

## SECTIO NONA.

*Medicamenta ex mixtis tantum Simplicibus  
conflata.*  
SPECIES, PULVERES COMPOSITI, MASSÆ MOLLIORES, CONSERVÆ,  
TABELLÆ, ELECTUARIA ET OPIATÆ, PILULÆ ET BOLI.

QUANTUMVIS medicamenta, in hâc Codicis sectione proposita, veluti mixta tantum considerari soleant, non omnia tamen suam ex solâ variorum cumulatione virtutem itâ mutuari intelliguntur, ut nullis chymicarum affinitatum credantur subjacere legibus. Neque certè dubitandum est quin, verbi gratiâ, in Electuariis, faventibus Melle, Saccharo, Syrupis, Aquâ aut Vino, quædam elementorum consociatio et commutatio intercedat, undè totum medicamentum, à simplici singulorum, quibus conflatur, additione magnopere differat. Cujus rei exemplum, ut infrâ videbitur, conati sumus proferre in ipsâ Theriacâ. Verumtamen in miscendis multis Pharmacopœa Galenicæ compositis, non alia sèpè cura magis invaluit, quam cumulandarum virtutum cœca satis sollicitudo. Quorum medicaminum utilitas et vis, duce potius experientiâ quam ratione innotuit, itâ

tamen ut iis jam nunc Ars ipsa carere nequeat. Ex iis igitur, quæ usitatoria sunt, neque spernenda, neque negligenda arbitrii, hic loci collegimus.

### I. SPECIES.

Specierum nomine apud Pharmacopeos designantur commixtae aut Herbæ aut partes Herbarum plures, siccæ, minutim concisæ, ex quibus parabilia fiunt, aut infusa, aut decocta, aut alia ejusdem generis.

Si quis Medicus præceperit Species, in medicamentorum *Magistralium* compositione admittendas, semper determinatâ dosi eas ipsum præscribere convenit.

#### 1. SPECIES DICTÆ EMOLLIENTES.

**R.** Foliorum siccatorum  
 Malvæ rotundifoliae,  
 Althææ officinalis,  
 Verbasci Thapsi,  
 Senecionis vulgaris,  
 Parietariae vulgaris... a' partes pondere  
 æquales.

Misce et serva ad usum.

#### 2. SPECIES EX FLORIBUS, BECHICÆ DICTÆ, SIVE AD TUSSIM.

**R.** Florum siccatorum  
 Malvæ rotundifoliae, vel Althææ officinalis,

Florum Gnaphalii Dioiei (*Pes Catt*),  
Tussilaginis Farfaræ,  
Petalarum Papaveris Rhæados..... àa partes pondere  
æquales.

Misce et serva ad usum.

5. SPECIES EX FRUCTIBUS, DICTÆ BECHICÆ.

**R.** Dactylorum (*Phœnix Dactylifera*), nucleis exelusis,  
Zizyphorum (*Zizyphus sativa*),  
Ficuum Caricarum,  
Passularum (*Vitis vinifera* aut *Apyrena*)... àa par-  
tes pondere æquales.

Misce et serva in usum.

4. SPECIES AMARÆ.

**R.** Foliorum siccatorum  
Teucrii Chamaedryos,  
Summitatum Erythrææ Centaurii,  
Artemisiæ Absinthii. àa partes pondere  
æquales.

Misce et serva in usum.

5. SPECIES AROMATICÆ, DICTÆ VULNERARIÆ (1).

**R.** Foliorum Siccatorum  
Salviæ officinalis,

---

(1) Hoc sub nomine enumerantur vulgo herbæ, quarum natura insignitur ali-  
quæ in quibusdam amaritie, cui semper junctum est nonnihil quod astringere  
percipitur. His plus minusve adjungitur aroma, in quibusdam debile admodum,  
in aliis sat potens, sed quod organa tantum suscitare, caput autem nullatenus

Foliorum Thymi vulgaris,  
 Thymi Serpylli,  
 Hyssopi officinalis,  
 Menthae aquatica<sup>e</sup>,  
 Artemisiae Absinthii,  
 Origani vulgaris. *āā partes pondere cōquales.*  
 Misce et serva in usum.

## 6. SPECIES AROMATICÆ, PECTORALES DICTÆ.

**R.** Foliorum siccatorum

Adianti pedati,  
 Veronicae officinalis,  
 Hyssopi officinalis,  
 Glecomæ hederaceæ. *āā partes pondere  
cōquales.*

Misce et serva in usum.

## 7. SEMINA EX OMBELLIFERIS, VULGÒ DICTA CARMINATIVA, SEU FLATIBUS DISCUTIENDIS APTA.

**R.** Seminum Pimpinellæ Anisi,  
 Anethi Feniculi,

---

tentare valet. Pleraque desumuntur inter Rosaceas, Labiatas, et Compositas, has verò præcipue flosculosas, herbas. *Vulneriarum* autem ideo ipsis additum nomen videtur faisse, quòd non inutiliter, sive infusæ, sive decoctæ, extus intusve adhiberentur in vulneribus ægrè coalescentibus, ob inertiam mollietatemque solidorum, superfluam quâ turgent seri colluviem, adeòque difficultem in iis puris legitimi generationem. Hic autem herbas tantum inscripsimus quæ non debili pollent aromato.

Coriandri sativi,  
Cari Carvi...  $\ddot{a}a$  partes pondere  $\alpha$ equales.

Misce et serva in usum.

8. SPECIES ANTHELMINTHICÆ.

**R.** Foliorum et florum siccatorum  
Tanaceti vulgaris,  
Artemisiæ Absinthii,  
Anthemidis nobilis....  $\ddot{a}a$  partes  
pondere  $\alpha$ equales.

Misce et serva in usum.

9. SPECIES DIURETICÆ.

**R.** Radicum siccatorum et minutim consisarum  
Anethi Feniculi,  
Rusci aculeati,  
Ononis spinosæ,  
Asparagi sativi,  
Apii Petroselini  $\ddot{a}a$  partes pondere  $\alpha$ equales.

Misce et serva in usum.

10. SPECIES SUDORIFICÆ, AD PARANDA INFUSA.

**R.** Ligni Sassafras scobe abrasi (*Laurus Sassafras*),  
Florum Sambuci (*Sambucus nigra*),  
Foliorum Borraginis (*Borrago officinalis*),  
Petalarum Papaveris Rhaeos  $\ddot{a}a$  partes pondere  $\alpha$ equales.  
Misce et serva in usum.

## 11. SPECIES SUDORIFICÆ, AD DECOCTA PARANDA.

**R.** Ligni Guaïaci officinalis, scobe abrasi,  
 Radicum Smilacis Salsaparillæ consisarum,  
 Radicum Smilacis Chinæ in taleolas dissectarum.....  
 ..... *āa partes pondere æquales.*  
 Misce et serva in usum.

## 12. SPECIES ASTRINGENTES.

**R.** Radicum siccatarum et minutum concisarum  
 Polygoni Bistortæ,  
 Tormentillæ erectæ,  
 Corticis Punicæ granati, seu Malicorii minutum con-  
 cisi..... *āa partes pondere æquales.*  
 Misce et serva in usum.

## 13. SEMINA, DICTA VULGÒ FRIGIDA.

**R.** Seminum  
 Cucurbitæ Lagenariae,  
 Cucurbitæ Citrulli,  
 Cucumeris Melonis,  
 Cucumeris Sativi..... *āa partes pondere  
 æquales.*  
 Misce et serva in usum.

## 14. FARINÆ EMOLLIENTES DICTÆ.

**R.** Farinarum Lini usitatissimi,  
 Secalis Cerealis,  
 Hordei distichi *āa partes pondere æqual.*  
 Misce et serva in usum.

## 15. FARINÆ RESOLVENTES (1) DICT.Æ.

**R.** Farinarum

Trigonellæ Feni-græci,  
Fabe majoris,  
Orobi sylvatici,  
Lupini albi, ... *āa partes pondere aequales.*  
Misce et serva in usum.

## II. PULVERES COMPOSITI.

Paryâ quantitate semper parandi sunt compositi Pulveres, sæpiusque renovandi. Nonnullos etiam præstat commisceri ubi præscribuntur, eos præcipue quos aëris contactus, aut loci tepor humoris facilis allapsus immutare valent: numeros igitur hic tantum formulæ generales apposuimus, et mutuam miscendarum rationem summasque omnium subscrisimus. Numeros enim in drachmas vertere aut grammata, pro lubitu, servatâ omnium ratione, cuique licebit.

Inter Pulveres, quidam hic quoque (ut Pulvis *James*, et Pulvis *Dover*) numerantur, qui consociatis ignis vi partibus valent, adeoque inter chymica præparata melius forsitan conscriberentur; sed cum incertâ satis chymicarum operationum lege sint conflati, demumque commixtis, quan-

(1) Inter medicamenta externa, resolventium nomine vulgo insigniuntur ea, in quibus emolliendi facultas tonicea cvidam et astringenti consociatur, et discentientia rectius forsitan vocarentur.

tumvis immutatis, sed non unitis partibus constent, in aliis Sectionibus locum nullibi proprium nancisci potuerunt.

1. PULVIS DE SULFATE POTASSÆ COMPOSITUS, DICTUS  
VULGÒ TEMPERANS STAHLII.

<b>R.</b>	Sulfatis Potassæ.....	9
	Nitratis Potassæ purissimi.....	9
	Sulfureti Hydrargyri rubri præparati.....	2
	Summa omnium.....	20

Misceantur et suprà porphyriten levigentur, donec habeatur Pulvis tenuissimus.

2. PULVIS DE MAGNESIA COMPOSITUS, DICTUS ANTI-  
ACIDUS, VEL ABSORBENS.

**R.** Magnesiae puræ, seu igne exustæ,  
Sacchari albi..... *āā partes pondere aequales.*  
Misce diù in mortario vitro, et fiat Pulvis.  
Servetur in vase accuratè clauso.

*N. B.* Parcā tantū quantitate parandus et asservandus est iste Pulvis; imò præstat componi, ubi præscriptus requiritur.

3. PULVIS DE ARO COMPOSITUS.

<b>R.</b>	Radicum Ari.....	48
	Acori Veri.....	48
	Pimpinellæ Saxifrage.....	48
	Concrementorum de Cancris præparatorum.....	12
	Cinnamomi.....	9

Sulfatis Potassæ.....	6
Muriatis Ammoniæ.....	2
Summa omnium.....	175

Misce accuratè et fiat secundum artem Pulvis tenuissimus,  
in vase vitro probè obturato servandus.

4. PULVIS DE SULFURE ET SCILLA, VULGÒ DICTUS *ANTI-ASTHMATICUS*, VEL *INCISIVUS*, SEU *AD MUCUM PULMONALEM LIBERIUS CIENDUM*.

<b>R.</b> Sacchari albi.....	3
Sulfuris sublimati loti.....	2
Scillæ ( <i>Scilla maritima</i> ) exsiccatæ et in pulverem tritæ.....	1
Summa omnium.....	6

Misce diù et fiat Pulvis.

5. PULVIS DE AMARIS COMPOSITUS, VULGÒ DICTUS *ANTI-ARTHriticus AMARUS*.

<b>R.</b> Radicum Gentianæ ( <i>Gentiana Lutea</i> ).....	2
Aristolochiae rotundæ.....	2
Florum Erythrææ Centaurii.....	4
Foliorum Chamædryos ( <i>Teucrium Chamædry's</i> )..	2
Chamæpithyos ( <i>Teucrium Chamæpithys</i> )	2
Summa omnium.....	12

Misce et fiat Pulvis.

