

D. IO. DAVIDIS SCHOEPP

SEREN. MARGGRAV. BRAND. ONOLD. ET CULMB.

MED. AVV. ET MILIT. COLL. MED.

MEMBR.

From 164  
RS 167  
336  
1787

# MATERIA MEDICA AMERICANA

POTISSIMVM

## REGNI VEGETABILIS.



*H. Miller, Jr.  
Jan. 1895.*

---

ERLANGAE  
SVMTIBVS IO. IAC. PALMII

MDCCLXXXVII

1 7 8 7

Ne sylvae quidem, horridiorque Naturae facies Medicinis carent, sacra illa Parente rerum omnium usquam non remedia disponente homini, ut Medicina fieret etiam solitudo ipsa. — Hic nota Medicina. — Haec sola Natura placuerat esse remedia perata vulgo, inventu facile, ac sine impendo.

PLIN. NAT. HIST. XXIV. 1.



## P R A E F A T I O.

---

Superfluum forte me suscepisse laborem, colligendo Materiam Medicam Vegetabilem Americae Septentrionalis, qui objiciant non derunt. Dum enim, recentiori nostro aevo, intam multiplicem varietatem creverit apparatus medicamentorum, et clarissimi nostri temporis viri omnem conferant operam, ut pharmacopolia pondere superfluorum inutiliumque liberentur, nova ex altera parte continuo proponi laudarique, seque saepe inertia ac futilia, plurimi, et jure quidem, conqueruntur. Ne gravius itaque illorum judicium incurram, paucis propositi et originem et rationem explicare necesse videtur. Per septem fere annos in variis Americae Septentrionalis partibus degens, quod reliqui temporis horarumque subsecivarum habebam, rei herbariae Studio destinabam. Sollicitus autem, ne omnino inutili quasi curiositate tempus contere-

rem, in proprium usum annotare coepi illas plantas americanas, quae minus adhuc cognitae quoad vires essent et usum. Idem feci, cum postea, pace restituta, Provincias Americanas australiores, Terram Marianam nempe, Virginiam et quae his adjacent Montium juga, utramque Carolinam, Floridam et Bahamenses Insulas visitarem; sedulo ubique quaeritavi, quatenam stirpium indigenarum in medicos usus verterentur, et quaecunque sepeitanti mihi a Medicinae Practicis, Empiricis, ruricolis, immo et vetulis, indicatae vel monstratae fuere plantae, eas omnes consignavi, et quidquid de viribus illarum eruere potui, adjeci. Sic tandem factum est, ut catalogum Simplicium longum haberem, inter quae varia omnino nova, vel paucis tantum vulgata, alia autem iam magis cognita essent. Non potui non mirari divitias, quas Optima Natura Americam inhabitantibus dedit, et liberalitatem insignem, qua ad morborum sat validum exercitum profigandum, omnia, vel maxime *necessaria* quidem adjumenta, regionibus illis longe lateque extensis subministravit; simul autem dolebam, tam multa et incomparabilia medicamenta indigena et euporista, in ipsa illa America neglecta fere, vel paucioribus tantum familiaria esse incolis. Plurimi enim, Medicinam in America exerceentes, ceterum eruditi et laude digni Viri, cum vel in Scholis europaeis, vel etiam in Collegiis quae in America extant,

Artis

Artis Machaoniae rudimenta posuerint, Materiam Medicam suam tamen secundum usitata (Medicorum Europaeorum) compendia edocti sunt; et sic, viam tritam prosequentes, negligunt qui per singulas suas provincias frequentari solet, domesticum simplicium apparatus, et uti ubique fere mos est, ab exteris desiderant, quibus maxime abundant. Variae huius incuriae assignari debent rationes. Displicet aliis pomposa Medicaminum farrago, et selectiori praestantiorum apparatus sese adstringentes reliqua omnia spernunt. Alii infra Medici dignitatem esse putant, euporistas et indigenas adhibere medicinas. Tritam denique deferere viam alii nolunt, alii nesciunt, novarumque rerum periculum facere non quilibet audet; facilius enim creduntur, quae a Magistro, ut experta proponuntur, et quae cum antiquitate veritatis sigillum habere judicantur. Cum primis autem denominatis modo rationibus addere debeamus, neglectum hucusque, inter Americanos, studium historiae naturalis, et Botanices in specie. Hujus enim perterriti difficultate, nobilissima vilius justo pendebat scientia, quae nunc tantum magis magisque adamari incipit. Commoda inde percipienda non equidem fugiebant Viros boni publici studiosos, qui multis abhinc annis et servide optabant \*), ut indigenarum plantarum qualitates et usus magis inquirerentur.

A 3

Ad

\*) Videantur *Acta Societ. Philos. Amer. Vol. primum.*

Ad id impetrandum autem Rei herbariae notitiam in primis necessariam esse, nemo ioficias ibit, nisi qui coeco quodam modo experimenta capere velit, vel capta cum aliis communicandi, et corpora de quibus agitur rite determinandi, omnino ineurius sit. Sie jamdudum inter *Medicinae Obstacula* recensuit Illustr. a LINNE', Medicorum et Pharmacopoeorum inscitiam in re botanica, ignorationem classium naturalium et Euporistorum negleclum \*). Cum itaque, colligendo plantas Americanae medicinales, plus fecissem quam ullus ante me, et latiorem earum notitiam naestus essem, animum eepi in ipsa America, catalogum illarum occasione data publici juris faciendi; in eo etiam proposito, a plurimis Amicis Americanis, incitatus verbis et litteris fui. Ad id tamen perficiendum negotium mihi in itinere per Americam constituto, otium et opportunitas nulla fuit; dum simul desitatum me videbam necessariis adminiculis ad sistendum, quatenus licet, absolutam Materiae Medicinae Americanae historiam. Cognitum enim mihi erat, jamdudum *Observationes quasdam, de viribus et usu variariorum Amer. Sept. plantarum, a BARTRAMO consignatarum* \*\*) publici juris fecisse Illust. a LINNE'; nec latuit CLAYTONIVM, in *Flora Virginica*, COLDENIVM in *Flora Nove-*

\*) Vid. Difser. huius tituli, Amoen. acad. Vol. III.

\*\*) *Specifica Canadensis.* Amoen. academic. Vol. IV. DIFF. LXXII.

Noveboracensi \*), KALMIVM in itinerario suo, CATESBAEVM in historia Stirpium Carolinae, et ANONYMVM quemdam de Plantis Georgiae \*\*), ut alios taceam, calculos suos adjecisse, quorum observata et annotata conferre, meisque addere in rem fore credidi, ut omnem, quam de viribus et usu plantarum Americanarum, e vivis et mortuis colligere liceat notitiam, simul exhiberem.

Hasce igitur pagellas, si Medicinam in America profitentibus, et civibus americanis in universum, gratas esse mihi subblandior, easdem et Medicis Europaeis utiles esse quodammodo spero. Multa certe debemus et nobilia medicamenta, occidentalibus illis regionibus, utriusque nempe Americae, quorum nonnulla adeo familiaria et trita nobis facta, ut illis forte Medicorum Europaeorum nullus carere vellet. Horum autem cognitio plura noscendi desiderium, et majores expectationes continue commovebat, ut quaecunque ex illa orbis parte afferebantur, ambabus semper manibus acciperentur. Gratum ex hac causa habebunt Medici et Scientiae Naturalis Cultores Europaei, Syllabum hunc, uno intuitu, quaecunque in vastis illis terris Septentrion Am. hucusque immotuere medicinas exponentem. Omnes certe hae non sunt; latet

)( 4

enim

\*) In Actis Holmienibus.

\*\*) Hamburg. Magaz. Vol. XVIII.

epim adhuc partium interiorum cognitio plena-  
ria; nec aliquarum notitiam me fugisse negabo.  
Lieet porro haec simpliciam remotarum terra-  
rum notitia commodum vel utilitatem medicis  
Europaeis absolutam spondere non videatur,  
calculum saltem adjecisse sufficiat ad cognitio-  
nem generalem herbarum in hominis commodum  
creatuarum. Sed, si eas me solummodo nomi-  
nare debuisse plantas, moneret Censor iniquus,  
quarum Viri supra laudati mentionem nul-  
lam fecere, et quas novas addidi, tunc neo-  
uni, nec alteri parti me satisfecisse luculenter  
apparebit. Exigebat enim instituti ratio, ut no-  
mina, qualitates et vires etiam illarum planta-  
rum, quae nobis in Europa iam ad amissim  
cognitae sunt, denuo et verbotenus insenserentur.  
Brevioribus autem et concisioribus, quam quae  
Ill. LINNAEI *Materia medica* habet verbis hoc  
vix fieri potuisset; eos itaque integros titulos hue  
transferibentem, stulti plagiarii contumelia me  
non affequitur. Quoniam brevitatis simul et  
perspicuitatis ratio habenda erat, methodum  
Linneanam in reliquis quoque sequi ratum ha-  
bui; disjunctis ideo lineis, Nomen Specificum,  
Synonyma, Loca natalia, Pharmacopoeorum No-  
men, Qualitates, Vires et Usus indicavi.

Quae et qualia accepi, redbo. Affertorum veri-  
tatem experiendo vel observando evincere omni-  
no non potui. Nec negabo, esse forsitan inter  
plantas recensitas, aliquas quarum usus expecta-  
tioni

tioni et pollicitationi minus satisfaciant; plurimas tamen dictam de se laudem effectu sustenturas esse non dubito. Ulteriore ergo hujus rei indaginem, Medicis Americanis, quibus et opportunitas datur, et Medicinae, Patriaeque commodum curae cordique esse debet, etiam atque etiam commendatam esse volumus. Absentibus interea et posteris me consultorum credidi; *enumerando* herbas quarum commendata est virtus; *efficiendo* ut quae profuisse olim jam comperta sunt, oblivioni eriperentur; *divulgando* domesticas medicinas, paratas vulgo, inventu faciles et sine impendio; *dirigendo* Americanorum attentionem in bona sua indigena; *demonstrando* tandem, quantum Medici, bene nosse plantas indigenas, intersit. Videbunt enim Americani, ex vasta hac Simplicium suorum designatione, se facile si vellent, nisi omnibus, saltem plurimis peregrinis carere posse medicinis. Tot enim et tam diversas eorum Terrae gignunt et producunt plantas, pro ratione situs et soli, ut quotunque remedia ad rationalem medicinam exercendam desiderantur, paucissimis exceptis, ex proprio gremio desumi possint. Nam illarum regionum situs, ab extimo Septentrione, Austrum versus extensus, in continente Americae Septentrionalis magis, quam in ullo alio, omnia climata et omnium climatum plantas conjungit. Quae naturalis coniunctio magis adhuc proficit, inde quod Coloniae Orientem spectantes, veluti

uno sanguine natae, eadem lingua, legibus moribusque utantur, unde et mercaturarum et litterarum mutuum commercium omnino facilitatur, et fructuofissimam studiorum, inventorum et notiarum vicissitudinem sperare jubet.

Praeter plantas Americae hic enumeratas, plurimis certe, nisi omnibus indicationibus sufficientes, exotica nonnulla necessaria forte videbuntur ad omnes absolvendos numeros. Sed pauca sunt. Dabit igitur America Meridionalis vicina, et Indiae occidentis Insulae:

Chinæ Corticem, Ipecacuanhae radicem,  
Vanillam, Zingiberis radicem, Costum dulcem,  
Piper nigrum et longum, Cinnamomum.

Ex India orientali, aliisque locis petenda:

Camphora, Caryophyllus aromaticus, Cinnamomum, Benzoë,  
Copaiva, Moschata, Myrrha, Gummi ammoniacum.

Alia quaedam ex Europa, ob commercii opportunitatem, hucusque defumuntur. Sunt autem et inter haec, quae re vera Americanis necessaria pronuntientur *paucissima*, quae tempore futuro facile omnia, in ipsis Americae hortis abundanter et parvo sumtu coli poterunt, ubi varietas coeli et soli nihil excludit. Ejusmodi sunt:

**Crocus, Manna, Mastix, Oliva, Opium, Rhabarbarum.**

Sed et horum quibusdam, apta substituenda tempus indicabit forte, nisi ut certe fieri aliquando potest, aliquibus vel plurimis vacare dicereit medicus rationalis.

Extant porro in America plantae complures aliae, quae ob qualitates odoris et saporis vires medicas promittunt, etsi ut medicamenta nondum in usu sint; ex quarum numero sequentes tantum nominasse sufficiat:

*Salvia urticifolia.* Linn. Horminum sylvestre odoratum.  
Clayt.

*Annu laciniata foliorum capillaribus,* caule angulato.  
*Odore Camini.* Gr. virg. ed. n. 42.

*Sium rigidius.* L. Pimpinellae species aquatica foliis  
odoratis. Clayt. n. 279. *Cave, venenosa est.*

*Seyernium integrerrimum.* L. Umbellifera ignota, foliis  
odore grato praedita. Clayt.

*Erythronium Dens Canis.* L. Dog's Tooth; cuius radices lacte vel juscule carnis cottas edunt Tataro Sagaytici; aphrodisiacas esse credebat Dioscorides;  
Taeniam evacuare dicuntur.

*Lamium amplexicaule.* L. folio foetido. Clayt.

*Clinopodium incanum.* L. Mountain - Mint; odorem  
spirans gravem, aromaticum.

*Trichostema dichotomum.* L. odore grato-balsamico.

*Chelone hirsuta.* L. odore foetido. Clayt.

*Arabis foliis ovatis.* Gr. virg. ed. n. 99. Tota planta  
cochlearine sapore praedita. Clayt.

*Lactuca canadensis.* L. amara, lactescens.

*Gnaphalium purpureum.* L. folia odore resinosa. Clayt.  
*Erigeron canadense.* L. Tota planta est odorifera. Clayt.  
*Solidaginis species,* foliis linearibus; quae trita *Anisum*  
*spirant.* odore *Citri*.

*Tetragonotbea helianthoides.* L. radice crassa odorata;  
 Mellon - Apple - flower. Clayt.

*Helianthus laevis.* L. folia odore grato praedita. Clayt.  
*Violae variae,* quarum radices forte vi purgante s. emetica  
 praeditae invenientur, ut plures hujus generis species.

*Typha latifolia.* L. Ob dulcedinem hanc plantam pap-  
 pis setisque reservam, pauperes in deliciis habere,  
 refert Clayt.

*Vrtica pumila.* L. Planta odore grato. Clayt.

*Iva frutescens.* L. Cortex odore Sambuci nigrae.

*Aconita cannabina.* L.

Attentionem quoque merentur variae Palmarum  
 Species, cultae et spontaneae.

Harum itaque ulteriorem investigationem  
 Medici americanani commendatam sibi habeant;  
 ea tamen cura, ut quae applicant et quo suc-  
 cesso, observent sollicitate. Novis sic experiundo-  
 remediis ditescent. Est autem notatu dignum,  
 earundem plantarum vires, sub calidiori frigi-  
 diorique coelo crescentium, exaltari diminuive,  
 ut in variis plantis americanis compertum ha-  
 beamus; experimenta igitur repetita et dissitis in  
 regionibus instituenda sunt, ante quam de plan-  
 tae eujusdam jaetatis virtutibus judicium fe-  
 ratur.

Sunt

Sunt adhuc allae, quae nostratibus (Eur-  
paeis) forte substitui possent, si tales desidera-  
rentur. e. g.

*Gratiola virginica. L.* loco *Gratiolae officinalis. L.* m.  
m. 82.

*Cyperus odoratus, com-  
presus, strigosus.* — *Cyperi longi, rotundi. L.*  
m. m. 103. 104.

*Lithospermum virginianum* — *Lithospermi officinalis. L.*  
m. m. 131. *a dact*

*Ophiorrhiza Mitreola. Gr.  
virg.* — *Ophiorrhizae Mungos. Ser-  
pennum rad. L. m. m. 144.*

*Lonicera sempervirens.* — *Lonicerae Periclym. f. Ca-  
prifolii. L. m. m. 153.*

*Ligusticum scoticum.* — *Ligustici Levistic. — 211.*

*Parnassia noveboracensis.* — *Parnass. palustr. f. Hepati-  
cae albæ. L. m. m. 240.*

*Lilium superbum, canadensis* — *Lilli candidi, f. lili albi.  
L. m. m. 250.*

*Saxifraga pensylvanica.* — *Saxifrage granulatae f. al-  
bæ. L. m. m. 318.*

*Lythrum verticillatum.* — *Lythri Salicariae. — 329.*

*Aquilegia canadensis.* — *Aquilegiae vulgaris. L. m.  
m. 384.*

*Anemone quinquefolia.* — *Anem. nemor. f. Ranunculi  
albi. L. m. m. 390.*

*Clematis virginiana.* — *Clematid. rectae, f. Flam-  
mulae Iovis. L. m. m. 591.*

*Pedicularis canadensis.* — *Pedicul. palustr. f. quadri-  
cae. L. m. m. 431.*

<i>Galega virginica.</i>	— Loco <i>Galegea officinalis.</i> <i>L.</i> <i>m.</i> <i>m.</i> 483.
<i>Hypericum canadense.</i>	— <i>Hyperici perforati.</i> <i>L.</i> <i>m.</i> <i>m.</i> 492. <i>a. duf.</i>
<i>Tragopogon virginicum.</i>	— <i>Tragopogi pratensis.</i> <i>L.</i> <i>m.</i> <i>m.</i> 493. *
<i>Gnaphalium plantaginifol.</i>	— <i>Gnaphalii dioici.</i> <i>L.</i> <i>m.</i> <i>m.</i> ■
<i>Doronicum.</i> <i>Gr. virg.</i> 126.	— <i>Doronicet pardalianch.</i> <i>L.</i> <i>m.</i> <i>m.</i> 524.
<i>Orchis ciliaris.</i>	— <i>Orchid. bifoliae et Morio-</i> <i>nis, vel Satyrii et Salep</i> <i>radicum.</i> <i>L.</i> <i>m.</i> <i>m.</i> 543. 544.
<i>Menispernum canadense.</i>	— <i>Menisperni Cocculi.</i> ( <i>Cindi-</i> <i>cii</i> ) <i>L.</i> <i>m.</i> <i>m.</i> 603 ?
<i>Cissampelos similacina.</i>	— <i>Cissamp. Parcirae (bravae)</i> <i>L.</i> <i>m.</i> <i>m.</i> 607.
<i>Andropogon aliquod.</i>	— <i>Andr. Schoenanthi f. Nardi.</i> <i>L.</i> <i>m.</i> <i>m.</i> 612. 613.
<i>Polypodium virginianum.</i>	— <i>Polypodii vulgaris.</i> <i>L.</i> <i>m.m.</i> 631. <i>a. duf.</i>
<i>Lycopodium rupestre.</i>	— <i>Lycopodii (musci) clavata.</i> <i>L.</i> <i>m.</i> <i>m.</i> 634. <i>a. duf.</i>

Bahamenses Insulae, strictiori sensu ad Americam quidem septentrionalem non pertinent; attamen cum varia et praestantia quaedam suppeditent Medicamina, haec ut infererentur non abs rectore credidi; id enim excusabit vicinitas, et facile et constans inter illas partes commercium, deinde climatum, et naturalium commodorum, similitudo, quam

quam australiores Floridae partes cum illis insulis habent. Protenditur enim Floridae peninsula ad 25 Grad. latitudinis, et plurimae Insulae Bahamenses sub eadem, et altiori adhuc, latitudine jacent. Observandum quoque, quod Continens Americae Septentrionalis, secundum divisionem geographicam, includat etiam Isthmum illum Sinum Mexicanum inter et Mare pacificum, Provinciam nempe Mexicanam et alias; ut itaque, si sensu latiori rem sumere placuisse, multo plures, quas Zona torrida alit, plantas, catalogo nostro inseri potuissent. Sed nimiam evitandi studens prolixitatem, me illis tantum adstrinxi regionibus, quas ipse quoad majorem partem permigravi.

Nomina plantarum vulgaria anglicana omni cura collegi, ut iis etiam proficius sim, qui botanica abhorrent; ast tam varia sunt in diversis partibus, et vacillantia, ut diversis plantis saepe adponantur nomina eadem, iisdemque saepe diversissima. Plantas nonnullas obscuras, et quarum nomina trivialia tantum accepi, omni studio extricare annis sum, ut nomen systematicum pro certiori indagine habeatur; et hoc in labore maxime adstitit ill. SCHREBERVS, cuius, pro summa qua in me semper usus est, quamve gratus semper venerabar, benevolentia, debitam mentionem facio.

Ex recentis medicinis, quasdam casus detexit, dira necessitas alias, alias iterum Europaei Americam adeuntes ex analogia in usum vertebant. Plures tamen et praestantiores quaedam, *Indigenis Americanis* debentur, qui vel sponte, vel amicitia pretiove allecti, colonis Europaeis easdem indicarunt. Multo plura autem et exigua adhuc ad varios morbos *specifica* iisdem *Indigenis Americanis* nota et familiaria esse, (quorum revelationem autem omni studio evitare dicuntur) in America ubique fere creditur. Nescio tamen quonam jure. Paucissima enim, si ulla, ex illorum remediis, specificorum nomine honorari metentur; particularibus enim indicationibus respondent; sic e. g. *Antisyphilitica* illorum, maximam partem, diuretica, sudorifera, vel draistica sunt. Medicinam plane empiricam exerceent, nunc omnino optatissimo et mirando effectu, nunc summe contrario, cuius autem varias et obvias rationes, ex consideratione constitutionis, consuetudinum, vitae et diætae generis et dosium magnarum facile patet, id quod ulterius dilucidandi hic locus non est. In universum autem, medendo variis morbis illos feliores nobis esse, sustinere nemo potest, licet nonnulli id persuasim sibi habeant. Contra Crotali s. Caudisonae Morsuram tot et qualitatibus suis adeo dissimiles commendantur herbae, ut plurimarum certe fidem et efficaciam suspectam habere debeamus, idque eo

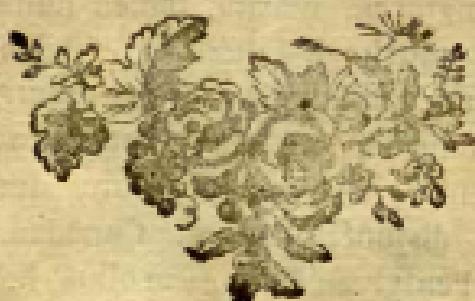
eo magis, cum experientia satis evictum sit, letalitatem vel malignitatem talium vulnerum nimium variare secundum regionum, anni temporum, partium vulneratarum aliarumque multarum caussarum diversitatem, ita ut nil mali eveniat interdum, etiam omni neglecta medicina; ex altera parte autem negari non potest, easdem plantas, qualitates medicas omnino spondere utiles et investigatione ulteriore dignas; ideoque nullam omittere volui.

Loca plantarum natalia certiora tantum adposui, majorem illarum tamen numerum, vel omnes vel plurimae saltem Provinciae, communem habent; ubi unica igitur tantum indica. ta est provincia, eandem plantam in aliis quoque provenire ideo non negatur; quas vero in provinciis disjunctis, e. g. Canada — Virginea, vel Pensylvania — Carolina habitare dixi plantas, easdem in omnibus quoque interjacen- tibus provinciis provenire, facile intelligitur.

Quae appendieis loco dantur nomenclatu- rae, simplicia fistunt ex regno animali et mi- nerali Americano petienda, tam obsoleta quam usitata et in materiis medicis vulgo recensita. Videant Americani, et in his sibi fere sufficien- tem esse Patriam, licet horum regnorum divi- tiae,

tiae, mineralis praesertim, parum hucusque investigatae sint.

Dabam Baruthi die XXVI. Septembris  
cIc Ic CCLXXXVI.



CLAS-



## CLASSIS I.

# M O N A N D R I A.

## *MONOGYNIA.*

T. SALICO RNIA *herbacea patula*, articulis apice compressis, emarginato bifidis. *Linn. Spec. pl. 5. mat. med. 1. virginica.* — *Kelp. Glas-schmalz.*

S. caulum ramorumque articulis apice bicor-nibus. *Gren. Fl. virg. 129. id. alt. 1.*

LOC. Americae littora maritima. *Annua.*

PHARM. *Salicornia Herba; Soda. Θ*

QUAL. *salsa; (hinc a pecoribus expetita.) Culinaris, Rarior.*

VIS: *antiscorbutica, appetitum excitans. (Sal corrosivum.)*

VSVS: *Scabies, Abscessus, Scelotyrbe, Hyper-sarcosis.*

COMP. *Sapo venetus, Sal Seignette, Fel vitri.*

CLASSIS II.

D I A N D R I A.  
*MONOGYNIA.*

2. **LIGVSTRVM** *vulgare.* *Linn. Sp. pl. 10.*

*Mill. Diet. — Privy. Reimweide.*

**LOC.** Noveboraci et Insulae longae colles, frumentata. *Frutex, vulgaris.*

**PHARM.** *Ligustrum Folia, Baccae.*

**QVAL.** amariuscula, ingrata.

**VIS:** subadstringens.

**VSVS:** Angina, Labarium, Odontalgia, aliquae oris et faucium morbi.

**COMP.** Gargarismata.

Pigmentum purpureum vel nigrum, diversa praeparatione praebent baccae.

3. **OLEA europaea** foliis lanceolatis. *Linn. Sp.*

*pl. II. mat. med. 79. Mill. Diet. — Olive-tree. Oelbaum.*

**LOC.** Georgia, Carolina. *Arbor, cicut.*

**PHARM.** *Olivae, (fructus) conditae.* (1).

**QVAL.** (1) pingue - blandum, insipidum, indorum; *Conditae, austerae.*

**VIS:** (1) obtundens, emolliens. *Condit. tonica, stomachica.*

**VSVS:** Venena, Colica, Dysenteria, Rheumatismus, Tenesmus, Tussis, Morsus Canis rabidi.

4. **SY-**

**3. Americana oleum vix praebet.** Europaea autem facile crescit in provinciis australioribus, hyemesque bene ferre intedit; de oleo exprimendo nulla adhuc experimenta facta. *Hamb. Mag. XVII. 489.*

## 4. SYRINGA vulgaris, foliis ovato - cordatis.

Linn. Sp. pl. p. 11. Mill. Dill. — Lilac,  
Pipe-tree, Queue de Renard. *fragr.*

In hortis colitur, circu.

Ex ligno, cum aqua destillato, obtinetur ♂ butyrum, odore oleo Ligni Rhodii vel Santali flavi simili; infusum aquosum flavescens, odore grato balsamico; Tinctura spirituosa americana, evaporatione extractum Sanguini Draconis simile fistit.

5. CIRCAEA lutetiana, caule erecto, racemis pluribus. Linn. Sp. pl. 12. *caule teretio.*

Circaeæ canadensis latifolia, flore albo. *flor. Jul.* ibid. Gr. virg. ed. n. p. 2.

LOC. Canadæ, Noveboraci nemora, fruteta umbrosa. *Biennis.*

Radices colore flavo tingunt. Folia, in cataphlatis forma, ad Condylomata haemorrhoidal. externe, et infusum interne laudantur; (uti Circ. alpina.)

## 6. VERONICA virginica, spicis terminalibus; foliis quaternis quinisve. Sp. pl. 13. Amoen. acad. 4. p. 519. 521. Gr. virg. 4. ed. n. p. 2. Coll. noveb. 3. Mill. Dill. — Indian Physic, Physic-root, five leaved Wort, Indian Queatel.

LOC. Pascua aprica. *Perennis, vulgaris.*

PHARM. Veron. virg. Radix. Decoct. rad. Manip. j. in lactis Libr. sem.

QUAL. amara.

VIS: purgans! emetica.

COMP.

*Veronica aperta*, in rhizomatibus suo infuso frigidus optime est. *Sec.*  
*2 dr. & 4 g. 2 tinct. & 1 dr.*

*Q. ad. V. spic. 3ij. Ag. frig. t. v. iabu.*

**VERONICA officinalis**, spicis lateralibus pendunculatis, foliis oppositis, caule procumbente. *Linn. Sp. pl. 14. Mat. med. 80.*

Plantam huic simillimam in paucis aridis, circa Libanon Pensylvaniae, vidi. —  
vis: Veron. officin. adstringens, vulneraria, tonica.  
vsus: Cachexia.

7. **VERONICA Beccabunga**, racemis lateralibus, foliis ovatis planis, caule repente. *Linn. Sp. pl. 16. Mat. med. 81. fl. mag. Aia.*

Veronica foliis oppositis laevibus crenatis, floribus laxe spicatis ex alis. *Gr. virg. p. 4. ed. nov. p. 2. Mill. dict.*

Loc. Noveboraci, Virginiae scaturigines.

*Perennis, frequens.*

PHARM. *Beccabungae Herba, Conserva, Aqua.*

QVAL. subinsipida, inodora, oleracea.

*Rarior, superflua.*

vis: diuretica, discutiens?

vsus: Scorbutus, Obstructiones Viscerum.

8. **VERBENA urticifolia**, tetrandra, spicis filiformibus paniculatis, foliis indivisis ovatis serratis acutis petiolatis. *Linn. Sp. pl. 29. Mill. Dict. fl. ful.*

Verbena foliis ovatis, caule erecto, spicis filiformibus paniculatis. *Gr. virg. 7. ed. nov. p. 4.*

Loc. Canadæ, Noveboraci, Virginiae arida.

*Biennis, cicur.*

PHARM. *Verbena Herba, Radix.*

QVAL. Rad. amaro - adstringens. Herba insipida, inodora.

vsus:

**VVS:** Radix, simul cum cortice interiore Quercus albae, lacte et aqua decocta, felici successu ad Erysipelas venenosum a Toxicodendro causatum adhibebatur in Castris Americanorum. Praestabat saepe, post Aqu. vegeto-mineral. frustra adhibitam.

Herba sub nomine *Purvain*, incolis Marilandiae in usu est.

9. LYCOPVS *virginicus*, foliis aequaliter ferratis. Linn. Sp. pl. 30. Gr. virg. 8. Ed. n. p. 5. Mill. Dill.

Loc. Noveboraci, Virginiae, campi aridi, sylvatici.

QUAL. Semina nitentia odorem balsamicum terbinthinatum spirant; folia odore debiliora, cum Vitriolo Martis colorem nigrum praebent.

10. CVNILA *mariana*, foliis ovatis ferratis, corymbis terminalibus dichotomis. Linn. Sp. pl. 30. Satureja origanoides. Sp. pl. 1. 568. — *Wild Basil; Dittany.*

Thymus foliis ovatis acuminatis ferratis, corymbis lateralibus terminalibusque pedunculatis. Gr. virg. 64. Ed. n. 88.

Loc. Pensylvaniae, Marylandiae, Virginiae siccata. *Bianensis.*

## A 3

## PHARM.

10. *Crocosma aculeata quadrangulus, ramefusa. Folia subeffilia, ovata, acuta, ferrata. Corymbi terminales et axillares dichotomi, pedicellis capillaribus; bracteolis linearibus. Cal. cylindr. fimbriatus, lacinia brevibus aequalibus acutis; rostratus, pilis nitentibus. Os calycis villosum. Semina quatuor.*

PHARM. *Cunilae marianaæ* Herba.

QUAL. fragrans, spirans, odore Ocymum referens.

VIS: excitans, nervina.

VSVS: Febres intermittentes; Cephalalgia; succus expressus cum lacte ad morsuram serpentum.

11. CVNILA *pulegioides*, foliis oblongis unidentatis, floribus verticillatis. Linn. Sp. pl. 30. *Melissa pulegioides*. Sp. pl. I. 593. — Pennyroyal. *fl. Ital. Augt.*

*Melissa* floribus verticillatis glomeratis secundum longitudinem caulis, foliis tomentosis. Gr. virg. 167. Ed. nov. p. 90. Cold. novemb. 143. Kalm. it. 2. p. 314.

LOC. Canadae, Noveboraci, Virginiae sicca. *Annuæ, vulgaris.*

PHARM. *Cunilæ pulegioidis* Herba.

QUAL. spirans.

VIS: pellens, carminativa, resolvens, pectoralis, antispasmodica, diaphoretica.

VSVS: Palpitatio! Febres, Arthritis.

COMP. Infusum, Cataplasma.

12. MONARDA *fistulosa*, capitulis terminalibus, caule obtusangulo. Linn. Sp. pl. 32. Am. Acad. 4. p. 533. Mill. dict. t. 122. f. 2. Corn. canad. 13. t. 14. L. mat. med. 84. *fl. Ital.*

Monarda mollis. Linn. Amer. Acad. 3. p. 399.

LOC. Canada. *Perennis, cicur.*

QUAL. spirans, amara.

VIS:

VIS: resolvens, nervina, tonica.

VSVS: Febres intermittentes.

13. MONARDA didyma floribus capitatis subdynamis, caule acutangulo. Linn. Sp. pl. 32.  
Mill. it. 122. f. 1. Cold. novemb. 7. — Ortego the. *flor. ful.*

LOC. Nova Anglia, Noveboracum, Pensylvania. *Perennis.*

QUAL. Folia contrita spirant odorem gratum, reficientem.

VSVS: Febres intermittentes Infusum foliorum.

14. SALVIA officinalis, foliis lanceolato-ovatis integris crenulatis, floribus spicatis, calycibus acutis. Linn. Sp. pl. 34. Mat. med. 86. — Sage. *flor. flore. ful.*

Salvia major, et minor aurita et non aurita. Baub. pin. 237.

LOC. Colitur in hortis. *Perennis, circ.*

PHARM. Salviae Herba,  $\nabla$ ,  $\Delta$ ,  $\circ\circ$ , Fl. Sem.

QUAL. spirans, amaricans.

VIS: tonica, nervina, stomachica, uterina.

VSVS: Languor post febres, Galactorrhœa post ablactationem, Aphthae, Relaxatio Gingivorum, Cibi.

15. COLLINSONIA canadensis. Linn. Sp. pl. 39.

Amer. acad. 4. p 514. Mat. med. 89. Cold. novemb. 8. Kalm. it. 2. p. 317. — Herjeweed. *H. ang.*

Collinsonia floribus pallide luteis: foliis ovato-oblongis acute ferratis. Gr. cirz. ed. n. p. 6.

LOC. Canada, — Virginia; nemorosa. *Perennis.*

PHARM. Collinsoniae Radix; Flores.

QUAL. Rad. nidorosa: florum odor gratissimus,  
vehemens.

VIS:

vsus: Colica lochialis; Morsura serpentum;  
Vulnera; Febres (Dumb fever). In dolori-  
bus rheumaticis, artus folijs fricandi. Vul-  
nera Equorum (Galf'd Baeks.)



CLASSIS. III.

T R I A N D R I A.

MONOGYNIA.

16. VALERIANA *Locusta*, radiata, floribus triandris, caule dichotomo, foliis linearibus. *L. Sp. pl. 47. E. Mill. dict. — Corn Salad. Rapunzel. flor Apr. maj.*

LOC. Marilandiae, Virginiae arva. *Annua.*  
Folia in acetariis hiberno tempore adhibentur.  
Succus prodest contra calculum renum. Hypochondriacorum summum est solatium. *Botrb.*

17. IRIS *vericolor*, corollis imberibus, germinibus subtrigonis, caule tereti flexuoso, foliis ensiformibus. *L. Sp. pl. 57. Amoen. 4. p. 533. Mill. dict. nr. 18. Cold. noveb.*

LOC. Virginiae, Marylandiae, Pensylvaniae,  
Noveb. Rhodisl. praca humida. *Biennis.*

PHARM.

QUAL. Radix mucilaginosa, dulcescens, acris.  
Flores odore debili, grato.

VIS: purgans, unde syphilitica creditur.

