

D. Io. Davidis Schoepf ... Materia medica Americana potissimum regni vegetabilis / [Johann David Schoepf].

Contributors

Schoepf, Johann David, 1752-1800.

Publication/Creation

Erlangae : Sumtibus Io. Iac. Palmii, 1787.

Persistent URL

<https://wellcomecollection.org/works/eerza6hf>

License and attribution

This work has been identified as being free of known restrictions under copyright law, including all related and neighbouring rights and is being made available under the Creative Commons, Public Domain Mark.

You can copy, modify, distribute and perform the work, even for commercial purposes, without asking permission.

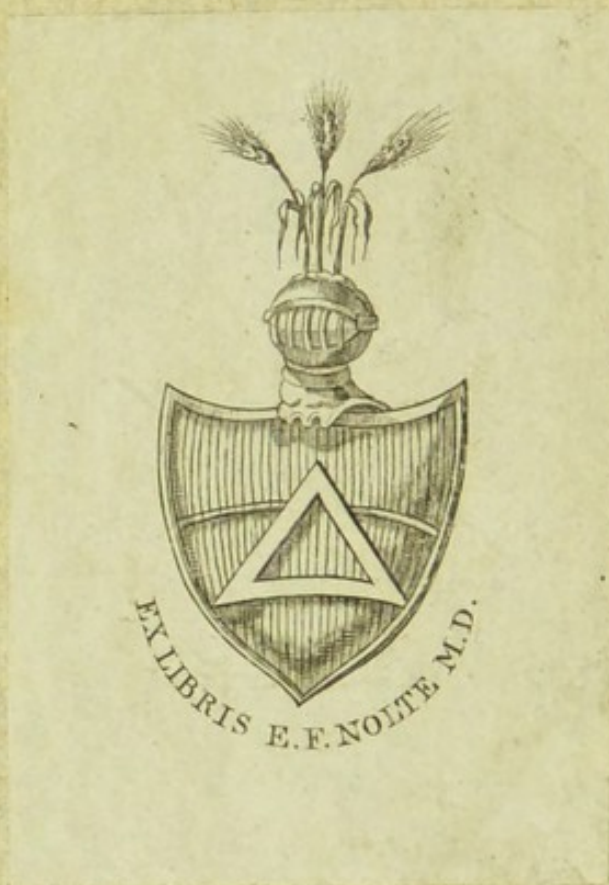


Wellcome Collection
183 Euston Road
London NW1 2BE UK
T +44 (0)20 7611 8722
E library@wellcomecollection.org
<https://wellcomecollection.org>



47182/B

Amer Rm



1817

E. Volpe

F. Meyer 1792.

D. IO. DAVIDIS SCHOEPP

SEREN. MARGGRAV. BRAND. ONOLD. ET CVLME.

MED. AVL. ET MILIT. COLL. MED.

MEMBR.

MATERIA
MEDICA
AMERICANA

POTISSIMUM

REGNI VEGETABILIS.



ERLANGAE

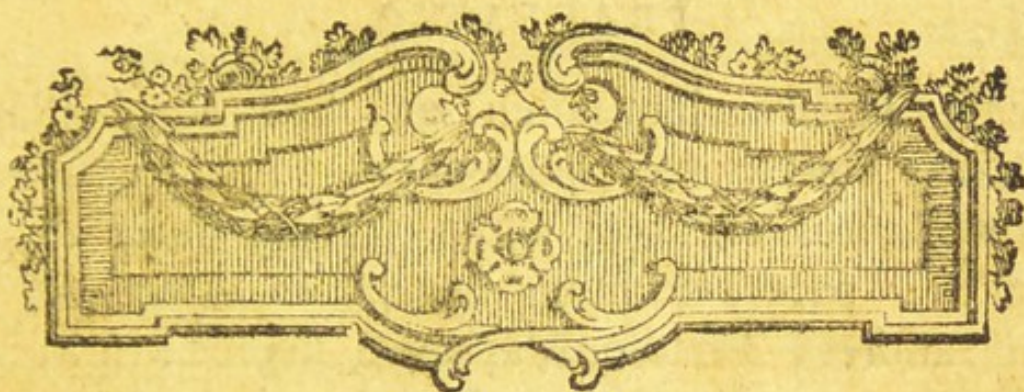
SVMTIBVS IO. IAC. PALMII

MDCCLXXXVII.

Ne fylvae quidem, horridiorque Naturae facies Medicinis carent, facra illa Parente rerum omnium nusquam non remedia disponente homini, ut Medicina fieret etiam solitudo ipfa. — Hic nata Medicina. — Haec fola Natura placuerat effe remedia *parata vulgo, irventu facilia, ac fine impendio.*

PLIN. Nat. hift. XXIV. I.





PRAEFATIO.

Superfluum forte me suscepisse laborem, colligendo Materiam Medicam Vegetabilem Americae Septentrionalis, qui objiciant non deerunt. Dum enim, recentiori nostro aevo, in tam multiplicem varietatem creverit apparatus medicamentorum, et clarissimi nostri temporis viri omnem conferant operam, ut pharmacopolia pondere superfluum inutiliumque liberentur, nova ex altera parte continuo proponi laudarique, aequae 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 subscecivarum habebam, rei herbariae Studio destinabam. Sollicitus autem, ne omnino inutili quasi curiositate tempus contere-

)(2

rem,

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 visitare; sedulo ubique quaeritavi, quaenam stirpium indigenarum in medicos usus verterentur, et quaecunque sciscitanti 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 Americanam inhabitantibus dedit, et liberalitatem insignem, qua ad morborum sat validum exercitum profligandum, 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 exercentes, 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. Variarum huius incuriae assignari debent rationes. Displicet aliis pomposa Medicaminum farrago, et selectiori praestantiorum apparatusi sese adstringentes reliqua omnia spernunt. Alii infra Medici dignitatem esse putant, euphoristas 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. Cumprimis autem denominatis modo rationibus addere debemus, neglectum hucusque, inter Americanos, studium historiae naturalis, et Botanices in specie. Hujus enim perterriti difficultate, nobilissima vilius justo pendebatur scientia, quae nunc tantum magis magisque adamari incipit. Commoda inde percipienda non equidem fugiebant Viros boni publici studiosos, qui multis abhinc annis et fervide optabant *), ut indigenarum plantarum qualitates et usus magis inquirerentur.

)(3

Ad

*) Videantur *Acta Societ. Philos. Americ. Vol. primum.*

Ad id impetrandum autem Rei herbariae notitiam imprimis necessariam esse, nemo inficias ibit, nisi qui coeco quodam modo experimenta capere velit, vel capta cum aliis communicandi, et corpora de quibus agitur rite determinandi, omnino incurius sit. Sic jamdudum inter *Medicinae Obstacles* recensuit Illustr. a LINNE', Medicorum et Pharmacopoeorum inscitiam in re botanica, ignorationem classium naturalium et Euphoristorum neglectum *). Cum itaque, colligendo plantas Americae medicinales, plus fecissem quam ullus ante me, et latiore earum notitiam nactus essem, animum cepi 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 destitutum me videbam necessariis adminiculis ad sistendam, quatenus liceret, absolutam Materiae Medicae Americanae historiam. Cognitum enim mihi erat, jamdudum *Observationes quasdam, de viribus et usu variarum Amer. Sept. plantarum, a BARTRAMO consignatarum* **) publici juris fecisse Illustr. a LINNE'; nec latuit CLAYTONIUM, in Flora Virginica, COLDENIUM in Flora Nove.

*) Vid. Dissert. huius tituli, Amoen. acad. Vol. III.

**) Specifica Canadensia. Amoen. academic. Vol. IV. Diss. LXXII.

Noveboracensi *), KALMIVM in itineraio suo, CATESBAEVM in historia Stirpium Carolinae, et ANONYMVV 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 quaecumque ex illa orbis parte afferebantur, ambabus semper manibus acciperentur. Gratum ex hac causa habebunt Medici et Scientiae Naturalis Cultores Europaei, Syllabum hunc, uno intuitu, quaecumque in vastis illis terris Septentrion. Am. hucusque innotuere medicinas exponentem. Omnes certe hae non sunt; latet enim

^{*)} In Actis Holmiensibus.

**) Hamburg. Magaz. Vol. XVIII.

enim adhuc partium interiorum cognitio plenaria; nec aliquarum notitiam me fugisse negabo. Licet porro haec simpliciam remotarum terrarum notitia commodum vel utilitatem medicis Europaeis absolutam spondere non videatur, calculum saltem adjecisse sufficiat ad cognitionem generalem herbarum in hominis commodum creatarum. Sed, si eas me solummodo nominare debuisse plantas, moneret Cenfor iniquus, quarum Viri supra laudati mentionem nullam fecere, et quas novas addidi, tunc nec uni, nec alteri parti me satisfecisse luculenter apparebit. Exigebat enim instituti ratio, ut nomina, qualitates et vires etiam illarum plantarum, quae nobis in Europa iam ad amussim cognitae sunt, denno et verbotenus infererentur. Brevioribus autem et concisioribus, quam quae Ill. LINNAEI *Materia medica* habet verbis hoc vix fieri potuisset; eos itaque integros titulos huc transcribentem, stulti plagiarii contumelia me non assequitur. Quoniam brevitatis simul et perspicuitatis ratio habenda erat, methodum Linneanam in reliquis quoque sequi ratum habui; disjunctis ideo lineis, Nomen Specificum, Synonyma, Loca natalia, Pharmacopoeorum Nomen, Qualitates, Vires et Vfus indicavi.

Quae et qualia accepi, reddo. Assertorum veritatem experiendo vel observando evincere omnino non potui. Nec negabo, esse forsitan inter plantas recensitas, aliquas quarum usus expectationi

tioni et pollicitationi minus satisfaciant; plurimas tamen dictam de se laudem effectu sustenturas esse non dubito. Vltiorem 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 consulturum 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 quocunque 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 conjunctio 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 fructuosissimam studiorum, inventorum et notitiarum 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:

Chinae 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 desumuntur. 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, Rhabbarum.

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

Ammi lacinulis foliorum capillaribus, caule angulato. Odore Cumini. Gr. virg. ed. n. 42.

Sium rigidius. L. Pimpinellae species aquatica foliis odoratis. Clayt. n. 279.

Smyrnum integerrimum. L. Umbellifera ignota, foliis odore grato praeditis. Clayt.

Erythronium Dens Canis. L. Dogs Tooth; cuius radices lacte vel juscule carnis coctas edunt Tatari 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 cochleariae sapore praedita. Clayt.

Lactuca canadensis. L. amara, lactescens.

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

Tetragonotheca 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, uti plures hujus generis species.

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

Urtica pumila. L. Planta odore grato. Clayt.

Iva frutescens. L. Cortex odore Sambuci nigrae.

Acnida cannabina. L.

Attentionem quoque merentur variae Palmarum
 Species, cultae et spontaneae.

Harum itaque ulteriorem investigationem
 Medici americani commendatam sibi habeant;
 ea tamen cura, ut quae applicant et quo suc-
 cessu, observent sollicite. Novis sic experiundo
 remediis ditescant. Est autem notatu dignum,
 earundem plantarum vires, sub calidiori frigi-
 diorique coelo crescentium, exaltari diminuive,
 ut in variis plantis americanis compertum ha-
 bemus; experimenta igitur repetita et diffitis in
 regionibus instituenda sunt, ante quam de plan-
 tae cujusdam jactatis virtutibus judicium fe-
 ratur.

Sunt

Sunt adhuc aliae, quae nostratibus (Europaeis) FORTE substitui possent, si tales desiderarentur. e. g.

Gratiola virginica. L.	—	Loco Gratiolae officinalis. L. m. m. 82.
Cyperus odoratus, compressus, strigosus.	—	Cyperus longi, rotundi. L. m. m. 103. 104.
Lithospermum virginianum	—	Lithospermi officinalis. L. m. m. 131.
Ophiorrhiza Mitreola. Gr. virg.	—	Ophiorrhizae Mungos. Serpentina rad. L. m. m. 144.
Lonicera sempervirens.	—	Lonicerae Periclym. f. Caprifolii. L. m. m. 153.
Ligusticum scoticum.	—	Ligustici Levistici. — 211.
Parnassia noveboracensis.	—	Parnass. palustr. f. Hepaticae albae. L. m. m. 240.
Lilium superbum, canadense	—	Lilii candidi, f. lilii albi. L. m. m. 250.
Saxifraga pensylvanica.	—	Saxifragae granulatae f. albae. 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. Flammulae Iovis. L. m. m. 591.
Pedicularis canadensis.	—	Pedicular. palustr. f. aquaticae. L. m. m. 431.

Galega virginica.	Loco Galegae officinalis. <i>L. m.</i> <i>m.</i> 483.
Hypericum canadense.	— Hyperici perforati. <i>L. m.</i> <i>m.</i> 492.
Tragopogon virginicum.	— Tragopogi pratensis. <i>L. m.</i> <i>m.</i> 493.
Gnaphalium plantaginifol.	— Gnaphalii dioici. <i>L. m. m.</i> 517.
Doronicum. <i>Gr. virg.</i> 126.	— Doronici pardalianch. <i>L.</i> <i>m. m.</i> 524.
Orchis ciliaris.	— Orchid. bifoliae et Morionis, vel Satyrii et Salep radicum. <i>L. m. m.</i> 543. 544.
Menispermum canadense.	— Menispermī Cocculi. (indici) <i>L. m. m.</i> 603?
Cissampelos smilacina.	— Cissamp. Pareirae (bravae) <i>L. m. m.</i> 607.
Andropogon aliquod.	— Andr. Schoenanthi f. Nardi. <i>L. m. m.</i> 612. 613.
Polypodium virginianum.	— Polypodii vulgaris. <i>L. m. m.</i> 631.
Lycopodium rupestre.	— Lycopodii (musci) clavati. <i>L. m. m.</i> 634.

Bahamenses Insulae, strictiori sensu ad Americam quidem septentrionalem non pertinent; attamen cum varia et praestantiora quaedam suppeditent Medicamina, haec ut infererentur non abs re fore 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 placuisset, multo plures, quas Zona torrida alit, plantas, catalogo nostro inferi 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 annisus 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 recensitis medicinis, quasdam casus detexit, dira necessitas alias, alias iterum Europaei Americam adeuntes ex analogia in usum vertebant. Plures tamen et praestantiores quaedam, *Indigenis Americes* debentur, qui vel sponte, vel amicitia pretiove allekti, colonis Europaeis easdem indicarunt. Multo plura autem et eximia 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 merentur; particularibus enim indicationibus respondent; sic e. g. Antisymphilitica illorum, maximam partem, diuretica, sudorifera, vel draastica sunt. Medicinam plane empiricam exercent, nunc omnino optatissimo et mirando effectu, nunc summe contrario, cujus autem varias et obvias rationes, ex consideratione constitutionis, consuetudinum, vitae et dietae generis et dosium magnarum facile patent, id quod ulterius dilucidandi hic locus non est. In universum autem, medendo variis morbis illos feliciores nobis esse, sustinere nemo potest, licet nonnulli id persuasum 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 magis, cum experientia fatis 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 indicata est provincia, eandem plantam in aliis quoque provenire ideo non negatur; quas vero in provinciis disjunctis, e. g. Canada — Virginia, vel Pensylvania — Carolina habitare dixi plantas, easdem in omnibus quoque interjacentibus provinciis provenire, facile intelligitur.

Quae appendicis loco dantur nomenclaturae, simplicia sistunt ex regno animali et minerali Americano petenda, tam obsoleta quam usitata et in materiis medicis vulgo recensita. Videant Americani, et in his sibi fere sufficientem esse Patriam, licet horum regnorum divi-

tiae, mineralis praesertim, parum hucusque investigatae sint.

Dabam Baruthi die XXVI. Septembr.
cId Id cCLXXXVI.





CLASSIS I.

MONANDRIA.

MONOGYNIA.

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

S. caulium ramorumque articulis apice bicor-nibus. *Gron. Fl. virg. 129. id. alt. 1.*

LOC. Americae littora maritima. *Annua.*

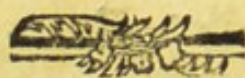
PHARM. *Salicornia* Herba; Soda. \ominus

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

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

VSVS: Scabies, Abscessus, Scelotyrbe, Hyper-farcosis.

COMP. Sapo venetus, Sal Seignette, Fel vitri.



CLASSIS II.

DIANDRIA.

MONOGYNIA.

2. LIGVSTRVM *vulgare*. Linn. Sp. pl. 10.
Mill. Dict. — Privy. Reinweide.

Loc. Noveboraci et Insulae longae colles, fructu-
teta. Frutex, vulgaris.

PHARM. Ligustri Folia, Baccae.

QUAL. amariuscula, ingrata.

VIS: subadstringens.

VSVS: Angina, Labarium, Odontalgia, aliique
oris et faucium morbi.

COMP. Gargarismata.

Pigmentum purpureum vel nigrum, diversa
praeparatione praebent baccae.

3. OLEA *europaea* foliis lanceolatis. Linn. Sp.
pl. 11. mat. med. 79. Mill. Dict. — Olive-
tree. Oelbaum.

Loc. Georgia, Carolina. Arbor, cicur.

PHARM. Olivae, (fructus) conditae. (O).

QUAL. (O) pingue - blandum, insipidum, ino-
dorum; Conditae, austerae.

VIS: (O) obtundens, emolliens. Condit. toni-
ca, stomachica.

VSVS: Venena, Colica, Dysenteria, Rheuma-
tismus, Tenesmus, Tussis, Morsus Canis ra-
bidi.

4. SY-

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

4. SYRINGA *vulgaris*, foliis ovato - cordatis.
Linn. Sp. pl. p. 11. Mill. Dict. — Lilac,
Pipe - tree, Queüe de Renard.

In hortis colitur, cicur.

Ex ligno, cum aqua destillato, obtinetur ☉ butyraceum, odore oleo Ligni Rhodii vel Santali flavi simili; infusum aquosum flavescent, odore grato balsamico; Tincture spirituosam amaricans, evaporatione extractum Sanguini Draconis simile sistit.

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

Circaea canadensis latifolia, flore albo. ibid. Gr. virg. ed. n. p. 2.

Loc. Canadae, Noveboraci nemora, fruteta umbrosa. *Biennis.*

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

6. VERONICA *virginica*, spicis terminalibus, foliis quaternis quinisque. *Sp. pl. 13. Amoen. acad. 4. p. 519. 521. Gr. virg. 4. ed. n. p. 2. Cold. noveb. 3. Mill. Dict. — 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. fem.

QUAL. amara.

VIS: purgans! emetica.

COMP.

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

Plantam huic simillimam in pascuis aridis, circa Libanon Pennsylvaniae, vidi. —

VIS: Veron. officin. adstringens, vulneraria, tonica.

VSVS: Cachexia.

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

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

LOC. Noveboraci, Virginiae scaturigines.

Perennis, frequens.

PHARM. *Beccabungae* Herba, Conserva, Aqua.

QUAL. subinsipida, inodora, oleracea.

Rarior, superflua.

VIS: diuretica, discutiens?

VSVS: Scorbutus, Obstructiones Viscerum.

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

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

LOC. Canadae, Noveboraci, Virginiae arida.

Biennis, cicur.

PHARM. *Verbenae* Herba, Radix.

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

VSVS:

vsus: 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. Dict.*

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. Pennsylvaniae, Marylandiae, Virginiae fida. *Biennis.*

A 3

PHARM.

10. *Caulis* acute quadrangulus, ramosus. *Folia* subseffilia, ovata, acuta, ferrata. *Corymbi* terminales et axillares dichotomi, *pedicellis* capillaribus, *bracteolis* linearibus. *Cal.* cylindr. 5-fidus, *laciniis* brevibus aequalibus acutis; 10-striatus, pilis nitentibus. *Os calycis* villosum. *Semina* quatuor.

PHARM. *Cunilae marianae* Herba.

QUAL. fragrans, spirans, odore Ocimum referens.

VIS: excitans, nervina.

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

11. *CUNILA pulegioides*, foliis oblongis unidentatis, floribus verticillatis. *Linn. Sp. pl.* 30. *Melissa pulegioides. Sp. pl.* 1. 593. — *Pennyroyal.*

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

LOC. Canadae, Noveboraci, Virginiae ficca.

Annua, vulgaris.

PHARM. *Cunilae 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.

Monarda mollis. Linn. Amoen. acad. 3. p. 399.

LOC. Canada.

Perennis, cicur.

QUAL. spirans, amara.

VIS:

vis: resolvens, nervina, tonica.

vsus: Febres intermittentes.

13. MONARDA *didyma* floribus capitatis subdynamis, caule acutangulo. *Linn. Sp. pl.* 32. *Mill. ic.* 122. f. 1. *Cold. noveb.* 7. — Oswego the.

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

QUAL. Folia contrita spirant odorem gratum, reficientem.

vsus: Febres intermittentes Infusum foliorum.

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

Salvia major, et minor aurita et non aurita. *Bauh. pin.* 237.

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

PHARM. *Salviae* Herba, ∇ , \sqcup , $\circ\circ$, Fl. Sem.

QUAL. spirans, amaricans.

vis: tonica, nervina, stomachica, uterina.

vsus: Languor post febres, Galactorrhoea post ablactationem, Aphthae, Relaxatio Gingivarum, Cibi.

15. COLLINSONIA *canadensis*. *Linn. Sp. pl.* 39. *Amoen. acad.* 4. p. 514. *Mat. med.* 89. *Cold. noveb.* 8. *Kalm. it.* 2. p. 317. — Horjeweet.

Collinsonia floribus pallide luteis: foliis ovato-oblongis acute serratis. *Gr. virg. ed.* n. p. 6.

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

PHARM. *Collinsoniae* Radix; Flores.

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

VIS:

VSVS: Colica lochialis; Morfura serpentum; Vulnera; Febres (Dumb fever). In doloribus rheumaticis, artus foliis fricandi. Vulnera Equorum (Gall'd Backs.)





CLASSIS. III.

TRIANDRIA.

MONOGYNIA.

16. VALERIANA *Locusta*, radiata, floribus triandris, caule dichotomo, foliis linearibus. *L. Sp. pl.* 47. *E. Mill. dict.* — *Corn Sallad. Rapünzchen.*

Loc. Marilandiae, Virginiae arva. *Annua.*

Folia in acetariis hiberno tempore adhibentur. Succus prodest contra calculum renum. Hypochondriacorum summum est solatium. *Boerb.*

17. IRIS *versicolor*, corollis imberbibus, germi-
nibus subtrigonis, caule tereti flexuoso, fo-
liis ensiformibus. *L. Sp. pl.* 57. *Amoen.* 4.
p. 533. *Mill. dict. nr.* 18. *Cold. noveb.*

Loc. Virginiae, Marylandiae, Pennsylvaniae,
Noveb. Rhodisl. prata humida. *Biennis.*

PHARM.

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

VIS: purgans, unde syphilitica creditur.

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

18. IRIS *virginica*, corollis imberbibus, germi-
nibus 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 brevioribus, 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 inaequalibus, 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. *Annua.*

vsus: florum apud Iaponenses pro Ultramarino conficiendo. 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. *Thunberg flora Iaponica. p. 35. Koo - Seki. Kacmpf. Iapon. t. 889.*

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

Loc. In pascuis madidis.

vsus: Succus contusae plantae ad Impetiginem curandam laudatur a Pisone. Iupicai. *Pison. bras. 238.*

DIGYNIA.

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

LOC. Florida, Mississippi. *Perennis, cicur.*

PHARM. Saccharum Canariense cet.

QUAL. dulcissima, inodora, mitissima.

Culinaris, usitatissima.

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

VSVS: Raucedo, Tussis, Pannus.

COMP. Omnes Confectiones, Condita, Conserve, Syrupi.

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

LOC. *Annua, cerealis, frequens.*

PHARM. *Avena* excorticata.

QUAL. farinacea, insipida. *Usitatissima.*

VIS: refrigerans magis, quam Hordeum.

VSVS: Febres.

24. HORDEVUM *distichum* flosculis lateralibus masculis muticis; angularibus imbricatis. *Linn. Sp. pl. 125. Mat. med. 109.*

LOC. *Annuum, cereale, vulgare.*

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

QUAL. insipida, farinacea. *Culinaris.*

VIS: nutriens, refrigerans. Aceti resolvens, refrigerantissima.

VSVS:

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

25. TRITICVM *hybernum* calycibus quadrifloris ventricosus laevibus imbricatis submuticis.
Linn. Sp. pl. 126. Mat. med. 110.

LOC. *Annuum, cereale, frequentissimum.*

PHARM. *Trititi* Amylum, Pulvis Cyprius.

QUAL. farinacea, insipida.

VIS: acescens, mucilaginosus.

VSUS: externus.