6. PULVIS DE SENNA, SCAMMONIO ET LIGNIS COMPOSITUS, DICTUS *ANTI-ARTHriticus PURGANS*.

<b>R.</b> Gummi Arabici.....	4
Tartratis aciduli Potassæ.....	4

Foliorum Sennæ mundatorum ( <i>Cassia Senna</i> )....	4
Corticis Cinnamomi ( <i>Laurus Cinnamomum</i> )....	4
Scammonii ( <i>Convolvulus Scammonium</i> ).....	2
Radicum Salsaparilla ( <i>Smilax Salsaparilla</i> )....	2
Chinæ ( <i>Smilax China</i> ).....	2
Ligni Guaïaci ( <i>Guaïacum officinale</i> ) .....	2
Summa omnium.....	24

Fiat ex omnibus Pulvis tenuissimus.

Sennæ et Scammonii ratio ad Summam erit ut 1 ad 4.

7. PULVIS DE JALAPA ET SCAMMONIO COMPOSITUS,  
DICTUS *CATHARTICUS*.

<b>R</b> Pulverum Jalape ( <i>Convolvulus Jalapa</i> )....	1
Tartratis aciduli Potassæ.....	2
Scammonii Alepensis.....	1
Summa omnium.....	4

Misce diù in mortario vitro, et erit Pulvis in vase clauso servandus.

8. PULVIS DICTUS *CORNACHINI*, SIVE *DE TRIBUS*.

<b>R</b> Scammonii Alepensis ,	
Tartratis Aciduli Potassæ,	
Oxidi Stibii albi ( <i>vulgò Antimonium diaphoreticum</i> )	
loti..... <i>āa partes pondere aequales</i>	

*N. B.* Parva tantum hujus Pulveris copia singulà vice præparari debet; ne vis ipsius purgans temporis lapsu immutetur, et vertatur in emeticam. Melius etiā parabitur ex tempore, et ubi præscribitur,

9. PULVIS E GUMMI GUTTA SEU CAMBOGIA COMPOSITUS,  
DICTUS *HYDRAGOGUS*.

<b>R.</b> Radicum Jalapæ ( <i>Convolvulus Jalapa</i> ) . . . . .	24
Mechoacannæ ( <i>Convolvulus Mechoacan-</i> <i>canna</i> ) . . . . .	12
Cinnamomi ( <i>Laurus Cinnamomum</i> ) . . . . .	8
Rhei electi ( <i>Rheum Palmatum</i> ) . . . . .	8
Gummi Guttæ . . . . .	5
Foliorum Convolvuli Soldanellæ siccatorum . . . . .	6
Seminum Anisi . . . . .	12
Summa omnium . . . . .	75

Teratur seorsim, summâ cum curâ, Gummi gutta in pulverem tenuissimum; deinde cum cæteris pulveribus accurate misceatur; et fiat ex omnibus Pulvis. In quo aromatiorum ad purgantia ratio erit 1 ad 2 ,65.

10. PULVIS E SULFURETO HYDRARGYRI NIGRO ET  
SCAMMONIO DICTUS *VERMIFUGUS MERCURIALIS*.

**R.** Pulveris e Scammonio compositi dicti de tribus (*vide*  
nº 8),  
Sulfureti Hydrargyri nigri recenter terendo præparati,  
ā partes pondere aequales.  
Mixta conterantur in mortario vitreo et fiat Pulvis.

11. PULVIS EX HELMINTHOCHORTO COMPOSITUS, DICTUS  
*VERMIFUGUS ABSQUE MERCURIO*.

**R.** Fuci Helminthochorii,  
Seminis-contrà (*Artemisia contrà*, vel *Artemisia Judaica*),

Summitatum Absinthii (*Artemisia Absinthium*),  
 Tanaceti (*Tanacetum vulgare*),  
 Foliorum Scordii (*Teucrium Scordium*),  
 Sennæ (*Cassia Senna*),  
 Rhei electi (*Rheum Palmatum*)...  $\ddot{\text{a}}\text{a}$  partes pondere  
 $\text{æquales}$ .  
 Misce et fiat Pulvis secundum artem.

**12. PULVIS GUMMOSUS ALKALINUS, VULGÒ DICTUS SAPO  
 VEGETABILIS.**

**R.** Gummi Arabici in pulverem redacti tenuissi-  
 mum..... 32  
 Carbonatis Potassæ crystallorum..... 4  
 Tere simul diùque, ut intimè misceantur, et fiat pulvis  
 extempore et ubi præscribitur parandus.

**13. PULVIS DE PHOSPHATE CALCIS ET STIBIO COMPO-  
 SITUS, DICTUS ANTIMONIALIS DOCTORIS JAMES.**

( JAMES'S POWDER.)

**R.** Sulfureti Antimonii crassiusculè triti,  
 Cornu Cervini scobinâ abrasi.  $\ddot{\text{a}}\text{a}$  partes pondere  $\text{æquales}$ .  
 Mixta conjiciantur in sartaginem ferream, igne sic arden-  
 tem ut rubeat, et continuò agitentur, donec colorem cine-  
 reum induerint. Massam refrigeratam et in pulverem tritam  
 indito in crucibulum loricatum, tectum alio crucibulo in-  
 verso, ex quo parvum pateat foramen. Aduratur materies  
 in hoc apparatu per duas horas, ignem sensim augendo,  
 donec candescat; deindè refrigerata teratur in Pulverem  
 tenuissimum.

14. PULVIS EX IPECACUANHA ET OPIO COMPOSITUS,  
DICTUS DOVERI.

(DOVER'S POWDER.)

<b>R.</b>	Sulfatis Potassæ.....	4
	Nitratis Potassæ.....	4
	Simul trita conjiciantur in crucibulum ut igne li-	
	quentur. Massæ dein in mortarium ferreum effusæ	
	et penè refrigeratæ adjice	
	Extracti Opii siccissimi in Pulverem redacti.....	1
	Hisque simul tritis adde demùm	
	Radicis Ipecacuanhae ( <i>Cephaelis emetica</i> ).....	1
	Glycyrrhizæ ( <i>Glycyrrhiza glabra</i> ).....	1
	Terantur omnia in Pulverem tenuissimum.	

(Swediaur Pharmacopœa.)

15. PULVIS DE ASARO COMPOSITUS DICTUS STERNUTATORIUS.

<b>R.</b>	Foliorum siccatorum	
	Majoranæ ( <i>Origanum Majorana</i> )..	2
	Betonicæ ( <i>Betonica officinalis</i> )...	2
	Asari ( <i>Asarum Europaeum</i> ).....	2
	Florum siccatorum	
	Lilii convallium ( <i>Convallaria Majalis</i> )..	2
	Summa omnium.....	8
	Misce et fiat Pulvis secundum artem.	

16. PULVIS DENTIFRICIUM.

<b>R.</b>	Boli Armenii præparati.....	24
	Coralli rubri præparati.....	24
	Ossis Sepiæ supra Porphyriten levigati.....	24

Resinæ Sanguis-Draconis dictæ.....	12
Coccinellæ ( <i>Coccus Cacti</i> ) in Pulverem redactæ.....	3
Tartratis aciduli Potassæ.....	56
Cinnamomi ( <i>Laurus Cinnamomum</i> ).....	6
Caryophyllorum ( <i>Caryophyllus aromaticus</i> ) .....	1
Summa omnium.....	150
Misce accuratè et fiat Pulvis subtilissimus, in quo Tartratis aciduli ad summam ratio erit circiter 1 ad 3 ,6	

III. MASSÆ MOLLIORES, DICTÆ VULGO  
*PASTÆ.*

Massæ, ex medicaminibus unà subactis constantes, mollitie pistoriā, plasticæ, partibus ità inter se cohærentibus, ut digitis pressæ non adhærescant, dicuntur à recentioribus *Pastæ* (Græcæ vox originis, quasi farinæ, quæ mollescit aquâ conspersa, πατή). Gummi Saccharumque, aquâ aut infuso quolibet decocto soluta, vaporando sensim addensata, in *Pastis* omnibus vinculum fiunt subactarum partium, mollitiemque ipsis propriam conciliant.

1. MASSA DE GUMMI ARABICO, VULGÒ *PASTA DE ALTHÆA.*

<b>R</b> adicis Althææ recentis et mundatae uncias quatuor, vel.....	125
Infunde per duodecim horas in Aquæ communis libris quinque, vel.....	2,500

Cola; hoc deinde infuso, moderato calore et identidem agitando, solvantur

Gummi Arabici albissimi electi et contusi libræ duæ, vel..... 1,000

Sacchari albissimi libræ duæ, vel..... 1,000

Colentur per linteum densum, exprimantur, et superfluus humor exhalet, igne aperto, ad spissitudinem extracti mollis, continuò movendo spatulâ ligneâ. Tum fortiter et assidue conteratur et subigatur Massa, identidem aspergendo,

Pro Massæ libris quinque,

Spumam albuminis ovorum recentium duodecim,

Subactam in

Aquæ de floribus Aurantiorum stillatitiae unciis  
quatuor, vel..... 128  
donec albescat. Ea tunc Massa, nivei coloris, indesinenter agitata, inspissetur calore leni, usque dum spatulæ imposita et manu admota ipsis non adhaereat. Tunc extendatur suprà tabulam marmoream pulvrey amylaceo conspersam.

*Nota.* Sæpius Aqua communis in locum infusi radicis Althææ sufficitur.

Eodem modo parari potest Massa Liquiritiæ, radicem Glycyrrhizæ sufficiendo in locum radicis Althææ.

## 2. MASSA SEU PASTA DE DACTYLIS.

(*Phænix Dactylifera.*)

**R**. Dactylorum electorum et nucleis mundatorum libræ una et semis, vel..... 750

Sacchari purissimi libras quinque, vel..... 2,500

Gummi Senegalensis seu Arabici electi et albissimi libræ sex, vel..... 3,000

Aquæ purissimæ libras triginta , vel.....	15,000
Aquæ Naphe uncias novem , vel.....	288
Ex quibus ritè , ut mox dicendum est , præparatis , habebitur Massa , pondo circiter libras novem , vel.....	4,500

*Præparandi modus.*

Dactyli in minutissima frustula concisi in Aquæ libris decem , vel..... 5,000  
 Bulliant per horam circiter ; scilicet , donec molliores facti , facilè inter digitos elidantur ; de-coctum deindè percoletur.

Seorsim contundatur Gummi et solvatur in Aquæ libris viginti , vel..... 10,000

Solutum deindè per linteum densius trajiciatur . Liquores commixti in caldario igni imponantur , addito saccharo ; quo soluto , albumina ovorum recentium quinque , cum aquæ pauxillo agitando subacta , adjiciantur , bulliantque ; subinde ut supernabat , eximatur spuma , bullientique undatim liquori tenuis identidem frigidæ vena affundatur .

Liquor ubi pellucidissimus evaserit , quod fiet tunc demum cum ad tertias vaporaverit , per pannum trajiciatur , atque iterum vaporet , nudo igne , donec in syrupi densioris lentorem inspissatus fuerit .

Admixtâ tunc Aquâ Naphe , balneo maris vaporare per-gat , nec amplius agitetur liquor , eâ tantum adhibitâ curâ , ut quæ , cuticulæ in modum , ad superficiem concreverit materies , ad latera vasis detrahatur .

Ubi liquor in densitatem extracti mollioris et lentè fluens , quale Juniperinum esse solet , devenerit , in formas lami-nis ferreis stanno obductis confectas (*moules de fer-blanc*) , oleo primū pleniā obductas , dein leviter detersas dividatur , atque itâ vaporario demum committatur , ut calore

moderato (50<sup>g</sup>) et, quantum fieri potest, constanti perficiatur Massæ exsiccatio, cuius quadrulae non antè inverti debent, quā Massa in soliditatem sufficientem constiterit.

Id autem sedulò observandum est ut vaporarium nec abruptè, nec nimium incalescat; ne Massa, ignis vi violenter quasi correpta, nimium contrahatur, et amissâ pelluciditate, rigida, tenaxque in corneam soliditatem indurescat.