VSVS: Mirifice valet in ulceribus tibialibus et  
vulneribus. *Kalm.*

- 18 IRIS *virginica*, corollis imberibus, germinibus trigonis, caule ancipiti. *L. Sp. pl. 58. Iris aquatica Majo florens angustifolia, flore ex pallide caeruleo et nigro variegato, radice reptatrice. Gron. virg. 2. ed. n. 7.*

LOC. *Virginiae humida*, uliginosa. *Biennis.*  
*Vi cathartica insigniter pollet.* *Clayt.*

19. *IRIS verna*, corollis imberbibus, caule unifloro foliis breviore, radice fibrosa. *L. Sp. pl. 58. Mill. dict. n. 17.*

*Chamae iris repens verna*, flore ex violaceo et aureo variegato, odorato, cuius etiam datur Varietas flore albo. *Gr. virg. 10. ed. n. 7.*

LOC. *Virginia*. *Biennis.*

*Florum Syrupus viribus cum Violarum Syrupo convenit.* *Clayt.*

20. *COMMELINA communis*, corollis inaequilibus, foliis ovato-lanceolatis acutis, caule repente glabro. *Linn. Sp. pl. 60. Gron. virg. 130. ed. n. p. 8. Mill. dict. n. 1. — Common - Day - flower.*

LOC. *Virginia et Provinciae meridionales*; palustribus gaudet. *Annuas.*

*VSVS:* florum apud Iaponenses pro Ultramarino confiendo. Petala cum furfure Oryzae mixta humectantur et massa paullo post exprimitur. Expresso succo immergitur charta pura et humectata siccatur, vicibus toties iteratis, donec ipsa charta pro colore valeat. *Tunberg flora Iaponica. p. 35. Koo - Seki. Kacmpf. Iapon. t. 889.*

21. *XVRIS indica*. *Linn. Sp. pl. 62. Gron. virg. 11 ed. nov. 8.*

LOC. In pascuis madidis.

*VSVS:* Succus contusae plantae ad Impetiginem curandam laudatur a Pisone. Iupicai. *Pison. brasili. 238.*

## DIGYNIA.

**22. SACCHARVM** *officinarum*, floribus paniculatis. *Linn. Sp. pl. 79. Mat. med. 105. Mill. Dift.*

**LOC.** Florida, Mississipi. *Perennis, cicur.*

**PHARM.** Saccharum Canariense cet.

**QVAL.** dulcissima, inodora, mitissima.

*Culinaris, usitatissima.*

**VIS:** edulcorans, relaxans, calefaciens, expectorans, vulneraria.

**VSVS:** Raucedo, Tuffis, Pannus.

**COMP.** Omnes Confectiones, Condita, Conseruae, Syrupi.

**23. AVENA sativa** paniculata, calycibus dispersis, seminibus laevibus. *Linn. Sp. pl. 118. Mat. med. 108.*

**LOC.** *Annuus, cerealis, frequens.*

**PHARM.** Avena excorticata.

**QVAL.** farinacea, insipida. *Usitatissima.*

**VIS:** refrigerans magis, quam Hordeum.

**VSVS:** Febres.

**24. HORDEVM** *difflcum flosculis lateralibus masculis muticis; angularibus imbricatis.* *Linn. Sp. pl. 125. Mat. med. 109. Hor. Junc.*

**LOC.** *Annum, cereale, vulgare.*

**PHARM.** Hordeum mundatum, excorticatum, perlatum. Acetum vulgare. Spiritus. Cerevisia antiqua.

**QVAL.** insipida, farinacea. *Culinaris.*

**VIS:** nutritius, refrigerans. Aceti resolvens, refrigerantissima.

**VSVS:**

vsus: fti Inflammatio; Cerevisia Contusura.  
comp. Lohoc hordeatum. Syrupus acetoſus.

25. TRITICVM *bybernum* calycibus quadrifloris veptricosis laevibus imbricatis submuticis.

Linn. Sp. pl. 126. Mat. med. 110. ~~fl. Iua.~~  
LOC. *Annuum, cereale, frequentissimum.*

PHARM. *Tritici Amylum, Pulvis Cyprius.*

QVAL. *farinacea, insipida.*

VIS: *aceſcens, mucilaginosa.*

VSUS: *externus.*

26. TRITICVM *repens* radice repente, foliis planis. Linn. Sp. pl. 126. Mat. med. III.

LOC in cultis. *Perenne.*

PHARM. *Graminis Radix.*

QVAL. *farinacea, dulcescens, inodora. Vſitata.*

VIS: *nutriens, aperiens, diuretica, mundificans, authelminthica.*

VSUS: *Obſtructio Vſcerum.*



## CLASSIS IV.

## TETRANDRIA.

## MONOGYNIA.

27. GALIVM *tinctorium*, foliis linearibus: caulinis senis; ramorum quaternis, caule flaccido, pedunculis subbifloris, fructibus glabris.  
Linn. Sp. pl. 153.

LOCVS: Noveboracum, Pensylv. etc. Perenne.  
QUAL. Lac coagulat. Colore rubro tingit.  
Kalm.

VSVS: Morbi cutanei.

28. CALICARPA *americana*. L. Sp. pl. 161..  
Johnsonia. Mill. Dist.  
Frutex foliis amplis subrotundis acuminatis ex  
adverso binis, viminibus lentis infirmis cet.  
Gr. virg. 138. ed. n. p. 19.

Fratex baccifer verticillatus cet. Catesby. Ca-  
rol. 2. p. 47. t. 47. — Sowerbusb.

LOC. Virginia, Carolina. Frutex.

PHARM. *Callicarpae* Folia.

QUAL. Baccæ aceſcentes.

VIS:

VSVS: Foliis ad Hydropem felici ſuccetu ute-  
batur Dr. Dalt. Miller. Baccæ violaceo-  
purpureæ, contusæ et cum alumine coctæ,  
lanam purpureo tingunt.

29. PLANTAGO *major*, foliis ovatis glabris,  
ſeapo tereti, ſpica floſculis imbricatis. Linn.  
Sp. pl. 163. Mat. med. 119. Gr. virg. ed. n.  
p. 19. — *Plantain*. *flor. Sue. Del.*

LOC.

LOC. Noveborac. Virgin. sicca. *Perennis, vulgaris.*  
PHARM. *Plantaginis latifoliae Radix, Herba, Aqua,*  
Semina.

QUAL. insipida, herbacea, subflyptica.

VIS: adstringens, vulneraria; Sem. anthelmin-  
tica.

VSVS: Tabes, Vlceræ, Diarrhoea. Sem. Dy-  
fenteria.

COMP. Gargarismata. —

**30.** CORNVS *florida*, arborea, involucro ma-  
ximo: foliolis obcordatis. Linn. Sp. pl. 171.  
Gr. virg. 17. ed. n. p. 20. Cold. nov. 16. Kalm.  
it. 2. p. 321 et 3. p. 184. Mill. Ditt. — *Dogwood.*

*Cornus Mas virg.* Cat. car. I. p. 27. t. 27.

LOC. Nova Anglia — Carolina. *Frutex, vulgaris.*

PHARM. *Corni floridae Cortex (radicis); Gemmae.*

QUAL. amara.

VIS: adstringens. Gemmar. carminativa.

VSVS: Febres intermittentes. Ligni usus me-  
chanicus.

Decoct. Corni, a decocto Corticis peruviani  
guttu vix discernendum; Intermittentes ae-  
que certo curat ac Cort. peruv. — Vires  
addita Serp. Virg. acciduntur. — Rad. Sas-  
safr. et Cort. Corni  $\frac{1}{2}$  ſvj. Coqu. cum Aquae  
libris viij, ad remanentiam  $\frac{1}{2}$  j, ad Vlceræ  
cancroſa, maligna tepide et frequenter ap-  
plicata, prodeat.

**31.** CORNVS *Amomum*, arborea, foliis ovatis  
petiolatis, floribus corymbosis terminalibus.  
Mill. ditt. Gr. virg. ed. n. 20. Cold. noveb.  
17. — *Stump - Dogwood.*

LOC. Americae borealis dumeta.

*Frutex.*

QUAL.

QVAL. Baccarum parenchyma viride amaro - adstringens.  
 vsvs: folia Indigenae Tabaco admiscent. Ligni us. mechan.

32. PTELEA *trifoliata*, foliis ternatis. Linn.  
 Sp. pl. 174. Mill. diff. 211. Gr. virg. ed.  
 n. 20. Cat. Carol. 2. t. 83. *flor. maj. & farr.*  
 LOC. Canada - Carolina.  
 PHARM. *Pteleae* folia.  
 QVAL, fol. contrita odorem spirant ingratum.  
 VIS: anthelminthica, vulneraria.  
 VSVS: Vermes.  
 COMP. Folior. infusum, interne et externe in  
 usu est apud Canadenses.

33. DORSTENIA *Contrayerva acaulis*, foliis  
 pinnatifido palmatis serratis, floribus qua-  
 drangulis. Linn. Sp. pl. 176. Mat. med. 124.  
 Mill. Diff.  
 LOC. Mexico. *Perennis.*  
 PHARM. *Contrayervae Radix.*  
 QVAL. aromatico, subfragrans, americana.  
 VIS: adstringens, stomachica, alexiteria, sudorifera.  
 VSVS: Febres, Exanthemata, Dysenteria.  
 COMP. Puiv. Comitissae.

## DIGYNIA.

34. HAMAMELIS *virginiana*. Linn. Sp. pl. 186.  
 Amoen. acad. 4. p. 533. Gr. virg. 139. ed. n.  
 p. 24. Cat. Carol. 3. p. 2. t. 2. Gold. novae.  
 18. — *Witch - Hazel.* *Zimba / Zimba.*  
 LOC.

LOC. Noveboracum — Carolina. *Arbor.*  
 QVAL. Semina nigra nitentia, farinaceo - oleo-  
     sa, uti Coryli, edulia; unde Pistacia virgin.  
*Piukenet. vocata.*

VSVS:

35. *CUSCUTA americana*, floribus (vix) pedun-  
     culatis. *Linn. Sp. pl. 184. Mat. med. 128.*  
*Gren. virg. 13. ed. nov. 22.*
- LOCVS: Novanglia — Virg. sepes, arbores,  
     frutices obvolvens. *Annua, vulgaris.*
- PHARM. *Cuscutae Herba.*
- QVAL. amaricans, inodora, subadstringens.  
     *Dubia.*
- vis: laxans, stomachica.
- VSVS: Febres intermittentes.

## TETRAGYNIA.

36. *ILEX Aquifolium*, foliis ovatis acutis spino-  
     sis. *L. Sp. pl. 181. Gr. virg. 12. ed. nov. 22.*  
*Mill. dict. — Holly-tre. Houx, Housson.*  
*Gallis.*
- LOC. Novebor. — Virginia. *Arbor.*
- PHARM. *Aquifolii, Radix, Cortex, Folia, Bac-  
     cae. (Viscum.)*
- QVAL. mucilaginosa, amara.
- vis: resolvens, pectoralis, laxans. Bacc.
- VSVS: Tumores maturantur Cataplasmate ex  
     Baccis decoctis. Baccarum succus expressus  
     ad Icterum laudatur; Baccae decoctae ad  
     Colicam; Baccae Nro. 10-12. alvum sol-  
     vunt; Foliorum pulvis et Decoctum, vel  
     per

per se, vel cum baccis, ad tussim et pleuriticos dolores commendantur.

37. ILEX *Caffeina*, foliis ovato lanceolatis serratis, *Linn. Sp. pl. 181. Mat. med. 130. Mill. Dist.*

*Aquifolium Carolinense*, foliis dentatis, baccis rubris. *Cat. carol. I. p. 31. t. 31.*

*Loc. Carolinae, Virginiae, maritima, arenosa.*  
*Arbor, vulgaris.*

PHARM. *Caffeinae Folia. (leniter ustulata.)*

QUAL. subaromatica, inodora. *Trita, Culinaris.*  
*VSVS: Variola! Diabete! Febres omnes.*

*Arbor non spinosa floribus parvis monopet.*  
quadrifidis, cortice glabro albicante, baccis rubris tetrapyrenis, sapore seruidis, foliis deciduis. *Clayt. nr. 340 et 656. Gr. virg. ed. n. 22.*

*Caffeina vera floridanorum arbuscula baccifera,*  
alaterni fere facie, foliis alternatim sitis,  
tetrapyrene. *Cat. carol. II. 57. t. 57. — An*  
hujus tantum Varietates?

*Ilex canadensis ab Aquifolio differre dicitur,*  
foliis brevioribus spinis robustioribus. *Vis-*  
*cum ex Cortice coquitur. Lignum ad nova-*  
*cularas exacuandas.*

## CLASSIS II.

# PENTANDRIA.

## MONOGYNIA.

38. ANCHVSA *virginiana*, floribus sparsis, caule glabro. Linn. Sp. pl. 191. *H. Junc.*

*Anchusa lutea minor*, quam alii *Puccoen* vocant. Gr. virg. 19. ed. n. 24.

Pro Pigmento infervit Indigenis Americae. Forte reliquis etiam Buglossi et Alcannae viribus praedita.

39. CYNOGLOSSVM *virginianum*, foliis amplexicaulibus ovatis. Linn. Sp. pl. 193. Gr. virg. 19. ed. nou. 24. — *Houndstongue* \*).

LOC. Virginia.

PHARM. *Cynoglossi* Radix.

QUAL. foliorum fumus, uti Tabaci, intoxicans.

VIS: vulneraria, styptica.

VSVS: Diarrhoeam, Dysenteriam, omnemque alvi fluxum fistit radix. Clayt.

40. PVLMONARIA *virginica*, calycibus abbreviatis, foliis lanceolatis obtusiusculis. L. Sp. pl. 194. Mill. dict. t. 212. Gr. virg. 20. ed. n. 25. — *Mountain - Cowslip*.

LOC. Virginia etc.

VIRES:

\**) Houndstongue* - sub hoc nomine et alia plantas, foliis radicibus oblongo-ovatis, acutis, glabris, monstrata mihi sunt in Marylandia. Flores non vidi - Ad tumores, ulcera Mammorum etc, iaudatur et adhibetur — Sed *Cynoglossi* faciem vix habebat.

VIRES: Radix crassa, vulneraria cum Symphyto viribus convenit. Clayt. n. 339.

41. SYMPHYTVM officinale foliis ovato-lanceolatis decurrentibus. L. Sp. pl. 195. Mat. med. 136.

LOC. In Noveboraci, Insulae longae etc. cultis paucim hospitatur.

PHARM. Consolidae majoris Radix, Conserva, Herba, Flores.

QVAL. mucilaginosa. Viscitata. Hba, Fl. superflua. VIS: inviscans, glutinans, vulneraria, adstringens.

VSVS: Dysenteria, Haematuria, Haemoptysis! Stranguria.

COMP. Syrupus, Empl. — *Nainablaub.*

42. HYDROPHYLLVM canadense, foliis lobato-angulatis. Linn. Sp. pl. 209. — *Scaly-root.*

LOC. Canada; et Pensylvaniae sylvestris, montosa, humida. — *Biennis.*

PHARM. *Hydrophylli* Radix. —

QVAL.

VIS:

VSVS: Decoct. Herbae et radicis, ad serpentum Morsuras; Toxicodendri Erysipelas.

*Gitterpfl.*

B 2

43. LY-

42. *Rad. crassa, horizontalis, ramosa, testa squamis crassis, obtusa, inaequali. Folia radicalia, petiolo longo, semitereti, tenuiter piloso; sub-4-loba, lobis acutis, dentatis, pilis tenuebus raroque instructa. Folia caulinis eisdem sunt strigulare, sed majora. Caulis semiteres, uti petioli. Flores in panicula racemosa coarctata terminali. Cal. 4-partitus: lacinias lanceolato linearibus, subulatis, glabris, erectis. Cor... Cap., globose, bivalvis, Lemma unico globulari.*

43. LYSIMACHIA quadrifolia, foliis quaternis subfessilibus, pedunculis quaternis unifloris. *Linn. Sp. pl. 211. Gr. virg. 20. ed. n. 26. — Peters. wort. flor. Jan.*

LOC. Noveboracum — Virginia.

PHARM. *Lysimachiae Radix et Herba.*

VIS: subaditringens.

VSVS: Decoct. ad Febres intermittentes.

44. ANAGALLIS arvensis, foliis ovatis, caule procumbente. *Linn. Sp. pl. p. 58. Mat. med. 142.*

*Sua sphaera* LOC. Noveboraci arva, culta. *Annua, vulgaris.*  
*Sic yelam* PHARM. *Anagallis Herba, △, ☽, ⊗, Syr.*  
*andis videri* Effentia.

*Qui sphaera* QUAL. acris, inodora.

*Qui Ins* Rarior.  
VIS: *Hydrophobia antivenaria will. Oeding. Melaph.*

VSVS: Melancholia, Hydrophobia. Boerb.

Decoctum huius plantae, in sudore sanguinedo  
Vitulorum „, The bloody Murrain „, dicto,  
utile et efficax esse mihi narratum est. *Cold.*  
*noveb. nr. 158.*

Alexipharmacum est et pulmonica; moderate ca-  
lida et siecca: ad febrium deliria compescen-  
da commendatur. *Clayt. n. 401.*

45. SPIGELEIA Marylandica, caule tetragono, foliis omnibus oppositis. *Linn. ment. 338.*

*Lonicera* spicis terminalibus, foliis ovato-oblongis acuminatis distinctis sessilibus. *Gron.*  
*virg. ed. n. 30. Linn. Sp. pl. 249. Amoen.*  
*acad. 4. p. 523. — Indian Pink.*

LOC. Marylandia, Virginia, Carolina. *Perennis.*

PHARM.

46. *Nomularia aquatica* Beccabungae folia. *Gr. virg. ad n. 26.*  
As *Lychnis*. *Nomularia L.?* — *L.* *Mat. med.*

PHARM. *Spigelia marylandicae* Herba.

QUAL.

VIS: narcotica, antihelminthica!

VSVS: Lumbrici, Convulsiones.

46. CONVOLVULUS panduratus; foliis cordatis integris panduriformibusque, calycibus laevibus. L. Sp. pl. 219. Gr. virg. ed. n. 28. *p. 21.*

Ad hanc speciem referendus est vel saltim proxime accedit Convolvulus, copiose circa Bethlehem Pensilvaniae proveniens, cuius Radix colligitur et pro Mechoacanna venditur. Radicis habitus, et Vis, Mechoacannae.

47. CONVOLVULUS *Ialappa*, foliis diffinis: cordatis, angulatis, oblongis, lanceolatisque, caule volubili, pedunculis unifloris. Linn. Mant. 43. Mat. med. 148.

LOC. Mexico. *Perennis.*

QUAL. nauseosa, acris.

VIS: purgans.

VSVS: frequens.

COMP.

Reliquae quoque Convolvuli species:

*carolinus* L. Sp. pl. 219.

*purpureus* \*) etc. vires medicas promittunt.

CONVOLVULUS *Batatas*, foliis cordatis hastatis quinque-nerviis, caule repente hispido tuberifero. Linn. Sp. pl. 220. Gr. virg. ed. nov. 28. Mill. Dill. Catesb. Carol. t. 60. p. 60.

LOC. Pensylv. — Carolina. Colitur.

B 3

CON-

\*) Purple Bindweed. Cat. Carol. J. 35. Succo huius, manus sive illinebat Indigena Americana, et Crastalem horridum impone manibus tractabat.

**CONVOLVVS brasiliensis**, L. Sp. pl. 226. . ?  
foliis subrotundis, emarginatis, crassis etc.  
Loc. Insulae Bahamenses in arena ad mare.  
E foliis potio antifebrilis paratur.

**COFFEA arabica** -- Insulae bahamenses, et  
reliquae Indiae occidentalis.

48. **SAMOLVS Valerandi**. Linn. Sp. pl. 243. Gr.  
virg. 23. ed. nov. 30.

Loc. Ad littora, fontes Noveboracenses. —  
Florida.

QVAL. americans.

VIS: Veronicae Beccabungae analoga?

Incolae Minorcae ea vario modo utuntur. Cleg-  
born.

49. **LONICERA Syphoricarpos** capitulis late-  
ralibus pedunculatis, foliis petiolatis. Linn.  
Sp. pl. 249. Mat. med. 154. Gr. virg. 23. ed.  
nov. 30.

Loc. Virginia — Carolina. Frutex.

PHARM. Syphoricarpi Stipites.

QVAL. styptica. Infusata.

VIS: subadstringens.

VSVS: Febres intermittentes.

Radicis pulvis dosi mediocri exhibitus, adver-  
sus omnes febres intermittentes, tutum cer-  
tum et minime fallax remedium. Clayton.

50. **LONICERA Diervilla**, racemis terminalibus,  
foliis ferratis. Linn. Sp. pl. 249. Mat. med.  
155. Amoen. acad. 4. p. 532.

Loc. Canada. Frutex.

PHARM.

PHARM. *Diervillae Stipites.*

QUAL. nauseosa.

VIS: pellens.

VSVS: Dysuria; Gonorrhoea, Syphilis.

MIRABILIS *Ialappa.* Linn. Sp. pl. 252. Mat. med. ed. I. p. 76. Cold. novub. 29.

51. TRIOSTEVM *perfoliatum* floribus verticillatis sessilibus. Linn. Sp. pl. 250. Amoen. acad. 4. p. 516. Gr. virg. ed. n. 31. Cold. novub. 244. — Dr. Tinkars Weed; Bystard - f. false Ipecacuanha; White Gentian; Sweet - Bitter. Feuer - root et Cinque.

LOC. Noveboraci — Virginiae umbrosa.

*Perenn.*

PHARM. *Trioistei Radix.*

QUAL. amara. Odor pl. nauseosus; sapor herbaceus. *Ono iheru in spirit. Plast. optima.* VIS: emetica. *Ono rotunda.* Tinctura.

VSVS: Febres intermittentes, Pleuritis.

52. TRIOSTEVM *angustifolium*, floribus oppositis pedunculatis. Linn. Sp. pl. 250.

Lonicera humilis hirsuta etc. Gron. virg. 143. ed. n. 31.

LOC. Virginia. *Bienn.*

QUAL. eadem.

VSVS: Dysenteria; quam maxime laudatur.

CONOCARPVS erecta foliis lanceolatis.

Linn. Sp. pl. 250. — Button - wood.

LOC. Insulae Bahamenses.

Corticis decoctum ut antisyphiliticum laudatur.

53. VERBASCUM *Thapsus*, foliis decurrentibus utrinque tomentosis. *Linn. Sp. pl. 252.*  
*Mat. med. 157. Gr. virg. 31. fl. sat.*  
 Loc. Rhod Island. -- Virginiac, sterilia.

*Biennis; vulgaris.*  
 PHARM. *Verbasci Herba*, ♂, △, Flores.  
 QVAL. subodorata, fatuo-americana.

*Rarior, Fl. Superflua.*  
 VIS: anodyna, antispasmodica, emollientis, repellens.  
 VSVS: Haemoptysis, Phthisis? Haemorrhagia, Prostalgia.

54. DATURA Stramonium pericarpis spinosis  
*erectis ovatis glabris. Linn. Sp. pl. 255.*  
*Mat. med. 159. Gr. virg. 23. ed. n. 31.*  
 Loc. Rhod Island. - Virginiae, ruderata.

*Annuus, frequentissima.*  
 PHARM. *Stramonii Herba*, Semina. Stink-weed.  
 QVAL. narcotica.  
 VIS: refrigerans. Clavt.  
 VSVS: Combustura, singt.

Indigenae folia temporibus negrotorum applicant, somni conciliandi gratia. Folia externe applicata in Podagra utilia habentur; contrita Ulcera chronica sanare dicuntur. Semina, in dolore a Calculo.

55. HYOSCYAMVS *niger*, foliis amplexicaulis sinuatis, floribus sessilibus. *Linn. Sp. pl. 257. Mat. med. 160.*

Loc. Rhod-Island. -- Novebor. ruderata. hospitans? — *Biennis.*  
 PHARM. *Hyoscyami Radix*, Herba, Semina, ♂.

The i[n]fused juice of the leaves has been used but its exhibition requires the greatest caution. At first it gives a sufficient dose to produce all the effects of a violent dose.

QUAL. subinsipida, virosa, toxica.

*Rarior, causta.*

VIS: narcotica, phantastica, dementans, anodyna, antispasmodica, repellens.

VSVS: Odontalgia, (fumus) Epilepsia, Haemoptysis, Varix ani.

COMP. Philonium, Pil. Cynoglossae, Ung. popolneum.

56. NICOTIANA *Tabacum*, foliis lanceolato-ovatis sessilibus decurrentibus, floribus acutis.

Linn. Sp. pl. 258. Mat. med. 161. fl. Jul. ~~Aug.~~  
LOC. Marylandia, — Florida.

Culta, frequentissima  
PHARM. *Tabaci* Herba, Pulvis, <sup>oo</sup>, Extractum

Gr. ij. Syrupus iiiij. Semina.

QUAL. nauseosa, virosa, toxica, acris.

Trite, praeflans.

VIS: anodyna, antispasmodica, paregorica, narcotica, vomitoria, errhina. Sem. anthelmintica.

VSVS: Ulcus, Scabies, Tinea, Oedema, Tussis, Tertiana, Pleuritis, Syr. Asthma, Colica, Hysteria, Dysenteria, Icterus, Scirrhos, Hydrops. *Russia*

COMP. Ungu. Nicotianae.

57. PHYSALIS *viscosa*, foliis geminis repandis obtusis subtomentosis, caule herbaceo superne paniculato. Linn. Sp. pl. 261.

Physalis radice perenni, foliis cordatis obtusis. Gr. virg. 25. ed. nov. 32.

LOC. Rhodisland. — Virginia. Biennis.

PHARM.

QUAL. Odor plantae nauseosus, teter.

B S

VIS:

PENTANDRIA. MONOGYNIA.

vis: Fructus diureticus insignis. Clavt.  
Baccae a pueris comeduntur.

58. SOLANVM *Dulcamara* caule inermi frutescente flexuoso, foliis superioribus hastatis, racemis cymosis. Linn. Sp. pl. 264. Mat. med. 165. *H. Junc.*

LOC. Long-Island; ad sepes inveni. Frutex.

PHARM. *Dulcamarae* Stipites. ʒij.

QUAL. nauseosa, dulcis.

vis: anodyna, repellens, pellens, purificans, diuretica.

vsus: Contusio, Rheumatismus, Arthritis, Icterus, Pleuritis, Peripneumonia, Althma, Dyslochia, Scabies.

COMP. Decocta mundificantia; Infus. traumatum Full.

59. SOLANVM *nigrum* caule inermi herbaceo, foliis ovatis dentato-angulatis, umbellis nubantibus. Linn. Sp. pl. 266.

Var. *a. virginicum* ramis angulatis dentatis, foliis integerrimis glabris. Linn. Sp. pl. 266. Gr. Virg. ed. n. 32.

LOC. Rhode Island. — Virginia. Annuus.

PHARM. Solani Herba, ▽, ⊙.

QUAL. virosa. Rarior.

vis: anodyna, hypnotica, pregorica, repellens, refrigerans.

vsus: Phlegmone, Proctalgia, Scirrhos, Paronychia.

COMP. Empl. de Solano. — Contusa fronti imposita capitis dolores lenit. Vogel.

SOLANVM *tuberosum* — Cultum ubique.

*Cathart.*

*H. Junc.* CAPSI-

podat.

Capricum annuum s. Piper Fructum offic.

2 Semia piper. indic. gr. vj; broc. lxx.  
ij Scruples. M. f. pulvis, vivide nolles in  
tres partes egnales. quarum prima portis  
sumenda in dijiente primo rigore, secunda  
postridie eadem hora, tertia vero tertio  
die. Sapientia videlicet febres intermitentes  
protractas hocce pulvere carentes, plenam  
que sine relapsa. Vergius.

60. Chionia angularis  
habet omnes vires Antauri  
officinalis.

**CAPSICUM** annum -- hospitans in hortis  
fere omnibus. *fl. Ital. Ap. Hatt.*

60. **CHIRONIA angularis**, herbacea caule acut-  
angulo, foliis ovatis. *Linn. Sp. pl. 262.*  
*Wild-Succory.*

LOC. Pensylvaniae, Noveboraci, Virginiae ne-  
mora, secca. *Annuus.*

PHARM. *Chironiae Herba.*

QUAL. aromatico, amara.

VIS:

vsus: Infusum in Febribus. *an. Gratiana Asturiana*

61. **SIDERoxyLON lycoides**, spinosum, fo-  
liis deciduis. *Linn. Sp. pl. 279.* *Canadae*  
*frutex.*

Turled-Bay? *Hamburg. Magaz. XVII.* p. 507.  
*Georgiae frutex.*

Baccæ nigrae dulcescentes, ad Diarrhoeam  
prodeesse dicuntur.

62. **CEANOTHVS americanus**, foliis triner-  
vis. *Linn. Sp. pl. 284.* *Mat. med. 175.* *Gr.*  
*virg. 25.* *ed. n. 32.* *Mill. ic. t. 86.* — *Red-*  
*root.* *fl. Ital. Ital. bl. 100.*

LOC. Noveboracum, Carolina. *Frutex, vulgaris.*

PHARM. *Ceanothi Folia, Radix.*

QUAL. adstringens. (Decoct. rad.) rubro-tin-  
ctoria.

VIS: purgans. (Dec. rad.) purificans, fol.  
*N.* *Culinaris, usitata.*

VSUS: Syphilis eiusque symptomata. Tumores  
chronici.

Decoct. colorem limpidum Vini Maderani ac-  
quirit.

*Dact. Vanderhofft - in Generosa RIBES*  
*maligne infusum sedire hujus plasta*  
*lauroid.*

28 PENTANDRIA. MONOGYNIA.

RIBES rubrum. Linn. Spec. pl. 291. M. med.  
176.  
In hortis et sepibus hospitatur.

63. RIBES nigrum, inerme, racemis pilosis, floribus oblongis. Linn. Spec. pl. 291. Mat. med. 177.

LOC. Noveboracum — Pensylvania. Frutex.  
PHARM. Ribium nigrorum Herba, Baccae siccac,  
Syrupus.

QUAL. acidiuscula, Hb. tetra. Rarior, præflans.  
VIS: anodyna, repellens, pellens, diuretica,  
purificans.

VSVS: Angina! Febres exanthematicae, Rabies,  
Hydrophobia, Dysenteria! Ictus Serpentum.

64 HEDERA quinquefolia, foliis quinatis ovatis  
ferratis. Linn. Sp. pl. 292. Gr. virg. 24. ed.  
n. 34. Celd. nov.

Hederae arboreae, Europ. apte substituenda.  
LOC. Canada — Virginia. Frutex.

PHARM. Hederae Lignum, Folia, Resina, Baccæ.

QUAL. Fol. amara. Bacc. acida.

Rarior præflans.

VIS: vulneraria, sophisticans.

VSVS: Ulcers, Fonticuli, Atrophia, Rhachitis,  
Ozaena, Epiphora. — Folia aceto macera-  
ta Clavos pedum sanant.

— 65. VITIS vinifera foliis lobatis sinuatis nudis.  
Linn. Sp. pl. p. 293. Mat. med. 179. *M. June*  
LOC. Orbis totus temperatus.  
PHARM. Vitis Folia. Passulac, Vinum, Acetum.  
QUAL. acido - dulcis.

VSVS:

VSVS: Tussis, Stranguria.

COMP. Syr. Althaeæ; Syr. Erysimi; Syr. Hyssopi. Passulae laxativæ.

*Vitis Labrusca.* Sp. pl. ib. Gr. virg. ed. n. 34.

*Vitis vulpina.* ib. ib.

PLUMERIA alba. Linn. Sp. pl. 306. Mat. med. 184.

Loc. Insulae Bahamenses.

Frutex.

Radix antisyphilitica.

## DIGYNIA.

66. APOCYNVM androstaenifolium, caule robusto herbaceo, foliis ovatis utrinque glabris, cymis terminalibus. Linn. Sp. pl. 314. — *L'ouatte*, Canadens. ~~Fistula flava~~. LOC. Canada — Virginia. ~~fl. fere~~. Biennis. QVAL. Succus plantæ lacteus linguam urens, et effluvia plantæ aequæ suspecta ac Toxicodendri.

67. ASCLEPIAS syriaca, foliis ovalibus subtus tomentosis, caule simplicissimo, umbellis nutantibus. Linn. Sp. pl. 313. Gr. virg. 26. ed. nov. 37. Kalm. it. 3. p. 259. ~~fl. fere~~. Jul.

LOC. Canada — Virginia. Sicca. Biennis.

Planta succo scater lacteo subacri. Turiones cocti et modo asparagi praeparati, sine noxa eduntur. Ex succo florum espresso Saccharum brunneum, saporis haud ingratii, coquunt Canadenses.

Cortice huius plantæ tapistra setasque terunt monticolæ. Clavt.

68. AS-

## 68. ASCLEPIAS

LOCVS Noveboraci arida.

VSVS: Radicis infusum spirituosum in Rheumatismo. Decoctum Catharticum. Radix optimum esse creditur antidotum Veneni Aethiopum. (Negro - Poysen.)

69. ASCLEPIAS tuberosa, foliis alternis lanceolatis, caule divaricato piloso. Linn. Sp. pl. 316. Amer. Acad. 4. p. 517. — Canada-root. ~~flavida~~.

LOC. America borealis. Biennis.

PHARM. Asclepiadis tuberosae Radix.

QUAL. leniter adstringens.

VIS: diaphoretica. 3J.

VSVS: Colica, pulv. radic. — Hysteria. Haemorrhagiae; decoct. aquos. — Dysenteria, decoct. vinosum!

## 70. CHENOPODIUM Bonus Henricus, foliis triangulari-sagittatis integerrimus, spicis compositis aphyllis. Linn. Sp. pl. 318. Mat. med. 187. Gron. virg. ed. n. 38.

LOC. Virginiae ruderata. Perennis.

PHARM. Boni Henrici Herba.

QUAL. oleracea. Rarior.

VIS: refrigerans, humectans, vulneraria.

VSVS: Paronychia, Oedema, Varix ani, Podagra, Pleuritis, Phthisis.

## 71. CHE-

68. Caulis erectus, teres, villosus, robustus, tripedalis. Folia breviter petiolata, opposita, lanceolata, acuminata, basi cordata, 4-6 poll. longa, 2 circiter lata. Umbellae erectae; una terminalis, et una altera lateraliter; pedunculo communis pubescens. Infloresc. foliola linearia. Calyx reflexus. Flores pallide purpurei. Nudaria erecta, corniculata. Odor florum debilis.

71. CHENOPODIVM *album*, foliis rhomboideo - triangularibus erosis postice integris: summis oblongis, racemis erectis. *Linn. Sp. pl. 319. Gr. virg. 39.*

Inter obsonia receptum noxiūm esse creditur.

72. CHENOPODIVM *ambrosioides*, foliis lanceolatis dentatis, racemis foliatis simplicibus. *Linn. Sp. pl. 320. — Mexican Tea. fl. Ind. loc. Mexico, et aliae Am. sept. regiones.*

*Annua.*

PHARM. *Chenopodii ambrosioidis* Herba.

QUAL. fragantior quam Botrys.

VIS: resolvens, pellens ..

VSVS: Morbi pēctoris.

*Chenopodium multifidum — Pensylvaniae?*

Odore et sapore aromatico, viribusque praecedenti simile, sed debilius.

73. CHENOPODIVM *antihelminticum*, foliis ovato - olongis dentatis, racemis aphyllis.

*Linn. Sp. pl. 320. Amoen. acad. 4. pag. 532. Mat. med. 190. Kalm. it. 2. 283. fl. Ind. Ind. Botrys praealta frutescens. Gr. virg. ed. n. 39.*

*Jerusalem - Oak.*

LOC. Pensylvania.

