerale, sive pulvis
carthusianorum.*

Rec. Scoriarum a confectione reguli antimonii
simplicis reliquatum partem unam.

Hae admodum calidae contundantur in pul-
verem tenuissimum, qui sacculo lineo inclusus
immittatur in vas terreum, eique superfundantur

Aqua bullientis partes. XVI.

Coquantur tamdiu, donec guttulae quaedam in
auram frigidam delatae flocculos ex fusco rubros
exhibeant; tunc liquor adhuc fervidus per pan-
num coletur in aliud vas terreum aqua bulliente
ex parte repletum, ibique stent per noctem, ut
praecepitur pulvis ex fusco ruber, *Kermes mine-
rale* dictus, qui, post liquoris clari supernatantis
decantationem, toties aqua coquendus est, usque
dum ultima aqua cocta saporem nullum amplius
exhibeat, tuncque pulvis super charta emporeti-
ca extensus calore leni siccatur, siccatusque ser-
vetur.

Viribus stimulantibus, emeticis, resolventibus,
diaphoreticis et expellantibus gaudet.

L.

L.

Lapis calaminaris praeparatus.

Rec. Lapidis calaminaris libram unam.

Candefiat ter vel quater in crucibulo, atque
postea in aqua rosarum extinguitur; postea sicca-
tur in pollinem subtilissimum teratur, atque per
ndonem trajiciatur.

*Usus est externus in collyriis, inguentis, em-
pastris, siccatur et adstringit.*

Lapis causticus.

Rec. Cinerum clavellatorum unc. XII.

Calcis vivae recentis unc. VI.

Addita s. q. aquae coquantur invicem in sar-
gine ferrea, lixivium adhuc dilutum decante-
tur, vel per filtrum transfundatur, tum clarum
tenuo coquatur, usque dum solidescat. Sal-
calinum acerrimum remanens spatula ferrea
eximitur, vase vitreo exakte clauso in loco calido
servandum.

*Est cauterium potentiale et ad abscessus aperien-
tos, excrescentias destruendas etc. adhibetur.*

Lapis divinus.

Rec. Vitrioli de cypro,

Nitri purissimi,

Aluminis crudi aa unc. III.

Optime contusa et pulverisata liquecant in
vitreo vase calore arenae, quibus liquefactis adde-

Camphorae tritae dr. I. Jemis.

Mixta et refrigerata massa servetur; adhibetur
in collyriis ad oculorum affectus.

Lapis infernalis.

Rec. Argenti purissimi unc. II.

Solve in Spiritu nitri unc. VI.

Evaporetur solutio ad partis quartae consum-
tionem, atque ad crystallisationem reponatur.
Crystalli colligantur, liquor denuo evaporetur et
labor repetatur, donec liquor omnis in crystallos
vel salem abiverit. Has crystallos crucibulo fa-
tis magno immittit. Adhipe ignem primo lenem,
tumebit materia, deinde subsidebit, tandem gra-
du ignis aucto olei instar fluet; tum effunde in
canalem ferreum cylindricum prius calefactum et
sevo illitum. Massa nigra et compacta esse debet;
alias denuo in crucibulo liquanda et effundenda,
si successerit, in vitro clauso probe est servanda.

Virtus ejus cauterans nemini est ignota.

Laudanum liquidum Syden- hami.

Rec. Vini hispanici unc. XII.

Opii puri unc. II.

Croci unc. I.

Cinnamomi acuti,

Caryophyllorum aromaticorum aa dr. I.

Infusa stent in digestione calore modico per
aliquot dies, colatura servetur.

Usus medicamenti hujus omnibus notissimus est.

Dosis

Dosis a guttis XV pro circumstantiarum ratione usim ad guttas XX et ultra augeri potest. Drachm una hujus remedii continet, quantum ex opii scrillo dimidio solubile est.

*i q u o r anodynus mineralis
Hoffmanni. Naphtha vitrioli.*

unc. Spiritus vini rectificatissimi libras II.

Immittantur in vitream phialam, eisque guttum ac per vices, ne incandescentia oriatur nixa, instillentur

Olei vitrioli concentrati libr. II.

Post instillationem finitam phiala ardissime tturetur, et per mensem in loco frigido quiescat; postea mixtura infundatur in retortam vi-ram, cui vas recipiens amplum bene lutandum ponatur, et leni admodum ignis gradu ex ballo arenae instituatur destillatio eo usque, donec luxura in retorta elevari, aut saltem in magnas illas intumescere, massaeque transcensum mina-incipiat; vel donec odor sulphureus percipiat; quo se manifestante, a destillatione desistatur recipiens cum liquore destillato auferatur, de-latumque sub nomine spiritus vitrioli dulcis sive uoris anodyni mineralis Hoffmanni per destillatio-ni in vitris accurate clausis servetur.

Hunc vero; residuo in retorta relicto, de novo indantur Spiritus vini rectificatissimi unc. XII. licatoque recipiente novo, iterum methodo sis indicata instituatur destillatio igne leni, do-

nec massa nigra in retorta in bullas elevetur, quo factō recipiens cum naphtha contenta dematur, et denuo

Spiritus vini rectificatissimi libra I.
residuo nigro in retorta relicto superfundatur, et sicuti vice prima destillationi submittatur. —

Haec spiritus vini adfusio et destillatio in vicem tertiam bono cum successu repeti potest; et quavis vice magna naphthae quantitas obtinebitur. —

Si naphtha, quae phlegmati cum ea in excipulum transgresso sub forma olei innatat, et infundibuli ope ab eo separanda est, albi coloris, gratique odoris sit, nec sulphur redoleat, nec acidum saporem linguae inprimat, bona est, nec depuratione indiget; sin minus, cum duplo aquae calcis, vel lixivii alcalini miscenda, et per tempus aliquod in vase clauso relinquenda est, donec naphtha instar aquae pellucida liquori supernatet; tumque separatorii ope auferatur, et in parvis vitris optime clausis et inverse in aquam frigidam aluminatam repositis asseretur. — *Naphtha vitrioli aeque ac naphtha nitri admodum inflammabilis et volatilis est, unde vapores ejus late se diffundunt et a flamma e longinquu occurrente accenduntur.*

Nota 1. Phlegma a naphthae separatione residuum tam odorem quam saporem naphthae adhuc possidet, et insignem quoque ejus partem adhuc secum vehit; quando idcirco copia phlegmatis notabilis praesto fit, illa cum additione alcali caute destilletur ad impetrandam naphtham, in eo adhuc latentem; si

verò phlegmatis copia ad laboris et sumtuum solutionem non sufficiat, illud in vitro clauso adseretur, donec ex labore alio quantitas ejus sufficiens adquiratur.

nota 2. Si relicta post destillationes repetitas massa nigra ob multam ex alcoholē in se receptam aquam ad separationem naphthae ulteriorem inēpta sit, tunc illa iterum concentranda est, quod fit, effundendo liquorē nigrum in vas vitreum lati orificii, illud tertia sui ponderis parte aquae diluendo, ac tam diu in libero aëre relinquendo, donec sulphureus ejus odor disparuerit: tunc vero liquor filtratus retortae immittatur et moderato igne aqua superflua abstrabatur. Cui vero haec dephlegmatio vel nimis diurna aut incommoda videatur; ille liquorē hunc nigrum, qui nihil aliud est, quam acidū vitriolicum aqua ex alcoholē attracta onustum, aqua dilutum et colatum vel ad lacris sulphuris, vel ad sulphuris antimonii aurati praeципitationem, vel denique ad vitrioli martis præparationem adhibere potest.

nota 3. Obtentus ex destillatione prima liquor anodynus mineralis multo præstantior reddi potest, si super alcali vegetabili depurato et siccissimo rectificetur, hac enim ratione non modo ab adhaerente forsitan acido vitriolico, sed a superfluo etiam phlegmate liberatur.

Naphtha vitrioli vires liquoris anodynī mineralis lativas, antispasmodicas, nervinas, analepticas, borantes, stomachicas, carminativas, antiscepticas.

et diaphoreticas gradu adhuc majori possidet. Frigoris sensum, cuti si instillatur, imprimis. Summa volatilitate egregios in moderando fluidi nervi mota effectus praestat.

Liquor anodynus mineralis per solam mixtionem juxta normam pharmaco-poeae danicae praeparatur.

Rec. Spiritus vini rectificatissimi uncias XII.

Naphthae vitrioli unciam I.

Mixta stent per dies quatuordecim quiete in vitro bene clauso, ut plenarie sibi invicem unantur.

Vires cum priori pares exserit, atque, quo plures particulas gummeo-resinoas solvit, eo melior juxta Hahnemannum habendus est. Vir hic celeberrimus aetherem vitrioli aquosum, ex aetheris parte una soluta in aquae partibus decem, maximopere laudat. Quod medicamentum eo magis medicorum attentionem meretur, quoniam ob spiritus vini absentiam minus calefacit, viresque tamen egregias exserit liquore anodyno destillato vix inferiores.

Liquor cornu cervi succinatus.

Rec. Spiritus cornu cervi aliquoties rectificati unc. VI.

Salis volatilis succini q. s. ad saturationis punctum.

Misceantur et digerantur per aliquot dies in vase probe clauso, postea per chartam emporticam filtrata serventur.

*Diaphoreticae, diureticae, antispasmodicae vi-
s aduersus motus convulsivos epilepticos puerorum,
stericos affectus et hemicraniam efficaces habentur.*

*Liquor cornu cervi succi-
natus albus.*

Rec. Salis volatilis cornu cervi et succini de-
nitatorum portionem anaticam, vel quantum unius
saturationem alterius sufficit. Solve in aquae
erasorum nigrorum unciis VIII. Filtra, serva.

*Colore albicat, odore non est adeo empyreumati-
,, viribus iisdem.*

*Liquor probatorius sive Aqua he-
patica acidulata Hahnemann.*

Rec. Concharum ostrearum,

Sulphuris puri aa partes aequales.

Immittantur crucibulo carenti per XII minu-
ti; hac via obtinetur hepar sulphuris album sine
trium jactura per plures annos conservandum.
hepatis hujus uncia dimidia cum tremoris tar-
tri drachmis tribus mixta cum unciis XVI aquae
vitro probe obturato concutitur, post horae
adrantis moram liquor orientur lacteus, qui pu-
ss in vitra minora unciam continentia, piceque
obturanda, in quorum quodlibet spiritus salis
attae X instillandae sunt praevie, decantatus, ser-
tur. Pars liquoris hujus una partibus vini non
ulterati tribus affusa, neque in claritate, neque
pelluciditate quidquam mutat; similiter quo-
ne vinum ferro imprægnatum turbidum non

reddet; lithargyrum autem sub forma flocculorum ex bruno nigrorum mox fundum petentium indicabit. Lithargyrii praesentia hac ratione detecta, ferrum forte admixtum ex atramento ab essentia gallarum instillata oriente detegi facile poterit.

Liquor sive Liquamen myrrhae.

Rec. Gummi myrrae dr. I.
c. f. q. Vitellorum ovor. Solve in
Misce. Aquae flor. sambuc. unc. VI.

In vulneribus et ulceribus, ubi solidae partes nimis laxae sunt, nec in oculorum morbis egregios praefstat effectus.

Liquor terrae foliatae tartari.

Rec. Terrae foliatae tartari siccissimae
unc. II.

Superaffunde Spiritus vini optimi rectificatissimi
unc. VIII.

Digerantur per aliquot dies, spiritus lento
igne aliquoties cohobetur, tandem liquor tinctus per chartam filtratus servetur.

In omnibus ab obstructione natis morbis egregium est remedium, in primis si tinctura rhei admiscetur.

Liquor similis ex tempore parari potest,
si v. g. Salis alcali vegetabilis depurati dr. I.

Saturetur cum

Aceti concentrati sufficiente quantitate.

Solutio haec filtrata datur.

*Liquor vegeto-mineralis
Goulardi.*

c. Extracti saturni dr. II.

Spiritus vini rectificati unc. semis.

Aquae communis destillatae unc. XVIII.
rotarum unc. VI.

Misce, vitrum aliquoties concutiendo.

*Liquor hic in inflammationibus morbisque exter-
naliis effectus praestat egregios; in oculorum mor-
bi extracti copia minor sumitur, eaque successiue au-
da est.*

*Liquor tartari solubilis
Vogleri.*

c. Spiritus salis ammoniaci aquosí fortissimi
(ex sale ammoniaco, cineribus clavel-
latis et aqua compositi) q. l.

Inspergatur pulvis tener crystallorum tartari
ulatim et tam diu, donec nulla amplius effe-
lentia oriatur. Reponatur per dies aliquot
loco calido et subinde agitetur. Postea clau-
san a sedimento per filtrum separetur.

*Resolvens est et diureticum egregium, atque
Kaeimpfio remediis visceralibus praestantissimis
numeratur.*

M.

Magnesia alba.

Rec. Salis anglici libr. XXIV.

culinaris terrae calcareae expertis
libr. XIV.

Aquae fontanae libr. LIV.

Mixta ebulliant aliquoties super igne leni; tunc solutio per pannum charta emporetica tectum trajecta in vase ligneo loco cuidam, in quo thermometrum farenheitianum III gradus infra O monstrat, exponatur. Hac sub encheiresi sal mirabilis Glauberi obtinebitur, cuius pondus salis culinaris quantitati respondet, illudque etiam non raro superat. Simulac solutio salem Glauberi omnem depositum, liquor salino, acidus magnesiam continens lebeti ad hunc laborem jam antea adhibito infusus denuo ad ebullitionem coquitur, atque tunc s. q. aquae fontanae dilutionis gratia adhibito magnesia praecipitatur. Haec deinde linteo expanso imposita, cauissimeque aqua calida edulcorata successive ad siccitatem perducatur. Hac ratione magnesia acquiritur levissima, albedine splendente praedita.

Sal ille mirabilis Glauberi simul obtentus cribris impositus in loco temperato siccandus est.

Virtute gaudet absorbente et in majori dosi album laxat et evacuat. Datur pro indicatione medentis diversa a granis X-XX - XXX ad LX,

Ma-

Magnesia acetosa.

Rec. Magnesiae albae unc. IV.

Aceti vini destillati q. s. ad saturationem.

Saturatione finita, solutio filtrata in vase ferrigno leni ad siccitatem evaporatur.

Resolvit, leniter laxat, atque in viscerum abdominalium obstructionibus laudatur a dr. semis ad dr. I. ultra;

Magnesia ustæ.

Rec. Magnesiae albae libr. III.

In crucibulo positæ ab igne tamdiu rubescit, donec magnesia haec cum admixto acido nitrico diluto ex olei vitrioli nordbusiani contratti partē I. et aquae partibus III. composito amplius effervescat. Tunc ex crucibulo extita in vasis vitreis obturatis ab aëris accessu retinetur.

Virium ratione cum magnesia alba convenit, eaenque dosi data longe efficacior est, neque terminat.

Wars solubilis, seu tartarisatus Vogleri.

Rec. Limaturaæ martis ope magnetis depuratae unc. III.

Cry stallorum tartari pulveratarum unc. VI.

Misceantur, aqua fervida humectentur et excentur aliquoties, ut ferrum exacte solvatur. iassa tandem contundendo, per cibrum et linum trajiciendo redigatur in pulverem tenerum.

Lau-

Laudatur ab archiatro olim celeberrimo Kämpf
in atonia viarum primarum roboranda, in primis si
adhuc faburra aliqualis ibidem praesit est.

Dosis a granis X ad XX et ultra adscendit.

Mel rosatum.

Rec. Fol. rosarum rec. rubr. libr. VI.

Macerentur per horas xxiv in vase figuli-
no, exprimantur et colentur. Colatura adde-

Mellis optimi purissimi tantundem. Despu-
mentur et coquantur ad consistentiam melle li-
quidiorem paulo.

Ad gargarismata, collusiones, ac injectiones de-
tergentes adhibetur. Additur quoque digestivis et
quando ulcera a vesicatoriis inducta purganda sunt
et detergenda.

Mercurius cinereus s. solubilis *Hahnemann.*

Rec. Acidi nitri unc. V.

Mercurii vivi depurati unc. semis.

Postquam mercurius cum acido nitri com-
mixtus est, vitrum apertum, in quo mixtio haec
continetur, vasi amplio aqua fontana frigida re-
plete ad marginem circiter immisum in locum
frigidum seponitur, ut solutio justo sub frigore
abolvatur.

Bullulae aëreae satis magnae, sed paucae ta-
men, neque strepitum ullum edentes, atque illi-
co, simulac ad superficiem pervenerunt, dispa-
ren-

ites, vaporem rubrum nullum cum aëre atmosphaericō formantes conspicuntur. Liquor rite frigidus manet, et quidem semper infra adūm thermometri fahrenheitiani sexagesimum.

Calefactioni cuicunque frigore externo, mercuriique dosium minorum vice qualibet admixtione avertendae studendum est, alias namque cor totus frustraneus erit.

Ne autem solutio justo quoque tardius succedit, tempusque hac ratione perdatur, per vices tendendum est; quotiescumque enim bullulae quo pauciores assurgere obseruantur, mixtio innihil agitanda est.

Simulac *uncia* mercurii *dimidia* circiter plena est dissoluta, copia mercurii major v. g. *uncia*. I. additur et hac iterum subacta *unciae* adhuc cum *dimidia* admiscentur, solutioque semper mercurii cum regimine tractatur, ne vel nimis cito, vel vehementius justo peragatur, cui incommodo per aquam frigidam vasi ample vitrum continti denuo infusam, nec non per locum, in quo vas collocatur frigidum, avertendo opera nenda est.