26. TRITICVM *repens* radice repente, foliis planis. *Linn. Sp. pl. 126. Mat. med. 111.*

LOC in cultis. *Perenne.*

PHARM. *Graminis* Radix.

QUAL. farinacea, dulcescens, inodora. *Vsitata.*

VIS: nutriendus, aperiens, diuretica, mundificans, anthelminthica.

VSUS: Obstructio Viscerum.





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.*
QVAL. Lac coagulat. Colore rubro tingit.
Kalm.

VSVS: Morbi cutanei.

28. CALLICARPA *americana*. *L. Sp. pl. 161.*
Johnsonia. Mill. Dict.

Frutex foliis amplis subrotundis acuminatis ex adverso binis, viminibus lentis infirmis cet.
Gr. virg. 138. ed. n. p. 19.

Frutex baccifer verticillatus cet. *Catesby. Carol. 2. p. 47. t. 47. — Sowerbush.*

LOC. Virginia, Carolina. *Frutex.*

PHARM. *Callicarpae* Folia.

QVAL. Baccae acescentes.

VIS:

VSVS: Foliis ad Hydropem felici successu utebatur Dr. Dale. Miller. Baccae violaceo-purpureae, contusae et cum alumine coctae, lanam purpureo tingunt.

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

LOC.

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

QUAL. insipida, herbacea, substyptica.

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

VSVS: Tabes, Ulcera, Diarrhoea. Sem. Dy-
 senteria.

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. 104. *Mill. Dict.* — *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
 gustu vix discernendum; Intermittentes ae-
 que certo curat ac Cort. peruv. — Vires
 addita Serp. Virg. acuuntur. — Rad. Sas-
 safr. et Cort. Corni \overline{aa} $\frac{3}{4}$ vj. Coqu. cum Aquae
 libris viij, ad remanentiam $\mathbb{B}j$, ad Ulcera
 cancrofa, maligna tepide et frequenter ap-
 plicata, prodest.

31. CORNVS *Amomum*, arborea, foliis ovatis
 petiolatis, floribus corymbosis terminalibus.

Mill. dict. Gr. virg. ed. n. 20. *Cold. noveb.*

17. — *Swamp - Dogwood.*

LOC. Americae borealis dumeta.

Frutex.

QUAL.

QUAL. Baccarum parenchyma viride amaro - adstringens.

VSVS: folia Indigenae Tabaco admiscant. Ligni
us. mechan.

32. PTELEA *trifoliata*, foliis ternatis. Linn.
Sp. pl. 174. Mill. dict. 211. Gr. virg. ed.
n. 20. Cat. carol. 2. t. 83.

LOC. Canada - Carolina.

PHARM. *Pteleae* folia.

QUAL. fol. contrita odorem spirant ingratum.

VIS: anthelminthica, vulneraria.

VSVS: Vermes.

COMP. Folior. infusum, interne et externe in
usu est apud Canadenses.

33. DORSTENIA *Contrajerva* acaulis, foliis
pinnatifido palmatis ferratis, floribus qua-
drangulis. Linn. Sp. pl. 176. Mat. med. 124.
Mill. Dict.

LOC. Mexico.

Perennis.

PHARM. *Contrayervae* Radix.

QUAL. aromatica, subfragrans, amaricans.

Vsitata, praestans.

VIS: adstringens, stomachica, alexiteria, sudo-
riferia.

VSVS: Febres, Exanthemata, Dysenteria.

COMP. Pulv. 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. Cold. noveb.
18. — Witch - Hazel.

LOC.

LOC. Noveboracum — Carolina. *Arbor.*

QVAL. Semina nigra nitentia, farinaceo - oleo-
sa, uti Coryli, edulia; unde Pistachia virgin.
Plukenet. vocata.

VSVS:

35. CVSCVTA *americana*, floribus (vix) pedun-
culatis. *Linn. Sp. pl.* 184. *Mat. med.* 128.
Gron. virg. 18. *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-
fis. *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. mucilaginoso, amara.

vis: resolvens, pectoralis, laxans. Bacc.

VSVS: Tumores maturantur Cataplasmate ex
Baccis decoctis. Baccarum succus expressus
ad Icterus 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 *Cassine*, foliis ovato lanceolatis serratis. *Linn. Sp. pl.* 181. *Mat. med.* 130. *Mill. Dict.*

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

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

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

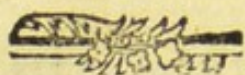
QUAL. subaromatica, inodora. *Trita, Culinaris.*

VSVS: Variola! Diabete! Febres omnes.

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

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

Ilex canadensis ab Aquifolio differre dicitur, foliis brevioribus spinis robustioribus. Viscum ex Cortice coquitur. Lignum ad novacula exacuandas.



CLASSIS II.

PENTANDRIA.

MONOGYNIA.

38. ANCHUSA *virginiana*, floribus sparsis, caule glabro. *Linn. Sp. pl.* 191.

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

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

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

LOC. Virginia.

PHARM. *Cynoglossi Radix*.

QUAL. foliorum fumus, uti Tabaci, intoxicans.

VIS: vulneraria, styptica.

VSVS: Diarrhoeam, Dysenteriam, omnemque alvi fluxum sistit radix. *Clayt.*

40. PULMONARIA *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 planta, foliis radicalibus oblongo-ovatis, acutis, glabris, monstrata mihi fuit in Marylandia. Flores non vidi - Ad tumores, ulcera Mammarum etc. laudatur et adhibetur -- Sed *Cynoglossi* faciem vix habebat.

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

41. SYMPHYTUM *officinale* foliis ovato lanceolatis decurrentibus. *L. Sp. pl. 195. Mat. med. 136.*

Loc. In Noveboraci, Insulae longae etc. cultis passim hospitatur.

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

QUAL. mucilaginosi. *Vsitata.* Hba, Fl. *superflua.*
VIS: inviscans, glutinans, vulneraria, adstringens.

VSVS: Dysenteria, Haematuria, Haemoptysis! Stranguria.

COMP. Syrupus, Empl. —

42. HYDROPHYLLUM *canadense*, foliis lobato-angulatis. *Linn. Sp. pl. 209. — Scally-root.*

Loc. Canada; et Pennsylvaniae sylvestria, montosa, humida. — *Biennis.*

PHARM. *Hydrophylli* Radix. —

QUAL.

VIS:

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

42. Rad. crassa, horizontalis, ramosa, testa squamis crassis, obtusis, imbricatis. Folia radicalia, petiolo longo, semitereti, tenuiter piloso; sub-5-loba, lobis acutis, dentatis, pilis tenuibus rarisque instructa. Folia caulina ejusdem sunt structurae, sed majora. Caulis semiteres, uti petioli. Flores in panicula racemosa coarctata terminali. Cal. 5-partitus: lacinis lanceolato linearibus, subulatis, glabris, erectis. Cor... Caps. globosa, bivalvis, semine unico globulari.

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

LOC. Noveboracum — Virginia.

PHARM. *Lyfimachiae* Radix et Herba.

VIS: subadstringens.

VSVS: Decoct. ad Febres intermittentes.

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

LOC. Noveboraci arva, culta. *Annua, vulgaris.*

PHARM. *Anagallidis* Herba, ∇ , \odot , \sqcup , Syr. Effentia.

QUAL. acris, inodora.

Rarior.

VIS:

VSVS: Melancholia, Hydrophobia. *Boerb.*

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

Alexipharmaca est et pulmonica; moderate calida et sicca: ad febrium deliria compescenda commendatur. *Clayt. n.* 401.

45. *SPIGELIA Marylandica*, caule tetragono, foliis omnibus oppositis. *Linn. mant.* 338.

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

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

PHARM.

43. *Numularia aquatica* Beccabungae foliis. *Gr. virg. ad n.* 26. An *Lyfim. Numularia* L.? — *L. Mat. med.*

PHARM. *Spigeliae marylandicae* Herba.

QVAL.

VIS: narcotica, anthelminthica!

VSVS: Lumbrici, Convulsiones.

46. CONVOLVULVS *panduratus*, foliis cordatis integris panduriformibusque, calycibus laevibus. *L. Sp. pl.* 219. *Gr. virg. ed. n.* 28.?
Ad hanc speciem referendus est vel saltem proxime accedit Convolvulus, copiose circa Bethlehem Pensilvaniae proveniens, cuius Radix colligitur et pro *Mechoacanna* venditur. Radicis habitus, et Vis, Mechoacannae.

47. CONVOLVULVS *Ialappa*, foliis difformibus: cordatis, angulatis, oblongis, lanceolatisque, caule volubili, pedunculis unifloris. *Linn. mant.* 43. *Mat. med.* 148.

Loc. Mexico.

Perennis.

QVAL. nauseosa, acris.

VIS: purgans.

VSVS: frequens.

COMP.

Reliquae quoque Convolvuli species:

carolinus *L. Sp. pl.* 219.

purpureus *) etc. vires medicas promittunt.

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

Loc. Pensylv. — Carolina. Colitur.

B 3

CON-

*) Purple Bindweed. *Cat. carol. I.* 35. Succo huius, manus suos illinebat Indigena Americanus, et Crotalum horridum impune manibus tractabat.

CONVOLVUS *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. amaricans.

VIS: Veronicae Beccabungae analoga?

Incolae Minorcae ea vario modo utuntur. Cleg-
 born.

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

Loc. Virginia — Carolina.

Frutex.

PHARM. *Symphoricarpi* Stipites.

QVAL. styptica.

Inusitata.

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 serratis. 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. 1. p. 76. Cold. noveb. 29.

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

LOC. Noveboraci — Virginiae, umbrosa.

Perennis.

PHARM. *Trioſtei* Radix.

QUAL. amara. Odor pl. nauseosus; sapor herbaceus.

VIS: emetica.

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.

Biennis.

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.

LOC. Rhodisland. -- Virginiae, sterilia.

Biennis; vulgaris.

PHARM. *Verbasci* Herba, ☉, ∇, Flores.

QUAL. subodorata, fatuo. amaricans.

Rarior, Fl. Superflua.

VIS: anodyna, antispasmodica, emolliens, repellens.

VSVS: Haemoptysis, Phthisis? Haemorrhagia, Proctalgia.

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.

Annua, frequentissima.

PHARM. *Stramonii* Herba, Semina. *Stinck-weed.*

QUAL. narcotica.

VIS: refrigerans. *Clayt.*

VSVS: Combustura.

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

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

LOC. Rhod-Island. -- Novebor. ruderata. hospitans? — *Biennis.*

PHARM. *Hyoscyami* Radix, Herba, Semina, ☉.

QUAL.

QUAL. subinsipida, virofa, toxica.

Rarior, cauta.

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

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

COMP. Philonium, Pil. Cynoglossae, Ung. pulmonum.

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

Linn. Sp. pl. 258. Mat. med. 161.

LOC. Marylandia, — Florida.

Culta, frequentissima.

PHARM. *Tabaci* Herba, Pulvis, $\circ\circ$, Extractum Gr. ij. Syrupus $\text{z}ijj$. Semina.

QUAL. nauseosa, virofa, toxica, acris.

Trita, praestans.

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

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

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.

vis: Fructus diureticus insignis. *Clayt.*
Baccae a pueris comeduntur.

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

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

PHARM. *Dulcamarae* Stipites. ℥ij.

QUAL. nauseosa, dulcis.

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

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

comp. Decocta mundificantia; Infus. traumaticum *Full.*

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

Var. *ε. virginicum* ramis angulatis dentatis, foliis integerrimis glabris. *Linn. Sp. pl.* 266.

Gr. virg. ed. n. 32.

LOC. Rhodisland. — Virginia. *Annua.*

PHARM. *Solani* Herba, ∇, ⊙.

QUAL. virofa. *Rarior.*

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

vsus: Phlegmone, Proctalgia, Scirrhus, Paronychia.

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

SOLANVM *tuberosum* — Cultum ubique.

CAPSI-

CAPSICVM *annuum* -- hospitans in hortis fere omnibus.

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

Loc. Pennsylvaniae, Noveboraci, Virginiae, nemora, ficca. *Annua.*

PHARM. *Chironiae* Herba.

QUAL. aromatica, amara,

VIS:

VSVS: Infusum in Febribus,

61. SIDEROXYLON *lycioides*, spinosum, foliis deciduis. *Linn. Sp. pl.* 279. Canadae frutex.

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

Baccae nigrae dulcescentes, ad Diarrhoeam prodesse dicuntur.

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

Loc. Noveboracum, Carolina. *Frutex, vulgaris.*

PHARM. *Ceanothi* Folia, Radix.

QUAL. adstringens. (Decoct. rad.) rubro-tinctoria.

VIS: purgans. (Dec. rad.) purificans, fol.

Culinaris, usitata.

VSVS: Syphilis eiusque symptomata. Tumores chronici.

Decoct. colorem limpidum Vini Maderani acquirit.

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 siccae, Syrupus.

QUAL. acidiuscula, Hb. tetra. Rarior, praeftans. vis: anodyna, repellens, pellens, diuretica, purificans.

vsus: 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. Cold. nov.

Hederae arboreae, Europ. apte substituenda.

LOC. Canada — Virginia. Frutex.

PHARM. Hederae Lignum, Folia, Refina, Baccae.

QUAL. Fol. amara. Bacc. acida.

Rarior praeftans.

vis: vulneraria, sophisticans.

vsus: Ulcera, Fonticuli, Atrophia, Rhachitis, Ozaena, Epiphora. — Folia aceto macerata Clavos pedum sanant.

65. VITIS *vinifera* foliis lobatis sinuatis nudis. Linn. Sp. pl. p. 293. Mat. med. 179.

LOC. Orbis totus temperatus.

PHARM. Vitis Folia. Passulae, Vinum, Acetum.

QUAL. acido - dulcis.

vsus: Tuffis, Stranguria.

COMP. Syr. Althaeae; Syr. Erysimi; Syr. Hyssopi. Passulae laxativae.

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 antisiphilitica.

DIGYNIA.

66. APOCYNVM *androsaemifolium*, caule rectiusculo herbaceo, foliis ovatis utrinque glabris, cymis terminalibus. *Linn. Sp. pl.* 314. — *L'ouatte*, Canadens.

Loc. Canada — Virginia.

Biennis.

QUAL. Succus plantae lacteus linguam urens, et effluvia plantae aequae suspecta ac Toxicodendri.

67. ASCLEPIAS *syriaca*, foliis ovalibus subtus tomentosis, caule simplicissimo, umbellis nuntantibus. *Linn. Sp. pl.* 313. *Gr. virg.* 26. *ed. nov.* 37. *Kalm. it.* 3 p. 259.

Loc. Canada — Virginia. Sicca.

Biennis.

Planta succo scatet lacteo subacri. Turiones cocti et modo asparagi praeparati, sine noxa eduntur. Ex succo florum expressio Saccharum brunneum, saporis haud ingrati, coquunt Canadenses.

Cortice huius plantae tapistra fetasque texunt monticolae. *Clayt.*

68. ASCLEPIAS

LOCVS Noveboraci arida.

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

69. ASCLEPIAS *tuberosa*, foliis alternis lanceolatis, caule divaricato piloso. *Linn. Sp. pl.* 316. *Amoen. acad.* 4. p. 517. — *Canada-root.*

LOC. America borealis.

Biennis.

PHARM. *Asclepiadis tuberosae* Radix.

QUAL. leniter adstringens.

VIS: diaphoretica. 3j.

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

70. CHENOPODIUM *Bonus Henricus*, foliis triangulari-fagittatis 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.

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

71. CHE-

68. *Caulis* erectus, teres, villosus, robustus, tripedalis. *Folia* breviter petiolata, opposita, lanceolata, acuminata, basi cordata, 5-6 poll. longa, 2 circiter lata. *Umbellae* erectae; una terminalis, et una alterave lateralis; pedunculo communis pubescente. *Involucris* foliola linearia. *Calyx* reflexus. *Flores* pallide purpurei. *Nectaria* erecta, corniculata. *Odor* florum debilis.

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

Inter obsonia receptum noxium esse creditur.

72. CHENOPODIUM *ambrosioides*, foliis lanceolatis dentatis, racemis foliatis simplicibus. *Linn. Sp. pl.* 320. — *Mexican Tea*.

LOC. Mexico, et aliae Am. sept. regiones.

Annua.

PHARM. *Chenopodii ambrosioidis* Herba.

QUAL. fragrantior quam Botrys.

VIS: resolvens, pellens --

VSVS: Morbi pectoris.

Chenopodium multifidum — Pennsylvaniae?

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

73. CHENOPODIUM *anthelminthicum*, foliis ovato-oblongis dentatis, racemis aphyllis. *Linn. Sp. pl.* 320. *Amoen. acad.* 4. pag. 532. *Mat. med.* 190. *Kalm. it.* 2. 283.

Botrys praealta frutescens. *Gr. virg. ed. n.* 39.

Ierusalem-Oack.

LOC. Pennsylvania.

Perennis.

PHARM. *Chenop. anthelminthici* Semina. ζj . Succus 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.

QVAL. 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. 28.*

SALSOLA Tragus herbacea erecta, foliis subulatis spinosis laevibus, calycibus ovatis.

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

LOC. in maritimis salis. *Annuae.*

PHARM. Soda. \ominus .

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 serratis: basi inaequalibus. *Linn. Sp. pl. 327. Gr. virg. 145. ed. n. 39. Mill. Dict.*

LOC. Canada — Virginia. *Arbor.*

PHARM. *Ulm*i Cortex medius.

QVAL. mucilaginosi.

VIS: subadstringens, consolidans.

VSVS: Vulnera, Morbi cutis.

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

Salve - Bark vulgo.

LOC.

LOC. America borealis, Iersea nova. *Arbor.*

PHARM. *Cortex unguentarius.*

QUAL. insipida, inodora, mucilaginoso.

VIS: emolliens, obtundens, consolidans.

VSVS: Vulnera! *Berg.*

78. SWERTIA *difformis*, corollis quinquefidis: terminali sexfida, pedunculis longissimis, foliis linearibus. *Linn. Sp. pl.* 328. *Gr. virg.* 30. *ed. n.* 40.

LOC. Virginia.

Utilis est in febribus, ictero, mensibus suppressis, scorbuto, arthritide, et specificè in morfu canis rabidi. *Clayton.*

GENTIANAE variae in America occurrunt
Species:

Saponaria. *Gr. virg.* 29. *ed. n.* 40. *Cat.*

156. *I. t.* 70. *p.* 70.

villosa. *Gr. virg.* 145. *ed. nov.* 40.

quinquefolia. *Kalm. Linn. Spec. pl.* 333.

ciliata. In Canadae montibus. *L. Sp. pl.* 335.

quae cunctae qualitate sua magis minusve amara se commendant, viresque balsamicas, tonicas, stomachicas promittunt. Amaritiam tamen puriorem fortiolemque in Specie quadam, humili, foliis angustis, in Pensylvaniae vallibus montanis (the Glades) deprehendi.

79. ERYNGIVM *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.

Schoepfii Mat. med.

C

PHARM.

PHARM. *Eryngii foetidi* Herba, Infusum.

QVAL. foetida.

VIS: Antihysterica, alexipharmaca.

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.

QVAL.

VIS:

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

81. *DAUCVS Carota* feminibus hispidis, petiolis subtus nervosis. Linn. *Sp. pl.* 348. *Mat. med.* 203. *Gron. virg.* 31. *ed. n.* 42. — *Wild Carrot*.

LOC. Novangliae — Virginiae Campi. Biennis.

PHARM. *Dauci sylvestris* f. *fativi* Semina.

QVAL. aquoso-aromatica, fragrans.

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

VSVS: Stranguria, Calculus.

COMP. Sem. IV. calida majora.

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

LOC. Long-Island - Rhode-Is. Biennis.

PHARM. *Conii* Herba, Succus, Extractum.

QVAL.

QVAL. tetra.

VIS: narcotica, venenata.

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

83. 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.*

PHARM. *Angelicae sylvestris* Radix. Aqua, Her-
ba, Semina, Spiritus, $\circ\circ$, Balf., Extr.

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

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

VSVS: Hysteria.

Semina capiti inspersa pediculos occidunt.

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

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

85. 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-ach-root*, h. e. Torminum ventris
radix merito audit; et revera in morbis ven-
triculi et intestinorum a causa frigida, prae-
sertim Colica flatulenta et hysterica exper-

tum est remedium; neque minus efficax in Apepsia et Anorexia, indeque orta Menstruum suppressione et Chlorosi. *D. Mitchel. synopsis. vir.* - vid. *Gr. loc. cit.*

86. *SISON canadense*, foliis ternatis. *Linn. Sp. pl.* 363. *Gron. virg.* 147. *ed. n.* 44. *Kalm. it.* 3. *p.* 259.

LOC. Canada — Virginia.

VSUS: 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. *Morif.*

LOCVS: Virginiae aquosa.

Ob affinitatem genericam cum *Cicuta virosa* 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. *Pastinacae* Radix, Semina.

QUAL. aquosa. *Culinaris, Rd. superflua.*

VIS: diluens, humectans, nutriens, flatulenta, aphrodisiaca, diuretica.

VSUS: Tertianae Sem.

IMPERATORIA *Ostruthium*. L. Sp. pl. 371.

Mat. med. 224.

LOC. Hospitans in hortis Lancaster etc. *Perennis*.

PHARM. *Imperatoriae* Radix.

QUAL. amaro-acris, aromatica, calida.

Trita, præstans.

vis: apoplegmatisans, carminativa, fudorifera,
emmenagoga.

vsvs: Flatulentia, Hysteria, Colica, Serpigo,
Sterilitas, Tertianæ, Paralyfis.

COMP. Acet. Theriacale. etc.

89. 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 Plantam, folio radicali reniformi, glabro, ferrato; cuius radices vena media caerulea distinguuntur. — Monticolæ Pensylvanici illam antisymphiliticam esse, mihi indicabant. *)

TRIGYNIA.

90. RHVS *glabrum*, foliis pinnatis ferratis lanceolatis, utrinque nudis. Linn. Sp. pl. 380.

Gron. virg. 148. ed. nov. 45. Cold. noveb. 63.

Kalm. it. 2. pag. 211. Catesb. Carol. 3. t. 3.

p. 3.

C 3

LOC.

*) Umbellatæ facile omnes virtute medica pollent. Huius ordinis naturalis individua in America rariora.

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

PHARM. *Sumach* Semina, Folia, Sal essentiale, Radix.

QVAL. Baccae acida, styptica.

VIS: adstringens, coriaria.

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

Baccae Rhois glabrae, media aestate saepe efflorescentia alba, quasi salina, obductae sunt; saporis valde acidi. Indigenae hac substantia ad carnes condiendas utuntur. — Ex baccarum libris duabus, elixatione et evaporatione, crystallos puras pellucas ad pondus drachmarum 6, et Sali Acetosellae analogas, obtinuit Celeb. *Tromsdorf.* vid. *Taschenbuch für Scheidekünsl.* 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.* 148. *ed. n.* 45. *). *Cold. noeb.* 64.

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

LOC Novangliae — Virginiae paludosa. *Arbor.*

PHARM. *Vernicis* Resina, Oleum dest.

QVAL.

*) Haec vera est arbor Vernicem Iaponicam selectissimam stillans, vernicem Chinesem et Siamensem multum superantem. Cortex arboris cultro vulneratus lacteum succum fundit, humore quodam crystallino ex aliis ductibus stillante permixtum, in aere nigrescentem: Surculi divulsi, foliorum petiolī et nervi eundem succum produnt, nullius omnino saporis, sine acredine parum calefacientem. Liqueor ex caudicibus praecipue triennibus excipitur, iterata sectione, donec exsuccī marcescant. Succo orbatī caules amputandi, et novae radice

QUAL. toxica.

Externa.

VIS:

VSUS: Haemorrhoids.

COMP. Ungu. Martatum.

RHVS *Copallinum*, foliis pinnatis integerrimis, petiolo membranaceo articulato. *Linn. Sp. pl.* 280. *Gr. virg.* 149. *ed. n.* 45. *Cold. noveb. LOC* antecedentis.

PHARM. *Copal. Refina. L. Mat. med. I. 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.*

LOC. Canada — Virginia.

Frutex, scandens (etiam erectus).

PHARM.

QUAL. lactescens; lac chartam et lintea nigro inquinans.

VIS:

VSUS: Radices a nonnullis in Asthmate chronico bono cum successu adhibebantur in Lancaster.

93. RHVS *Toxicodendron*, foliis ternatis: foliolis petiolatis angulatis pubescentibus, caule

C 4

ra-

e radice proveniet soboles. Per duplicatam chartam subtilissimam, telae araneorum pene similem, torqueri solet, ut a particulis heterogeneis mundetur; mundatae centesima circiter pars Olei Toi dicti, e Bignoniae tomentosae fructu expressi, admiscetur, et sic vasis ligneis indita, vel pura, vel colorata, cinnabari nativa, sive atramenti materia, per Iaponiam venalis fertur. Oleum seminum expressum pro Candelis inservit. *Thunberg. fl. Iapon. p.* 12.