*Perennis.*

PHARM. *Chenop. antihelmintici* Semina. ʒj. Succi expressi Cochl. j. pro infant.

QUAL. graveolens.

*Eximia, usitata.*

VIS: anthelminthica!

VSVS: Lumbrici. Remed. tutum et efficax.

74. BETA vulgaris floribus congestis. *Linn. Sp. pl. 322. Mat. med. 192. — Beets.*

LOC.

*Biennis, culta.*

PHARM.

PHARM. *Betae rubrae*, Herba, Radix.

QUAL. aquosa, dulcis. *Culinaris, trita.*

VIS: diluens, humectans, errhina.

VSVS: Ophthalmia: *Coryza sicca*, Cephalalgia,  
Odontalgia.

75. SALSOLA *Kali*, herbacea decumbens, foliis subulatis spinosis, calycibus marginatis axillaribus. Linn. Sp. pl. 322. Gr. virg. 23.

SALSOLA *Tregus* herbacea erecta, foliis subulatis spinosis laevibus, calycibus ovatis.

Linn. Sp. pl. 322. Gren. virg. ed. nov. 38.

LOC. in maritimis saltis. *Annuae.*

PHARM. Soda. ⊖.

VIS: stimulans, antacida, diuretica.

COMP. Sal. mirab. Glaub. Seignette etc. Sapo venetus.

Melior ex his paratur Soda, quam e Salicornia,  
quae interdum nullam dat.

76. VLMVS *americana*, foliis aequaliter ferratis: basi inaequalibus. Linn. Sp. pl. 327. Gr. virg. 145. ed. n. 39. Mill. Diet.

LOC. Canada — Virginia. *Arbor.*

PHARM. *Ulmi Cortex medius*:

QUAL. mucilaginosa.

VIS: subadstringens, consolidans.

VSVS: Vulnera, Morbi cutis.

77. VLMVS procerior foliis angustioribus, trunco per intervalla viminibus dense congestis infra ramos oblitio. Gren. virg. 39? Berg. mat. med. 112.

*Salve-Bark vulgo.*

LOC.

LOC. America borealis, Iersea nova. *Arbor.*  
 PHARM. *Cortex unguicularius.*  
 QVAL. *Infipida*, *inodora*, *mucilaginosa*.  
 VIS: *emolliens*, *obtundens*, *consolidans*.  
 VSVS: *Vulnera!* *Berg.*

78. SWERTIA *diformis*, corollis quinquefidis:  
 terminali sexfida, pedunculis longissimis, fo-  
 liis linearibus. *Linn. Sp. pl.* 328. *Gr. virg.*  
*30. ed. n. 40.*

LOC. Virginia.

Utilis est in febribus, ictero, mensibus suppres-  
 sis, scorbuto, arthritide, et specifice in  
 morsu canis rabidi. *Clayton.*

### GENTIANAE variae in America occurunt Species:

*Saponaria.* *Gr. virg.* 29. *ed. n. 40.* *Car.*  
*156. I. t. 70. p. 70.*  
*villosa.* *Gr. virg.* 145. *ed. nov. 40.*  
*quinquefolia.* *Kalm.* *Linn. Spec. pl.* 333.  
*ciliata.* In Canadæ montibus. *L. Sp. pl.* 335.  
 quae cunctæ qualitate suâ magis minusve  
 amara se commendant, viresque balsamicas,  
 tonicas, stomachicas promittunt. Amaritiem  
 tamen puriorem, fortioremque in Specie qua-  
 dam, humili, foliis angustis, in Pensylvaniae  
 vallibus montanis (the Glades) deprehendi.

79. ERYNGIUM *foetidum*, foliis radicalibus  
 subensiformibus ferratis; floralibus multifidis,  
 caule dichotomo. *Linn. Sp. pl.* 336. *Mat.*  
*med. 198. Mill. dict. n. 10. Gr. virg. 30.*  
*ed. n. 40.*

LOC. Virginiae et Americae Calidiora.

*Sebepfi* *Mat. med.*

C

PHARM.

PHARM. *Eryngii foetidi* Herba, Infusum.

QUAL. foetida.

VIS: Antibysterica, alexipharmacæ.

VSVS: Morsus Crotali aliorumque serpentum venenatorum. In febribus idem praestat quod Contrajerva. Clayton.

**80. SANICULA marylandica** flosculis masculis pedunculatis, hermaphroditis sessilibus. Linn. Sp. pl. 339. Gr. virg. 31. ed. n. 42. Mill. dict. — Black-Snakeroot.

LOC. Novangliae — Virginiae; sylvae. Perennis. PHARM. Saniculae Radix. *flor. Jane.*

QUAL.

VIS:

VSVS: In Morbis variis laudatur. Fibrae radicis pro fetaceo in tumoribus equorum debellandis apte adhibentur.

**81. DAVCVS** *Carota* seminibus hispidis, petiolis subtus nervosis. Linn. Sp. pl. 343. Mat. med. 203. Grpn. virg. 31. ed. n. 42. — Wild Carrot. *H. Jea. fil.*

LOC. Novangliae — Virginiae Campi. Biennis.

PHARM. Dauci sylvestris L. sativi Semina.

QUAL. aquoso-aromatica, fragrans.

VIS: diluens, humectans, carminativa, diuretica, emmenagogue.

VSVS: Stranguria, Calculus.

COMP. Sem. IV. calida majora.

**82. CONIVM** *maculatum* seminibus striatis. Linn. Sp. pl. 349. Mat. med. 204.

LOC. Long-Island.. Rhode-Isl. Biennis.

PHARM. Conii Herba, Succus, Extractum.

QUAL.

QVAL. tetra.

VIS: narcotica, venenata.

VSVS: Scirrhos, Scrophula, Carcinoma, Ulcus,  
Scabies —

33. ANGELICA *sylvestris* foliis aequalibus  
ovato-lanceolatis ferratis. Linn. Sp. pl. 261.  
Mat. med. 213. Gr. virg. 31. ed. nov. 43. —  
*Angelica-root.*

LOC. Virginiae — Noveboraci sylvestria sub-  
humida. Biennis.

PHAR. *Angelicae sylvestris Radix. Aqua, Her-  
ba, Semina, Spiritus, &c., Bals., Extr.*

QVAL. acris, amara, fragrans, aromatica, ca-  
lida.

VIS: alexiteria, resolvens, carminativa, em-  
menagoga.

VSVS: Hysteria,

Semina capiti inspersa pediculos occidunt.

34. ANGELICA *atropurpurea* extimo foliorum  
pari coadunato: foliolo terminali petiolato.  
Linn. Sp. pl. 361.

LOC. Canada. — Radice huius venenata se  
occidere, Indigenae Canadenses dicuntur.

35. ANGELICA *lucida* foliolis aequalibus ova-  
tis inciso-ferratis. Linn. Sp. pl. 361. Gr.  
virg. ed. n. 43.

Radix ob vires summas carminativas nostrati-  
bus *Belly-acb-root*, h. e. Torminum vegetris  
radix merito audit; et revera in morbis ven-  
triculi et intestinalium a causa frigida, pae-  
sifertim Colica flatulenta et hysterica exper-

tum est remedium; neque minus efficax in Apepsia et Anorexia, indeque orta Mensium suppressione et Chlorosi. *D. Mittbel. synopf. vir.* — vid. *Gr. loc. cit.*

85. **SISON canadensis**, foliis ternatis. *Linn. Sp. pl. 363.* *Gren. virg. 147.* *ed. n. 44.* *Kalm. it. 3. p. 259.*  
**LOC.** Canada — Virginia.  
**VSVS:** Herba, Cerefolii loco adhibetur, verno tempore.

87. **CICUTA maculata** foliorum ferraturis mucronatis, petiolis membranaceis apice bilobis. *Linn. Sp. pl. p. 367.*  
**Aegopodium.** *Gr. virg. 32.* *ed. n. 44.*  
**Angelica virginiana** etc. Cumini sapore et odore. *Morit. Moes pustulosa bulgaria*  
**LOCVS:** Virginiae aquosa. ~~estuar.~~  
Ob affinitatem genericam cum *Cicuta* virofa partim, suspecta esse deberet; id quod testimonium Schwenkii, *de cicuta aquatica* p. 28, confirmat, qui hanc plantam Cephalalgiam et vertiginem causare dicit.

88. **PASTINACA sativa**, foliis simpliciter pinnatis. *Linn. Sp. pl. 376.*  
**LOC.** *Biennis, oleracea.*  
**PHARM.** *Pastinaceae Radix, Semina.*  
**QUAL.** aquosa. *Culinaris, Rd. superflua.*  
**VIS:** diluens, humectans, nutrita, flatulenta, aphrodisiaca, diuretica.  
**VSVS:** Tertiaria. Sem.

*Sisyrinchium* *bulbosum* Ma honeywort.  
in *Hypocotyle bipinnata* Mühl. fl. Martin.

**IMPERATORIA** *Ofrutbium*. *L. Sp. pl. 371.**Mat. med. 224.***LOC.** Hospitans in hortis Lancaster etc. *Perennis.***PHARM.** *Imperatorise* Radix.**QUAL.** amaro - acris, aromatica , calida,*Trita. praefons.***VIS:** apoplegmatizans, carminativa, sudorifera,  
emmenagogue.**VSVS:** Flatulentia, Hysteria, Colica, Serpigo,  
Sterilitas, Tertiana, Paralysis.**COMP.** Acet. Theriacale. etc.**39. THAPSIA** *trifoliata*, foliis ternatis ovatis.*Linn. Sp. pl. 376.***Sium** folio infimo cordato, caulinis ternatis:  
omnibus crenatis. *Gr. virg. 31. ed. nov. 43.***LOC.****VIS:** Vulneraria habetur.**Ad** hanc speciem referendam esse credo Plan-  
tam, folio radicali reniformi, glabro, serra-  
to; cuius radices vena media caerulea di-  
stinguuntur. — Monticolae Pensylvanici illam  
antisyphiliticam esse, mihi indicabant. \*)**TRIGYNIA.**

- 90. RHVS** *glabrum*, foliis pinnatis ferratis lan-  
ceolatis, utrinque nudis. *Linn. Sp. pl. 380.*  
*Gron. virg. 143. ed. nov. 45.* *Cold. noveb. 63.*  
*Kalm. it. 2. pag. 211.* *Catesb. Carol. 3. t. 3.*  
*p. 3.*

**C 3****LOC.**

\*) Umbellata facile omnes virtute medica possunt. Huius ordinis  
naturalis individua in America rariora.

LOC. Americae septentrionalis altiora, ad agros  
et sepes. Frutex.

PHARM. Sumach Semina, Folia, Sal effluentiale,  
Radix.

QUAL. Baccae acida, styptica.

VIS: adstringens, coriaria.

VSVS: Dysenteria, (Cort. Rad. decoct.) — Tinctorius.

Baccae Rhois glabrae, media aestate saepe eflorescentia alba, quasi salina, obduetae sunt; saporis valde acidi. Indigenae hac substantia ad carnes condiendas utuntur. — Ex baccharum libris duabus, elixatione et evaporatione, crystallos puras pellucidas ad pondus drachmarum 6, et Sali Acetosellae analogas, obtinuit Celeb. Tromsdorf. vid. Taschenbuch für Scheidekünßl. 1781. p. 12. Folia Tabaco intermixta fumum aromaticum et gratum Indigenis reddunt.

. 91. RHVS Vernix, foliis pinnatis integerrimis annuis opacis, petiolo integro aequali. Linn.  
Sp. pl. 380. Mat. med. 235. Gr. virg. 143.  
ed. n. 45. \*). Cold. noteb. 64.

Sitz vel Sitz diu. Kaempf. amoen. 791. t. 792.

LOC. Novangliae — Virginiae paludosa. Arbor.

PHARM. Vernicis Resina, Oleum dest.

QUAL.

\*) Haec vera est arbor Vernicem Iaponicam selestissimam filians, vernicem Chinensem et Siamesem malum superatorem. Cortex arboris calvo vulneratus latteum succum fundit, humore quedam crystallino ex aliis ductibus filante permixtum, in aere nigrescentem: Sarcali dividiti, sellorum perfoli et nervi eundem succum produnt, nullius omnino saporis, sine acredine parum calefacientem. Liquor ex caudicibus praecipue triennibus excipitur, iterata sectione, donec exsiccari marcerant. Seco orbati caules amputandi, et nova e radice

QUAL. toxica.

Externa.

VIS:

VSVS: Haemorrhois.

COMP. Ungu. Martatum.

RHVS *Copallinum*, foliis pinnatis integerrimis,  
petiolo membranaceo articulato. Linn. Sp.  
pl. 380. Gr. virg. 149. ed. n. 45. Cold. noveb.  
LOC. antecedentis.

PHARM. *Copal.* Resina. L. Mat. med. 1. nr. 152.

92. RHVS *radicans*, foliis ternatis: foliolis petiolatis ovatis nudis integerrimis, caule radicante. Linn. Sp. pl. 381. Gron virg. 33.  
ed. n. 45. Cold. noveb. Kalm. it. 2, 296, 215.  
— *Poyson-Oak.* ~~H. femea~~.

LOC. Canada — Virginia.

*Frutex, scandens. (etiam erectus).*

PHARM.

QUAL. lactescens; lac chartam et linteas nigro inquinans.

VIS:

VSVS: Radices a nonnullis in Asthmate chronicō bono cum successu adhibebantur in Lancaster.

93. RHVS *Toxicodendron*, foliis ternatis: foliolis petiolatis angulatis pubescentibus, caule  
C 4 ra-

e radice proveniet siboles. Per duplicitam chartam subtilissimam, tese aranearum pene similem, torquari solet, ut a particulis heterogeneis mundetur; mundatae centefima circiter pars Olei Tei dicti, e Bignoniae tomentosae fructu expressi, admiscetur, et sic valis lignis inditis, vel pura, vel colorata, cinnabari nativa, sive stramenti materia, per Iaponiam venalis fertur. Oleum seminum expressionem pro Caudelis inferunt. Thunberg. fl. Japon. p. 12.

radicante. *Linn. Sp. pl.* 381. *Gron. virg.* 149.  
*ed. n. 46.* *Cold. noveb.* — *Peyson-tree*, wood.  
**LOC.** Canada — Virginia. **Frutex.**

**PHARM.**

**QVAL.** lactescens, acris. *Linnea colore nigro,*  
*aqua non delendo, inquinat.*

**VIS:** rubefaciens, vesicans, inflammans.

**VSVS:** externus! in exanthematibus retropulsis,  
*ophthalmia pertinaci* — ? *Experimenta cum*  
*succo foliorum instituere suadet Ingenboiss*  
*Verfuche mit Pflanzen p. 184.*

**Succus** lacteus guttatum cadit, qui aeri exposi-  
*tus mox nigrescit.*

**Vapores** venenati, ex omnibus arboris parti-  
*bus contusis exhalantes, seu potius guttula*  
*e foliis exsudantes, pustulas acres, tumores*  
*doloresque in corpore (non omni) pariunt.*  
*Clayt.* —

**Succus cani**, interne datus, non nocuit.

**VIBURNUM** *prunifolium* foliis subrotundis  
*crenato-ferratis glabris.* *Linn. Sp. pl.* 383.  
*Gr. virg.* 33. *ed. n. 47.* *Cold. noveb.* 57. —  
*Black-Haw.* *Decoc.* *ed. 2d.* *hujus in*  
*Baccae acido-dulces eduntur.* *Grana hæc optima*  
*est diutina!*

**94. CASSINE** *Peragua*, foliis petiolatis acu-  
*tiuseulis, ramulis ancipitibus.* *L. Mat. med.*  
*236.* *Mill. sc. t 83. f. 1.*

**LOC.** Virginia, Carolina.

**Arbor.**

**PHARM.** *Peraguae Folia.*

**QVAL.** amara.

**VIS:** vomitoria, purgans, sudorifera.

**VSVS:** Diabetes! Colica calculosa.

SAM-

95. SAMBUCVS canadensis, cymis quinquepartitis, foliis subbipinnatis, caule arboreo. Linn. Sp. pl. 385. Gr. virg. ed nov. 47. ~~flor. Frax.~~  
LOC. Noveboracum — Virginia.

PHARM. Sambuci Cortex interior, Folia, Flores, Conserva, ▽, ⚡, Acetum, Baccæ, Rob, Semina, ☽.

QUAL. acris, tetra, foetida, nauseosa.

Trita, eximia.

VIS: narcotica, anodyna, pellens alvum, sudorem, urinam, menstrua, lac.

VSVS: Erysipelas, Febres, Rheumatismus, Arthritis, Exanthemata, Fl; Rob; Dysenteria Bacc; Hydrops; Varix Ani! Cort. Ondtalgia. Cort. int. decoctus, Externe. Kalm.

COMP. Species pro Cataplasmate.

Arboris umbra noxia. Gallinas baccæ necant.

96. SAROTHRA gentianoides. Linn. Sp. pl. 391.

Amoen. acad. 3. p. VI. 4. p. 518. Kalm. it. 2.  
p. 253.

Gentiana caule ramisque ramosissimis. Gr. virg. 29. ed. n. 47. — Ground-pine.

LOC. Pensylv. — Virginiae glareosa.

QUAL. graveolens. — Herba recens.

VIS: Vulneraria dicitur.

VSVS: Contusiones, Contracturae.

COMP. Unguenta, cum Conila, Conis et Hyosafamo.

Alfalfa media, petalis bipartitis, foliis ovato-cordatis. Linn. Sp. pl. 389. Gr. virg. 161.

Antiscorbutica et phthisicis salutaris esca aestimatur.

## PENTAGYNIA.

97. ARALIA *spinosa*, arboreseens, caule foliis-que spinosis. Linn. Sp. pl. 329. Amoen. acad. 4. pag. 521. Gr. virg. 34. ed. n. 48. — *Tooth-ash tree. Angelica-tree.*

LOC. Novebor. — Virginia. Frutex.

PHARM. *Aralias spinosat* Cortex. — Folia, Pericarpia.

QVAL. Sapore fervido, aromatico.

VIS: sudorifera.

VSVS: Hydrops, Rheumatismus, Tussis, Syphilis, Cort. decoct. Rheumat. chronicus. Cort. tintura spirituosa!

98. ARALIA *racemosa*, caule folioso, herbaceo laevi. Linn. Sp. pl. 393. Amoenit. acad. 4. p. 513. 521. Cold. noveb. 67. Spikenard, Wild. *Appel* Liquorice.

LOC. Noveboracum, Pennsylvania. biennis.

PHARM. *Araliae racemosae* Radix, Baccæ.

QVAL. mucilaginosa, balsamica? laetescens, suaveolens. Rd.

VIS: vulneraria, pectoralis.

VSVS: Pectoris morbi, Baccæ; Cardialgia et alii morbi ventriculi. Dolores lumbatorum, Vulnera, Radix masticata; Ulcera recentia; Rad. decoct. saturatum mucilaginosum.

99. ARALIA *nudicaulis*, caule nudo, foliis binis ternatis. Linn. Sp. pl. 304. Amoen. acad. 4. p. 513, 521. Cold. noveb. 66. Gr. virg. 34. ed. 48. — *Sassafrill.*

LOC. Noveboracum. — Virginia. Biennis.

PHARML.

**PHARM.** *Mraliae hirsutae* Radix.

**QUAL.** Rd. balsamica, suaveolens.

**VIS:** Sanguinem depurans; Sassafrilla vulgari efficacior. *Colden.*

**VSVS:** Languor, Cachexia, Hydrops; Rd. decoct. — id. externe in Ulceribus impuris et Herpete (Shingles) laudatur, et Erysipelite.

**COMP.** Radix contusa cum Resina Pini, Cataplasmati loco ad Mammillas exulceratas extollitur. Corticem radicis contusum indigenae vulneribus adplicant.

\*  
**100 STATICE** *Limonium*, scapo paniculato tereti, foliis laevibus emerviis subtus mucronatis. *Linn. Sp. pl. 394. Gr. virg. 150. ed. n. 48.*

**LOC.** Novebor. — *Virginiae Maritima.*

**PHARM.** *Beben rubri* Radix.

**QUAL.** styptica. *Exoleta, superflua.*

**VIS:** adstringens.

**VSVS:** Debilitas, Haemorrhagia.

**101. LINVM usitatissimum** calycibus capsulisque mucronatis, petalis crenatis, foliis lanceolatis alternis, caule subsolitario. *Linn. Sp. pl. 307. Mat. med. 242. fl. June*

**LOC.** Amer. Septentr. provinciae omnes.

*Annuus, cerealis.*

**PHARM.** *Lini sativi* Semina, Oleum.

**QUAL.** pinguis.

**VIS:** relaxans, obtundens, emolliens.

**VSVS:** Arthritis, Calculus, Colica, Haemoptysis, etc.

*Linum virginicum*, *catharticum* Clayt. (*Gr. virg.*  
*ed. n. 43.*) dictum; an vires *Lini cathartici*  
*Linn.* habet?

102. DROSERA rotundifolia scapis radicatis,  
 foliis orbiculatis. *Linn.* Sp. pl. 402. *Gr.*  
*virg.* 35. *ed. n. 48.* *Mat. med.* 244.

LOC. Noveboraci — Floridae paludes. Biennis.

PHARM. Roris Solis Herba.

QUAL. subacris, laetaria. *Exsleta*, *dubia*.

VIS: Corrodens, suspecta.

VSVS: Verruca? \*Clavus?

Ovibus noxia censetur. *Clayt.*

## CLASSIS VI.

# HEXANDRIA.

## MONOGYNIA.

BROMELIA *Ananas* foliis ciliato-spinosis mucronatis, spica comosa. *Linn. Sp. pl.* 480. *Mat. med.* 246.

Loc. Insulae Bahamenses; Mansueta in Florida. *Perennis.*

PHARM. *Ananas Fructus*, Cortex exterior (recens.)

QVAL. acris, ambrosiaca.

VIS: emmenagoga! *Injustitia:*  
VSVS:

PANCRATIVM *caribaeum?* *carolinianum?*  
*littorale?* *Linn.*

Ad unam alteramve huius generis speciem referenda est sine dubio, planca ad Insularum Bahamenium littora arenosa crescens, cuius radix bulbosa, omnibus Radicis Scillae viribus praedita, eodem cum successu omnibus indicationibus respondet, proque eadem venditur.

103. ALLIVM *canadense*, scapo nudo tereti, foliis linearibus, capitulo bulbifero. *Linn. Sp. pl.* 413. *Gron. Virg.* 50. *Kalm. it.* 3. 79.

*Mill. Dist.* 19. — *Garlick.* *Landraub.* *H. Jan.*

Loc. Canadae — Virginiae campi arenosi.

*Perenne.*

QVAL.

QVAL. Odore gravi alliaceo lac bytyrumque vernum inficit.

VIS:

VSVS: Infusum spirituosum ad Calculum.

**ALLIUM Porrum**, *L. Sp. pl. 423. Mat. m. 246.*

*sativum*, *Linn. Sp. pl. 425. Mat. med. 248.*

*Cepa*, *L. Sp. pl. 431. Mat. med. 249.*

Coluntur in hortis fere omnibus.

— 104. **UVVULARIA perfoliata**, foliis perfoliatis.

*Linn. Sp. pl. 437. Amoen. acad. 2, p. 337. 4.  
p. 516. Gr. virg. 37. ed. n. 51. Cold. nov. 74.*

LOC. Canadae — Virginiae humida.

PHARM. Uvulariae Radix, Herba.

QVAL.

VIS: maturans, aperiens. *H. Apo.*

VSVS: Radix aqua contusa ad Vulnera Caudifonae; aliaque vulnera et ulcera. Herbae decoctum ad inflamat. oris, laryngis, tonsilarum.

— 105. **HYPOXIS erella**, pilosa, capsulis ovatis.

*Linn. Sp. pl. 439. — Star of Bethelem.*

Ornithogalum. *Gr. virg. ed. nov. 51. Cold. noveb.*

LOC. Canada — Virginia.

Biennis.

PHARM.

QVAL.

VIS:

VSVS: Ulcera chronica, Intermittentes.

— 106. **ASPARAGVS officinalis**, caule herbaceo

tereti erecto, foliis setaceis, stipulis paribus. *Linn. Sp. pl. 448. Mat. med. 253. pl. May 24.*

LOC. Noveboraci — Virginiae arenosa. *Perennis.*

PHARM.

PHARM. *Asparagi* Radix, Semina.

QUAL. aquosa, subdulcis, inodora, urinaria, foetida.

VIS: nutritiva, diluens, humectans, debilitans, mundificans, diuretica, aphrodisiaca.

VSVS: Calculus.

COMP. Rad. V. aperientes. Syr. Althaeae.

107. CONVALLARIA *Polygonatum* foliis alternis amplexicaulibus, caule ancipi, pendulis axillaribus subunifloris. Linn. Sp. pl. 451. Gr. virg. 37. ed. n. 52. L. Mat. med. 255. Cold. noveb. — *Weißwurzel*.

LOC. Virginia.

Perennis.

PHARM. *Sigilli Salomonis* Radix.

QUAL. fatua, mucilaginosa; farinosa.

*Exsleta, dubia.*

VIS: cosmetica? vulneraria.

VSVS: Sugillatio. Ophthalmia, Rd. contusa.

Radix siccata, trita, cibrata panem praebet album et bonum. Att. Acad. Holm. Vol. 34. p. 150.

Convallarie Species? caule debili flexuoso semipedali, foliis alternis lanceolatis acuminate glabris, 3- nerviis; foliis in caule tantum 3. 4. 5. etc. prope Libanon Pensylvaniae mihi monstrata fuit, et eius radicem ad Morsuram Serpentis Caudifsonae praestare narratum est. Flores non vidi.

108. CONVALLARIA *racemosa*, foliis sessilibus, racemo terminali composito. Linn. Sp. pl. 452. Gr. virg. 38. ed. nov. 52.

LOC. Canada — Virginia.

Biemnis.

VIS:

VIS: Baccæ cephalicae et cardiacaæ genus nervosum confortant. *Clayton.*

109. ALETRIS farinosa, acaulis, foliis lanceolatis membranaceis, floribus alternis. *Linn.*  
*Sp. pl. 456.* *Amoen. acad. 3. p. 11. 4. p. 516.*

*Hyacinthus.* *Gr. virg. 38. ed. nov. 52.* — *Star-grass.* *Star-root.* *Devil's-bit;* *Blazing-Star.*  
LOC. Americae septentrional. pinguia. *Bienn.*  
PHARM. *Aletris Radix.*

QVAL. amara.

VIS: antifebrilis, leniter cathartica.

VSVS: Morsus Caudisonæ. — Infus. spirit. Dolores hysterici, Colica secca.

110. YVCCA gloriae foliis integerrimis. *Linn.*  
*Sp. pl. 456.* — *Palmetto-Royal.*

LOC. Carolina, Florida. *Perenn.*  
PHARM. *Tuccæ gloriae Fructus;* pulpa.

QVAL.

VIS: eccoprotica.

111. YVCCA filamentosa, foliis ferrato-filamentosis. *Linn. Sp. pl. 457.* *Gron. virg. 152.*  
*ed. n. 53.* — *Sukgrasß.*

LOC. Virginiae — Floridae, arenosa. *Perenn.*  
VSVS: Radicis loco saponis; filamentorum et fibrarum fol. mechanicus.

ALOE perfoliata floribus pedunculatis cernuis corymbosis subcylindricis. *Linn. Sp. pl. 457.*  
*Mat. med. 256. ß.* *Aloe americana.* *Brown.*  
*jam. 197.*

LOC. Barbados, Bahamens. Insulæ.

PHARM. *Aloe Succotrina.*

QVAL.

QUAL. amarissima, nauseosa. *Trita, beroica.*  
 VIS: purgans, pellens, balsamica, stomachica,  
 anthelmintica, vulneraria.  
 VSVS: Obstruētio, Hypochondriasis, Icterus,  
 Vermes.

112. AGAVE americana, foliis dentato-spinoſis,  
 ſcapo ramoſo. *Linn. Sp. pl. 461.* *Amoen.*  
*acad. 3. p. 22.*

LOC. Florida, Mexico. *Perennis.*  
 VSVS: Medulla foliorum recentium cocta edi-  
 tur; Citreum ſaccharatum ſapore refert. Suc-  
 cus radicum coctione Mel vel Saccharum  
 praebet; fermentatione potum inebriantem.

113. ACORVS Calamus. *Linn. Sp. pl. 462.* *Mat.*  
*med. 267.* *Gron. virg. ed. n. 52.*

LOC. Novae Angliae — Virginiae paludes. *Perennis.*  
 PHARM. *Calami vulgaris Radix, Condita, Ex-*  
*tractum, Aqua, Spiritus.*

QUAL. aromaticā, acris, amaricā, fragrans.  
*Vitata, præfusa.*

VIS: incidenſ, alexiteria! calefaciens, pellens,  
 diuretica, stomachica.

VSVS: Anorexia, Febres exanthematicae ma-  
 lignae! Vertigo.

COMP. Troch. acori. ect.

114. ORONTIVM aquaticum. *Linn. Sp. pl.*  
*463.* *Amoen. acad. 3. p. 17. t. 1, f. 3.* *Kalm.*  
*it. 3. p. 54.* *Gr. virg. 113. ed. n. 52.* *Catesb.*  
*Carol. 1. p. 82. t. 82.*

LOC. Canadæ — Floridae paludes, ſeuturigi-  
 nes. *Biennis.*

*Seboepfi Mat. med.* D *Tes.*

*Toakim* Indigenarum, qui seminibus vescuntur.  
Semina recentia valde acris. Radix recens etiam valde acris, hominibus noxia creditur; inter cineres cocta editur; Suibus accepta.

**A C H R A S** *Sapeta*, floribus solitariis, foliis ovato-oblongis. *Linn. Sp. pl.* 471. *Mat. med.* 258. *Anona* foliis laurinis etc. *Catesb.* *Carol. z. p. 87. t. 87.* — *Sapodill.*

**LOC.** Insulae bahamenses etc. *Arbor.*

**PHARM.** *Sapodillae Semina*, *Cortex*.

**QVAL.** acris.

**VIS:** Semina valde diuretica.

**VSVS:** Colica nephritica. Morbi systematis uropoei, Dysuria. Semina decorticata plerumque 6 (interdum 12, sed non ultra) cum aqua vel vino contusa, quotidie sumenda.

Cortice, loco Cortic. Chinæ, utuntur.

**B V R S E R A** *gummifera*. *Linn. Sp. pl.* 471.

*Cat. car. I. p. 30. t. 30.*

**LOC.** Insulae bahamenses. *Arbor.*

**PHARM.** *Bursæae Lignum*, *Cortex* 3j, *Gummi*.

**QVAL.** inodora, insipida.

**VIS:** Simarubæ analogæ, sed debilior.

**VSVS:** Diarrhoea, Dysenteria. Gummi pro Balsamo vulnerario Hippocratis inservit.

**115. PRINOS** *verticillatus* foliis longitudinaliter ferratis. *Linn. Sp. pl.* 471. *Gr. virg.* 39. *ed. n. 54.* — *Winter-Berry.*

**LOC.** Novae Angliae — Virginiae paludosa.

*Fruitex.*

**PHARM.** *Prini Cortex*.

**QVAL.**

**VIS:**

VIS: antiseptica.

VSVS: Gangraena, Isterus.

PRINOS glaber, foliis apice serratis. Linn.

Sp. pl. 471.

Caffeine. Mill. diat. t. 83. f. 2. — Caffeine. Casseb. 2. p. 57. t. 57.

LOC. Canada — Carolina. Fruter.

Medic. Emeticum inde desumi mihi narratum est; sed nescio ex quanam parte. —

Decoctum eius bibunt Indigenae Floridae occidentalibus, atque nomine liquoris Valoris (liquor of Valour) insigniunt; valde diureticum est. Boiss.

### 116. BERBERIS vulgaris pedunculis racemosis.

Linn. Sp. pl. 109. — Barberry. bush.

LOC. Novae Angliae — Noveboraci Campi.

Fruter.

PHARM. Berberidis Cortex, Baccae, conditae, Succus, Syrupus, Rotulæ, Semen. Sal.

QUAL. Baccar. acidissima; Cort. flava, amara. Praestans.

VIS: refrigerans, attenuans, antiputredinosa; Cort. tinctoria, purgans, tonica.

VSVS: Febres putridae, Cholera; Cort. Isterus, Leucorrhœa, Aphthæ.

Succi baccar. Berberid. 3xxiv. Citri 3ij. Misc. — seponatur per dies aliquot. Liquor. deinde clarus filtratur, ad punctum crystallisat. eva, poratur, et loco frigido servatur, et ita Sal. cryst. Tartari analogum obtinetur. Sim. Pauli. Quadrip. botan. p. 105.

*DIGYNIA.*

117. ORYZA sativa. Linn. Sp. pl. 457. Mat. med. 260. Cat. Carol. I. p. 14. t. 14. — Rice. LOC. Virginiae — Floridae inundata. Annua. PHARM. Oryzae Semina, Spiritus. QVAL. farinosa, dulcis. Culinaris, frequentissima. VIS: nutriens. VSVS: cibarius. (Diarthoea, Dysenteria.)

*TRIGYNIA.*

118. RV MEX *sanguineus* floribus hermaphroditis: valvulis integerrimis: unica granifera, foliis ovato-lanceolatis. Linn. Sp. pl. 476. Mat. med. 261. *fl. sanguin.*  
LOC. Virginia. Biennis. PHARM. *Lapath sanguinei* Radix, Succus, Semina. QVAL. purpurea, austera. VIS: adstringens, refrigerans. VSVS: Dysenteria! Vlcus.

119. RV MEX *Britannica*, floribus hermaphroditis, valvulis integerrimis: omnibus graniferis, foliis lanceolatis: vaginis obsoletis. Linn. Sp. pl. 774. Amoen. acad. 4. p. 522. Gr. virg. 39. ed. nov. 55. Cold. noveb. 83. *fl. sanguin.*  
LOC. Novebor. — Virgin. Biennis. PHARM. *Britannicae* Radix. QVAL. styptica. VIS: adstringens. VSVS: Vlcera phagedaenica. Conf. Colden flor.

120. RV MEX *Acetosella*, floribus dioicis, foliis lanceolato hastatis. *Linn. Sp. pl. 481.* *Gr. virg. 153.* *ed. n. 55.*

LOC. Novanglia — Florida. *Biennis.*

PHARM. *Acetosellae Radix, Herba.*

QVAL. acido-auftera.

VIS: refrigerans, subadstringens.

VSVS: Scorbutus.

Cancer-root, Sower-dock, quaedam Ruminis Species appellatur, cuius Succus expressus aceto mixtus contra Impetiginem (Ring-worms) et Scabiem adhibetur.

121. MEDOLA *virginiana*, foliis verticillatis, ramis inermibus. *Linn. Sp. pl. 483.* *Gr. virg. 39.* *ed. n. 55.*

LOC. Nova Anglia — Virginia.

An haec vires Ipecacuanhae acumulatur? Confer. *Linn. flor. lapp. S. 155.* y. Quaerit Gronov. loc. cit. *flor. Jua.*

121. TRILLIVM *cernuum*, flore pedunculato cernuo. *Linn. Sp. pl. 484.*

Paris. *Cold. novemb. 81.* *Gr. virg. ed. n. 56.*

LOC. Noveboracum — Carolina; uda. *Biennis.*

QVAL. Indigenae hanc plantam noxiā esse et venenatam, *Coldenia* indicarunt.