Si solutio per horas aliquot duravit, mercurius sale albo, mercurio utpote nitrato, difficulter solubili tegi conspicitur: inde, ut signa pluviaceam, solutionem tarde satis, frigideque ablivi, ex parte appetet.

Tali modo solutio tamdiu tractatur, donec cōzitatione sub quacunque bullulae nullae ulterius cōdendere obseruantur. Mixtio plerumque tota tunc

tunc in salem album mutata parum, vel nihil humoris amplius relinquit. Si autem solutionem numeris omnibus absolutam habere volumus, necesse est, ut aliquid mercurii metallici adhuc supervexit. Dierum circiter trium spatio solutio est finita.

Processu hoc pharmaceutico eo usque perduo liquor — solutioni futurae adfundendus — clare decantatur, vitroque tum subito inclinato mercurius — usibus inservitus aliis — effunditur. Nunc sali in vitro contento aquae destillatae uncia circiter dimidia affunditur, ut diluatur, faciliusque evacuetur.

Inclinatione scilicet praegressa, vitrum subito vertitur, manuque complicata versus orificium pulsatur, et tali ratione pars salis maxima in filtrum purum, album ex charta typographica patatum propellitur. Affunditur adhuc aliquoties tantum aquae, quantum cochlear theanum capit, unde sal residuus omnis in filtrum deducitur.

Liquore omni per chartam hanc stillato, guttis ulterius nullis penetrantibus, saleque sic in massam solidam redacto filtrum hoc una cum sale chartae emporeticae aliae siccæ imponitur, ut liquor totus extrahatur, unde sal absque calore perfecte siccus evadit.

Sali mercuriali nunc perfecte sicco aquae destillatae librae V. affunduntur, mixtioque haec tamdiu agitatur, donec particula pulveris fundum potentis nulla disolvit amplius potest.

Praecipitationi tunc ad claritatem liquoris plenariam usque relinquitur.

Liquor hic clarus deinde in vitro, collo am-
praeditum, purum, siccumque effunditur,
que sub agitatione cum fistula tabacina recenti
petua spiritus salis ammoniaci causticus tam-
affunditur, donec portio liquoris clari super-
antis effusa sedimentum nigrum nullum ab in-
aato spiritu salis ammoniaci caustici amplius
mittit.

Rebus sic se habentibus, mixtum denuo per
muta plura fortiter agitat, ut sedimentum
me fundum petat. Praecipitatione per horas
continuata, liquor, quantum fieri potest, pu-
tmus vitrum inclinando effunditur; atque de-
tro aquae destillatae librae II. affunduntur,
et cumque rite agitatur atque per tempus idem
precipitationi exponitur; quo facto liquor su-
matans tandem caute decantatur.

Puls spissiuscula nigra filtro ex charta typ-
ophica alba confecto cochlearis ossei recentis
imposita obtegitur, donec liquor omnis de-
sit; quo facto filtrum chartae emporeticae sic
quadruplicatae inpositum aëri aperto, vel
exponitur, ut celeriter absque ignis calore
ccetur.

Sal siccus, in mortario lapideo vel vitro in
verem tenuissimum tritus, in vase vitro ser-
vir ad usus.

Mercurius hic solubilis praeparatis mercurialibus
praestantissimis ab Hahnemann adnumeratur.
Similiter celeberrimi viri Girtanner et Fritze
praeparatum hoc mercuriale laudibus extol-
lunt

lunt maximis. Cum saliva oris illico misceatur, saporemque mercurio proptium producit. In aqua aëre fixo imprægnata, nec non in aceti acido facile dissolvitur, neque vestigium mercurii praecipitati albi, vel turpethi mineralis ullum exhibet. Ex effectuum suorum celeritate adparet, quod facile similiter, ac ipso fere momento in liquore gastrico solvatur atque a vasis resorbeatur lymphaticis. Neque etiam unquam symptomata prava in viis primis causatur, nisi forte materiam sali culinari analogam ibidem inveniat, unde procul dubio pars ejus quaedam in mercurium praecipitatum album mutata vomituritionem aliqualem, nec non diarrhoeam causatur. — Datur vel in pulveris forma sequenti modo:

Rec. Mercurii cinerei gr. X.

Pulveris sem. anisi stell.

rad. altheae $\frac{1}{2}$ scrup. V.

Misce accurate terendo in pulverem. Divide in X partes aequales s. Mane ac vesperi capiatur pulvis unus.

Dosis interim praeparati hujus mercurialis prænata ad grana II - III - IV augeri potest.

Alii laudant formam pilularem, v. g.

Rec. Mercurii cinerei Hahnemannii gr. XXIV.

Tere cum conservæ rosarum s. q. ut fiant pilulae No. XXXIV pulvere cinnamomi conspergenda.

D.

D. S. Capiatur quotidie pilula una, pro circumstantiarum ratione ad pilularum II - III dosis descendendo.

Mercurius corrosivus sublimatus.

Rec. Mercurii vivi deputati,
Acidi vitrioli concentrati aa, quantum
lubet.

Mercurio vivo, cucurbitae apertae in arenae balneo sub camino fumum excipiente positae immisso, vitrioli acidum affunditur, et ignis gradatim audi ope solutio perficitur. Inde effervescens oritur insignis, mercurii superficies albescit, pulvis albicans separatur, et tandem mixtum omne in massam salinam albam siccum mutatur. Sub operatione hac copia aëris sulphurei magna generatur, cuius avolationi sub camino sumum prompte excipiente promovendae operatur. Labori huic tam diu insistendum est, donec nulli amplius vapores sulphurei assurgant.

Massa salina alba remanens, sapore austero metallico praedita, humores ex aëre attrahit.

Vaporibus sulphureis nullis ibidem ulterius surgentibus, vitriolum mercuriale siccum, cum cunctis salis culinaris decrepitati aequalibus mixtum, ex retorta in arenae balneo sublimatur.

Methodus haec mercurium corrosivum præstandi, jam olim a Kunkelio tradita, reliquis omnibus simplicior est et facilior. Monet autem I. Gren, ne mercurii vitriolum justo diuturno experiatur ignem,

Usus mercurii corrosivi sublimati temporibus numeris maxime suspectus redditus est, quoniam tot casus funesti eundem sumtum exceperunt, ut medici fide dignissimi observaverunt. Parte autem ab altera neque defuerunt, neque adhuc desunt medici doctissimi, usum mercurii corrosivi sublimati internum encomiis efferen-tes summis. Medici juniores hinc in phar-maco hoc exhibendo cautissime merito pro-cedere debebunt, ne noceant, ubi prodesse illos oportuisset. Usus externus in scabie, morbisque exanthematicis venereis diversis haud ita infidus est. Archiater moguntinen-sis Hoffmann, externe ad partes scabie adfectas lavandas, aquam mercurialem sequentem maximopere laudat:

Rec. Mercurii sublimati corrosivi *grana* XX.
Solve in aquae communis destillatae *unc. VIII.*
Misce, detur ad usum externum.

Interne formula sequens in primis commenda-bilis est:

Rec. Mercurii sublimati corrosivi,
Salis ammoniaci *aa grana VI.*
Tritis simul diligenter adde
Opii purissimi *gr. VI.*
Pulveris radicis sarsaparillae *dr. I.*
Syrupi simplicis, *q. s.* ut fiant pilulae
Nro. *XXIV. s.*

Capiat aegrotus ab initio per septimanam unam pilulam *I.* per diem, deinde quotidie *II.*

Mer-

Mercurius dulcis.

Rec. Mercurii vivi depurati,

Aqua fortis optimae aa unc. VI.

Immittantur phialae tectae, reponantur in balneum arenae et post aliquot horarum digestio-
mem cessante effervescentia adfundantur aquae
communis destillatae unciae quatuor, et aucto igne
coquantur per tres aut quatuor horas, phialam
inter coctionem saepius agitando ad perfectam
essque mercurii solutionem. Solutio clara et ad-
auic fervida decantetur in vas aliud vitreum, in
quod solutio fervida sequens jam antea immissa
erit.

Rec. Salis culinaris unc. IV. et dimid.

Aqua communis destillatae libr. VIII.

Coquantur invicem ad salis solutionem.

Post commixtionem ambarum solutionum
traecipitabitur in vas fundum pulvis albus,
quo supernatans humiditas provide decantetur,
emanens vero pulvis superfusa aqua calida eo
ssque abluatur, et elixetur, donec tam aqua de-
turrens, quam pulvis elixatus nullum amplius
sporem habeant. Hoc facto pulvis elixatus su-
er charta munda extendatur, lenique calore sic-
catus servetur.

Vis resolvens, depurans, sialogoga, et anthel-
inthica nemini est ignota. Datur a grano I. ad
rana III — VI — X pro vario vel alterandi, vel
ixandi, vel ptyalisnum movendi scopo.

Mercurius praecipitatus albuss.

Rec. Mercurii vivi depurati unc. VI.

Solve in aquae fortis unc. XII.

Solutio diluatur aquae communis destillatae unc. LXXII.

Tunc in aquae communis destillatae unc. XXIV.

Solvantur salis ammoniaci puri dr. XII.

Haecque solutio adfundatur solutioni mercurii prius dictae; simul autem solutiones ambae commixtae sunt, eis guttatum instilletur.

Lixivium salis alcali vegetabilis, et quidem eo usque, donec nulla amplius fiat praecipitatio, cavendo tamen, ne nimium lixivii instilletur, quod praecipitatum colore inficeret flavo. Finita praecipitatione, liquor supernatans decantetur, praecipitatum vero album filtro chartaceo immissum eo usque aqua frigida superfusa elixeretur, donec haec decurrentis nullum amplius saporem linguae inprimat; hoc autem factio, pulvis albus super charta extensus leni calore siccetur, et ad usus externos servetur.

Externe ad lichenes, scabiem, tophos venereos etc. adhibetur. Usus autem internus maxime est suspectus ac insidiosus.

Mercurius praecipitatus ruber.

Rec. Mercurii vivi unc. VI.

Solve in aquae fortis f. q.

De-

Destilla ex retorta in arena ad siccitatem igne
scorpii in fine administrato, sic, ut retorta
ubique carbonibus obruatur; post refrigeratio-
nem in fundo haeret pulvis ruber, qui, nisi ca-
core rubro pulchro splendeat, leniter in patina
alterius calcinetur.

*Externe ad auferendas excrescentias carnosas,
arnem luxuriantem, cancros veneros, ulceraque
maligna alia mundicanda adhibetur.*

Mercurii vivi depuratio.

Rec. Sulphuris citrini unc. VI.

Liquefiat in mortario ferreo, fluentique
Mercurii vivi venalis unc. XXIV.

Bacillo ligneo assidue agitando immisceantur,
conec nullus amplius mercurius conspicatur, quo
acto massa nigricans, quae minera mercurii,
ve cinnabaris facit, refrigerata et in pul-
cerem tenuem trita misceatur cum

Calcis vivaie in pulverem tritae unc. XVIII.
ulveres probe mixti et retortae ferreae, vel ter-
reae, vel vitreae loricatae immissi igne forti de-
villentur in excipulum ita positum et aqua eo us-
ue repletum, ut mercurius guttatum decidens
tera excipuli non tangat, sed immediate in
quam depluat, cavendo tamen, ne aquae su-
perficies ad ipsum retortae rostrum pertingat.

*Quoniam mercurius vivus plerumque stanno, et
ne bismuthi plumbo adulterari soleat, necessarium
est, ut prius praedicto modo depuretur, antequam
ibus medico-pharmaceuticis impendatur.*

Viribus gaudet sialagogis, resolventibus, anti-venereis ac vermifugis.

Mucilago mercurialis Plenkii.

Rec. Mercurii vivi depuratissimi dr. I.

Gummi arabici pulverisati dr. III.

Syrupi cichorii cum rheo q. s.

Conterantur in mortario vitreo, sensim ad fundendo aliquantum syrupi, donec mercurius penitus disparuerit. His satis subactis, adde sensim conterendo

Aqua rosarum unc. XII.

Quoniam mercurius ex hac solutione facile separatur, fundumque petit, cel. Plenk deinde formam laudavit pilularem sequentem:

Rec. Mercurii vivi depuratissimi dr. I.

Gummi arabici pulverisati dr. III.

Conterantur bene in mortario marmoreo, vel vitreo, donec mercurius penitus disparuerit, dein adde:

Micae panis albissimi unc. semis.

Subigantur accurate in massam, ex qua formentur pilulae granorum III pulvere magnesiae conspergenda. S. Capiantur mane, ac vespere pilulae VI. Pilulae tales autem spatio dierum paucarum elapso indurescunt et non solutae per alvum ejiciuntur. Hinc composita ejusmodi mercuralia merito sunt rejicienda,

*Mixtura antiscorbutica simplex
sive Spiritus antiscorbuticus
Drawitzii.*

Rec. Spiritus tartari libr. I.
cochlear. unc. IV.

Acidi vitrioli concentrati unc. I.

Vitrioli acidum prioribus successive admiscentur, quo facto excipulum adulatur, destillatione ad siccitatem usque instituitur.

Viribus gaudet resolventibus, aperientibus, diaforeticis, ac diureticis. Hinc in scorbuto, febris biliosis putridis, resolutione sanguinis nimia, scabec etc. utilis est. Datur a guttis XX ad LXXX vel la vel syrupo remixta.

N.

Naphtha acetii.

Rec. Aceti radicalis,

Spiritus vini rectificatissimi aa unc. XII.

Mixta digerantur per aliquot dies frigide in ase probe clauso, usque dum odor nec acetum, nec spiritum amplius redoleat, sed proprius et tatus appareat; quo facto liquor ex phiala alta cembico instructa lenissimo igne destilletur ad midias circiter, spiritui in recipientem transclo addantur.

Salis tartari, in aquae unc. III.

Soluti dr. VI.

Commoto tunc vitro naphtha secedet, quae in vitro accuratissime cautissimeque clauso servetur.

Virtute antisepticā, analeptica, antispasmodica, sedativa, resolvente, et diaphoretica sē commendat.

Dosis, guttae X — XX.

Naphtha nitri.

Vel per destillationem ex spiritus nitri fumantis unc. II. et spiritus vini rectificatissimi unc. III. naphthae hujus drachmae XVII. obtainentur. Vel per mixtionem ex libris V. acidi nitri concentrati et libris VI. spiritus vini rectif. circiter librae quinque naphthae nitri adquiruntur. —

Vires possidet analepticas, stimulantes, nervinas.

Dosis, guttae VI — VIII — X.

Nitrum depuratum seu crystallisatum.

Rec. Nitri crudi libras III.

Salis alcali vegetabilis depurati unc. I.

Solvantur in vase vitreo cum aquae communis ebullientis libris VI.

Solutio calida per chartam bibulam filtrata reponatur in loco frigido, ubi mox in pulcherimas longas et pyramidales crystallos abivit, quae collectae, et super charta emporetica in libero aere siccatae, servandae sunt; praesertim illae, quae primo omnium se vasis lateribus adponunt, ut-pote purissimae, pro usu interno convenient.

Viribus praeditum est temperantibus, refrigerantibus, relaxantibus, antispasmodicis, resolventi-antiphlogisticis, diureticis, nec non in dosi malaxantibus.

Dosis grana X - XX - XXX et ultra.

Nitrum saturninum.

Rec. Nitri crudi crystallisati unc. III.

Sacchari saturni unc. II.

*Solvantur in aquae rosarum f. q. et in vase
eo ad puluis crassioris consistentiam evaporen-
postea leni calore penitus siccentur.*

*(Gargarismatibus et collyriis non sine fructu ad-
ditur.)*

O.

Oleum absynthii per in- fusionem.

Rec. Olei olivarum libras III.

*Comarum absynthii recentis contusarum
unc. XXIII.*

Rosarum rubrarum unciam I.

*Macerentur per triduum in loco calido, dein
igne coquantur ad humiditatis consumtio-
, exprimantur, et oleum colatum servetur.*

*In doloribus ventriculi, diarrhoea et ad lumbri-
recandos abdomini illiniri solet.*

Oleum amygdalarum amararum expressum.

Eodem modo, ut sequens, paratur.

Resolvit et discutit. Contra susurros et tinnitus aurium aliquot guttae auribus instillantur; interne rarius vel nunquam praescribitur.

Oleum amygdalarum dulcium expressum.

Rec. Amygdalarum recentum q. v.

In mortario lapideo contusas sacculo cannabis include et oleum torculari exprime, nullo adhibito calore.

Emollit, stricturas dolorificas relaxat, hinc in doloribus post partum, colicis diversis, nephritide calculosa, morbisque convenit aliis.

Eodem modo paratur

Oleum seminum lini; nec non Hyoscyami seminis.

Oleum ricini seminis.

Rec. Seminis ricini communis probe siccati et sex minimum menses adulti, quantum lubet.

Liberentur semina ope cultri exactissime ab omni cortice griseo nigris maculis distincto; ne vel minima ejus portio remaneat, — in cortice enim acrimonia caustica latet, — quo facto, semina non

contusa, sed integra, leniter, sicut de amygdaliss dictum fuit, incalescant, sacco lineo inclusi-
tur, preloque ferreo non nimium calefacto
me oleum exprimatui; residuo ab expressione
eo, si admodum siccum sit, contrito paulu-
r aquae admisceatur et denuo exprimatur, ut
ratione omne oleum in farina seminis adhuc
tescens obtineatur.

*Virtute emolliente, aperiente, alvum sine stimu-
lovente et anthelminthica inclaruit.*

Datur interne a dr. II. ad unc. I.

Oleum ovorum.

Rec. Ova recentia coque, ut indurentur;
Atea vitellos exime, contritos, atque in sar-
agine, donec rubescant et pinguedinem quan-
tan emittant, leniter assatos adhuc ferventes et
tati sacco inclusos exprime.