5. MASSA DE ZIZYPHORUM FRUCTU, VULGÒ PASTA DE JUJUBIS.

**R.** Jujubarum (*Zizyphus Sativa*) lectissimarum et mundatarum libram unam, vel..... 500

Gummi Senegalensis electi et albissimi libras sex, vel..... 5,000

Sacchari purissimi libras quinque, vel..... 2,500

Aqua percolatæ libras triginta, vel..... 15,000

Tincturæ Alcoolicæ de cortice Citrei, Aquâ stillatâ dilutæ, unciam unam, vel..... 52

His omnibus comparatis, non alià methodo

Massa conficiatur ac de Dactylis præscriptum est.

Indè habebuntur Massæ præparatio seu *Pasta* circiter libræ novem, vel..... 4,500

4. MASSA DE EXTRACTO GLYCYRRHIZÆ, SEU PASTA GLYCYRRHIZÆ GUMMATA ET ANISATA.

**R.** Extracti Glycyrrhizæ purissimi libram unam, vel..... 500

Gummi Senegalensis libras duas, vel..... 1,000

Sacchari albi libram unam, vel..... 500

Radicis Iridis Florentinæ in pulverem redactæ drachmiam unam, vel..... 4

Olei volatilis seminum Anisi grana circiter vi-ginti quatuor, vel..... 1 ,2

Diluator Gummi Aquæ sufficienti quantitate.

Dilutum cola, sinito residere, élutriato liquori adde ex-tractum Glycyrrhize, vaporet leni igne, donec in mellis densitatem lentescat; tunc adde pulverem Iridis; et, cùm, protactâ, vaporatione, in extracti spissitudinem constiterit, adde demum oleum Anisi Saccharo commixtum.

Ceterum eodem hæc exsiccanda est modo quo Massa seu *Pasta de Jujubis*.

#### IV. CONSERVÆ.

Conservarum nomine designantur Pulpæ omnes sive ex fructibus, sive ex recentibus herbis floribusve, sive ex herbarum pulveribus aquâ sufficienti subactis paratæ, quibus, condiendi gratiâ, aliqua sacchari quantitas admiscetur. Vulgo Conservæ habentur molles et densitate Mellì smilles, quædam verò itâ sicce, ut Sacchari instar frangi possint. Facilè ut plurimùm vittiantur, atque adeò non nisi mediocri copiâ singulis vicibus erunt parandæ.

##### 1. CONSERVA ROSARUM RUBRARUM RECENTIUM.

**R.** Rosæ rubræ petalorum recentium, ungue absciso mundatorum ..... 150

Sacchari albi in pulverem redacti ..... 500

Contunde simul in mortario marmoreo, pistillo ligneo, ut fiat pulpa tenuissimarum partium, quam trajice, mediante spatulâ pulmentariâ, per incerniculum setaceum den-sioris textûs.

Pulpæ hoc modo elicitæ adde  
 Sacchari albi itâ decocti, ut in electuarii densitatem consistat, postquam paululum refrigeruerit... 1,200  
 Misce accuratè, et erit Conserva,  
 Petalarum Rosæ ratio ad Massam erit 1 ad 11.

*Simili modo conficiuntur*

Conservæ Herbarum et Florum recentium.

## 2. CONSERVA ROSARUM OMNI TEMPORE PARANDA.

**R.** Petalarum Rosæ rubræ, ungue abscisso, siccatorum et in pulverem redactorum..... 90  
 Admisceatur Aquæ Rosarum fragrantis quantum sufficit, ut coëant in pulpam : macerentur in vase faventino per sex horas, scipiùs agitando spatulâ eburneâ : dein adde sacchari aquâ Rosarum soluti et itâ cocti ut cogi possit in tabellas..... 1,000  
 Misce accuratè in mortario marmoreo, pistillo ligneo, et erit Conserva.  
 Petalarum autem ratio ad Massam erit..... 1 ad 12

## 5. CONSERVA CYNORRHODI.

**R.** Pulpæ fructuum Rosæ caninæ seu Cynorrhodi, at supra dictum est paratae..... 500  
 Sacchari albi ad electuarii densitatem usque cocti..... 750  
 Misce accuratè ; fiat Conserva secundum artem.  
 Ratio Pulpæ ad Massam erit..... 2 ad 5

## 4. CONSERVA CASSIÆ, SEU CASSIA COCTA.

**R.** Extracti Cassiæ..... 160

Syrupi Violarum	120
Sacchari in pulverem redacti	50
Vaporent balneo maris, identidem agitando, ad extracti mollis densitatem, cui refrigerato	
Adde Olei volatilis florum Aurantiorum	0,1
Serva ad usum.	

## 5. CONSERVA DE RADICE HELENIL

( *Inula Helenium* )

<b>R</b> ypae radicis Helenii coquendo paratae, ut præscriptum est ad conficiendam Pulpam ex herbis emollientibus, et per setaceum incerniculum trajectæ.	250
Sacchari albi in decocto radicis Helenii ad electuarii solidi densitatem cocti.	1,000
Misce; fiat Conserva secundum artem.	
Ratio Pulpæ radicis ad Massam erit 1 ad 5.	

*Simili modo parantur Conservæ de Angelicâ (*Angelica Archangelica*); Apio (*Apium graveolens*).*

## 6. CAULES ANGELICÆ SACCHARO CONDITI.

Cum sœpius, condiendi causâ, Angelicæ et Apii Caules, Citreorum aut Aurantiorum cortices Saccharo conditi, medicamentis aut admisceantur, aut infundantur, etiamsi inter Bellaria frequenter ista recenseantur, utile credidimus ea in Pharmacopœorum officinis ad usum medicum apparari. Elige caules Angelicæ tenerrimos; detracta cuticulâ condantur in frusta tres quatuorvè digitos longa.

Bulliant, quod dealbare (*blanchir*) vulgo dicitur, in Aquæ sufficienti quantitate, quæ saporis vim aliquatenus refringat.

Eximantur deinde, et suprà incerniculum disponantur ut

superflus exstillet humor. Hæc dūm peraguntur, fiat Syrupus de Saccharo purissimo ad graduum 36 densitatem usquè decoquendus, in quem caules immergantur buliantque, donec ab iis omnis humor abscesserit; quod tunc demūm factum esse intelliges, cùm cauliculi saccharo satis incocti solidescant; quo facto, cochleari foraminulis pertuso exempti, suprà crates ferreas ligneasve reponentur, ut humor exstillet in supposita fictilia; ac demūm exsudabunt in calidario, donec fragiles evaserint.

Caules Apii graveolentis, ipsique flores Aurantiorum et Citreorum cortices sive integri, sive summi, quos dicunt flavedines, eodem modo conservari queunt; sed integri quidem sic parabuntur Apii caules; Angelicæ verò frustam, ut et Citreorum cortices, condire præstat.

7. CHOCOLATA SIMPLICIOR, QUAM VULGÒ DICUNT *CHOCOLAT DE SANTÉ.*

Cùm sæpissimè Chocolata, lucri causâ, nimiùm adulteretur, vel admixtis heterogenæis, undè Massæ moles increscat, vel adhibitis malæ admodum notæ seminibus; indèque in diætam à medicis præscriptam non mediocre vitium sæpius inferatur; utile futurum hic loci credidimus, si methodum conficiendæ Chocolatæ inter formulas pharmacopœis proponendas exscriberemus. Cui quidem si, ex medici judicio, aliquid addere placuerit quod aut ad diætæ utilitatem, aut ad morborum curam conferat, id ex peculiari præscriptione, non clām, ut solent, nec promiscuè, neque indefinite fieri conveniet.

**R.** Seminum Caracensium Theobromæ Cacao tosicrum, teguminibus et radiculis mundatorum. 1,750

Seminum Theobromæ, insularum dietæ, simili-	
liter tostorum et mundatorum.....	3,000
Sacchari albissimi.....	5,000
Cinnamomi corticis in pulverem redacti.....	40

III  
Semina utriusque Cacao ferreo mortario, prius calefacto, contunde cum quartâ parte Sacchari; quæ ubi in Massam contrita coaluerint, partitum axe ferreo conterentur suprà lapidem lœvissimum huic operi aptum, et ita calefactum ut Massa, facta calore mollior, facilius penitusque attenuetur; cui, ubi ad subtilitatem debitam pervenisse visa fuerit, Cinnamomum et Sacchari quod reliquum est addetur, pergeturque conterendo per horæ semiquadrantem: Massa demum, sic parata, in formas confectas ex laminis ferreis stanno obductis purissimas dividetur; in quibus frigefacta in soliditatem requisitam concrescat.

N. B. Prout vel magis, quod apud Italos, vel minus, quod apud Hispanos solitum est, torrentur semina, amaritiem quoque majorem minoremve contrahunt, et minorem aut majorem unguedinis proprie suppeditant in Chocolatâ copiam. Torrendo enim Chocolate color ex obscurè rubro in fuscum et sèpè ferè nigricantem vertitur; eademque simul amaritiem, non sine aromate, gustui non ingratam objicit. Ex alterutrâ igitur methodo, Italâ aut Hispanâ, modo tonicâ magis, modo demulcente et analepticâ virtute pollet Chocolate. Itaque hæc omnia à Medico, pro re natâ, definienda et requirenda sunt.

#### 8. CHOCOLATA VANILLÆ ODORE.

R. Massæ, modo suprà præscripto paratæ, quantitatem suprà dictam.

Cui adde, cùm ad debitam subtilitatem pervenerit,	
Vanillæ in pulverem tritæ.....	40

Misce accuratè conterendo; deinde in formas divide, ut dictum est superius.

## V. TABULÆ SEU QUADRÆ ET PASTILLI.

*Tabulæ seu Quadrae et Quadrulae*, aut, si minores sint multo, *Pastilli* dicuntur medicamentorum genus siccum, fragile, variis Pulveribus et Saccharo constans, quibus additur mucaginis cuiuslibet ea quantitas, cuius ope devinctæ mollescunt in Massam tractabilem, quæ, in planum ducta et in quadrulas divisa æqualiter, in vaporario exsiccati debet.

Quandoque in mucaginis locum sufficitur saccharum ipsum aqua solutum, ad plumulas usque percoctum, quo devinciuntur pulvères.

Hoc genus medicamentorum in clausis asservandum est vasis, et reponendum in locis in quibus nequeant humescere.

*Pastillos* quoque specialiter vocant cum Saccharum ipsum ad plumulas decoctum, admixtis variis odoribus oleisve fragrans, guttatum in sphærulas aut semispheeras dividitur.

## 1º. TABELLÆ OPE MUCAGINIS PARATÆ.

### 1. TABELLÆ DE ALTHÆA.

**R.** Radicis Althææ (*Althaea officinalis*) in subtilissimum pulvrem redactæ unciam unam et semiis, vel... 48

Sacchari albissimi in pulverem redacti uncias  
quatuor et semis, vel..... 144

Accuratè misce; fiat Massa cum mucagine Gummi Tra-  
gacanthæ, unde informentur posteà Tabellæ secundum artem.

## 2. TABELLÆ DE SULFURE SIMPLICES.

**R** Sulfuris sublimati et loti unciam semis, vel. 16  
Sacchari albissimi uncias quatuor, vel..... 128  
Gummi Tragacanthæ in mucaginis lentorem  
Aquæ Rosarum soluti..... *quod sufficiet.*  
Ut fiant, secundum artem, Tabellæ in cibano exsic-  
candæ.

## 5. TABELLÆ DE SULFURE COMPOSITÆ.

**R** Sulfuris sublimati et loti drachmas duas,  
vel..... 8 ,0  
Acidi Benzoici sublimati grana duodecim, vel.. 0 ,6  
Radicis Ireos Florentinæ in pulverem redactæ  
drachmam semis, vel..... 2 ,0  
Olei de Aniso stillatitii grana octo aut guttas  
duodecim, vel..... 0 ,4  
Sacchari albi uncias quinque et semis, vel... 176 ,0  
Cum sufficienti quantitate mucaginis Gummi Tragacanthæ  
fiant Tabellæ secundum artem.