122. TRILLIVM *sessile*, flore sessili erecto.

*Linn. Sp. pl. 484.* *Gr. virg. 44.* *ed. nov. 56.*

Solanum. *Cat. car. I. t. 50.*

LOC. Virginia — Carolina. *Biennis.*

Baccae rubrae atramentum praebent rubrum; cum alumine colorem cyaneum. Sapor acidus.

*Altima cordifolia* — *Acris*; *Bobus venenosa*?

*HELONIAS bullata*, foliis radicalibus lanceolatis. *Linn. Sp. pl. 485. Amoen. acad. 4. p. 517.*  
— *Star grass.*

Loc. Novae Cæsareæ — Marylandiae depreßa.  
Decoctum ex radice paratum, alvi tormenta levare fertur.



## CLASSIS. VII.

## HEPTANDRIA.

## MONOGPNIA.

123. AESCVLVS *Pavia*, floribus octandris. *Linn.*  
*Sp. pl. 489. Mill. ic. 198. Gr. virg. ed. n. 57.*  
 — Scarlet - borse - Chestnut. — Payson - root.  
 Dears - Eye. Bucks - Eye.  
 LOC. Virginia — Carolina. *Frutex.*  
 QVAL. Rad. saponaria, abstergens.  
 VSVS: Radix contusa, in aqua cocta, Saponis loco ad vestimenta lanae lavanda servit.

## TRIGYNIA.

124. SAVRVRVS *cernuus*, foliis cordatis petiolatis, amentis solitariis recurvis. *Linn. Sp. pl. 489. Amoenit. acad. 4. p. 514. Gr. virg. 40. ed. nov. 56. Cold. noveb.* — Lizards - tail.  
 LOC. Noveboraci — Virginiae humida. *Bimnis.*  
 PHARM. Saururi Radix, Folia.  
 QVAL. paregorica.  
 VSIS: Radices molliunt, digerunt, maturant, discutunt. *Clayton.*  
 VSVS: Mammas exulceratae; Rad. Catapl. — Lumbago, et dolores pectoris, fol. infus.



## CLASSIS VIII.

## O C T A N D R I A.

## MONOGYNIA.

- **TROPAEOLVM** majus foliis peltatis sub-  
cuinquelobis obtusis. *Linn. Sp. pl. 390.*  
*Mat. med. 269.* — *Indian-Cress. fl. Ital.*  
LOC. Peru. *Annua, mansueta.*  
PHARM. *Nasturtii indici Herba, Flores.*  
QUAL. aquosa, acris, oleracea.  
VIS: diuretica.  
VSVS: *Scorbutus, Scabies.*

125. **OENOTHERA** biennis, foliis ovato lanceo-  
latis planis, caule muricato subvilloso. *Linn.*  
*Sp. pl. 492.* *Gr. virg. 254. ed. n. 58.* *Kalm.*  
*it. 3. 509.* — *Tree-Primrose. Herbe aux Anes.*  
LOC. Canada — Virginia.  
Vulneraria creditur. Radices juniores, in ci-  
bos et acetaria recipiuntur.

126. **OENOTHERA** mollissima, foliis linear-  
lanceolatis undulatis. *Linn. Sp. pl. 492.* *Cold.*  
*noveb. 87.* *Gr. virg. 42. ed. n. 59.*  
LOC. Noveboraci — Virginiae et Carolinae?  
campi. *Annua.*  
Folia vulneraria extrinsecus ad vulnera (et con-  
fusione) creberrime usurpantur. *Clayton. fl. Amer.*

**AMYRIS** Elemifera?

Frutex trifolius resinofus floribus tetrapetalis al-  
bis racemosis. *Catesb. car. 2. p. 33. t. 33. f. 3.*

127. **VAC-**

127. VACCINIVM *corymbosum*; floribus corymbosis ovatis, foliis oblongis acuminatis integerrimis. Linn. Sp. pl. 499. fl. Jun.

VACCINIVM *frondosum*, racemis filiformibus foliosis, foliis oblongis integerrimis. Linn. Sp. pl. 499. Gron. virg. 155. ed. nov. 60. — Whortle berries. Huckle-berries.

LOC. Canada -- Virginia. Fructus.

PHARM. Vaccini Baccae.

QUAL. acidula.

VIS: subrefrigerans, subadstringens.

VSVS: Diarrhoea, Scorbustus. — Femina nam quamdam hydropicam hisce baccis fortuito magna copia comeditis, convaluisse, mihi Philadelphiae narratum fuit.

128. VACCINIVM *Hispidulum* foliis integerrimis revolutis ovatis, caulibus repentibus filiformibus hispidis. Linn. Sp. pl. 501. Gr. virg. ed. n. 60. Kalm. it. 3. p. 37. — Cranberries.

LOC. Americae paludosa.

PHARM. Oxyaccci Baccae.

QUAL. acida.

VIS: refrigerans.

VSVS: Febrium aestus.

## DIGYNIA.

129. POLYGONVM *Biflora* caule simplicissimo monostachyo, foliis ovatis in petiolum decurrentibus. Linn. Sp. pl. 516. Mat. med. 277.

LOC. Insulae longae prata humida. (An hospitans?) Perennis.

PHARM. *Biflortae* Radix.

QUAL. styptica, rubra.

VIS: adstringens.

VSVS: Dysenteria, Leucorrhoea, Stomacace,  
Profluvia.

130. POLYGONUM *Hydropiper*, floribus hex-  
andris semidigynis, foliis lanceolatis, stipu-  
lis submuticis. Linn. Sp. pl. 517. *fl. Ital. Aug.*  
LOC. Noveboraci subhumida. *Annuus.*

PHARM. *Perficulariae* Herba.

QUAL. acris, urens, lutea.

VIS: incidens, corrodens, rubefaciens, stimu-  
lans, diuretica.

VSVS: Calculus! Odontalgia, Excoriatura oris.

131. POLYGONUM *Perficularia*; floribus hex-  
andris digynis, spicis ovato-oblongis, fo-  
liis lanceolatis, stipulis ciliatis. Linn. Sp.  
pl. 518. Gr. virg. 157. ed. n. 61. — *Astmat.*  
*Anglice. fl. Ital.*

LOC. Noveboraci — Virginiae Culta. *Annuus.*

VSVS: Folia contrita ulcerata et excoriaturas  
Equorum sanant; linteas (cum alumine) co-  
lore flavo tingit.

132. POLYGONUM *aviculare* floribus octandris  
trigynis axillaribus, foliis lanceolatis, caule  
procumbente herbaceo. Linn. Sp. pl. 519.  
*Mot. med. 279. Gr. virg. 44. ed. n. 61. fl. Ital.*

LOC. Novae Angliae — Virginiae culta, rude-  
rata. *Annuus.*

PHARM. *Centuncinodiae* Herba.

QUAL. subinsipida, inodora. *Exoleta, superflua.*

VIS: subadstringens, vulneraria.

VSVS: Prolapsus.

133. PO-

OCTANDRIA. DIGYNIA.

59

*Fagopyrum*

133. POLYGONVM *Fagopyrum* foliis cordato-sagittatis, caule creticeulo inermi, seminum angulis aequalibus. *Linn. Sp. pl.* 522. *Mat. med.* 280. — *Buk-tubeat.*

LOC. *Annua, cerealis.*

PHARM. *Fagopyri Semina.*

QVAL. farinacea.

VIS: refrigerans, obstipans, nutritius.

VSVS: cibarius.

SAPINDVS *Saponaria*, foliis impari pinnatis, caule inermi. *Linn. Sp. pl.* 526. *Mat. med.* 281.

LOC. Insulæ bahamenses; Carolina (*hospitans?*)

PHARM. *Saponariae Nuculae.*

QVAL. spumescens; viscosa; subdulcis acri-americula.

VIS: saponacea.

VSVS: Chlorosis! Leucorrhœa.

Ad lotionem linteorum infert; quæ tamen usu crebriori corrodit.



CLAS-

## CLASSIS IX.

## ENNEANDRIA.

## MONOGYNIA.

134. LAVRVS *indica*, foliis venosis lanceolatis perennantibus planis, ramulis tuberculatis cicatricibus, floribus racemosis. *Linn.* *Sp. pl.* 529. *Gr. virg.* 159. *ed. n.* 63. *Mill. Dict.* *nr. 4.*

LOC. Virginia, Carolina. *Arbor.*

QUAL. Cort. acris, aromatica, Cinnamomum appropinquans. Folia masticata amaro-dulcia, mucilaginosa. Ramuli juniores et petioli, dulces, mucilaginosi.

LAVRVS *Persea*, foliis venosis ovatis coriaceis perennantibus, floribus corymbosis. *Linn.* *Sp. pl.* 529. — *Avogado Pear.*

Fructus (huius generis) maximus pyriformis viridis, pericarpo esculento butyraceo. Insulae Bahamenses etc.

135. LAVRVS *Borbonia*, foliis venosis lanceolatis, calycibus fructus baccatis. *Linn.* *Sp. pl.* 529. *Gron. virg.* 46. *ed. nov.* 63. *Catesb. Carol.* I. *p. 63: t. 36.* *Mill. dict.* *n. 5.* — *Red Laurel.* *Redbay.* \*)

LOC. Virginia — Carolina, Georgia.

QUAL. Folia aromatica.

VSVS: Ligni; mechanicus.

135. LAV-

\*) Hanc Laurum carolinensem Catesb. a Borbonia *Plum.* separandam esse judicat *Trew* in *Nov. M.* A. N. C. a. app. p. 349.

136. LAVRVS *aestivalis* foliis venosis oblongis  
acuminatis annuis, ramis supraaxillaribus.  
*Linn. Sp. pl. 529. Gr. virg. 159. ed. n. 63.*  
*Cold. noveb. 95. Mill. dict. n. 8. Cornus fo-*  
*liis salicis etc. Catesb. Car. 2. p. 23. t. 23?* —  
*Allspice. Spice-berry.*

LOC. Noveboracum — Florida, ad ripas ri-  
vulorum. *Frutex.*

PHARM. *Laevi aestivalis* Cortex, Baccae, Oleum  
expressum.

• QVAL. Ligni et foliorum sapor aromaticus de-  
bilior; fructuum fortior, sed minus gratus;  
oleoso-resinosus.

VIS:

VSVS: Febres intermitentes, (Decoct. foliorum)  
Rheumatismus, (oleum, externe). Oleum  
baccarum ad dolores colicos fedandos insigne.  
*Clayt.*

137. LAVRVS *Sassafras* foliis trilobis integris-  
que. *Linn. Sp. pl. 530. Mat. med. 283. Gr.*  
*virg. ed. n. 62. Cold. noveb. 94. Kalm. it. 2.*  
*p. 270, 434. Cornus Mas odorata. Catesb.*  
*Car. 1. f. 35.*

LOC. Nova-Anglia — Florida. *Arbor.*

PHARM. *Sassafras* Lignum, Cortex, Effentia,  
Aqua, Spiritus, Oleum.

QVAL. subdulcis, subacris, aromatica, fragrans,  
folior. mucilaginosa. *Trita, praeflans.*

VIS: diaphoretica, sudorifera, pellens, corro-  
borans, emmenagogue, flor. resolvens, purifi-  
cans. — vulneraria, glutinans, fistens, folia  
masticata.

vvvs: Syphilis, Cachexia, Hydrops, Scabies,  
Flatulentia, Catarrhus, Rheumatismus, Ar-  
thritis, Scorbutus, Ulcera.

**ANACARDIUM** *occidentale*. Linn. Sp. pl.  
548. Mat. med. 290.

Pomifera indica, nuce reniformi. Cateb. Car. 3.  
p. 9. f. 9. — *Acajou*.

Loc. Insulae Bahamenses etc. Arbor.  
**PHARM.** *Anacardii occidentalis Nux.* (Testae mel-  
ligo.)

QVAL. melliginis exurens, nigra. Exoleta.  
VIS: excorians, tinctoria.

vvvs: Maculae, Scabies, Impetigo.



## CLASSIS X.

## DECANDRIA.

## MONOGYNIA.

138. **SOPHORA** *tinctoria*, foliis ternatis subfessilibus: foliolis obovatis glabris. *Linn. Sp. pl. 535. Coll. nov. 165. Gron. virg. 82. ed. n. 64. — Wild Indigo. fl. Jul. Aug.*

**Loc.** Nova-Anglia — Virginia. *Perennit. Radicem decoctam contusam, Indigenae vulneribus sclopetariis applicant, et inflammationem inde moderari testantur. Tentarunt ex hac planta Smegma Indigo dictum confidere, verum successus minime respondebat. Clayt.*

**CERCIS** *canadensis*, foliis cordatis pubescentibus. *Linn. Sp. pl. 535. Gr. virg. 47. ed. n. 64. — Salladtree.*

**Loc.** Nova-Anglia — Virginia. *Arbor. Flores, licet nullo fete sapore praediti, inter acetaria recipiuntur.*

139. **CASSIA** *ligustrina*, foliis septemjugis lanceolatis: extimis minoribus, glandula baseos petiolorum. *Linn. Spec. pl. 541. Gr. virg. 47. ed. nov. 65. — Wild Senna.*

**Loc.** Virginia — Bahama. *Frutex. Flower fence. Folia vi purgatrice cum Sennae Alexandrinae foliis convenient. Clayt.*

**Idem** valet de *Coffea marylandica* et *Chamaecrista*.

*C. marylandica* fls Aug. 10 — CAS-

*C. Chamaecrista* — —

**CASSIA biflora.** Linn. Sp. pl. 540. — Pe-  
ckeroot.

LOC. Bahama.

Radix antisyphilitica.

140. **CAESALPINIA brasiliensis** caule foliisque in-  
ermibus. Linn. Sp. pl. 544. Mat. med. 299.  
Pseudo Santalum croceum. Catesb. car. 2. t. 51.  
LOC. Bahamae, Carolinae ? Colles. Arbor.  
PHARM. Brasiliense luteum Lignum.

QVAL. flava.

*Exoleta-*

VIS: tinctoria.

VSVS: oeconomicus.

**GVAIACVM officinale** foliolis bifugis obtusis.  
Linn. Sp. pl. 545. Mat. med. 303.

LOC. Bahama.

*Arbor.*

PHARM. Ligni Sandi (Guaiazi) Cortex, Spiritus,  
Oleum, Resina, Extractum.

QVAL. sicca, americana, acriuscula.

*Trita, praeflans.*

VIS: aperiens, purificans, pellens, visceralis;  
Extr. sternutatoria.

VSVS: Syphilis, Leucorrhoea, Arthritis, Sca-  
bies.

**HAE MATOXYLVM Campechianum.** Linn.  
Sp. pl. 549. Mat. med. 307. Catesb. Car. 2.  
p. 66. t. 66.

LOC. Bahama.

*Arbor.*

PHARM. Campechanum Lignum; Extractum.

QVAL. styptica.

*Eximia.*

VIS: adstringens, tinctoria.

VSVS: Dysenteria!

141. SWIETENIA *Mabagoni*. Linn. Sp. pl. 548.  
Mat. med. 308.

Arbor foliis pinnatis, fructu angulofo, semine  
: — ~~atato~~ Cat. Carol. 2. p. 81. t. 81.

LOC. Loc. Florida australior; Bahama. *Arbor.*

PHARM. *Mahagony* Lignum.

QVAL. color brunneo-fuscus.

VIS: mechanica.

VSVS: oeconomicus. — Cort. Hemicrania.

142. MELIA *Azedarach*, foliis bipinnatis. Linn.  
Sp. pl. 550. — *Bead-tree.*

LOC. Virginia — Carolina. *Arbor*, *cicur.*

PHARM. *Azedarach* Radix, Folia, Fructus.

QVAL. amara, ingrata.

VIS: purgans, Rad.

VSVS: In Malabaria decoctum foliorum ad morbos pestilentiales et malignos praestare creditur; cataplasmatis forma ad morsuram animal. venenatorum. Parenchyma fructuum cum butyro exhibitum canibus letiferum. Fructus ab avibus non tanguntur. — Fructus contusus et coctus preloque submissus oleum dat, consistentia sevi, quo pro candelis fundendis utuntur Iaponenses. *Thunberg.*

MONOTROPA *Hypopitys*, floribus laterilibus octandris, terminali decandro. Linn.  
Sp. pl. 555.

LOC. Canadae sylvae. *Parasitica radicum.*

Plantam sicciam ruricolae Sueci bobus et ovi-  
bus contra Tussim exhibent.

~~KALMIA~~ *Latifolia*, foliis ovatis, corymbis terminalibus. Linn. Sp. pl. 560. Gr. virg. 160. ed. n. 65. Kalm. it. 2. p. 43. et 3. p. 148.

~~KALMIA~~ *angustifolia*, foliis lanceolatis, corymbis lateralis. Linn. Sp. pl. 561. Gr. virg. 21. ed. n. 65. Kalm. it. 3. p. 147. — Common Laurel. Icy.

LOC. Noveboracum — Carolina. Frutex. Utraque Ovibus maxime noxia censetur. Clayt. Colder. A capris impune editur.

143. LEDVM *palustre*, foliis linearibus, subtus hirsutis. Linn. Sp. pl. 561. Mat. med. 311. LOC. Nova Scotia. Frutex.

PHARM. *Rosmarini sylvestris* Herba.

QUAL. amaricans, nidorosa. Heroica.

VIS: narcotica, phantastica, cephalalgica, exanthematica, phthiriaca.

VSVS: Tussis ferina! Febres exanthematicae? Lepra, Scabies, Infecta.

RHODODENDRON *maximum*, foliis nitidis ovalibus obtusis venosis, margine acuto reflexo, pedunculis unifloris. Linn. Sp. pl. 563. Kalmia Mill. Dill. t. 229. Chamerhododendron. Catesb. Car. 2. p. 17. t. 17.

LOC. Novae-Caesareae — Carolinæ rupestris humida. Frutex.

Petiole viscofi. Odor caulis, foliorum, capsularum fortis, teter, cimices referens, vires med. promittit.

ANDROMEDA *marina*, pedunculis aggregatis, corollis cylindris, foliis alternis ovatis

tis integerrimis. *Linn. Sp. pl.* 564. *Gr. virg.*  
49. *ed. nov.* 66.

Loc. Insulae longae campi — Virginia. *Frutex.*  
Ovibus pernicioſa habetur. — Huius, vel Kal-  
miarum folia, forte Daphnes Mezerei vel  
Laureolae foliis qual. analoga?

144. ANDROMEDA arborea, racemis secun-  
dis nudis, corollis rotundo ovatis. *Linn.*  
*Sp. pl.* 565. *Gron. virg.* 48. *ed. nov.* 67. —  
*Sorrel-tree.*

*Frutex* fol. oblongis. *Cat. car.* 1. p. 71. t. 71.  
Loc. Noveboracum — Carolina. *Frutex.*  
Foliorum decoctum aestum febrilem mitigat,  
sitimque sedat. *Clayt.* *andromeda canadensis.* *pl. 12.*

145. GVALTHERIA procumbens. *Linn. Sp. pl.*  
565. *Cold. novemb.* 98. — *Mountain-Tea.*  
*Ground-Ivy.* *fr. fol.*  
Loc. Canadae - Noveboraci sterilia arenosa.  
*Frutex.*

PHARM. *Gualtheriae Folia.*

QVAL. *Fol. amaro-aromatica;* *Fr. sapore et a-*  
*dore dulci, grato.*

VIS:

VSVS: *Foliorum infusum theiforme.*

146. ARBUTVS *Vos Vrsi,* caulis procum-  
bentibus, foliis integerrimis. *Linn. Sp. pl.*  
566. *Mat. med.* 312. *Cold. novemb.* 104. —  
*Bearberry.* *Sagack-bowl Indigenis.*

Loc. Canada — Noveboracum. *Frutex.*

PHARM. *Vos Vrsi Folia.*

QVAL. *styptica, inodora, tinctoria.*

*Rarior, praestans.*

VIS: adstringens, coriaria, obstopans, diuretica.

VSVS: Calculus! pulv. fol. 58.

Indigenae folia Tabaco admiscent.

Syrpus gratus, ex Baccis contusis, aqua calida infusis, colatis, inspissatis etc. Ad Acad. Suecic. Vol. 34. p. 275.

*fl. May. & Jun.*

147. PYROLA rotundifolia, staminibus ascendentebus, pistillo declinato. Linn. Sp. pl. 567. Mat. med. 313. Cold. noveb. 99.

LOC. Canadae – Virginiae sylvae. Perennis.

PHARM. Pyrolae rotundifoliae Herba.

QVAL. subthyptica, inodora. Rarior.

VIS: corroborans, adstringens.

VSVS: Vulnus. fl. May. & Jun.

148. PYROLA umbellata, pedunculis subumbellatis. Linn. Sp. pl. 567.

LOC. America septentr. sylvae. Fruticulus.

PHARM. Pyrolae umbellatae Herba.

QVAL. thyptica.

VIS: corroborans, adstringens.

VSVS: Ischias.

149. PYROLA maculata pedunculis bifloris. Linn. Sp. pl. 567. Gr. virg. 48. ed. nov. 63.

LOC. Americae septentr. sylvae. Suffruticosa.

Infusum foliorum, ante annos aliquot, sub nomine Pipisseua, frequentissime ad Febres intermitentes exhibebatur in Pensylvania.

150. PYROLA uniflora, scapo unifloro. Linn.

Sp. pl. 568. Mat. med. 315.

LOC. Americae borealis sylvae. Perennis.

PHARM. Pyrolae uniflorae Herba.

QVAL.

QUAL. styptica.

VIS: adstringens.

VSVS: Ophthalmia.

*Styracem officinalem*, in hortis Carolinianis hospitari, mihi narratum est.

## DIGYNIA.

151. CHRYSOSPLENIVM *oppositifolium*. L.

Sp. pl. 569.

LOC. Canadae - Noveboraci loca umbrosa humida. *Annuum*.

PHARM. *Coryosplenii oppositifolii* (et alternifolii) Herba.

QUAL. succulenta, acris, substyptica.

VIS: apétiens, leniter roborans.

VSVS: Tussis, Asthma, Infarctus abdominales.

152. SAPONARIA *officinalis*, calycibus cylindricis, foliis ovato-lanceolatis. Linn. Sp. pl. 584. Mat. med. 320. Gr. virg. 160. ed. n. 68.

LOC. Virginia. *Perennis*.

PHARM. Saponariae Radix, Herba, Semina.

QUAL. amara, trita spumescens. *Exoleta*.

VIS: pellens, sudorifera, diuretica, emmenagogia, anthelmintica.

VSVS: Cachexia, Leucorrhœa, Isterus, Ascarides.

DIANTHVS *Caryophyllum*, floribus solitariis, squamis calycinis subovatis brevissimis, corollis crenatis. Linn. Sp. pl. 587. fl. Jan. - Jul. Loc. Hospitans in hortis. *Perennis*, cicur.

PHARM. *Tunicae Flores, (Corolla) Conserva,*  
*Syrupus, Aqua, Acetum.*

QUAL. *fragrans.* *Tritia, praeflans.*

VIS: *cordialis, sudorifera, alexiteria.*

VSVS: *Contagium, Exanthemata, Febres.*

COMP. *Spir. Embryon. — Potiones cordiales.*

## PENTAGYNIA.

153. *OXALIS violacea*, scapo umbellifero, foliis ternatis obcordatis, calycibus apice callosis. Linn. Sp. pl. 621. Gr. virg. 161. ed. n. 72.

LOC. Canada — Florida.

*OXALIS stricta*, caule ramoso erecto, pedunculis umbelliferis. Linn. Sp. pl. 624. Gr. virg. 161. ed. n. 71.

LOC. Nova-Anglia — Virginia.

PHARM. *Acetosellae Herba, Conserva, Syrupus, Sal Essentiale.*

QUAL. *acida.*

VIS: *refrigerans, attenuans.*

VSVS: *Febres putridae, phlogisticae.*

COMP. *Iulep, antifebr. Acetum.*

*SVRIANA maritima.* Linn. Sp. pl. 624. —  
*Bay-Cedar.*

LOC. Bahama.

Cortex mucilaginosus ad Fistulas labiorum sapandas applicatur.

*DECAGYNIA.*

154. PHYTOLACCA *decandra*, floribus decandris decagynis. Linn. Sp. pl. 631. Amoen. acad. 4. pag. 523. Gr. virg. 161. ed. n. 72.

Cold. novab. 251. — *Pokeweed.* *Cancer-root.* *Pl. Ind.*

LOC. Nova-Anglia — Georgia. *Perennis.*

PHARM. *Phytolaccaceae* Herba recens, Succus, Radix, Baccae.

LOC. tenellae aquosa, oleracea; adultae acris.

VIS: corrodens; anodyna, draistica. Succi sol. adult. expressi CochL 1 - 2. *Eximia, varior.*

VSVS: Carcinoma! tinctorius. Rad. et Baccae.

*Poke vulgo*, cuius succus sole inspissatus in ulceribus sinuosis callosis egregia praestat, ac repetitis experimentis cancros genuinos curavit. *Colden.*

Radicis Extr. in ulceribus mali moris, labiorum et mammarum, cancro similibus; externe et interne. Rodendo agit.



## CLASSIS XI.

## DODECAN DRIA.

## MONOGYNIA.

155. ASARVM canadense foliis reniformibus mucronatis. Linn. Sp. pl. 633. Gr. virg. 52. ed. nov. 72. Coll. noveb. 110. Mill. dict. n. 2. t. 53. f 2.

LOC. Canadae — Virginiae nemora. Biennis.

ASARVM virginicum foliis cordatis abtusis glabris petiolatis. Linn. Sp. pl. 633. Gr. virg. 162 ed nov. 72. Mill. dict. n. 3. — Wild Ginger. Coltsfoot. (falso)

LOC. Terra Mariana — Carolina. Biennit.

PHARM. Asari Radix. ʒj Extract ʒj. fol. no. vj. QVAL. amaro-acris, nauseosa, aromatica, calida, non ingrata. Semina acria, calida.

Tritia, heroicæ.

VIS: vomitoria! purgans! diuretica, diaphoretica, emmenagogue, errhina.

VSVS: Melancholia, Coryza.

Zingiberis sylvestris nomen huic radici haud inepite convenit, zingiberis enim sapore, licet debiliore, radix recens praedita est. — Infusum vinosum vel spirituosum in relaxatione cacheistica, post febres intermittentes utile; vel folia nr. iv — xii cum frustulo Cinnamomi per noctem unam digesta. Sed virtutes radicis in variis regionibus, non semper aequales. Aceto infusa radix, vim emeticam perdit.

Aſa-

*Afarum virginicum* olim pro Serpentaria. *virginica* in Anglia vendebatur. Carolinianis *Heart-Snake Root* audit; ad Cardialgia praecipue laudatur; ceterum viribus cum canadensi conveniens. Huius radicem cum axungia porcina in unguentum digestam ad gangraenam adhibent Indigenae. Folia in axungia porcina leniter cocta in ambustis egregii usus. Clayt.

*Afari canadensis* radices suaveolentes in petio vino fermentanti immersae, liquorem gratiorem reddunt. Cornut.

156. WINTERANIA *Canella*. Linn. Sp. pl. 636.  
Mat. med. 327.

*Arbor baccifera kurifolia aromaticaria*. Catesb.  
Carol. 2. p. 50. t. 50.

LOC. Carolina? — Bahama.

PHARM. *Canellae albae Cortex*.

QUAL. acris, pungens, subamara, aromaticaria,  
fragrans. Rarior, praestans.

vis: calefaciens, pellens, carminativa.

vs vs: Catarrhus, Haemorrhagia! Paralysis lin-  
guae.

157. PORTVLACA *oleracea* foliis cuneiformi-  
bus, floribus sessilibus. Linn. Sp. pl. 638. Mat.  
med. 328. Gr. virg. 59, ed. n. 73. Col. noveb.  
128. Mill. dict. 1. ~~flor. dul.~~

LOC. Noveboracum — Virginia. Annuæ.

PHARM. *Portulaca Herba, Conserva, Syrupus,*  
*Aqua.*

QUAL. aquosa, Culinaris, superflua.

vis: diluens, humectans, refrigerans, corro-  
borans, lac coagulans.

vs vs: Nausea, Scorbutus, Stranguria, Calculus.

*DIGYNIA.*

158. AGRIMONIA *Eupatoria*, foliis caulinis pinnatis impari-petiolatis, fructibus hispidis.

Linn. Sp. pl. 643. Mat. med. 330. Amoen. acad. 4. p. 533. Gr. virg. 53. ed. n. 74. ~~f. gal.~~

LOC. Noveboraci — Virginiae prata. Perennis.  
PHARM. *Agrimonie* Herba, Aqua.

QUAL. styptica.

VIS: adstringens, roborans, pellens, diuretica,  
vulneraria.

VSVS: Febres calidae. Rd. infus.

*TRIGYNIA.*

159. EUPHORBIA *maculata*, dichotoma, foliis ferratis oblongis pilosis, floribus axillari-  
bus solitariis, ramis patulis. Linn. Sp. pl. 652.

LOC. Novae Anglia — Carolinae, arenosa.

*Annuus.*

QUAL. lactescens, acris.

VSVS: ad Clavos et Verrucas a nonnullis ad-  
hibetur.

160. EUPHORBIA *Ipecacuanhae*, dichotoma,  
foliis integerrimis lanceolatis, pedunculis  
axillaribus unifloris folia sequantibus, capite  
erecto. Linn. Sp. pl. 653. Amoenit. acad. 3.  
p. 117. Gr. virg. 58. ed. n. 75.

LOC. Canada, Virginia.

*Ipecacuanha.* A nonnullis, praecipue incolis Bo-  
realibus temere ad vomitum ciendum interne  
usurpatur. Cloyt.

161. EV-

161. EUPHORBIA *portulaccoides*, dichotoma, foliis integerrimis ovalibus retusis, pedunculis axillaribus unifloris folia aequantibus, caule erecto. *Linn. Spec. pl.* 653. *Anom. acad.* 3. p. 117. *descr.* — Purge-root Terra Mariana Incolis.

Loc. Noveboracum — Marylandiae sicca.

VIS: purgans. Radicis recentis  $\frac{3}{4}$  et ultra comedunt.



## CLASSIS XII.

## ICOSANDRIA.

## MONOGYNIA.

162. CACTVS *Opuntia articulato-prolifer la-*  
*xus, articulis ovatis, spinis setaceis.* Linn.  
*Sp. pl. 660. Gr. vng. 54. ed. nov. 75. — Prickly-*  
*pear.* *fl. Jan. 1st*

LOC. Noveboracum — Carolina. *Perennis.*

PHARM *Opuntia.*

QUAL. *succulenta. Lotium rubrum, ab ēsu*  
*fructuum.*

VIS: *emolliens, antiphlogistica, maturans.*

VSVS: *Articuli fissi, leniter tosti ad Vicera chro-*  
*nica. Arthritis inflammatoria, Rheumatismus.*

*Psidium pyrifera.* Linn. Sp. pl. 672. — *Guava.*

LOC. Bahama. *Fructus dulcis. — Folia ad fissu-*  
*ras labiorum et mammarum applicantur.*

MYRTVS *communis floribus solitariis, invo-*  
*lucro diphylio.* Linn. Sp. pl. 673. Mat. med.  
 235.

LOC. Virginia. (*hospitans.*) *Arbor.*

PHARM. *Myrti Folia, Baccae, Oleum.*

QUAL. *substyptica, aromatica, fragrans. Rarior.*

VIS: *calefaciens, corroborans, adstringens.*

VSVS: *Profluvia.*

PVNICA *Grenatum foliis lanceolatis, caule ar-*  
*boreo.* Linn. Sp. pl. 676. Mat. med. 338.

LOC. Carolina — Florida. *Arbor, mansuetia.*

PHARM.

PHARM. *Balaustiorum Flores.*

*Malicorium.*

*Granatorum Semina, Syrupus.*

QUAL. styptica, rubra. *Trita, praeflans.*

VIS: adstringens, laxans, anodyna fl.; pellens,  
diuretica, anthelminthica.

VSVS: Cephalalgia, Prolapsus.

COMP. Troch. Carabe, Pulv. dysentericus, Gar-  
garismata.

163. AMYGDALVS *Persica*, foliorum serratu-  
ris omnibus acutis, floribus sessilibus solita-  
riis. *Linn. Sp. pl. 676. Mat. med. 338.*

LOC. Canada — Florida. — (Indigena nonnul-  
lis creditur.) *Arbor, frequens.*

PHARM. *Persicae Flores, Syrupus, Nuclei, Aqua.*  
QUAL. amara.

VIS: anodyna, carminativa, pellens, diuretica,  
anthelminthica.

VSVS: Vermes, Colica, Ebrietas, Calculus,  
Tympanitis.

*Amygdalus communis - rarer - in hortis aliqui-  
bus.*

164. PRVNVS *virginiana* floribus racemosis, fo-  
liis deciduis balbi antice glandulosis. *Linn.*  
*Sp. pl. 677.*

*Cerasus sylvestris. Gron. virg. 54. ed. n. 75.  
Cold. noveb. Cat. Carol. I. t. 28. pag. 28? —  
Wild Cherry, Black Cherry.*

LOC. Novanglia — Georgia. *Arbor, frequens.*

PHARM. *Cerasi sylvestris Fructus, Nuclei. Folia.  
Gummi.*

QUAL. amara, acida. Sem. oleosa.

VIS:

VIS: Folia viridia, venenata, bobus saltet, dicuntur; secca non ita.  
 VSVS: fruct. diaeteticus; infusum spirituofum; Emulso. Sem. decortic.

165. PRVNVS *Cerasus* umbellis subpedunculatis, foliis ovato-lanceolatis glabris conduplicatis. Linn. Sp. pl. 679. Mat. med. 342.

LOC. Americae horti. Arbor, frequens.

PHARM. *Cerasatum rubrum* Fructus, Rob, Condita, Nuclei, Gummi.

QUAL. aquosa, acidiuscula, sapida.

Culinaris, usitata.

VIS: refrigerans.

VSVS: Febres.

166. PRVNVS *sylvestris*, fructu rubido, acidodulci?

*Prunus sylvestris*. humilior, fructu rubro prae-cocori et minori, radice reptatrice. Gr. virg. ed. n. 76. — Indian Plumb. Cherokee-plumb. Swamp-plumb-tree.

LOC. Noveboraci — Georgiae, arenosa, secca et humida. —

Ligni Cineres Indigenae cum Axungia Ursi in Vnguentum redigunt, eoque Hydropicos illidunt.

*Prunus domestica* - rator adhuc in America.

## DIGYNIA.

167. CRATAEGVS *coccinea* foliis ovatis repando-angulatis ferratis glabris. Linn. Sp. pl. 682. Gr. virg. 54. ed. n. 76. Cold. novemb. Mill. dict. t. 179. — Cock-spur Hawthorn.