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

PHARM.

QUAL. lactescens, acris. Lintea colore nigro,
 aqua non delendo, inquinat.

VIS: rubefaciens, vesicans, inflammans.

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

Succus lacteus guttatim 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.

Baccae acido-dulces eduntur.

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

LOC. Virginia, Carolina.

Arbor.

PHARM. *Peraguae* Folia.

QUAL. amara.

VIS: vomitoria, purgans, sudorifera.

VSVS: Diabetes! Colica calculosa.

95. *SAMBUCUS canadensis*, cymis quinquepartitis, foliis subbipinnatis, caule arboreo. *Linn. Sp. pl.* 385. *Gr. virg. ed. nov.* 47.

LOC. Noveboracum — Virginia.

PHARM. *Sambuci* Cortex interior, Folia, Flores, Conferva, ∇ , Ω , Acetum, Baccae, Rob, Semina, \odot .

QUAL. acris, tetra, foetida, nauseosa.

Trita, eximia.

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

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

COMP. Species pro Cataplasmate.

Arboris umbra noxia. Gallinas baccae necant.

96. *SAROTHA gentianoides*. *Linn. Sp. pl.* 391. *Amoen. acad.* 3. p. 11. 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.

VSUS: Contusiones, Contracturae.

COMP. Unguenta, cum Conila, Conis et Hyoscyamo.

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

Antiscorbutica et phthisicis salutaris esca aestimatur.

PENTAGYNIA.

97. ARALIA *spinosa*, arborescens, caule foliisque 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. *Araliae spinosae* Cortex. — Folia, Pericarpia.

QUAL. Sapore fervido, aromatico.

VIS: fudorifera.

VSVS: Hydrops, Rheumatismus, Tuffis, Syphilis, Cort. decoct. Rheumat. chronicus. Cort. tinctura spirituosa!

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

LOC. Noveboracum, Pennsylvania. *Biennis.*

PHARM. *Araliae racemosae* Radix, Baccae.

QUAL. mucilaginosa, balsamica? lactescens, suaveolens. Rd.

VIS: vulneraria, pectoralis.

VSVS: Pectoris morbi, Baccae; Cardialgia et alii morbi ventriculi. Dolores lumborum, Vulnere, 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, 531. *Cold. noveb.* 66. *Gr. virg.* 34. *ed.* 48. — *Saffaparill.*

LOC. Noveboracum. — Virginia. *Biennis.*

PHARM.

PHARM. *Araliae nudicaulis* Radix.

QVAL. Rd. balsamica, suaveolens.

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

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

COMP. Radix contusa cum Refina Pini, Cataplasmatibus loco ad Mammæ exulceratas extollitur. Corticem radicis contusum indigenæ vulneribus adplicant.

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

LOC. Novebor. — Virginiae Maritima.

PHARM. *Beben rubri* Radix.

QVAL. styptica. *Exoleta, superflua.*

VIS: adstringens.

VSVS: Debilitas, Haemorrhagia.

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

LOC. Amer. Septentr. provinciae omnes.

Annua, cerealis.

PHARM. *Lini sativi* Semina, Oleum.

QVAL. pinguis.

VIS: relaxans, obtundens, emolliens.

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

Linum virginicum, catharticum Claytono (Gr. *virg.* ed. n. 48.) dictum; an vires *Lini cathartici* Linn. habet?

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

LOC. Noveboraci — Floridæ paludes. Biennis.

PHARM. *Roris Solis* Herba.

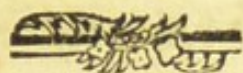
QUAL. subacris, lactaria.

Exoleta, 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!

Inusitata.

VSVS:

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

Ad unam alteramve huius generis speciem referenda est sine dubio, planta ad Insularum Bahamensium 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. Dict.* 19. — *Garlick. Landlauch.*

LOC. Canadae — Virginiae campi arenosi.

Perenne.

QVAL.

QVAL. Odore gravi alliaceo lac bytyrumque
vernum inficit.

VIS:

VSVS: Infusum spirituosum ad Calculum.

ALLIVM *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. UVULARIA *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.

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

105. HYPOXIS *erecta*, pilosa, capsulis ovatis.

Linn. Sp. pl. 439. — Star of Bethlehem.

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 fetaceis, stipulis pari-

bus. Linn. Sp. pl. 448. Mat. med. 253.

Loc. Noveboraci — Virginiae arenosa. Perennis.

PHARM.

PHARM. *Asparagi* Radix, Semina.

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

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

VSVS: Calculus.

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

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

LOC. Virginia.

Perennis.

PHARM. *Sigilli Salomonis* Radix.

QUAL. fatua, mucilaginoso; farinosa.

Exoleta, dubia.

VIS: cosmetica? vulneraria.

VSVS: Sugillatio. Ophthalmia, Rd. contusa.

Radix ficcata, trita, cribrata panem praebet album et bonum. *Act. Acad. Holm. Vol.* 34. p. 150.

Convallariae Species? caule debili flexuoso semipedali, foliis alternis lanceolatis acuminatis glabris, 3-nerviis; foliis in caule tantum 3. 4. 5. etc. prope Libanon Pennsylvaniae mihi monstrata fuit, et eius radicem ad Morfuram Serpentis Caudisonae 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.

Biennis.

VIS:

vis: Baccae cephalicae et cardiacae genus nervosum confortant. *Clayton.*

109. *ALETTRIS farinosa*, acaulis, foliis lanceolatis membranaceis, floribus alternis. *Linn. Sp. pl.* 456. *Amoen. acad.* 3. p. 11. 4. p. 56. *Hyacinthus. Gr. virg.* 38. *ed. nov.* 52. — *Star-grass. Star-root. Devils's-bit; Blazing-Star.*
 LOC. Americae septentrional. pinguis. *Biennis.*
 PHARM. *Aletris Radix.*
 QVAL. amara.
 vis: antifebrilis, leniter cathartica.
 vsus: Morfus Caudisonae. — Infus. spirit. Dolores hysterici, Colica sicca.

110. *YVCCA gloriosa* foliis integerrimis. *Linn. Sp. pl.* 456. — *Palmetto-Royal.*
 LOC. Carolina, Florida. *Perennis.*
 PHARM. *Yuccae gloriosae Fructus; pulpa.*
 QVAL.
 vis: eccoprotica.

111. *YVCCA filamentosa*, foliis ferrato-filamentosis. *Linn. Sp. pl.* 457. *Gron. virg.* 152. *ed. n.* 53. — *Silkgrass.*
 LOC. Virginiae — Floridae, arenosa. *Perennis.*
 vsus: Radicis loco saponis; filamentorum et fibrarum fol. mechanicus.

ALOE perfoliata floribus pedunculatis cernuis corymbosis subcylindricis. *Linn. Sp. pl.* 457. *Mat. med.* 256. β . *Aloe americana. Brown. jam.* 197.
 LOC. Barbados, Bahamens. Insulae.
 PHARM. *Aloe Succotrina.*

QVAL.

QVAL. amarissima, nauseosa. *Trita, beroica.*
 VIS: purgans, pellens, balsamica, stomachica,
 anthelminthica, vulneraria.
 VSVS: Obstructio, 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.

QVAL. aromatica, acris, amaricans, fragrans.

Vsitata, praestans.

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

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

COMP. Troch. acori. cet.

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. Canadae — Floridae paludes, scaturigi-
 nes.

Biennis.

Schoepfi Mat. med.

D

Toa-

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

ACHRAS *Sapota*, floribus solitariis, foliis
ovato-oblongis. *Linn. Sp. pl.* 471. *Mat.*
med. 258. *Anona* foliis laurinis etc. *Catesb.*
Carol. 2. p. 87. t. 87. — *Sapodill.*

LOC. Insulae bahamenses etc. *Arbor.*

PHARM. *Sapodillae* Semina, Cortex.

QUAL. acris.

VIS: Semina valde diuretica.

VSUS: Colica nephritica. Morbi systematis uro-
poei, Dysuria. Semina decorticata plerum-
que 6 (interdum 12, sed non ultra) cum
aqua vel vino contusa, quotidie sumenda.

Cortice, loco Cortic. Chinae, utuntur.

BURSERA *gummifera*. *Linn. Sp. pl.* 471.

Cat. car. 1. p. 30. t. 30.

LOC. Insulae bahamenses. *Arbor.*

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

QUAL. inodora, insipida.

VIS: Simarubae analoga, sed debilior.

VSUS: Diarrhoea, Dysenteria. Gummi pro Bal-
samo vulnerario Hippiatrīs inservit.

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

LOC. Novae Angliae — Virginiae paludosa.

Frutex.

PHARM. *Prini* Cortex.

QUAL.

VIS:

VIS: antiseptica.

VSVS: Gangraena, Icterus.

PRINOS *glaber*, foliis apice ferratis. *Linn. Sp. pl.* 471.

Cassine. *Mill. dict.* t. 83. f. 2. — Cassine. *Catesb.* 2. p. 57. t. 57.

LOC. Canada — Carolina. *Frutex.*

Medic. Emeticum inde defumi mihi narratum est; sed nescio ex quam parte. —

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

116. BERBERIS *vulgaris* pedunculis racemosis.

Linn. Sp. pl. 109. — *Barberry-bush.*

LOC. Novae Angliae — Noveboraci Campi. *Frutex.*

PHARM. *Berberidis* Cortex, Baccae, conditae, Succus, Syrupus, Rotulae, Semen. Sal.

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

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

VSVS: Febres putridae, Cholera; Cort. Icterus, Leucorrhoea, Aphthae.

Succi baccar. Berberid. $\frac{3}{4}$ xxiv. Citri $\frac{3}{4}$ ij. Misc. — seponatur per dies aliquot. Liquor. deinde clarus filtratur, ad punctum crystallizat. evaporatur, et loco frigido fervatur, et ita Sal. cryst. Tartari analogum obtinetur. *Sim. Paulli-Quadrip. botan.* p. 105.

DIGYNIA.

117. ORYZA *fativa*. Linn. Sp. pl. 457. Mat.
 med. 260. Cat. Carol. 1. p. 14. t. 14. — Rice.
 Loc. Virginiae — Floridae inundata. *Annua*.
 PHARM. *Oryzae* Semina, Spiritus.
 QVAL. farinosa, dulcis. *Culinaris, frequentissima*.
 VIS: nutriens.
 VSVS: cibarius. (Diarrhoea, Dyfenteria.)

TRIGYNIA.

118. RVMEX *sanguineus* floribus hermaphroditis:
 valvulis integerrimis: unica granifera, foliis
 ovato-lanceolatis. Linn. Sp. pl. 476. Mat.
 med. 261.
 Loc. Virginia. *Biennis*.
 PHARM. *Lapathi sanguinei* Radix, Succus, Semina.
 QVAL. purpurea, austera.
 VIS: adstringens, refrigerans.
 VSVS: Dyfenteria! Vlcus.
119. RVMEX *Britannica*, floribus hermaphro-
 ditis, valvulis integerrimis: omnibus grani-
 feris, foliis lanceolatis: vaginis obsoletis.
 Linn. Sp. pl. 774. Amoen. acad. 4. p. 522. Gr.
 virg. 39. ed. nov. 55. Cold. noveb. 83.
 Loc. Novebor. — Virgin. *Biennis*.
 PHARM. *Britannicae* Radix.
 QVAL. styptica.
 VIS: adstringens.
 VSVS: Vlcera phagedaenica. Conf. Colden flor.

120. RVMEX *Acetofella*, floribus dioicis, foliis lanceolato hastatis. *Linn. Sp. pl.* 481. *Gr. virg.* 153. *ed. n.* 55.

LOC. Novanglia — Florida.

Biennis.

PHARM. *Acetofellae* Radix, Herba.

QUAL. acido-austera.

VIS: refrigerans, subadstringens.

VSVS: Scorbutus.

Cancer-root, Sower-dock, quaedam Rumi-
cis Species appellatur, cuius Succus expres-
sus aceto mixtus contra Impetiginem (Ring-
worms) et Scabiem adhibetur.

- MEDEOLA *virginiana*, foliis verticillatis, ra-
mis inermibus. *Linn. Sp. pl.* 483. *Gr. virg.*
39. *ed. n.* 55.

LOC. Nova Anglia — Virginia.

An haec vires Ipecacuanhae aemulatur? Con-
fer. *Linn. flor. lapp.* §. 155. γ. Quaerit Gro-
nov. loc. cit.

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

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

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

QUAL. Indigenae hanc plantam noxiam esse et
venenatam, *Coldenio* 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.

Alisma cordifolia — Acris; Bobus venenosa?

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

Loc. Novae Cefareae — Marylandiae depressa.
Decoctum ex radice paratum, alvi tormina levare fertur.





CLASSIS. VII.

HEPTANDRIA.

MONOGYNIA.

123. AESCVLVS *Pavia*, floribus octandris. *Linn. Sp. pl.* 489. *Mill. ic.* 198. *Gr. virg. ed. n.* 57.
— *Scarlet-horse-Chesnut.* — *Poyson-root.*
Dears-Eye. Bucks-Eye.

LOC. Virginia — Carolina. *Frutex.*

QUAL. Rad. saponaria, abstergens.

VSVS: Radix contusa, in aqua cocta, Saponis loco ad vestimenta lanea 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. *Biennis.*

PHARM. *Saururi* Radix, Folia.

QUAL. paregorica.

VIS: Radices molliunt, digerunt, maturant, discutunt. *Clayton.*

VSVS: Mammæ exulceratae; Rad. Catapl. — Lumbago, et dolores pectoris, fol. infus.



CLASSIS VIII.

OCTANDRIA.

MONOGYNIA.

TROPAEOLVM *majus* foliis peltatis sub-
 quinquelobis obtusis. *Linn. Sp. pl.* 490.

Mat. med. 269. — *Indian-Cress.*

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 subvillosa. *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 lineari-
 lanceolatis undulatis. *Linn. Sp. pl.* 492. *Cold.*

noyeb. 87. *Gr. virg.* 42. *ed. n.* 59.

LOC. Noveboraci — Virginiae et Carolinae?
 campi. *Annua.*

Folia vulneraria extrinsecus ad vulnera (et con-
 tusiones) creberrime usurpantur. *Clayton.*

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.

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.

Frutices.

PHARM. *Vaccinii* Baccae.

QUAL. acidula.

VIS: subrefrigerans, subadstringens.

VSVS: Diarrhoea, Scorbutus. — Feminam quamdam hydropicam hisce baccis fortuito magna copia comestis, 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. *Oxycocci* Baccae.

QUAL. acida.

VIS: refrigerans.

VSVS: Febrium aestus.

DIGYNIA.

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

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

Perennis.

D 5

PHARM.

PHARM. *Bistortae* Radix.

QUAL. styptica, rubra.

VIS: adstringens.

VSVS: Dysenteria, Leucorrhoea, Stomacace, Profluvia.

130. POLYGONVM *Hydropiper*, floribus hexandris semidigynis, foliis lanceolatis, stipulis submuticis. *Linn. Sp. pl.* 517.

LOC. Noveboraci subhumida. *Annua.*

PHARM. *Persicariae* Herba.

QUAL. acris, urens, lutea.

VIS: incidens, corrodens, rubefaciens, stimulan, diuretica.

VSVS: Calculus! Odontalgia, Excoriatura oris.

131. POLYGONVM *Persicaria*, floribus hexandris digynis, spicis ovato-oblongis, foliis lanceolatis, stipulis ciliatis. *Linn. Sp. pl.* 518. *Gr. virg.* 157. *ed. n.* 61. — *Asthmat. Anglice.*

LOC. Noveboraci — Virginiae Culta. *Annua.*

VSVS: Folia contrita ulcera et excoriaturas Equorum sanant; lintea (cum alumine) colore flavo tingit.

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

LOC. Novae Angliae — Virginiae culta, rudrata. *Annua.*

PHARM. *Centumnodiae* Herba.

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

VIS: subadstringens, vulneraria.

VSVS: Prolapsus.

133. POLYGONVM *Fagopyrum* foliis cordato-fagittatis, caule erectiusculo inermi, seminum angulis aequalibus. *Linn. Sp. pl.* 522. *Mat. med.* 280. — *Buk-wheat.*

LOC.

Annua, cerealis.

PHARM. *Fagopyri* Semina.

QVAL. farinacea.

VIS: refrigerans, obstipans, nutriens.

VSVS: cibarius.

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

LOC. Insulae bahamenses; Carolina (hospitans?)

PHARM. *Saponariae* Nuculae.

QVAL. spumescens; viscosa; subdulcis acri-amariuscula.

VIS: saponacea.

VSVS: Chlorosis! Leucorrhoea.

Ad lotionem linteorum inservit; quae tamen usu crebriori corrodit.





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, Cinnamomo 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, pericarpio 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.* 1. 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. Act. A. N. C.* 2. 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* foliis falicis etc. *Catesb. Car.* 2. *p.* 28. *t.* 28? — *Allspice. Spice-berry.*

LOC. Noveboracum — Florida, ad ripas rivulorum. *Frutex.*

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

QUAL. Ligni et foliorum ſapor aromaticus debilior; fructuum fortior, ſed minus gratus; oleoſo - reſinoſus.

VIS:

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

137. *LAVRVS Saffaſfras* foliis trilobis integrisque. *Linn. Sp. pl.* 530. *Mat. med.* 288. *Gr. virg. ed. n.* 62. *Cold. noveb.* 94. *Kalm. it.* 2. *p.* 270, 434. *Cornus Mas odorata.* *Catesb. Car.* 1. *f.* 55.

LOC. Nova-Anglia — Florida. *Arbor.*

PHARM. *Saffaſfras* Lignum, Cortex, Eſſentia, Aqua, Spiritus, Oleum.

QUAL. ſubdulcis, ſubacris, aromatica, fragrans, folior. mucilaginofa. *Trita, praeſtans.*

VIS: diaphoretica, ſudorifera, pellens, corroborans, emmenagoga, flor. reſolvens, purificans. -- vulneraria, glutinans, ſiſtens, folia maſticata.

VSVS:

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

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

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

LOC. Insulae Bahamenses etc. *Arbor.*

PHARM. *Anacardii occidentalis* Nux. (Testae mel-
ligo.)

QUAL. melliginis exurens, nigra. *Exoleta.*

VIS: excorians, tinctoria.

vsus: Maculae, Scabies, Impetigo.



CLASSIS X.

DECANDRIA.

MONOGYNIA.

138. *SOPHORA tinctoria*, foliis ternatis subsessilibus: foliolis obovatis glabris. *Linn. Sp. pl.* 535. *Cold. noveb.* 165. *Gron. virg.* 82. ed. n. 64. — *Wild Indigo*.

Loc. Nova-Anglia — Virginia. *Perennis*.

Radicem decoctam contusam, Indigenae vulneribus sclopetariis applicant, et inflammationem inde moderari testantur. Tentarunt ex hac planta Smegma Indigo dictum conficere, 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 fere 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 conveniunt. *Clayt.*

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

CAS.

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

LOC. Bahama.

Radix antifiphilitica.

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.

QUAL. flava.

Exoleta.

VIS: tinctoria.

VSVS: oeconomicus.

GVAIACVM *officinale* foliolis bijugis obtusis.

Linn. Sp. pl. 546. Mat. med. 303.

LOC. Bahama.

Arbor.

PHARM. *Ligni Sancti* (Guaiaci) Cortex, Spiritus,
Oleum, Refina, Extractum.

QUAL. sicca, amaricans, acriuscula.

Trita, praestans.

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

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

HAEMATXYLVM *Campechianum*. Linn.

Sp. pl. 549. Mat. med. 307. Catesb. Car. 2.

p. 66. t. 66.

LOC. Bahama.

Arbor.

PHARM. *Campefcantum* Lignum; Extractum.

QUAL. styptica.

Eximia.

VIS: adstringens, tinctoria.

VSVS: Dyfenteria!

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

Arbor foliis pinnatis, fructu anguloso, femine
 alato. *Cat. Carol.* 2. p. 81. t. 81.

LOC. Loc. Florida australior; Bahama. *Arbor*,
 PHARM. *Mahagony* Lignum.

QUAL. 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.

QUAL. amara, ingrata.

VIS: purgans, Rad.

VSVS: In Malabaria decoctum foliorum ad mor-
 bos pestilenciales et malignos praestare credi-
 tur; cataplasmatibus forma ad morsuram ani-
 mal. venenatorum. Parenchyma fructuum cum
 butyro exhibitum canibus letiferum. Fructus
 ab avibus non tanguntur. — Fructus con-
 tusus et coctus preloque submissus oleum
 dat, consistentia sevi, quo pro candelis
 fundendis utuntur Iaponenses. *Thunberg*.

MONOTROPA *Hypopitys*, floribus latera-
 libus octandris, terminali decandro. Linn.
Sp. pl. 555.

LOC. Canadae sylvae. *Parasitica radicum.*

Plantam siccam 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 lateralibus. *Linn. Sp. pl.* 561. *Gr. virg.* 21. *ed. n.* 65. *Kalm. it.* 3. p. 147. — *Common Laurel. Ivy.*

LOC. Noveboracum — Carolina. *Frutex.*
 Utraque Ovibus maxime noxia censetur. *Clayt. Colden.* 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. Dict. t.* 229. *Chamerhododendron. Catesb. Car.* 2. p. 17. t. 17.

LOC. Novae-Caesareae — Carolinae rupestria humida. *Frutex.*

Petoli viscosi. Odor caulis, foliorum, capsularum fortis, teter, cimices referens, vires med. promittit.

ANDROMEDA *mariana*, 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 perniciofa habetur. — Huius, vel Kalmiarum folia, forte *Daphnes Mezerei* vel *Laureolae* foliis qual. analoga?

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

Frutex fol. oblongis. *Cat. cur.* 1. p. 71. t. 71.

LOC. Noveboracum — Carolina. *Frutex.*

Foliorum decoctum aestum febrilem mitigat, sitimque sedat. *Clayt.*

145. GUALTHERIA *procumbens.* *Linn. Sp. pl.* 565. *Cold. noveb.* 98. — *Mountain-Tea.*
Ground-Ivy.

LOC. Canadae - Noveboraci sterilia arenosa.

Frutex.

PHARM. *Gualtheriae* Folia.

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

VIS:

VSVS: Foliorum infusum theiforme.

146. ARBUTUS *Vva Vrsi*, caulibus procumbentibus, foliis integerrimis. *Linn. Sp. pl.* 566. *Mat. med.* 312. *Cold. noveb.* 104. — *Bearberry.* *Sagack-homi* Indigenis.

LOC. Canada — Noveboracum. *Frutex.*

PHARM. *Vvae Vrsi* Folia.

QUAL. styptica, inodora, tinctoria.

Rarior, praestans.

vis: adstringens, coriaria, obstipans, diuretica.

vsvs: Calculus! pulv. fol. 3β.

Indigenae folia Tabaco admiscent.

Syrupus gratus, ex Baccis contusis, aqua calida infusis, colatis, inspissatis etc. *Act.*

Acad. Suecic. Vol. 34. p. 275.

147. PYROLA *rotundifolia*, staminibus adscendentibus, pistillo declinato. *Linn. Sp. pl. 567.*

Mat. med. 313. Cold. noveb. 99.

LOC. Canadae – Virginiae sylvae. *Perennis.*

PHARM. *Pyrolae rotundifoliae* Herba.

QVAL. substyptica, inodora. *Rarior.*

vis: corroborans, adstringens.

vsvs: Vulnus.

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

LOC. America septentr. sylvae. *Fruticulus.*

PHARM. *Pyrollae umbellatae* Herba.

QVAL. styptica.

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 *Pipsisseva*, frequentissime ad Febres intermittentes 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. *Annua.*

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

QUAL. succulenta, acris, substyptica.

VIS: aperiens, 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, emmenagoga, anthelminthica.

VSVS: Cachexia, Leucorrhoea, Icterus, Ascari-rides.

DIANTHVS *Caryophyllus*, floribus solitariis, squamis calycinis subovatis brevissimis, corollis crenatis. *Linn. Sp. pl.* 587.

LOC. Hospitans in hortis. *Perennis, cicur.*

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

QUAL. fragrans. *Trita, praestans.*

VIS: cordialis, sudorifera, alexiteria.

VSVS: Contagium, Exanthemata, Febres.

COMP. Spir. Embryon. — Potiones cordiales.

PENTAGYNIA.

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

LOC. Canada — Florida.

OXALIS *striata*, 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 Fissuras labiorum fanandas applicatur.

DECAGYNIA.