## 4. TABELLÆ DE MAGNESIA, DICTÆ ABSORBENTES.

**R** Magnesiae puræ unciam unam, vel..... 52  
Sacchari albissimi uncias quatuor, vel..... 128  
Cum sufficienti Gummi Tragacanthæ quantitate, Aquæ  
Naphe in mucaginem soluti, fiant Tabellæ.

*Simili modo parari possunt*

Tabellæ

De Concrementis, vulgo lapidibus  
Cancrorum.

5. TABELLÆ DE ACIDO OXALICO, DICTÆ AD SITIM.

<b>R</b> . Acidi Oxalici puri et suprà porphyriten levigati drachmam unam, vel.....	4
Sacchari albissimi libram semis, vel.....	250
Olei volatilis Citrei grana duodecim aut guttas octodecim, vel.....	o ,6
Misce diù in mortario marmoreo, et, cum sufficien- tia quantitate mucaginis Gummi Tragacanthæ, fiant Tabellæ seu Pastilli, pondo circiter grana decem, vel.....	o ,5

*Simili modo parantur:*

Tabellæ de Acidis Tartari,  
Et Citrei.

6. TABELLÆ DE KINAKINA.

( *Cinchona Condaminea.* )

<b>R</b> . Extracti de Kinakinâ siccii unciam semis, vel.....	16
Sacchari albi puri uncias quatuor, vel.....	128
Cinnamomi ( <i>Laurus Cinnamomum</i> ) drachmam semis, vel.....	2
Misceantur accuratè, et, cum sufficienti quan- titate mucaginis Gummi Tragacanthæ, fiant ex arte Tabellæ, pondo circiter grana octo, vel....	o ,4

Saccharo involvendæ ; quarum singulæ continebunt extracti granum semis.

Serventur in vase clauso.

#### TABELLÆ SEU PASTILLI DE CATHECU SIMPLICES.

<b>R.</b> Extracti Cathecu purissimi in subtilissimum pulverem redacti.....	100
Sacchari albi purissimi.....	400
Mucaginis Gummi Tragacanthæ.....	<i>quod sufficit.</i>
Ut fiant Pastilli pondo circiter grana duodecim, vel.....	o ,6
Quibus grana duo Cathecu continebuntur.	

#### 8. TABELLÆ DE CATHECU ET MAGNESIA.

<b>R.</b> Pulveris Cathecu drachmas sex, vel.....	24
Magnesiae puræ et in pulverem redactæ uncias quatuor, vel.....	128
Pulveris Cinnamomi drachmas tres, vel.....	12
Sacchari albi libram semis, vel.....	250
Gummi Tragacanthæ grana duodecim, vel... o ,6	
Aquaæ Cinnamomi.....	<i>quod sufficit.</i>
Diù commisceantur, et fiat Massa dividenda in Tabellas pondo circiter grana duodecim, vel... o ,6	
Singulis autem inerunt Cathecu grani unius $\frac{2}{3}$ et Ma- gnesie grana quatuor.	

#### 9. TABELLÆ SEU PASTILLI DE CATHECU ODORATI.

<b>R.</b> Massæ Pastillorum Cathecu suprà confectæ libram semis, vel.....	250
--	-----

Adde Tincturæ Ambræ, aut aliis ejusvis, guttas sexdecim aut grana octo, vel..... o ,4  
Misce accurate et fiant Pastilli.

*Eodem modo parari possunt:*

Pastilli de Cathecu ferè omnes, quos inodorare  
licet variis additis oleis volatilibus.

10. TABELLÆ SEU PASTILLI DE IPECACUANHA.

(*Cephælis emetica.*)

<b>R.</b> Radicis Ipecacuanhæ in subtilissimum pulverem re-	
dactæ unciam semis, vel.....	16
Sacchari albi uncias viginti, vel.....	640
Mucaginis Gummi Tragacanthæ Aquæ Naphe confectæ.....	quantum satis.
Fiat Massa è quâ forméntur Tabellæ pondo circiter grana duodecim, vel.....	o ,6
Ità ut singulæ Ipecacuanhæ teneant quartam partem grani unius.....	

11. TABELLÆ DE RHEO.

(*Rheum Palmatum.*)

<b>R.</b> Rhei electi et in pulverem redacti unciam semis, vel.....	16
Sacchari in pulverem triti uncias quinque, vel.	160
Mucaginis Gummi Tragacanthæ Aquæ Cinnamo- mori paratae.....	quantum satis.
Ut fiant Tabellæ secundum artem, pondo cir- citer grana duodecim, vel.....	o ,6

Ità ut singulæ granum unum Rhei contineant.

## 12. TABELLÆ DE SCAMMONIO ET SENNA COMPOSITÆ.

Has Tabellas, Tabellis vulgo dictis *de Citro et Diacarthami* sufficere non dubitavimus, arbitrii nullum in purgantibus, apud vulgum et rusticos præsertim usitatissimis, medicamentum admittendum esse, cujus virtus non satis apud nos usu perspecta sit, aut quod temporis lapsu, si diu asservetur, facile vitiari queat. Tales sunt in prædictis formulæ *Hermodactyli*, qui raro admodum hodiè usurpantur; talia etiam, in Tabellis iisdem, quæcumque oleoso-mucosis partibus abundant, ut *Medulla seminum Carthami*, et ipse *Pulvis dictus Diatragacanthi frigidi*, quem ideo inter hujus Codicis formulas non judicavimus admittendum.

<b>Rv.</b>	Scammonii drachmas tres, vel.....	12
	Foliorum Sennæ ( <i>Cassia Senna</i> ) drachmas quatuor et semis, vel.....	18
	Rhei ( <i>Rheum Palmatum</i> ) drachmam unam et semis, vel.....	6
	Caryophyllorum ( <i>Caryophyllus aromaticus</i> ) drachman unam, vel.....	4
	Corticis Citrei conditi unciam unam, vel.....	32
	Sacchari optimi uncias sex et drachmas sex, vel.....	216
	Summa omnium.....	288

Omnia in pulverem tenuissimum trita, accuratè commixta, humescant sufficienti quantitate mucaginis Gummi Tragacanthæ Aquæ Cinnamomi paratae, et in tabellas sic-

centur, quarum pondus æquabit circiter drachmas sex, vel grammata viginti quatuor, in quibus	
Purgantium ratio erit ut 1 ad 8, vel.....	3 <sup>gram.</sup>
Aromaticorum ut 1 ad 8, vel.....	5
Gummi simul et Sacchari ut 5 ad 4, vel.....	18
Summa, seu Tabellæ cujusque pondus.....	24 <sup>gram.</sup>

## 15. TABELLÆ DE FERRO.

<b>R</b> . Scobis Ferri supra Porphyriten levigatae un-	
ciam semis, vel.....	16
Pulveris Cinnamomi drachmam unam, vel....	4
Sacchari in pulverem triti uncias quinque, vel..	160
Misceantur cum Gummi Tragacanthæ, Aquâ Cin-	
namomi in mucaginem soluto..... quantum satis.	
Fiant Tabellæ secundum artem, pondo circiter	
grana duodecim, vel.....	0,6
Ità ut singulæ circiter granum unum Ferri contineant.	

## 14. TABELLÆ DE STIBII SULFURETO, DICTÆ ANTIMO-

NIALES KUNKELII.

<b>R</b> . Amygdalarum dulcium decorticatarum un-	
ciam unam, vel.....	32
Sacchari in pulverem triti libram semis, vel....	250
Contundantur simul in mortario marmoreo, et	
fiat Massa tenuissimarum partium.	
Dein adde seminum Cardamomi minoris ( <i>Amo-</i>	
<i>mum Cardamomum</i> ) mundatorum, et in pulverem	
cum tantillo Sacchari redactorum, unciam semis,	
vel.....	16

Cinnamomi in Pulverem triti drachmas duas ,	
vel.....	8
Sulfureti Stibii preparati unciam semis , vel...	16
Misce accuratè cum sufficienti quantitate mucaginis Gummi Tragacanthæ , et fiant Tabellæ pondo circiter grana duodecim , vel.....	0,6

Singula tenebit circiter Sulfureti Stibii granum semis ;  
undè facile intelligitur quām innocuē possit in his Tabellis  
ad eō celebratis augeri multū ratio Sulfureti Stibii .

## 2º. TABELLÆ ABSQUE MUCAGINIBUS PARATÆ.

### 15. PASTILLI DE MENTHA PIPERITA.

**R**. Sacchari albissimi uncias duas , vel..... 64

Aquæ Menthae fragrantissimæ uncias duas ,  
vel..... 64

Coque , secundūm artem , ad Electuarii mollieris densitatem , in pultario manubriato et in acumen rostrato .

Intereā ,

**R**. Sacchari albissimi in pulverem crassiorem contriti ,  
excluso per cibrum pollinarium quod in pulvere subtilius  
est , uncias quatuor , vel..... 128

Olei volatilis de Mentha Piperita drachmam se-  
mis , vel..... 2

Ex quibus accuratissimè mixtis fiat Elæo-Saccharum , quod  
saccharo priùs decocto , adhuc calenti , spatulâ argenteâ  
diligenter admisceatur ; illicò tunc et expeditè per acumen  
pultarii , veruculo juvante , liquida adhucdūm materies su-  
prā nitidum marmor , vel in chartam suprā marmor ex-  
tensam , guttatum effundetur . Refrigeratæ et concretæ gut-  
tulæ , super incerniculum disponantur , et sub remisso caloris  
gradu , per aliquot horas siccari pergant .

Sic habebuntur Pastilli de Menthâ Piperitâ loco sicco servandi.

## ELECTUARIA , CONFECTIOINES , OPIATA SEU OPIATÆ.

Promiscuè hodiè , nullaque ferè habità curâ vocum discriminis , *Electuaria* , *Confectiones* , *Opiatæ* , vocantur medicamenta mellia , pulveribus constantia subactis Sýrupo vel simplici , vel composito , sive saccharo paratus sit sive melle.

Ad hæc accedunt quoque in plurimis Extracta , Pulpæ , Sales , etc.

Omnia ea , quæcumque sint , quæ coeunt in Electuaria , ità accuratè commiscenda sunt , ut eorum nulla pars in grumos coalescat.

Sæpius et frequenter subigende sunt , commovendæque penitus Electuariorum Massæ , in faventiniis porcellaneisque vasis asservandæ , et in locis neque humidis , neque intensius calidis reponendæ.

Quod nomen attinet , hanc vocem *Electuarium* ubique servavimus ; *Opiatum* , ut adjективum Electuarii nomen , ut est *Opiata Confectionis* , iis tantum adjecimus , in quibus Opium admittitur.

Divisimus porrò Electuaria in non Purgantia , vulgò dicta *Alterantia* , Purgantia , et Opiata . Pauca admodum ex antiquo Codice admisisimus , eaque imprimis ut aliis , pro renatâ , conficiendis exemplo essent . Delegimus autem ea ,

quæ frequentiùs in usu sunt, quorum nomina in ore omnium versantur, quasi inter simplicia numerarentur, et quorum virtus, etiām rudibus, maximè nota et perspecta creditur. Purgantia plura admisimus, quorum varietas præcipue medicorum interest, propter variam hominum aegritudinumque conditionem, ab hoc medicamentorum genere præ ceteris facilè laedendam. Cæterū talia concinnare ferè omnia, pro necessitate, medentium potius est quam pharmacopei munus; neque enim indiscriminatim omnibus pleraque, quantacumque singulorum fama venditetur, convenit præscribi; multa præterea in officinis, temporis lapsu, facillimè yitantur.