CRA-

**CRATAEGVS** *Crus Galli*, foliis lanceolato-ovatis glabris ramis spinosis. *Linn. Sp. pl.* 632. *Fruſtu majore Gr. virg. ed. nov. 76.*  
*Mill. diff. t. 178. f. 2. Kalm. it. 1. p. 244.*

**Loc.** Novanglia — Carolina. Georgia.

**PHARM.** *Crataegi Baccae. (rubrae.)*

**QVAL.** farinosa, succoso - subfatuia; regionibus australioribus dulciflora.

**VIS:**

**VSVS:**

**CRATAEGVS** *tomentosa*, foliis cuneiformi-ovatis ferratis subangulatis, subtus villosis, ramis spinosis. *Linn. Sp. pl. 682. Gr. virg. 55.*  
*ed. n. 76.*

**Loc.** praecedentis.

**Currents.** Pomis parvis rubentibus dulcibus.

**Syrupus ex** *Baccis contusis*, Saccharo coctis.

**SESVVIVM** *Portulacastrum. Linn. Sp. pl. 684.*  
*— Sea-pursley.*

**Loc.** Floridae australioris, Bahamae maritima.

*Annuas.*

**Succulenta.** In India Orientali inter obsonia et acetaria recipitur.

## PENTAGYNIA.

**168. PYRVS** *Malus* foliis ferratis, umbellis sessilibus. *Linn. Sp. pl. 686. Mat. med. 349.*

**Loc.** Americae Pomaria. *Arbor, frequens.*

**PHARM.** *Pomorum Succus liquidus.*

**QVAL.** acidula, esculenta, liquida.

**VIS:** refrigerans, tonica, subaceoprotica.

**VSVS:** Febres.

**169. PY-**

169. PYRVS *Cydonia* foliis integerrimis, floribus  
solitariis. *Linn. Sp. pl.* 687. *Mat. med.* 350.  
LOC. Americae Pomaria. *Arbor, frequens.*  
PHARM. *Cydoniae Fructus, Condita, Rob, Syrupus, Succus, Mica, Panis, Cortex, Semina, Oleum.*  
QUAL. acido-styptica. Sem. mucilaginosa.  
*Trita, praeflans.*  
VIS: adstringens, refrigerans. Sem. inviscans.  
VSVS: Nausea, Vomitus, Colica, Cholera, Diarrhoea, Abortus.  
COMP. Aqua *Cinnamomi cydoniata*.

170. SPIRAEA trifoliata foliis ternatis ferratis  
subaequalibus, floribus subpaniculatis. *Linn. Sp. pl.* 702. *Amoen. acad.* 4. p 523. *Gr. virg. ed. n.* 77. *Cold. novemb.* 117. *Mill. dict. n.* 7.—  
*Ipecacuanha, Indian physic. Beaumont-root.*  
LOC. Canada — Virginia. *P. Jane.* Frutex.  
PHARM. *Spiraeæ trifoliatae Radix.*  
QUAL.  
VIS: Emetica purgans. dos. 3ij - 3j. aequo tuto  
operantur ac unquam Ipecacuanha.  
VSVS:

## POLYGYNIA.

171. ROSA *Carolina* germinibus globosis hispidis,  
pedunculis subhispidis, caule aculeis stipularibus,  
petiolis aculeatis. *Linn. Sp. pl.* 703.  
*Rosa canina sylvestris inodora. Gr. virg. ed. n.*  
78? 77? *Cold. novemb.*  
LOC. Novae-Angliae — Carolinae paludosa.  
Frutex.  
PHARM.

PHARM. *Rosae Carolinas* Fructus -- Flores. —  
Bedeguar fung.

QVAL.

VIS: subadstringens, roborans.

172. ROSA *Canina* germinibus ovatis pedunculisque glabris, caule petiolisque aculeatis. Linn. Sp. pl. 704. Mat. med. 355.

*Rosa sylvestris* folis odoratis, Sweet Briar. Gr. virg. ed. n. 78.

LOC. Novae Angliae — Virginiae, sicca, sylvatica. *Frutex.*

PHARM: *Rosae sylvestris*, Flores,  $\nabla$ , pallidorum Conserva.

*Cynosbati* Fructus, Semina.

*Bedeguar* Fungus (nidus insecti).

QVAL. fragrans, pallida, spirituosa.

*Trita*, *praeflans*.

VIS: eccoprotica. *Bedeguar* adstringens.

VSVS: Soda, Cynosh.

COMP. Syrupus rosarum solutivus.  $\ddot{\Sigma}$ . Mel rosarum.

173. RVBVS *fruticosus* foliis quinato-digitatis ternatisque, caule petiolisque aculeatis. Linn. Sp. pl. 707. Gr. virg. 163. ed. n. 78. — *Blackberry.*

LOC. Nova - Anglia — Virginia. *Frutex.*

RVBVS *occidentalis* foliis ternatis subtus tomentosis, caule aculeato, petiolis teretibus. Linn. Sp. pl. 707. Kalm. it. 2. p. 283.

LOC. Canada — Pensylvania. *Frutex.*

PHARM. *Rubi* (*Fructuum*) Syrupus,  $\nabla$ , Acetum,  $\text{fl.}$  —

Schoepfi Mat. med.

F

QVAL.

QUAL. acidula, grata. Rad. adstringens.

Trita, praeflans.

VIS: refrigerans, analeptica.

VSVS: Sitis, Februm aetus. Rubi occid. Radix, una cum Lobelia decoquitur, et in Lue venerea exhibetur.

174 R V B V S arcticus, foliis ternatis, caule inermi unifloro. Linn. Sp. pl. 708. Mat. med. 358.

LOC. Canada.

Perennis.

PHARM. Norlandiceraum baccarum Condita.

QUAL. acidula, fragrans. Rarior, extimia.  
VIS: humectans! refrigerans! cordialis! analeptica!

VSVS: Febres putridae, exanthematicae, Scorbatus!

175. R V B V S Chamaemorus foliis simplicibus lobatis, caule inermi unifloro. Linn. Sp. pl. 708. Mat. med. 359. Gr. virg. ed. n. 78.

LOC. Virginiae montes, ad ripas fluviorum.

Perennis.

PHARM. Chamaemori Condita.

QUAL. aquosa, inodora, esculenta.

Rarior, praeflans.

VIS: diluens, humectans, refrigerans.

VSVS: Haemoptysis, Phthisis, Scorbatus.

176. FRAGARIA vesca, flagellis reptans. Linn. Sp. pl. 709. Mat. med. 360. Gr. virg. 56. ed. nov. 78. Cold nov. — Strawberries.

LOC. Novae Angliae — Virgin. sylvae. Perennis.

PHARM. Fragariae Herba. (Fructuum) Syrupus, ▽, Acetum, ▲.

QUAL.

QUAL. aquosa, acida, fragrans. *Trita*, *praeflans*.  
VIS: diluens, humectans, subrefrigerans, dia-  
phoretica, diuretica, eccoprotica.  
VSVS: Calculus, Febres, Podagra! Phthisis.

177. POTENTILLA *fruticosa*, foliis pinnatis,  
caule fruticoso. *Linn. Sp. pl. 709.* *Kalm.*  
*it. 2. p. 263.* *Gr. virg. ed. n. 79.*

—POTENTILLA *reptans* foliis quinatis, caule  
repente, pedunculis unifloris. *Linn. Sp. pl.*  
*715.* *Mst. med. 362.* *Gr. virg. 163.* *ed. n. 79.*

—POTENTILLA *canadensis* foliis quinatis vil-  
losis, caule adscendente hirsuto. *Linn. Sp.*  
*pl. 713.*

LOC. Canada — Virginia. — *Pereanes*, *biennies*.

PHARM. *Pentaphylli Radix*, *Herba*.

QUAL. styptica.

VIS: vulneraria, adstringens.

VSVS: Dysenteria. Viscerum debilitas, Hae-  
morrhagia.

COMP. Gargarismata.

178. GEVM *virginianum*, floribus erectis, fructu  
globoso: aristis uncinatis nudis, foliis ter-  
natis. *Linn. Sp. pl. 716.* *Gr. virg. 56.* *ed.*  
*nov. 79.* *fl. Junc.*

LOC. Nova-Anglia — Virginia. *Biennies*.

PHARM. *Gei Radix*.

QUAL. styptica, inodora.

VIS: adstringens.

VSVS: Febres intermittentes.

**179.** CALYCANTHVS *floridus*, petalis interioribus longioribus. Linn. Sp. pl. 718. Mill. did. ic. t. 60. — *Carolina Allspice.*

Frutex corni foliis. Cat. Carol. I. p. 46. t. 46.  
loc. Carolina. Frutex.

PHARM. *Calycanthi Cortex.*

QVAL. aromaticæ; Cinnamomi Odore et Sapore debiliore.



## CLASSIS XIII.

## POLYANDRIA.

## MONOGYNIA.

180. ACTAEA *racemosa*, racemis longissimis, fructibus siccis. Linn. Sp. pl. 722. Amoen. acad. 4. pag. 522. Mat. med. 367. Gr. virg. 59. ed. n. 79. Coll. noveb. 125. Act. Lond. Vol. 20. n. 246. pl. 41. — Squash-root. High-rattle-Snake-root. — Riceweed. Black-Snake-root. *Hab. fl May, June*  
 LOC. Canada — Florida. *Perennis, vulgaris.*  
 PHARM. *Altaea Radix, Effentia.*  
 QVAL. tetra, foetida, subvenenata. Rad. Hba et Flor. *Cauta, beroica.*  
 VIS: pellens, sudorifera, anodyna, repellens, diuretica.  
 VSVS: Asthenia virginica. Rheumatismus, Rad. decoct. Vapor. Radic. huius, cum Sanguinariae, ana decoct. saturat. tibj. Equis exhibetur, scopo purgandi, vermes evacuandi, appetitum ciendi.

181. ACTAEA *siccata* racemo ovato, fructibus baccatis. Linn. Sp. pl. 722. Mat. med. 367. Mill. dist. n. 2. Corn. Canad. t. 77.  
 LOC. Canadae — Pensylvaniae nemora.  
 QVAL. VIS: VSVS: praecedentis. *fl. July*

182. SANGVINARIA *canadenis*. Linn. Sp. pl. 723. Amoen. acad. 4. p. 515. Gr. virg. 57. F 3 ed.

*ed. nov. 80 Cold. noveb. 126. Corn. canad. 212.*

— *Blood-root. Puceoon. Turmeric nonnullis.*

**LOC.** *Canadae — Virginiae Nemora. Biennis.*

**PHARM.** *Sanguinariae Radix.*

**QUAL.** *Suceus saturate aureus, acris corrodens.*

*Flavo tingit; Spirit. Vini Colore rubro gra-*  
*to inficit.*

**VIS:** *emetica, purgans.*

**VSVS:** *Rad. decoct. tenue Gonorrhœa; Mor-*  
*sura Serpentum; Morbi biliosi; — Succ.*

*Verrucae. Icterus, rad. pulv. 3j. in Cerevisia.*

**183. PODOPHYLLVM** *peltatum, foliis pelta-*  
*tis palmatis. Linn. Sp pl. 723. Gr. virg. 57.*  
*ed. n. 81. — May-Apple. Ipecacuanha, in Ca-*  
*rolina.*

*Anapodophyllum canadense. Cat. Cor. I. p. 24.*

**LOC.** *Canadae — Carolinae paludosa. Perenne.*

**PHARM.** *Podophylli Radix, Fructus.*

**QUAL.** *Fr. acido-dulcis, edulis. (Columbae ca-*  
*rolinae eo faginantur).*

**VIS:** *Rad. emetica.*

**VSVS:**

**184. CHELIDONIUM** *majus pedunculis um-*  
*bellatis. Linn. Sp. pl. 723. Mat. med. 368. —*  
*Celandine.*

**LOC.** *Noveboraci ruderata.*

**PHARM.** *Chelidoni majoris Radix, Herba, Aqua.*

**QUAL.** *succus luteus, amarus, acris, deurens.*

*Rarior, praeflans.*

**VIS:** *diuretica, diaphoretica.*

**VSVS:** *Icterus, Cachexia, Hydrops, Tabes, Oc-*  
*demia, Herpes, Pterygium.*

**185. CHE-**

*Podophyllum. The root is an excellent*  
*urgotice in doses of 20 grains, it is not*  
*so agreeably used in combination with Calend*  
*ula, than in the above manner as*

185. CHELIDONIUM *Glaucium* pedunculis unifloris, foliis amplexicaulibus sinuatibus, caule glabro. *Linn. Sp. pl.* 724. *Gr. virg.* 47. *ed. nov.* 79. *Mill. dict. n.* 3. — *Horned Poppy.* *Brufse-root.*

LOC. *Virginiae arenosa, maritima. Annuæ.*  
PHARM. *Glauci Radix, Folia.*

QUAL. *succus luteus, amarus, acris, foetidus.*  
VIS: *venenosa, phantastica, stupefactions. Low-*  
*tiborpi. Transact. abridgd. 2 p. 642.*

VSVS: *Contusiones, Vulnera, interne et exter-*  
*ne, in Cornubia; Calculus, Folia contusa*  
*vino albo macerata, in Portugallia, Tourn-*  
*fort. Vlceræ Equorum, Folia, in Gallo-*  
*Provincia; Garidel.*

186. ARGEMONE *mexicana* capsulis quinque-

valvibus, foliis spinosis. *Linn. Sp. pl.* 727.  
*Mill. dict. ic. t. 50. — Prickly Poppy.*

LOC. *Mexico, Bahama; horti Americani. —*  
*Annuæ, bienniæ.*

PHARM. *Papaveris spinosi Herba, Semina.*  
QUAL. *Succus luteus inspissatus Gummi guttae*  
*similis, flavo tingens.*

VIS: *anodyna, hypnotica. Sem. draistica.*  
VSVS:

187. NYMPHAEA *alba* foliis cordatis integer-

rimis, calyce quadrifido. *Linn. Sp. pl.* 729.  
*Mat. med. 372. Gron. virg. ed. n. 81.*

LOC. *Americæ stagna fluviique. Perenniæ.*  
PHARM. *Nymphaeae albae Radix, Flores, Conser-*  
*va, Syrupus,  $\nabla$ ,  $\odot$ .*

QUAL. *Fl. fragrans. Rad. acris, saponacea; sub-*  
*dulcis, adstringens.*

**VIS:** Fl. refrigerans, anodyna, hypnotica. Rad. vesicatoria.

**VSVS:** Diarrhoea, Gonorrhoea, Febres.

188. **NYMPHAEA** *Nelumbo*, foliis peltatis  
undique integris. *Linn. Sp. pl. 730.* *fl. Aug. sp.*  
**LOC.** Pennsylvania. **Perennis.**  
**PHARM.** *Nelumbo (Fabae Aegyptiacæ) Flores, Se-*  
*mina, Radix.*

**QVAL.** florum fragrantissima.

Radicēs coctae vel tostae, eduntur; Cynaras  
sapore referunt. Rumpb. Semina immatura  
cruda Avellanas sapore aemulantur; ma-  
tura autem Castaneas, et tunc antea vel  
coqui vel alio modo præparari debent. Ex  
Semigibus immaturis decorticatis Chinenses  
una cum Saccharo et Aqua pulpam præpa-  
rant, refrigerantem, analepticam, convale-  
scentibus utilem. Petioli quoque et folia ju-  
niora edulia sunt.

**BIXA Oiticana.** *Linn. Sp. pl. 730.* *Mat. med.*

373.

**LOC.** Mexico.

**PHARM.** *Oiticana Terra (saeculae).*

**QVAL.** subamara, subaromatica, rubra.

**VIS:** tinctoria, refrigerans, corroborans, sto-  
machica.

**VSVS:** Haemorrhagia, Profluvia,

**COMP.** Chocolata, Bezetta.

**MAMMEA americana.** *Linn. Sp. pl. 731.*

**LOC.** Bahama, e Cuba allata.

Fruſtus gratissimus, saccharo conditus confor-  
tans. Seminum cortex et pulpa amarissima.

*Jacq.*

189. *Tl.*

189. TILIA americana, floribus nectario instrutis. Linn. Sp. pl. 733. Gr. virg. 58. ed. n. 82. Mill. diff. nr. 4. *fl. ful.*

LOC. Canada — Virginia. *Arbor.*

PHARM. *Tilize Carbo*, *Cortex interior*, *Flores*.

QUAL. flor. minus fragrantes quam Europaeae.

VIS:

VSVS: Carbonum pro pulv. sclopetario.

*Thea*. Bohea — lacte crescit in hortis nonnullis Virginiae.

## TRIGYNIA.

190. ACONITVM *Napellus* foliorum laciniis linearibus superne latioribus: linea exaratis. Linn. Sp. pl. 751. Mat. med. 381. Gr. virg. 165. ed. n. 82. Mill. n. 5. — *Wolfsbane.*

LOC. Virginiae humida. *Peregrinif.*

PHARM. *Napelli Herba*, Extract. gr. 3 ad j.

QUAL. substyptica, acris, nauseosa, toxica.

*Heresica.*

VIS: corrodens, vesicans, excoriants, vomitoria, draistica, convulsiva, vertiginosa, sternutatoria, pellens, sudorifera.

VSVS: Febres intermitentes, Ischias, Arthritis, Rheumatismus, Scirrhous, Anchylosis.

191. DELPHINIVM *Staphisagria* nectariis diphyllis petalo brevioribus; foliis palmatis: lobis obtusis. Linn. Sp. pl. 750. Mat. med. 380. Gron. virg. ed. n. 82.

LOC. Virginia. *Biennis.*

PHARM. *Staphisagriae Semina.*

QUAL. amara, nauseosa. *Trita, praestans, externa.*

F 3

VIS:

VIS: draistica, exanthematica, anthelmintica,  
phthiriaca.

VSVS: Pediculi, Aegri subcutanei, Odontalgia.

## PENTAGYNIA.

192. FIBRA aurea. Cold. Filiæ. — Gold-threst.  
LOC. Noveboraci humida.

Radix et folia amara. — Decoct. ad ulcera  
aphthosa.

## POLYGYNIA.

193. LIRIODENDRON Tulipifera. Linn. Sp.  
pl. 755. Amoen. acad. 4. p. 517. Gr. virg. 60.  
ed. n. 83. Cold. novem. 130. Cat. Genit. 1.  
p. 48. t. 48. Kalm. it. 2. p. 322. — Poplar,  
White-wood, Canoe-wood-tree, Knutrae, Tu-  
liparæ. Tulipier, Bois-jaune. Tolpen-boom.

LOC. Nova-Anglia — Florida. Arbor.

PHARM. Liriodendri Radix, Cortex, Semina.

QUAL. Rad. flavescens, acriscula, fragilis.

VIS: Rad. febrisuga; Cort. anthelmintica;  
Sem. aperientia.

VSVS: Cort. radicis spiritu vini infusus: Febres  
intermittentes, Rheumatismus, Arthritis.

Folia contusa indigenæ fronti Cephalgiae me-  
dendi causa imponunt — Vnguentum e gem-  
mis ad Inflammationem et Gangraenam.

## 194. MA-

192. Rad. repens, aerea. Fol. radicella ternata, subrotunda,  
crenata, Scapus uniflorus, quadripallicaris. Lat. c. Cor. 6-  
petala, alba, exterius rubescens. Nettaria 3-6. compressa pe-  
dicellata. Stems plerim. Pil. 4. Styli solitarii inflexi.  
Strigula bifida. Capitula 4 pedicellatae. Sem. 8-10. —  
Ita Colladria. Nihil planta ignota est.

194. MAGNOLIA *glaucia*, foliis ovato-oblongis, subtus glaucis. *Linn. Sp. pl.* 755. *Gr. virg.* 61. ed. n. 83. *Cat. Carol.* 1. p. 39. t. 39. *Kalm. it.* 2. 324. — *Sweet-flowering Bay, Beaver-tree, Swamp-Sassafras.*

LOC. Noveboracum — Florida. *Arbor.*

PHARM. *Magnoliae glaucae Cortex, Semina, Carbones.*

QUAL. amaro-aromatica.

VIS: subadstringens, tonica, antifebrilis. Sem. stomachica, pectoralis.

VSVS: Decoct. Cort. Diarrhoea, Tussis, Phthisis, Febres, Haemorrhoides, Aestus febriis, Dolores interni; — Decoct. rancor. junior. Catarrhus, Coryza. Semina: Tussis et morbi pectoris. Carbonum Vnguent. cum Axungia porcin. Vleera.

COMP. Sem. infusum spirituosum.

195. MAGNOLIA *acuminata*, foliis ovato-oblongis acuminatis. *Linn. Sp. pl.* 756. *Gr. virg.* 61. ed. nov. 83. *Kalm. it.* 2. pag. 424. *Cat. Carol.* 3. p. 15. t. 15. *Mill. dict.* n. 4.

LOC. Pensylvaniae — Carolinae Montes. *Arbor.*

PHARM. *Magnoliae acuminatae Cortex, Semina, Pericarpia.*

QUAL. praecedent. — Fr. magis amaro-aromatica.

VIS: praeced.

VSVS: praeced.

196. ILLICIVM *floridanum* floribus rubris. *L. Syst. veg.* p. 422. *Ellis act. angl.* 1770. Vol. LX. p. 524. t. 12.

LOC.

92 POLYANDRIA. POLYGYNIA.

LOC. Florida.

*Arber.*

PHARM. *Anisi stellati (floridani) Fructus, Essentia.*

QVAL. *fragrans.*

VIS:

VSVS:

Flores odore debili; — fructus viribus debiliores, quam illic. anisatum.

197. ANNONA *glabra?* — Folia oblongo-lanceolata, fructus ovatus glaber lutescens; Cortex glaber. — *Papaw.*

LOC. Pennsylvaniae pinguis humida. *Arber.*

PHARM. *Annonae fructus, Cortex?*

QVAL. Cortex et Folia odore tetro, foetido, Daturae simili. Fructus esculenti, acidodulces, subgrati. Cortex fructuum sapore integrato, terebinthinaceo.

VIS:

VSVS: Vinum e fructibus immaturis a nonnullis praeparatur, diaphanum, coloris fere expers, et ad Aphthas Infantum laudatum.

198. ANEMONE *Hepatica*, foliis trilobis integerrimis. Linn. Sp. pl. 758. Mat. med. 388. Gr. virg. 61. ed. n. 84. — *Noble Liverwort.*

LOC. Canadæ — Virginiae nemora. Perennis.

PHARM. *Hepaticæ nobilis Herba, Flores.*

QVAL. inodora, insipida. *fl. marj Apri.*  
*Exoleta, præstans. fl. superflua.*

VIS: adstringens, tonica.

VSVS: Hypochondriasis, Hernia.

199. ANEMONE *virginica*, pedunculis alternis longissimis, fructibus cylindricis, semiibus hirsutis

197. Cum *Anemone muricata* Grav. virg. 61. fructus non convenit.

hirsutis muticis. *Linn. Sp. pl.* 761. *Gr. virg.*  
165. *ed. n.* 84.  
LOC. Rhode-Island — Virginia. *Perennis.*  
vsus: Semina cum pappo villoso Spiritu Vini  
imbuta ad Odontalgiam. *Kalm. it.* 2. 279.

200. THALICTRVM *purpurascens?* — Meadow-  
*Rus*, a nonnullis Cerevisiae, quae ex Pino  
Balsamea conficitur (Spruce beer) additur.  
*Thalictrum Cornuti* — ad morsuras serpentum  
prodeesse dicitur.

201. RANUNCULVS *abortivus*, foliis radicali-  
bus cordatis crenatis, caulinis ternatis angu-  
latis, caule subtrifloro. *Linn. Sp. pl.* 776.  
*Gr. virg.* 166. *ed. n.* 86.  
LOC. Canadae — Virginiae palustria.  
vsus: Syphilis, una cum Lobeliae radice; dia-  
phoretica dicitur.

202. RANUNCULVS *sceleratus*, foliis inferiori-  
bus palmatis, summis digitatis, fructibus ob-  
longis. *Linn. Sp. pl.* 776. *Gr. virg.* 63. *ed.*  
*nov.* 85.  
LOC. Noveboraci — Virginiae palustria, humida  
nemorosa.

## PHARM.

QUAL. Rad. urens, acerrima.

VIS: corrodens.

vsus: Vlceræ chronica.

203. HELLEBORVS *foetidus*, caule multifloro  
folioso, foliis pedatis. *Linn. Sp. pl.* 784.  
*Mat. med.* 394. *Gr. virg.* *ed.* 87.  
LOC. Virginia.

## PHARM.

PHARM. *Hellebori foetidi Herba.*

QVAL. acris, tetra.

VIS: purgans, emetica, anthelmintica.

VSVS: Ad Lumbricos extirpandos a nonnullis  
satis audacter teneris infantibus exhibetur.  
Pulvere foliorum puerorum pediculos ene-  
cant Indigenae. Clayt. n. 323.

**HELLEBORVS** viridis scapo unifloro, foliis  
ternatis. Linn. Sp. pl. 784. Kalm. it. 3. p. 379.  
LOC. Canadae Pensylvan. sylvae nemorosae.  
VSVS: Folia et caules colore flavo tingunt.  
Radix et herba in Equorum morbis praestat.

— **CALTHA** palustris. Linn. Sp. pl. 784. Gr.  
virg. 166. ed. n. 87.

LOC. Canadae — Virginiae humida.

QVAL. acris. — Pecoribus intacta remanet.



## CLASSIS XIV.

## D I D Y N A M I A.

## GYMNOSPERMA.

204. TEVCRIVM *Chamneptys*, foliis trifidis linearibus integerrimis, floribus sessilibus lateralibus solitariis, caule diffuso. *Linn. Sp. pl. 787. Mat. med. 396. Gr. virg. 64. ed. nov. 87.*

LOC. Virginia.

*Annua.*

PHARM. *Chamneptys* herba.

QUAL. resinoso-aromatica, amara.

*Trita, praeflans.*

VIS: tonica, stomachica, resolvens, pellens, emmenagoga.

VSVS: Rheumatismus, Arthritis, Podagra, Hæmaturia?

205. TEVCRIVM *canadense*, foliis ovato-lanceolatis ferratis, caule erecto, racemo terminali, verticillis hexaphyllis. *Linn. Sp. pl. 789. Gr. virg. 64. ed. n. 87. fl. ful.*

LOC. Canada — Virginia.

*Biennis.*

QUAL. folia odore Allii praedita.

VSVS: Scordii.

206. NEPETA *Cataria* floribus spicatis, verticillis subpedicellatis, foliis petiolatis cordatis dentato-ferratis. *Linn. Sp. pl. 796. Mat. med. 404. Gr. virg. ed. n. 89. fl. ful. Aug.*

LOC. Noveboraci — Virginiae ruderata. *Perennis.*

PHARM. *Nepeta* Herba.

QUAL.

207. 208. *Tauronium virginicum*. fl. ful. Aug.

QUAL. hircosa felina, amara. *Exoleta, praeflans.*  
 VIS: resolvens, pellens, cephalica, emmenago-  
 ga, anthelmintica.

VSVS: Hysteria, Chlorosis! Febres.  
 COMP. Inseffus.

207. MENTHA viridis, spicis oblongis lanceo-  
 latis nudis serratis sessilibus, staminibus co-  
 rolla longioribus. *Linn. Sp. pl. 408. Gr.*  
*virg. 167. ed. n. 89.*

LOC. Virginiae umbrosa humidiora. *Perennis.*

PHARM. *Menthae viridis Herba.*

QUAL. americana, spirans.

VIS: resolvens, pellens.

VSVS: Hysteria, Colica, Vomitus.

Viribus convenire dicitur *Mentha viridis*, cum  
*M. sylvestri*, *L. Mat. med. 408.* sed debilior.

208. GLECOMA bederacea foliis reniformibus  
 crenatis. *Linn. Sp. pl. 807. — Ground-Ivy.*

LOC. Noveboraci culta. *Perennis.*

PHARM. *Hederae terrestris Herba, Conserva, Sy-*  
*rupus, ∇.*

QUAL. americana, subacris. *Trits, debilit.*

VIS: Tonica, vulneraria.

VSVS: Viscus internum, Colica hypochondria-  
 ca, Tussis, Cephalalgia. *fl. Apri. may.*

209. MARRUBIVM vulgare dentibus calycinis  
 setaceis uncinatis. *Linn. Sp. pl. 816. Mat.*  
*med. 416. Gr. virg. ed. n. 89. — Hoarhound.*

LOC. Novebor. — *Virginiae ruderata. Perennis.*

PHARM. *Marrubii albi Herba.* *fl. June. Sal.*

QUAL. graveolens, amariuscula, ingrata.

*Exoleta, praeflans.*

VIS:

VIS: pellens, emmenagogue, thoracica, antihelminthica.

VSVS: Asthma humorale, Ptyalismus mercurialis, Obstipatio visceris, Dysmenorrhoea, Hysteria.

COMP. Syr. Praesi, Pil. agarici; Andromach.

In Morsura Caudifonae, Succi expressi Cochlearia j.-ij. vel Marrub. et Plantag. foliorum ana decoct. saturatius, Caesariis cuiusdam Aethiopis, arcanum, magno preinio emtum, est.

**210. ORIGANUM vulgare** spicis subrotundis paniculatis conglomeratis, bracteis calyce longioribus ovatis. Linn. Sp. pl. 324. Mat. med. 420. Gr. virg. 65. ed. n. 91.

LOC. Canadae — Virginiae rupestris. Perennit.

PHARM. *Origani vulgaris* Herba.

QUAL. amaricans, subacris, tinctoria, spirans. — Rarior.

VIS: corroborans, abstergens, resolvens, excitans.

VSVS: Tussis, Asthma, Phthisis, Chlorosis, Oedema!

COMP. Syr. Artemisiae Comp. Balnea uterina.

Theas succedanea.

*Tymus Serpillum.* L. Mat. med. 422. In Pennsylvania hinc inde hospitatur.

**211. MELISSA** *Nepeta* pedunculis axillaribus dichotomis folio longioribus, caule decumbente. Linn. Sp. pl. 329.

Calamintha pulegi odore. Gr. virg. 65. ed. n. 90.

LOC. Virginiae glareosa.

PHARM. *Melissae Nepetas* Herba.

Schaeffii Mat. med.

G

QUAL.

QVAL. spirans.

VIS: resolvens, pellens, expectorans. — Vterina  
est, mensesque pellit. Clayt.

Calaminthae Montanae apte substituenda.

212. PRVNELLA vulgaris foliis omnibus ova-  
to oblongis serratis petiolatis. Linn. Sp. pl.  
837. Mat. med. 429. Gr. virg. ed. nov. 91.

LOC. Noveboraci — Virginiae prata, pascua.  
~~flor. Jun.~~ Perennis.

PHARM. Prunellae Herba, ▽.

QVAL. subodorata. Exoleta, superflua.

VIS: subadstringens. Vulneraria. Clayt.

VSVS: Angina.

COMP. Gargarismata.

213. SCUTELLARIA galericulata foliis cor-  
dato-lanceolatis crenatis, floribus axillari-  
bus. Linn. Sp. pl. 835.

LOC. Noveboraci uda. Perennis.

PHARM. Tertianariae Herba, succus. Inositata.

QVAL. subodorata, amara.

VIS: abstergens, tonica.

VSVS: Tertiana.

Scutellariae: lateriflora, integrifolia, hyssopi-  
folia, Linn. Sp. pl. 835. Grm. virg. 91. vi-  
ribus cum hac convenient. fl. June.

## ANGIOSPERMA.

214. ANTIRRHINVM Elatine, foliis hastatis  
alternis, caulis procumbentibus. Linn. Sp.  
pl. 851. Gr. virg. 68. ed. n. 94.

Vul-

Vulneraria est. Succus salutaris in vetustis Cruxrum ulceribus, et in ipsa lepra Vogel.

**215. ANTIRRHINUM** *Linaria* foliis lanceolato-linearibus consertis, caule erecto, spicis terminalibus sessilibus, floribus imbricatis.  
Linn. Sp. pl. 358. Mat. med. 432.

LOC. Pensylvania. *Vulgarit.*

PHARM. *Linaria* Herba.

QUAL. hircoso-urinosa, amariuscua. Ecimia.  
VIS: anodyna, peilens, repellens, diuretica,  
purificans.

VSVS: Ophthalmia, Isterus, Varix ani! Hydrops.

COMP. Unguentum Linariae.

**216. SCROPHULARIA** marilandica foliis cordatis serratis acutis basi rotundatis, caule obtusangulo. Linn. Sp. pl. 863. Gr. virg. 7 t.  
ed. n. 95.

LOC. Novae-Angliae - Virginiae prata. Perennis.

PHARM. Scrophularia Herba.

QUAL. Folia foetida, amara. — (Odore Sam-  
buci Cleyt.) *flor. Junc.*

VIS: Vulneraria (herba recens.)

VSVS:

**217. BIGNONIA** *Catalpa*, foliis simplicibus cordatis ternis, caule erecto, floribus diandris. Linn. Sp. pl. 869. Catesb. Carol. t. t. 49.  
pag. 49

LOC. Noveborac. — Carolina *Arbor.*

Folia partibus dolentibus imponuntur et nervis perhibentur amica. Siliquarum decoctum propinatur asthmaticis. Thunberg. flor. Japan. 251.

**218. BIGNONIA radicans**, foliis pinnatis: foliolis incisis, caule geniculis radicatis. *Linn. Sp. pl. 871. Gr. virg. 73. ed. n. 94. Mill. ic. t. 65. Cat. Carol. i. p. 65. t. 65. Corn. canad. 102. t. 103.* — *Peyson. Vine.*

**Loc. Canada?** — **Terra Mariana** — **Carolina.**  
**Frutex.**

**PHARM.**

**QVAL.** dulcescente-acris. fol. —

Plantae succus facultate venenosa praeditus esse fertur. *Clayt.* — *Trochilus Colubri*, apesque mel e floribus fugunt.

**BIGNONIA crucigera**, foliis conjugatis cirrhosis, foliolis cordatis, foliis imis ternatis. *Linn. Sp. pl. 869. Gr. virg. 78. ed. n. 95.*

**Viribus virulentis**, sed deterioribus cum priore convenit. *Clayt.*

**CAPRARIA biflora**, foliis alternis, floribus geminis. *Linn. Sp. pl. 875.*

**Loc. Bahama**, — **Florida australior.** **Frutex.**  
Incolae Insular. Caribaear. huius folia veram Theam chinensem praebere contendunt, hice habitu et sapore diversissima; inde non nullis Thé du pays audit. *Jacq.*

**LANTANA Camara**, foliis oppositis, caule inermi ramoso, floribus capitato-umbellatis aphyllis. *Linn. Sp. pl. 834.* — *Wild-Sage.*

**Loc. Bahama.**

Foliorum infusum theiforme in Febribus bibitur. Incola insulae minoris bahamensis, loco theae illud sorbillans, eo hausto semper naufragabat, a naufragio liber quum ab eius usu abstineret.

219. LINNAEA borealis. *Linn. Sp. pl.* 880.  
*Mat. med.* 436. *Kalm. it. 2. p.* 263.  
 LOC. Canadæ sylvæ antiquæ. *Perennir.*  
 PHARM. *Linnaea* Herba.  
 QVAL. sicca (amaricans). *Rarior, praestans.*  
 VIS: diluens, diuretica, (subadstringens).  
 VSVS: Rheumatismus! Scabies!

- 220 OROBANCHE virginiana, caule ramo-  
 so, corollis quadridentatis. *Linn. Sp. pl.* 882.  
*Gr. virg.* 163. *ed. n.* 96. — *Cancer-root.*  
 Radix subadstringens ad cancerum laudatur.  
*Sesamum orientale.* *Linn. Sp. pl.* 883. *Mat. med.*  
 437. — *Oily grain.*  
 In Florida olim culta. *Romans Hist. of Flor-*  
*ida p.* 131.

221. VITEX Agnus Castus, foliis digitatis ferrati,  
 spicis verticillatis. *Linn. Sp. pl.* 890.  
*Mat. med.* 438. *Gr. virg.* 169. *ed. n.* 97. —  
*Castile-tree.*  
 LOC. Virginiae, Carolinæ paludosa. *Arbor.*  
 PHARM. *Agni Casti Semina.*  
 QVAL. acris, calida, nidorosa. *Exsleta, superflua.*  
 VIS: subadstringens, antivenerea?  
 VSVS: Hysteria, Gonorrhœa.
-



## CLASSIS XV.

## TETRADYNAMIA.

## SILICVLOSA.

222. LEPIDIUM sativum floribus tetradynamis,  
foliis oblongis multifidis. Linn. Sp. pl. 899.  
Mat. med. 441 — Garden Cress.  
Nasturtium hortense — Colitur.