*Est oleum blandum, demulcens, interim caven-
n, ne in usum vocetur, quod vetustate acrimo-
ni contraxit rancidam.*

Oleum absynthii destillatum.

ec. Summitatum absynthii, cum semine matu-
ritati proximo, in umbra siccatarum
libras XXV.

Incisae et conquassatae macerentur per
duum in

Aquae fluviatilis libr. LXXV.

Additis Salis communis libris III.

De-

Destillentur postea e vesica ad partem tertiam repleta, et oleum aquae innatans separetur.

Calefaciens, carminativum, stomachicum est.

Dosis gutta I — III ex congruo vehiculo.

Eodem modo parantur olea destillata sequentia:

Oleum chamomillae.

lavendulae.

majoranae.

melissae.

menthae.

pulegii.

sabinae.

tanaceti.

Oleum anethi.

Rec. Seminis anethi contusi libras III.

Infundae Aquae fluvialis unc. XXI.

Ac per triduum, addita

Salis libra I,

Macerentur, tum destillentur e vesica, et oleum, ut moris, ab aqua separetur.

Encheiresi eadem destillantur olea reliqua ex feminibus:

Oleum anisi.

caryi.

Oleum

Oleum coriandri.

cumini.

foeniculi.

juniperi e baccis.

lauri e baccis. —

*Oleum caryophyllorum aro-
maticorum.*

Caryophyllorum aromaticorum libram I.

Immittantur retortae vitreae ad unam ter-
tantummodo replendae, quae reponatur in
illa ferrea, arena vacua; cuius fundo adglu-
tur circulus ex luto confectus, cui retorta
libere infideat, ne cupellam ullibi tangat;
cupellae imponatur alia cupella inversa, quaē
utam ab aëris accessu defendat; ignis vero
perum ad retortam accessum undique conce-
dadicato nunc retortae, fortis ignis, eodem
er gradū sustinendus furno subministretur.
Hoc labore adparent in recipiente primo va-
pissimis aquosif; mox e caryophyllis exsudat óleum,
q; in retortae collo colligitur et guttas pellu-
format.

Hoc processu obtinentur ut platiūm uni-
tiae duæ et drachmae quinque vel sex olei
caryophyllorum albi, finissimi, albedinem
per duos fere annos servantis, postea vero le-
viter flavescentis. Oleum hac methodo ob-
tentum et tenuius et levius est illo, quod
methodo consueta cum aqua destillatur.

Oleum

Oleum hoc acre est et stimulans. Externe vire monstrat causticas in gangraena, sphacelo et carie.

Dosis gutta I - ad II. —

Pari modo parantur:

Oleum cardamomi.
cinnamomi.
macis.
nucis moschatae.
piperis.

Oleum cerae.

Rec. Cerae flavae odoratissimae libr. I.

Scindatur in fragmenta tam parva, ut retortae orificio commode possint immitti, eaque repleri ad dimidium. Tum infundatur arenae purissimae tantum, quantum capit venter retortae calesiat tunc lente retorta, donec cera liquefacientem sibi permiscuerit et imbibitus fuerit satis imponatur furno arenae, instituat, adPLICato excipulo, destillatio; adhibito primo leni ignis gradu prodire solet aqua acidula, foetens, paucum cum spiritu; calore dein aucto, adscende sensim oleum tenue, dum destillat, in excipulum instar butyri concrescens, hoc ubi ultra prodire negat, major adhibendus est ignis et quidem fortis suppressionis, cuius ope adscendet mox tormassa cerae in excipulum, sub forma butyri. Butyrum hoc cerae sine ulla additione ex retorta, lenissimo ignis gradu, iterum destillari eredi

ificari debet, oleumque liquidum tenue et
gryaceum seorsim excipi.

*Ad mala papillarum nervosarum, quae in cuncte
recessis denudata sunt, ad fissuras labiorum et papil-
larum in lactantibus, digitorum et manuum rhaga-
rum tumores et perniones a frigore inductos, tendi-
quæ contractos laudatur.*

*Oleum cornu cervi rectificatum
seu Oleum animale ad modum
Dippelii.*

cc. Olei cornu cervi foetidi, quantum libet.

Immittatur mediante infundibulo longissimi
sterti in phialam altam, sicciam, purissimam,
(quam antea quatuor circiter unciae cineris li-
corum puri et cribrati immiscae fuerunt; adpli-
catum capitellum siccum et mundum longo rostro
strutum; reponatur tum phiala in balneum
arenae et adapteatur ei excipulum siccum et mun-
dum, commissuris rite lutatis; supponatur ignis
tis et instituatur destillatio eo usque, donec
ascendens oleum incipiat fieri spissiusculum,
dum una circiter decima pars adhibiti olei
foetidi in excipulum transiverit: Tum, remoto
me, mutetur excipulum, et liquor in eo contensus
cum dupla vel quadrupla portione aquae mix-
tus in novam phialam siccissimam et purissimam
immittatur, novum purumque capitulum ad-
dicetur et iterum ex balneo arenae moderato
ne destilletur, donec oleum transcendens altum
et limpidissimum colore obfuscari incipiat;
quo

quo adparente, ignis removeatur, et vasis refrigeratis dematur apparatus; oleumque limpидissimum in parva vitra, unam hujus olei drachmam cipientia, in quae antea aliquot aquae guttulae immissae sint, infundatur, vitra subere obturentur et luto quodam instar cerae sigillatoriae superducantur, inverse in arena ponantur, sicque asserventur: vel, quod adhuc melius est, in lamina plumbea foraminibus, cum vitrorum altitudine et circumferentia correspondentibus, instruca inverse recondantur, haecque lamina una cum vitris in aqua aluminata reponatur sic, ut aquae superficies super lamina ad aliquot digitorum altitudinem emineat.

Nota. Oleum temporis tractu pelluciditatem perdens, aut flavedinem contrahens, cum aqua miscendum ac de novo destillandum est.

Oleum hoc vires possidet penetrantissimas, antispasmodicas, nervinas, tonicas, excitantes, resolventes et diaphoreticas.

Dosis guttae VI — XXX.

Oleum Saponis.

Rec. Saponis veneti rasi libr. I.

Arenae mundae libr. III.

Mixta igne arenae e retorta destillentur; oleum autem prolectum super cineribus redificatum pro usu externo servetur.

Externe viribus antispasmodicis, resolventibus egrēgiis, mundificantibus et septicis praeditum est.

Oleum

Oleum vitrioli concentratum.

sec. Olei vitrioli nordhusani fusci, quantum placet.

Immittatur in retortam vitream cupellac sic proportionatam, ut parietes retortae a cupellae arietibus unius tantum digiti spatio undique distent, et adeo capacem, ut a quantitate olei ex ultra dimidium impleatur; retorta sic impletatur in balneum arenae, adpositoque tunc excipiente cupella obtegatur patina ferrea, alioe idoneo vase, ac subministretur ignis, successive usque sexcentos gradus, quo nempe ebulliat oleum, regendus. Si sola aqua, non autem impuritates aquae — oleo admixta sit, sufficit, leniore ignis gradu aquam expellere; quod tamen rarissimum est, cum, ut plurimum, praeter alias impuritates, sicciam plumbo, ob adhibita a fabricantibus vasorum lumbea, infectum esse, compertum sit. — Rotundum retortae excipulo immisum non firmetur rotundus, ne forte crepet a disparatis vasorum elasticitate, sed ejus loco charta tantum obvolvatur, non faciliter excipulum mutari possit: sic ab initio lenioris ignis gradu expellitur phlegma et nide tardissime, ac in magnis guttis, immixta vero phlegmatis destillantis quantitate, augeatur ignis, quo pellatur spiritus vitrioli; dum vero et hoc ignis gradu nihil amplius in recipientem transeat, augeatur sensim ignis ad gradum plorii sexcentesimum, vel donec ebulliat liquor retorta; quamprimum tunc apparent vaporesspicantes, qui acidum concentratum nunc transirem indicant, ablato priori excipulo, aliud

prius calefactum apponatur, et ignis ita conservetur, ut inter guttarum duarum lapsum octo vel novem numerare possimus: sic omne liquidum abit ex retorta, quod est acidum vitrioli concentratissimum; in lagenam vitream epistomio vitro exacte claudente munitam immittendum, et insuper cera ac vesica probe muniendum.

Nota. Si olei vitrioli rectificandi quantitas libra una major sit, tunc vel plures retortulae simul adhibeantur, sicuti celeberrimi viri Bindheim et Wilhelm in pharmacopoea herbipolitana praecipiunt, vel, quod securius est, illa acidi vitriolici quantitas successive et per vires rectificetur.

Vires olei hujus per se adhibiti corrodentes sunt et causticae; requiritur autem ad varios labores chemicos et ad permultas praeparationes medico-chirurgico-pharmaceuticas, ubi, pro diversitate mixtionis, stipticas, antisepticas, antispasmodicas, quin anodynias vires exserit.

Oxymel ex allio.

Rec. Allii in tenues lamellas dissecti unc. I. semis.

Seminis cumini,

foeniculi aa dr. II.

Mellis despumati unc. X.

Aceti vini unc. XII.

Coque semina contusa cum aceto vini in vase figulinio vitreato, sensim adde allium, tege vasculum operculo accurate, et, postquam refrixerint, exprimatur liquor et in eodem in calore balnei dissolvantur mellis unc. X.

Non

Non solum ad pectoris affectus, sed etiam aduersus vermes intestinalium efficax interdum est remedium.

Oxymel colchicum.

Rec. Aceti colchici rite parati libram I.

Mellis puri libras II.

Misce et supra leni igne, saepius agitando, cochleari ligneo coque ad mellis consistentiam.

Oxymel hoc grata acidum saporis leniter adstringentis tuto interne datur.

Promovet sputa, tussim mitigat et respirationem liberam reddit.

Datur a dr. I. sensim scandendo ad unc. I, vel unc. II, per diem.

Oxymel squilliticum.

Ex mellis despumati libris IV, ac

Aceti squillitici libris II.

In vase figulino vitreato ad justam consistentiam coquitur.

Ad pulmonum affectus pituitosos, hydropicis et asthmaticis commendatur a dr. III. ad VI. pro dosi.

Oxymel simplex.

Rec. Mellis despumati libr. I.

Aceti vini unc. VI.

Coque in vase figulino probe vitreato ad syrupi consistentiam, servetur in vase vitro.

Non solum tanquam resolvens et temperans interire assumitur cum emolumento, sed etiam in gargarismis adhibetur.

P.

Panis cydoniorum cum aromatibus.

Rec. Pulpae cydoniorum coctorum per cibrum
trajectae libr. VIII.

Sacchari albi libr. IV.

Evaporentur ad justam consistentiam, adde

Caryophyllorum aromaticorum dr. II.

Cinnamomi acuti, minutim incisi,

Flavedinis corticum citri recentium inci-
forum aa dr. VI.

Misce et effunde pastam in scatulas.

Leniter corroborat; hinc ad ventriculum et in-
testina relaxata, atque inde ortas diarrhoeas delica-
tulis exhiberi potest.

Dosis uncia dimidia ad integrām.

Paratur etiam sine aromatibus; et calidis ac bi-
livis ad eosdem commendatur usus.

Pasta altheae.

(Gallis Paste de Guimauve.)

Rec. Radicis altheae recentis, in taleolos dis-
septae unc. IV.

Bulliant in Aquae fontanae libris VIII, ad
partis dimidiae consumtionem; in colo-
tura dissolve

Gummi arabici albissimi et purissimi libr. II.
semis.

Sacchari albissimi tantundem.

Colentur, et igne lento ad spissitudinem exradi, continuo spatula movendo, humor exhaatur. Ab igne remota agitentur multum et celester, quo albescant, et subinde inspergendo

Albumen ex ovis sex recentibus in spumam conquaflatum,

Aquae naphthae odoratissimae unc. semis.

ato calore sub perpetua agitatione inspissetur, nonc manibus non adhaereat.

Formentur pastae oblongae quadratae, quae lvere sacchari vel amyli, ne chartae adhaerent, conspergantur.

Pari modo etiam ex

Liquiritiae radicibus

rratur pasta, quae a Gallis

Pate de reglisso
ccatur.

Humores acres faucibus inprimis et pectori
axios demulcent; hinc in tussi sicca, asthmate,
in ipsa phthisi commode adhiberi possunt.

Phosphorus urinae.

cc. Salis nativi urinae, qui ex urina ad mella-
ginem inspissata per crystallationem
obtinetur, *partes VIII.*

Pulveris carbonum, sive fuliginis taedae
partem I.

Misce optime, committe retortae vitreae
nicatae, cui limi vulgaris ope apponitur regi-

piens ea aquae quantitate repletus, ut inter hujus superficiem et supercilium rostri retortae non magis intercedat intervallum, quam quod, ne aqua calore distenta in retortam penetret, caveat, igni nudo committitur retorta, augetur calor ad summum usque, et jucundissimo spectaculo coruscantes ignes in aquam ejaculari videbuntur, tales si nulli ulterius destillant, a destillatione est desistendum; globuli, qui cerae similes sunt, immittuntur aquae fervidae in modulo vitro haerenti, et ebullientes aquae ope in unam massam funduntur. *Uncia I.* salis nativi secundum Margraffii experimenta phosphori drachm. *I.* largitur.

Laudatur tanquam roborans et diapuoicum sumnum in febribus acutis et in morbis chronicis, v. g. epilepsia, apoplexia, paralysi, soporibus, melancholia, mania.

Dosis grani I - II. vel III, ter quaterve in die cum conserva quadam.

Pilulae alterantes.

Rec. Mercurii d. r. ppt.

Sulphuris aurati antimonii ultimae præcipitationis aa dr. VI.

Extracti liquiritiae unc. semis.

Triturando misceatur cum sulphure antimonii mercurius intime, dein adde extractum liquiritiae et mucilagine gummi arabici fiat massa formandis pilulis apta.

In morbis venereis, aliisque rebellibus a pituitae et lymphae impuritatibus ortis egregie conducunt.

Ma-

ane et vesperi per tempus grana VIII — ad XII.
in decocto lignorum, vel alio congruo sumantur.

Pilulae aloeticae.

Rec. Aloes socotrinae tritae,
Extracti gentianae aa unc. II.
Salis polychresti triti unc. sem.

Misce, et cum melle despumato fiant massa
pilularis. —

Aperient alvum, profundunt in chlorosi, cachexia,
tibibus inveteratis, praecipue quartana.

Dosis pro indicationis scopo facile determinari
est.

Pilulae amarae.

Rec. Extracti gentianae rubrae,
Pulveris rhei electi,
Rasurae saponis alicantini aa unc. I.

Extractum gentianae emolliatur aqua com-
uni destillata, eique impastetur sapo, ac tan-
tem pulvis rhei, ut fiat massa pilularum in ve-
a oleo madida asservanda.

Acidum infringunt, resolvunt, abstergunt, laxant
urinam promovent.

Dosis grana XX — ad dr. I.

Pilulae anthelminthicae purgantes.

Rec. Aloes socotrinae,
Resinae jalappae,
Mercurii d. r. pp. aa 3VI.
Pulveris seminis sabadileos 3II.

Misce, siant pilulae gr. II. c. Essentia rhabbari. Conspergantur pulvere semenis anisi stellati.

Uſus ex titulo patet. Dofis pro aetatis ratione IV — VIII — X.

Pilulae anthelminticae aliae.

Rec. Gummi asae foetidae,

Extradi nucum juglandum $\frac{aa}{aa}$ scrup. IV.

aloes gummosi;

mercurii d. r. pp.

camphorae $\frac{aa}{aa}$ gr. XX.

Fiant cum essentiae tanaceti f. q. pilulae granorum II. Obducantur foliis argenti.

Dofis III — IV — VIII — X.

Pilulae anti hystericae.

Rec. Gummi galbani,

asae foetidae,

Extradi angelicae $\frac{aa}{aa}$ unc. semis.

Castorei,

Croci $\frac{aa}{aa}$ dr. I.

Opii puri grana XXX.

Fiant cum Essentia castorei pilulae gr. II. Consperge pulvere liquiritiae. —

In pilulis VI. continetur opii granum semis.

Dofis V. vel VI. mane et vesperi in spasmis hystericis.

Pilulae arthriticae.

Rec. Saponis hispanici,
Gummi guajaci aa dr. II.
Extracti aconiti scrupulos II.

Fiant cum essentia aconiti Kämpfii massa formandis pilulis apta.

Acidum infringendo, resolvendo, et urinae cum promovendo agunt.

Pilulae balsamicae Sellei.

cc. Extracti radicis hellebori nigri,
Aloes depuratae,
Florum salis ammoniaci martialium aa unc.
seminis.
Croci orientalis dr. II.
Opii thebaici gr. XX.

Misce in massam pilularem cum Essentia rhabari.

In menstruis ac haemorrhoidibus sine noxa pellendis
venit. Dosis gr. X — XV — XX.

Pilulae balsamicae Mortoni.

cc. Pulveris radicis senegae,
Gummi ammoniaci depurati aa dr. III.
Florum benzoës dr. I.
Croci orientalis,
Balsami peruviani aa grana XV.

Misce cum sufficiente quantitate balsami sul-
uris anisati, fiat massa formandis pilulis apta.

*Ad tussim chronicam, scrophulosam et phthisicam,
pulmonibus phlegmate viscoso infarctis, scirrhosis, atque cum tuberculorum generandorum suspicio est, commendatur.*

Dosis grana X — XX, bis terve de die decocti convenientis haustrum superbibendo.