## ELECTUARIA NON PURGANTIA.

1. ELECTUARIUM SEU CONFECTIO DE CROCO EMENDATA,  
OLIM DICTA DE HYACINTHIS.

<b>R.</b> Terræ sigillatae præparatæ uncias quatuor,	
vel .....	128
Concrementorum Cancrorum præparatorum uncias quatuor, vel .....	128
Cinnamomi electi ( <i>Laurus Cinnamomum</i> ) unciam unam et drachmas tres, vel .....	44
Foliorum Dictanni Cretici ( <i>Origanum Dictamnus</i> ) drachmam unam et semis, vel .....	6
Santali Citrini ( <i>Santalum album</i> ) drachmam unam et semis, vel .....	6
Myrrhae electæ drachmas duas, vel .....	8
Fiat secundum artem pulvis tenuissimus.	
Aliundè	
<b>R.</b> Mellis Narbonensis libram semis, vel .....	250

Syrupi de Adianto libram semis , vel.....	250
Sacchari albi libram semis , vel.....	250
Additâ Aquæ quantitate sufficienti ut liquefiant, decoquantur ad ebullitionem usquè , et fiat Syrupus.	
Hunc Syrupum semirefrigeratum misce paulatim et diu terendo	
Cum Croci Orientalis ( <i>Crocus sativus</i> ) in Pulve- rem tenuissimum redacti drachmis tribus , vel...	12
Santali rubri ( <i>Pterocarpus Santalinus</i> ) drachmis tribus , vel.....	12
Quo facto , adde etiam paulatim alios pulveres , demùmque guttas sex Olei volatilis de Cortice Citrei , quod , in Elæo- Saccharum versum , Electuario penitus commiscebitur.	
Summa Aromaticorum erit.....	88
Absorbentium seu antiacidorum.....	128
Terraæ inertis Massæ partibus tantum interpo- site.....	128
Excipientium , Mellis , Syrupi , Sacchari.....	750
Summa totius.....	1,094

Primas in hoc Electuario tenent Crocus , Cinnamomum , Myrrha.

*N. B.* In Electuarium notandum est veteres sèpè Terras  
inertes admiscuisse non adeo inutiliter , ac vulgo arbitrantur.  
Sic scilicet partes in mutuam cohaerentiam prouæ disjunctæ  
manent , et æqualius sparse per Massam , quæ sic dividitur  
facilius , per minima quæque similior sibi.

Santalum rubrum adjecere causâ coloris , nimium , ex  
Croco solo , temporis lapsu mutabilis.

In locum autem Syrupi de Limonibus vulgo præscripti ,  
sufficiimus Syrupum de Adianto , ut integra maneret anti-  
acida vis Carbonatis Calcis , quo , magnâ ex parte , constant  
Cancrorum concrementa.

2. ELECTUARIUM DE KINAKINA, VULGÒ *OPIATA FEBRIFUGA.*

<b>R</b> • Kinækinæ ( <i>Cinchona Condaminea</i> ) in pulverem redactæ uncias duas et drachmas duas, vel.....	72
Muriatis Ammoniæ drachmam unam, vel.....	4
Mellis optimi uncias duas, vel.....	64
Syrupi de Absinthiis uncias duas, vel.....	64
Summa.....	204

Fiat Electuarium in quo Cinchonæ cortex paulò ultrâ tertiam obtinebit totius partem.

## ELECTUARIA PURGANTIA.

3. ELECTUARIUM DE RHEO COMPOSITUM, VULGÒ DICTUM  
VETERIBUS *CATHOLICUM DUPLICATUM RHEO.*

<b>R</b> • Radicum Polypodii ( <i>Polypodium vulgare</i> ) contusarum libram semis, vel.	250
Cichorii ( <i>Cichorium Intybus</i> ) uncias duas, vel.....	64
Glycyrrhize ( <i>Glycyrrhiza glabra</i> ) unciam unam, vel....	52
Foliorum Agrimonæ ( <i>Agrimonia Eupatorium</i> ) uncias tres, vel.....	96
Scolopendrii ( <i>Scolopendrium vulgare</i> ) uncias tres, vel.....	96
Coquantur igne moderato in Aquæ communis libris sex, vel.....	5,000
Ad tertiae partis consumptionem, sub finem addendo	

Seminum Feniculi ( <i>Anethum Feniculum</i> ) drachmas sex, vel.....	24
Cola et expime.	
Colatus liquor cum Sacchari optimi libris quatuor, vel.....	2,000
Coquatur paulò supra Syrupi communis spissitudinem.	
Cui ab igne remoto admisce	
Extracti Cassiae ( <i>Cassia fistula</i> ) uncias quatuor, vel .....	128
Pulpæ Tamarindorum ( <i>Tamarindus Indica</i> ) uncias quatuor, vel.....	128
Dein paulatim et partito adjice pulverem param ex commixtis	
Rhei electi ( <i>Rheum Palmatum</i> ) uncii quatuor, vel.....	128
Foliorum Sennæ ( <i>Cassia Senna</i> ) mundatorum uncii quatuor, vel.....	128
Glycyrrhizæ rasæ ( <i>Glycyrrhiza glabra</i> ) unciâ unâ, vel.....	52
Seminum Violarum ( <i>Viola odorata</i> ) unciiis duabus, vel.....	64
Seminum quatuor frigidorum unciâ unâ, vel..	52
Seminum Feniculi ( <i>Anethum Feniculum</i> ) unciâ semis , vel.....	16
Misce accurate; fiat Electuarium, in quo Pulverum summa erit.....	400
Pulparum .....	256
Decocti in Syrupum densiorem inspissati circiter .....	2,840
Totius summa circiter.....	5,496

Primas autem in eo tenebunt partes Rheum et Senna ;  
quorum ratio ad summam Electuarii erit circiter ut 1 ad 14.

4. ELECTUARIUM DE ALOE COMPOSITUM, DICTUM VETERIBUS *HIERA PICRA*.

<b>R</b>	Cinnamomi ( <i>Laurus Cinnamomum</i> ) drachmas sex, vel.....	24
	Macis ( <i>Myristica aromatic</i> a) drachmas sex, vel.	24
	Radicis Asari ( <i>Asarum Europeum</i> ) drachmas sex, vel.....	24
	Croci ( <i>Crocus Sativus</i> ) drachmas sex, vel.....	24
	Mastiche drachmas sex, vel.....	24
	Aloës soccotrinae uncias duodecim, vel.....	584
	Mellis optimi libras tres, vel.....	1,500
	Summa totius.....	2,004
	Fiat Electuarium, in quo Aloës ratio ad Massam erit circiter.....	1 ad 5

5. ELECTUARIUM DE ALOE, MURIATE HYDRARGYRI, ET FERRO, DICTUM VULGÒ *OPIATA MESENTERICA*.

<b>R</b>	Gummi-resinæ Ammoniaci in pulvrem redacti unciam semis, vel.....	16
	Sennæ ( <i>Cassia Senna</i> ) drachmas sex, vel.....	24
	Muriatis Hydrargyri dulcis drachmas duas, vel.	8
	Radicis Ari ( <i>Arum maculatum</i> ) drachmas duas, vel.....	8
	Aloës Soccotrinæ drachmas duas, vel.....	8
	Pulveris de Scammonio compositi, dicti de Tribus, drachmas tres, vel.....	12
	Rhei electi ( <i>Rheum palmatum</i> ) drachmas tres, vel.....	12
	Scobis Ferri purissimæ suprà porphyriten levigatae unciam semis, vel.....	16
	Summa omnium.....	104
	Contritis iis quæ conterenda sunt, omnia excipiantur sūf-	
		49

cienti quantitate Syrupi de Sennā, vulgò *de Pomis*, compo-  
siti, quæ erit circiter omnium duplex.

Fiat secundum artem Electuarium.

Varia hujus Electuarii medicamina sub formâ pulveris  
commixta asservari possunt, et tunc tantum syrupus iis ad-  
misceri cum præscribitur; alioquin, quantumvis molle fuerit,  
recens, progressu temporis, ob ferrum quod ipsi inest,  
mirè indurescit.

Summa Electuarii tunc erit ..... 312

Ratio autem ad summam habebitur Ferri ut.. 1 ad 19 ,5

Aloës et Muriatis Hydrargyri, uniuscujusque  
singulatim ut....., ..... 1 ad 59 ,0

Purgantium omnium simul sumptorum cir-  
citer ut..... 1 ad 5 ,0

6. ELECTUARIUM DE SENNA ET FRUCTUUM PULPIS  
COMPOSITUM DICTUM VULGÒ *EL. LENITIVUM.*

<b>R.</b> Hordei integri ( <i>Hordeum distichum</i> ) un- cias duas, vel.....	64
Radicum Polypodii querñi ( <i>Polypodium vul- gare</i> ) uncias duas, vel.....	64
Glycyrrhizæ rasæ et contusæ ( <i>Glycyrr- hiza glabra</i> ) unciam unam, vel..	52
Foliorum Šcolopendrii officinalis recentium un- ciam unam et semis, vel.....	48
Mercurialis ( <i>Mercurialis annua</i> ) re- centium uncias quatuor, vel.....	128
Acinorum de Passulis ( <i>Vitis vinifera aut apy- rena</i> ) uncias duas, vel.....	64
Prunorum Damascenorum ( <i>Prunus domestica</i> ) unciam unam et semis, vel.....	48
Jujubarum ( <i>Zizyphus sativus</i> ) unciam unam et semis, vel.....	48

Tamarindorum ( <i>Tamarindus Indica</i> ) uncias duas , vel.....	64
Bulliant primò Hordeum donec rumpatur, deinde Polypodium in frustula confractum, ac demùm cætera , in aquæ sufficienti quantitate.	
Seorsim verò decoquuntur	
Foliorum Sennæ ( <i>Cassia senna</i> ) unciae duæ , vel.....	64
Decoctum unum et alterum misceantur, et buliant, donec supersint ex utroque libræ quinque , vel.....	2,500
Quibus addantur	
Sacchari libræ duæ et semis , vel.....	1,250
Decoquantur in syrupum solito densiore.	
Syrupo demùm sic parato diluantur	
Extracti Cassiæ unciae novem , vel.....	288
Pulpæ Tamarindorum unciae novem , vel.....	288
Ac demùm , omnibus commixtis , admisceantur	
Foliorum Sennæ , tritorum in pulverem tenuissimum , unciae quinque , vel.....	160
Seminum Feniculi ( <i>Anethum Feniculum</i> ) tritorum drachmæ duæ , vel.....	8
Anisi ( <i>Pimpinella Anisum</i> ) tritorum drachmæ duæ , vel.....	8
Omnia simul exagitentur spatulâ ligneâ , ut penitus commisceantur et coéant in Electuarium , cuius Massa æquabit libras circiter quatuor , cum uncis quatuor et drachmis quatuor , vel.....	2,144
Sennæ autem tum decoctæ , tum in pulverem tritæ ratio ad summam Electuarii erit circiter ut 1 ad 9 ,6	
Cætera ex dulcibus et Saccharo et Pulpis ferè constant.	
In enematibus præcipue adhibetur hoc Electuarium.	