LEPIDIUM virginicum. floribus subtriandris  
tetrapetalis, foliis linearibus pinnatis. Linn.  
Sp. pl. 900. Gr. virg. 76. ed. nov. 96.

LOC. Noveboraci — Virginiae, lamaicae gla-  
reosa. *Annuus.*

PHARM. Nasturtii bortensis, et sylvestris Herba,  
Semina.

QUAL. acris, orgastica, Rarior, praeflans.

VIS: diuretica, mundificans, antiscorbutica.

VSVS: Scorbutus, Hydrops! Asthma, Hernia?  
Achor, Calculus.

223. COCHLEARIA Coronopus foliis pinnati-  
fidis. Linn. Sp. pl. 904.

Nasturtium supinum capsulis verrucosis. Gron.  
virg. 98.

Pertinet inter tonicas et leniter adstringentes  
plantas et quae urinam cident. Vogel.

COCHLEARIA officinalis foliis radicalibus  
cordato subrotundis, caulinis oblongis. Linn.  
Sp. pl. 903.

LOC. Horti. — *Annuus, cicur.*

PHARM.

PHARM. *Cochleariae* Herba, Conserva, Syrupus,  
V, ℥, ʒ, Semina.

QUAL. acris, amara, purgans. *Trita*, *eximia*.  
VIS: diuretica! mundificans, antiscorbutica.

VSVS: Scorbatus! Stromacace, Cachexia, Hy-  
drops, Hypochondriasis.

COMP. Spir. *Cochleariae* purgans.

— COCHLEARIA *Armoracia*, foliis radicalibus  
lanceolatis crenatis, caulinis incisis. Linn.  
Sp. pl. 904. Mat. med. 446. — *Horde*-radish.

LOC. Horti. fl. Iaa. *Perennis*, *vulgarissima*.  
PHARM. *Armoracae* Radix.

QUAL. acris. *Calmaris*, *trita*, *eximia*.  
VIS: incidens, stimulans, diuretica! cosmetica,  
mundificans, antiscorbutica.

VSVS: Scorbatus, Anorexia, Cachexia, Hy-  
drops! Calculus, Quartana, Cephalalgia, Ar-  
thritis.

224.— THLASPI *Bursa pastoris* filiculis obcorda-  
tis, foliis radicalibus pinnatifidis. Linn. Sp.  
pl. 903. Mat. med. 444. Gr. virg. ed. n. 98.  
LOC. Novae Angliae — Virginiae culta. *Annuus*, *perennius*.

PHARM. *Bursae pastoris* Herba.

QUAL. aquosa. *Exsleta*, *infida*.

VIS: subadstringens?

VSVS: Haemorrhagia? *uteri*.

## SILICOUSA.

225. SISYMBRIVM *Nasturtium*, siliquis decli-  
natis foliis pinnatis subcordatis. Linn. Sp.  
pl. 916. Mat. med. 448. Gr. virg. 170. ed. n. 100.

LOC. Noveboraci — Virginiae rivuli et fontes.  
Perennis.

PHARM. *Nasturtii aquatiri* herba, Succus  $\frac{3}{2}v$ ,  
Conserva, Syrupus,  $\nabla$ ,  $\text{fl.}$ .

QUAL. acris, orgastica. *Trita, eximia.*

VIS: diuretica, antiscorbutica.

VSVS: Scorbatus! Obstipatio, Polypus.

226. SISYMBRIVM *Sophia petalis* calyce mi-  
noribus. Linn. Sp. pl. 920. Mat. med. 449.  
Gr. virg. ed. n. 100.

LOC. Virginia.  $\cdot \cdot \cdot \cdot$  *Annuus.*

PHARM. *Sophiae Semina.*

QUAL. actris, fervida. *Exoeleta.*

VIS: adstringens, anthelmintica.

VSVS: Diarrhoea, Hysteria, Calculus.

227. ERYSIMVM officinale siliquis spicae appre-  
fisis, foliis runcinatis. Linn. Sp. pl. 922. Mat.  
med. 450. Gr. virg. ed. nov. 100.

LOC. Noveboraci — Virginiae ruderata. *Annuus.*

PHARM. *Erysimi Herba.*

QUAL. actris.

VIS: abstergens, diuretica.

VSVS: Asthma, Raucedo, Tussis, Ischuria.

COMP. Syrupus Erysimi.

**BRASSICA** *Rapa* radice caulescente orbicu-  
lari depreffsa caffosa. Linn. Sp. pl. 931.  
Mat. med. 454. — *Turnips.*

LOC. Colitur in hortis et campis.

PHARM. *Rapae Semen, Radix, Syrupus.*

QUAL. aquosa, esculenta. *Culinaris, eximia.*

VIS: diluens, flatulenta, diuretica, aphrodisiaca.

VSVS:

vvvs: Aphtha, Pernio, Otalgia, Stranguria, Caiculus, Colica; Asthma, Tussis-decoctum radicis et oleum expressum feminis.

2 SINAPIS nigra siliquis glabris racemo appressis. Linn. Sp. pl. 933. Mat. med. 457. — Mustard - Seed. ~~fl. sol.~~

LOC. Colitur in hortis. *Annua.*

PHARM. Sinapeos Semina.

QVAL. acris, orgastica. Culinaris, trita, praestans. VIS: incidens, rubefaciens, stimulans, diuretica, aphrodisiaca, antiscorbutica.

vvvs: Cephalalgia! Nausea, Cachexia, Lethargus, Tussis, Calculus, Tinea, Scorbatus.

3 RAPHANVS sativus, siliquis teretibus torosis bilocularibus. Linn. Sp. pl. 935. Mat. med. 458.

LOC. Colitur in hortis. *Annua.*

PHARM. Rappani Radix (recens.)

QVAL. aquoso-acris, orgastica. Culinaris, exalata. VIS: diluens, attenuens, mundificans, diuretica, carminativa, ruftatrix.

vvvs: Asthma convulsivum, Raucedo, Ischuria.

228. BVNIAS Cakile siliculis ovatis laevibus ancipitibus. Linn. Sp. pl. 936. Gr. virg. 98. — Sea - Cale.

LOC. Novae Angliae - Virginiae maritima. *Annua.*

PHARM. Cakiles Herba.

QVAL. acris.

*Culinaris.*

VIS: diuretica, antiscorbutica —

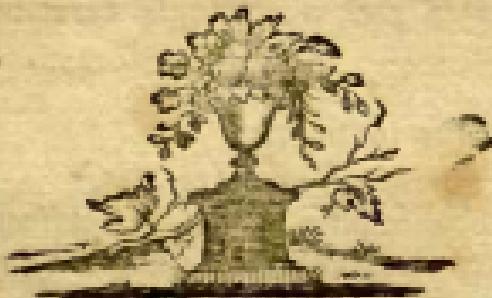
vvvs: Diabeticus, Scorbatus. —

229. CLEOME *dodecandra* floribus dodecandris,  
foliis ternatis. *Linn. Sp. pl.*

LOC. Pennsylvania; ad ripas fluv. Susquehannah,  
prope Wyoming etc. *Annua.*

QVAL. Planta tota viscosa, odore nauseofo.  
VIS: Rad. anthelminthica.

229. Cal. quadrifidus: lacinia e oppositis majoribus. Pet. 4. unguiculata, emarginata, alba. Stam. 12. corolla longiora. Siliqua polysperma.



## CLASSIS XVI.

## MONADELPHIA.

## TRIANDRIA.

TAMARINDVS *indica*. *Linn. Sp. pl.* 48. \*)

LOC. Bahama. *Arbor.*

PHARM. *Tamarindi Pulpa*, *Conditum*.

QVAL. *acidula*, *subnauseosa*. *Trita*, *præstans*.

VIS: *refrigerans*, *eccoprotica*.

VSVS: *diaeteticus*; *Febres*, *obstru<sup>c</sup>lio alvi*.

## DECANDRIA.

230 GERANIVM *maculatum* pedunculis bifloris, caule dichotomo erecto, foliis quinque-partitis, inaequis: summis sessilibus. *Linn. Sp. pl.* 755. *Gr. virg.* 101. *Ainsen. acad.* 4. p. 522.

LOC. Nova-Anglia — Carolina. *Peregrinis.*

Radix leniter aditringens, vulneraria habetur et ad Dysenteriam laudatur.

## POLYANDRIA.

231. SIDA *Abutilon* foliis subrotundo-cordatis indivisis, pedunculis folio brevioribus, capsulis multilocularibus: corniculis bifidis. *Linn. Sp. pl.* 963. *Gr. virg.* 78. *ed. n.* 101.

LOC. — Virginia. *Annuis.*

PHARM. *Abutili Herba*, Radix.

QVAL.

\*) Stamina monadelpha. *Linn. amsen. acad. 2. p. 522.*

QUAL. mucilaginosa.

VIS: emolliens, lubricans.

VSVS: Malvae vulgaris.

232. MALVA rotundifolia caule prostrato, foliis cordato-orbiculatis obsolete quinquelobatis, pedunculis fructiferis declinatis. Linn. Sp. pl. 969. Mat. med. 463. Gr. virg. 79. ed. n. 102. — Mallow.

LOC. Novae Angliae — Virginiae ruderata. Annuus.

PHARM. Malvae vulgaris Radix, Herba,  $\nabla$ , Semina.

QUAL. fatua, mucilaginosa. Trita, praeflans.

VIS: emolliens, inviscans, lubricans, laxans.

VSVS: Phlogistici, Dolores, Stranguria!

COMP. Syr. Hyssopi, Syr. Althaeae; Clysteres.

GOSSYPIUM herbaceum foliis quinquefidis subtus eglandulosis, caule herbacco. Linn. Sp. pl. 975. — Cotton. 

LOC. Terra-Mariana — Florida. Culta.

Bienas, Annuus.

PHARM. Gossypii Semina.

Bombacis Lana.

QUAL. subdulcis, oleosa Sem.

VIS: emolliens.

VSVS: Sem. Nephritis. (Ol. Ephelis. Rumph.)

COMP. Bomb. ad medicamenta otica applicanda.

233. HIBISCVS Moschatus foliis ovatis acuminatis serratis, caule simplicissimo, petiolis floriferis. Linn. Sp. pl. 975. Gr. virg. 102. Corn. canad. t. 145.

LOC.

Combatur lana, Cotton,  
Contra Combustione, et humectare humidatur  
Si simpliciter exhibetur.  
etiam contra Claven, ponam epe vidi.

LOC. Canadæ — Virginiae paludosa. Perennis.  
Radix paregorica est. Clayt.

HIBISCVS esculentus foliis quinquepartito-pedatis, calycibus interioribus latere rumpentibus. Linn. Sp. pl. 980. Kalm. it. 2. p. 209. — Okra.

Fructus immaturi cocti, oleo, aceto etc. conditi ad juscula carnis inspissanda, aliosque usus inserviunt.  
vis: nutriend, aphrodisiaca.



## CLASSIS. XVII.

## DIADELPHIA.

## HEXANDRIA.

234. FVMARIA *Cucullaria*, scapo nudo. *Linn.*  
*Sp. pl. 903. Gr. virg. 103. Corn. canad. 127.*  
 LOC. Canada — Virginia. *Biennis.*  
 vis: sanguinem depurans eximia esse dicitur.

## OCTANDRIA.

235. POLYGALA *Senega* floribus imberbibus  
 spicatis, caule erecto herbaceo simplicissimo,  
 foliis lato lanceolatis. *Linn. Sp. pl. 990 Mat.*  
*med. 468. Amsen. acad. 4. p. 523. Mill. dict.*  
*tab. Gr. virg. 103. — Senega Snake-root.*  
*Rattle-Snake-root.* *Herb. mag. Jan.*  
 LOC. Noveboracum — Virginia. *Perennis.*  
 PHARM. *Senegae Radix.*  
 QVAL. acido-acris, subaromatica. *Heretica.*  
 vis: resolvens, sialagogia, subemetica, pur-  
 gans, diaphoretica, diuretica, expectorans,  
 vulneraria.

vvvs: Morsura! Peripneumonia! Pleuritis! Hy-  
 drops! Arthritis, Marasmus.

*Polygala sanguinea. Ann. edita signat Dicat*

## DECANDRIA.

236. LVPINVS perennis, calycibus alternis in-  
 appendiculatis: labio superiore emarginato,  
 inferiore integro. *Linn. Sp. pl. 1014. Gron.*  
*virg.*

virg. ed. n. 104. Mill. dist. t. 100. f. 1. Kalm.  
it. 3. p. 96. *fl. Jul. Aug.*

LOC. Noveboraci — Virginiae pascua. Perennis.  
PHARM. Lupini Semina.

QUAL. secca.

VIS: flatulenta.

Planta pecoribus, equis praecipue, grata.

~~PHASEOLVS~~ vulgaris caule volubili, floribus racemosis geminis, bracteis calyce minoribus, leguminibus pendulis. Linn. Sp. pl. 1016. Mat. med. 474. — French-bean.

LOC. Horti. *fl. Jun. Jul.* Annuus.

PHARM. Pbaesoli Semina.

QUAL. secca, farinacea. Culinaris.

VIS: nutriens, flatulenta, cosmetica.

VSVS: Nephritis.

PISVM sativum petiolis teretibus, stipulis inferne rotundatis crenatis, pedunculis multifloris. Linn. Sp. pl. 1026. Mat. med. 476. — Pea. *fl. June.*

LOC. Americae agri. Annuus.

PHARM. Pisii Semina.

QUAL. dulcis, secca, farinosa. Culinaris.

VIS: nutriens, flatulenta.

VICIA Faba caule erecto, petiolis absque circrhis. Linn. Sp. pl. 1039. Mat. med. 477. — Bean. *fl. June*

LOC. Horti. Annuus.

PHARM. Fabae Flores, V, Semina, Farina, Cineres, O.

QUAL. secca, farinosa. Fl. fragrans. Culinaris.

VIS: nutriens, flatulenta, cosmetica.

VSVS:

VSVS: Tumor glandularum.  
COMP. Farinae IV resolventes.

237. INDIGOFERA *argentea*, foliis pinnatis  
tomentosis obovatis, caule fruticoso. Linn.  
Mant. 27. *H. Ind. Ind.*

LOC. Carolina — Florida. *Annua, culta.*

PHARM. *Indigo commune, optimum.*

QVAL. succi faeculae exsiccatae caeruleae, tinc-  
toriae.

VIS: obstruens! phthiriaca.

VSVS: Diarrhoea, *Lochia.*

238. ROBINIA *Pseudo-Acacia* racemis pedicellis  
unifloris, foliis impari pinnatis, stipulis spi-  
niosis. Linn. Sp. pl. 1043. Gr. virg. 105. Mil.  
diff. n. s. — *Locust-tree.*

LOC. Nova-Anglia — Carolina. *Arbor.*

PHARM. *Pseudo-Acacia Flores, Radix, Semina.*

QVAL. Rad. et Cort. dulcis, Glycyrrhizae odo-  
re. Clayt. Fl. fragrans, apibus expetita;  
Sem. oleosa.

VIS: Rad. et Cort. pectoralis. Fl. laxans.

Folia pecoribus praebent pabulum sanum et ac-  
ceptum. — *flor. June.*

ABRVS *predatorius*. Linn. Syst. 641.

LOC. Bahama — Florida. *Fruget.*

PHARM. *Abri Semina, Folia.*

QVAL. fol. dulcis, ~~thickish~~ posa. Sem. farinacea.

VIS: fol. expectorans. Sem. purgans, noxia?

239. ARACHIS *bypogaea*. Linn. Sp. pl. 1040. —  
*Ground-nut. Beanuts.*

LOC. Terra Mariana — Florida. *Annua, culta.*

PHARM.

· PHARM. *Arachidis Semina, Oleum.*

QUAL. pinguis. Semina tosta Cacao fructus sapore aemulantur.

VIS: nutriens.

Conf. *Acta Societ. Phibol. Americanae Vol. I.*

240. TRIFOLIUM *Melilotus officinalis* leguminibus racemosis nudis dispermis rugosis acutis, caule erecto. *Linn. Sp. pl. 1078. Mat. med. 485.*

*Melilotus fl. albo, frutescens. Gr. virg. ed. n. 111.*

LOC. Virginia. Biennis.

PHARM. *Meliloti albae Flores, Herba.*

QUAL. fragrans, gravis, mucilaginosa.

*Trita, praeflans.*

VIS: resolvens, emolliens, lubricans.

VSVS: Dysuria, Leucorrhoea.

COMP. Empl. *Meliloti.*

— 241. TRIFOLIUM *repens* caule capitulis umbellaribus, leguminibus tetraspermis, caule repente. *Linn. Sp. pl. 1080. Mat. med. 486. Gr. virg. 85. ed. n. 110.*

LOC. Virginia.

Perennis.

PHARM. *Trifolii albi Flores.*

QUAL. suaveolens.

*flor. Aug. lata. Rarior.*

VSVS: Arthritis.





## CLASSIS XVIII.

## POLYADELPHIA.

## PENTANDRIA.

**THEOBROMA** *Cacao* foliis integerrimis.

*Linn. Sp. pl. 1100. Mat. med. 488. Cat. Carol. 3. p. 6. t. 6.*

LOC. Bahama. *Arbor.*

PHARM. *Cacaoe* Fru<sup>ctu</sup>s, Oleum expressum (Butyrum.)

QVAL. pinguis, submara. Culinaris, praeflans.

VIS: nutriens, aphrodisiaca, calefaciens tosta.

VSVS: Tabes, Hypochondriasis, Haemorrhoides.

COMP. Chocolata.

## ICOSANDRIA.

242. **CITRVS Medica**, petiolis linearibus. *Linn.*  
*Sp. pl. 1100. Mat. med. 489. — Lemon.*

LOC. Carolina — Florida. *Arbor*, cicur.

PHARM. *Citri* Flavedo, Essentia de Cedro. Cor-  
tex, conditus, Essentia, ▽, ℥, ℥. Caro,  
condita, Succus, Conserva. Syrupus, Se-  
mina, Flores.

QVAL. Flavedo, aromatico, odorata vesiculis  
oleosis. Cort. albæ obstipans, tonica. Pulpa  
acida. Sem. amara. Fl. fragrans. Trita, optimæ.

VIS: Flav. cardiaca, pellens, stomachica. Pulp.  
refrigerans, diuretica. Sem. anthelmintica.  
Fl. analeptica.

VSVS: Pulp. Putridi, Phlogistici, Sitis, Scorbu-  
tus, Raucedo.

P. *Malus Limonia acida*. *Baub. fin. 436.*

LOC.

LOC. Bahama etc.

PHARM. *Limoniorum Succus.*

QUAL. Citro acidior.

VIS: Citro magis refrigerans.

VSVS: Calculus?

243. CITRVS *Aurantium petiolis alatis, foliis acuminatis.* Linn. Sp. pl. 1100. Mant. med. 490.

LOC. Carolina — Florida. Arbor, cicut.

PHARM. *Naphae (Flores) Conditae, Conserva,*

▽, △. *Aurantii Folia, Poma immatura,*

*Cortex, conditus, Syrupus, Eßentia, ▽,*

△, ♀ (Bergamotte) Flavedo, Eßentia.

QUAL. amara. Naph. fragrans. Trita, eximia.

VIS: tonica, stomachica, corroborans, anthelmintica, pellens. Naph. analectica.

VSVS: Convulsiones, Hysteria, Hypochondria, Icterus, Ischuria, Scorbutus, Haemorrhagia uteri.

## POLYANDRIA.

244. HOPEA tinctoria. Linn. Syl. nat. 509.

Mant. 105. — Sweet-leaf.

Arbor lauri folio etc. Cat. I. 54.

LOC. Carolina — Florida. Frutex.

PHARM. *Hopese Radix, Folia.*

QUAL. Rad. amara, aromatica.

VIS: Rad. stomachica, sanguinem depurans.

VSVS: — Succus expressus et decoct. foliot. lanas et serices flavo colore pulchre tingunt.

245. HYPERICVM virginicum? Linn. Sp. pl.

1104. — vel alia species virginica? *perforatum* flor.

E floribus tinturam spirituosa[m] praeparant, quae ad Vomitum, Dolores Colicos aliquosque adhibetur morbos.

Ha

CLAS.



## CLASSIS XIX.

## SYNGENESIA.

*POLYGAMIA AEQVALIS.*

**SCORZONERA** *bijpanica* caule ramoso, foliis amplexicaulibus integris ferrulatis. *Linn.*  
*Sp. pl. 1112.*

**LOC.** Horti. —

**PHARM.** *Scorzonerae Radix*, condita,  $\nabla$ , Semina.

**QUAL.** *amaricans*, lactescens. *Triza, injida.*

**VIS:** alexiteria?

**VSVS:** Morsura? Venenum?

— **LACTUCA** *sativa*, foliis rotundatis, caulinis cordatis, caule corymboso. *Linn. Sp. pl. 1118.*  
*Mat. med. 495. f. 1. tabl.*

**LOC.** Horti.

**PHARM.** *Lactucae Herba.*

**QUAL.** *aquosa olcracea lactescens.*

*Rarior, superflua.*

**VIS:** refrigerans, diluens, humectans, lactifera, paregorica, antivenerea.

**VSVS:** Hypochondriasis, Sjtyriasis.

246. **PRENANTHES** *alba*, flosculis plurimis, floribus nutantibus subumbellatis, foliis hastato-angulatis. *Linn. Sp. pl. 1121.* *Gron.*  
*virg. 113.*

*Prenanthes autumnal.* *ibid.* — *Cold. noveb. 173.*  
*Mill. dict. n. 3.* — *Dr. Wuits Snakeroot.*

**LOC.** Canada — Virginia.

PHARM. *Prenantbis* Radix.

QUAL. Pi. lactescens, viscosa.

VIS:

VSVS: Praesentaneum est remedium contra morbus Caudifonae. *Advers. Collinf.* —

~~247.~~ LEONTODON *Taraxacum* calyce squamis inferne reflexis, foliis runcinatis denticulatis laevibus. Linn. Sp. pl. 1122. Mat. med. 497. Gr. virg. 176. ed. n. 114. Cold. noveb. 177. — *Dandelion.*

LOC. Nova Anglia — Carolina. *Perennis.*

PHARM. *Taraxaci* Radix, Herba, ▽.

QUAL. aquoso-amaricans, oleracea, lactescens. *Culinaris, officinalis.*

VIS: saponacea, diluens, humectans, diuretica! VSVS: Hypochondriasis, Icterus!

~~248.~~ HIERACIVM *venosum*, foliis cuneiformibus hirtis, scapo nudo crassissimo eructo. Linn. Sp. pl. 1125. Gr. virg. 114. Hieracii sp. 2. Cold. noveb. 175.

LOC. Novebor. — Virginia.

Ad Morsuram Crotali et aliorum serpentum (Pitote-Snake etc.) laudatur.

~~249.~~ HIERACIVM *Gronovii*, caule paniculato subnudo, foliis radicalibus obovatis integerim pilosis. Linn. Sp. pl. 1127. Gr. virg. I. p. 90. ed. n. 114.

LOC. Pensylvania — Virginia. *Perennis.* Radix commanducatur adversus dentium dolores.

~~250.~~ CICHORIVM *Intybus*, floribus geminis sessilibus, foliis runcinatis. Linn. Sp. pl. 1142. Mat. med. 499. *H. Int.*

273 SINGENESIA. POLYGAMIA AEQVALIS.

LOC. Noveboraci pascua, margines agrorum.

Perennis.

PHARM. Cichorii Radix, condita; Herba, Syrupus, V, Flores; Conserva, Semina.

QVAL. aquofo amara, flavo-tinctoria.

VIS: aperiens, tonica, diuretica.

VSVS: Melancholia, Hypochondriasis, Heptica, H. emorrhagia, Podagra.

COMP. Sem. IV. frigida minora; Syr. Cichorii cum Rheo.

**CICHORIUM** *Endivia*, floribus solitariis pendunculatis, foliis integris crenatis. Linn. Sp. pl. 1142. Mat. med. 400. *H. Ind.*

LOC. Horti.

PHARM. *Endiviae* Herba, Syrupus, Semina, V.

QVAL. oleracea.

VIS: aperiens, diuretica, mundificans, eccoprotica.

VSVS: Isterus.

COMP. Sem. IV. frigida minora.

**ARCTIVM** *Lappa* foliis cordatis inermibus petiolatis. Linn. Sp. pl. 1143. Mat. med. 501. Gr. virg. 116. *K. taygeta*

LOC. Noveboraci — Virginiae culta ruderata.

Perennis.

PHARM. Bardanae Radix, Herba, Semina.

QVAL. dulci-subaustra, urinaria alba, crepitans. Sem. amarissima. Trita.

VIS: esculentia, diuretica, mundificans. Sem. purgans.

VSVS: Phlogosis, Nephritis, Arthritis, Syphilis, Oedema.

COMP. Ecl. Bardanae composta.

= 252. SERRATVLA *praealta*, foliis lanceolato-oblongis serratis subtus hirsutis. Linn. Sp. pl. 1146. Coll. noveb. 178. — Common-Ironweed. *fl. Am. fl.*

Herba et radix cocta, variis venenis opponitur.

= 253. SERRATVLA *spicata* foliis linearibus, (basi ciliatis?) floribus spicatis sessilibus lateralibus, caule simplici. Linn. Sp. pl. 1147. Ameen. acad. 4. p. 515. Gr. virg. 116. — Throatwort. *Lobelia* (falso nonnullis). *fl. Am. fl.*  
Loc. Pensylvaniae — Virginiae sylvae steriles subhumidae. *Perennit.*

PHARM. *Serratulae spicatae Radix.*

QVAL. odore et sapore terebinthinaceo, oleoso, amariusculo; calida.

VIS: diuretica, discutiens.

VSVS: Gonorrhoea, Angina.

COMP. Gargarismata, Epithemata.

= 254. SERRATVLA *scariosa* foliis lanceolatis integrerimis, calycibus squarrofis pedunculatis obtusis lateralibus. Linn. Sp. pl. 723. — Roughroot-*Lobelia*. *fl. Am. fl.*

Loc. Pennsylvania.

PHARM. *Serratulae scariosae Radix.*

QVAL. acris, subamara.

H 4

VIS:

254. Radix tuberosa. Cost. rectus, simplex, teres, pubescens, scabiosculus. Folia alterna, lineaci-lanceolata, utrinque acuminate, integrerimis, glabra, sessilia, long. poll.  $\frac{1}{2}$ . lat. linear. 2. Flores alterni, pedunculis unifloris teretibus, pubescensibus, foliis 2-3-4 introrsum. Cal. oblongus imbricatus squamis exterioribus brevioribus lanceolatis, acutis, patentibus, interioribus obtusis subfractidis. Recept. planum, non dum. Cor. tubulosae, 5. fiduc; lacinias lanceolatis, pallide caeruleofuscatis. Semina oblonga, angulata, basia versus obtusata. Pappus simplex, pilosus.

vis: diuretica.

vsvs: Gonorrhoea. — Rad. decoct. dilutum, largiter sumendum.

**CARLINA acaulis** P (*Forster's Catal. of North. Amer. Plants. Lond. 1771.*)

Carlina foliis sessilibus sinuatis, angulis spinosis, caule unifloro. Gr. virg. 117. flore luteo. Plantam Carlinae acauli similem, in Rhodeis-land vidi, non autem flores.

Carlinae Rad. Linn. Mat. med. 503.

QVAL. graveolens, acris, amara, aromatica.

vis: pelliens, sudorifera, stomachica.

vsvs: Hypochondriasis, Hysteria.

**CARTHAMVS tintorius** foliis ovatis integris ferrato-aculeatis. Linn. Sp. pl. 2162. Mat. med. 504. *flor. Ital.*

Loc. Horti.

PHARM. Corbani Flores, Semina.

QVAL. nauseosa, lutea.

vis: purgans, diuretica.

vsvs: Tussis senilis, Asthma, Hydrops, Isterus.

**EVPATORIUM purpureum**, foliis quaternis scabris lanceolato-ovatis inaequaliter serratis rugosis petiolatis. Linn. Sp. pl. 1173. *Annoen. acad. 4. p. 522. Cornut. canad. 72. t. 72. Coll. novemb. 180. Gr. virg. 119.*

Loc. Canada — Virginia. *Perennit.*  
Herba antisyphilitica creditur.

**BIDENS tripartita**, foliis trifidis, calycibus subsfoliosis, seminibus erectis. Linn. Sp. pl.

pl. 1165. Gr. virg. ed. n. 118. — Spanish  
Needle.

Folia odore Dauci praedita. Clayton. Succedaneum Acmellae. Commerce. lit. nerimb. Herba tingit lanas fulvo colore.

257. EVPATORIUM perfoliatum, foliis con-  
nato - perfoliatis tomentosis. Linn. Sp. pl.  
1174. Amoen. acad. 4. p. 520. Coll. noveb. 181.  
Gr. virg. 119. Bonjet H. dagl.  
Loc. Novae Angliae — Virginiae aquosa  
Perennis.

PHARM. Eupatorii perfoliati Herba.

QVAL.

vis: emetica, purgans, diaphoretica.

vsvs: Herbae decoct. Febres intermitentes,  
Arthritis, Rheumatismus, Podagra. Extern.  
Dolores.

## POLYGAMIA SUPERFLVA.

258. TANACE TVM vulgare foliis bipinnatis  
incisis serratis. Linn. Sp. pl. 1184. Mat. med.  
508. — Tansey.

Loc. Noveboraci culta, ruderata. Perennis.

PHARM. Tanaceti Flores, Semina, Herba, ▽,  
○.

QVAL. amara, nidorosa, halituosa, luteo-tincto-  
ria.

vis: carminativa, pellens, sudorifera, emme-  
nagogica, anthelmintica! antiputredinosa, bal-  
samica, tonica, stomachica.

vsvs: Tertiana, Hysteria, Cachexia, Hydrops,  
Lumbrici.

259. ARTEMISIA campestris, foliis multifidis linearibus, caulis procumbentibus virgatis. Linn. Sp. pl. 1185. Gr. virg. 120.

LOC. Virginiae sicca.

Perennis.

Sem. anthelminthica.

260. GNAPHALIUM margaritaceum, herbaceum, foliis lineari-lanceolatis acuminatis alternis, caule superne ramoso, corymbis fastigiatis. Linn. Sp. pl. 1198. Amoen. acad. 4. p. 518. Kalm. it. 2. p. 257. — Cudweed - Cottonweed - Sempervivum.

LOC. Novae Angliae — Pensylv. campi.

PHARM. Gnaphalii margaritacei Herba.

QUAL. spirans.

VIS: anodyna.

VSVS: Pulv. et decoct. Dysenteria, Haemorrhagiae hominum pecorumque. Hill's herbal. p. 454.

Frequentatur in balneis et tumoribus frigidis, contusionibus et contracturis; misceri quoque Sarothrae solet.

261. ERIGERON. — Robert's Plantain. Bettebem. besidifolium? —

Erigeron. Linn. Amoen. acad. 4. p. 514.

LOC. Pennsylvania —

Perennis.

PHARM. Erigerontis Rad. Herba.

QUAL. americana, acriuscula, pungens. Extimia.

VIS:

VSVS:

261. Radix repens. Folla radicalia ereta f. obsoleta, basi attenuata, dentata dentibus paucis a medio ad apicem, glandulifera, obusa, pilosa, venis paucis. Scapus blundialis — pedalis, tristis, villosus, ligulis aliquot (3. 4.) linearibus sphaericis; unifloris, sub flore incrassatus. Cal. squamae scutate. (inferiores breviores latioraque) pubescentes. Cor. rara longae, angustae, trifidae.

vvvs: Tumores duri, frigidi. Rad. externe.  
Morsura Serpentum! Herba.  
Decoct. herbae largiter bibendum; herba ipsa  
vulneri imponenda. Dr. Otto.

- 262. SENECIO vulgaris**, corollis nudis, foliis  
pinnato - sinuatis amplexicaulibus, floribus  
sparsis. Linn. Sp. pl. 1216. Gr. virg. ed. n. 125.  
Loc. Virginiae culta. *Annuus.*  
Foliorum infusum emeticum lenius; radix odo-  
ra, recens effossa Cephalalgiae medetur.  
*Hill's herbal. p. 451.*
- Aestum temperat et vulnerarium possidet vir-  
tutem.
- Externe in lacte coctus ad testium inflamma-  
tionem adhibetur. *Vogel.*
- Seminibus delestantur ~~passeres~~ canori caveis  
inclusi.

- 263. SENECIO aureus**, corollis radiantibus, fo-  
liis crenatis: infimis cordatis petiolatis: su-  
perioribus lyratis pinnatisidis. Linn. Sp. pl.  
1220. Gr. virg. ed. n. 126.  
Loc. Canadae — Virginiae madida vmbrosa.  
*Perennis.*
- PHARM. *Senecionis aurei* Herba, Radiculae.
- QVAL. Rad. brunneae, odore grato.
- vis: repellens, vulneraria, sanguinem congru-  
matum dissolvens.
- vvvs: Sugillatio, Casus ab alto; Indigenis Ame-  
ricanis remedium tritum.

## 264. SOLIDAGO . . .

*Virga*

- 264. Solidago** tenuis, pedalis, purpureus; racemos terminalis,  
septem glulis parrem obsidens; flores flavi 3-4. ex aliis fa-  
llicum. Ven. *Mabbotberg Lancafrise.*

*Virga aurea americana hirsuta*, radice odorata.  
*Dill. edit. 410. t. 304. f. 391. Linn. Sp. pl. 1233?*  
*Herbae decoctum in Moratura Caudifonae interne sumitur*, eaque ipsa externe Vulneri imponitur. Tumores anginoideos tollit, pectoris dolores mitigat; humores viscidos incidit, dissolvit.

**SOLIDAGINIS** alia species, Theae Bohemae succedaneum praebebat Monticolis tempore belli.

**264. INVLA** *Helenium* foliis amplexicaulis ova-tis rugosis subtus tomentosis, calycum squamis ovatis. *Linn. Sp. pl. 1236. Mat. med. 526.*  
*Helenium* s. *Enula campana*. *Gron. virg. ed. n. 125.* *fl. sol.*

**LOC.** *Virginia*. *Perennis.*  
**PHARM.** *Enulae Radix*, Condita, Conserva, Ef-fentia, Extractum, ▽.

**QUAL.** aromaticá, mucilaginosa. *Trita*, *praeflans*.  
**VSVS:** alexiteria, pellens, expectorans, stomachica, anthelminthica.

**VSVS:** Tussis, Asthma humidum, Hypochondriasis, Colica, Tremor, Scabies!

**265. HELENIVM** *autumnale*. *Linn. Sp. pl. 1248.*  
*Helenium* foliis decurrentibus. *Gr. virg. ed. nov. 126.* *Aster luteus alatus*. *Corn. canad. 52. t. 63.*

**LOC.** *Canadae — Virginiae madida*. *Perennis.*  
**QUAL.** Tota planta amaritudine notabili praedita.  
**VSVS:** In febribus tertianis utilis esse creditur.  
*Clayt.*

*Hele-*

*Helenium?* — an eadem, diversane species? Planta 3 - 4. ped. ramosa, fol. alternis decurrentibus incisis. — Recept. conicum nudum. Semina villosa. Pappo 2 - 3. dentato, subulato.

*Sneeze-root. Pensylvanit.* — Omnes plantae partes, tam recentes quam siccae, maxime autem folia, acres, ethinae, sternutatoriae. *Bartram.*

An: Ptarmicæ affinis, altissima frutescens annua? *Gron. virg. ed. n. 126.*

*Eclipta erecta. Mill. diff. n. 2.*

Folia contrita succum nigrum praebent, quo ad capillos tingendos utuntur nonnulli.