Pilulae cachecticae.

Rec. Gummi ammoniaci dr. VI.

Extracti aloes gummosi unc. semis.

Chalybis in alcohol redacti dr. V.

Olei destillati caryophyllorum,

anisi aa scrupulum semis.

Misce cum sufficienti quantitate spiritus vini, fiat massa.

Obstructiones resolvunt, fibris laxatis tonum conciliant, habitum corporis emendant; cachecticis, ictericis, mensum vitio laborantibus atque hypochondriacis prosunt, alvum leniter stimulant.

Pilulae foetidae.

Rec. Extracti florum cotulae unc. I.

Gummi asae foetidae unc. dimidiam.

Salis succini volatilis grana XX.

Olei cornu cervi foetidi, quantum satis.

Fiat lege artis massa pilulis formandis apta, in vesica servanda.

Viribus irritantibus et antispasticis excellit.

Datur a granis X ad XX.

*Pilulae majores Hoffmanni,
archiatri moguntinensis.*

Solvitur mercurius sublimatus corrosivus in
una communi destillata, et hac conspergitur mi-
panis; sic ut aequabiliter istam ingrediatur
mercurius. Pilulae. x granorum. II continent
mercurii sublimati granum I.

Laudantur ab Hoffmanno in lue venerea.
Inquam remedium omnibus aliis palmarum praeri-
eens, cum quo tamen caute mercandum monemus.

Dosis bis terve de die pilulae quinque. Oportet
autem matutino tempore jentaculum assumisse aegro-
tum, ne in ventriculum veniant vacuum.

Pilulae physagogae Ludolfi.

Rec. Pulveris radicis squillae unc. semis.

Sulphuris aurati antimonii tertiae praeci-
pitationis,

Salis volatilis succini aa dr. I.

Extracti elaterii unc. semis.

Olei destillati anisi guttas aliquot.

Mixtantur cum succo liquoritiae pilulae grani unius.

Pilularum harum efficaciam et utilitatem saepius
ne expertum esse, gaudeo; laudantur ab archiatro
Baldinger in suis additamentis pharm. Edimb.
Validam esse vim illarum, mixtio docet, sed justa-
losis draistica non est.

Dantur, a granis V ad X ascendendo.

Pilulae resolventes Tiffot.

Rec. Saponis albissimi dr. VI.

Extracti taraxaci dr. I. semis.

Gummi ammoniaci dr. I.

Mellis q. s. ut fiat massa pilularis.

In obstructionibus viscerum utiliter adhibentur.
Laudantur in modo allegatis celeberrimi Baldingeri additamentis.

Pilulae scilliticae secundum additamenta pharm. Edimb. cel. Baldingeri.

Rec. Gummi ammoniaci,

Squillae recentis aa unc. semis.

Contunde simul in mortario et adde

Cardamomi minoris triti unic. semis.

Fiat massa pilularis cum s. q. balsami copaivae.

Inter resolventia primarium hae pilulae locunt obtinent, hydropicis praecipue convenient.

Pilulae Schmuckeri.

Rec. Gummi galbani,

sagapeni,

Saponis veneti aa dr. I.

Rhei optimi dr. I. semis.

Tartari emetici grana XVI.

Succi liquiritiae dr. I.

Ex hac massa formentur pilulae grani unius.

Sco-

Scopo alterandi et resolvendi. in obstructionibus
verum egrégie agunt. Laudat eas Schmuckerus
imaurosi.

Dosis pro intentione medici diversa a granis
— XV — XX bis de die.

Pilulae siphiliticae.

Rec. Mercurii corrosivi crystallisati grana VI.

Solvantur in aquae communis destillatae suf-
ficiente quantitate, solutioni adde

Extraēdi cicutae dr. I.

Pulveris herbae cicutae q. s.

Ut fiat massa pilularis.

Virtute resolvente, antivenerea, humores pu-
stante gaudent.

Dosis grana IV ad X.

Pilulae traumaticae.

Rec. Extraēdi millefolii,

Succi liquoritiae hispanicae,

Terebinthinae venetae aa dr. I.

Pulveris mastichis eleēt.

olibani aa dr. semis.

Misceantur, ut fiat massa pilularum.

Virtute balsamica et roborante effectum trauma-
ticum producunt, absente tamen febri.

Dosis a granis XII ad XX.

Pulpa tamarindorum.

Rec. Tamarindorum contusorum, quant. videtur.

Co-

Coquantur cūm sufficiēte quantitatē aquae purae in vase lapideo eo usque; donec omne pulposum ex siliquis extractum sit; tum vero pulpae solutio per pannum laneuni coletur, et ad unam quamque filtrati liquidi libram addatur

Limaturaē ferri purissimae unc. dimidiam. tum vero quiescat liquor per viginti et quatuor horas, quo factō liquori clato a ferri limatūra decantato immittatur per aliquod tempus polita ferri lamina, quā exempta et nullum cuprī latentis indicium monstrante, liquor in vase terreo ad mellis consistentiam coquatur, coctus pondetur et singulae ejus librae addantur

Sacchari albi unciae tres.

Quibus additis pulpa ad justam consistentiam inspissetur et in vase porcellaneo vel vitreo servetur.

Cum pulpa tamarindorum, virium et praeparandi methodi respectu, convenit cassiae pulpa. Pulpa utraque inter laxantia antiphlogistica praecipua refertur. Datur ab uncia semis — ad uncias duas.

Pulvis anticancrosus Bernardi

Rec. Cinnabaris artefactae dr. II.

Cinerum e calceis antiquis combustis gr. VIII.

Sanguinis draconis gr. XII.

Arsenici albi grana XL.

Misce, fiat pulvis.

Pulvis hic cum addita aqua in pulvem redigendus penicilli ope ulceris cancerosi superficie duodenarii cras-

issitie applicatur, cui deinde superimponitur agarici ratio. Plerumque dolor et inflammatio sequuntur; tamen non adeo magni momenti habentur. Post unquam dies crusta decidit, remanente ulcere purum rignoque. Ante pulveris hujus applicationem purus aegroto exhibetur; isteque sub eiusdem usu diaetam servare debet lacteam. In ulceribus faciei canantis opem solummodo praestare fertur, in illisque confidentius adhiberi poterit, quum paucissima numerus remediorum genera in malo hoc foedo vix idquam prodesse visa sunt.

Pulvis contra atram bilem.

ec. Salis mirabilis Glauberi,

Radicis ireos florentinae $\frac{aa}{2}$ unc. semis.

Sulphuris aurati antimonii tertiae praecipitationis dr. II.

Radicis squillae dr. I.

Sacchari canariensis unc. I.

, f. pulvis.

Non modo in melancholia incipiente, sed etiam morbis aliis ex faburra viarum primarum tenace viscerum infarctu oriundis laudatur a celeberrimo illich, primo descriptus a Chrph. Henr. obelt in tractatu de hemicrania. Berolini 1776.

Pulvis dentifricius.

ec. Pulveris finissimi corticis peruviani unc. I.
radicis ireos florentinae,
foliorum salviae,
gummi myrrae $\frac{aa}{2}$ unc. semis.

Mis.

Misceantur exadē, ut fiat pulvis aequabilis
ad usum externum.

*Viribus pollet roborantibus, antisepticis et de-
purantibus.*

Pulvis digestivus Kleinii.

Rec. Pulveris flavedinis corticum aurantiorum,
radicis rhei optimi,
tartari, tartarisati aa gr. XX.

Misce pro dosi.

Spasmis et flatibus urgentibus elaeosaccha-
rum cajaputi non sine fructu admiscetur.

Repetitus hujus pulveris usus permultis, teste
Baldinger, hypochondriacorum symptomatibus
medetur. Abstergit nimirum bilem rancidam et
acidam corrigit, leniter purgat et motum peristal-
ticum restituit.

Pulvis diureticus.

Rec. Terrae foliatae tartari fuscae,
Sacchari albi scrupulos IV.

Pulveris herbae digitalis purpureae,
florum cassiae aa gr. XX.

Misceantur, ut fiat pulvis aequabilis.

Virtute diuretica insigni aquas hydropicorum
evacuat.

Datur a granis XV — ad XX.

Pulvis ecphracticus Sellei.

Rec. Magnesiae salis cathartici,
 Cremoris tartari,
 Florum sulphuris,
 Pulveris rhei,
 flor. chamomillae vulgaris,
 Elaeosacchari foeniculi $\frac{aa}{unc.}$ semis.

Misce, fiat pulvis.

In obstructionibus et atonia viscerum abdominalium, in primis si simul plethora abdominalis adest, pulvis hic quotidie aliquoties cochlearis theantorrhachio exhibitus valde utilis est. Haemorrhoidum luxum quandoque cum fructu promovet, hinc solummodo talibus in casibus in usum vocari debet, in quibus ex fluxu sanguinis hoc salus expectari contest.

Pulvis erysipelatodes externus.

Rec. Cretae pulverisatae $\frac{unc.}{unc.}$ XXX.

Pulveris foliorum absynthii $\frac{unc.}{unc.}$ X.

Misceantur, ut fiat pulvis aequabilis, cuius usciis VI. expeditionis tempore addatur

Camphorae cum spiritu vini tritae drachma semis.

Mixtus tunc pulvis detur.

Calide applicatus siccatur et discutitur.

Pulvis galactopoeus.

Rec. Magnesiae salis cathartici unc. I.
Flavedinis corticum aurantiorum,
Seminis foeniculi aa dr. II.

Misceantur, et fiat pulvis.

Ob virtutem antacidam et roborantem, chylificationem promovet et lac emendat.

Dosis, cochlear parvum aliquoties per diem.

Pulvis marchionis reformatus.

Rec. Magnesiae salis anglici unc. II. semis.

Pulveris rhei unc. semis.

Visci querni,

Foliorum aurantiorum aa unc. I.

Misce, fiat pulvis subtilissimus, adde

Foliorum auri Nro. V.

Famoso marchionis pulveri pulchre pulvis hic
substituitur. Dosis grana XX — XXX.

Pulvis ophthalmicus Balingeri.

Rec. Sacchari albi,

Boli albae vel rubrae,

Cremoris tartari aa, quantum lubet.

Misce, fiat pulvis subtilissimus.

Applicetur absque irritatione et absque flatu in-
primis, quotidie portio pulveris hujus parva oculo.

Sanat certissime continuato usu, ad miraculum sane, oculum panno crassiori obscuratum, et visum restituit. Juvit saepe in casu desperato, ubi Baldingerus hoc vix expectasset.

Pulvis ad partum.

Rec. Boracis unc. semis.

Castorei moscovitici,

Croci orientalis $\bar{a}a$ drachma I. semis.

Olei cinnamomi guttas VIII.

succini guttas VI.

Misce, fiat pulvis.

Usum titulus docet, datur a granae XX-XXX.

Pulvis pectoralis balsamicus.

Wedelii.

Rec. Radicis liquiritiae unc. I.

iridis florentinae dr. II.

Florum sulphuris unc. semis.

benzoës grana XX.

Sacchari canti albi unc. II.

Olei anisi,

foeniculi $\bar{a}a$ guttas X.

Misce, fiat pulvis.

Demulcet resolvitque. Dosis granae XX-XXX.

*Pulvis pectoralis resolvens
Leidenfrostii.*

Rec. Sacchari lactis dr. VI.

Pulveris radicis liquiritiae dr. III.

Salis ammoniaci depurati dr. I.

Sulphuris aerati antimoniī grana XXX.

Misceantur in pulverem aequabilem.

*Pulverem hunc a variis jam annis mihi usitatum
satis laudare vix possum.*

Dosis grana XX — XXX.

Pulvis pectoralis Sellei.

Rec. Pulveris florū arnicæ,

Nitri antimoniati per inspissationem parati
āā unc. I.

Opii thebaici grana IV.

Camphorae grana X.

Misce, fiat pulvis.

*In phthisi incipiente, si congesiones sanguinis in
pectorē adsint, quotidie cochlear parvum exhibetur.*

Pulvis scillæ compositus.

Rec. Tartari vitriolati unc. semis.

Pulveris radicis scillæ,

zingiberis āā grana XXIV.

Misce, fiat pulvis.

*Urinae fluxum promovet. Datur a granis
X — XX.*

Pul-

Pulvis stomachicus Kämpfii.

Rec. Radicis ari non nimis vetusti, neque etiam
plane recentis,
senegae $\frac{aa}{2}$ unc. I.

Salis herbarum,

Corticis cinnamomi $\frac{aa}{2}$ dr. I. semis.

Sacchari albi unc. IV.

Olei menthae guttas aliquot.

Misceantur in pulverem aequabilem.

Vires ex titulo patet.

Dosis drachma dimidia aliquoties de die.

Pulvis sternutatorius ph.

edimburgensis.

Rec. Foliolorum asari partes III.

majoranae partem I.

Misce, fiat pulvis.

Cujus usus ex titulo patet.

Pulvis sudorificus Doveri.

Rec. Tartari vitriolati unc. IV. semis.

Opii puri,

Radicis ipecacuanhae tritae $\frac{aa}{2}$ unc. semis.

Misce, fiat terendo pulvis.

Vim ejus eximiāam discutientem et lenientem,
que vomendi conatum, neque vim narcoticam, sed
potius blandam diaphoreticam observavit Baldin-
erius, ideoque in malo ischiadico ab illo aliisque
agnis laudatur viris.

Pulvis ad tussim convulsivam.

Rec. Elaeosacchari anisi dr. II.

Extracti aquosi chinæ flavæ dr. I.

Florum zinci grana XII.

Opii thebaici gr. III.

Accurate mixta in pulverem homogeneous divide in partes XII aequales per quatrihoras sumendas.

Uſus ex titulo patet.

Pulvis vermifugus.

Rec. Pulveris seminis cinae levanticae unc. II.

Extracti corticis peruviani aquosi,

Vitrioli martis puri aa dr. I.

Camphorae grana X.

Misce, fiat pulvis aequabilis.

Dosis bis de die grana XXX pro adulto pro aetatis ratione varianda.

R.

Regulus antimoni i medicinalis.

Rec. Antimonii crudi praeparati unc. IV.

Immittantur in crucibulum sat forte, quod teatum exponatur igni fusorio, ut fluat antimonium, cui fluenti successive et per vices ingeatur Pulveris nitri puri siccii unc. I.

Ita

et quidem, ut ejus non ultra drachmae dimidium una vice ingeratur, postque singulas nitri gestiones crucibulum iterum tegatur. Ingesto toni nitro massa per horae quadrantem adhuc iungat: tum vero effundatur in conum fusorium cecum creta probe obductum, et obtinebitur massa vitriformis fusco - rubra, quae refrigerata cum fragore dissilit et impropriè regulus vocatur. Nec massa in tenuem pulverem trita abluatur aqua fervente, quo ab adhaerente hepate antimonii certius liberetur; quo factò, pulvis probe cecatus servetur in loco sicco.

Vix ullius in medicina usus est, sed proprietas iuncturae antimoniī nigrae parandae invitit.

Resina jalappae.

sec. Radicis jalappae ponderosae, quantum lubet.

Crassiuscule contusis affundatur spiritus vini tempore rectificatus, ut tres vel quatuor digitos peremineat. Stent infusae in loco calido per iusquaque dies, postea colentur cum forti expressione, extractionem hanc toties repetendo, quoque spiritus vini non amplius tingatur; tandem conjunctis et filtratis extractionibus affundatur aqua fontana, qua ad fundum praecipitatut resina, magisterii nomen inde nacta et spir. vini estillando separetur. Resinosa substantia jalappae in fundo cucurbitae haerens aqua clara aliquoties lavetur et in vase in aquam ferventem immiso ad piceam consistentiam redigatur, atque in cylindros contortos efformata servetur.

Resina jalappae

sequentि modo aquae miscibilis redditur:

Rec. Resin. jalap. sap. alicantini aa unc. I.

ad Spir. vini rectificat. unc. VIII.

Solutio filtrata ad siccitatem evaporatur, in pulverem redigitur, atque in vitro bene obtutato asservatur. —

Dosis respectu ad saponem habito cum dosi resinae jalappae convenit.

Adulto praescribi possunt grana XX — XXV.

Pari modo conficitur ex scammonio aleppino

Resina scammonii.

Ambarum vis purgans notissima est.

Dosis resinae utriusque pro aetatis et indicationis ratione variat in robustissimis multo muco obrutis raro grana XV — XX excedere debet.

Roob berberum.

Rec. Succi berberum depurati libras IV.

Sacchari albi librām I.

Coquantur in vase figulino ad mellis contentiam.

Additur julapiis et electuariis. Refrigerat, fitim sedat et bilem refraenat.

Eodem modo paratur

Roob cydoniorum.

*Viribus pollet leniter adstringentibus, stomachi-
et saponaceis acidis.*

*Dosis arbitraria est ab uncia dimidia ad in-
sam.*

Roob cynosbatos.

*Pulpae fructuum maturorum cynosbati per
fortem pannum trajectae libras III.*

Sacchari albi libras II.

*Lento admodum igne ad mellis consistentiam
viscissentur.*

*Vires possidet subadstringentes, diureticas, anti-
modicas, resistentes, stomachicas.*

Dosis dr. IV ad XII.

Roob dauci radicis.

*Succi e radicibus dauci sativi conquassatis
expressi, perque pannum fortēm trajecti,
quantum lubet.*

*Insipissetur per se leni igne, ut adustio prae-
reatur, ad mellis spissioris consistentiam.*

*Interne exhibitum demulcit, et acrimonias
upperat; externe applicatum ad dolores cancri
errati mitigandos laudatur.*

Roob juniperi.