154. PHYTOLACCA *decandra*, floribus decandris decagynis. *Linn. Sp. pl.* 631. *Amoen. acad.* 4. pag. 523. *Gr. virg.* 161. *ed. n.* 72. *Cold. noveb.* 251. — *Pokeweed. Cancer-root.*

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

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

Loc. tenellae aquosa, oleracea; adultae acris. vis: corrodens; anodyna, drastica. Succi fol. adult. expressi *Cochl.* 1-2. *Eximia, rarior.*

vsus: Carcinoma! tinctorius. Rad. et Baccae. *Poke* vulgo, cuius succus sole inspissatus in ulceribus sinuosis callosis egregia praestat, ac repetitis experimentis caneros genuinos curavit. *Colden.*

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





CLASSIS XI.

DODECANDRIA.

MONOGYNIA.

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

Loc. Canadae — Virginiae nemora. Biennis.

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

Loc. Terra Mariana — Carolina. Biennis.

PHARM. *Asari Radix*. ʒj. Extract. ʒj. fol. no. vj.

QUAL. amaro-acris, nauseosa, aromatica, calida, non ingrata. Semina acria, calida.

Trita, heroica.

vis: vomitoria! purgans! diuretica, diaphoretica, emmenagoga, errhina.

vsus: Melancholia, Coryza.

Zingiberis sylvestris nomen huic radici haud inapte convenit, zingiberis enim sapore, licet debiliore, radix recens praedita est. — Infusum vinosum vel spirituosum in relaxatione cachectica, 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.

Afa-

Afarum virginicum olim pro *Serpentar. virginica* in Anglia vendebatur. Carolinianis *Heart-Snake Root* audit; ad Cardialgiam 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 laurifolia aromatica. *Catesb.*

Carol. 2. p. 50. t. 50.

LOC. Carolina? — Bahama.

PHARM. *Canellae albae* Cortex.

QUAL. acris, pungens, subamara, aromatica, fragrans. *Rarior, praestans.*

VIS: calefaciens, pellens, carminativa.

VSVS: Catarrhus, Haemorrhagia! Paralysis linguae.

157. PORTULACA *oleracea* foliis cuneiformibus, floribus sessilibus. Linn. Sp. pl. 638. *Mat. med.* 328. *Gr. virg.* 59. *ed. n.* 73. *Cold. noveb.* 128. *Mill. dict.* 1.

LOC. Noveboracum — Virginia. *Annua.*

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

QUAL. aquosa. *Culinaris, superflua.*

VIS: diluens, humectans, refrigerans, corroborans, lac coagulans.

VSVS: 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.
 LOC. Noveboraci — Virginiae prata. *Perennis.*
 PHARM. *Agrimoniae* Herba, Aqua.
 QVAL. styptica.
 VIS: adstringens, roborans, pellens, diuretica, vulneraria.
 VSVS: Febres calidae. Rd. infus.

TRIGYNIA.

159. *EUPHORBIA maculata*, dichotoma, foliis ferratis oblongis pilosis, floribus axillaribus solitariis, ramis patulis. *Linn. Sp. pl.* 652.
 LOC. Novae Anglia — Carolinae, arenosa.
Annua.
 QVAL. lactescens, acris.
 VSVS: ad Clavos et Verrucas a nonnullis adhibetur.
160. *EUPHORBIA Ipecacuanhae*, dichotoma, foliis integerrimis lanceolatis, pedunculis axillaribus unifloris folia aequantibus, caule erecto. *Linn. Sp. pl.* 653. *Amoenit. acad.* 3. p. 117. *Gr. virg.* 58. ed. n. 75.
 LOC. Canada, Virginia.
Ipecacuanha. A nonnullis, praecipue incolis Borealibus temere ad vomitum ciendum interne usurpatur. *Clayt.*

161. **EUPHORBIA** *portulacoides*, dichotoma, foliis integerrimis ovalibus retusis, pedunculis axillaribus unifloris folia aequantibus, caule erecto. *Linn. Spec. pl.* 653. *Amoen. acad.* 3. p. 117. *descr.* — *Purge-root* Terræ Marianæ Incolis.

Loc. Noveboracum — Marylandiæ ficca.

vis: purgans. Radicis recentis ʒj et ultra comedunt.





CLASSIS XII.

ICOSANDRIA.

MONOGYNIA.

162. CACTVS *Opuntia* articulato - prolifer laxus, articulis ovatis, spinis setaceis. *Linn. Sp. pl.* 669. *Gr. virg.* 54. *ed. nov.* 75. — *Priklypear.*

LOC. Noveboracum — Carolina. *Perennis.*

PHARM *Opuntia.*

QUAL. succulenta. Lotium rubrum, ab esu fructuum.

VIS: emolliens, antiphlogistica, maturans.

VSVS: Articuli fissi, leniter tosti ad Ulcera chronica. Arthritis inflammatoria, Rheumatismus.

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

LOC. Bahama. Fructus dulcis. — Folia ad fissuras labiorum et mammarum applicantur.

MYRTVS *communis* floribus solitariis, involucro diphylo. *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 *Granatum* foliis lanceolatis, caule arboreo. *Linn. Sp. pl.* 676. *Mat. med.* 338.

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

PHARM.

PHARM. *Balaustiorum* Flores.

Malicorium.

Granatorum Semina, Syrupus.

QVAL. styptica, rubra. *Trita, praestans.*

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

VSVS: Cephalalgia, Prolapsus.

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

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

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

PHARM. *Perficae* Flores, Syrupus, Nuclei, Aqua.

QVAL. amara.

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

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

Amygdalus communis - rarior - in hortis aliqui-
bus.

164. PRVNVS *virginiana* floribus racemosis, fo-
liis deciduis basi 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.

QVAL. amara, acida, Sem. oleosa.

VIS:

vis: Folia viridia, venenata, bobus saltem, dicuntur; sicca non ita.

vsus: fruct. diaeteticus; infusum spirituofum; Emulsio. 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. *Cerasorum rubrorum* Fructus, Rob, Con- dita, Nuclei, Gummi.

QUAL. aquosa, acidiuscula, sapida.

Culinaris, usitata.

vis: refrigerans.

vsus: Febres.

166. PRVNVS *sylvestris*, fructu rubido, acido- dulci?

Prunus sylvestr. humilior, fructu rubro prae- cociori et minori, radice reptatrice. Gr. virg. ed. n. 76. — Indian Plumbs. Cherokee- plumbs. Swamp-plumb-tree.

LOC. Noveboraci — Georgiae, arenosa, sicca et humida. --

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

Prunus domestica - rarior adhuc in America.

DIGYNIA.

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

CRA-

CRATAEGVS *Crus Galli*, foliis lanceolato-ovatis glabris ramis spinosis. *Linn. Sp. pl.* 682. Fructu majore *Gr. virg. ed. nov.* 76. *Mill. dict. t.* 178. *f.* 2. *Kalm. it. I.* p. 244.

LOC. Novanglia — Carolina. Georgia.

PHARM. *Crataegi* Baccae. (rubrae.)

QUAL. farinosa, succoso-subfatua; regionibus australioribus dulcescens.

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.

Currants. Pomis parvis rubentibus dulcibus.

Syrupus ex Baccis contusis, Saccharo coctis.

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

LOC. Floridae australioris, Bahamae maritima.
Annua.

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.

QUAL. acidula, esculenta, liquida.

VIS: refrigerans, tonica, subeccoprotica.

VSVS: Febres.

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. mucilaginosi.

Trita, praeestans.

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. noveb.* 117. *Mill. dict. n.* 7. —

Ipecacuanha, Indian physic. Beaumont-root.

LOC. Canada — Virginia.

Frutex.

PHARM. *Spiraeae trifoliatæ* Radix.

QUAL.

VIS: Emetica purgans. dos. ℥ij - ʒj. aequè 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. noveb.*

LOC. Novae-Angliae — Carolinae paludosa.

Frutex.

PHARM.

PHARM. *Rosae Carolinae* 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, ▽, pallidorum Conserva.

Cynosbati Fructus, Semina.

Bedeguar Fungus (nidus infecti).

QVAL. fragrans, pallida, spirituosissima.

Trita, praestans.

VIS: eccoprotica. *Bedeguar* adstringens.

VSVS: Soda, Cynosb.

COMP. Syrupus rosarum solutivus. ℥j. 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, ▽, Acetum, ♀. —

Schoepfii Mat. med.

F

QVAL.

QVAL. acidula, grata. Rad. adstringens.
Trita, praeſtans.

VIS: refrigerans, analeptica.

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

174. RVBVS *arcticus*, foliis ternatis, caule inermi unifloro. *Linn. Sp. pl. 708. Mat. med. 358.*

LOC. Canada. Perennis.

PHARM. *Norlandicarum baccarum* Condit.

QVAL. acidula, fragrans. Rarior, eximia.

VIS: humectans! refrigerans! cordialis! analeptica!

VSVS: Febres putridae, exanthematicae, Scorbutus!

175. RVBVS *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* Condit.

QVAL. aquosa, inodora, esculenta.

Rarior, praeſtans.

VIS: diluens, humectans, refrigerans.

VSVS: Haemoptysis, Phthisis, Scorbutus.

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

LOC. Novae-Angliae — Virgin. sylvae. Perennis.

PHARM. *Fragariae* Herba. (Fructuum) Syrupus, ∇ , Acetum, Ω .

QVAL.

QUAL. aquosa, acida, fragrans. *Trita, praeſtans.*
VIS: diluens, humectans, ſubrefrigerans, dia-
phoretica, diuretica, eccoprotica.

VSVS: Calculus, Febres, Podagra! Phthiſis.

177. *POTENTILLA frutiſoſa*, foliis pinnatis,
caule frutiſoſo. *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. Mat. med. 362. Gr. virg. 163. ed. n. 79.

POTENTILLA canadensis foliis quinatis vil-
loſis, caule aſcendente hiriſuto. *Linn. Sp.*
pl. 713.

LOC. Canada — Virginia. — *Perennes, biennes.*

PHARM. *Pentaphylli* Radix, Herba.

QUAL. ſtyptica.

VIS: vulneraria, adſtringens.

VSVS: Dyſenteria. Viſcerum debilitas, Hae-
morrhagia.

COMP. Gargarifmata.

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

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

PHARM. *Gei* Radix.

QUAL. ſtyptica, inodora.

VIS: adſtringens.

VSVS: Febres intermittentes.

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

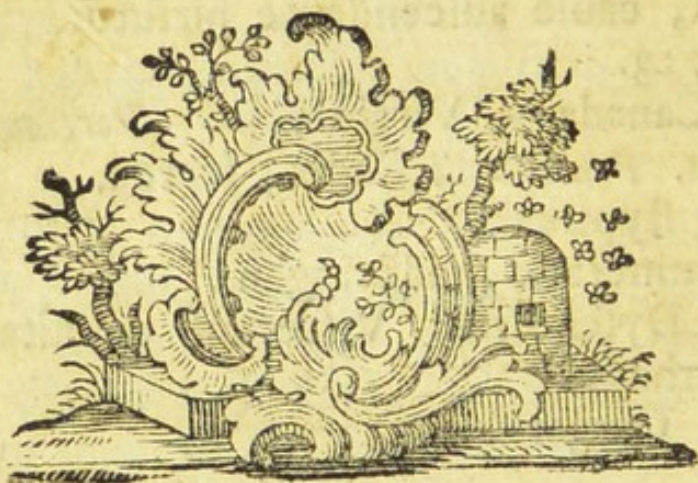
Frutex corni foliis. Cat. Carol. I. p. 46. t. 46.

Loc. Carolina.

Frutex.

PHARM. *Calycanthi Cortex.*

QUAL. aromatica; Cinnamomi Odore et Sapore debiliore.





CLASSIS XIII.

POLYANDRIA.

MONOGYNIA.

180. *ACTAEA racemosa*, racemis longissimis, fructibus ficcis. *Linn. Sp. pl.* 722. *Amoen. acad.* 4. pag. 522. *Mat. med.* 367. *Gr. virg.* 59. ed. n. 79. *Cold. noveb.* 125. *Act. Lond.* Vol. 20. n. 246. pl. 41. — Squab-root. High-rattle-Snake-root. — Richweed. Black-Snake-root.

LOC. Canada — Florida. *Perennis, vulgaris.*

PHARM. *Actaeae Radix, Essentia.*

QUAL. tetra, foetida, subvenenata. Rad. Hba et Flor. *Cauta, heroica.*

VIS: pellens, sudorifera, anodyna, repellens, diuretica.

VSVS: Asthenia virginica. Rheumatismus, Rad. decoct. Vapor. Radic. huius, cum Sanguinariae, ana decoct. saturat. ℥j. Equis exhibetur, scopo purgandi, vermes evacuandi, appetitum ciendi.

181. *ACTAEA spicata* racemo ovato, fructibus baccatis. *Linn. Sp. pl.* 722. *Mat. med.* 367. *Mill. dict. n.* 2. *Corn. Canad. t.* 77.

LOC. Canadae — Pennsylvaniae nemora.

QUAL. VIS: VSVS: praecedentis.

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

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

— *Blood-root. Puccoon. Turmerick* nonnullis.

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

PHARM. *Sanguinariae Radix.*

QUAL. Succus saturate aureus, acris corrodens,
Flavo tingit; Spirit. Vini Colore rubro gra-
to inficit.

VIS: emetica, purgans.

VSVS: Rad. decoct. tenue Gonorrhoea; Mor-
fura Serpentum; Morbi biliosi; — Succ.
Verrucae. Icterus, rad. pulv. 3j. in Cerevisia.

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

Anapodophyllon canadense. Cat. Car. 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. *CHELIDONIVM majus* pedunculis um-
bellatis. *Linn. Sp. pl.* 723. *Mat. med.* 368. —
Celandine.

LOC. *Noveboraci rudrata.*

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

QUAL. succus luteus, amarus, acris, deurens.
Karior, praestans.

VIS: diuretica, diaphoretica.

VSVS: Icterus, Cachexia, Hydrops, Tabes, Oe-
dema, Herpes, Pterygium.

185. CHELIDONIVM *Glaucium* pedunculis unifloris, foliis amplexicaulibus sinuatis, caule glabro. *Linn. Sp. pl.* 724. *Gr. virg.* 57. ed. nov. 79. *Mill. dict. n.* 3. — *Horned Poppy.* *Bruiſe-root.*

LOC. Virginiae arenosa, maritima. *Annua.*

PHARM. *Glaucii* Radix, Folia.

QUAL. succus luteus, amarus, acris, foetidus.

VIS: venenosa, phantastica, stupefaciens. *Lowthorp. Transact. abridgd.* 2. p. 642.

VSVS: Contusiones, Vulnera, interne et externe, in Cornubia; Calculus, Folia contusa vino albo macerata, in Portugallia, *Tournefort.* Ulcera Equorum, Folia, in Gallo-Provincia; *Garidell.*

186. ARGEMONE *mexicana* capsulis quinquevalvibus, foliis spinosis. *Linn. Sp. pl.* 727. *Mill. dict. ic. t.* 50. — *Prickly Poppy.*

LOC. Mexico, Bahama; horti Americani. —

Annua, biennis.

PHARM. *Papaveris spinosi* Herba, Semina.

QUAL. Succus luteus inspissatus Gummi guttae similis, flavo tingens.

VIS: anodyna, hypnotica. Sem. draſtica.

VSVS:

187. NYMPHAEA *alba* foliis cordatis integerrimis, calyce quadrifido. *Linn. Sp. pl.* 729. *Mat. med.* 372. *Gron. virg. ed. n.* 81.

LOC. Americae stagna fluviiue. *Perennis.*

PHARM. *Nymphaeae albae* Radix, Flores, Conserva, Syrupus, ∇, ⊙.

QUAL. Fl. fragrans. Rad. acris, saponacea; subdulcis, adstringens.

vis: Fl. refrigerans, anodyna, hypnotica. Rad.
vesicatoria.

vsvs: Diarrhoea, Gonorrhoea, Febres.

188. NYMPHAEA *Nelumbo*, foliis peltatis
undique integris. *Linn. Sp. pl.* 730.

LOC. Pennsylvania. *Perennis.*

PHARM. *Nelumbo* (*Fabae Aegyptiacae*) Flores, Se-
mina, Radix.

QUAL. florum fragrantissima.

Radices coctae vel tostae, eduntur; Cynaras
sapore referunt. *Rumph.* Semina immatura
cruda Avellanas sapore aemulantur; ma-
tura autem Castaneas, et tunc antea vel
coqui vel alio modo praeparari debent. Ex
Seminibus immaturis decorticatis Chineses
una cum Saccharo et Aqua pulpam praepa-
rant, refrigerantem, analepticam, convale-
scentibus utilem. Petioli quoque et folia ju-
niora edulia sunt.

BIXA *Orleana*. *Linn. Sp. pl.* 730. *Mat. med.*
373.

LOC. Mexico.

PHARM. *Orleana* Terra (faeculae).

QUAL. subamara, subaromatica, rubra.

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

VSVS: Haemorrhagia, Profluvia.

COMP. Chokolata, Bezetta.

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

LOC. Bahama, e Cuba allata.

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

Iacq.

189. Tl-

189. *TILIA americana*, floribus nectario instructis. *Linn. Sp. pl.* 733. *Gr. virg.* 58. *ed. n.* 82. *Mill. dict. nr.* 4.

LOC. Canada — Virginia. *Arbor.*

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

QUAL. flor. minus fragrantēs quam Europaeae.

VIS:

VSVS: Carbonum pro pulv. sclopetario.

Thea Bohea — laete 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. *Perennis.*

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

QUAL. substyptica, acris, nauseosa, toxica.

Heroica.

VIS: corrodens, vesicans, excorians, vomitoria, draastica, convulsiva, vertiginosa, sterutatoria, pellens, sudorifera.

VSVS: Febres intermittentes, Ischias, Arthritis, Rheumatismus, Scirrhus, 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.*

vis: draſtica, exanthematica, anthelminthica,
phthiriaca.

vsvs: Pediculi, Acari ſubcutanei, Odontal-
gia.

PENTAGYNIA.

192. FIBRA aurea. Cold. Filiae. — Gold-threat.
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. noveb. 130. Cat. Carol. 1.
p. 48. t. 48. Kalm. it. 2. p. 322. — Poplar,
White-wood, Canoe-wood-tree, Knutſae, Tu-
liptree. Tulipier, Bois-jaune. Tolpen-boom.

Loc. Nova-Anglia — Florida. Arbor.

PHARM. Liriodendri Radix, Cortex, Semina.

QUAL. Rad. flaveſcens, acriuſcula, fragilis.

vis: Rad. febrifuga; Cort. anthelminthica;
Sem. aperientia.

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

Folia contuſa indigenae fronti Cephalalgiae me-
dendi cauſa imponunt — Unguentum e gem-
mis ad Inflammationem et Gangraenam.

194. MA-

192. Rad. repens, aurea. Fol. radicalia ternata, ſubrotunda,
crenata. Scapus uniſlorus, quadripollicaris. Cal. 6. Cor. 6-
petala, alba, extus rubeſcens. Neſſaria 3-6. compreſſa pe-
dicellata. Stam. plurima. Piſt. 5. Styli ſolitarii inflexi.
Sigmata biſida. Capsulae 5 pedicellatae. Sem. 8-10. —
Ita Coldenia. Mihi planta ignota eſt.

194. *MAGNOLIA glauca*, 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, Haemorrhoids, Aestus febrilis, Dolores interni; — Decoct. ramor. junior. Catarrhus, Coryza. Semina: Tussis et alii morbi pectoris. Carbonum Unguent. cum Axungia porcin. Ulcera.

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. Pennsylvaniae — 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. Florida.

Arbor.

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

QUAL. 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.

Arbor.

PHARM. *Annonae* fructus, Cortex?

QUAL. Cortex et Folia odore tetro, foetido, Daturae simili. Fructus esculenti, acidodulces, subgrati. Cortex fructuum sapore ingrato, 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. Canadae — Virginiae nemora. *Perennis.*

PHARM. *Hepaticae nobilis* Herba, Flores.

QUAL. inodora, insipida.

Exoleta, praestans. Fl. superflua.

VIS: adstringens, tonica.

VSVS: Hypochondriasis, Hernia.

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

197. Cum *Annona muricata* *Gron. virg. 61.* fructus non convenit.

hirsutis muticis. *Linn. Sp. pl.* 761. *Gr. virg.* 165. *ed. n.* 84.

LOC. Rhode-Island — Virginia. *Perennis.*

VSVS: Semina cum pappo villoso Spiritu Vini imbuta ad Odontalgiam. *Kalm. it.* 2. 279.

200. THALICTRUM *purpurascens?* — Meadow-Rue, a nonnullis Cerevisiae, quae ex Pino Balfamea conficitur (Spruce beer) additur. *Thalictrum* Cornuti — ad morsuras serpentum prodesse dicitur.

201. RANUNCULUS *abortivus*, foliis radicalibus cordatis crenatis, caulinis ternatis angulatis, caule subtrifloro. *Linn. Sp. pl.* 776. *Gr. virg.* 166. *ed. n.* 86.

LOC. Canadae — Virginiae palustria.

VSVS: Syphilis, una cum Lobeliae radice; diaphoretica dicitur.

202. RANUNCULUS *sceleratus*, foliis inferioribus palmatis, summis digitatis, fructibus oblongis. *Linn. Sp. pl.* 776. *Gr. virg.* 63. *ed. nov.* 85.

LOC. Noveboraci — Virginiae palustria, humida nemorosa.

PHARM.

QUAL. Rad. urens, acerrima.

VIS: corrodens.

VSVS: Ulcera chronica.

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

LOC. Virginia.

PHARM.

PHARM. *Hellebori foetidi* Herba.

QUAL. acris, tetra.

VIS: purgans, emetica, anthelminthica.

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

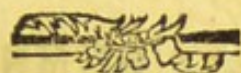
HELLEBORVS ^{*trifolius*} ~~*viridis*~~ scapo unifloro, foliis
ternatis. *Linn. Sp. pl. 784. Kalm. it. 3. p. 379.*
Loc. Canadae Pensylvan. sylvae nemorosae.
VSVS: Folia et caules colore flavo tingunt.
Radix et herba in Equorum morbis praestat.

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

Loc. Canadae — Virginiae humida.

QUAL. acris. — Pecoribus intacta remanet.





CLASSIS XIV.

DIDYNA MIA.

GYMNOSPERMA.

204. TEVCRIVM *Chamaepitys*, 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. *Chamaepityos* herba.

QUAL. resinoso-aromatica, amara.

Trita, praestans.

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

vsus: Rheumatismus, Arthritis, Podagra, Haematuria?

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

LOC. Canada — Virginia.

Biennis.

QUAL. folia odore Allii praedita.

vsus: 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.

LOC. Noveboraci — Virginiae ruderata. *Perennis.*

PHARM. *Nepetae* Herba.

QUAL.

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

VSVS: Hysteria, Chlorosis! Febres.

COMP. Infessus.

207. MENTHA *viridis*, spicis oblongis lanceo-
 latis nudis ferratis 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. amaricans, spirans.

VIS: resolvens, pellens.

VSVS: Hysteria, Colica, Vomitus.

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

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

LOC. Noveboraci culta. *Perennis.*

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

QUAL. amaricans, subacris. *Trita, debilis.*

VIS: Tonica, vulneraria.

VSVS: Ulcus internum, Colica hypochondria-
 ca, Tussis, Cephalalgia.

200. MARRUBIVM *vulgare* dentibus calycinis
 fetaceis uncinatis. *Linn. Sp. pl. 816. Mat.*
med. 416. Gr. virg. ed. n. 89. — Hoarbound.

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

PHARM. *Marrubii albi* Herba.

QUAL. graveolens, amariuscule, ingrata.

Exoleta, praeftans.

VIS:

vis: pellens, emmenagoga, thoracica, anthelminthica.

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

comp. Syr. Prasii, Pil. agarici; Andromach.
In Morfura Caudifonae, Succu expressi Cochlear. j. — ij. vel Marrub. et Plantagin. foliorum ana decoct. saturatius, Caesaris cuiusdam Aethiopis, arcanum, magno premio emptum, est.

210. ORIGANVM *vulgare* spicis subrotundis paniculatis conglomeratis, bracteis calyce longioribus ovatis. *Linn. Sp. pl.* 824. *Mat. med.* 420. *Gr. virg.* 65. *ed. n.* 91.

Loc. Canadae — Virginiae rupestris. *Perennis.*

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. Theae succedanea.

Thymus Serpillum. *L. Mat. med.* 422. In Pennsylvania hinc inde hospitatur.

211. MELISSA *Nepeta* pedunculis axillaribus dichotomis folio longioribus, caule decumbente. *Linn. Sp. pl.* 829.

Calamintha pulegii odore. *Gr. virg.* 65. *ed. n.* 90.

Loc. Virginiae glareosa.

PHARM. *Melissae Nepetae* Herba.

Schoepfi Mat. med.

G

QUAL.