266. CHRYSANTHEMVM *Leucanthemum*, foliis amplexicaulibus oblongis: superne serratis, inferne dentatis. *Linn. Sp. pl. 1251.* *Mat. med. 526.* *Gr. virg. ed. n. 126.*

LOC. Novae Angliae — Virginiae pascua. *Perennius.* PHARM. *Bellidis pratensis* Herba.

QVAL. subacris, penetrans, piperata in decocto. Fol. odorata. *Clayt.*

VIS: diuretica, vulneraria.

VSVS: Phthisis, Asthma, Tinea.

267. ANTHEMIS *Cotula*, receptaculis conicis, paleis setaceis, seminibus nudis. *Linn. Sp. pl. 1261.* *Amoen. acad. 4. p. 512.* *Mat. med. 530.* *Gr. virg. 127.* — *May-flower.*

LOC. Novae Angliae — Virginiae agri. *Annus.* PHARM. *Cotulae foetidae* Herba, Flores.

QVAL. foetida, amara. *Inusitata, eximia.* VIS: anodyna, pellens, repellens.

VSVS:

126 SYNGENESIA. POLYGAMIA FRVSTRANEA.

vsus: Hysteria! Epilepsia, Hydrops, Scrophula, Asthma. — Infus. Rheumatismus, Convulsiones.

268. ACHILLEA *Millefolium* foliis bipinnatis nudis, laciinis linearibus dentatis, caulis superne sulcatis. Linn. Sp. pl. 1267. Mat. med. 534. Gr. virg. ed. n. 127.

LOC. Novae Angliae — Virginiae pascua, prata. *flor. June Jul.* *Perennis.*

PHARM. *Millefolii* Herba, Effentia, Extr.  $\nabla$ ,  $\textcircled{S}$ .  
QVAL. americana, nidorosa.

VIS: narcotica, inebrians, tonica, fistens evacuationes, vulneraria.

VSUS: Hypochondriasis, Haemorrhoides, Haemoptysis, Vulnus.

POLYGAMIA FRVSTRANEA.

269. HELIANTHVS *annua* foliis omnibus cordatis, trinervatis, floribus cernuis. Linn. Sp. pl. 1277. — Sunflower. *fl. Aug.*

LOC. Mexico. Amer. sept. horti. *Annua.*  
PHARM. *Helianthi* Semina,  $\odot$ .

QVAL. oleosa.

Sem. trita, inter laminas ferreas conquassata oleum largiter praebent. Amer. phis. Transact. Vol. I. p. 234. etc.

270. HELIANTHVS *tuberosus*, foliis ovato-cordatis triplinerviis. Linn. Sp. pl. 1277. Mill. edit. n. 3. Gr. virg. ed. n. 129. — Jerusalem-Artichoke. *fl. Jul. Aug.*

Radix tuberosa, dulcis, esculenta; saccharum,  
Cerevisiam etc. praebet.

271. HELIANTHVS *giganteus*, foliis alternis  
lanceolatis scabris basi ciliatis, caule stricto  
scabro. Linn. Sp. pl. 1178. Gr. virg. 129 ~~etc.~~  
Seminum farina, mixta cum farina Zeae Mays,  
panem praebet haud spernendum.

272. R V D B E C K I A *purpurea*, foliis lanceolato-  
ovatis alternis indivisis, petalis radii bifidis.  
Linn. Sp. pl. 1280. Gr. virg. 130. Mill. dict.  
t. 224. f. 1. ~~f. Gal. tal.~~

*Chrysanthemum doronici* folio. Cat. Carol. 2.  
p. 59. t. 59.

Loc. Virginia — Carolina. —

Radix sapore acri et ferrividissimo, ad ulceræ  
equorum dorsalia sananda plurimum valere  
fertur. Clayt.

*Coreopsis verticillata* foliis decomposito - pinna-  
tis linearibus. Linn. Sp. pl. 1281. Gr. virg.  
ed. n. 131. Mill. dict. n. 3.

Petalis huius plantæ (quamvis flavis) Incolæ  
occidentales pannos colore rubro tingunt.  
Clayt.

273. C E N T A V R E A *Benedicta* calycibus dupli-  
cato - spinosis lanatis involucratis, foliis se-  
mi - decurrentibus denticulato - spinosis. Linn.  
Sp. pl. 1296. Mat. med. 537. ~~f. Gal. tal.~~  
*Cnicus* caule diffuso, foliis dentato - sinuatis.  
Gr. virg. id. n. 117.

Loc. Virginia.

*Annuæ.*

PHARM. *Cardui Benedicti* Herba, Conserva, ▽,  
Acetum, Flores, Semina.  
QUAL. amarissima. *Vitata, praestans.*  
VIS: balsamica, antacida, tonica, pellens, pur-  
gans, sudorifera, diuretica, subemetica.  
VSVS: Anorexia, Cachexia, Arthritis, Verti-  
go, Hemicrania, Tertiana, Pleuritis, Peltis,  
Sugillatio.

## MONOGAMIA.

274. LOBELIA *syphilitica* caule erecto, foliis  
ovato-lanceolatis subserratis, calycum finu-  
bus reflexis. Linn. Sp. pl. 1320. Amoen. acad. 4.  
p. 518. Mat. med. 540. Gr. virg. ed. n 134.  
LOC. Novae Angliae — Virginiae sylvae ari-  
dae lutofiae. *fl. Aug.* Perennis.  
PHARM. *Lobeliae* Radix.  
QUAL. lactescens, acris, nauseosa. Eximia.  
VIS: pellens, purgans, emetica.  
VSVS: Syphilis!

*Lobelia Cardinalis*, caule erecto, foliis lanceo-  
latis serratis, spica terminali. Linn. Sp. pl.  
1320. Gr. virg. 134. *fl. Aug.*  
QUAL. lactescens, acris.  
VSVS: idem? *asther malaccia*

275. LOBELIA *inflata*, caule erecto, foliis ova-  
tis subserratis pedunculis longioribus, capsu-  
lis inflatis. Linn. Sp. pl. 1320. Gr. virg. 134.  
QUAL. Rad. adstringens. *fl. Aug.*  
VSVS: Ophthalmia.

Lo belia inflata, in asthmate  
Spasmodica decorticis jux cum  
G. fuzj. adhibetur gradatione  
Optime remediorum est.

276. IMPATIENS *Noli tangere*, pedunculis multifloris solitariis, foliis ovatis, geniculis caulinis tumentibus. Linn. Sp. pl. 1329. Gron. virg. ed. n. 135. Coll. nov. 207. ~~herb. Jul.~~  
 Loc. Canadæ — Virginiae nemora. *Annuæ*:  
*Venenata* perhibetur. Folia extus imponi pos-  
 sunt haemorrhoidibus. Vogel. — *Emetica*,  
*eccoprotica*. *Tinctoria*.  
*Herbae decoctum diureticum*, in morbis urina-  
 riis; — ad lotionem vulnerum, adhibetur.

*Antennaria pilosa*



## CLASSIS XX.

## G Y N A N D R I A.

## DIANDRIA.

277. ORCHIS floribus sparsis, nectario pedunculum superante, labio infimo lineari. Gr. virg. ed. n. 137.

Radix Venerem stimulat. Clavt. *Thes. Bot.*

EPIDENDRON *Vanilla scandens*, foliis ovato-oblongis nervosis sessilibus caulinis, cirrhis spiralibus. Linn. Sp. pl. 1347.

*Volubilis siliquosa*, plantaginis folio. Cat. Carol. 3. p. 7. t. 7.

LOC. Bahama. *Parasitica*, Frutex.

PHARM. *Vanillae Siliqua*. 30.

QVAL. pinguis, ambrosiaca.

VIS: calefaciens, corroborans, cephalica, diuretica, aphrodisiaca.

VSVS: Melancholia, Atecnia.

COMP. Chocolata.

*diminuta*?

278. ARETHUSA bulbosa? Linn. Amoen. acad. 4. p. 518. *fl. sicc. lat.*

Radix contusa auribus admota otalgiam compescit, et ad apostemata aperienda mirifice confert.

## PENTANDRIA.

279. PASSIFLORA lutea, foliis trilobis cordatis aequalibus obtusis glabris integerrimis.

Linn. Sp. pl. 1358. Gr. virg. ed. n. 140.

Fructus,

Fructus subacidus; Syrupus inde paratur, gratus et in febribus utilis.

PASSIFLORA incarnata, foliis trilobis ferratis. Linn. Sp. pl. 1360. Gr. virg. 140.

Fructus a nonnullis inter edulia habetur. Clayt.

*Passiflorae* species, in Carolina adversus morbum quendam epilepticum canum adhibetur (vulgo the Staggers) — Succus ex caule contuso expressus cani propinatur, et caule ipso corpus circumligant.

## HEXANDRIA.

280. ARISTOLOCHIA *Serpentaria* foliis cordato-oblongis planis, caulibus infirmis flexuosis teretibus, floribus solitariis. Linn. Sp. pl. 1363. Mat. med. 546. Gr. virg. ed. n. 140.

Cat. Carol. 1. t. 29. — Virginiam Snakeroot.

LOC. Noveb. — Carolina. *f. Jane*. Perennia.

PHARM. *Serpentariae Virginianae* Radix, ʒl. Eſſentia.

QUAL. acris, hircosa odore Valerianae.

Tritia, eximia.

VIS: pellens, diaphoretica, exanthematica, alexiteria, diuretica, anthelmintica.

VSVS: Febres intermittentes, exanthematicae, Morsura.

COMP. Pulv. comit. Kent.

## DECANDRIA.

281. ARISTOLOCHIA. *Siphon*.

I 2

LOC.

281. Frutex scandens, cortice cinereo, rugosa. Folia alterna, remota, longe petiolata, gemina, cordato-ovalis, acuta, integra.

LOC. Pensylvaniae montosa, prope fluv. Ohio  
etc.

PHARM. . . . . Saffafarill - Pine.

QVAL. Cortic. et Ligni gummofo-resinosa, terebinthinacea, fragrans, calida, amariuscula.  
Sem. valde amara.

VIS: pellens! diuretica!

VSVS: Decoct. in Hydrope, Cachexia, aliisque Morbis.

**HELICTERES** *Ipora*, foliis cordatis ferratis, fructu composito contorto. *Linn. Sp. pl. 1366. Brown. Jam. I. p. 330. Sloan. Jam. 97. bißt. I. p. 22.*

LOC. Bahamae insulæ. Frutex.

Succus radicis americans, vel radix ipsa, in Malabaria ad Morbos Ventriculi, Vlceræ pulmonum, Exanthemata et Panaritia laudantur.

## POLYANDRIA.

**ARVM** *esculentum*, acaule, foliis peltatis ovatis integerrimis basi semibifidis. *Linn. Sp. pl. 1369. In Carolina colitur. Tanjards. vulgo. —*

**ARVM** *sagittæfolium*, acaule foliis sagittatis triangulis: angulis divaricatis acutis. *Linn. Sp. pl. 1369. Cat. Car. I. 33.*

Semina recentia acria, calida; cocta autem edulia, Indigenis Americanis grata et salubria habentur.

**ARVM**

tegerrima, glabra; long. foliæ. poll. 6-8. lato, in med. 6-7. Petiolas teres, glaber. Capsula cylindrica, glabra, leviter g. fulcata, longit. poll. 3-5. Loculism. 6. Sem. plurima, subtriangula, plana.

**A R V M** *virginicum*, acaule, foliis hastato-cordatis acutis, angulis obtusis. *Linn. Sp. pl.* 1370. *Gr. virg. ed. n. 142.* *Kalm. it. 2. p. 253.* *Mill. dict. n. 6.*

Radix recens acris, urens; tosta autem edulis.

— 282. **A R V M** *triphyllum*, acaule, foliis ternatis, floribus monoicis. *Linn. Sp. pl.* 1368. *Gr. virg. ed. n. 142.* *Cold. noveb.* 215. — *Indian Turnip.*

**LOC.** *Nova Anglia* — *Virginia.* *Perennis.*

**PHARM.** *Ari Radix* 5*fl.*

**QUAL.** acris septica. *Trita, praeflans.*

**VIS:** calefaciens, incidens, expectorans.

**VSVS:** Anorexia, Asthma humorale, Cachexia, Obstructio, Contusura, Lapsus ab alto.

— 283. **D R A C O N T I V M** *foetidum* foliis subrotundis concavis. *Linn. Sp. pl.* 1372. *Cold. noveb.* 214. *Gr. virg. ed. n. 141.*

*Calla aquatilis.* *Gr. virg. 1. 186.* *Arum americ.*

*Cat. Carol. 2. p. 71. L. 71.* *Kalm. it. 3. p. 47.* —

*Skunkweed.* *Baerenzwiel.* *Bonsemkruid.*

**LOC.** *Novae Angliae* — *Carolinæ humida, depressa.* *Perennis.*

**PHARM.** *Dracontii Radix.* —

**QUAL.** acris, alliacea, naufragia,

**VIS:** incidens, calefaciens, expectorans. —

**VSVS:** fol. contrita ad vulnera recentia et ulceras. Tussis consumptiva. Scorbutus et alii Morbi ubi radix *Ari officin.* utilis. *Colden.*



## CLASSIS XXI.

## MONOECIA.

## TRIANDRIA.

283. ZEA Mays. Linn. Sp. pl. 1378. — Indian Corn. *A. Ind.*  
 LOC. America septentr. ubique. Culta, annua.  
 PHARM. Mays. Sēmina, Culmi.  
 QVAL. Sem. farinacea. Culm. saccharina.  
 VIT: \*\*  
 VSVA: diaeteticus.

## TETRANDRIA.

284. BETULA nigra, foliis rhomboe - ovatis acuminatis duplicato - ferratis. Linn. Sp. pl. 1394. Gron. virg. 188. ed. n. 146. Mill. dict. n. 4.  
 LOC. Nova-Anglia — Virginia. Arbor, frequens.  
 PHARM. Betulae nigrae Cortex, succus inspissatus. —  
 QVAL. Cortex gaudet Sapore Polygalae Sene-  
 gae. Cleyt.  
 Ex succo inspissato Saccharum parari potest,  
 minus tamen gratum quam Aceris sacharini.  
  
 BETULA lenta, foliis cordatis oblongis acu-  
 minatis ferratis. Linn. Sp. pl. 1394.  
 Betula julifera. Gr. virg. 115. ed. n. 3. Mill.  
 dict. n. 3.  
 LOC. Canada — Virginia. Arbor, frequens.  
 PHARM. Betulae lentae, Cortex, Folia, Succus.  
 QVAL.

QVAL. Folia contrita odorem suavem balsamicum spirant. Saccharum praebet, uti antecedens.

BETVLA alba? — Linn. Sp. pl. 193. Mat. med. 554.

285. BETVLA *Aminus*, pedunculis ramosis. Linn. Sp. pl. 1394. Gr. virg. 146.

LOC. Novae Angliae — Virginiae, humida. Frutex, frequens.

PHARM. *Alni Cortex*, Folia.

QVAL. styptica.

VIS: adstringens, vulneraria, fol. recent. contus. lac repellens. Cort. cum Vitriolo atramentum nigrum praebet, brunneo tingit.

Coni ad nigrum tingendum adhibentur, eumque in finem vulgares exhibentur venales siccati in Iaponia. Thunberg.

BUXVS *semperfivens*. Linn. Sp. pl. 1394. Mat. med. 555.

LOC. Horti.

PHARM. *Buxi Lignum* 9° gtt. XX.

QVAL. tetra foetida, amara.

VIS: sudorifera, mundificans. Fol. purgans, pellens.

VSVS: Hirsuties. Öl. Epilepsia, Hysteria.

286. VRTICA *disca*, foliis oppositis cordatis, racemis geminis. Linn. Sp. pl. 1396. Mat. med. 557.

LOC. Noveboraci, Insulae longae ruderata.

*Perennis.*

PHARM. *Vrticæ majoris Radix*, Herba, V, Sc. mina.

## 136 MONOECIA. PENTANDRIA.

QUAL. urens tactu, subinsipida, oleracea.  
VIS: diuretica, mundificans, stimulans extus.  
VSVS: Ieterus, Nephritis, Phthisis! Haemorrhagia, Haemoptysis, Haemorrhoides, Paralysis externe.

287. MORVS rubra foliis cordatis subtus villosis, amentis cylindricis. Linn. Sp. pl. 1399. Gr. virg. ed. n. 146. — Red Mulberry.

LOC. Noveboracum — Carolina. Arber.

PHARM. Mori Rob, Syrupus (Cort. Rad.)

QUAL. Mori nigrae. L. Mat. med. 558. — dulci - subacida.

VIS: refrigerans, corroborans.

VSVS: Febres putridae, Sitis, Angina. (Cort. Taenia?)

COMP. Mixturae febriles.

## PENTANDRIA.

288. XANTHIVM strumarium, caule inermi, foliis cordatis trinervatis. Linn. Sp. pl. 1400. Mat. med. 559 Gr. virg. 188. ed. n. 146. — Lowe - burre.

LOC. Nova Anglia — Virginia. Annua.

PHARM. Xanthii Folia, Semina, ℥.

QUAL. luteo - tinctoria, amara, subacris.

VIS: diaphoretica, adstringens, pellens.

VSVS: Scrophula, Herpes, Erysipelas.

## POLYANDRIA.

289. SAGITTARIA sagittifolia, foliis sagittatis acutis. Linn. Sp. pl. 1460. Gr. virg. 116. ed. n. 143. — Arrow - head. fl. ~~aut.~~

LOC.

LOC. Americae septentrion. fluvii, lacus.  
vis: refrigerans, adstringens. — Radices tu-  
berosae coluntur et eduntur in China. Os-  
beck.

290. QVERCVS *Pbellus*, foliis lanceolatis in-  
tegerrimis glabris. Linn. Sp. pl. 1412.

Willow - Oak. Gr. virg. ed. n. 149. Cat. carol. I.  
t. 16.

β Live - Oak. Cat. carol. t. 1. p. 17. t. 17.

LOC. α) Pennsylvania — Florida.

β) Carolinae Septentrion. — Floridae ma-  
ritima.

Glandes omnium huius generis dulcissimae, ideo-  
que ab Americanis Indigenis colliguntur, et va-  
rio modo praeparatae, eduntur. Oleum gra-  
tum et dulce amygdalino vix inferius, praec-  
bent. Catesby.

291. QVERCVS *Primus*, foliis obovatis utrin-  
que acuminatis sinuato - serratis; denticulis  
rotundatis uniformibus. Linn. Sp. pl. 1413.  
Gr. virg. 145. Cat. Carol. I. t. 18. p. 18.

LOC. America borealis. Arbor.

Chestnut - Oak. — Succus vernalis copiosus,  
acido - dulcis, viatoribus sitientibus gratus.

Glandes dulces, edules. Cottice coria co-  
lore rubro tingunt Americani.

292. QVERCVS *nigra*, foliis cuneiformibus  
obsolete trilobis. Linn. Sp. pl. 1413. Gr.  
virg. 117. ed. n. 149. Cat. carol. I. p. 20. t. 20.  
et p. 19. t. 19.

LOC. America borealis. Arbor.

*Black - Oak.* — *Corticis decoctum saturatum ad Rheumatismos chronicos laudatur ab Indigenis tanquam specificum.* — *Lanas flavo tingit.*

293. QVERCVS *rubra* foliis obtuse sinuatis setaceo-mucronatis. *Linn. Sp. pl. 1413. Gr. virg. 149. Cat. carol. I. p. 23. t. 23. et p. 21. t. 21.*

*Loc. America borealis.* *Arbor.*

*Red - Oak.* — *Pulverem Corticis siccum stypticum vulneribus imponunt Indigenae; carnem luxuriantem demit; ad Coria dependa utilissimus.*

294. QVERCVS *alba* foliis oblique-pinnatifidis: sinubus angulisque obtusis. *Linn. Sp. pl. 1414. Gr. virg. 117. edit. n. 149. Cat. carol. I. t. 21. f. 2. Kalm. II. 2. p. 357.*

*Loc. America borealis.* *Arbor.*

*White - Oak.* — *Cortex in pulv. subtilem redactus Cort. peruviano subilituitur, sed nimis adstringens; utilis in Alvi fluxu obstinaci; lanas brunneas tingit.*

295. IVGLANS *alba*, foliolis septem lanceolatis ferratis: impari sessili. *Linn. Sp. pl. 1415. Gr. virg. 190. ed. n. 150. Catesb. Carol. p. 38. t. 38.*

*Loc. America septentrionalis.* *Arbor.*

*Hickory.* — *Succus vernalis acido-dulcis, saccharum praebet. Nuclei subduces; oleum inde*

295. Alla habetur Anglandis albae Varietas, *Bitter - nut* vocata, ab nucleorum amaritatem. — *Hujus Extract. scrup. ij. cum Oleo Chamom. dest. gii. xij; in Codice Pistonum laudatur.*

inde exprimunt Indigenae; cum aqua contusae Emulsionem dant. Radices surculorum juniorum dulces; indigenae itinerantes harum 3-4 comedunt, et ita famem arcent.

**296. I V G L A N S nigra**, foliolis quindenis lanceolatis ferratis; exterioribus minoribus, gemmulis supraaxillaribus. *Linn. Sp. pl. 1415.* *Gr. virg. 150.* *Cat. Carol. I. p. 67. t. 67.* — *Black Walnut.*

**B.** *Iuglans* foliolis lanceolatis glabris acute ferratis acuminatis, pedunculorum longitudine, fere aequalibus. *Gr. virg. 150.* — *Butternut,* *Noveboracens.* — *White Walnut,* *Pensylvanis et Virginianis.*

**LOC.** *Noveboracum* — *Carolina.* *Arbor.*

**PHARM.** *Iuglandis nigrae* **B.** *Cortex, Extract.* gr. 6-12. **ʒl.** *Nuces conditae, Oleum.*

**QUAL.** *amaricans*, *styptica.* *Trita, praeflans.* **VIS:** *Cortic. decoct. emetica, purgans.* *Cort. intet. vesicans?* *Cort. extr. (Aloe ruricolis appellatum) purgans!* *Nuces juniores aceto et aromat. conditae, stypticae.*

**VSVS:** *Corticis fibris in laqueum contortis, membrum a Caudifona vulneratum, supra vulnerum, circumligatur.* — *Obstructiones, l'œtrus, Vermes, Febres intermittentes, aliquae morbi.*

*Cum vitriolo atramentum nigrum praehent Cortex et Pericarpia, et lanas nigro tingunt; si ne vitriolo autem brunneo.*

**297. F A C Y S Caſtanea** foliis lanceolatis acuminato-ferratis subtus nudis. *Linn. Sp. pl. 1416.* *Mat.*

*Mat. med. 564. Castanea fructu dulciori. Gr. virg. 151.*

*Loc. Novae Angliae — Carolinae sylvae. Arbor.*

*PHARM. Castaneæ fructus, Oleum, Cortex.*

*QVAL. dulcis, esculenta. Exoleta, infida, superflua.*

*VIS: flatulenta, temulentans! febrilis.*

*VSVS: Ol. Excoriatura Coria rubro tingit Cort.*

Fructus decorticati, siccati, contriti, adfusa sufficiente quant. Aquæ, Saponem usui oeconomico aequæ aptum, ac sapo communis, fistunt. *Journal d' Agricul. Janv. 1782.* Succus arborum vetustiorum niger, inspissatus atramentum fistit quasi naturale. Continet partes ferreas, acidæ et calcareas. *Crell. neue Erd. 7. p. 121.*

298. FAGVS *pumila* foliis lanceolato - ovatis acute serratis subtus tomentosis, amentis filiformibus nodosis. *Linn. Sp. pl. 1416. Gr. virg. 150. Cat. Carol. 1. p. 9. t. 9.*

*Loc. Noveboracum — Georgia. Arbor.*

*Chinquapin — Fructus praecedenti dulcior; oleum largiter praebet.*

299. FAGVS *sylvatica* foliis ovatis obsolete serratis. *Linn. Sp. pl. 1416. Mat. med. 565. Gr. virg. 150 — Beech.*

*Loc. Canada — Virginia. Arbor.*

*PHARM. Fagi Fructus, Oleum, Cineres clavelati.*

*QVAL. insipida. Exoleta, infida; fr. superflua.*

*VIS: temulentans, cephalalgica. fl. moret sp.*

*VSVS:*

vsvs: Corticem cum Butyro vel Oleo contum, ad Combusturas adhibent.

300. CORYLVS *Avellana*. stipulis ovatis obtusis. Linn. Sp. pl. 1417. Gr. virg. 151. — Hazel, Filberts.

Loc. Nova Anglia — Virginia. Frutex.

PHARM. Coryli Lignum, Oleum. —

QUAL. inodora, insipida, Ol. foetida.

*Exoleta, superflua.*

vis: Ol. anodyna.

vsvs: Ol. Odontalgia.

301. LIQUIDAMBAR *styraciflua*, foliis palmato-angulatis: lobis indivisis acutis. Linn. Sp. pl. 1418. Mat. med. 567. Gr. virg. 151. Cold. noveb. 228. Cat. Car. I. p. 68. t. 68. — Sweetgum. Whitegum.

Loc. Noveboracum — Mexico. Arbor.

PHARM. *Storacis liquidae Resina.*

QUAL. Balsamum liquido-tenax, griseum, acre, aromaticum, fragrans. — Folia trita citrum redolent.

vis: cephalalgica, calefaciens.

vsvs: Scabies. Gummi cum Axung. in Vngu redact. — Cort. et gummi, in Dysenteria.

Gummi obtinetur in regionib. frigid. coctione ramulorum; in australioribus autem ex truncō vulnerato stillat.

302. LIQUIDAMBAR *asplenifolium* foliis oblongis alternatis sinuatis. Linn. Sp. pl. 1413. Amoen. acad. 4. p. 522.

Myrica. Gr. virg. 155. Cold. noveb. 224.

Loc. Nova Anglia — Virginia.

Frutex. Sweet-

*Sweetfern.* — Infusum foliorum in rhachitide,  
debilitate febrili, utile. — Radix masticata  
sanguinem fistit. *Colden.*

## MONADELPHIA.

303. PINVS *Strobis*, foliis quinis margine set-  
bris, cortice laevi. *Linn. Sp. pl.* 1419. *Gr.*  
*virg.* 152. *Cold. noveb.* 229.

LOC. Canada — Virginia. *Arbor.*

*White Pine* — *Lord Weymouth's Pine* — Decoct.  
Turionum alvum laxat; Conorum ad Rheu-  
matismos laudatur.

304. PINVS *Taeda*, foliis trinis. *Linn. Sp. pl.* 1419.  
cum Varietatibus: *Pitch pine* — *Black pine* —  
*Swamp pine* — *Yellowpine*.

LOC. Americae borealis, (praecipue maritimae)  
sterilia. *Arbor.*

PHARM. *Pini Resina*, Pix, Oleum picis. *Tere-*  
*binthina communis*, cocta, Spiritus, Olem.

QUAL. resinosa. *Trita, praeflana.*

VIS: diuretica, mundificans.

VSVS: Scorbütus.

305. PINVS *Laricina*, foliis fasciculatis acumina-  
tis setaceis cinereis. *Gr. virg.* 153. *Dürol*  
*barbk. balmz.* 1. p. 83. — *Tamarac Pensylvan.*

LOC. Noveboraci — Virginiae Montium paludes.  
*Arbor.*

PHARM. *Laricis Cortex*, Resina, Gummi?

QUAL. resinosa, gummosa? (*Pini Laricis*. *Linn.*  
*Mat. med.* 570?)

VIS: diuretica; Cort. decoct.

VSVS: Oedema, Cachexia. — Equis labore ex-  
haustis (overdone) quoque propinatur.

306. PINVS *balsamea* foliis solitariis subemarginatis: subtus linea duplice punctata. *Linn.*  
*Sp. pl. 1421.* *Gr. virg. 152.* *Mill. dict. n. 2.*  
 Loc. Canada — Virginia. *Arbor.*  
*Balm of Gilead-fir.* — Folia contrita odorem balsamicum spirant. Inde obtinetur Balsamum canadense *Officin.* vel *Terebinthina suaveolens*, quao pro balsamo Gileadensi in Anglia saepe venditatur. Qual. et Viribus cum *Terebinthina Veneta* convenit.

PINVS *canadensis* foliis solitariis linearibus obtusiusculis submembranaceis. *Linn. Sp. pl. 1421.*

Ex hac praecipue specie Cerevisiam Canaden-ses et Extractum præparant; licet et alias species eodem scopo inserviant.

307. THVIA *occidentalis*, strobilis laevibus, squamis obtusis. *Linn. Sp. pl. 1421.* *Kalm. it. 3.*  
*p. 389.* *Gr. virg. 153.*

Loc. Canadae — Virginiae uliginosa, saxosa.  
 Ex foliis tritis unguentum ad dolores rheumaticos paratur. Decoct. in Tussi et Febribus, in Cacochymia scorbutica, Rheumatismis etc. utile. *Rudolph.* in *Balding. n. Magaz. VIII* 3. p. 235. Aquam destillatam in hydrope laudat *Boerbaug.*

308. CYPRESSVS *disticha*, foliis distichis patentibus. *Linn. Sp. pl. 1422.* *Gr. virg. 153.*  
*Cat. Carol. I. t. II.*

Loc. Virginiae — Floridae humida. *Arbor.*  
 Nuces balsamum suaveolens continent. Decoctum strobilorum vi gaudet diuretica, carminativa, pellente.

309. CYPRESSUS *tbyoides*, foliis imbricatis, frondibus ancipitibus. *Linn. Sp. pl.* 1422. *Kalm. it. 2. p. 175 et 3. p. 114. Mill. dict. n. 5.*  
 LOC. Pensylvaniae — Canadae subhumida *Arbor.*  
*White-Cedar.* — Infusum ligni raspati ad appetitum ciendum laudatur. Nuces subfragrantes.

310. CROTON *Cascarilla* foliis lanceolatis acutis integerrimis petiolatis subtus tomentosis, caule arboreo. *Linn. Sp. pl.* 1424.

*Ricinoides elaeagni* folio. *Cat. Carol. 2. p. 46.*  
*t. 46.*

LOC. Florida, Bahama. *Arbor.*

PHARM. *Cascarillae Cortex, Essentia.*

QVAL. acris, amara, fragrans, fumo moschato.  
*Trita, extinx.*

VIS: tonica, sub-eccoprotica, thoracica.

VSVS: Febr. Exacerbantes, Tertiana, Diarrhoea febrilis.

311. IATROPHIA *urens* foliis palmatis dentatis aculeatis. *Linn. Sp. pl.* 1429. *Gr. virg.* 154.

LOC. Virginia — Florida. *Herbacea, subfrutescens.*  
*QVAL. lactescens, urens tactu.*

VIS: forte Iatrophae Curcas vel Ricini Majoris. *Linn. Mat. med.* 578.

312. RICINVS *communis* foliis peltatis subpalmatis ferratis. *Linn. Sp. pl.* 1430. *Linn. Mat. med.* 579. *Mill. it.* 219. *Gr. virg.* 153.

LOC. Virginie — Florida.

PHARM. *Ricini vulgaris, (Cataputiae Majoris) Semina.* gr. XXV. *Palmae Christi Oleum.*

QVAL.

QUAL. acris, amara. *Exoleta, cicutaria*.  
 vis: draistica, inflammatoria, gastrica, anti-  
 helminthica! Ol. laxans.  
 vsus: Iliaca, Colica pectorum, Nephritis,  
 Taenia.

*Hura crepitans.* Linn. Sp. pl. 1431.  
 Providentia. Mexico. — *Sand-boxtree*.  
 Sem. emetica, draistica.

313. HIPPOMANE *Mancinella* foliis ovatis fer-  
 ratis. Linn. Sp. pl. 1431.

*Manganilla.* Cat. Carol. i. 95. t. 95.

Loc. Georgia, Florida. — Succus lacteus, ve-  
 nenosus, urens, vesicans, inflammans, depi-  
 latorius.

314. STILLINGIA *sylvatica*. Linn. Syst. nat.  
 p. 637.

Loc. Carolinae Pineta.

vis: in Syphilitide specifica habetur. Dr. Garden.

## SYNGENESIA.

315. CUCURBITA *lagenaria* foliis subangula-  
 tis tomentosis basi subtus biglandulosis, po-  
 mis lignosis. Linn. Sp. pl. 1434. Mat. med. 581.  
 Loc. Americae culta. *C. - Hoff.* Annua.  
 PHARM. Cucurbitae Semina.

QUAL. subdulcis.

vis: edulcorans, refrigerans.

vsus: Febres putridae, Agrypnia, Stranguria,  
 Nephritis.

COMP. Sem. IV. frigida majora; Species diatra-  
 gacanthae.

*Schoepfii* Mat. med.

K

Cucur-

**CVCVRBITA** *Citrullus* foliis multipartitis. Linn.  
*Sp. pl.* 1435. *Mat. med.* 582. — *Water-Melons.*  
**LOC.** *Americae culta.* *Annua.*  
**PHARM.** *Citrulli Semina.*  
**QUAL.** *vis:* *vsvs:* *COMP.* antecedentis.

**CVCVMIS** *Melo* foliorum angulis rotundatis, pomis torulosis. Linn. *Sp. pl.* 1436. *Mat. med.* 584. — *Musk-Melons.* *fl. fol.*  
**LOC.** *Americae culta.* *Annua.*  
**PHARM.** *Melonis Semina, excorticata.*  
**QUAL.** *vis:* *vsvs:* *COMP.* antecedentis.

**CVCVMIS** *Jatius* foliorum angulis rectis, pomis oblongis scabris. Linn. *Sp. pl.* 1437. *Mat. med.* 585. — *Cow-cumbers.* *fl. fol.*  
**LOC.** *Americae culta.* *Annua.*  
**PHARM.** *Cucumeris Fructus, Semina.*  
**QUAL.** *aquofo-mucilaginea.*  
**vis:** *nutriens, refrigerans.*  
**vsvs:** *Phthisis! Fr.*

316. **SICYOS** *angulata*, foliis angulatis. Linn.  
*Sp. pl.* 1439..  
*Sicyos* foliis ternatis. Gr. *virg.* 154.  
**LOC.** *Canada — Mexico.* *Annua.*  
*Wild Cucumber* — *Semina amara; purgantia?*



## CLASSIS XXII.

## D I O E C I A.

## DIANDRIA.

317. SALIX — fol. petiolatis lanceolatis acutis tenuissime serratis, supra pubescent. viridibus, subtus tomentosis glaucis.

*Yellow Willow* — Cortex et radices amara; infusum spirituosum ruricolis familiare, loco Cortic. peruv.

318. SALIX — fol. anguste lanceolatis, utrinque glabris, serratis, breviter petiolatis.

*Swamp - Willow* — Cortice febres intermitentes debellantur.

## TETRANDRIA.

319. VISCVUM rubrum, foliis lanceolatis obtusis, spicis lateralibus. *Linn. Sp. pl. 1451. Cat. car. 2. p. 81. t. 51.*

*Viscum purpureum* folijs obovatis racemis lateribus. *Linn. Sp. pl. 1451. Cat. Carol. 2. p. 95. t. 95. Gr. virg. 154.*

*Loc. Pensylvaniæ* — Georgiae arbores.

*Frutices, parasitici.*

PHARM. *Visci Lignum, Oleum.*

QVAL. mucilaginosa.

VIŞ: inviscans, lubricans.