*Baccarum juniperi maturarum recentium
conquassatarum libr. VIII.*

*Coquantur in aqua communi, decoctum per
iacum coletur et ad consistentiam mellis cum
sacchari albi libr. I, lento igne redigatur.*

*Ob vires diureticas, diaphoreticas, stomachicas, carminativas ab omni tempore medicorum attentio-
nem meruit atque in primis a Swietenio in hydrope laudatur. Dosis uncia semis ad unc. I.*

Roob sambuci nigrac.

*Rec. Succi baccarum sambuci maturarum par-
tes VI.*

Sacchari albi partem I.

*Coque igne leni, cavendo empyreuma, ad
consuetam consistentiam.*

Vires ejus diaphoreticae satis notae sunt.

Dosis unc. semis — I.

Roob sambuci rubrae.

*Eodem modo ex succo baccarum maturarum
paratur.*

*Urinam et alvum movet. Raro per se datur,
sed ut plurimum electuariorum basin constituit.*

Roob sorbi aucupariae

*Eodem modo, quo roob juniperi conficitur,
praeparari solet.*

*Ubicunque roob juniperi ob vim calefacientem
forte non conveniret, hoc ob vires diureticas et re-
frigerantes ab archiatro Selle laudatur.*

S.

Saccharum lactis.

Lactis recentis vaccini libr. X.

Reponantur per XXIV horas, auferatur cre-
t: et residuum lac lento igni exponatur, ut
eosum praecipitetur. Serum, per colatorium
paratum et per chartam bibulam filtratum; in
e: figulino vitreato igne lento ad sextae par-
tremamentiam evaporetur et ad crystallisatio-
ni reponatur. Crystalli collectae aqua frigida
duantur et in loco tepido inter chartas siccen-
t, atque loco sicco temperato in vitro asser-
tetur.

*Est demulcens pectorale antispasmodicum. Debet
recens paratum, si etenim sit rancidum, nocebit
tuo plus, quam proderit.*

Saccharum saturni.

*Minii, vel cerussae in tabulis, quantum vi-
detur.*

*Immittatur vasi figulino vitreato, eique ad-
indatur*

Aceti fragrantis, quantum satis.

Ad minii vel cerussae solutionem; (—ut pluri-
um pro bonitate diversa octo vel duodecim librae
neti ad unam calcis plumbi libram requiruntur —)
quantur ad calcis saturninae solutionem, qua-
esta liquor colatus leni calore evaporetur ad
articulam, et in loco frigido crystallisationi ex-
ponatur; crystalli vero leni calore siccatae asser-
tentur.

Re-

Refrigerat, mundificat, adstringit, siccatur.
Usus autem ejus tantummodo est externus, valdeque in chirurgia multifarius.

Sal acetosae et acetosellae essentiale.

Paratur succum acetosae vel acetosellae aut per subsidentiam, aut addito albumine ovi per ebullitionem clarificando in vitro, vel olla vitrea ad III vel IV partis remanentiam, lenissimo igne evaporando, atque in locum frigidum reponendo; sic plerumque spatio XXIV horarum sal concrevit et ad fundum vasis descendit, quod vel siccari, vel in aqua fontana rursus dissolvi, coagulari et tali modo depurari potest.

Est acidum gratum, mixturis et jalapiis additur, nec non maculis linteaminum atramentosis inservit.

Sal acidum essentiale tartari.

Rec. Pulveris crystallorum tartari libr. II.

Immittantur in vas stanneum, vel saltem stanno optime obductum, eique superfundantur

Aqua communis libr. X.

Cum quibus coquantur per horam, tunc vero li-
quori cuncto successive et per vices ingerantur

Conchae praeparatae (ut plurimum unc. IX.
requiruntur.)

iusque, dum nulla amplius oriatur effervescentia et miscela perfecte saturata syrapi violarum coloris nullo modo mutet: quo facto liquor exsiccatus et saturatus ab igne removeatur, et per medium horae quiescat, ut selenites tartareus hoc labore ex acido tartari superfluo et terra calcea concharum generatus fundum petat, liquor ex supernatans clarus et limpidus evadat.

Liquor hic limpidus, seu potius lixivium, sed in se continet tartarum tartarisatum, sive selenite vegetabile acido tartari saturatum, decantatur a selenitide tartareo; qui potius tartarus tartareus nuncupandus est, in vas separatum; et tartarus hic calcareus aliquoties adhuc abluatur et edulcoretur aqua frigida, donec haec sine aciditate sapore per filtrum decurrat; aquae ex tartari calcarei, selenites tartareus improprie dicti, dulcoratione obtentae cum lixivio mox dicto immisceantur, filtrentur, et super leni igne ponentur ad siccitatem, quo labore obtinentur:

*Tartari tartarisati albi unciae circiter XVI.
Tum vero in vas lapideum magnum immititur*

Aquae communis purae librae X.

que successive et provide instillentur

Olei vitrioli albi rectificati unc. X.

Ido vitrioli sic diluto successive ingeratur selenites tartareus post antedictam dulcorationem intro, vel vasis fundo relictus: massa haec compacta et spatula lignea probe agitata reponatur in

in balneo arenae, et per XXIV horas leni calore digeratur sine ulteriori commotione; sic acidum vitrioli cum terra calcarea se uniendo *gypsum* generat, acidum vero tartari e terra calcarea ex-cussum in supernatante humore liberum relinquatur. Liquor hic acidus supernatans decantetur, filtretur, ac residuo gypso in filtro relicto recens aqua eosque superfundatur, donec haec defluens per filum acido sapore careat: gypso tunc in filtro relicto omnes tam ex decantatione, quam ex filtratione obtenti liquores acidum tartari continentis immittantur in vas a vitrea, vel lapidea probe et fortiter iusta; ibique ad cuticulam evaporentur; reponatur tunc liquor per tres quatuorve dies in loco frigido, ut selenitidis portio eidem fortassis adhuc inhaerens separetur, et sub forma crystallorum seleniticarum fundum petat, liquor vero filtratus *) coloris bruno - rubentis cum pulveris carbonum uncia una et aliquot adhuc carbonibus integris mixtus lento evaporetur igne ad syrapi tenuioris consistentiam, et loco frigido ad crystallisationem exponatur; liquor a crystallisatione residuus denuo ad justam consistentiam exhaletur, rursumque ad crystallandum

re-

*) Ut certi simus, an filtrato huic liquori adhuc inhaereat vitrioli acidum, sumatur parva hujus liquoris portio, eique instillentur aceti lithargyrii concentrati aliquot guttae, et statim orietur praeципитatum album, quod adfuso acido nitri (si ab acido vitrioli liber sit liquor) statim solvetur, ita quidem, ut liquor iterum clarus fiat; si vero liquor ex adfuso acido nitri non incalescat, sed turbidus maneat, signum est, ei adhuc inhaerere acidum vitrioli; ut ergo hoc expellatur e lixivio acidi

tar-

ponatur, eousque, donec omne acidum tartari admodum acidis albas et nitidas crystallos affit in libero aëre persistentes; in aqua vero facile solubiles. Qui crystallorum nitiditatem non irat, liquorem ultimo filtratum ad siccitatem vaporat; et juxta datam proportionem obtinet acidi tartari puri uncias circiter decem.

Vis antiscalina, incidens, aperiens, temperans, biorans.

Dosis grana X ad XXX.

*Sal alcali minerale fixum,
purum.*

*Rec. Lixivii bene saturati salis mirabilis Glau-
beri, quantum placet.*

*Lixivii salis alcali vegetabilis depurati,
quantum satis.*

Mixta evaporentur ad cuticulam et ad crystallandum reponantur. Crystalli priores inde sunt tartarus vitriolatus, reliquum vero sal hoc lixivio contentum est sal alcali minerale ut ulteriorem evaporationem et crystallisationem purificandum.

Vi-

tartari, requiritur, ut huic liquori injiciantur adhuc aliquot unciae selenitidis tartarei; factaque agitatione, per aliquod tempus adhuc in loco moderate calido digerantur, quo acidum vitrioli cum terra calcarea in gypsum abeat; factaque nova filtratione, liquor ab acido vitriolico nunc liberatus in sal essentiali tartari purum per evaporationem vel crystallisationem convertatur; ita tamen, ut ultima remanentis fluidi portio, unciae unius circiter cum diuidia pondere, separetur, et ad novam salis tar- tari essentialis praeparationem afferetur.

Vires antacidas, resolventes, aperientes, alvum stimulantes, diureticas et venena mineralia deobstruentes possidet.

Datur plerumque in solutione et quidem pro vario medentis scopo a guttis X ad C.

Sal alcali vegetable depuratum.

Rec. Cinerum clavellatorum libr. III.

Solvantur frigide et sine igne in

Aqua communis destillatae libr. III.

Stent invicem per XXIV horas in loco frigido, mixturam spatula lignea saepius agitando; quo facto liquor per chartam emporeticam filtratus in vase porcellaneo puro ad siccitatem evaporetur. Sal iste per evaporationem obtentus vasi vitro probe clauso immissus in loco sicco et calido adservetur.

Nota. Residuum cinerum clavellatorum in filtro relictum cum sufficiente quantitate aquae calidae solutum ac denuo filtratum saturetur spiritu vitrioli, et in loco frigido ad crystallandum reponatur. Crystalli inde orti sunt tartarus vitriolatus.

Interne antacidum, stimulans, incidens, resolvens, abstergens, diureticum. Externe mundificans, resolvens.

Sal armoniacum volatile.

Rec. Salis ammoniaci libr. I.

Cretae purissimae siccissimae libr. II.

Mis-

Misce bene et sublima ex retorta igne fortis.

Uſus primarius est externus ad olfaciendum.
Interim quoque interne aperiendi, incidendi, stimu-
landi ſcopo a granis III ad X. datur.

Sal catharticum anglicum depuratum.

Rlec. Salis cathartici anglici ordinarii libr. VI.

Solvatur sal in

Aqua ebullientis libris XVIII.

Solutio calida filtretur, in vase lapideo ad
cruticulam evaporetur et in loco frigido ad cry-
ſtallisandum reponatur, crystalli obtentae ſiccen-
tūr et uſui ferventur.

Vis incidentis, digestiva, diuretica, laxans, an-
tiphlogistica.

Datur adulto ab uncia I ad II.

Sal cornu cervi volatile

E cervi cornibus in segmenta mediocria diſ-
ſectis, igne aperto e retorta capaci, recipiente
amplo adaptato et juncturis optime clausis una
cum spiritu et oleo elicitur, atque, agitatione
at lateribus recipientis elotum, ab olei parte po-
tiori segregatur, rectificatione postmodum e cu-
ccurbita vitrea, arenae igne admodum leni a spi-
ritu quoque ac phlegmate separatur, et ossium
calcinatorum, vel cretae albae quadruplo mix-
tum sublimatur, itaque ad puritatem desidera-
tam et candorem gratum deducitur.

Salia volatilia animalia sunt alcalinae naturae, insigni gaudent penetrabilitate, resolvunt, tonum excitant, siveque secretiones omnis generis promovent, atque opem ferre possunt, ubi motus excitandi sunt; e contrario ab usu eorum abstinendum, ubi jam per se satis sunt intensi.

Dosis grana III. ad XII.

Sal fixum absynthii alcalinum.

Rec. Herbae absynthii siccæ vetustæ libr. I.

In sartagine ferrea super moderato carbonum igne reposita in carbonem nigrum redigatur, imposito sartagini — ne per ignis vehementiam flamمام concipiat — operculo; combustione finita, carbo niger immittatur in lixivium paratum ex

Salis alcali vegetabilis puri uncii XII solutis in aquae communis sufficiente quantitate; mixta tunc coquantur per aliquot temporis minuta. Lixivium refrigeratum filtretur, filtratum vero ad siccitatem evaporetur.

Vis antacida, incidens, stimulans, aperiens, diuretica.

Dosis grana XV ad sexaginta ex multa aqua.

Sal polychrestus ex nitro et sulphure.

Rec. Nitri in pulverem triti,

Florum sulphuris ~~aa~~ partes aequales.

Bene

Bene commixta injiciantur paulatim in crucibulum igne rubens. Peracta deflagratione, frigescat sal, qui purior evadit, si aqua calida solutur; coletur et in crystallos redigatur.

Hic sal ex alcali nitri et acido sulphuris constans cano duplicato est analogus, earundemque cum ipsius vitrium, licet in aqua solubilior.

Sal polychrestus rupellensis, de Seignette.

Ex saturatione salis alcali mineralis cum acidis tartari componitur, crystallosque magnas, ellucidas, quadrangulares largitur. Dispensatorium Wurtembergicum saturationem sodae Hispanicae in aquae fervidae triplo solutae cum crystallis tartari praescribit. Quoniam autem sal sic aeri expositus faciliter negotio in pulverem album collabitur, celeberrimus Halmemann compositionem salis hujus per duplarem cognationem exta methodum Scheelianam commendat; simul ac serio hortatur, ne unquam ob adulterationes sequentissimas in pulveris forma ematur.

Cum tartaro solibili vel tartarisato convenit, visque possidet eiusdem.

Sal sedativum Hombergii:

Rec. Boracis venetae unc. IV.

Solvantur in aquae bullientis unc. XXXII.
solutioni successive instillentur

Olei vitrioli concentrati dr. X.

Vel tantum, ut mixtura vix acidum saporem exhibeat et caeruleum syrupi violarum colorem non immutet; tuncque lixivium adhuc fervidum eo usque inspissetur, donec in ejus superficie crystalli sub forma parvarum et tenuium laminarum compareant, quo facto lixivium in loco frigido ad crystallisandum reponatur. Lixivium a squamulis in fundo depositis decantatum denuo inspissetur et crystallisationi exponatur; hicque labor tamdiu repetatur, donec nullae amplius squamae appareant; quo facto crystalli foliaciae collectae aqua frigida probe abluantur, et usui serventur.

Sal hoc vires anodynias, antispasmodicas, remperantes, antisepticas possidet.

Nota. Residuum ab hac crystallisatione lixivium ulterius evaporatum et in loco frigido crystallisationi expositum largitur *salem mirabilem Glauberi*, ex combinatione acidi vitriolicum cum sale alcalino minerali boracis.

Sal volatile oleosum Sylvii.

Rec. Olei destillati anisi,

caryophyllorum,
cinnamomi $\frac{aa}{dr.}$ semis.

macis scrupulum I.

zedoariae,

succini $\frac{aa}{scrupulum}$ semis.

Spiritus salis ammoniaci volatilis vinosi
 $unc.$ IX.

Digerantur in vase optime clauso et serventur.

Vires possidet carminativas, stomachicas, et
verientes.

Dosis guttae XXX ad XL.

Sapo antimonialis.

ec. Lixivii scoriarum reguli antimonii simplicis
unc. XVI.

Olei amygdalarum dulcium recenter pressi
unc. IV.

Coquantur in vase lapideo, vel terreo vitrea-
bo, vel ferreo, et durante coctione eis successive
stilletur lixivium causticum eo usque, donec
assa consistentiam saponis adquirat.

Vis resolvens potentissima, diaphoretica et diu-
ttica.

Praescribitur a granis II ad grana VI; inservit
natura antimonii Jacobi parandae. Vide Jo-
nn. Theoph. Guericke. De sulphure anti-
monii aurato liquido. Erf. 1776. Dissertatio haec
collecta reperitur in Ern. Godofr. Baldinger
alioge etc. Vol. III. p. 164.

Sapo antimonii cum resina jalappae Kämpfii.

ec. Hepatis antimonii unc. II. et dr. II.

Alcali mineralis caustici dr. VI.

Solve in aquae destillatae unc. VI.

Huic solutioni filtratae admisce in mortario
tinctino

Resinae jalappae unc. III. et dr. II.

Reponatur hoc mixtum in locum calidum et saepius agitetur. Die sequenti solvatur sapo hic circiter combinatus in aquae destillatae *libris III.* et evaporetur in vase vitro, igne leni sub perpetua agitatione ad spissitudinem mellis. Si jam adhuc aliquid nondum plenarie solutum, neque tamen sapor causticus amplius inveniatur; solvatur sapo hic in aquae destillatae *mensura I.* et solutione fervide filtrata insipissetur ad consuetam saponis duritiam.

Sapo antimonii resinosus cum gummi ammoniacō.

Rec. Hepatis antimonii *unc. III. et dr. III.*

Alcali mineralis caustici *unc. I. et dr. I.*

Solve in aquae destillatae calidae *unc. VIII.*

Cum hac solutione filtrata misce, ut supra factum est,

Gummi ammoniaci puri unc. V.

Si plenarie solverentur et sapor adhuc remaneret causticus, adhuc gummi ammoniacum addi deberet; sin minus, ex residuo in filtro determinari posset, quantum gummi ammoniaci solutum fuerit; tunc praecedentis saponis cum resina jalappae tantum additur, ut quantitas gummi ammoniaci reciproca ad resinam jalappae sit *ut 4: 1.*

Haec determinata proportio in sapone cum gummi ammoniacō praeparando non ubique applicabilis est, dum in uno gummata mox plus ad saturationem requiritur, mox ad intiorem com-

combinationem longiori opus sit labore. Proportionio in sapone cum asa foetida convenit cum ammi ammoniaco, in sapone autem cum guaco praecipue ad saturationem erit respiciendum.

De antimonii sapone Kämpfius testatur, se nullum nosse remedium praestantius in solvendo sanguinis coagulo, in corrigenda lympham et reseranda inorum vasculorum obstructionem; hinc in reliquis librium, in viscerum et glandularum obstructionibus, deque orto hydropem, in tussi convulsiva, febre quartana et scrophulis specificem eundem agere contendit. Nugetur remedii hujus efficacia, si mercurius dulcis, extractum aconiti etc. pro re nata adduntur. Optavit Kämpfius, ut cum hoc sapone mercurio juncto clysteribus experimenta instituerentur.