QUAL. spirans.

VIS: resolvens, pellens, expectorans. — Vterina est, mensesque pellit. *Clayt.*

Calaminthae Montanae apte substituenda.

212. PRVNELLA *vulgaris* foliis omnibus ovato oblongis ferratis petiolatis. *Linn. Sp. pl.* 837. *Mat. med.* 429. *Gr. virg. ed. nov.* 91.
 LOC. Noveboraci — Virginiae prata, pascua.
Perennis.

PHARM. *Prunellae* Herba, ▽.

QUAL. subodorata. *Exoleta, superflua.*

VIS: subadstringens. Vulneraria. *Clayt.*

VSVS: Angina.

COMP. Gargarismata.

213. SCUTELLARIA *galericulata* foliis cordato-lanceolatis crenatis, floribus axillaribus. *Linn. Sp. pl.* 835.

LOC. Noveboraci uda. *Perennis.*

PHARM. *Tertianariae* Herba, succus. *Inusitata.*

QUAL. subodorata, amara.

VIS: abstergens, tonica.

VSVS: Tertianaria.

Scutellariae: lateriflora, integrifolia, hyssopifolia, *Linn. Sp. pl.* 835. *Gron. virg.* 91. viribus cum hac conveniunt.

ANGIOSPERMA.

214. ANTIRRHINUM *Elatine*, foliis hastatis alternis, caulibus procumbentibus. *Linn. Sp. pl.* 851. *Gr. virg.* 68. *ed. n.* 94.

Vul-

Vulneraria est. Succus salutaris in vetustis Cru-
rum ulceribus, et in ipsa lepra. *Vogel.*

215. ANTIRRHINUM *Linaria* foliis lanceo-
lato-linearibus confertis, caule erecto, spi-
cis terminalibus sessilibus, floribus imbricatis.
Linn. Sp. pl. 858. Mat. med. 432.

LOC. Pennsylvania. *Vulgaris.*

PHARM. *Linariae* Herba.

QUAL. hircofo-urinosa, amariuscula. *Eximia.*

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

VSVS: Ophthalmia, Icterus, Varix ani! Hy-
drops.

COMP. Unguentum *Linariae*.

216. SCROPHULARIA *marilandica* foliis cor-
datis ferratis acutis basi rotundatis, caule
obtusangulo. *Linn. Sp. pl. 863. Gr. virg. 71.*
ed. n. 95.

LOC. Novae-Angliae — Virginiae praevalens. *Perennis.*

PHARM. *Scrophulariae* Herba.

QUAL. Folia foetida, amara. — (Odore Sam-
buci. *Clayt.*)

VIS: Vulneraria (herba recens.)

VSVS:

217. BIGNONIA *Catalpa*, foliis simplicibus
cordatis ternis, caule erecto, floribus dian-
dris. *Linn. Sp. pl. 869. Catesb. Carol. 1. t. 49.*
pag. 49.

LOC. Noveborac. — Carolina. *Arbor.*

Folia partibus dolentibus imponuntur et nervis
perhibentur amica. Siliquarum decoctum pro-
pinatur asthmaticis. *Thunberg. flor. Japon. 251.*

218. *BIGNONIA radicans*, foliis pinnatis: foliolis incis, caule geniculis radicatis. *Linn. Sp. pl.* 871. *Gr. virg.* 73. *ed. n.* 94. *Mill. ic.* t. 65. *Cat. Carol.* 1. p. 65. t. 65. *Corn. canad.* 102. t. 103. — *Poyson - Vine.*
 Loc. Canada? — Terra Mariana — Carolina.
Frutex.

PHARM.

QUAL. dulcescente - acris. fol. —

Plantae succus facultate venenosa praeditus esse fertur. *Clayt.* — Trochilus Colubri, apesque mel e floribus sugunt.

- 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. Caribaeae. huius folia veram Theam chinensem praebere contendunt, licet habitu et sapore diversissima; inde nonnullis *Thé du pays* audit. *Iacqu.*

- 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 forbillans, eo hausto semper nauseabat, a nausea liber quum ab eius usu abstineret.

219. LINNAEA *borealis*. Linn. Sp. pl. 880.
Mat. med. 436. Kalm. it. 2. p. 263.

LOC. Canadæ fylvæ antiquæ. Perennis.

PHARM. *Linnaeae* Herba.

QUAL. sicca (amaricans). Rarior, præstans.

VIS: diluens, diuretica, (subadstringens).

VSVS: Rheumatismus! Scabies!

220. OROBANCHE *virginiana*, caule ramo-
so, corollis quadridentatis. Linn. Sp. pl. 882.

Gr. virg. 168. ed. n. 96. — Cancer-root.

Radix subadstringens ad cancrum laudatur.

Sesamum orientale. Linn. Sp. pl. 883. Mat. med.
437. — Oily grain.

In Florida olim culta. Romans Hist. of Flo-
rida p. 131.

221. VITEX *Agnus Castus*, foliis digitatis ferra-
tis, spicis verticillatis. Linn. Sp. pl. 890.

Mat. med. 438. Gr. virg. 169. ed. n. 97. —

Chaste-tree.

LOC. Virginiae, Carolinae paludosa. Arbor.

PHARM. *Agni Casti* Semina.

QUAL. acris, calida, nidorosa. Exoleta, superflua.

VIS: subadstringens, antivenerea?

VSVS: Hysteria, Gonorrhoea.



CLASSIS XV.

TETRADYNAMIA.

SILICVLOSA.

222. LEPIDIVM *fativum* floribus tetradynamis,
foliis oblongis multifidis. *Linn. Sp. pl.* 899.
Mat. med. 441. — *Garden-Cress.*
Nasturtium hortense — Colitur.

LEPIDIVM *virginicum*, floribus subtriandris
tetrapetalis, foliis linearibus pinnatis. *Linn.*
Sp. pl. 900. *Gr. virg.* 76. *ed. nov.* 96.
Loc. Noveboraci — Virginiae, lamaicae gla-
reosa. *Annua.*

PHARM. *Nasturtii hortensis*, et *sylvestris* Herba,
Semina.

QUAL. acris, orgastica. *Rarior, praeftans.*

VIS: diuretica, mundificans, antiscorbutica.

VSUS: 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 cient. *Vogel.*

COCHLEARIA *officinalis* foliis radicalibus
cordato subrotundis, caulinis oblongis. *Linn.*
Sp. pl. 903.

Loc. Horti. —

Annua, cicur.

PHARM.

TETRADYNAMIA SILICVLOSA. 103

PHARM. *Cochleariae* Herba, Conserva, Syrupus,
 ∇ , \sqcup , $\circ\circ$, Semina.

QUAL. acris, amara, purgans. *Trita, eximia.*

VIS: diuretica! mundificans, antiscorbutica.

VSVS: Scorbutus! Stromacace, Cachexia, Hy-
 drops, Hypochondriasis.

COMP. Spir. *Cochleariae* purgans.

COCHLEARIA *Armoracia*, foliis radicalibus
 lanceolatis crenatis, caulinis incis. *Linn.*

Sp. pl. 904. Mat. med. 446. — Horse-radish.

LOC. Horti. *Perennis, vulgatissima.*

PHARM. *Armoraciae* Radix.

QUAL. acris. *Calinaris, trita, eximia.*

VIS: incidens, stimulan, diuretica! cosmetica,
 mundificans, antiscorbutica.

VSVS: Scorbutus, 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.

Annua, perennis.

PHARM. *Bursae pastoris* Herba.

QUAL. aquosa.

Exoleta, infida.

VIS: subadstringens?

VSVS: Haemorrhagia?

SILIQVOSA.

225. SISYMBRIVM *Nasturtium*, filiquis decli-
 natis foliis pinnatis subcordatis. *Linn. Sp.*

pl. 916. Mat. med. 448. Gr. virg. 170. ed. n. 100.

G 4

LOC.

LOC. Noveboraci — Virginiae rivuli et fontes.

Perennis.

PHARM. *Nasturtii aquatici* herba, Succus $\frac{3}{4}$ v,
Conferva, Syrupus, ∇ , Λ .

QUAL. acris, orgastica. *Trita, eximia.*

VIS: diuretica, antiscorbutica.

VSVS: Scorbutus! Obstipatio, Polypus.

226. SISYMBRIVM *Sophia* petalis calyce minoribus. *Linn. Sp. pl. 920. Mat. med. 449.*
Gr. virg. ed. n. 100.

LOC. Virginia.

Annua.

PHARM. *Sophiae* Semina.

QUAL. acris, fervida.

Exoleta.

VIS: adstringens, anthelminthica.

VSVS: Diarrhoea, Hysteria, Calculus.

227. ERYSIMVM *officinale* filiquis spicae appressis, foliis runcinatis. *Linn. Sp. pl. 922. Mat. med. 450. Gr. virg. ed. nov. 100.*

LOC. Noveboraci — Virginiae ruderata. *Annua.*

PHARM. *Erysimi* Herba.

QUAL. acris.

VIS: abstergens, diuretica.

VSVS: Asthma, Raucedo, Tussis, Ischuria.

COMP. Syrupus *Erysimi*.

BRASSICA *Rapa* radice caulescente orbiculari depressa carnosa. *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:

TETRADYNAMIA. SILIQVOSA. 105

vsvs: Aphtha, Pernio, Otagia, Stranguria,
Calculus, Colica; Asthma, Tussis - decoctum
radicis et oleum expresse feminis.

SINAPIS *nigra* filiquis glabris racemo appref-
fis. *Linn. Sp. pl.* 933. *Mat. med.* 457. —
Mustard - Seed.

LOC. Colitur in hortis. *Annua.*

PHARM. *Sinapeos* Semina.

QUAL. acris, orgastica. *Culinaris, trita, praestans.*

VIS: incidens, rubefaciens, stimulan, diuretica,
aphrodisiaca, antiscorbutica.

vsvs: Cephalalgia! Nausea, Cachexia, Lethar-
gus, Tussis, Calculus, Tinea, Scorbutus.

RAPHANVS *fativus*, filiquis teretibus torosis
bilocularibus. *Linn. Sp. pl.* 935. *Mat. med.*
458.

LOC. Colitur in hortis. *Annua.*

PHARM. *Raphani* Radix (recens.)

QUAL. aquoso - acris, orgastica. *Culinaris, exoleta.*

VIS: diluens, attenuens, mundificans, diureti-
ca, carminativa, ructatrix.

vsvs: Asthma convulsivum, Raucedo, Ischuria.

228. BVNIAS *Cakile* filiculis ovatis laevibus an-
cipitibus. *Linn. Sp. pl.* 936. *Gr. virg.* 98. —
Sea - Cale.

LOC. Novae Angliae - Virginiae maritima. *Annua.*

PHARM. *Cakiles* Herba.

QUAL. acris. *Culinaris.*

VIS: diuretica, antiscorbutica —

vsvs: Diaeteticus, Scorbutus. —

106 TETRADYNAMIA. SILIQVOSA.

229. CLEOME *dodecandra* floribus dodecandris,
foliis ternatis. *Linn. Sp. pl.*

Loc. Pennsylvania; ad ripas fluv. Susquehannah,
prope Wyoming etc. *Annua.*

QUAL. Planta tota viscida, odore nauseoso,
vis: Rad. anthelminthica.

329. *Cal.* quadrifidus: laciniis 2 oppositis majoribus. *Pet.* 4. un-
guiculata, emarginata, alba. *Stam.* 12. corolla longiora. *Sil-*
liqua polysperma.





CLASSIS XVI.

MONADELPHIA.

TRIANDRIA.

TAMARINDVS *indica*. Linn. Sp. pl. 48. *)

LOC. Bahama.

Arbor.

PHARM. *Tamarindi* Pulpa, Conditum.

QVAL. acidula, subnauseosa. Trita, praestans.

VIS: refrigerans, eccoprotica.

VSVS: diaeteticus; Febres, obstructio alvi.

DECANDRIA.

230. GERANIVM *maculatum* pedunculis bifloris, caule dichotomo erecto, foliis quinquepartitis incis: summis sessilibus. Linn. Sp.

pl. 955. Gr. virg. 101. Amoen. acad. 4. p. 522.

LOC. Nova-Anglia — Carolina. Perennis.

Radix leniter adstringens, 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.

Annua.

PHARM. *Abutili* Herba, Radix.

QVAL.

*) Stamina monadelpha. Linn. amoen. acad. 8. p. 522.

QVAL. mucilaginosā.
 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. *Annua.*
 PHARM. *Malvae vulgaris* Radix, Herba, ▽, Semina.

QVAL. fatua, mucilaginosā. *Trita, praestans.*
 VIS: emolliens, inviscans, lubricans, laxans.
 VSVS: Phlogistici, Dolores, Stranguria!
 COMP. Syr. Hyssopi, Syr. Althaeae; Clysteres.

GOSSYPIVM *herbaceum* foliis quinquefidis subtus eglandulosis, caule herbaceo. *Linn. Sp. pl.* 975. — *Cotton.*

LOC. Terra-Mariana — Florida. Culta.
Biennis, Annua.

PHARM. *Gossypii* Semina.
Bombacis Lana.

QVAL. subdulcis, oleosa Sem.
 VIS: emolliens.
 VSVS: Sem. Nephritis. (Ol. Ephelis. *Rumph.*)
 COMP. Bomb. ad medicamenta otica applicanda.

233. HIBISCVS *Moscheutos* foliis ovatis acuminatis serratis, caule simplicissimo, petiolis floriferis. *Linn. Sp. pl.* 975. *Gr. virg.* 102. *Corn. canad. t.* 145.

Loc. Canadae — Virginiae paludosa. *Perennis.*
Radix paregorica est. *Clayt.*

HIBISCVS *esculentus* foliis quinquepartito-
pedatis, calycibus interioribus latere rum-
pentibus. *Linn. Sp. pl. 980. Kalm. it. 2.*
p. 209. — Okra.

Fructus immaturi cocti, oleo, aceto etc. con-
diti ad juscula carnis inspissanda, aliosque
usus inserviunt.

vis: nutriens, aphrodisiaca.



CLASSIS. XVII.

DIADELPHIA.

HEXANDRIA.

234. FUMARIA *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. *Amoen. acad.* 4. p. 523. *Mill. dict.*
tab. *Gr. virg.* 103. — *Senega Snake-root.*
Rattle - Snake - root.
 LOC. Noveboracum — Virginia. *Perennis.*
 PHARM. *Senegae Radix.*
 QUAL. acido-acris, subaromatica. *Heroica.*
 VIS: resolvens, sialagoga, subemetica, pur-
 gans, diaphoretica, diuretica, expectorans,
 vulneraria.
 VSVS: Morfura! Peripneumonia! Pleuritis! Hy-
 drops! Arthritis, Marasmus.

DECANDRIA.

236. LUPINUS *perennis*, calycibus alternis in-
 appendiculatis: labio superiore emarginato,
 inferiore integro. *Linn. Sp. pl.* 1014. *Gron.*
virg.

DIADELPHIA. DECANDRIA. III

*virg. ed. n. 104. Mill. dict. t. 100. f. 1. Kalm.
it. 3. p. 96.*

LOC. Noveboraci — Virginiae pascua. *Perennis.*

PHARM. *Lupini Semina.*

QUAL. *ficca.*

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.

Annua.

PHARM. *Phaseoli Semina.*

QUAL. *ficca, 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.*

LOC. Americae agri.

Annua.

PHARM. *Pisi Semina.*

QUAL. *dulcis, ficca, farinosa.*

Culinaris.

VIS: *nutriens, flatulenta.*

VICIA *Faba* caule erecto, petiolis absque cirrhis. *Linn. Sp. pl. 1039. Mat. med. 477. — Bean.*

LOC. Horti.

Annua.

PHARM. *Fabae Flores, ▽, Semina, Farina, Cineres, ⊖.*

QUAL. *ficca, farinosa. Fl. fragrans. Culinaris.*

VIS: *nutriens, flatulenta, cosmetica.*

VSVS:

VSUS: Tumor glandularum.
 COMP. Farinae IV resolventes.

237. INDIGOFERA *argentea*, foliis pinnatis
 tomentosis obovatis, caule fruticoso. *Linn.*
mant. 27.

LOC. Carolina — Florida. *Annua, culta.*

PHARM. *Indigo* commune, optimum.

QVAL. succi faeculae exsiccatae caeruleae, tinctoriae.

VIS: obstruens! phthiriaca.

VSUS: Diarrhoea, Lochia.

238. ROBINIA *Pseudo-Acacia* racemis pedicellis
 unifloris, foliis impari pinnatis, stipulis spinosis.
Linn. Sp. pl. 1043. *Gr. virg.* 105. *Mill. dict. n. 1.* — *Locust-tree.*

LOC. Nova Anglia — Carolina. *Arbor.*

PHARM. *Pseudo-Acaciae* Flores, Radix, Semina.

QVAL. Rad. et Cort. dulcis, Glycyrrhizae odore. *Clayt.* Fl. fragrans, apibus expetita; Sem. oleosa.

VIS: Rad. et Cort. pectoralis. Fl. laxans.

Folia pecoribus praebent pabulum sanum et acceptum.

ABRVS *precatorius.* *Linn. syst.* 641.

LOC. Bahama. — Florida. *Frutex.*

PHARM. *Abri* Semina, Folia.

QVAL. fol. dulcis, mucilaginosum. Sem. farinacea.

VIS: fol. expectorans. Sem. purgans, noxia?

239. ARACHIS *hypogaea.* *Linn. Sp. pl.* 1040. —
Ground-nuts. Beanuts.

LOC. Terra Mariana — Florida. *Annua, culta.*

PHARM.

PHARM. *Arachidis* Semina, Oleum.

QVAL. pinguis. Semina tosta Cacao fructus sapore aemulantur.

VIS: nutriens.

Conf. *Acta Societ. philos. 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.

QVAL. fragrans, gravis, mucilaginosus.

Trita, praestans.

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.

QVAL. suaveolens.

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. *Cacao* Fructus, Oleum expressum (Butyrum.)

QUAL. pinguis, subamara. *Culinaris, praeftans.*

VIS: nutriens, aphrodisiaca, calefaciens tosta.

VSVS: Tabes, Hypochondriasis, Haemorrhoids.

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. Cortex, conditus, Essentia, ∇ , \sqcup , $\circ\circ$. Caro, condita, Succus, Conserva. Syrupus, Semina, Flores.

QUAL. Flavedo, aromatica, odorata vesiculis oleosis. Cort. alba obstipans, tonica. Pulpa acida. Sem. amara. Fl. fragrans. *Trita, optima.*

VIS: Flav. cardiaca, pellens, stomachica. Pulp. refrigerans, diuretica. Sem. anthelminthica. Fl. analeptica.

VSVS: Pulp. Putridi, Phlogistici, Sitis, Scorbustus, Raucedo.

β . *Malus Limonia* acida. *Bauh. pin. 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. *Mat. med.* 490.

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

PHARM. *Naphae* (Flores) Conditae, Conserva,

▽, ∟. *Aurantii* Folia, Poma immatura,

Cortex, conditus, Syrupus, Effentia, ▽,

∟, ∞ (Bergamotte) Flavedo, Effentia.

QUAL. amara. *Naph. fragrans. Trita, eximia.*

VIS: tonica, stomachica, corroborans, anthelminthica, pellens. *Naph. analeptica.*

VSVS: Convulsiones, Hysteria, Hypochondriasis, Icterus, Ischuria, Scorbutus, Haemorrhagia uteri.

POLYANDRIA.

244. HOPEA *tinctoria.* *Linn. Syst. nat.* 509.

Mant. 105. — Sweet-leaf.

Arbor lauri folio etc. Cat. 1. 54.

LOC. Carolina — Florida. *Frutex.*

PHARM. *Hopeae* Radix, Folia.

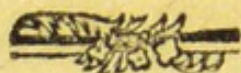
QUAL. Rad. amara, aromatica.

VIS: Rad. stomachica, sanguinem depurans.

VSVS: — Succus expressus et decoct. folior. lanas et sericea flavo colore pulchre tingunt.

245. HYPERICVM *virginicum?* *Linn. Sp. pl.* 1104. — vel alia species virginica?

E floribus tincturam spirituosam praeparant, quae ad Vomitus, Dolores Colicos aliosque adhibetur morbos.



CLASSIS XIX.

SYNGENESIA.

POLYGAMIA AEQUALIS.

SCORZONERA *hispanica* caule ramoso, foliis amplexicaulibus integris ferrulatis. *Linn. Sp. pl.* 1112.

LOC. Horti. —

PHARM. *Scorzoneræ* Radix, condita, ▽, Semina.

QUAL. amaricans, lactescens. *Trita, infida.*

VIS: alexiteria?

VSVS: Morsura? Venenum?

LACTUCA *fativa*, foliis rotundatis, caulinis cordatis, caule corymbofo. *Linn. Sp. pl.* 1118. *Mat. med.* 495.

LOC. Horti.

PHARM. *Lactucæ* Herba.

QUAL. aquosa oleracea lactescens.

Rarior, superflua.

VIS: refrigerans, diluens, humectans, lactifera, paregorica, antivenerea.

VSVS: Hypochondriasis, Satyriasis.

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. Witts Snakeroot.*

LOC. Canada — Virginia.

PHARM.

PHARM. *Prenanthis* Radix.

QUAL. Pl. lactescens, viscosa,

VIS:

VSVS: Praesentaneum est remedium contra mor-
sus Caudifonae. *Advers. Collins.* —

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, usitata.

VIS: saponacea, diluens, humectans, diuretica!

VSVS: Hypochondriasis, Icterus!

248. HIERACIVM *venosum*, foliis cuneiformi-
bus hirtis, scapo nudo crassissimo erecto.
Linn. Sp. pl. 1125. *Gr. virg.* 114. *Hieracii* sp. 2.
Cold. noveb. 175.

LOC. Novebor. — Virginia.

Ad Morsuram Crotali et aliorum serpentum
(*Pilote-Snake* etc.) laudatur.

249. HIERACIVM *Gronovii*, caule paniculato
subnudo, foliis radicalibus obovatis integer-
rimis pilosis. *Linn. Sp. pl.* 1127. *Gr. virg.*
I. p. 90. *ed. n.* 114.

LOC. Pennsylvania — Virginia. *Perennis.*

Radix commanducatur adversus dentium dolores.

250. CICHORIVM *Intybus*, floribus geminis
sessilibus, foliis runcinatis. *Linn. Sp. pl.* 1142.
Mat. med. 499.

118 SINGENESIA. POLYGAMIA AEQVALIS.

LOC. Noveboraci pascua, margines agrorum.

Perennis.

PHARM. *Cichorii* Radix, condita; Herba, Syrupus, ▽, Flores; Conserva, Semina.

QVAL. aquoso-amara, flavo-tinctoria.

VIS: aperiens, tonica, diuretica.

VSVS: Melancholia, Hypochondriasis, Hæctica, Haemorrhagia, Podagra.

COMP. Sem. IV frigida minora; Syr. *Cichorii* cum Rheo.

CICHORIVM *Endivia*, floribus solitariis pedunculatis, foliis integris crenatis. *Linn. Sp. pl.* 1142. *Mat. med.* 400.

LOC. Horti.

PHARM. *Endiviae* Herba, Syrupus, Semina, ▽.

QVAL. oleracea.

VIS: aperiens, diuretica, mundificans, eccoprotica.

VSVS: Icterus.

COMP. Sem. IV. frigida minora.

251. ARCTIVM *Lappa* foliis cordatis inermibus petiolatis. *Linn. Sp. pl.* 1143. *Mat. med.* 501. *Gr. virg.* 116.

LOC. Noveboraci — Virginiae culta rudrata.

Perennis.

PHARM. *Bardanae* Radix, Herba, Semina.

QVAL. dolci-subauftera, urinaria alba, crepitans. Sem. amarissima. *Trita.*

VIS: esculenta, diuretica, mundificans. Sem. purgans.

VSVS: Phlogosis, Nephritis, Arthritis, Syphilis, Oedema.

COMP. Eff. *Bardanae* composita.

252. *SERRATULA praealta*, foliis lanceolato-oblongis ferratis subtus hirsutis. *Linn. Sp. pl.* 1146. *Cold. noveb.* 178. — *Common-Ironweed.*

Herba et radix cocta, variis venenis opponitur.

253. *SERRATULA spicata* foliis linearibus, (basi ciliatis?) floribus spicatis sessilibus lateralibus, caule simplici. *Linn. Sp. pl.* 1147. *Amoen. acad.* 4. p. 515. *Gr. virg.* 116. — *Throatwort. Lobelia* (falso nonnullis).

LOC. Pennsylvaniae — Virginiae sylvae steriles subhumidae. *Perennis.*

PHARM. *Serratulae spicatae Radix.*

QUAL. odore et sapore terebinthinaceo, oleoso, amariusculo; calida.