7. ELECTUARIUM DE SCAMONIO ET TURPETHO COMPO-  
SITUM, DICTUM VULGO *DIAPHOENIX*.

<b>R.</b> Pulpæ Dactylorum ( <i>Phœnix Dactylifera</i> )		
semilibram , vel.....	250	
Amygdalarum dulcium decorticatarum ( <i>Amygdalus communis</i> ) uncias tres et semis , vel.....	112	
Sacchari in pulverem triti semilibram , vel....	250	
Terantur Amygdalæ , ipsisque paulatim admis- ceantur Dactylorum Pulpa et Saccharum , ac de- mum		
Mellis despumati libræ duæ , vel.....	1,000	
Tunc addantur pulveres sequentes parati ex singulis seorsim tritis		
Zinziberis ( <i>Anomomum Zingiber</i> ) drachmis dua- bus vel .....	8	
Piperis ( <i>Piper nigrum</i> ) drachmis duabus , vel	8	
Macis ( <i>Myristica aromaticæ</i> ) drachmis duabus, vel.....	8	
Cinnamomi ( <i>Laurus Cinnamomum</i> ) drachmis duabus , vel.....	8	
Foliorum Rutæ ( <i>Ruta graveolens</i> ) drachmis duabus , vel.....	8	
Stygmatum Croci ( <i>Crocus sativus</i> ) granis sex, vel	0 ,5	
Seminum Dauci Cretici ( <i>Athamanta Cretensis</i> )		
drachmis duabus , vel.....	8	
Feniculi ( <i>Anethum Fentculum</i> )		
drachmis duabus , vel.....	8	
Radicis Turpethi tenuissimè triti ( <i>Convolvulus Turpethum</i> ) unciis quatuor , vel.....	128	
Scammonii Alepensis ( <i>Convolvulus Scammo- nium</i> ) unciâ unâ et semis , vel.....	48	
Summa omnium.....	1,844 ,5	

Misceantur intimè ut fiat Electuarium.

Ratio purgantium drasticorum ad Massam erit

ut..... 1 ad 10 ,5

Aromaticorum autem ad purgantia ratio circiter

ut..... 1 ad 3

Cætera constant ex dulcibus, Melle et Saccharo; quorum summa novies circiter æquat pondus purgantium.

Hoc Electuarium in nosocomio Caritatis frequenter in enematibus usurpatum ad colicum Pictorum dolorem.

### ELECTUARIA OPIATA.

#### 8. ELECTUARIUM OPIATUM POLYPHARMACUM, THE- RIACA DICTUM.

Theriacam hic inscripsimus, qualem exposuit Codex Parisiensis nuperrimus (ed. quinta 1758). Trochiscos tamen Hedychoön, Viperinos, et Scillæ in elementa ità divisimus, ut medicamentorum Trochiscis illis et Theriacæ ipsi communium pondera addendo auxerimus, ea verò quæ in solis Trochiscis continentur, Theriacæ totius catalogo proprio quæque loco annumerarentur; undè nulla materies in hac Theriacæ editione, nullum pondus adest, quod à Codicis præcedentis Theriacâ discrepet

Præterea in ordinandis medicaminibus, non, ut olim, æqualitatem ponderum secuti sumus, sed naturæ et qualitatum, quantum licuit, consociavimus analogias, et in singulis plerumquæ priora inscripsimus quæ valentiora; ex hoc scilicet ordine per celebris hujus compositionis natura melius intelligetur; et, si cui forsitan æqualia sed simpliciora componere fuerit animus, facile ad eamdem vim utilitatemque poterit accedere.

Ordinem igitur medicamentorum sic instituimus, ut locum quæque suum tenerent 1º inter *Acria*, seu ea quæ mucosas secretiones præcipue sollicitare valent, inter quæ retulimus semina quæ ex cruciferis desumuntur. 2º *Amara*, quorum in numero inscrisimus et ea, quæ herbaceo extracü ferè tantum sapore distinguntur, ut *Hypericum*; 3º *Styptica* seu astringentia; 4º *Aromatica exotica*; 5º *Aromatica exindigenis*, inter quæ *Crocum* quoque numeravimus, qui facile etiam *Virosis* seu *Narcoticis* ascriberetur; 6º *Aromatica ex Umbelliferis*, quæ sedem merentur sibi propriam; 7º *Resinas* et *Balsama*; 8º *Graveolentia*, in quibus et *Gummi-resinæ*, et ex animalibus fetida consociantur; 9º *Virosa*, quam sedem occupat *Opium*; 10º *Gummosa*, *Amylacea*, *Gelatinosa*; 11º *Terram inertem*; 12º *Dulcia* demùm, *Mel* præcipue; 13º et ultimò *Vinum*; ita ut ista Theriacæ compositio videatur antiquæ Materiæ medicæ ferè totius quasi exemplar, ostendatque quibus mente atque consilio, multò ante Galeni tempora, talia à veteribus conficerentur.

<b>R</b> 1º. <i>Acria</i> .	
Pulpæ ex <i>Scillâ</i> ( <i>Scilla maritima</i> ) paratæ uncias tres, drachmas quatuor, grana sexaginta, vel.	115 ,0
Radicis <i>Asari</i> ( <i>Asarum Europæum</i> ) grana quadraginta octo, vel.....	2 ,4
Agarici albi ( <i>Boletus Laricinus</i> ) unciam unam et semis, vel.....	48 ,0
Seminum <i>Buniadis</i> ( <i>Brassica Napus sylvestris</i> ) unciam unam et semis, vel.....	48 ,0
<i>Thlaspeos</i> ( <i>Thlaspi arvense</i> ) unciam semis, vel.....	16 ,0
<b>Summa Acrium.....</b>	<b>229 ,4</b>

2<sup>o</sup>. *Amara.*

Myrrhae Troglodyticæ unciam unam, vel....	52 ,o
Comarum Centaurii minoris ( <i>Erythrea Centaurium</i> ) drachmas duas, vel.....	8 ,o
Radicum Gentianæ ( <i>Gentiana Lutea</i> ) unciam semis, vel.....	16 ,o
Rhapontici ( <i>Rhei Rhapontici</i> ) drachmas sex, vel.....	24 ,o
Herbarum Scordii ( <i>Teucrium Scordium</i> ) unciam unam et semis, vel.....	48 ,o
Chamædryos ( <i>Teucrium Chamædrys</i> ) unciam semis, vel.....	16 ,o
Chamæpithyos ( <i>Teucrium Chamæpithys</i> ) unciam semis, vel.....	16 ,o
Summitatum Hyperici ( <i>Hypericum perforatum</i> ) unciam semis, vel.....	16 ,o
Summa Amarorum.....	176 ,o

5<sup>o</sup>. *Saporis Styptici, vulgo Astringentia.*

Petalorum Rosarum rubrarum ( <i>Rosa Gallica</i> ) unciam unam et semis, vel.....	48 ,o
Radicis Pentaphylli ( <i>Potentilla reptans</i> ) drachmas sex, vel.....	24 ,o
Succi Hypocistidis ( <i>Cytinus Hypocistis</i> ) drachmas quatuor, vel.....	16 ,o
Succi Acacie ( <i>Mimosa Nilotica</i> , aut <i>Acacia vera</i> ) drachmas quatuor, vel.....	16 ,o
Chalcitidis ustæ, aut melius Colcothar ( <i>Oxidum Ferri rubrum</i> ) drachmas quatuor, vel....	16 ,o
Summa Stypticorum.....	120 ,o

4<sup>o</sup>. Aromatica exotica.

Corticum Cinnamomi Zeylanensis ( <i>Laurus Cinnamomum</i> ) uncias duas et semis, vel	80 ,0
Cassiæ Ligneæ ( <i>Laurus Cassia</i> ) unciam unam, vel.....	52 ,0
Radicum Zinziberis ( <i>Amomum Zingiber</i> ) drachmas sex, vel.....	24 ,0
Fructuum Piperis longi uncias tres, vel.....	96 ,0
Piperis nigri drachmas sex, vel....	24 ,0
Amomi racemosi unciam unam, vel.	52 ,0
Cardamomi minoris ( <i>Amomum Cardamomum</i> ) unciam semis, vel...	16 ,0
Foliorum Malabathri ( <i>Laurus Cassia</i> ) drachmas sex, vel.....	24 ,0
Herbæ Schoenanthi ( <i>Andropogon Schœnanthus</i> ) unciam unam et drachmas sex, vel.....	56 ,0
Radicis et caulis Nardi Indicæ ( <i>Andropogon Nardus</i> ) unciam unam, vel.....	32 ,0
Radicum Nardi Celticæ ( <i>Valeriana Celtica</i> ) unciam semis, vel.....	16 ,0
Costi Arabici drachmas septem, vel.	28 ,0
Acori veri ( <i>Acorus Calamus</i> ) drachmas quinque, vel.....	20 ,0
Ligni Aloës ( <i>Aloëxylum verum</i> ) grana quadraginta octo, vel.....	2 ,4
Aromatum exoticorum summa.....	482 ,4

5<sup>o</sup>. Aromatica indigena.

Stigmatum Croci ( <i>Crocus sativus</i> ) unciam unam, vel.....	52 ,0
Corticum Citrei ( <i>Citrus medica</i> ) siccatorum drachmas sex, vel.....	24 ,0

## CODEX MEDICAMENTARIUS.

321

Herbarum Calaminthæ montanæ ( <i>Melissa Calamintha</i> ) drachmas sex, vel....	24 ,0
Dictamni Creticæ ( <i>Origanum Dictamnus</i> ) drachmas sex, vel....	24 ,0
Florum Stœchados Arabicæ ( <i>Lavandula Stœchas</i> ) drachmas sex, vel.....	24 ,0
Verticillorum Prassii ( <i>Marrubium vulgare</i> ) drachmas sex, vel.....	24 ,0
Summitatum Polii montani ( <i>Teucrium Polium</i> ) unciam semis, vel.....	16 ,0
<i>Mari</i> ( <i>Teucrium Marum</i> ) grana quadraginta octo, vel.....	2 ,4
<i>Amaraci</i> ( <i>Origanum Majorana</i> ) grana quadraginta octo, vel..	2 ,4
Radicum Iridis Florentinæ unciam unam et semis, vel.....	48 ,0
Summa Aromatum ex indigenis.....	220 ,8
6°. <i>Aromatica ex Umbelliferis.</i>	
Seminum Petroselini Macedonici ( <i>Bubon Macedonicum</i> ) drachmas sex, vel...	24 ,0
Ammeos ( <i>Sison Ammi</i> ) unciam semis, vel.....	16 ,0
Feniculi ( <i>Anethum Feniculum</i> ) unciam semis, vel.....	16 ,0
Anisi ( <i>Pimpinella Anisum</i> ) unciam semis, vel.....	16 ,0
Seseleos Massiliensis ( <i>Seseli tortuosum</i> ) unciam semis, vel.....	16 ,0
Dauci Cretici ( <i>Athamanta Creensis</i> ) drachmas duas, vel.....	8 ,0
Radicum Mei Athamantici ( <i>Aethusa Meum</i> ) unciam semis, vel.....	16 ,0
Summa Aromatum ex Umbelliferis,.....	112 ,0

41

7<sup>o</sup>. Resinosa et Balsama.

Ligni dicti Xylobalsamum ( <i>Amyris Opobalsamum</i> ) drachmam unam, vel.....	4 ,0
Fructuum quos dicunt Carpodalsamum ( <i>Amyris Opobalsamum</i> ), unciam semis, vel.....	16 ,0
Resinæ dictæ Opobalsamum ( <i>Amyris Opobalsamum</i> ) unciam unam et drachmas septem, vel.....	60 ,0
Resinarum Thuriæ Masculi, aut Olibani ( <i>Juniperus Lycia</i> ) drachmas sex, vel.	24 ,0
Terebinthinae Chiæ ( <i>Pistacia Terebinthus</i> ) drachmas sex, vel....	24 ,0
Masticæ ( <i>Pistacia Lentiscus</i> ) grana viginti quatuor, vel.....	1 ,2
Bituminis Judaici sive Asphalti drachmas duas, vel .....	8 ,0
Balsamī Storacis Calamiteæ ( <i>Styrax officinalis</i> ) unciam semis, vel.....	16 ,0
Aromatum summa ex Resinis et Balsamis...	153 ,2

8<sup>o</sup>. Grave-olentia.