VSVS: *Visci albi. L. Mat. med. 588. Epilepsia, Vertigo, Pleuritis, Dysenteria.*

320. MYRICA Gale, foliis lanceolatis subserratis, caule suffruticoso. Linn. Sp. pl. 1453. Mat. med. 589.

*Myrica cerifera*, foliis lanceolatis subserratis, caule arborecente. Linn. Sp. pl. 1453. Ameen. acad. 4. p. 533. Kalm. it. 2. p. 312. Gr. virg. 120. ed. n. 155. Cat. Carol. 1. p. 69. et p. 13. t. 13. — *Candle-berry bush.*

LOC. Novae Angliae — Georgiae ulig. *Frutices.*

PHARM. *Myrti brabanticae Folia.*

QVAL. amara, nidorosa, luteo-tinctoria, cerifera. *Proefians.*

VIS: narcotica, phantastica, cephalalgica, exanthematica.

VSVS: Scabies! Pediculi. Arthritis, Febres suppressae, in Russia. *Balding. N. Mag. 3. B.*

*Cera viridis saponacea, vulneraria. Radix ad Odontalgiam — Gemmae flavo tingunt.*

## PENTANDRIA.

321. ZANTHOXYLVM Clava berculis, foliis pinnatis. Linn. Sp. pl. 1455. Ameen. acad. t. 3. p. 16. Gron. virg. ed. n. p. 47. Catesb. carol. 1. p. 26. t. 26. — *Toothach. Pellitory.*

LOC. Terra Mariana — Florida. *Arbor.*

PHARM. *Zanthoxyli Cortex, Semina, &c.*

QVAL. acris, penetrans, aromatica. *Baccæ Oleum fragrans, Citrino simile continent. — Folia odore Aurantiorum.*

VIS: sialagogia, adstringens, pellens.

VSVS: Odontalgia.

SPINACIA cerasæ fructibus sessilibus. *Linn.*

*Sp. pl. 1456. Mat. med. 593. — Spinage.*   
Loc.

LOC. Horti. Annuæ.  
 PHARM. *Spinacis* Herba, Semina.  
 QVAL. aquosa, oloracea, insipida. *Superflua.*  
 VIS: diluens, humectans, eccoprotica.  
 VSVS: cibarius.

322. CANNABIS *sativa*. Linn. Sp. pl. 1457.  
 Mat. med. 594. — Hemp. *H. Sat. Ind.* Annuæ.  
 LOC. Agri.  
 PHARM. *Cannabis* Semina, Oleum.  
 QVAL. virosa.  
 VIS: narcotica, phantastica, dementans, anodyna, repellens.  
 VSVS: Gonorrhœa, Leucorrhœa, Ilerus.

4323. HVMLVS *Lupulus*. Linn. Sp. pl. 1457.  
 Mat. med. 595.  
*Lupulus sylvestris*. Gr. virg. ed. n. 155. — Hops.  
 LOC. Agri. — *sylvestris* in Virginia. *Perennis.*  
 PHARM. *Lupuli* Coni.  
 QVAL. amara, nidorosa.  
 VIS: tonica, narcotica, phantastica, anodyna.  
 VSVS: Nephritica, Phrenitis, Luxatura, Alopecia. Sem. Obstipatio.

## HEXANDRIA.

324. SMILAX *Sarsparilla* caule aculeato angulo, foliis inermibus ovatis retuso-mucronatis trinerviis. Linn. Sp. pl. 1459. Mat. med. 597. Gr. virg. 120. ed. n. 156.  
 LOC. Noveboracum — Mexico. *Perennis.*  
 PHARM. *Sarsparillae* Radix.  
 QVAL. siccæ, americana, glutinosa. *Trita, præflata.*

VIS: diuretica, sudorifera, purificans.  
 VSVS: Syphilis, Arthritis, Cachexia.  
 COMP. Decocta lignorum.

325. SMILAX *Pseudo- China*, caule inermi tereti, foliis inermibus: caulinis cordatis, rameis ovato-oblongis quinquenerviis. *Linn. Sp. pl. 1461. Gr. virg. 193. ed. n. 156. — China-root.*

LOC. Nova-Anglia — Florida. *Perennis.*  
 PHARM. *Pseudo- Chinæ Radix.*  
 QVAL. sicca, inodora.  
 VIS: VSVS: prioris.

SMILAX *tannoides*. *Gr. virg. 256. Cat. carol. I. p. 52. t. 52 et laurifolia. Cat. carol. I. p. 15. t. 15.* quoque sub nomine *China-root*, a non nullis in usum trahuntur varium; Cereviam inde parant; nigro et caeruleo tingunt baccis; utramque prioribus substituunt.

## OCTANDRIA.

326. POPVLVS *nigra* foliis deltoidibus acuminatis serratis. *Linn. Sp. pl. 1464. Mat. med. 599. Gr. virg. 157. Mill. dict. n. 3. — Black Poplar.*  
 LOC. Virginia. *Arber.*  
 PHARM. *Populi oculi (gemmae rectius.)*  
 QVAL. resinosa. *Exoleta.*  
 VIS: obtundens, emolliens, soporifera.  
 VSVS: Diarrhoea, Dysenteria! Ambustura, Arthritis.  
 COMP. *Vnguent. populeum.*

327. POPVLVS *balsamifera* foliis ovatis ferratis subtus albidis, stipulis resinosis. *Linn. Sp. pl.* 1464. *Mat. med.* 600.

*Populus nigra* folio maximo, gemmis balsamum odoratissimum fundentibus. *Cat. car. I. t. 34. p. 34.*

LOC. Noveboracum? — Carolina. *Arbor.*  
PHARM. *Tacamahaca, vulgo.*

QUAL. Gummi - resina, flaveolens, fragrans.

VIS:

VSVS:

## MONADELPHIA.

328. IVNIPERVS *virginiana*, foliis ternis basi adnatis: junioribus imbricatis, senioribus patulis. *Linn. Sp. pl. 1471. Gr. virg. ed. n. 157. Kalm. it. 3. p. 119.* — *Red Cedar.*

LOC. Nova Anglia — Georgia. *Arbor.*

PHARM. *Iuniperi Lignum, Baccae; Resina.*

QUAL. *Bacca atro - caerulea pulvere resinoso albicante tecta, aromatica.*

VIS: *pellens, diuretica, mundificans.*

VSVS:

329. TAXVS *baccata*, foliis approximatis. *Linn. Sp. pl. 1472. Canada.* — *Baccae suspectae sunt; folia pecoribus nocere confirmatum est.*

## CLASSIS XXIII.

## POLYGAMIA.

## MONOECIA.

330. CELTIS *occidentalis*, foliis oblique ovatis ferratis acuminatis. *Linn. Sp. pl.* 1478. *Gr. virg.* 158. *Baccae ad dysenteriam commendantur.* *Hackberry.*

331. VERATRVM *album* racemo supradecomposito, corollis erectis. *Linn. Sp. pl.* 1479. *Mat. med.* 610.

*Loc.* Noveboracum, prope Kypsies bay. *Perennis.*  
*Pharm.* *Hellebori albi Radix* gr. VII.  
*Qual.* acris, nauseosa.

*Vis:* draistica, emetica, sternutatoria!

*Vvss:* Cophosis, Mania, Epilepsia, Quartana, Scabies, Phthiriasis.

Ovibus, Anseribus, lethifera, noxia.

332. VERATRVM *luteum*, racemo simplicissimo, foliis sessilibus. *Linn. Sp. pl.* 1479. *Amoen.* *acad. 4. p. 521.* *Gr. virg.* *ed. n.* 158.

*Loc.* Canada — Virginia.

*Rattle Snake Root.* *Eenborns born.* — *Radix magna, tuberosa, contorta, masticata nauseam movens.* *Chryt.* *Sialagogia.* *Apud nostrates in usu est.* *Colden.*

VERATRVM *Sabadilla?* *L. Mat. med.* 611. — Mexico.

333. ATRIPLEX *Haltimus*, caule fruticoso, foliis deltoidibus integris. *Linn. Sp. pl.* 1491.  
*Gr. virg.* 185. *ed. n.* 160. *Mill. diff. n. 2.*  
*Loc.* Virginiae etc. maritima. *Perennis.*  
*Turiones* edules. *Folia anodyna* habentur; cum amylo vel pane triticeo cocta, *cataplasmatis* forma, in Podagra adhibentur.

334. ATRIPLEX *laciniosa*, caule herbaceo, foliis deltoidibus dentatis subtus argenteis. *Linn. Sp. pl.* 1494. *Gr. virg.* 180. *ed. n.* 160.  
*Loc.* Novae Angliae — Virginiae maritima.

*Annuus.*

QUAL. Atriplicie. Sativae. *Mat. med.* 615, aquosa, oleracea, insipida. *Exoleta, infida.*  
*vis:* diluens, humectans, refrigerans. —

*Clusia rosea.* *Linn. Sp. pl.* 1495.

*Loc.* Bahama.

*Gambogia* quibusdam, ab succum spissum flavum in fructu contentum, e quo gummirefina, Gummi guttae viribus similis, obtinetur dicitur. Alii perhibent, Balf. Tolutanum ex eo parari, vel eo adulterari.

335. ACER *saccharinum*, foliis quinquepartito-palmatis acuminate-dentatis. *Linn. Sp. pl.* 1496.  
*Gr. virg. ed. n.* 161.

*Loc.* Canada — Virginia. *Arbor.*

*Sugar-Maple.* *Rin-trä* Suecic in Pensylvania. — Succus vernalis copiosus Saccharum praebet; — idem obtinetur quoque ex

*ACERE Negundo.* *L. Sp. pl.* 1497. — *White*  
*Ajbo. et*

*ACERE rubro.* *Linn. Sp. pl.* 1496. *Kalm.*  
*it. 2. p. 288. Coll. novemb. 85. Cat. Carol. I.*

t. 62. — *Red Maple*. Huius cortex, linta  
et lanas brunneo colore tingit.

## DIOECIA.

336. GLEDITSIA triacanthos spinis triplicibus  
axillaribus. *Linn. Sp. pl. 1509.* *Gr. virg.*  
*161.* *Mill. dict. n. 2.* *Cat. Carol. I. t. 43.*

Loc. Noveboracum — Florida. *Arbor.*  
*Honey - Locust.* — Siliquae pulpam dulcem con-  
tineat; unde Mulsum praeparatur. Hiemali  
tempore legumina pecori grata. *Clayt.*

337. FRAXINUS americana foliolis integerri-  
mis, petiolis teretibus. *Linn. Sp. pl. 1510.*  
*Gr. virg. 161.* *Catesb. carol. I. t. 80.*

*Fraxinus excelsior*, foliolis serratis, floribus  
apetalis. *Kalm. Linn. Mat. med. 620.*

Loc. Noveboracum — Virginia. *Arbor.*

PHARM. *Fraxini Lignum, Θ, Cortex, Folia,*  
*Semina.*

QUAL. Cort. amara. Sem. aromatica, singularis.  
VIS: adstringens. Sem. siccans. Sal. diuretica.  
VSVS: Haemorrhagia, Tertiana. (Pol. Morsura  
Serpent.) Sem. Obesitas.

338. DIOSPYROS virginiana foliorum paginis  
concoloribus. *Linn. Sp. pl. 1510.* *Kalm. II. 2.*  
*p. 200, 255, 457.* *Gr. virg. 156. ed. n. 162.* —  
*Perfumaria. Guaiacana.* *Cat. Carol. 2. p. 76. t. 76.*

Loc. Noveboracum — Georgia. *Arbor.*

PHARM. *Diospyri Radix, Cortex, Gummi,*  
*Fruktus.* —

QUAL. Cort. adstringens. Fr. austero - dulcis,  
mucilaginosa.

VIS: styptica.

VSVS:

**vsvs:** Haemorrhagia, Mictus cruentus!  
Cerevisia et Spiritus ardens inde obtinentur; vid.  
*Americ. Phileopb. Transalt.* vol. I.

**NYSSA aquatica.** Linn. Sp. pl. 1511. pedunculis multifloris. Gr. virg. 121. ed. n. 162. Cat. carol. 1. p. 60. t. 60. et p. 41. t. 41. — Pedunculis unifloris. Gr. virg. ibid.  
**Loc.** Noveboraci — Georgiae aquosa. *Arbor.* Tupelo-tree. *Black-Gum.* — *Fructus americanus.* Cortex, radicis praecipue, immo et lignum, molle ad obturanda vitra inservit.

**339. PANAX quinquefolium**, foliis ternis quinatis. Linn. Sp. pl. 1512. Mat. med. 623. Gr. virg. 147. ed. n. 162. Kalm. it. 3. p. 334. Cat. carol. 3. t. 16.

**Loc.** Canadae — Virginiae umbrosa montium.  
*Perennis.*

**PHARM.** *Ginseng Radix.* 3j.

**QVAL.** aromaticata, dulcis.

**vis:** cordialis, analeptica, edulcorans, expectorans.

**vsvs:** Atecnia, Debilitas, Marasmus.

## TRIOECIA.

**FICVS Carica** foliis palmatis. Linn. Sp. pl. 1513. Mat. med. 624. — *Fig-tree.*

**Loc.** Carolina. — Florida. *Arbor, cicut, culta.*

**PHARM.** *Caricae pingues.*

**QVAL.** dulcis, mucilaginosa, lactescens.

*Trita, eximia.*

**vis:** nutriens, impinguans, obtundens, lubricans, emolliens, maturans, hepatica! diuretica, eccoprotica, exanthematica.

**vsvs:**

vs vs: Tussis, Colica saturnina, Exanthemata, Bubo, Anthrax, Dyitocia, Obistipatio; nocet Scabiosis et Gingivis ulcerosis.  
COMP. Enemata.

## CLASSIS XXIV.

## CRYPTOGAMIA.

## FILICES.

340. EQVISE TVM *arvense*, scapo fructificantे nudo, sterili frondoso. Linn. Sp. pl. 1516. Mat. med. 625. Gr. virg. 123. ed. n. 163.

LOC. Novebor. — Virginiae pascua. Perennis.  
PHARM. Equiseti Herba.

QVAL. sicca. Exoleta, eximia.  
VIS: adstringens! diuretica!

vs vs: Haematuria! Gonorrhoea benigna, Pro-  
fluvia, Phthisis.

341. ADIANTVM *pedatum*, frondibus pedatis, foliolis pinnatis, pinnis antice gibbis incisis fructificantibus. Linn. Sp. pl. 1557. Kalm. II. 3. p. 338. Gron. virg. 123. ed. n. 167. Cold. noveb. 236.

LOC. Canada — Virginia. Perennis.

PHARM. Adianti pedati (Capill. veneris canad.) Herba.  
QVAL. (Capilli Veneris. Mat. med. 633.) sicca,  
subodorata.

VIS: corroborans, diuretica.

vs vs: Obstructio viscerum. Ad omnes Tuſſes  
valet. Clayt.

## M V S C I.

342. LYCOPODIVM *Selago*, foliis sparsis  
o&tofariis caule erecto dichotomo fastigato,  
floribus sparsis. *Linn. Sp. pl. 1565. Mat. med. 635.*  
Gr. virg. ed. n. 168.

LOC. Virginia. *Perennis.*

PHARM. *Musci eretti* Herba.

QVAL. virulenta. *Evoleta, beroica.*

VIS: draftica, abortiva, phthiriaca.

VSVS: Hydrops, Pediculi.

343. POLYTRICHUM *commune*, caule simplici;  
anthera parallelepipedata. *Linn. Sp. pl. 1573.*  
*Mat. med. 636. Gr. virg. ed. n. 168.*

LOC. Novae Angliae - Virginiae arida. *Perennis.*  
PHARM. *Adianti aurei* Herba.

QVAL. cruda. *Evoleta, inutilis.*

VSVS: Pleuritis. (de viribus conferend. *Plum.*  
*filic. Am. p. 2. praeft. Clayton.*)

HYPNVM *castrense* — masticatum et vul-  
neri a Morsura Serpentis impositum, utile  
esse mihi indicatum est.

## A L G A E.

344. LICHEN *pulmonarius*, foliaceus laciniatus  
obtusus glaber: supra lacunosus, subtus tomen-  
tosus. *Linn. Sp. pl. 1612. Mat. med. 639.*

LOC. Novae Caesareae arbores. *Parasiticus.*

PHARM. *Pulmonariae arboreae* Herba. *Praeflans.*

QVAL. mucilaginea, americana.

VIS: tonica, nutritiva, thoracica.

VSVS: Tussis, Icterus.

345. LICHEN *coninus* coriaceus repens lobatus  
obtusus planus: subtus venosus villosus,  
pelata

*pelta marginali adscendente.* Linn. Sp. pl. 1616.

Mat. med. 641. Gr. virg. ed. n. 178.

LOC. Americae septentr. sylvae lapidesque.

PHARM. *Musci canini* Herba.

QUAL. tetra, mephitica.

*Inustata.*

VIS: mundificans, pellens.

VSVS: Hydrophobia! Rabies!

COMP. Pulv. antilyssus. Sjv.

346. LICHEN *cocciferus*, *scyphifer simplex* integrimus, stipite cylindrico; tuberculis coccineis. Linn. Sp. pl. 1618. Mat. med. 642. Gr. virg. ed. n. 178.

LOC. Americae sylvae.

PHARM. *Musci pyridati* Herba.

QUAL. secca.

VSVS: Tussis convulsiva.

347. LICHEN *plicatus filamentosus pendulus*: ramis implexis, scutellis radiatis. Linn. Sp. pl. 1622. Mat. med. 644. Gr. virg. ed. n. 173.

LOC. Americae sylvae.

*Parasiticus.*

PHARM. *Musci arborei* Herba.

QUAL. secca.

VIS: adstringens.

VSVS: Excoriatura, Haemorrhagia, Hernia umbilicalis.

348. FVCVS *saccharinus* caule tereti brevissimo, Folio maximo ensiformi subsimplici. Sp. pl. 1630.

LOC. Maris atlantici litora. Esculentus.

349. FVCVS *natans* caule tereti ramosissimo, foliis lanceolatis serratis, fructificationibus globosis pedunculatis subaristatis. L. Sp. pl. 1628.

LOC. in Pelago libere natans.

Gulfweed. — Pulvis parturientibus datur. Kalm. 2.

FVNGI

## F V N G I.

349. AGARICVS *coriacens* Iuglandis. Ad nodos Iuglandis albae, intra lignum nascitur. Fomes ad ignem citissime concipiendum. Panus hic vulgo dictus. Gr. virg. ed. n. 175. vis: Sanguinem sistens. vsus: Chirurgicus.

AGARICVS substantiae tenellae gelatinæ, auriculae forma. Jews. ear. Gr. virg. ed. n. 175. An Peziza Auricula. Linn. Mat. med. 656?

350. LYCOPERDON Tuber globosum solidum muricatum radice destitutum. Linn. Sp. pl. 1655. Mat. med. 647. Gr. virg. ed. n. 176. loc. Novae Caesareæ — Virginiae sylvae. Subterrestris.

PHARM. *Boleti Cervini*.

QUAL. hircina. Exoleta, dubia. vis: aphrodisiaca, flatulenta. vsus: Atecnia.

Ad panem conficiendum Indi utuntur hoc fungo, vulgo *Tuckaboo*. Clayt.

351. LYCOPERDON *Bovista* subrotundum lacerato-dehiscens. Linn. Sp. pl. 1653. Mat. med. 648.

Lycoperdon maximum dehiscens, pulvere repletum. Gr. virg. 176.

loc. Noveboraci — Virginiae campi, sylvae. PHARM. *Crepitus Lapi*.

QUAL. farinosa, styptica, nigrans. Trita, eximia. vis: adstringens, obstipans, absorbens, incrasans, gastritica, ophthalmica.

vsus: Amputatio, Haemorrhagia! Haemorrhoidis, Ulcera, Intertrigo.

OBSERV-

## OBSVRAE.

352. Old. Roberts Root. Planta, in Turkey Creek Settlement, Pensylvaniae, mihi visa, non autem flores. *Loropetalum*

Radix fibrosa, fibrillis tenuibus albis. Folia radicalia, petiolis canaliculatis, glabris, ob-ovata vel subrotunda, obtusa, crenata, glabra, long. poll.  $1\frac{1}{2}$  lat.  $1\frac{1}{2}$ . Mense Octobri flores plures parvos flavos in caule sesquipedali proscrre dicitur. Amat Querceta siccata, nec copiosa invenitur.

Rad. et sol. sapore herbaceo amaricante; pulverisata externe applicata Ulcera aliquæ cutis vitia sanat; eodem tempore autem infusum plantae bibendum est. Framboesiam (the Yaws) quoque curare dicitur.

353. *Butterfly-root; Pleurify-root.* — Hoc nomine in Terra Mariana Radix quaedam insignitur, alba, crassitie digiti auricularis, cuius virtutes incolae in Pleuritide, aliisque morbis febribus, magni faciunt. Plantam non vidi; nomen vero, illam ad Diadelphiam pertinere, suadet. — Sapor est mucilagineo-dulcescens, amaricans.

In Pennsylvania nomine *Pleurify-root* Radix Asclepiadis tuberosæ venit, cujus particula, di-midum pollicem magnitudine aequans, decocta pro remedio certissimo adversus Pleuritidem habetur, ut nuper e literis Ven. Muhlenbergii didici.



# MATERIA MEDICA

## REGNI ANIMALIS.

---

### CLASSIS I. MAMMALIA.

#### 1. HOMO Sapiens.

Hominis, Cranium, Ossa, Axungia. L. m. m. 1. —  
Superstitiosa, exoleta.

#### 2. ELEPHAS.

Ebur fossile, ad fluvium Ohio, et alibi. L. m. m. 2.

#### 3. TRICERATOPUS Monatur. L. Syl. Nat. 49. Schreb. Mammal. Tab. LXXX.

Manati Lapis. (os petrosum.) L. m. m. 3.

#### 4. CANIS familiaris. L. Syl. nat. 56.

Canis Axungia, Album graecum. L. m. m. 4.

#### 5. CANIS Lupus. L. Syl. nat. 58. Schreb. Mammal. Tab. XXXVIII.

Lapi, Dens, Hepat, Axungia. L. m. m. 5.

#### 6. a) CANIS Cinerato-argentens Briff. — Schreb. Tab. XCII. A.

b) CANIS Virginianus. Schreb. Tab. XCII. B. Gray.  
Fom. Catarrh. Tom. 2. pag. 78.

Pulpis Pulmones præp. Axungia. L. m. m. 6/

#### 7. VIVERRA Putorius. L. Syl. Nat. 64. — Schreb. Tab. CXXII. pag. 449. Skunk, Pole-Cat. Cas- tersby. Tom. 2. pag. 62.

Schoepfii mat. med.

L

To-

Folliculus inter anum et genitalia, materia oleofusa  
et mephitica continet, cuius vires anti-hystericas  
commendat Dr. Mutis \*).

8. VRSVS Arctos Linn. niger. Syst. nat. 69. ? americanus  
Penn. hist. 2. p. 286. Schreb. p. 512. Bear.

Vrsi Fel insipissimum, Axungia. L. m. m. 9.

9. VRSVS Lotor. L. Syst. nat. p. 70. Schreb. Tab.  
CXLIII. Raccoon.

Lotoris Axungia.

10. LEPVUS americanus, Naturf. 20. p. 32. Penn. hist. 2.  
— p. 372. n. 243.

Leporis Tali. L. m. m. II. Superflua.

11. CASTOR Fiber. L. Syst. nat. 73. Schreb. Tab.  
CLXXV. Beaver. Cat. Carol. App. p. 29.

Castoreum optimum, secatum, Pulvis, Extractum,  
Tinctura. Axungia follicularis. L. m. m. 12.

12. CASTOR Zibethicus. Linn. Syst. nat. 79. Schreb.  
Tab. CLXXVI. Musk-Rat. Ondathra.

Materia oleoso-mucosa, ambrofiaca in glandulis in-  
guinalibus secreta, Vires Castoreo analogas, sed  
debiliores, habere dicuntur.

13. MVS Monax. L. Syst. Nat. 81. Arctomys Monax.  
Schreb. Tab. CCVIII.

Ground hog. Bahama Coney. Cat. Carol. II. t. 79.  
et App. p. XXVIII.

Monacis Axungia.

14. CRAVVS Aices. L. Syst. nat. 92. Schreb. Tab. CCXLVI.  
Moose or Elk. Original.

Aices Cornu, Ungula. L. m. m. 15.

15. CER-

\* It is considered as conducive to clear the head and to raise  
the spirit. Carver's Travels, pag. 422.

15. CERVUS americanus. *Zimmerm. zool. a. p. 129.*  
Virginian Deer. *Pennant. Hist. I. p. 104.*

*Cervi* Cornu crudum, raspatum, praeparatum. Vitrum,  
Sal, Spiritus, Oleum, Gelatina, Serum. *L. m. m. 16.*

16. CERVUS Tarandus. *Linn. Syl. nat. 93. Schreib.*  
*Tab. CCXLVIII. Caribou.*

Vitus prioria. *L. m. m. 11.*

17. CAPRA Hircus. *L. Syl. nat. 94.*

*Hirci* Sanguis, Serum. *L. m. m. 18.*

18. BOS Taurus. *L. Syl. nat. 94. domesticus.*

Bos Bison. *L. Syl. nat. 99. Buffalo.*

*Bovis* Medulla. Fel inspissatum. —

Lactis Butyrum, Caseus, Serum. *L. m. m. 20.*

19. SVS Strofa. *L. Syl. nat. 102.*

*Porci* Axungia. *L. m. m. 23.*

20. MONODON Monoceros. *L. Syl. nat. 105. Narwhal.*

*Unicornis* crudum, raspatum, praeparatum. *L. m. m. 24.*

21. PHYSETER macrocephalus. *L. Syl. nat. 107. Sper-*  
*maceti-whale.*

*Ceti* Sperma. *L. m. m. 26.*

## CLASSIS II. AVES.

22. ANAS Anser. *L. Syl. nat. 197.*

*Anseris* (domestici) Axungia. *L. m. m. 28.*

23. ANAS Boschas. *L. Syl. nat. 205.*

*Anatis* (domestici) Axungia. *L. m. m. 29.*

24. PHASIANVS Gallus. *L. Syl. nat. 270.*

*Gallinae* Ovorum Testae praeparatae, calcinatae. Vi-  
telli, Oleum. Axungia. *L. m. m. 32.*

## CLASSIS III. AMPHIBIA.

25. α) TESTUDO imbricata, L. Syl. nat. 350. Hawksbill Turtle.  
 β) TESTUDO Mydas, ibid. Green Turtle.  
 γ) TESTUDO Caretta, L. Syl. 351. Loggerhead.  
 Caro β) (viridescens) escutella, restaurans.
26. RANA ocellata, L. Syl. nat. 356. Bull-frog.  
 Catesb. Carol. z. p. 72. Ranarum Sperma, L. m. m. 36.

## 27. LACERTA.

Lacertae cuiusdam, Americanæ, vires antisyphiliticus puperrime laudavit, Don John Florès, D. Med. etc. vid. Eiusdem libellus: *Specifique simple et aisément décoverte dans le Royaume de Guatemala en Amerique, pour l'entière et sûre guérison des chancres, de la lèpre et généralement de tout ce qui a rapport aux maladies vénériennes.* Variss Lacertarum Species, etiam Europæas, (secundum experimenta in Hispania capta), eisdem pollicere vires creditur. Lacertam Iguanam tamen Syphiliticis noxiæ esse, monet Linnaeus.

28. CROTALVS horridus, L. Syl. nat. 372. Rattle Snake.

Crotali Bilis, cum Creta in Bolos formata, usui medico inservit. Carver's Travels p. 452. Caro exsiccata; restaurans, ibid.

29. ACIPENSER Starie, L. Syl. nat. 403. Sturgeon. Cella Pisces. Coctum gluten ex pinnis, intestinis, corio ad pelliculam, malaxatum, refrigeratum, in pelliculas diductum, Linn. m. m. 41.

## CLASSIS IV. PISCES.

30. PERCA. Species in America Variae.

*Percarum Lapidæ. Superflua. L. m. m. 42.*

31. ESOX Lucius. *L. Syl. nat. 516.*

*Lucii Mandibulæ, Anungla. L. m. m. 43.*

## CLASSIS V. INSECTA.

32. MELIOR majalis. *L. Syl. nat. 679.*

An Mel. velicatorio (Cantharid. officinal.) subtili-  
tuendus.

33. COCCVS?

34. COCCVS Caffi coccinelliferi. *Syl. nat. 942.*

In Cactis Opuntijs variis Americes.

*Coccinellæ. L. m. m. 48.*

35. CYNIPS Rosæ. *L. Syl. nat. 917. Pedicular.*

*Fungus Rosarum. Superstitionis. L. m. m. 50.*

36. CYNIPS Quercus? — Gallæ. *L. m. m. 51.*

Omnes Quercus Species et variae illarum partes, Gal-  
lis variis obſidentur.

37. APIX mellifica. *L. Syl. nat. 955.*

*Mel, Cera, Propolis. L. m. m. 52.*

38. FORMICA rufa. *L. Syl. nat. 962. in America Se-  
ptentr. Kalm.*

*Formicarum Sal, Oleum, Spiritus. L. m. m. 53.*

L 3

39. CAN-

\*<sup>3</sup>) *Cantharidum officinale loco, forte Rhois Toxicodendri,  
radicantis et Vernicis, vel Hippomanea Mancinella fæci,  
cautus usq; commendamus?*

39. CANCER. *Gommarus*; *Carcinus*. *L.* *Syl. nat.* 1050.  
et aliae plures species.  
*Cancerorum Chelae, Lapides.* *L.* *m. m.* 56. 57.
40. OXISCVS *Ajellus?* *Millepedes?* *L.* *m. m.* 58.

## CLASSIS VI. VERMES.

41. LUMBRICVS *terrestris*. *L.* *Syl. nat.* 1076.  
*Lumbrici Pulvis, Sal, Spicatus, Oleum.* *L.* *m. m.* 59.
42. HIRUDO *medicinalis?*
43. SEPIA *officinalis*. *L.* *Syl. nat.* 1095.  
*Sepiae os.* *L.* *m. m.* 61.
44. OSTREA *edulis*. *L.* *Syl. nat.* 1148. (Tefta Amer-  
icanis oblonga.)  
*Conchar, citratae.* *L.* *m. m.* 62.
45. Madrepora. —  
ISIDIS, SPONGIAE, CORALLINAE — Species va-  
riac in Oceano Americano.



MATE-



# MATERIA MEDICA

## REGNI MINERALIS.

---

1. MARMOR rufo. *L. Syſt. nat. 41.*  
Calx viva, lata, Aqua. *L. m. m. 666.*
2. GYPSVM uſuaria. *L. Syſt. nat. 45.* Pensilvania?  
Nova Scotia.  
Gypsum præparatum *L. m. m. 667.*
3. TALCVM Rubrica. *L. Syſt. nat. 57.* Pensilvania.  
Rubrica fabrilis. *L. m. m. 670.*
4. TALCVM Smectis. *L. Syſt. nat. 52.*  
Talcum viride. *L. m. m. 671.*
5. TALCVM Nephtiticus. *L. Syſt. nat. 53.* America.  
Linn.  
Lapis nephriticus. *L. m. m. 671.*
6. AMIANTVS Asbestos, et plomoſus. *L. Syſt. nat. 55.*  
Alumen plomoſum. *L. m. m. 673.*
7. MICA talcoſa?
8. SILEX eretaceus. *L. Syſt. nat. 67.*  
Silex combuſtus. *L. m. m. 675.*
9. NITRVM nativum. *L. Syſt. nat. 84.*  
Nitrum commune. *L. m. m. 677.*
10. NITRVM Crystallus montana. *L. Syſt. nat. 84.*  
Lapis Crystallus præparata. *L. m. m. 678.*

11. NATRVM fontanum. *L.* Syſt. nat. 89.

Sal Catharticum Anglicum — obtineri potest ab omni  
Aqua Marina. *L.* m. m. 680.

12. NATRVM glaciale. *L.* Syſt. nat. 90. Nova Scotia.  
Glacies Mariae. *L.* m. m. 681.

13. BORAX Granatus. *L.* Syſt. nat. 96. In Saxis Pen-  
ſylvaniæ.

Granatus praeparatus. *L.* m. m. 684.

14. MVRIA marina. *L.* Syſt. nat. 98. Mare.

Sal Commune. Spiritus acidus. dulcis. *L.* m. m. 685.

15. MVRIA fontana. *L.* Syſt. nat. 98. Fontes salini pa-  
ſim in regionibus Ameriae transmontanis.

Sal communa. *L.* m. m. 686.

16. ALVMEN commune. *L.* Syſt. nat. 101. Paſsim in  
Saxis ſebiſtōis.

Alumen crudum. Vitrum. *L.* m. m. 688.

17. VITRIOLVM Martis. *L.* Syſt. nat. In pyritis et  
fodinis ferri.

Vitriolum Martis commune. Tartarus vitriolatus.  
Oleum. Spiritus. Colcothar. *L.* m. m. 691.

18. VITRIOLVM plumbi album.

Saccharum Saturni. (ex Calce plumbi et Aceto.). *L.*  
m. m. 694.

19. AMBRA ambrofiaca grisea. *L.* Syſt. nat. 101. Mare  
Iſſular. Bahamens. Ambra grisea. *L.* m. m. 695.

20. BITVMEN Petroleum. *L.* Syſt. nat. 109. Fostibus  
varii: innatat.

Petroleum. S. Oleum Petras. *L.* m. m. 698.

21. PYRITES nativus. *L.* Syſt. nat. 113?

Sulphur vivum.

22. PYRI-

22. PYRITES Ferri. *L.* *Syl.* *nat.* 115. Frequens in varilis partibus.  
Sulphur Citrinum. Spiritus per Campanam. Hepar, finctoria, Flores, Balsamum, Lac. *L.* *m.* *m.* 702.
23. ZINCVM Calaminaris. *L.* *Syl.* *nat.* 126. Pennsylvania?  
*Lapis calaminaris.* *L.* *m.* *m.* 712.
24. PLUMBVM Galena. *L.* *Syl.* *nat.* 133. Frequens per totam Americam.  
Plumbum ultum. Lithargyr. Cerusia. Minium. *L.* *m.* *m.* 715.
25. FERRVM silefnum, Haematites, Magnes. *L.* *Syl.* *nat.* 137. 140. --  
Chalybs. Limatura. Crocus. Tinctura. *L.* *m.* *m.* 716.
26. CUPRVM nativum. *L.* *Syl.* *nat.* 143.  
Aes. Vitrum. Viride. *L.* *m.* *m.* 720.
27. ARGENTVM. *L.* *Syl.* *nat.* 148. Rarius adhuc.  
Argentum foliatum. Lapis infernalis. *L.* *m.* *m.* 723.
28. AVRVM nativum?  
Arsenicum, Hydrargyrum, Stibium, Cobaltum, Molybdacnum et Stannum, hucusque in America nondum detecta.
29. CALCULVS Margarita. *L.* *Syl.* *nat.* 177. Testae Myse margaritiferae? in varilis Pensylvaniae fluvii.  
Margaritae. *L.* *m.* *m.* 729.
30. TARTARVS Vini. *L.* *Syl.* *nat.* 178. Dolla Vini.
31. PUMEX Vulkan. *L.* *Syl.* *nat.* 181. Indiae occidentalis insulae.  
*Lapis Pumex.* *L.* *m.* *m.* 732.

32. OCHRA ferri. *L. Syst. nat. 192.* In Acidulis variis et paludibus.

Ochra nativa. *L. m. m. 734.*

33. OCHRA Aris. *L. Syst. nat. 192.* Couperot. Ad fidias Capri et alia loca frequens.

Viride montanum. *L. m. m. 735.*

34. ARGILLAE variae —

35. CALX Creta. *L. Syl. nat. 206?*

36. CALX Ger. *L. Syl. nat. 207.* In fissuris rupium. Marmor.

Lac luteus. *L. m. m. 741.*

37. HUMVS damascena. *L. Syl. nat. 211.*