VIS: diuretica, discutiens.

VSVS: Gonorrhoea, Angina.

COMP. Gargarismata, Epithemata.

254. *SERRATULA scariosa* foliis lanceolatis integerrimis, calycibus squarrosis pedunculatis obtusis lateralibus. *Linn. Sp. pl.* 723. — *Roughroot-Lobelia.*

LOC. Pennsylvania.

PHARM. *Serratulae scariosae Radix.*

QUAL. acris, subamara.

H 4

VIS:

254. *Radix tuberosa.* *Caul.* rectus, simplex, teres, pubescens, scabiusculus. *Folia* alterna, lineari-lanceolata, utrinque acuminata, integerrima, glabra, sessilia, long. poll. $1\frac{1}{2}$. lat. linear. 2. *Flores* alterni, pedunculis unifloris teretibus, pubescentibus, foliolis 2-3-4 instructis. *Cal.* oblongus imbricatus squamis exterioribus brevioribus lanceolatis, acutis, patulis, interioribus obtusis subviscidis. *Recept.* planum, nudum. *Cor.* tubulosae, 5. fidae: laciniis lanceolatis, pallide caerulescentibus. *Semina* oblonga, angulata, basin versus attenuata. *Poppus* simplex, pilosus.

vis: diuretica.

vsus: Gonorrhoea. — Rad. decoct. dilutum, largiter fumendum.

CARLINA *acaulis*? (*Forster's Catal. of North. Americ. Plants. Lond. 1771.*)

Carlina foliis sessilibus sinuatis, angulis spinosis, caule unifloro. *Gr. virg. 117.* flore luteo. Plantam Carlinae acauli similem, in Rhodeisland vidi, non autem flores.

Carlinae Rad. *Linn. Mat. med. 503.*

QUAL. graveolens, acris, amara, aromatica.

vis: pellens, sudorifera, stomachica.

vsus: Hypochondriasis, Hysteria.

CARTHAMVS *tinctorius* foliis ovatis integris ferrato-aculeatis. *Linn. Sp. pl. 2162. Mat. med. 504.*

Loc. Horti.

PHARM. *Carthami* Flores, Semina.

QUAL. nauseosa, lutea.

vis: purgans, diuretica.

vsus: Tussis senilis, Asthma, Hydrops, Icterus.

255. EVPATORIVM *purpureum*, foliis quaternis scabris lanceolato-ovatis inaequaliter ferratis rugosis petiolatis. *Linn. Sp. pl. 1173. Amoen. acad. 4. p. 522. Cornut. canad. 72. t. 72. Cold. noveb 180. Gr. virg. 119.*

Loc. Canada — Virginia. *Perennis.*

Herba antisyphilitica creditur.

256. BIDENS *tripartita*, foliis trifidis, calycibus subfoliosis, seminibus erectis. *Linn. Sp. pl.*

pl. 1165. Gr. virg. ed. n. 118. — *Spanish Needle.*

Folia odore Dauci praedita. Clayton. Succedaneum Ac mellae. *Commerc. lit. norimb.* Herba tingit lanas fulvo colore.

257. *EVPATORIVM perfoliatum*, foliis conato - perfoliatis tomentosis. *Linn. Sp. pl.* 1174. *Amoen. acad.* 4. p. 520. *Cold. noveb.* 181. *Gr. virg.* 119.

Loc. *Novae Angliae* — *Virginiae aquosa*
Perennis.

PHARM. *Eupatorii perfoliati* Herba.

QUAL.

VIS: emetica, purgans, diaphoretica.

VSVS: Herbae decoct. Febres intermittentes, Arthritis, Rheumatismus, Podagra. *Extern.* Dolores.

POLYGAMIA SUPERFLUA.

258. *TANACE TVM vulgare* foliis bipinnatis incisiss ferratis. *Linn. Sp. pl.* 1184. *Mat. med.* 508. — *Tansey.*

Loc. *Noveboraci* culta, ruderata. *Perennis.*

PHARM. *Tanaceti* Flores, Semina, Herba, ▽,

QUAL. amara, nidorosa, halituaosa, luteo - tinctoria.

VIS: carminativa, pellens, sudorifera, emmenagoga, anthelminthica! antiputredinosa, balsamica, tonica, stomachica.

VSVS: Tertiana, Hysteria, Cachexia, Hydrops, Lumbrici.

259. ARTEMISIA *campestris*, foliis multifidis linearibus, caulibus procumbentibus virgatis. *Linn. Sp. pl.* 1185. *Gr. virg.* 120.

LOC. Virginiae sicca. Perennis.

Sem. anthelminthica.

260. GNAPHALIVM *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. Bethlehemi.*

Erigeron. *Linn. Amoen. acad.* 4. p. 514.

LOC. Pennsylvania — Perennis.

PHARM. *Erigerontis* Rad. Herba.

QUAL. amaricans, acriuscula, pungens. *Eximia.*

VIS:

VSVS:

261. *Radix repens. Folia radicalia ovata s. obovata, basi attenuata, dentata dentibus paucis a medio ad apicem, glanduliferis, obtusa, pilosa, venis paucis. Scapus biuncialis — pedalis, striatus, villosus, ligulis aliquot (3. 4.) linearibus alternis; uniflorus, sub flore incrassatus. Cal. squamæ acutae, (inferiores breviores latioresque) pubescentes. Cor. radii longae, angustae, trifidae.*

vsus: Tumores duri, frigidi. Rad. externe.
 Morfura 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. *Annua.*

Foliorum infusum emeticum lenius; radix odo-
 ra, recens effossa Cephalalgiae medetur.
Hill's herbal. p. 451.

Aestum temperat et vulnerariam possidet vir-
 tutem.

Externe in lacte coctus ad testium inflamma-
 tionem adhibetur. *Vogel.*

Seminibus delectantur passeris canori caveis
 inclusi.

163. *SENECIO aureus*, corollis radiantibus, fo-
 liis crenatis: infimis cordatis petiolatis: su-
 perioribus lyratis pinnatifidis. *Linn. Sp. pl.*
 1220. *Gr. virg. ed. n.* 126.

Loc. Canadae — Virginiae madida umbrosa.
Perennis.

PHARM. *Senecionis aurei* Herba, Radiculae.

QUAL. Rad. brunneae, odore grato.

VIS: repellens, vulneraria, sanguinem congru-
 matum dissolvens.

vsus: Sugillatio, Casus ab alto; Indigenis Ame-
 ricanis remedium tritum.

164. *SOLIDAGO*. . . .

Virga

264. *Caulis* tenuis, pedalis, purpureus; *racemus* terminalis,
 tertiam caulis partem obfidens; *flores* flavi 3-4. ex alis fo-
 liorum. *Ven. Muhlenberg* Lancasteriae.

Virga aurea americana hirsuta, radice odorata.

Dill. elth. 410. t. 304. f. 391. Linn. Sp. pl. 1233?

Herbae decoctum in Morfura Caudifonae interne fumitur, eaque ipsa externe Vulneri imponitur. Tumores anginoideos tollit, pectoris dolores mitigat; humores viscidos incidit, dissolvit.

SOLIDAGINIS alia species, Theae Boheae succedaneum praebebat Monticolis tempore belli.

264. INVLA *Helenium* foliis amplexicaulibus ovatis rugosis subtus tomentosis, calycum squamis ovatis. *Linn. Sp. pl. 1236. Mat. med. 526.*
Helenium f. *Enula campana*, *Gron. virg. ed. n. 125.*

LOC. Virginia.

Perennis.

PHARM. *Enulae* Radix, Condita, Conserva, Effentia, Extractum, ▽.

QUAL. aromatica, mucilaginoso. *Trita, praestans.*
 VIS: 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.

Helenium? — an eadem, diversane species?

Planta 3 - 4. ped. ramosa, fol. alternis decurrentibus incis. — Recept. conicum nudum. Semina villosa. Pappo 2 - 3. dentato, subulato.

Sneeze-root. Pensylvanis. — Omnes plantae partes, tam recentes quam siccae, maxime autem folia, acres, erhinae, sternutatoriae.

Bartram.

An: Ptarmicae affinis, altissima frutescens annua? *Gron. virg. ed. n. 126.*

Eclipta erecta. Mill. dict. n. 2.

Folia contrita succum nigrum praebent, quo ad capillos tingendos utuntur nonnulli.

266. CHRYSANTHEMUM *Leucanthemum*, foliis amplexicaulibus oblongis: superne ferratis, inferne dentatis. *Linn. Sp. pl. 1251.*

Mat. med. 526. Gr. virg. ed. n. 126.

LOC. Novae Angliae — Virginiae pascua. *Perennis.*

PHARM. *Bellidis pratensis* Herba.

QUAL. 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. 522. Mat. med. 530.

Gr. virg. 127. — May-flower.

LOC. Novae Angliae — Virginiae agri. *Annua.*

PHARM. *Cotulae foetidae* Herba, Flores.

QUAL. foetida, amara. *Inusitata, eximia.*

VIS: anodyna, pellens, repellens.

VSVS:

126 SYNGENESIA. POLYGAMIA FRVSTRANEA.

vsvs: Hysteria! Epilepsia, Hydrops, Scrophula, Asthma. — Infus. Rheumatismus, Contusiones.

268. ACHILLEA *Millefolium* foliis bipinnatis nudis, laciniis linearibus dentatis, caulibus superne sulcatis. *Linn. Sp. pl.* 1267. *Mæt. med.* 534. *Gr. virg. ed. n.* 127.

Loc. Novae Angliae — Virginiae pascua, prata. *Perennis.*

PHARM. *Millefolii* Herba, Effentia, Extr. ▽, ☉. QVAL. amaricans, nidorosa.

vis: narcotica, inebrians, tonica, sistens evacuationes, vulneraria.

vsvs: Hypochondriasis, Haemorrhoids, Haemoptysis, Vulnus.

POLYGAMIA FRVSTRANEA.

269. HELIANTHVS *annuus* foliis omnibus cordatis, trinervatis, floribus cernuis. *Linn. Sp. pl.* 1277. — *Sunflower.*

Loc. Mexico. Amer. sept. horti. *Annua.*

PHARM. *Helianthi* Semina, ☉.

QVAL. oleosa.

Sem. trita, inter laminas ferreas conquassata oleum largiter praebent. *Amer. philos. Transact. Vol. 1. p.* 234. etc.

270. HELIANTHVS *tuberosus*, foliis ovato-cordatis triplinerviis. *Linn. Sp. pl.* 1277. *Mill. dict. n.* 3. *Gr. virg. ed. n.* 129. — *Jerusalem-Artichoke.*

Radix

Radix tuberosa, dulcis, esculenta; saccharum, Cerevisiam etc. praebet.

271. HELIANTHVS *giganteus*, foliis alternis lanceolatis scabris basi ciliatis, caule stricto scabro. *Linn. Sp. pl.* 1278. *Gr. virg.* 129.

Seminum farina, mixta cum farina Zeae Mays, panem praebet haud spernendum.

272. RVDBECKIA *purpurea*, foliis lanceolato-ovatis alternis indivisis, petalis radii bifidis. *Linn. Sp. pl.* 1280. *Gr. virg.* 130. *Mill. dict.* t. 224. f. 1.

Chrysanthemum doronici folio. *Cat. Carol.* 2. p. 59. t. 59.

Loc. Virginia — Carolina. —

Radix sapore acri et fervidissimo, ad ulcera equorum dorsalia sananda plurimum valere fertur. *Clayt.*

Coreopsis verticillata foliis decomposito - pinnatis linearibus. *Linn. Sp. pl.* 1281. *Gr. virg. ed. n.* 131. *Mill. dict. n.* 3.

Petalis huius plantae (quamvis flavis) Incolae occidentales pannos colore rubro tingunt. *Clayt.*

273. CENTAVREA *Benedicta* calycibus duplicato - spinosis lanatis involucratis, foliis semi - decurrentibus denticulato spinosis. *Linn. Sp. pl.* 1296. *Mat. med.* 537.

Cnicus caule diffuso, foliis dentato - sinuatis. *Gr. virg. ed. n.* 117.

Loc. Virginia.

Annua.

PHARM. *Cardui Benedicti* Herba, Conserva, ▽,
Acetum, Flores, Semina.

QUAL. amarissima. *Vsitata, praeestans.*

VIS: balsamica, antacida, tonica, pellens, pur-
gans, fudorifera, diuretica, subemetica.

VSVS: Anorexia, Cachexia, Arthritis, Verti-
go, Hemicrania, Tertiana, Pleuritis, Pestis,
Sugillatio.

MONOGAMIA.

274. *LOBELIA syphilitica* caule erecto, foliis
ovato - lanceolatis subserratis, calycum sinu-
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 lutosae. *Perennis.*

PHARM. *Lobeliae* Radix.

QUAL. lactescens, acris, nauseosa. *Eximia.*

VIS: pellens, purgans, emetic.

VSVS: Syphilis!

Lobelia Cardinalis, caule erecto, foliis lanceo-
latis serratis, spica terminali. *Linn. Sp. pl.*
1320. Gr. virg. 134.

QUAL. lactescens, acris.

VSVS: idem?

275. *LOBELIA inflata*, caule erecto, foliis ova-
tis subserratis pedunculis longioribus, capsu-
lis inflatis. *Linn. Sp. pl. 1320. Gr. virg. 134.*

QUAL. Rad. adstringens.

VSVS: Ophthalmia.

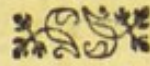
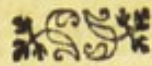
276. IMPATIENS *Noli tangere*, pedunculis multifloris solitariis, foliis ovatis, geniculis caulinis tumentibus. *Linn. Sp. pl.* 1329. *Gron. virg. ed. n.* 135. *Cold. noveb.* 207.

LOC. Canadae — Virginiae nemora. *Annua.*

Venenata perhibetur. Folia extus imponi possunt haemorrhoidibus. *Vogel.* — Emetica, eccoprotica. Tinctoria.

Herbae decoctum diureticum, in morbis urina-riis; — ad lotionem vulnerum, adhibetur.





CLASSIS XX.

GYNANDRIA.

DIANDRIA.

277. ORCHIS floribus sparsis, nectario pedunculum superante, labio infimo lineari. Gr. virg. ed. n. 137.

Radix Venerem stimulat. Clayt.

EPIDENDRON *Vanilla* scandens, foliis ovato-oblongis nervosis sessilibus caulinis, cirrhis spiralibus. Linn. Sp. pl. 1347.

Volubilis filiquosa, plantaginis folio. Cat. Carol. 3. p. 7. t. 7.

LOC. Bahama.

Parasitica, Frutex.

PHARM. *Vanillae* Siliqua. 3β.

QUAL. pinguis, ambrosiaca.

VIS: calefaciens, corroborans, cephalica, diuretica, aphrodisiaca.

VSVS: Melancholia, Atecnia.

COMP. Chocolata.

278. ARETHUSA *bulbosa*? Linn. Amoen. acad. 4. p. 518.

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 serratis. *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. I. t. 29. — *Virginiam Snakeroot.*
 Loc. Noveb. — Carolina. *Perennis.*

PHARM. *Serpentariae Virginianae* Radix, 3ß. Effentia.

QUAL. acris, hircosa odore Valerianae.

Trita, eximia.

VIS: pellens, diaphoretica, exanthematica, alexiteria, diuretica, anthelminthica.

VSVS: Febres intermittentes, exanthematicae, Morfura.

COMP. Pulv. comit. Kent.

DECANDRIA.

281. ARISTOLOCHIA. . .

I 2

LOC.

281. *Frutex* scandens, cortice cinereo, rugoso. *Folia* alterna, remota, longe petiolata, gemina, cordato-ovata, acuta, integerrima.

LOC. Pennsylvaniae montosa, prope fluv. Ohio
etc.

PHARM. *Sassaparill - Vine.*

QUAL. Cortic. et Ligni gummoso-resinosa, terebinthinacea, fragrans, calida, amariuscula.
Sem. valde amara.

VIS: pellens! diuretica!

VSVS: Decoct. in Hydrope, Cachexia, aliisque
Morbis.

HELICTERES *Ifora*, foliis cordatis ferratis, fructu composito contorto. *Linn. Sp. pl.* 1366. *Brown. jam.* 1. p. 330. *Sloan. jam.* 97. *bist.* 1. p. 22.

LOC. Bahamae insulae. *Frutex.*

Succus radicis amaricans, vel radix ipsa, in Malabaria ad Morbos Ventriculi, Ulcera 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 *sagittae-folium*, acaule foliis sagittatis triangulis: angulis divaricatis acutis. *Linn. Sp. pl.* 1369. *Cat. Car.* 1. 83.

Semina recentia acria, calida; cocta autem edulia, Indigenis Americanis grata et salubria habentur.

ARVM

tegerrima, glabra; long. folior. poll. 6-8. latit. in med. 6-7. Petiolus teres, glaber. *Capsula* cylindrica, glabra, leviter 6-fulcata, longit. poll. 3-5. Loculam. 6. Sem. plurima, subtriangula, plana.

ARVM *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. ARVM *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.* 3β.

QUAL. acris septica. *Trita, praeftans.*

VIS: calefaciens, incidens, expectorans.

VSVS: Anorexia, Asthma humorale, Cachexia, Obstructio, Contusura, Lapsus ab alto.

283. DRACONTIVM *foetidum* foliis subrotundis concavis. *Linn. Sp. pl.* 1372. *Cold. noveb.* 214. *Gr. virg. ed. n.* 141.

Calla aquatilis. *Gr. virg. i.* 186. *Arum americ. Cat. Carol.* 2. p. 71. t. 71. *Kalm. it.* 3. p. 47. — *Skunckweed. Beerenwortel. Bonsemkruid.*

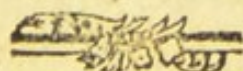
LOC. Novae Angliae — Carolinae humida, depressa. *Perennis.*

PHARM. *Dracontii Radix.* —

QUAL. acris, alliacea, nauseosa.

VIS: incidens, calefaciens, expectorans. —

VSVS: fol. contrita ad vulnera recentia et ulcera. Tussis consumtiva. Scorbutus et alii Morbi ubi radix *Ari officin.* utilis. *Colden.*





CLASSIS XXI.

MONOECIA.

TRIANDRIA.

283. ZEA *Mays*. Linn. Sp. pl. 1378. — *Indian Corn*.

LOC. America septentr. ubique. , *Culta, annua.*

PHARM. *Mays*. Semina, Culmi.

QUAL. Sem. farinacea. Culm. saccharina.

VIS:

VSVS: diaeteticus.

TETRANDRIA.

284. BETULA *nigra*, foliis rhombeo - 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. —

QUAL. Cortex gaudet Sapore Polygalae Senegae. *Clayt.*

Ex succo inspissato Saccharum parari potest, minus tamen gratum quam Aceris saccharini.

BETULA *lenta*, foliis cordatis oblongis acuminatis 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.

QUAL.

QVAL. Folia contrita odorem suavem balsamicum spirant. Saccharum praebet, uti antecedens.

BETULA alba? — *Linn. Sp. pl.* 193. *Mat. med.* 554.

285. BETULA *Alnus*, 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 ficati in Iaponia. *Thunberg.*

BUXUS *sempervirens*. *Linn. Sp. pl.* 1394. *Mat. med.* 555.

Loc. Horti.

PHARM. *Buxi* Lignum $\circ\circ$. gtt. XX.

QVAL. tetra foetida, amara.

VIS: sudorifera, mundificans. Fol. purgans, pellens.

VSVS: Hirsuties Ol. Epilepsia, Hysteria.

286. URTICA *dioica*, foliis oppositis cordatis, racemis geminis. *Linn. Sp. pl.* 1396. *Mat. med.* 557.

Loc. Noveboraci, Insulae longae ruderata.

Perennis.

PHARM. *Urticae majoris* Radix, Herba, ∇ , Semina,

QVAL. urens tactu, subinsipida, oleracea.
 VIS: diuretica, mundificans, stimulans *extus*.
 VSVS: Icterus, Nephritis, Phthisis! Haemorrhagia, Haemoptysis, Haemorrhoids, 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. *Arbor*.
 PHARM. *Mori Rob*, Syrupus (Cort. Rad.)
 QVAL. *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. — *Lowse - burre*.
 LOC. Nova Anglia — Virginia. *Annua*.
 PHARM. *Xanthii Folia*, Semina, 3β.
 QVAL. 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*.

LOC.

Loc. Americae septentrion. fluvii, lacus.
vis: refrigerans, adstringens. — Radices tuberosae coluntur et eduntur in China. Osbeck.

290. QVERCVS *Phellos*, foliis lanceolatis integerrimis glabris. *Linn. Sp. pl.* 1412.

Willow - Oak. *Gr. virg. ed. n.* 149. *Cat. carol.* 1. t. 16.

β Live - Oak. *Cat. carol. t.* 1. p. 17. t. 17.

Loc. α) Pennsylvania — Florida.

β) Carolinae Septentrion. — Floridae maritima.

Glandes omnium huius generis dulcissimae, ideoque ab Americanis Indigenis colliguntur, et vario modo praeparatae, eduntur. Oleum gratum et dulce amygdalino vix inferius, praebent. *Catesby*.

291. QVERCVS *Prinus*, foliis obovatis utrinque acuminatis sinuato-ferratis; denticulis rotundatis uniformibus. *Linn. Sp. pl.* 1413.

Gr. virg. 145. *Cat. Carol.* 1. t. 18. p. 18.

Loc. America borealis. *Arbor.*

Chesnut - Oak. — Succus vernalis copiosus, acido-dulcis, viatoribus sitientibus gratus. Glandes dulces, edules. Cortice coria colore rubro tingunt Americani.

292. QVERCVS *nigra*, foliis cuneiformibus obsolete trilobis. *Linn. Sp. pl.* 1413. *Gr. virg.* 117. *ed. n.* 149. *Cat. carol.* 1. 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. *QUERCUS rubra* foliis obtuse sinuatis fetaceo-mucronatis. *Linn. Sp. pl.* 1413. *Gr. virg.* 149. *Cat. carol.* 1. 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 depandanda utilissimus.

294. *QUERCUS alba* foliis oblique-pinnatifidis: sinibus angulisque obtusis. *Linn. Sp. pl.* 1414. *Gr. virg.* 117. edit. n. 149. *Cat. carol.* 1. t. 21. f. 2. *Kalm. it.* 2. p. 357.

Loc. America borealis. *Arbor.*

White - Oak. — Cortex in pulv. subtilem redactus Cort. peruviano substituitur, sed nimis adstringens; utilis in Alvi fluxu obstinaci; lanas brunneo tingit.

295. *IVGLANS alba*, foliolis septenis lanceolatis ferratis: impari sessili. *Linn. Sp. pl.* 1415. *Gr. virg.* 190. ed. n. 150. *Catesb. Carol.* p. 38. t. 38.

Loc. America septentrionalis. — *Arbor.*

Hicory. — Succus vernalis acido — dulcis, saccharum praebet. Nuclei subdulces; oleum inde

295. Alia habetur Juglandis albae Varietas, *Bitter-nut* vocata, ob nucleorum amaritiem. — Huius Extra&. scrup. ij. cum Oleo Chamom. dest. gtt. xij; in Colica Pictonum laudatur.

inde exprimunt Indigenae; cum aqua contusae Emulsionem dant. Radices furculorum juniorum dulces; indigenae itinerantes harum 3 - 4 comedunt, et ita famem arcent.

296. *JUGLANS nigra*, foliolis quindenis lanceolatis ferratis; exterioribus minoribus, gemmulis supraaxillaribus. *Linn. Sp. pl.* 1415. *Gr. virg.* 150. *Cat. Carol.* 1. p. 67. t. 67. — *Black Walnut*.

β. *Juglans* foliolis lanceolatis glabris acute ferratis acuminatis, pedunculorum longitudine, fere aequalibus. *Gr. virg.* 150. — *Butternut*, Noveboracens. — *White Walnut*, Pennsylvaniae et Virginianis.

LOC. Noveboracum — Carolina. *Arbor.*

PHARM. *Juglandis nigrae* β. Cortex, Extract. gr. 6 - 12. 3β. Nuces conditae, Oleum.

QUAL. amaricans, styptica. *Trita, praestans.*

VIS: Cortic. decoct. emetica, purgans. Cort. inter. 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 vulnus, circumligatur. — Obstructiones, Icterus, Vermes, Febres intermittentes, alique morbi.

Cum vitriolo atramentum nigrum praebent Cortex et Pericarpia, et lanas nigro tingunt; sine vitriolo autem brunneo.