Radicum Valerianæ majoris ( <i>Valeriana officinalis</i> ) drachmas quinque, vel...	20 ,0
Aristolochiae tenuis ( <i>Aristolochia Pistolochia</i> ) drachmas duas, vel..	8 ,0
Gummi Resinarum Galbani ( <i>Bubon Galbanum</i> ) drachmas duas, vel.....	8 ,0
Opopanaxis ( <i>Pastinaca Opopanax</i> ) drachmas duas, vel.....	8 ,0
Sagapeni unciam semis, vel.....	16 ,0

Castorei ( <i>Castor Fiber</i> ) drachmas duas ,	
vel.....	8 ,o
Summa Grave-olentinum.....	68 ,o
<i>9°. Virosa</i> , seu quæ Narcosim inducunt.	
Opii Thebaici ( <i>Papaver somniferum</i> ) uncias tres , vel.....	96 ,o
<i>10°. Terrea insipida et inertia.</i>	
Terræ Lemnie, drachmas quatuor , vel.....	16 ,o
<i>11°. Gummosa, Amylacea, etc.</i>	
Gummi Senegalensis ( <i>Acacia</i> , aut <i>Mimosa Senegalensis</i> ) drachmas quatuor , vel.....	16 ,o
Medullæ Panis triticei drachmas quinque et grana quinquaginta , vel.....	22 ,5
Farinae Orobii ( <i>Orobus Sylvaticus</i> ) uncias duas, drachmas tres , et grana quindecim , vel.....	76 ,75
Carnis Viperinæ ( <i>Coluber Vipera</i> ) uncias duas, drachmas duas et grana viginti , vel.....	75 ,o
Summa Gummosorum.....	187 ,80
<i>12°. Dulcia.</i>	
Succi Glycyrrhizæ ( <i>Glycyrrhiza glabra</i> ) unciam unam et semis , vel.....	48 ,o
Mellis Narbonensis libras decem et semis , vel..	5,250 ,o
Summa Dulcium.....	5,298 ,o
<i>13°. Vinum.</i>	
Vini Hispanici circiter libras duas et semis , vel.	1,250 ,o
Summa omnium.....	8,409 ,6
Pars Vini solvendo Melli, pars Opio diluendo , pars alia Gummi succorumque solutioni inserviat ; singula seorsim	

percolentur; soluta misceantur Opio Mel et succus Glycyrhizæ Gummique, deinde Coleothar, tandemque Balsama et Resinæ; ac demum pulveres non assatim, sed paulatim adjiciantur.

Massa omnis probè mixta subactaque, per annum, vase clauso, ut lentè fermentescat, reponatur.

Opii integri ratio ad summam erit circiter ut 1 ad 88 paulò minor quam grani unius pro drachmâ unâ. Extractum autem, quod longè sine dubio præstaret, si prætuleris, ratio ipsius dimidiata habenda est scilicet 1 ad 176<sup>(1)</sup>.

(1) Ex hac multipli adeò, et, ut vulgò creditur, inconditâ materierum miscellâ, quodnam enascatur medicamenti genus, chymicâ analysi, nobis instantibus, elucidare conatus est D. *Guilbert*, Pharmacopeus Parisiensis soler-  
tissimus, cuius laboris summam breviter hic proponere liceat. gram.

Ex Theriacæ uncisi duabus, vel ex amussim..... 61 ,188200

Varia adhibitâ operationum serie, elicuntur sequentia.

(1) *Solo Alcoole solubilia*

Alcoolem destillando sequuntur olei volatilis non obscura indi- cia, nullâ arte satis aestimanda.	
Aquâ autem admixtâ, turbato et colato Alcoole, colo excipiuntur, facile dignoscenda	
Resina.....	
Balsamum.....	
Terebinthina.....	
Oleum viride.....	
	unc. dr. gr.      gram.
	una.. 1 12... 4 ,461640

(2) *Ex Alcoole autem in Aquam ce-  
denta*

Mel.....	una.. 1 3 18... 43 ,022950
Croci odor et color.....	
Gentianæ propria amarities....	

(3) *Quæ Alcoole non solvuntur et Aquâ  
frigidâ solvi queunt*

Extractum, quod, protracto aëris  
contactu, præceps demum agi-

	unc.	dr.	gr.	gram.
tur, et Aquā tunc ipsā fit insolubile.....	" "	6...	o ,518690	
Extractum, quod Aquā solutum permanet.....	" 1	22...	4 ,092790	
(4) Aquā bulliente tantummodo solubilia Extractum insipidum lamellis splendidibus constans.....	" "	16...	o ,849840	
Flocci leves suspensi, non soluti.	" "	4...	o ,212460	
(5) Aquā et Alcoole nullo modo solubilia Quæ igne adusta dissipantur, quæ debentur ligneis vegetabilium partibus, et libra Viperinæ carnis.....	" 1	48...	6 ,575780	
Quæ solubilia sunt Acido Muriatico et cum ipso effervescent.....	" "	7...	o ,571800	
Ex cineribus demùm habetur silicea materies, cujus pars crassior, dimidia totius, ab alienis certè accessit; pars autem subtilior Theriacæ ipsi tribui debet.....	" "	3...	o ,159540	
(6) Deperdita quedam, aut quæ expendi nequeunt.....	" "	8...	o ,424910	
	2 "	n...	61 ,188200	

N. B. (1) Alcoolatum quod ex Theriacâ stillavit Theriacam odore refert; quod ex Alcoole ipso, seu Tincturâ Theriacali, Aquâ mediante præcepit agitur Extractum Alcoolicum, Theriacam et Bitumen redolet, colore ex viridi fusco, sapore acri piperato. Oleum autem viride non totum, nisi bulliente Alcoole solvitur. (2) Quod ex Alcoole in Aquam cessit, indicia quoque præstulit salis calcarei, et alicujus tñm Sulfatis, tñm Muriatis, nullatenus verò Acetatis. (3) Extractum quod Aquâ frigidâ, post Alcoolem, solutum est, fusco colore, aëris contactu nigrescit, tenetque aliquod et Gummi, et quod vocant Tanin; at nullam partem Sulfatis Ferri; quæ tamen manifesta admodum sit in Theriacâ D. Baeri, in quâ in Colcothar locum sufficitur Sulphur Ferri ad albedinem exustus; non spernendâ sanè inter utramque Theriacam differentiâ. (4) In Extracto Aquâ tantum bulliente solibili dignoscitur Amylus; floccorum autem exustorum fumi materiam produnt vegeto-animaliem. (5) Quod est residuum, dum exoritur, odorem vegeto-animalis substantię emitit. Quod autem è cineribus in Acidem cessit Sales dedit Aquâ stillatâ solubiles, quibus cyanei colores non immutantur, sapore

metalllico notabiles, et, ubi notis probantur artificis, Calcem, Alumineam terram, et Oxidum Ferri, prodentes.

Notandum autem hic speciatim est nullam omnino differentiam intercessisse inter analysim Theriacæ recentissimæ, de industria ad hocc opus preparatæ, Theriacæ vetustioris per quatuor annos in officinâ repositæ, et antiquioris et penè exsiccatæ, quæ post annos quadraginta asservabatur apud D. BOURET Pharmacopœum Parisiensem, et olim confecta fuerat solemniter, juxta eamdem formulam, in Pharmacopœorum publico concessu. Huic scilicet eadem Mellis inerat quantitas, quæ in recentioribus. Hoc tantum differebat, quod residua post solutionem Alcoolicam materiei inerat quoddam, micis albicantibus constans, quod videbatur melli deberi, et ejus esse partem illam à D. PROUST optimè notatam, quæ sola ex melle in crystallos glomeratas valet concrecere. Cætera iisdem et naturâ et ratione in omnibus dictis Theriacis inveniebantur. Unde patet quid sentendum sit de illâ adeò celebratâ fermentatione, pro perficiendâ in annos Theriacâ.

Verumtamen fatendum est, quantumcumque solertia peragatur medicamentorum analysis, fogacem nimis volatilium partium vim nullâ esse lance trutinandam; et eam hucusquæ omni se subripuisse Chynicorum industrie. Malta tamen in hac ipsâ odorum subtilitate, adeò mutabili, inest medica vis et actio in aquâ subtilem nervorum influxum, quo mirum varia in modum viventium organorum incitatur efficacia. Igitur dici non potest quid decedat aut accedit temporis lapsu Theriacæ hujus virtuti; neque certâ vetustissimam recentiori, ut multi contendunt, longè praestare negabimus.

9. ELECTUARIUM OPIATUM ASTRINGENS, VULGO  
DIASCORDIUM.

<b>R</b> foliorum Scordii ( <i>Teucrium Scordium</i> ) siccatorum unciam unam et semis, vel .....	48
Rosarum rubrarum ( <i>Rosa Gallica</i> ) unciam semis, vel .....	16
Radicum Bistortae ( <i>Polygonum Bistorta</i> ) unciam semis, vel.....	16
Gentianæ ( <i>Gentiana lutea</i> ) unciam se- mis, vel.....	16
Tormentillæ ( <i>Tormentilla erecta</i> ) un- ciam semis, vel.....	16
Seminum Berberidis ( <i>Berberis vulgaris</i> ) unciam semis, vel.....	16
Zinziberis ( <i>Amomum Zingiber</i> ) drachmas duas, vel.....	8
Piperis Longi ( <i>Piper Longum</i> ) drachmas duas, vel.....	8
Cassiae lignæ ( <i>Laurus Cassia</i> ) unciam semis, vel.	16 -
Cinnamomi ( <i>Laurus Cinnamomum</i> ) unciam se- mis , vel.....	16
Dictamni Creticæ ( <i>Origanum Dictamnus</i> ) unciam semis , vel.....	16
Styracis Calamitæ ( <i>Styrax officinalis</i> ) unciam semis , vel.....	16
Galbani ( <i>Bubon Galbanum</i> ) unciam semis, vel.	16
Gummi Arabici unciam semis , vel.....	16
Boli Orientalis præparati uncias duas, vel.....	64
Extracti Opii Vino parati drachmas duas, vel..	8
Mellis rosati percolati, et ad lentorem usque Mel- lis excocti, libras duas, vel.....	1,000

Vini Hispani generosi, quod satis est, aut circiter libram semis, vel..... 250

Solutis inde Galbano in aliquantulo Vino, inde Melle, iisdem deinde commixtis, admixtisque paulatim pulveribus, fiat ex arte Electuarium, quod saepius agitetur, donec in debitam densitatem devenerit.

In locum Styracis Calamite suffici potest aut Balsamum Tolatanum (*Toluifera Balsamum*), aut Benzoīnum (*Styrax Benzoīn*).

Summa totius Electuarii erit circiter..... 1,472

Ratio Extracti Opii ad summam Electuarii erit ut 1 ad 184; neque multum aberit ab ipsius in Theriacā ratione, si in Theriacā non Opii integri, sed solius Extracti rationem habueris.

#### 11. ELECTUARIUM DENTRIFICIUM.

**R** Corallii rubri (*Isis Nobilis*) præparati uncias quatuor, vel..... 128

Ossis Sepiæ (*Sepia officinalis*) in tenuissimum pulverem triti unciam unam, vel..... 52

Cinnamomi (*Laurus Cinnamomum*) in pulverem triti unciam unam, vel..... 52

Coccinellæ (*Coccus Cacti*) in tenuissimum pulverem tritæ unciam semis, vel..... 16

Mellis Narbonensis uncias decem, vel..... 520

Aluminis in pulverem triti drachmam semis, vel. 2

Tere diu in mortario marmoreo Coccinellam et Alumen, cum parvâ quantitate Aquæ communis, usque dum eliciatur color purpureus.

Tum adde paulatim Mel et alios pulveres, et erit Electuarium, Oleis volatilibus inodorandum variis. Drachma una Electuarii satis inodorabitur olei gutta unâ.