Scillae exsiccatio.

Scillam ablato externo cortice transversim in paleolos tenues seca et leni calore exsicca. Recte exsiccatae indicium est, quod friabilis redditam maritiem et acrimoniam retineat.

Vires habet resolventes, incidentes, diureticas; inc in diversis hydropibus specificem agit, nec non insulmate humido, cachexia, morbisque aliis. Continuatum ejus usum autem ventriculus perferre non potest. Commodissime vino infusa cum aromatibus exhibetur a granis XXX ad drachmam I, et ultra in vini libra I, in substantia grana II — III, ad sumnum V, una dosi exhiberi possunt.

Species cataplasmatis emollientis.

Rec. Florum chamomillae vulgaris,
meliloti,

Seminum lini aa unc. IV.

Concisa et grosse pulverisata misceantur,

Uſus ex titulo patet.

Species clysmatis anodynii.

Rec. Capitum papaveris albi immaturorum libram I.

Radicum altheae,

Seminis lini aa unc. VI.

Concisa, contusa misceantur,

Uſum titulus docet.

Species clysmatis carminativi.

Rec. Summitatum millefolii,

Herbae abrotani,

menthae crispa,

Florum chamomillae aa unc. IV.

Seminis carvi,

cumini aa unc. I.

Concisa, contusa fiant species,

Uſum titulus indicat.

Spe-

Species clysteris emollientis.

Rec. Radicis altheae,

Herbae malvae aa unc. II.

Florum chamomillae vulgaris unc. III.

Incisa, contusa misceantur, ut fiant species.

In doloribus et spasmis intestinorum, aliisque ob-
structione utiles sinit.

Species decocti lignorum.

Rec. Radicum bardanae,

sarsaparillae,

juniperi,

Rasurae ligni guajaci aa unc. VIII.

Seminis foeniculi dulcis unc. I.

Incisa, contusa fiant species.

In venerea lue, scabie, aliisque lymphae mor-
bis specierum harum decoctum valde utile est. Spe-
cierum unc. II, recipiuntur ad aquae mensuram I.

Species decocti mundifi- cantis.

Rec. Radicum graminis unc. VI.

pimpinellae,

saponariae aa unc. III.

Rasurae ligni sassafras,

Turionum pini aa unc. VI.

Seorsim concisa probe misceantur, ut fiant
species.

Incidunt, attenuant, resolvunt, sudorem et urinam promovent.

Species pectorales demulcentes.

Rec. Herbae malvae,
Radicum altheae,
Lichenis islandici aa unc. X.

Concisa misceantur, ut fiant species.

Usus et vires ex titulo patent.

Species pectorales resolventes.

Rec. Florum chamomillae vulgaris *unc. IV.*
arnicae verae,
Herbae millefolii,
Radicis liquiritiae aa unc. II.
Seminis anisi stellati *dr. I.*

Misceantur, ut fiant species pro thea.

In resolvendo sanguine congrumato, vel muco coacervato usum habent.

Species purificantes Sellei.

Rec. Ligni juniperi,
Radicum graminis,
taraxaci,
cichorei aa unc. IV.
senegae,
Seminis foeniculi,
petroselini,
Baccarum juniperi aa unc. semis.

Con-

Concisa, contusa et mixta serventur.

*Virtus medica ex titulo patet, conveniunt cum
peciebus decocti lignorum, et, ubicunque guajaci, li-
num propter acredinem perferri nequit, his cum
ructu utendum erit.*

Species pro ptisana Baldingeri.

Rec. Radicum graminis,

taraxaci,

cichorei aa q. p.

Seminis foeniculi q. p. pro lubitu.

Concisa misce.

*Non solum in febribus, sed etiam ubi lymphae
vitia adsunt, nec non in veneralis morbis, aliisque in
casibus haec ptisana acrimoniam involvendo, sanguinem
purificando et diluendo egregie agit. In ictero,
morbisque biliosis, ab obstructione hepatis ortis impri-
mis utilem observavi, si pro potu quotidiano uteren-
tur aegroti.*

*Baldingerus adjicit non unquam stipites dul-
amarae, aut ligni sassafras, guajaci, juniperi, ali-
quam copiam.*

Species fomenti anodynii.

Rec. Capitum papaveris immaturorum unc. VI.

Florum chamomillae,

Foliorum verbasci aa unc. III.

Concisa misceantur, ut fiant species.

Usum ac vim titulus indicat.

Spe-

*Species fotus discutientis et
nervini Leidenfrostii.*

Rec. Herbe menthae,
ruteae,

Foliorum rorismarini,
salviae,
lauri,

Florum chamomillae,
arnicae aa unc. VI.

Baccarum juniperi unc. VIII.
Salis ammoniaci unc. III.

Concisa, contusa misceantur, ut fiant species.

*Sub usū externo vim exserunt resolventem ac
discutientein.*

Spiritus anisi.

Rec. Seminis anisi contusi libram semis.
Spiritus vini libras IV. semis.

Macerentur per oclidum, et lege artis spi-
ritus eliciatur.

Carminativus habetur et pectoralis.

Dosis guttae L et ultra.

Spiritus anthos.

Rec. Florum rorismarini recens collectorum
unc. VI.

Macerentur per triduum et destillentur

Cum spiritus vini rectificati libris II.

Spiritus prolectus servetur.

Est cephalicus, tonicus, nervinus ac resolvens, conmentationibus additur et pro odoratu exhibetur.

Spiritus cochleariae.

Rec. Herbae cochleariae recentis libras VI.

Contusis adfundantur

Spiritus vini gallici librae XII.

Macerata per noctem destillentur e vesica tritano probe obducta eosque, donec guttae transcendentia laetescere incipient. Spiritus proectus super nova herbae cochleariae portione cibatus servetur.

Vires possidet antiscorbuticas, diureticas, purificantes, carminativas, calefacientes.

Datur interne a guttis XX ad LX.

Spiritus juniperi.

Rec. Baccarum juniperi conquassatarum libr. IV.

Spiritus vini non dephlegmati libr. VIII.

Macerentur per octiduum, et destillentur ad limidias.

Remedium est carminativum, diureticum et sudoriferum, in primis in hydrope egregium. Per se aero praescribitur, sed medicamentis congruis aliis dr. I. ad unc. I. admiscetur.

Spiritus lavendulae.

Rec. Florum lavendulae libr. I.

Spiritus vini non rectificati libr. IV.

Di-

Digestione per triduum facta, destillentur ad dimidias.

Externe ad membra paralytica confortanda, suffagationes resolvendas et ad odoratum exhibetur.

Spiritus melissae citratae simplex.

Eodem modo paratur.

Usus ejus externus vires exserit antispasmodicas, cephalicas, nervinas, tonicas.

Spiritus Mindereri.

Rec. Spiritus cornu cervi rectificati, quantum lubet.

Aceti vini fragrantis, q. s. ad saturationem.

Liquor perfecte saturatus servetur in vase clauso.

Methodus Baldingeri spiritum hunc praeparandi sequens est:

Rec. Aquae melissae vel fontanae libr. I.

Salis volatilis cornu cervi dr. I. vel dr. II.

Aceti vini optimi, q. s. ad saturationem.

Mellis uncia I. adjecta saporis acorem temperare, et tanquam adjuvans non inepte adjici sole-re, Baldingero videtur.

Spiritus Mindereri est liquor salinus penetrantis-simus, aperiens, attenuans, diaphoreticus.

Dosis pro ratione vel additi, vel non additi ve-hiculi aquosí variat, eaque determinatu facilis est.

Spi-

spiritus mercurialis Swietenii.

cc. Mercurii sublimati corrosivi gr. VI.

Spiritus frumenti libr. I.

In phiala vitrea stent in digestione, filtra et
vi serva.

Est remedium a Swietenio in morbis vene-
is olim celebratum, quod vero ob noxas ab ejus
a viris fide dignissimis observatas magnam celebri-
tatis suae partem amisit. Dosis est cochlear I. mane
vesperi, cui illico ptisanae cujusdam libra I. super-
enda.

Spiritus vini camphoratus.

cc. Spiritus vini optime rectificati libr. I.

Camphorae dr. VI.

Stent in digestione paucarum horarum spatio,
que sic a soluta camphora spiritum vini imprae-
autum habebis.

Usus est externus, roborat, inflammationes,
digestiones dolorificas dissipat et in affectibus spa-
cis bonum edit effectum.

Additur interdum dupla, quin tripla campho-
portio.

Spiritus vini rectificatus.

E vesica cuprea per alembicum stanneum de-
latur et a phlegmate foetido separatur; et, si
licatior atque ab omni foetore liber expetitur,
uno bis vel ter addita tertia parte aquae fonta-
destillatio repetenda est. Cui nihil phleg-
ma-

matis aquosí adest, spiritus vini rectificatissimus, alcohol vini vocatur.

Ad ambusta, sugillata, luxationes et haemorrhagias externe adhibetur, imprimis ad essentias et tincturas parandas adhibetur.

*Spiritus salis armoniaci
aquosus.*

Rec. Salis alcali vegetabilis depurati libram I.

Salis armoniaci brunsvicensis unc. VI.

Immittantur cucurbitae vitreae, eique adfundantur

Aquae communis libr. V.

Imposito alembico juncturisque probe lutatis leni igne instituatur destillatio, quae eousque protrahatur, donec spiritus transiens omnem sublimatum et in collo retortae haerentem salem solverit, minusque salinus esse percipiatur; quo adparente, excipulum mutetur et spiritus salinus primo prolectus seorsim servetur ad usus medicos. — Posterior vero spiritus minus fortis ulteriori destillatione in excipulum transiens ad novam spiritus abstractionem servetur et tunc loco aquae purae adhibetur; vel sal digestivus Sylvii ex eo super capite mortuo relicto paretur.

Vis stimulans, incidens, resolvens, aperiens, diuretica, emmenagogia, hisque effectibus praegressis tonica, antiseptica.

Datur a guttis XXX ad LX ex vehiculo congruo.

Spi-

*Spiritus salis ammoniaci
succinatus.*

Rec. Succini flavi odorati unc. II.

pulverem redactis affunde

Spiritus salis ammoniaci vinosi unc. VI.

Digerantur in vitro probe clauso, in loco tenuo per aliquod tempus, postea clarum a spissis et inclinationem separetur et servetur.

Nobile est ac egregium cephalicum, anticatarrhalisticum, antihystericum et diureticum.

Dosis, guttae XV ad XL.

*Spiritus salis ammoniaci
vinosus.*

Rec. Salis ammoniaci brunsvicensis unc. VI.

Salis alcali vegetabilis puri libr. I.

Mixta immittantur cucurbitae vitreae, eis adfundantur

Spiritus vini gallici simplicis librae III.

Ad applicatis tunc alembico et excipulo, junctaque probe lutatis, lenissimo igne ex balneo enae destillentur, donec spiritus libra circiter cum dimidia in excipulum transiverit; spiritus obtentus in vitris probe clausis adservetur. — Tum tunc excipulo destillatio ad siccitatem contrahi et liquor alcalinus volatilis posterior ad evanescere hujus spiritus destillationem conservari test; vel, quod adhuc melius est, ad salis distivi praeparationem adhibeatur.

Virium ratione cum spiritu salis ammoniaci aquoso convenit, sed magis exagitat.

Spiritus salis ammoniaci volatilis, urinosus.

Alcali volatile fluor.

Rec. Salis ammoniaci brunsvicensis libr. I.

Salis alcali vegetabilis depurati unc. VI.

Solvatur quodlibet sal seorsim in sufficiente quantitate aquae frigidae; infundantur hae solutiones in retortam vitream tubulatam, in balneo arenae repositam, cui jam ante immissae sunt

Calcis vivae recentis diffractae libr. III.

Haec infusio solutionum cito peragatur; statimque adplicetur excipulum luto probe claudendum; quo facto instituantur destillatio igne lenissimo, donec octo circiter, vel novem unciae spiritus summe volatilis, caustici, fluidi, crystallos ne in frigore quidem deponentis, in excipulum transiverint; quae in vitris optime clausis adserventur.

Est sal volatile liquidum, urinosum purissimum et ut plurimum usibus inservit externis ad excitandos sopore profundo sepultos, naribus epilepticorum etiam admoveatur sub ipso paroxysmo; additur spiritibus nervinis ad fricanda paralytica membra.

*Spiritus nitri concentratus,
sive fumans.*

Rec. Nitri crystallini siccissimi libr. II.

Olei vitrioli libr. I,

Immittatur nitrum pulverisatum et optime exsiccatum retortae satis capaci, siccae, antea caleafactae; superfunde oleum vitrioli, et, adaptato ampio recipiente, ex arena destillationem institue, vasorum juncturis probe clausis, leni igne: ita spiritus sub fumorum rubicundorum forma prodit, qui in vitro epistomio vitro clauso seruandus est.

Obtinetur ita acidum concentratum purissimum nitri, et ad spiritus nitri dulcis praeparationem inservit.

Curiosum est experimentum, quod cum oleo cataphyllorum genuino, terebinthinae, aliisve institui: ntur: quando scilicet spiritui huic fumanti nitroso instillantur guttae aliquot praedictorum oleorum, flamma erumpit citra accessum ignis elementaris; luculentissime exploratur sinceritas spiritus, addendo tantillum solutionis lunae, utpote per quam acidum vitrioli, vel salis communis, quod spiritui nitri admixtum esset, cum luna ad fundum praecipitatur, sicque depuratur spiritus nitri.

Spiritus nitri dulcis.

Rec. Spiritus nitri fumantis unc. I. semis.
vini rectificatissimi libr. I.

Spiritus nitri successive instilletur spiritui vini et post digestionem aliquot dierum in loco frigido, lento igne e cucurbita vel retorta destillentur.

Criterium dulcificationis est, si spiritus cum instillato oleo tartari per deliquium nullam excitat effervescentiam.

Cum vehiculo aquoso in colica flatulenta egregium effectum anodynnum et carminativum exserit.

Scopo diuretico quoque a guttis XL ad LX sufficienti aqua dilutus dari potest.

Spiritus salis communis concentratus, sive Glauberianus.

Rec. Salis communis libra I.

Humegetur Aquae fontanae unc. III. vel VI.

Immitte cucurbitae vitreae, atque successive superaffundantur Olei vitrioli unc. VI. vel VII.

Superimposito alembico et juncturis optime clausis leni igne arenae instituatur destillatio. Spiritus prolectus fumans, volatilis e cucurbita rectificari et in vitro epistomio vitreo clauso asservari potest.

Virtute gaudet refrigerante et diuretica; appetitum excitat, cruditates biliosas praecipitat, alvum et urinam movet. Pectori inimicus est, nec etiam, ubi suspicio ulceris renalis adest, adhiberi debet. Dari potest a guttis III. ad VIII. in vehiculo aquoso copioso.

Externe putredini potenter resistit, in pustulis oris gangraenosis, aqua dilutus, specificus est, penicillo applicandus. Cum spiritu vini rectificatissimo mixtus in ulceribus cancrosis valde prodesse perhibetur.

Spiritus salis dulcis.

*Rec. Spiritus salis concentrati unc. I. semis.
vini rectificatissimi unc. XII.*

Di-

Digerantur, postquam spiritus salis vini spiritui successive instillatus est, per aliquot dies in vase probe clauso et postea destillentur e cucurbita, atque aliquoties cohobentur.

Aperitivus, stomachicus et diureticus est. Datur a guttis XXX — XL.

Spiritus sulphuris per campanam seu potius spiritus vitrioli phlogisticatus.

Rec. Olei vitrioli rectificati unc. I.

Extinguantur in eo carbones ardentes eo usque, donec oleum odorem sulphureum adquisierit, tum vero ei successive addantur

Aquae communis destillatae unc. VI.

Mixtum servetur.

Vires possidet antisepticas, refrigerantes, sitiundantes, coagulantes.

Dosis guttae XX ad LX ex multa aqua.

Sulphur antimonii auratum.

Rec. Antimonii crudi praeparati unc. IV.

Salis alcali vegetabilis purificati unc. XII.

Mixta immittantur crucibulo, quod tectum committatur igni, ut massa perfecte fluat; cui instar aquae fluenti per vices ingerantur

Pulveris sulphuris citrini unc. III.

Quo facto massa fluens mox — ne sulphur combustionem nimis destruatur — effundatur in vas surum, et, adfusis statim

Aquae bullientis libris XX,

coquatur ad solutionem perfectam usque; solutio adhuc calida per pannum lineum fortem coletur; lixivio huic colato et adhucdum calido mixtura affundatur sequens:

Rec. Aquae communis frigidae librae XX.

Olei vitrioli anglici unciae IX.

Liquores mixti stent in quiete, usque dum nulla amplius fiat praecipitatio, et liquor praecipitato supernatans perfecte clarus adpareat; quo facto hic decantetur, pulvis vero praecipitatus pulcherrimi aurantii coloris aqua fervida eo usque abluatur, donec aqua decurrentis neque salsum saporem, neque nauseosum ovi putridi odorem exhibeat; quibus cessantibus, praecipitatum leni calore siccatum servetur.

Vires sulphuris hujus aurati insignes sunt ad consumaces et chronicas affectiones, praesertim quae ex stagnatione et corruptione lymphae proveniunt; ad pertinaces glandularum tumores, ulcera inveterata, morbosque cutaneos alias, interposito decocto diluente et sanguinem depurante; ad asthma porro convulsivum, tussim ferinam infantum; peripneumoniam, affectus spasmaticos, catarrhos suffocativos, hemicraniam, febres intermittentes, obstrunctiones viscerum, hydropses, scabiem malignam, luemque venereum ipsam.