297. *FAGUS 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. *Castaneae fructus*, *Oleum*, *Cortex.*

QUAL. dulcis, esculenta. *Exoleta*, *infida*, *superflua.*

vis: flatulenta, temulentans! febrilis.

vsus: *Ol.* Excoriatura. Coria rubro tingit *Cort.*

Fructus decorticati, siccati, contriti, adfusa sufficiente quant. *Aquae*, *Saponem* usui oeconomico aequae aptum, ac sapo communis, sistunt. *Journal d'Agricult. Janv.* 1782. *Succus* arborum vetustiorum niger, inspissatus atramentum sistit quasi naturale. Continet partes ferreas, acidas et calcareas. *Crell. neue Entd.* 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.

QUAL. insipida. *Exoleta*, *infida*; *fr. superflua.*

vis: temulentans, cephalalgica.

vsus:

vsus: Corticem cum Butyro vel Oleo contusum, 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.

vsus: Ol. Odontalgia.

301. LIQVIDAMBAR *styraciflua*, foliis palmato-angulatis: lobis indivisis acutis. *Linn. Sp. pl.* 1418. *Mat. med.* 567. *Gr. virg.* 151. *Cold. noveb.* 228. *Cat. Car. 1. p.* 68. *t.* 68. — *Sweetgum. Whitegum.*

LOC. Noveboracum — Mexico. *Arbor.*

PHARM. *Storacis liquidæ* Resina.

QUAL. Balsamum liquido-tenax, griseum, acre, aromaticum, fragrans. — Folia trita citrum redolent.

vis: cephalalgica, calefaciens.

vsus: Scabies. Gummi cum Axung. in Vngu. redact. — Cort. et gummi, in Dysenteria.

Gummi obtinetur in regionib. frigid. coctione ramulorum; in australioribus autem ex trunco vulnerato stillat.

302. LIQVIDAMBAR *asplenifolium* foliis oblongis alternatim sinuatis. *Linn. Sp. pl.* 1418. *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 sistit. *Colden.*

MONADELPHIA.

303. PINVS *Strobus*, foliis quinis margine scabris, 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 Rheumatismos 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* Refina, Pix, Oleum picis. *Terebinthina* communis, cocta, Spiritus, Oleum.

QVAL. resinosa. *Trita, praestans.*

VIS: diuretica, mundificans.

VSVS: Scorbutus.

305. PINVS *Laricina*, foliis fasciculatis acuminatis fetaceis cinereis. *Gr. virg.* 153. *Düroi barbk. baumz.* I. p. 83. — *Tamarac.* *Pensylvan.*

LOC. Noveboraci — Virginiae Montium paludes.

Arbor.

PHARM. *Laricis* Cortex, Refina, Gummi?

QVAL. resinosa, gummosa? (*Pini Laricis.* *Linn. Mat. med.* 570?)

VIS: diuretica; Cort. decoct.

VSVS: Oedema, Cachexia. — Equis labore exhaustis (overdone) quoque propinatur.

306. PINVS *balsamea* foliis solitariis subemarginatis: subtus linea duplici punctata. *Linn.*

Sp. pl. 1421. *Gr. virg.* 152. *Mill. dict. n.* 3.

LOC. Canada — Virginia. *Arbor.*

Balm of Gilead - fir. — Folia contrita odorem balsamicum spirant. Inde obtinetur Balsamum canadense Officin. vel Terebinthina suaveolens, quae pro balsamo Gileadensi in Anglia saepe venditur. Qual. et Viribus cum Terebinthina Veneta convenit.

PINVS *canadensis* foliis solitariis linearibus obtusiusculis submembranaceis. *Linn. Sp. pl.* 1421.

Ex hac praecipue specie Cerevisiam Canadenses et Extractum praeparant; licet et aliae 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 hydropo laudat *Boerhaave*.

308. CVPRESSVS *disticha*, foliis distichis patentibus. *Linn. Sp. pl.* 1422. *Gr. virg.* 153. *Cat. Carol. I. t.* 11.

LOC. Virginiae — Floridae humida. *Arbor.*

Nuces balsamum suaveolens continent. Decoctum strobilorum vi gaudet diuretica, carminativa, pellente.

309. CV-

309. *CUPRESSVS thyoides*, foliis imbricatis, frondibus ancipitibus. *Linn. Sp. pl.* 1422. *Kalm. it.* 2. p. 175 et 3. p. 114. *Mill. dict.* n. 5. *Loc.* Pennsylvaniae — 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. *QUAL.* acris, amara, fragrans, fumo moschato. *Trita, eximia.* *vis:* tonica, sub-eccoprotica, thoracica. *vsvs:* Febr. Exacerbantes, Tertianae, Diarrhoea febrilis.

311. *IATROPHA urens* foliis palmatis dentatis aculeatis. *Linn. Sp. pl.* 1429. *Gr. virg.* 154. *Loc.* Virginia — Florida. *Herbacea, subfrutescens.* *QUAL.* 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. ic.* 219. *Gr. virg.* 153. *Loc.* Virginia — Florida. *PHARM.* *Ricini vulgaris*, (*Cataputiae Majoris*) Semina, gr. XXV. *Palmae Christi* Oleum.

QUAL. acris, amara. *Exoleta, cauta.*

VIS: draistica, inflammatoria, gastriticans, anthelminthica! Ol. laxans.

VSVS: Iliaca, Colica pictonum, Nephritica, Taenia.

Hura crepitans. Linn. Sp. pl. 1431.

Providentia. Mexico. — *Sand-boxtree.*

Sem. emetica, draistica.

313. HIPPOMANE *Mancinella* foliis ovatis ferratis. Linn. Sp. pl. 1431.

Mancanilla. Cat. Carol. 1. 95. t. 95.

LOC. Georgia, Florida. — Succus lacteus, venenosus, urens, vesicans, inflammans, depilatorius.

214. STILLINGIA *sylvatica.* Linn. Syst. nat. p. 637.

LOC. Carolinae Pineta.

VIS: in Syphilitide specifica habetur. Dr. Garden.

SYNGENESIA.

315. CUCURBITA *lagenaria* foliis subangulatis tomentosis basi subtus biglandulosis, pomis lignosis. Linn. Sp. pl. 1434. Mat. med. 581.

LOC. Americae culta. *Annua.*

PHARM. *Cucurbitae* Semina.

QUAL. subdulcis.

VIS: edulcorans, refrigerans.

VSVS: Febres putridae, Agrypnia, Stranguria, Nephritis.

COMP. Sem. IV. frigida majora; Species diatrageacanthae.

Schoepfi 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.*

LOC. *Americae* culta. *Annua.*

PHARM. *Melonis* Semina, excorticata.

QUAL. VIS: VSVS: COMP. antecedentis.

CVCVMIS *fativus* foliorum angulis rectis, pomis oblongis scabris. *Linn. Sp. pl.* 1437. *Mat. med.* 585. — *Cow-cumbers.*

LOC. *Americae* culta. *Annua.*

PHARM. *Cucumeris* Fructus, Semina.

QUAL. aquoso-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 Cowcumber — Semina amara; purgantia?





CLASSIS XXII.

D I O E C I A.

DIANDRIA.

317. SALIX — fol. petiolatis lanceolatis acutis tenuissime ferratis, supra pubescent. viridibus, subtus tomentosis glaucis.

Yellow Willow — Cortex et radices amara; infusum spirituosum rusticis familiare, loco Cortic. peruv.

318. SALIX — fol. anguste lanceolatis, utrinque glabris, ferratis, breviter petiolatis.

Swamp-Willow — Cortice febres intermittentes debellantur.

TETRANDRIA.

319. VISCUM *rubrum*, foliis lanceolatis obtusis, spicis lateralibus. *Linn. Sp. pl.* 1451. *Cat. car.* 2. p. 81. t. 81.

Viscum purpureum foliis obovatis racemis lateralibus. *Linn. Sp. pl.* 1451. *Cat. Carol.* 2. p. 95. t. 95. *Gr. virg.* 154.

Loc. Pennsylvaniae — Georgiae arbores.

Frutices, parasitici

PHARM. *Visci* Lignum, Oleum.

QUAL. mucilaginosi.

VIS: inviscans, lubricans.

VSUS: *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. *Amoen. 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.

QUAL. amara, nidorosa, luteo-tinctoria, cerifera. *Praestans.*

VIS: narcotica, phantastica, cephalalgica, exanthematica.


VSVS: Scabies! Pediculi. Arthritis, Febres suppressae, in Russia. *Balding. N. Mag.* 8. B.

Cera viridis saponacea, vulneraria. Radix ad Odontalgiam — Gemmae flavo tingunt.

PENTANDRIA.

321. ZANTHOXYLUM *Clava herculis*, foliis pinnatis. *Linn. Sp. pl.* 1455. *Amoen. 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, .

QUAL. acris, penetrans, aromatica. *Baccae*
Oleum fragrans, Citrino simile continent. —
Folia odore Aurantiorum.

VIS: sialagoga, adstringens, pellens.

VSVS: Odontalgia.

SPINACIA oleracea fructibus sessilibus. *Linn. Sp. pl.* 1456. *Mat. med.* 593. — *Spinage.*

LOC.

LOC. Horti.

*Annua.*PHARM. *Spinaciae* Herba, Semina.QUAL. aquosa, oleracea, insipida. *Superflua.*

VIS: diluens, humectans, eccoprotica.

VSVS: cibarius.

322. CANNABIS *fativa*. Linn. Sp. pl. 1457.*Mat. med.* 594. — *Hemp.*

LOC. Agri.

*Annua.*PHARM. *Cannabis* Semina, Oleum.

QUAL. virofa.

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

VSVS: Gonorrhoea, Leucorrhoea, Icterus.

323. HUMULUS *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.

QUAL. amara, nidorosa.

VIS: tonica, narcotica, phantastica, anodyna.

VSVS: Nephritica, Phrenitis, Luxatura, Alopecia. Sem. Obstipatio.

HEXANDRIA.

324. SMILAX *Sarsaparilla* caule aculeato angulato, foliis inermibus ovatis retuso-mucronatis trinerviis. Linn. Sp. pl. 1459. *Mat. med.* 597. Gr. virg. 120. ed. n. 156.LOC. Noveboracum — Mexico. *Perennis.*PHARM. *Sarsae parillae* Radix.QUAL. ficca, amaricans, glutinosa. *Trita, praestans.*

VIS: diuretica, sudorifera, purificans.

VSVS: Syphilis, Arthritis, Cachexia.

COMP. Decocta lignorum.

325. **SMILAX** *Pseudo-China*, caule inermi terti, 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-Chinae Radix.*

QUAL. ficca, inodora.

VIS: **VSVS:** prioris.

SMILAX *tamnoides.* *Gr. virg.* 256. *Cat. carol.* 1. p. 52. t. 52. et *laurifolia.* *Cat. carol.* 1. p. 15. t. 15. quoque sub nomine *China-root*, a nonnullis in usum trahuntur varium; Cerevisiam inde parant; nigro et caeruleo tingunt baccis; utramque prioribus substituant.

OCTANDRIA.

326. **POPULVS** *nigra* foliis deltoideis acuminatis ferratis. *Linn. Sp. pl.* 1464. *Mat. med.* 599. *Gr. virg.* 157. *Mill. dict. n.* 3. — *Black Poplar.*

LOC. Virginia.

Arbor.

PHARM. *Populi oculi* (gemmae rectius.)

QUAL. resinosa.

Exoleta.

VIS: obtundens, emolliens, soporifera.

VSVS: Diarrhoea, Dysenteria! Ambustura, Arthritis.

COMP. Unguent. 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.* 1. t. 34. p. 34.

LOC. Noveboracum? — Carolina. *Arbor.*

PHARM. *Tacamahaca*, vulgo.

QUAL. Gummi - refina, flavescent, fragrans.

VIS:

VSVS:

MONADELPHIA.

328. *JVNIPERVS 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. *Juniperi* Lignum, Baccae; Refina.

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.

331. *VERATRUM album* racemo supradecomposito, corollis erectis. *Linn. Sp. pl.* 1479. *Mat. med.* 610.

LOC. Noveboracum, prope Kypfies-bay. *Perennis.*
PHARM. *Hellebori albi* Radix gr. VII.

QUAL. acris, nauseosa.

VIS: drastica, emetica, sternutatoria!

VSUS: Cophosis, Mania, Epilepsia, Quartana, Scabies, Phthiriasis.

Ovibus, Anseribus, lethifera, noxia.

332. *VERATRUM 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 horn. — Radix magna, tuberosa, contorta, masticata nauseam movens. *Clayt.* Sialagoga. Apud nostrates in usu est. *Colden.*

VERATRUM Sabadilla? *L. Mat. med.* 611. — Mexico.

333. *ATRIPLEX Halimus*, caule fruticoso, foliis deltoideis integris. *Linn. Sp. pl.* 1491. *Gr. virg.* 185. *ed. n.* 160. *Mill. dict. n.* 2.

Loc. Virginiae etc. maritima. *Perennis.*

Turiones edules. Folia anodyna habentur; cum amylo vel pane triticeo cocta, cataplasmatibus forma, in Podagra adhibentur.

334. *ATRIPLEX laciniata*, caule herbaceo, foliis deltoideis dentatis subtus argenteis. *Linn. Sp. pl.* 1494. *Gr. virg.* 120. *ed. n.* 160.

Loc. Novae Angliae — Virginiae maritima.

Annua.

QUAL. Atriplic. Sativae. *Mat. med.* 615. aquosa, oleracea, insipida. *Exoleta, infida.*

VIS: diluens, humectans, refrigerans. —

Clusia rosea. *Linn. Sp. pl.* 1495.

Loc. Bahama.

Gambogia quibusdam, ob succum spissum flavum in fructu contentum, e quo gummirefina, Gummi guttae viribus similis, obtineri dicitur. Alii perhibent, Balf. Tolutanum ex eo parari, vel eo adulterari.

335. *ACER saccharinum*, foliis quinquepartito-palmatis acuminato-dentatis. *Linn. Sp. pl.* 1496. *Gr. virg. ed. n.* 161.

Loc. Canada — Virginia.

Arbor.

Sugar-Maple. *Rin-trä* Suecis in Pennsylvania. —

Succus vernalis copiosus Saccharum praebet; — idem obtinetur quoque ex

ACERE Negundo. *L. Sp. pl.* 1497. — *White Ash.* et

ACERE rubro. *Linn. Sp. pl.* 1496. *Kalm. it.* 2. p. 288. *Cold. noveb.* 85. *Cat. Carol.* 1.

t. 62. — *Red Maple*. Huius cortex, lintea 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.* 1. t. 43.

LOC. Noveboracum — Florida. *Arbor.*

Honey - Locust. — Siliquae pulpam dulcem continent; unde Mulsu praeparatur. Hiemali tempore legumina pecori grata. *Clayt.*

337. *FRAXINUS americana* foliolis integerrimis, petiolis teretibus. *Linn. Sp. pl.* 1510. *Gr. virg.* 161. *Catesb. carol.* 1. t. 80.

Fraxinus excelsior, foliolis ferratis, 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. (Fol. Morfura Serpent.) Sem. Obesitas.

338. *DIOSPYROS virginiana* foliorum paginis concoloribus. *Linn. Sp. pl.* 1510. *Kalm. it.* 2. p. 200, 255, 457. *Gr. virg.* 156. ed. n. 162. — *Persimon. Guaiacana. Cat. carol.* 2. p. 76. t. 76.

LOC. Noveboracum — Georgia. *Arbor.*

PHARM. *Diospyri* Radix, Cortex, Gummi, Fructus. —

QUAL. Cort. adstringens. Fr. austero - dulcis, mucilaginosus.

VIS: styptica.

VSVS:

VSUS: Haemorrhagia, Mictus cruentus!

Cerevisia et Spiritus ardens inde obtinentur; vid.
Americ. Philosoph. Transact. 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 amari-
cans. Cortex, radicis praecipue, immo et
lignum, molle ad obturanda vitra inservit.

339. PANAX *quinq̄folium*, foliis ternis quina-
tis. 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.* Dj.

QUAL. aromatica, dulcis.

VIS: cordialis, analeptica, edulcorans, expe-
ctorans.

VSUS: Atecnia, Debilitas, Marasmus.

TRIOECIA.

FICUS *Carica* foliis palmatis. Linn. Sp. pl.
1513. Mat. med. 624. — *Fig-tree.*

LOC. Carolina — Florida. Arbor, *cicur, culta.*

PHARM. *Caricae* pingues.

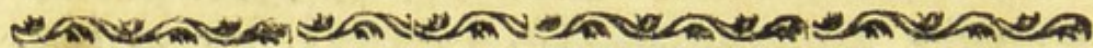
QUAL. dulcis, mucilaginosā, lactescens.

Trita, eximia.

VIS: nutriens, impinguans, obtundens, lubri-
cans, emolliens, maturans, hepatica! diu-
retica, eccoprotica, exanthematica.

VSUS:

vsus: Tussis, Colica saturnina, Exanthemata,
Bubo, Anthrax, Dyitocia, Obstipatio;
nocet Scabiosis et Gingivis ulcerosis.
comp. Enemata.



CLASSIS XXIV.

CRYPTOGAMIA.

FILICES.

340. *EQVISETUM arvense*, scapo fructificante nudo, sterili frondoso. *Linn. Sp. pl.* 1516.

Mat. med. 625. *Gr. virg.* 123. *ed. n.* 163.

LOC. Novebor. — Virginiae pascua. *Perennis.*

PHARM. *Equiseti* Herba.

QUAL. sicca.

Exoleta, eximia.

VIS: adstringens! diuretica!

VSUS: Haematuria! Gonorrhoea benigna, Profluvia, Phthisis.

341. *ADIANTUM pedatum*, frondibus pedatis, foliolis pinnatis, pinnis antice gibbis incis fructificantibus. *Linn. Sp. pl.* 1557. *Kalm.*

it. 3. *p.* 338. *Gron. virg.* 123. *ed. n.* 167. *Cold. noveb.* 236.

LOC. Canada — Virginia.

Perennis.

PHARM. *Adianti pedati* (*Capill. veneris canad.*) Herba.

QUAL. (*Capilli Veneris. Mat. med.* 633.) sicca, subodorata.

VIS: corroborans, diuretica.

VSUS: Obstructio viscerum. Ad omnes Tusses valet. *Clayt.*

M V S C I.

342. LYCOPODIUM *Selago*, foliis sparsis octofariis caule erecto dichotomo fastigiato, floribus sparsis. *Linn. Sp. pl.* 1565. *Mat. med.* 635. *Gr. virg. ed. n.* 168.

LOC. Virginia.

Perennis.

PHARM. *Musci erecti* Herba.

QUAL. virulenta.

Exoleta, heroica.

VIS: drastica, abortiva, phthiriaca.

VSUS: Hydrops, Pediculi.

343. POLYTRICHUM *commune*, caule simplici; anthera parallelepiped. *Linn. Sp. pl.* 1573. *Mat. med.* 636. *Gr. virg. ed. n.* 168.

LOC. Novae-Angliae - Virginiae arida. *Perennis.*

PHARM. *Adianti aurei* Herba.

QUAL. cruda.

Exoleta, inutilis.

VSUS: Pleuritis. (de viribus conferend. *Plum. filic. Am. p. 2. praef. Clayton.*)

HYPNUM *castrense* — masticatum et vulneri a Morsura Serpentis impositum, utile esse mihi indicatum est.

A L G A E.

344. LICHEN *pulmonarius*, foliaceus laciniatus obtusus glaber: supra lacunofus, subtus tomentosus. *Linn. Sp. pl.* 1612. *Mat. med.* 639.

LOC. Novae Caesareae arbores.

Parasiticus.

PHARM. *Pulmonariae arboreae* Herba. *Praestans.*

QUAL. mucilaginea, amaricans.

VIS: tonica, nutriens, thoracica.

VSUS: Tussis, Icterus.

345. LICHEN *caninus* coriaceus repens lobatus obtusus planus: subtus venosus villosus, pelta

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.

Inusitata.

VIS: mundificans, pellens.

VSVS: Hydrophobia! Rabies!

COMP. Pulv. antilyssus. Θ iv.

346. LICHEN *cocciferus*, scyphifer simplex integerrimus, stipite cylindrico; tuberculis coccineis. *Linn. Sp. pl.* 1618. *Mat. med.*

642. *Gr. virg. ed. n.* 178.

LOC. Americae sylvae.

PHARM. *Musci pyxidati* Herba.

QUAL. ficca.

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. ficca.

VIS: adstringens.

VSVS: Excoriatura, Haemorrhagia, Hernia umbilicalis.

348. FV CVS *saccharinus* caule tereti brevissimo, Foliis maximo ensiformi subsimplici. *Sp. pl.* 1630.

LOC. Maris atlantici litora. Esculentus.

349. FV CVS *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 *coriaceus* Juglandis. Ad nodos Juglandis albae, intra lignum nascitur. Fomes ad ignem citissime concipiendum. *Punck* hic vulgo dictus. *Gr. virg. ed. n. 175.*
 vis: Sanguinem fistens.
 vsus: Chirurgicus.

AGARICVS substantiae tenellae gelatinae, auriculae forma. *Iews-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 Caesareae — Virginiae fylvae.
Subterrestis.

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, fylvae.

PHARM. *Crepitus Lupi.*

QUAL. farinosa, styptica, nigrans. *Trita, eximia.*

vis: adstringens, obstipans, absorbens, incraffans, gastritica, ophthalmica.

vsus: Amputatio, Haemorrhagia! Haemorrhoids, Ulcera, Intertrigo.



OBSCURAE.

352. *Old. Roberts Root.* Planta, in Turkey Creeck Settlement, Pennsylvaniae, mihi visa, non autem flores.

Radix fibrosa, fibrillis tenuibus albis. Folia radicalia, petiolis canaliculatis, glabris, obovata vel subrotunda, obtusa, crenata, glabra, long. poll. $1\frac{3}{4}$ lat. $1\frac{1}{2}$. Mense Octobri flores plures parvos flavos in caule sesquipedali proferre dicitur. Amat Querceta sicca, nec copiosa invenitur.

Rad. et fol. sapore herbaceo amaricante; pulverisata externe applicata Ulcera aliaque cutis vitia sanat; eodem tempore autem infusum plantae bibendum est. Framboesiam (the Yaws) quoque curare dicitur.

353. *Butterfly-root; Pleurisy-root.* — Hoc nomine in Terra Mariana Radix quaedam insignitur, alba, crassitie digiti auricularis, cuius virtutes incolae in Pleuritide, aliisque morbis febrilibus, magni faciunt. Plantam non vidi; nomen vero, illam ad Diadelphiam pertinere, suadet. — Sapor est mucilagineo-dulcescens, amaricans.

In Pennsylvania nomine *Pleurisy-root* Radix Asclepiadis tuberosae venit, cujus particula, dimidium pollicem magnitudine aequans, decocta pro remedio certissimo adversus Pleuritidem habetur, ut nuper e literis Ven. *Mublenbergii* didici.



MATERIA MEDICA

REGNI ANIMALIS.

CLASSIS I. MAMMALIA.

1. HOMO *Sapiens*.

Hominis, Cranium, Offa, Axungia. L. m. m. 1. —
Superstitiosa, exoleta.

2. ELEPHAS.

Elur fossile, ad fluvium Ohio, et alibi. L. m. m. 2.

3. TRICHECHVS *Manatus*. L. *Syst. Nat.* 49. Schreb.
Mammal. Tab. LXXX.

Manati Lapis. (os petrosum.) L. m. m. 3.

4. CANIS *familiaris*. L. *Syst. nat.* 56.

Canis Axungia, Album graecum. L. m. m. 4.

5. CANIS *Lupus*. L. *Syst. nat.* 58. Schreb. *Mammal.*
Tab. XXXVIII.

Lupi, Dens, Hepar, Axungia. L. m. m. 5.

6. α) CANIS *Cinereo - argenteus* Briff. — Schreb. *Tab.*
XCII. A.

β) CANIS *Virginianus*. Schreb. *Tab. XCII. β.* Grey-
Fox. Catesb. *Tom. 2. pag. 78.*

Vulpis Pulmones praep. Axungia. L. m. m. 6.

7. VIVERRA *Putorius*. L. *Syst. Nat.* 64. — Schreb.
Tab. CXXII. pag. 449. Skunk. Pole - Cat. Ca-
tesby. *Tom. 2. pag. 62.*

Schoepfii mat. med.

L

Tol-

Folliculus inter anum et genitalia, materiam oleosam et mephiticam 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 inspissatum, Axungia. L. m. m. 9.

9. VRSVS *Lotor*. L. *Syst. nat.* p. 70. Schreb. *Tab. CXLIII*. *Raccoon*.
Lotoris Axungia.

10. LEVVS *americanus*. *Naturf.* 20. p. 32. Penn. *hist.* 2. p. 372. n. 243.
Leporis Tali. L. m. m. 11. Superflua.

11. CASTOR *Fiber*. L. *Syst. nat.* 78. Schreb. *Tab. CLXXV*. *Beaver*. *Cat. Carol. App.* p. 29.
Castoreum optimum, ficcatum, 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, ambrosiaca in glandulis inguinalibus secreta, Vires Castoreo analogas, sed debiliores, habere dicitur.