## VII. PILULÆ ET BOLI.

Pilulæ vocantur medicamenta mixtis accuratè Pulveribus, ope Syrupi, Mucaginis, Mellis, Extracti vel Conservæ cujuslibet intimè unitis constantia, undè Massa conficitur sat solida, ut facilè tractari digitis ducique, et in partes molis parvæ æqualiter dividì, atque in sphærulas effingi possit.

Ne solidentur nimium Pilulæ cavendum est: ideòque diù conterendæ sunt in mortario Massæ Pilularum, antequam dividantur. In officinis autem ipsæ Massæ indivisæ inter membranas Oleo purissimo mollitas asservandæ sunt; quas, pro necessitate, ne rancescant, novis commutare convenit. Si Massa ipsa nimium induruerit, Syrupo copvenienti admixto, conterenda et mollienda est.

Massas tantum, non Pilulas, in officinis asservare præstat; et tunc tantum in Pilulas effingi debent, cùm à Medico præscribuntur.

## 1. PILULÆ DE SAPONE.

<b>R.</b> Saponis Amygdalini libram semis, vel....	250
Pulverum Radicis Althææ ( <i>Althaea officinalis</i> ) unicam unam, vel.....	52
Nitratis Potassæ drachmas duas, vel..	8

Contunde Saponem cum sufficienti quantitate olei Amygdalarum dulcium in mortario marmoreo. Dein adde Pulveres, et fiat Massa, ex quâ Pilulæ informari poterunt.

2. PILULÆ DE ALOE ET KINAKINA, DICTÆ STOMACHICÆ,  
VEL ANTE CIBUM.

**R.** Aloës Soccotrinæ in pulverem tritæ drachmas sex, vel..... 24  
Extracti de Kinakinâ drachmas tres, vel..... 12  
Cinnamomi (*Laurus Cinnamomum*) drachmam unam, vel..... 4  
Misce eum Syrupi de Absinthiis quod satis est, ut fiat Massa, cuius Aloës æquabit circiter quartam partem; dividenda in pilulas, quarum singula æquabit grana quatuor.

3. PILULÆ DE ALOE ET MYRRHA, DICTÆ RUFI.

**R.** Aloës Soccotrinæ in pulverem tritæ uncias duas, vel..... 64  
Myrræ in pulverem tritæ unciam unam, vel.. 32  
Croci stigmatum (*Crocus Sativus*) unciam semis, vel ..... 16  
Misce, et cum Syrupo de Absinthiis fiat Massa, cuius Aloës æquabit circiter  $\frac{4}{10}$ .  
Dividenda in pilulas, quarum sit singula granorum quatuor.

4. PILULÆ DE ALOE ET CAMBOGIA, DICTÆ HYDRAGOGÆ  
BONTII.

**R.** Aloës Soccotrinæ,  
Suci dicti Gummi Guttæ, de Guttiferâ verâ,  
Gummi-Resinæ Ammoniaci,  
In pulverem redactorum.....  $\text{aa}$  partes æquales.

Aceto Vini acerrimo dissolvantur ; colentur , et quod residuum erit , fortiter exprimatur . Dein liquor vaporet balneo maris ad Extracti penè solidi spissitudinem , ut fiat Massa apta Pilulis informandis , quarum singula pendat grana quatuor .

5. PILULÆ DE ALOE ET FETIDIS , DICTÆ BENEDICTÆ FULLERI .

<b>R</b> o	Aloës Soccotrinæ unciam unam , vel . . . . .	52
Sennæ ( <i>Cassia Senna</i> ) unciam semis , vel . . . . .	16	
Ase fetida drachmas duas , vel . . . . .	8	
Galbani drachmas duas , vel . . . . .	8	
Myrrhæ drachmas quatnor , vel . . . . .	16	
Croci ( <i>Crocus sativus</i> ) drachmam unam , vel . .	4	
Macis ( <i>Myristica aromatică</i> ) drachmam unam ,		
vel . . . . .	4	
Sulfatis Ferri unciam unam et semis , vel . . . . .	48	
Singula seorsim in pulverem trita misceantur , addanturque		
Olei succini gnttae octo circiter grana sex , vel ..	0,5	
Et Syrupi de Artemisiâ quantum satis , scilicet		
circiter unciæ sex , vel . . . . .	192	
Misce intimè ut fiat Massa apta Pilulis , super-		
rans uncias decem , vel . . . . .	528	
In qua ratio purgantium ad summam erit circi-		
ter ut 1 ad 7 .		

6. PILULÆ EX ALOE ET SAPONE .

<b>R</b> o	Aloës purissimæ in pulverem tritæ unciam se-
mis , vel . . . . .	16

Saponis Amygdalini drachmas sex, vel.....	24
Olei volatilis de Aniso guttas octo, circiter grana sex, vel.....	0, 5
Misce accuratè et cum sufficienti quantitate Syrupi de Rhamno, fiat Massa, ad formandas Pilulas. In quibus Aloës ratio erit circiter $\frac{1}{4}$ .	

7. PILULÆ DE HYDRARGYRO, SCAMMONIO ET ALOE,  
VULGÒ MERCURIALES.

<b>R</b> . Hydrargyri purissimi unciam unam, vel...	52
Teratur assiduè, donec splendor metallicus omnis sit extinctus, cum	
Mellis optimi uncias duodecim, vel.....	584
Terendoque demum admisce	
Aloës Soccotrinæ uncias duas, vel.....	64
Scammonii Alepensis uncias duas, vel.....	64
Macis ( <i>Myristica aromaticæ</i> ) drachmas duas, vel.....	8
Cinnamomi ( <i>Laurus Cinnamomum</i> ) drachmas duas, vel.....	8
Summa omnium.....	560
Fiat Massa dividenda in Pilulas in pulv're Glycyrrhizæ volutandas, quarum singula grana æquabit quatuor; quatuor autem pilulæ tenebunt Hydrargyri paulò infrà gra- num unum, purgantium paulò ultra grana quatuor, aro- matum granum semis.	

8. PILULÆ EX OXIDO STIBII ET HYDRARGYRI SULFURETO  
NIGRO COMPOSITÆ, DICTÆ ADVERSUS SCROPHULAS.

<b>R</b> . Scammonii in pulverem triti uncias duas, vel .....	64
--	----

Sulfureti Hydrargyri nigri (vulgò <i>Æthiops mineralis</i> ) uncias duas, vel.....	64
Oxidi Stibii albi (vulgò <i>Antimonium diaphoreticum</i> ) drachmas tres, vel.....	12
Oniscorum seu Millepedum ( <i>Oniscus Asellus</i> ) præparatorum drachmas tres, vel.....	12
Saponis Amygdalini drachmas tres, vel.....	12
Extracti Glycyrrhizæ, vel Syrupi è quinque Radicibus quantum satis, aut circiter uncias quinque, vel.....	160
Summa omnium.....	524

Fiat Massa ad formandas Pilulas, quarum singula æquabit grana quatuor; decem verò tenebunt Sulfureti Hydrargyri grana circiter octo, Oxidi Stibii granum unum et semis, Scammonii grana octo.

9. PILULÆ EX HELLEBORO ET MYRRHA, DICTÆ TONICÆ  
GEORGII FREDERICI BACKER.

Extracti Hellebori nigri juxta methodum Backer parati (v. pag. 184) unciam unam, vel..	52
Extracti Myrrhæ, ut dictum est superius (pag. 182) parati, unciam unam, vel.....	52
Foliorum Cardui Benedicti ( <i>Centaurea Benedicta</i> ) in pulverem tritorum drachmas tres, vel...	12
Summa omnium.....	76

Misce intimè, ut fiat Massa, quæ in siccissimo loco reponenda est, donec in densitatem Pilulis formandis aptam devenerit; tunc demùm dividenda est in Pilulas grani unius.

## 10. PILULÆ SCILLITICÆ.

<b>R.</b> Pulveris Scillæ ( <i>Scilla maritima</i> ) unciam unam et semis, vel.....	48
Gummi-Resinæ Ammoniaci unciam semis, vel..	16
Misce accuratè, et cum sufficienti quantitate Oximellis Scil- litici fiat Massa ad formandas Pilulas.	

## 11. PILULÆ DE TEREBINTINA.

V. Preparationem Terebinthinæ, page 10.

## 12. PHULÆ BALSAMICÆ DICTÆ D. MORTON.

<b>R.</b> Pulveris Millepedum ( <i>Oniscus Asellus</i> ) un- cias duas et drachmas duas, vel.....	72
Gummi-Resinæ Ammoniaci unciam unam et drachmam unam, vel.....	36
Acidi Benzoïci sublimati drachmas sex, vel....	24
Pulverum Croci ( <i>Crocus sativus</i> ) drachmam unam, vel.....	4
Balsami Peruiani siccii drachmam unam, vel.....	4
Balsami Sulfuris Anisati quantum satis aut circiter drachmas sex, vel.....	24
Summa totius.....	164

Misce : fiat Massa diù contundenda et ad usum servanda.  
Hac in summâ Millepedes erunt ut 1 ad 2 ,28; Ammo-  
niacum ut 1 ad 4 ,5; Acidum Benzoicum et Balsamum Sul-  
furis singulatim ut 1 ad 7 ; Crocus et Balsamum Peruvia-  
num, singulatim ut 1 ad 41.

*N. B.* Inter Olea medicata Solutiones Sulfuris Oleo paratas, *Balsama Sulfuris* dicta, non consultò omisimus, non spernendum tamen medicamenti genus; adeoque hic loci eas indicare necesse duximus.

**OLEUM ANISI SULFURATUM, vulgo BALSAMUM  
SULFURIS ANISATUM.**

R. Sulfuris sublimati et loti partem unam..... 100  
Olei volatilis de Aniso stillatiti partes quatuor.. 4  
Digerantur supra arenam ad Sulfuris dissolutionem; oleum rubescet, atque ubi refriguerit lagunculis excipietur probè obturandis.

Simili modo cum Oleis volatilibus Terebinthinae, Succini, etc., aut ipsis expressis ex Olivis Nucibusve, parari possunt Olea Sulfurata.

15. PILULÆ DE EXTRACTO OPII, DICTÆ VULGÒ *DE CYNOGLOSSO*.

<b>R.</b> Pulverum	
de cortice radicum Cynoglossi ( <i>Cynoglossum officinale</i> ) drachmas qua-	
tuor, vel.....	16
de Seminibus Hyoscyami albi drach-	
mas quatuor, vel.....	16
Extracti Opii Vino parati, seu Laudani Opiati	
drachmas quatuor, vel.....	16
Pulverum Myrrae drachmas sex, vel.....	24
Olibani drachmas quinque, vel.....	20
Croci ( <i>Crocus Sativus</i> ) drachmam	
unam et semis, vel.....	6
Castorei drachmam unam et semis, vel.	6
Syrupi de Opio.....	quod satis.

Fiat secundum artem. Massa diu contundenda et in usum servanda, cuius Summa erit circiter 144; et Extracti Opii ad summam ratio erit ut 1 ad 9.

## TROCHISCI.

TROCHISCOS, quos olim in usum internum parabant, hic omittendos duximus. Alii enim ad id ferè tantum conficiebantur, ut quædam medicamenta in pulverem facilius redigerentur; Sic parabantur Cologynthis in Trochiscis Alhandal, Caro Viperina in Viperinis, Scilla in Scilliticis, et Boletus Laricinus in Trochiscis de Agarico; quorum ope hæc medicamenta intemerata servabantur, donec essent terenda. Sed de istis satis dictum est, ubi de parandis illis pulveribus egimus (*V. page 17*); Cæteri Trochisci, quos à Tabellis et ipsis Pilulis, nisi formâ aut siccitate, differre vix invenies, in usu jam non sunt, nec ipsi quos vocant *Hedy-croón*, de quibus in Theriacâ actum satis.