Augentur vires, si cum partibus mercurii dulcis aequalibus miscetur; quae mixtio sub pulveris alterantis Plummeri nomine jam dudum innotuit.

Dosis pro indicationis et aetatis ratione a grano I—II—III—IV ad X.adscendit.

Sul-

*Sulphur antimonii extem-
poraneum.*

Rec. Tartari emetici grana *III.*

Lactis sulphuris,

Elaeosacchari citri, seu chamomillae, seu
cajaputi aa scrupulos *IV.*

Laudani liquidi Sydenhami guttas *VIII.*

Misce tritando in pulverem.

Dosis grana *XX.* Laudatur in acrimoniis san-
guinis easdem versus cutim determinando, nec non
sapo resolvendi.

*Sulphur auratum antimonii
liquidum.*

Rec. Saponis antimonialis *dr. II.*

Tincturae antimonii acris ad dimidias con-
centratae *dr. VI.*

Mixta digerantur leni calore, vitrum saepius
agitando, donec sapo perfecte solutus et cum
indura intime unitus sit.

Virtus ejus resolvens et sanguinem purificans, de-
obstruens, diuretica et diaphoretica nemini ignota est.

Dosis guttae *XXX — XL* et ultra cum decocta
convenienti.

Syrupus acetositatis citri.

Rec. Succi citri *unc. X.*

Sacchari albi *unc. XVI.*

Fiat unica ebullitione syrupus in vase vitro
servandus.

Sitim et aestum mitigat. Julapiis et potion-
ibus additur.

Syrupus allii.

Rec. Capitum allii minutissime concisorum unc. VI.

Aquae communis ferventis unc. XII.

Macerentur per XII horas in vase vitro prope clauso, quo facto in liquore percolato solvantur Sacchari albi in frusta concisi unc. X.

Ut fiat syrupus.

Irritat, incidit, mucum bronchiis impactum resolvit, et anthelminticus est.

Syrupus altheae.

Rec. Radicis altheae recentis libr. I.
Minutim conscinde ac coque

cum aquae fontanae quantitate sufficiente.

Liquori espresso adde

Sacchari albi libr. IV.

Coque ad syrupi consistentiam.

Vim habet demulcentem, hinc in tussi a materia acri et salsa exorta, in nephritide, nec non contra urinae ardorem laudatur et utilis est.

Syrupus de ammoniaco.

Rec. Gummi ammoniaci elecki unc. II.

Solve in vini rhenani unc. X.

Solutioni admisce Sacchari albi ad consistentiam tabulati cocti unc. XVI.

Agitentur, usque dum refrigerescant. Syrupus asservetur.

Resolvit, detergit et purgat pulmones; eleganter confert inveteratis affectibus a crassa et lenta pituita ortis, nec non in asthmate specificus habetur.

Dosis per se uncia dimidia — drachmae VI —
ad I.

Syrupus colchici.

Radis colchici recentis, succulentae; in
taleolos tenues sectae unc. I.

Aceti optimi libram I.

Sacchari purissimi unc. XXVI.

Digere radicem in aceto per biduum, vas
inde agitans, dein leniter exprimens colla-
tuori colato adde saccharum contritum et co-
paululum, ut fiat syrupus.

Convenit cum oxymelle colchico, quo tamen gra-
est; in primis illis utilis erit, qui mel ferre ne-
nunt.

Syrupus de cichorio cum rheo.

Rec. Radicis cichorei unc. II. semis.

Incisas coque in

Aquae fontanae unc. XVIII.

Ad remenantiam XII.

adde Rhabarbari minutim incisi unc. I.

Salis tartari grana XX.

Molliant igne lento, exprimantur,

in expresso dissolve Sacchari albi unc. XVI.

Trifificato et colato syrupo adde

Aquae cinnamomi spirituosa*e* unc. I.

Servetur ad usum.

Bilem leniter subducit; infantibus neonatis ad
conium educendum, nec non adultioribus commode
ur, laxantibusque admiscetur aliis.

Dosis a dr. I. ad unc. I.

Syrupus communis.

Rec. Sacchari albi libras *IV.*

Aquae communis libras *III.*

Coquantur ad syrupi consistentiam, colatura servetur.

Vires habet demulcentes, antisepticas.

Si syrupi hujus adhuc calidi unc. *VI.*

admiscentur Essentiae balsami copaivae dr. *II.* probe concutiendo, ut fiat syrupus; vocatur syrupus balsamicus, qui ob vires balsamicas, roborantes, nervinas irritantesque celebratur.

Syrupus corticum aurantiorum.

Rec. Corticum aurantiorum recentium a medulla alba depuratorum unc. *IV.*

Vini albi generosi libram *I.*

Macerentur per XXIV horas in loco calido, bene obturato vase; postea vinum decantetur, filtretur et cum sacchari clarificati atque ad consistentiam tabulati cocti unciis *XVIII.* permiscenda fiat syrupus.

Virtute analeptica, carminativa; ventriculum roborante gaudet. Exhibetur in potionibus.

Syrupus corticis peruviani.

Rec. Corticis peruviani pulverisati unc. *IV.*
cinnamomi elecki unc. *I.*

Vini rubri generosi libr. *II.*

Macerentur in vitro probe clauso, saepius vitrum movendo, per biduum; postea exprimantur et colentur, in colatura unica ebullitione dissolve Sacchari albi unc. *XXXII.*

Fiat

Fiat syrups, qui per pannum colatus servetur.

Analepticus, roborans, antifebrilis et stomachicus est. Delicatioribus in primis, qui corticem peruvianum alio modo assumere nequeunt, utilis est, nec in infantibus medicamenta reformidantibus.

Dosis uncia semis — uncia integra et ultra.

Syrupus diacodii.

Rec. Capitum papaveris albi nondum perfecte maturorum, siccatorum seminibus exemptis libras II.

Aquaee bullientis congios III.

Sacchari albi purissimi libras IV.

Macerentur capita concisa per noctem in aqua; tunc coque, donec tertia tantum pars liquoris supererit, tum valide exprimens cola. Liquorem contum iterum coque ad dimidium, et iterum cola; addito demum saccharo coque, ut fiat syrupus.

Prodest in tussi acri, denulcet et anodynus est.

Syrupus emulsivus.

Rec. Amygdalarum dulcium excorticatarum uncias IX.

Amygdalarum amararum a cortice liberatarum unc. I.

Contunde in mortario lapideo, et per aliquot horas ope pistilli lignei tere, sub trituratione successive adfundendo

Aquaee communis destillatae libras II.

Massa per horas aliquot probe trita, saccoque lineo forti infusa committatur prelo; liquori vero per pressionem obtento addantur

Sac-

Sacchari purissimi ad consistentiam tabulati cocti libr. II.

Et in patina terrea satis ampla probe conquassentur, donec refrigerant et syrapi consistentiam nanciscantur.

Vires possidet demulcentes, emollientes.

Syrupus erysimi.

Rec. Herbae recentis erysimi florentis, quantum videtur.

Contunde in mortario lapideo et exprime succum. Succi colati partibus III. addantur Mellis despumati partes II.

Coquantur super igne leni continua sub agitacione ad syrapi consistentiam; qui colatus servetur.

Vires habet incidentes, resolventes, expectorantes, diureticus.

Syrupus mororum.

Rec. Succi mororum maturorum, per dies aliquot in loco frigido depositi, ut subsideant partes grossiores, atque tum per pannum laneum colati unc. XX.

Sacchari albissimi unc. XXXII.

Misce, coque in sartagine terrea vitreata ad syrapi consistentiam.

Refrigerat, sitim et aestum mitigat. Laudatur suprimis ad oris et linguae asperitatem et inflammationem, ad aphthas et anginam. Misceretur tunc vel cum aceto, vel cum linctibus et decoctis aliis, prout indicatio hoc determinat.

Sy-

Syrupus ribesiorum rubrorum.

Rec. Succi ribesiorum maturorum fermentati et per subsidentiam depurati unc. XX.
Sacchari albissimi unc. XXXII.

Misce, coque ad syrapi consentiam.

Refrigerans est, temperans, antisepticus, anticalinus.

Syrupus squilliticus.

Rec. Aceti squillitici unc. XVIII.

Cinnamomi acuti unc. I. semis.

Digere per triduum, cola et adde

Sacchari albi purissimi unc. XLII.

olvatur saccharum leni calore, ut fiat syrupus.

Gratior est oxymelle squillitico, cum quo virium
tione convenit.

Dosis dr. II — uncia semis et ultra pro ae-
nis et indicationis ratione.

Syrupus violarum.

Rec. Violatum martiarum saturate caerulearum,
odore forti praeditarum, a calice viridi
sollicite liberatarum et aqua frigida ab-
lutarum unc. XII.

mitte vasi porcellaneo puro, eisque affunde

Aquae communis destillatae ferventis
unc. XVIII.

Stent per noctem; vase bene tecto, post hac
ro manibus per pannum lineum premantur et
quor expressus superfundatur de novo

Violarum recentium repurgatarum unc. VI.
Stent

Stent denuo per noctem in vase porcellaneo
probe tecto; quo factō liquor percolatus misce-
atur frigide cum

Sacchari albissimi in frusta diffracti unc. XII.
Post aliquod tempus frusta sacchari compriman-
tur ope cochlearis lignei puri, massaque eo us-
que concutiatur, donec saccharo perfecte soluto
syrupi consistentiam adquisiverit, qui syruporum
reliquorum omnium instar in vasis porcellaneis
asservetur.

*Vires possidet solventes, leniter laxantes, ana-
lepticas.*

Syrupus zingiberis.

Rec. Radicum zingiberis minutim concisarum et
contusarum unc. III.

Aquae fontanae bullientis libras III.

Stent per noctem in vase probe tecto, mane
leniter ebulliant, post ebullitionem liquor filtre-
tur et per tempus reponatur, ut cruditates subsi-
deant; in liquore autem decantato solvantur

Sacchari albi in frusta concisi libr. III.
et ad syrupi consistentiam redigantur.

*Stimulans est, calefaciens, carminativus, ro-
borans.*

T.

*Tartari oleum per de-
liquium.*

Brevissime paratur:

Rec. Salis tartari libram unam.

In Aqua fontanae calidae unc. V.
solvendo et filtriando.

Non

Non solum usibus pharmaceuticis et chemicis intervet, sed etiam, si acidum viarum primarum abundant, aqua dilutum cum fructu exhibetur.

Tartarus emeticus.

Rec. Vitri antimonii in pulverem tenuissimum triti unc. VI.

Crystallorum tartari tritarum unc. IV.

Misce et projice paulatim in aquae super aream in vase vitro bullientis congium unum. Pergrat bullire leniter horas sex, suppleta semper aqua vaporando absunta, dein liquor refrigerans coletur et in crystallos vaporetur.

Alii partem crystallorum tartari duplam, viii antimonii autem uniam et pro singula tartari crystallorum uncia aquae libram I. recipientes per x horas novam semper adfundendo aquam ecoquunt. Deinde non in crystallos evaporant, sed lixivium decantatum et filtratum ad siccitatem pulveris, coquendo, redigunt.

Secundum Bergmanni praescriptum ex

Pulveris algarothi unc. II. — dr. II.

Cremoris tartari unc. V.

per horae dimidium coquendo, vaporando et crystallisando etiam bonus obtinetur *Tartarus emeticus.*

Datur vel alterandi, vel resolvendi vel movendi opo, dosibus pro indicatione diversis. Ad emesinccitandam infantibus grana I, adultioribus grani II — adultis grana III — IV — V. exhiberi possunt. Vomendi scopo optime datur, si grana IV — V aquae communis vel aliis destillatae unc. III. sol-

vuntur et cochleatim dosibus successivis usque ad effectum hauriuntur.

Tartarus tartarisatus.

Rec. Salis tartari unc. XII.

Dissolve in Aquae fontanae libris III. vel IV.
Quibus ebullientibus injice per vices

Crystallorum tartari in pulverem tritorum,
quantum ad saturationem salis alcali sufficit, et
usque dum a novis crystallis adjectis nulla ulterioris excitetur effervescentia.

Liquor filtratus per chartam bibulam evaporetur ad siccitatem.

Virtute resolvente, diuretica et leniter purgante gaudet.

Datur pro vario hoc scopo a granis XXX —
LX. ad unc. I. Externe ulceribus sordidis mundificandis inservit.

Tartarus vitriolatus.

Rec. Salis tartari in aqua fontana soluti et purificati unc. IV.

Huic spiritus vitrioli guttatum instilletur, donec effervescentia plenarie cessat; hac cessante gustetur et probetur liquor, qui perfecte in medius lento igne ad siccitatem evaporetur, vel ad cuticulam evaporatus ad crystallandum reponatur.

Vires habet digestivas, temperantes, antisepticas, attenuantes, aperientes, diureticas.

Digerendi vel temperandi causa a granis XV ad XXX datur.

Tinc-

Tinctura absynthii.

Rec. Herbae absynthii florentis unc. IV.

Spiritus vini rectificati unc. XVI.

Digerantur leni calore per triduum, et tinctura saturata cum expressione colata servetur.

*Viribus praedita est roborantibus, stimulantibus
et anthelminthicis.*

- Dosis guttae XL ad LX.

Tinctura aloes.

Rec. Aloes succotrinae unc. IV.

Spiritus vini rectificati unc. XX.

Digerantur ad sufficientem extractionem, postea filtrata servetur.

*Interne vix unquam, sed tanquam mundificans
et vulnerarium a chirurgis expetitur.*

Tinctura alexipharmacæ Huxhamii.

Rec. Pulveris corticis peruviani unc. II.

Flavedinis corticum aurantiorum unc. I. sem.

Radicis serpentariae virginianae dr. III.

Croci scrup. IV.

Coccionell. scrup. II.

Spiritus vini gallici unc. XX.

Infunde, clausa stent per IV dies, dein cola.

*In febribus malignis ad exaltandas naturae fuc-
tumbris vires a guttis XXX usque ad LX exhibetur.*

Tinctura antimonii acris.

Rec. Reguli antimonii martialis unc. IV.

Nitri purissimi unc. XX.

Pulverisata et mixta detonentur in crucibulo, et operculo tecta fortiter per aliquot horas calcinantur, atque, dum adhuc caet materia, in mortario calefacto illico contundatur, vitroque digestorio itidem calefacto immittatur, et

Spiritus vini rectificatissimi libra I. semis affundatur atque ope caloris Tinctura rubicunda extrahatur.

Tinctura antimonii nigra.

Rec. Reguli antimonii medicinalis, adhuc calentis, subtilissime pulverisati unc. IV.

Immitte in phialam, eique superfundatur Lixivium forte, paratum ex Salis alcali vegetabilis purificati unc. VI. Aquae communis unc. VIII.

Mixta sub crebra agitatione eo usque leni calore digerantur, donec massa consistentiam puluis adquisiverit, tum vero ei adfundantur

Spiritus vini rectificatissimi unc. X.

Digerantur lenissimo calore, phialam saepius agitando, donec spiritus calore nigro - rubente tinctus adpareat, quo facto tinctura decantetur et vitris probe obturatis immissa in loco frigido asservetur.

Ambae hae antimonii tincturae vires possident resolventes eximias, stimulantes, aperientes, diaphoreticas ac diureticas. Tinctura antimonii nigra amara simul, naufragia ac dosi exhibita majori emetica est.

Dosis prioris guttae L ad LX, posterioris guttae XX successive ad LX.

Tinctu-

Tinctura antispastica Lentini et Willichii.

Rec. Radicis valerianaee unc. V.

Flavedinis corticum aurantiorum curassavicornum unc. I.

Liquoris anodynii mineralis unc. XXIV.

Misce, digere in calore modico dies XIV in phiala alta, vesica tecta, in fine digestionis fervescant, et, postquam refixerunt, decantentur.

De utili valeriana cum liquore anodyno combinatione in voluminis septimi parte quarta promptuarii sui agit illustris Baldingerus; valeriana, per se ingrata, combinatione hujus medicinae evadit grata, in morbis nervorum, et motibus convulsivis efficacissima. In colica flatulenta quovis horae dimidio ad guttas XL vel L exhibita effectus praestat egregios.

Tinctura cantharidum.

Rec. Cantharidum in pulverem tritorum dr. II.

Camphorae dr. I.

Spiritus vini redificatissimi unc. XVIII.

Digere leni calore per 48 horas. Colatura servetur.

Externe in paralysi, nec non ad verrucas et condylomata venerea medicamentum est efficax. Datur quoque a nonnullis interne in gonorrhoea pertinaci inveterata, hydrope, incontinentia urinae etc. A guttis paucis aqua dilutis incipiendum est; vidi sic saepius effectus insignes ullo absque incommodo.

Tinctura colocynthidum Dalbergii.

Rec. Pulpae colocynthidum unc. I. semis.

Seminis anisi stellati dr. I.

Spiritus vini gallici unc. XX.

Digere per triduum et filtra.

Laudatur in affectibus paralyticis, rheumaticis, cephalalgia diurna etc.

Dosis ab initio guttae XV — XVIII, bis ter ve per diem.

Tinctura gingivalis balsamica.

Rec. Succi catechu,

Myrrhae electae aa unc. I.

In pulverem terantur, ac irrorentur

Balsami peruviani dr. I.

Superfundantur

Spiritus cochleariae,

vini rectificati aa unc. III.

Digerantur per biduum et per chartam filtrata Tinctura servetur.

Ad scorbutum oris, laxitatem et purulentam gingivarum affectionem cum melle rosato mixta applicari solet.