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. CERVVS *Alces*. L. *Syst. nat.* 92. Schreb. *Tab. CCXLVI*.
Moose or *Elk*. *Original*.
Alcis 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. CERVVS *americanus*. *Zimmerm. zool.* 2. p. 129.
 Virginian Deer. *Pennant. Hist.* 1. p. 104.
Cervi Cornu crudum, raspatum, praeparatum. Vstum,
 Sal, Spiritus, Oleum, Gelatina. Sevum. *L. m.*
m. 16.
16. CERVVS *Tarandus*. *Linn. Syst. nat.* 93. *Schreb.*
Tab. CCXLVIII. Carabou.
 Vfus prioris. *L. m. m.* 11.
17. CAPRA *Hircus*. *L. Syst. nat.* 94.
Hirci Sanguis, Sevum. *L. m. m.* 18.
18. BOS *Taurus*. *L. Syst. nat.* 98. domesticus.
 Bos Bison. *L. Syst. nat.* 99. *Buffalo*.
Bovis Medulla. Fel inspissatum. —
 Lactis Butyrum, Caseus, Serum. *L. m. m.* 20.
19. SVS *Scrofa*. *L. Syst. nat.* 102.
Porci Axungia. *L. m. m.* 23.
20. MONODON *Monoceros*. *L. Syst. nat.* 105. *Narhwal*.
Vnicornu crudum, raspatum, praeparatum. *L. m.*
m. 24.
21. PHYSETER *macrocephalus*. *L. Syst. nat.* 107. *Sper-*
maceti - whale.
Ceti Sperma. *L. m. m.* 26.

CLASSIS II. AVES.

22. ANAS *Anser*. *L. Syst. nat.* 197.
Anseris (domestici) Axungia. *L. m. m.* 28.
23. ANAS *Boschas*. *L. Syst. nat.* 205.
Anatis (domestici) Axungia. *L. m. m.* 29.
24. PHASIANVS *Gallus*. *L. Syst. nat.* 270.
Gallinae Ovorum Testae praeparatae, calcinatae. Vi-
 telli, Oleum, Axungia. *L. m. m.* 32.

CLASSIS III. AMPHIBIA.

25. α) TESTUDO imbricata. *L. Syst. nat.* 350. *Hawks-bill Turtle.*

β) TESTUDO *Mydas. ibid.* *Green Turtle.*

γ) TESTUDO *Caretta. L. Syst.* 351. *Loggerhead.*

Caro β) (*viridescens*) *esculenta, restaurans.*

26. RANA ocellata. *L. Syst. nat.* 356. *Bull-frog.*
Catesb. Carol. 2. p. 72. *Ranarum Sperma. L. m.*
m. 36.

27. LACERTA.

Lacertae cuiusdam, Americanae, vires antisyphiliticas nuperrime laudavit, Don John Florès, D. Med. etc. vid. Eiusdem libellus: *Spécifique simple et aisé nouvellement decouvert dans le Royaume de Guatimala en Amerique, pour l'entière et sure guerison des chancres, de la lèpre et généralement de tout ce qui a rapport aux maladies vénériennes.* Varias Lacertarum Species, etiam Europaeas, (secundum experimenta in Hispania capta), easdem possidere vires creditur. Lacertam Iguanam tamen Syphiliticis noxiam esse, monet Linné.

28. CROTALVS horridus. *L. Syst. nat.* 372. *Rattle Snake.*

Crotali Bilis, cum Creta in Bolos formata, usui medico inservit. Carver's Travels p. 452. *Caro exciccata; restaurans. ibid.*

29. ACIPENSER Sturio. *L. Syst. nat.* 403. *Sturgeon.*
Colla Piscium. 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 Variæ.

Percarum Lapides. Superflua. *L. m. m. 42.*

31. ESOX *Lucius*. *L. Syst. nat. 516.*

Lucii Mandibulae, Axungia. *L. m. m. 43.*

CLASSIS V. INSECTA.

32. MELOE *majalis*. *L. Syst. nat. 679.*

An Mel. *velicatorio* (*Cantharid. officinal.*) substituendus.

33. COCCVS ?

34. COCCVS *Cacti coccinelliferi*. *Syst. nat. 942.*

In *Cactis Opuntiis variis Americæ.*

Coccionellæ. *L. m. m. 48.*

35. CYNIPS *Rosæ*. *L. Syst. nat. 917. Bedeguar.*

Fungus Rosarum. Superstitiosa. *L. m. m. 50.*

36. CYNIPS *Quercus* ? — *Gallæ*. *L. m. m. 51.*

Omnes *Quercus* Species et variæ illarum partes, *Gallæ* variis obfiduntur.

37. APIS *mellifica*. *L. Syst. nat. 955.*

Mel, Cera, Propolis. *L. m. m. 52.*

38. FORMICA *rufa*. *L. Syst. nat. 962. in America Septentr. Kalm.*

Fermicarum Sal, Oleum, Spiritus. *L. m. m. 53.*

L 3

39. CAN-

*) *Cantharidum officinalium* loco, forte *Rhois Toxicodendri*, radicans et Vernicis, vel *Hippomanes Mancinellæ fucci*, cautus usus, commendandus?

39. CANCER *Gammarus*; *Carcinus*. *L. Syst. nat.* 1050.
et aliae plures species.

Cancrorum Chelae, Lapides. *L. m. m.* 56. 57.

40. ONISCUS *Asellus*? *Millepedes*? *L. m. m.* 58.

CLASSIS VI. VERMES.

41. LUMBRICUS *terrestris*. *L. Syst. nat.* 1076.

Lumbrici Pulvis, Sal, Spiritus, Oleum. *L. m. m.* 59.

42. HIRUDO *medicinalis*?

43. SEPIA *officinalis*. *L. Syst. nat.* 1095.

Sepiae os. *L. m. m.* 61.

44. OSTREA *edulis*. *L. Syst. nat.* 1148. (Testa Ame-
ricanis oblonga.)

Conchae, citratae. *L. m. m.* 62.

45. *Madrepora*. —

ISIDIS, SPONGIAE, CORALLINAE — Species va-
riae in Oceano Americano.





MATERIA MEDICA

REGNI MINERALIS.

1. MARMOR *rude*. *L. Syst. nat.* 41.
Calx viva, lota, Aqua. *L. m. m.* 666.
2. GYPSVM *usuale*. *L. Syst. nat.* 45. Pensilvania?
Nova Scotia.
Gypsum praeparatum *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 *Nephriticus*. *L. Syst. nat.* 53. America.
Linn.
Lapis nephriticus. *L. m. m.* 671.
6. AMIANTVS *Asbestus*, et *plumofus*. *L. Syst. nat.* 55.
Alumen plumosum. *L. m. m.* 673.
7. MICA *talcosa*?
8. SILEX *cretaceus*. *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 praeparata. *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-
sylvaniae.
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 falsi pas-
sim in regionibus Ameriae transmontanis.
Sal commune. *L. m. m.* 686.

16. ALVMEN *commune*. *L. Syst. nat.* 101. Passim in
Saxis schistosis.
Alumen crudum. Vstum. *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 *ambrosiaca grisea*. *L. Syst. nat.* 101. Mare
Insular. Bahamens. Ambra grisea. *L. m. m.* 695.

20. BITVMEN *Petroleum*. *L. Syst. nat.* 109. Fontibus
variis innatat.
Petreolum. S. Oleum Petrae. *L. m. m.* 698.

21. PYRITES *nativus*. *L. Syst. nat.* 113?
Sulphur vivum.

22. PYRITES *Ferri*. *L. Syst. nat.* 115. Frequens in variis partibus.

Sulphur Citrinum. Spiritus per Campanam. Hepar, Tinctura, Flores, Balsamum, Lac. *L. m. m.* 702.

23. ZINCVM *Calaminaris*. *L. Syst. nat.* 126. Pennsylvania?

Lapis calaminaris. *L. m. m.* 711.

24. PLVMBVM *Galena*. *L. Syst. nat.* 133. Frequens per totam Americam.

Plumbum ustum. Lithargyr. Cerussa. Minium. *L. m. m.* 715.

25. FERRVM *selectum*, *Haematites*, *Magnes*. *L. Syst. nat.* 137. 140. —

Chalybs. Limatura. Crocus. Tinctura. *L. m. m.* 716.

26. CVPRVM *nativum*. *L. Syst. nat.* 143.

Aes. Vstum. Viride. *L. m. m.* 720.

27. ARGENTVM. *L. Syst. nat.* 148. Rarius adhuc.

Argentum foliatum. Lapis infernalis. *L. m. m.* 723.

28. AVRVM *nativum*?

Arsenicum, *Hydrargyrum*, *Stibium*, *Cobaltum*, *Molybdaenum* et *Stannum*, hucusque in America nondum detecta.

29. CALCVLVS *Margarita*. *L. Syst. nat.* 177. Testae Myae margaritiferae? in variis Pennsylvaniae fluviiis.

Margaritae. *L. m. m.* 729.

30. TARTARVS *Vini*. *L. Syst. nat.* 178. Dolia Vini.

31. PVMEX *Vulcani*. *L. Syst. 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 *Aeris*. L. *Syst. nat.* 192. Couperos. Ad foudinas Cupri et alia loca frequens.

Viride montanum. L. m. m. 735.

34. ARGILLÆ *variae* —

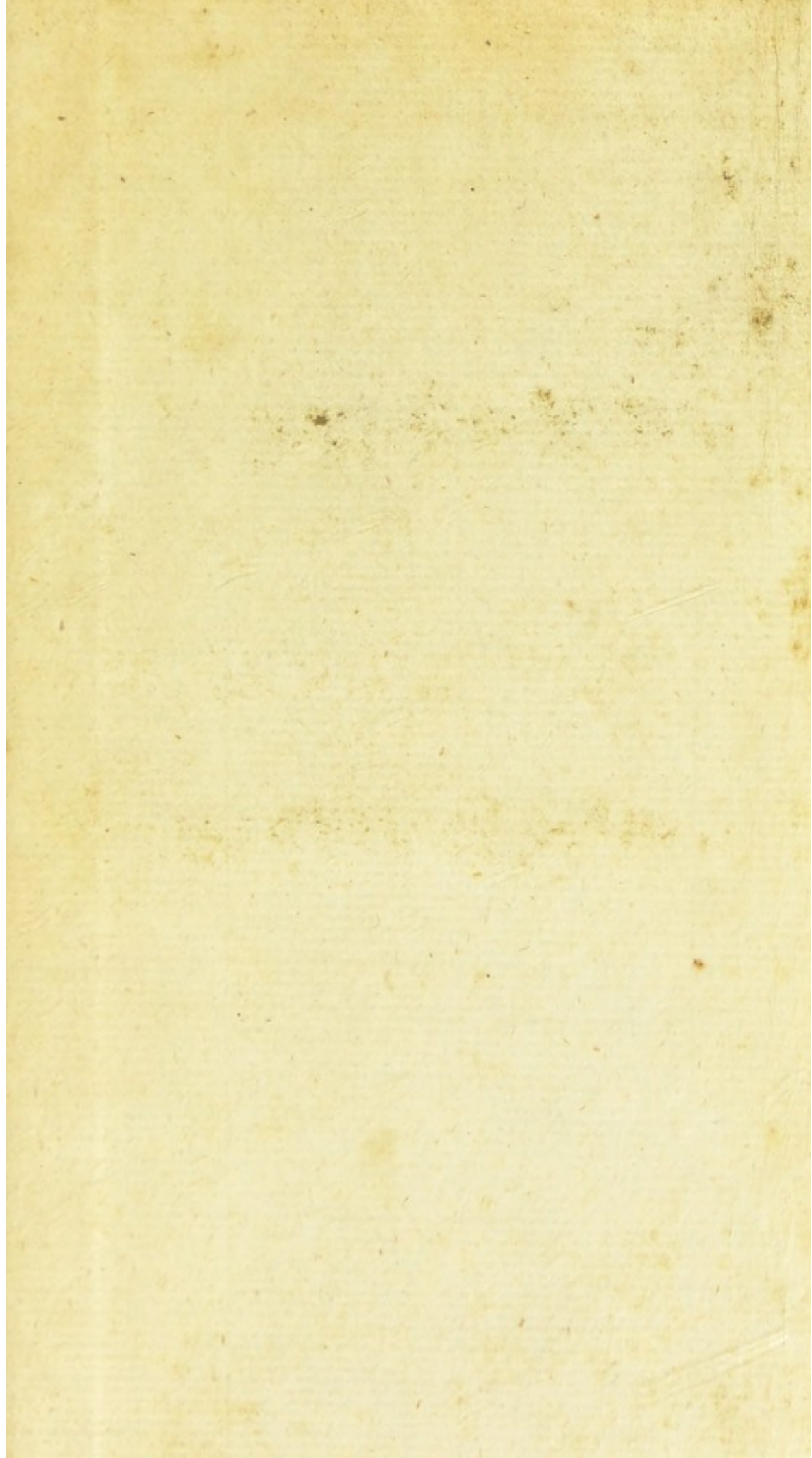
35. CALX *Creta*. L. *Syst. nat.* 206?

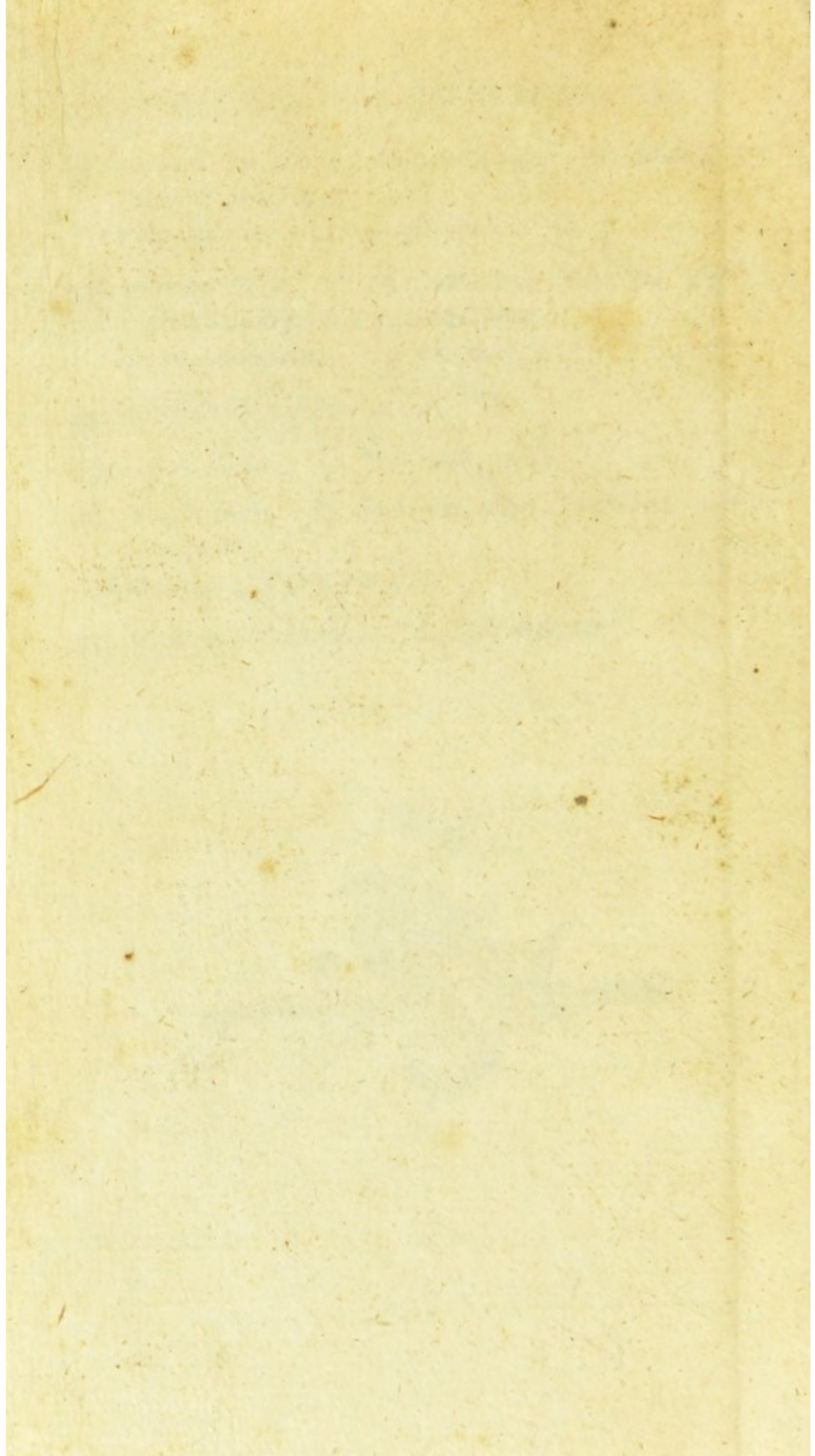
36. CALX *Gur*. L. *Syst. nat.* 207. In fissuris rupium. Marmor.

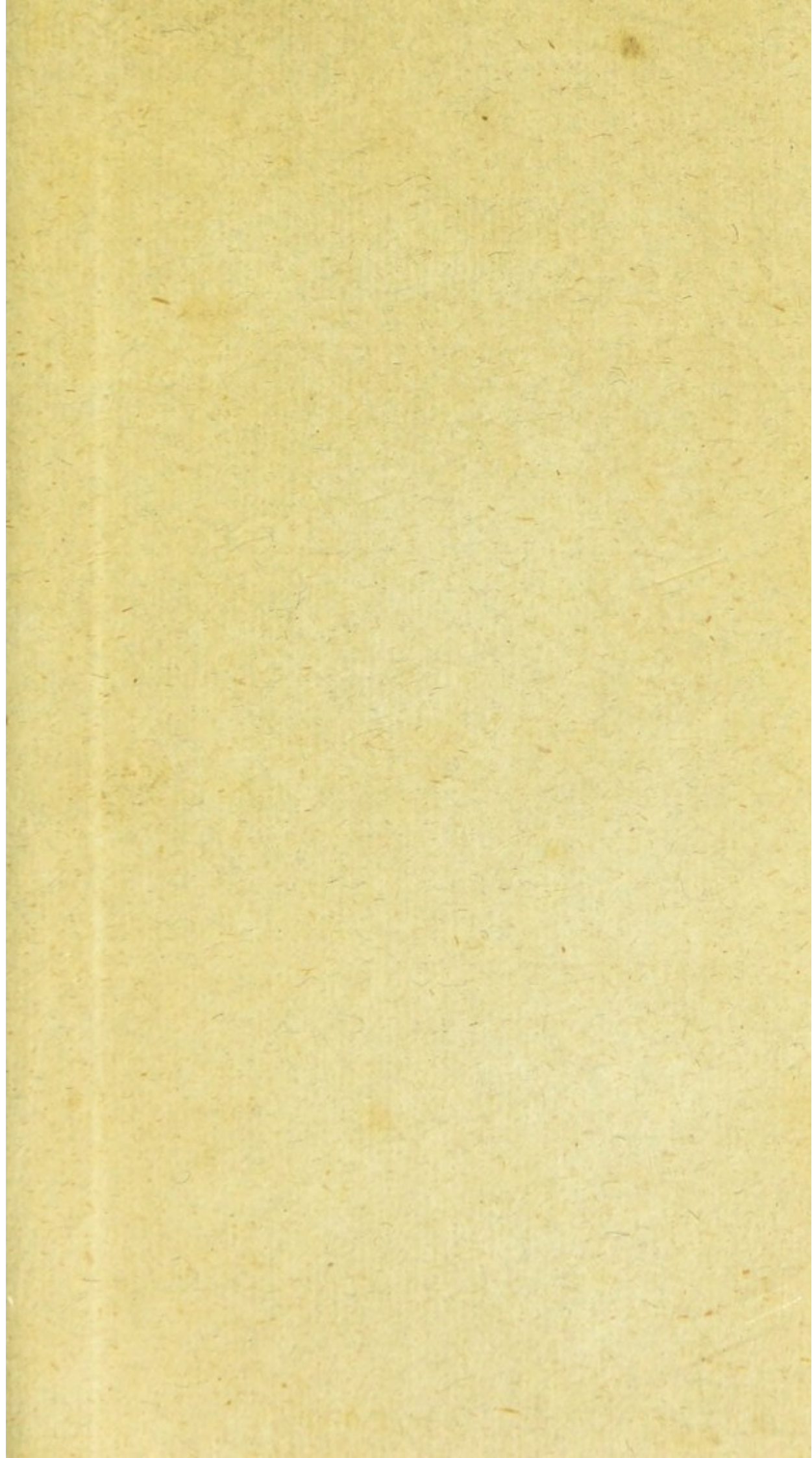
Lac lunae. L. m. m. 741.

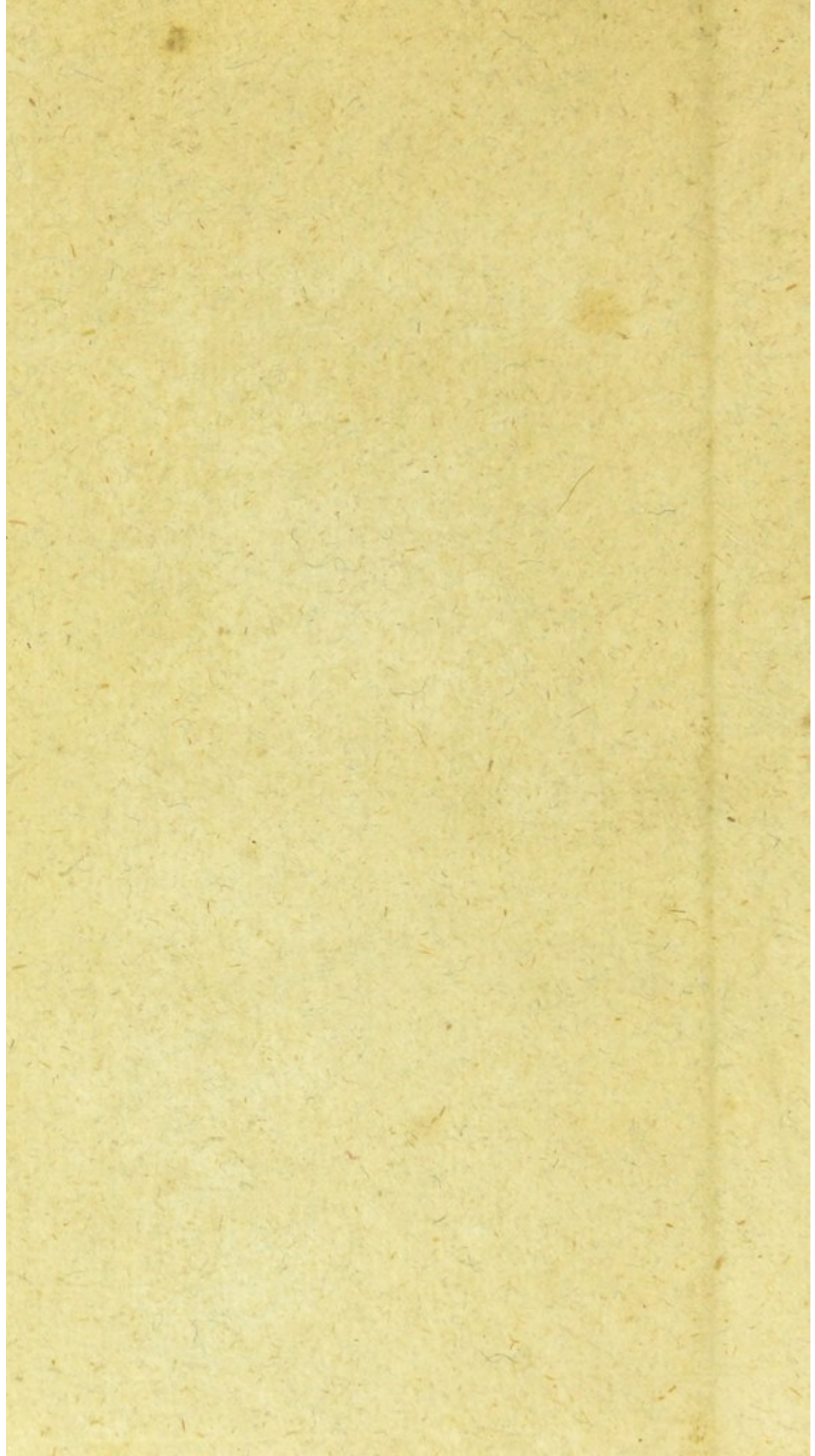
37. HUMVS *damaſcena*. L. *Syst. nat.* 211.











Ms. A. 9. 2