Tinctura gummi Kino.

Rec. Gummi kino dr. II.

Aquae florum cassiae simplicis dr. XII.

Aquae florum cassiae vinosae unc. sem.

Mixta digerantur per aliquot horas in vase clauso ad gummi solutionem, tinctura colata detur.

Vires possidet analepticas, adstringentes, haemostaticas. Dosis guttae XL ad LXXX.

Tinctura melampodii sive hellebore nigri.

Rec. Fibrarum hellebore nigri unc. II.

Spiritus vini gallici unc. XII.

Digerantur juxta artis leges per triduum,
et Tinctura filtrata servetur.

Aperiens, emmenagogica ac pellenis est.

Dosis guttae XXX ad L.

Tinctura martis aperitiva.

Rec. Florum salis ammoniaci martialium unc. II.
Spiritus vini gallici unc. VIII.

Post dierum trium digestionem Tinctura co-
atta servetur.

*Viribus praedita est incidentibus, aperientibus
et roborantibus.*

Dosis guttae XL ad LX.

Tinctura martis cydoniata.

Rec. Tincturae martis purissimae unc. XII.
Affunde Succi cydoniorum recenter expressi
libri III.

Stent per aliquot dies in digestione, postea
igne lento in cacabo ferreo ad partis dimidiae
consumptionem coque; ab igne remotis adde

Aqua cinnamomi spirituosa unc. III.

Probe mixta filtrantur, et servetur Tinctura.

*Roborat tonum viscerum, atque in cachexia,
alo hypochondriaco, anomaliis mensium etc. cum
ructu praescribitur.*

Dosis guttae XXX usque ad sexaginta.

Tinctura martis pomata.

todem paratur modo, viresque possidet easdem.

Tinctura martis elleborata.

Rec. Tincturae martis cydoniatae unc. VIII.

Extracti ellebori nigri unc. III.

Misce, digere et filtra.

Laudatur in affectibus hypochondriacis, melancholicis et febre quartana.

Dosis guttae XL ad LX.

Tinctura martis cum vino malvatico et pomis aurantiis.

Rec. Limatura maris purissimae unc. IV.

Pomorum aurantiorum amarorum succulentorum Nro. IV.

Excorticentur poma aurantia, et a fungosa albedine et seminibus liberentur, postea cortices et succulenta caro in mortario lapideo cum limatura maris impastentur; pasta reponatur in vitro ampliore collo instrueto ad digerendum per biduum, donec affundantur

Vini malvatici unc. X.

Spiritus corticum aurantiorum unc. II.

Digere, exprime et serva Tincturam filtratam.

Vires habet leniter adstringentes, balsamicas, carminativas et stomachicas.

Dosis dr. semis, scrupuli II.

Tinctura odontalgica.

Rec. Liquoris anodynii mineralis mixti dr. VI.

Tincturae opii dr. II.

Olei destillati caryophyllorum guttas XX.

Misce, detur usus ad externos.

Vis anodyna, antispasmodica, roborans, discutiens.

Tinctura opii.

Rec. Opii crudi unc. I.

Aquae florum chamomillae unc. VI.

cassiae vinosaec unc. II.

Di-

Digere per triduum, tum vero Tinctura co-
nata servetur.

Anodyna, hypnotica, antispasmodica, analepticā est.

Tinctura rhei aquosa.

Rec. Pulveris rhei eleæti unc. I.

Salis alcali vegetabilis depurati scrip. IV.

Aquæ fontanae destillatae unc. VIII.

Post horarum 24 digestionem Tinctura filtratur.

Abstergit, aperit, roboret, diuretica est et laxans.

Datur aperiendi scopo ad guttas centum, scopo laxandi autem ad unciam unam et ultra.

Tinctura rhei dulcis.

Rec. Pulveris radicis rhabarbari unc. II.

Seminis cardamomi minoris unc. semis.

Spiritus vini gallici unc. XII.

Post dierum duorum digestionem tincturae filtratae addantur

Pulveris sacchari candi flavi unc. III.

Digerantur adhuc ad sacchari solutionem, quo facto tinctura servetur.

Laxans, aperient, roborens, carminativa, diuretica est.

Datur a guttis LX ad CXX.

Tutiae praeparatio.

Aliquoties, vel ad minimum ter in crucibulo calefiat, singulis vicibus in aqua extinguitur, tum demum trita in marmore laevigetur.

Usus est in collyriis, unguentis ac emplastris exsiccantibus.

V.

Vinum antimoniatum Huxhamii.

Rec. Vitri antimoniī in pulverem tenuissimum
triti unc. I.

Affunde Vini ex insula Madera, vel hispanici
unc. XXIV.

Digere, agitando saepius per dies XII. Quiescat per XLVIII horas, tunc decanta et filtra per chartam emporeticam.

Guttatim exhibitum, ne vomitum moveat, stimulo suo leniori morbis multis ab obstruzione natis medetur.

Dosis pro aetatis ratione a guttis VIII — X — XV — XX — XXX — LXXX.

Vinum squilliticum ad modum Richardi de Hautesierck.

Rec. Pulveris squillae legitime siccatae unc. sem.
Baccarum juniperi contusarum unc. IV.

Pulveris calami aromatici unc. I.

Vini albi mensuram I.

Stent per triduum in digestione frigida; tunc
cola, colaturamque serva.

Princeps chronicorum morborum, hydropis, oedematum etc. remedium scilla est; modo non adsint seri inflammatio, spasmus vehemens et scirrhi exulceratio. Addita aromata et vinum efficiunt, ne ventriculi imbecillitatem producat squilla.

Dosis cochlear I, ter quaterve de die.

Vi-

Vitriolum album depuratum.

Rec. Vitrioli albi ordinarii libr. I.

Aqua ferventis libr. II.

Coque invicem ad vitrioli solutionem, solutioni adde Zinci rasi dr. VI.

Digere per sex horas in calore, quo facto liquor clarus a subsidentia decantatus et ad cuticulam evaporatus in loco frigido ad crystallisandum reponatur; crystallique sic obtentae et sic catae serventur.

Vis interna emetica cito agens, externa adstringens, repellens.

Datur interne a grano uno ad grana tria, ubicunque emesis cita indicatur.

Vitriolum martis factitium.

Rec. Aquae fontanae purae unc. XII.

Huic successive et provide instillentur

Olei vitrioli nordhusani unc. IV.

Mixta immitrantur in vas vitreum, eisque successive et partitis vicibus ingerantur

Limatura martis purae non rubiginosae unc. XII.

Mixtura haec per XII horas digeratur modo calore, tumque videatur, an effervescentia omnis cessaverit et adhuc aliquid limatura non solutae in vasis fundo jaceat; si utrumque — nempe effervescentiae cessatio et limatura non solutae praesentia — observetur, decantetur liquor, filtretur, et ad cuticulam evaporatus in loco frigido ad crystallisandum reponatur. Si vero limatura ferri omnis sit soluta, tum mixturae de novo ingeratur

Limatura martis purae dr. I,

et

et digeratur ad cessationem effervescentiae; quod si nunc et haec limatura portio omnis soluta sit, nova talis liquori ingeratur, et quidem eosque, donec ultima limatura ingestae portio à liquore non amplius solvatur; tumque demum solutio percolata in vas ferreum infundatur, et adplicetur ei gradus caloris proxime accedens ad calorem ebullitionis, hunc tamen nondum perfecte attingens; quamprimum vero in superficie liquoris cuticula adpareat, sive crystalli orientur parvae, liquor ab igne remotus quiete reponatur in loco frigido, et brevi nascentur crystalli rhomboidales viridis coloris, saporem ab initio amarum postea vero dulciuscum et acrem exhibentes: hae crystalli exentae intra chartam bibulam duplicatam fine calore siccentur, et in vasis accurate clausis adserventur: liquidum vero a crystallisatione relictum modica aquae purae quantitate dilutum et ad cuticulam evaporatum, de novo ad crystallisationem reponatur; hicque labor toties reiteretur, quoties adhuc crystalli virides obtainentur; quae crystallorum priorum instar siccandae sunt et adservandae.

Vis hujus salis adstringens, roborans, aperiens, vermibus infensa, atque in cachexiis mensiumque vitiis utilis est.

Dosis pro aetatis et constitutionis corporeae ratione a grano I—II—III ad X—XV adscendit.

Vitrum antimonii.

Rec. Antimonii crudi p̄aeparati, quantum placet.

Immittatur patinae terreae planae non vitreatae, leni super igne repositae, et fistula tabaci

ter-

terrea continuo agitetur, ne in grumos abeat, ita ut perpetuo sulphurei vapores adsurgant, quin tamen massa fluat; in hoc autem labore et ignis gradu persistatur, donec cessantibus vaporibus antimonium in calcem griseo-viridem sit conversum. —

Calx haec antimonii indatur crucibulo terreo ab omni marte libero, — ne crucibulum fundatur, vitrumque nigrum evadat; — crucibulum probe tectum ponatur in furno anemio, ut calx fluat; quamprimum vero massa fluens colorem pellucidum adquisiverit, effundatur super tabuam cupream calefactam et quidem satis tenuiter.

Si vitrum ad perfectionem pervenerit, post refrigerationem colorem ex flavo rubrum, et exiguum pelluciditatis gradum exhibeat, necesse est.

Si omne fere principium inflammabile e calce expulsum sit, vitrum minus pellucidum obtinetur, eodem modo, ac si nimium adhuc sulphuris calci inhaereat: in primo casu admodum tarde fluit; hinc massae fluenti, adhuc portio quaedam sulphuris addatur, in altero vero casu suutius calcinetur massa.

Vim drasticam et quasi venenatam in substantia latum monstrat, requiritur tamen ad medicamenta illia inde paranda.

Vitrum antimoniatum ceratum.

Rec. Cerae flavae dr. I.

Liquefiat in vase ferreo leni super igne, uentique addatur

Pulveris vitri antimonii alcoholisati unc. I.

R

Mas.

Massa spatula lignea assidue agitanda, per horae dimidium leni super igne detineatur, si que colorem tabaco hispanico aemulum acquisiverit, effundatur in chartam, ac post refrigerationem teratur in pulverem.

Vis emetica non draſtica, ſaepiusque alvum ſine vomitu ducens.

Datur adultis a granis X — XX. Laudatur in primis in dyſenteria a medicis edimburgensibus.

U.

Unguentum aegyptiacum.

Rec. Aeruginis unc. III.

Mellis puri unc. VIII.

Aceti vini acerimi unc. IV.

Aerugo in pulverem teritur, aceto diluitur, mellique permixta lento igne ad mellis consistentiam redigitur.

Vim habet deficandi et mundificandi septicam, hinc in ulceribus malignis scirrhosis et sphacelo utiliter chirurgi exhibent; cum melle rosato mixtum gingivis putridis et ulcerosis conducit.

Unguentum album camphoratum.

Rec. Axungiae porcinae libr. I.

Ceruſſae venetae pulverisatae unc. VIII.

Camphorae dr. VI.

Misce, fiat unguentum.

Desiccat, refrigerat, inflammationibus levioribus medetur.

Cave vero, in erysipelate applies.

Unguentum altheae.

Rec. Radicum altheae recentium unc. XII.

Seminis foenugraeci,

lini aa unc. VI.

Radicis curcumae unc. semis.

Butyri majalis recentis non saliti. libr. X.

Coque leni igne ad humiditatis consumptio-
nem. Colatura servetur.

Emolliendi resolvendique vim habet.

Unguentum antiischiadicum.

H o m e.

Rec. Camphorae grana XX.

Molle in olei terebinthinae dr. II.

Admisce Salis volatilis cornu cervi gr. XV.

Pulveris cumini romani dr. II.

Unguenti nervini dr. VI.

Saponis nigri unc. I.

Misce, fiat unguentum.

*Unguentum hoc super alutam extensum applicari debet. Laudatur tanquam efficacissimum remedium in ischiade, pertinacissimo plerunque malo, ac-
curredimo Hom. In eodem morbo laudat Tisso-
us unguentum ex calce viva cum melle remixta.*

Unguentum arcae.

Rec. Sebi cervini depurati,
Terebinthinae abietinae,
Gummi elemi aa unc. III.
Olei cocti florum hyperici unc. I.

Mixta liqueantur super igne leni, et perfecte soluta ac mixta percolentur; colatum vero unguentum versetur spatula, donec refixerit.

Digestivum, emolliens, suppurans, traumatum est.

Unguentum carminativum.

Rec. Axungiae porci depuratae dr. VI.
Cerae citrinae dr. I.

Liquatis, mixtis, et iterum semirefrigeratis addantur Olei pressi baccarum lauri dr. I.
— stillatitii seminis anisi gutt. XVIII.
carvi gutt. XII.

Misceantur aequabiliter, ut fiat unguentum.

Vis externa emolliens, antispasmodica, carminativa.

Unguentum citrinum mercuriale.

Rec. Mercurii vivi unc. I.

Spiritus nitri fumantis unc. II.

Digere in igne arenae ad mercurii solutionem; solutioni vero calidae admisceantur

Axungiae porci recentis purae liquefactae et jam iterum in coagulationem tendentis unc. XII.

In mortario vitro perfecte subigantur, ut fiat unguentum homogeneum.

Vis

*Vis externa resolvens, mundificans, antivenerea
sialagoga, si inunctio protrahatur.*

Unguentum digestivum.

Rec. Terebinthinae venetae unc. VI.

Solve et misce cum Vitellis ovorum IV.

Adde Olei hyperici unc. I. semis.

Pulveris olibani,

Myrrhae aa dr. III.

Misce, fiat unguentum.

*Digerit et suppurationem promovet in vulneris
ac abscessibus.*

Unguentum haemorrhoidale.

Rec. Unguenti nutriti dr. VI.

Olei hyoscyami pressi dr. II.

Camphorae grana XX.

Croci pulverisati grana XV.

Triturando, misce in unguentum.

*Viribus praeditum est discutientibus, refrigerantibus,
anodynisi.*

Unguentum de hyoscyamo.

Rec. Foliorum hyoscyami recentium libr. I.

Contundantur cum Axungiae porcinae unc. X.

Coquantur ad humiditatis consumtionem,
exprimantur et expresso addantur

Olei hyoscyami ex seminibus expressi unc. II.
Mixta serventur.

Anodynū et emolliens est, ad dolores haemorrhoidum sedandos utile.

Unguentum lapidis calaminaris.

Rec. Olei olivarum unc. XII.

Cerae flavae unc. VI.

In oleo calefacto liquefiat cera; liquatis vero et ab igne remotis immisceantur.

Lapidis calaminaris praeparati et ante mixtionem cum pauxillo olei olivarum triti unc. IV. sem.

Sub diligenti et continua trituratione refrescant.

Vis exsiccans ac cicatriza ulcera manantia.

Unguentum lithargyrii.

Rec. Lithargyrii unc. VI.

Cerussiae dr. XII.

Aceti unc. VI.

Olei rosati unc. XII.

Fiat in mortario plumbeo, optime agitando, unguentum.

Epuloticum est et sarcoticum.

Unguentum mercuriale rubrum.

Rec. Mercurii praecipitati rubri unc. semis.

Axungiae porcinae unc. II.

Misce, fiat unguentum.

In ulceribus sordidis venereis, nec non in tinea capitis rebelli a celeberrimo Marquet laudatur, si mane et vesperi caput illo illumiatur.

Un-

Unguentum neapolitanum.

Rec. Mercurii crudi unc. IV.

Terebinthinae venetae unc. II.

Misce exadē, ut mercurius extinguitur,
dilisce Axungiae porcinae unc. X.

Misce, fiat unguentum.

Uſus in bubonibus venereis, nec non ad ſalivatio-
nem in lue venerea excitandam.

Unguentum nervinum.

Rec. Unguenti altheae unc. VIII.

Liquoris cornū cervi succinati,

Tincturae cantharidum aa unc. I.

Olei destillati chamomillae,

menthae,

baccarum lauri,

juniperi aa dr. I.

Misce, fiat unguentum.

Ad frigidos nervorum affectus, paralyſin et
miles laudatur.

Unguentum nutritum.

Rec. Aceti lithargyrii unc. XII.

Sub perpetua agitatione in mortario lapideo
dilisceantur ei Olei olivarum unc. XVIII.

Trituratio eo usque continuetur, donec ace-
tum lithargyrii cum oleo intime unitum massam
homogeneam constituant.

Vires possidet refrigerantes, exſiccantes, repel-
lentes.

Un-

***Unguentum ophthalmicum
Janini.***

Rec. Axungiae porcinae in aqua roscarum ter lo-
tae unc. semis.

Tutiae praeparatae,

Boli armenae $\frac{aa}{2}$ dr. II.

Mercurii praecipitati albi dr. I.

Misceantur intime in mortario vitro.

Laudatur in psorophthalmia, si mane ac vespere,
quantum pisi minoris magnitudinem aequat, oculo ap-
PLICatur.

***Unguentum ad scabiem
Jasseri.***

Rec. Vitrioli albi,

Florum sulphuris $\frac{aa}{2}$, quantum videtur.

Subtilissime pulverisata misceantur cum axun-
giae porcinae quantitate sufficiente, ut fiat un-
guentum.

Applicatur volac marus, quantum fabae minoris
magnitudinem aequat, vel pro circumstantiarum ratio-
ne plantis pedum portio dupla bis de die, mane et vespe-
ri, et sic scabiem tempore brevi sanare observatum est.

***Unguentum ad scorbutum
oris.***

Rec. Mellis roscarum unc. II.

Liquaminis myrrhae unc. semis.

Spiritus vitrioli dr. II.

Misce, fiat unguentum.

Usum titulus docet.





