

58 RERVM MEDICARVM NO. HISP.

In Figura secundo loco posita, folia in ramis sunt bina ex opposito, sed in ramo toto sunt septem, eo ordine quo in Lenticulo, sed magnitudine Aurantij. bacca etiam rubra ipsi trunco adnata, que magnitudine Pissum aquantur. zurdiquil supra xixi imp. An ad sequentem perireat descriptionem cogitandum, presentim cum idem non men tribuat.

De COPALTIC, seu arbore fundente gummi simile
COPALLI. Cap. XX.

EXCELSA arbor est Copaltic leuis, epidermide cuticulae superne vestita, quæ suaré natura desquamatur, unde nomen. Oymi folijs, fructu Oxyacanthe paulò maiori, primo viridi, ac tandem coccineo. Resinam hæc fundit arbor candidam, & paulisper odoram, sed modicam. Nascitur in calidis locis montosisq. Texaxahuaci. suntq. qui Trac Quauhxiotl vocant. Cortex ligni calidus est ordine secundo, odorus, & grati saporis, non sine siccitate, & amaritudine quadam. Gummi illud calidum apud Mexicanos circumfertur, habeturque maximè in compescendis dysenterijs. Ex hac stillans arbore resina est, quæ ex aqua deuorata, ubi statim in lac soluitur, vnius oboli mensura, aut per se solum, aut permixta Copalli, sustinet dysenterias, & sanguinem vnde cumque manantem cohibet. Vitandum est tamen auctius pondus.

De TZINA CANCVITLA QVAVHITL, seu arbore ferente gummi simile stercoi vespertilionum Laccifera. Cap. XXI.



Illud

LIBERTIVS LIBERTIVS

59

Illud etiam nōrum est admixta resina, massam ex eo gummi parari quam Lacram corrupta dictione vocant, signandis literis, alijsq. schedis aptissimam, addita vero his arena crassiuscula trita, percoctisq. omnibus in placentalam cogi, quæ admota igni è vestigio emollescat, perfrigerata vero eam duritatem ac firmatatem contrahat, quæ ferrum, lapides, & gemmas exedat, rumpatque, quod nos experimento cognouimus.

Folia huius arboris conformatur folijs Acacia Aegyptia, rami ipsi sunt purpurascentes, & Lacca quasi nigra ramis albae.

Laccam arborem Acosta c. 8. folio Pruni scribit se ex aliorum relatione intellexisse, id quod parum huic nostræ congruit. Unde vel male obseruatum ab ijs qui parum huic rei studiavit, vel alterius erit generis.

Vanum esse rumorem quod Lacca à formicis elaboretur ex auctore nostro patet, unde licet alia formicarum in ea reperiatur, non tamen argumentum est sufficiens huius operis. præterim cum videamus & nostras formicas congerere potius frumenta, Muscas, & similia, quam aliquid apibus simile elaborare.

De EZQVAHVITL, id est sanguinis Arbore. Cap. XXII.

ARBOR magna est Ezquahuitl, folia ferens Verbasci, ampla, & angulosa, sanguine stellans, quem vocant Draconis, unde cuenit ei nomen. est enim Ezquahuitl sanguinis arbor. Prouenit Quahuchinanci. vis autem huius succi frigida est, atque adstringens, corroborat dentes, fluxiones sistit; denique vim omnem, similitudinem, ac effectus eisdem praefat, quos sanguis Draconis nostri usus, qui a Draconibus Fortunatarum colligi solet, de quibus, alijsq. Fortunatarum arboribus seorsum fortasse dicemus.

Arbor hæc secunda eleganter à Clusio descripta est initio suarum obseruationum, pbi etiam Draconem vocat. quam etiam Pisces extare audio in Horto Serenissimi Magni Etruria Duci.

De EZQVAHVITL secunda. Cap. XXIII.

OFFENDI etiam apud Quauhxiuacenses agros, qui pertinent ad Tepehuaculum, arboreum Ezquahuitl. Quahuchinanci perfume, folijs tamen magis orbiculatis, hirsutis, & asperis, crasto cortice, radice surculosa, ac iuxta aquas nascentem, quæ adstringens etiam est, & odorata, amara, calefaciens quodammodo, & ad eadem utilis. Nam eius liquor, qui scarificata arbore copiose fluit, oculis inflammatione laborantibus mirè subuenit. partes enim habet nonnullas frigidas, siccas, & adstringentes, quare non mirum est, si calidas etiam quasdam partes possidens, vincentibus frigidis in ea, id operetur.

De MIZQVITL; seu Siliqua Acacie. Cap. XXIV.

ARBOR est Mizquil frequentissima Nouæ Hispanie, sua sponte in quibusque locis, sed maximè montosis, temperatis, aut frigidis, proueniens, incondita, & spinosa, folijs exilibus, pennas aurum imitantibus ordine, vtraque ex parte

parte ramorum dispositis, flore Betule nostratis proximo, ac siliquis edulis longisq. & dulcis, pergratiq. laporis, refertis semine, vnde fortita est nomen, hinc & inde dependentibus. è quibus placentulas parant Chichimecarum gens vicem, illis praestantes panis, velut ex varijs seminibus, radicibus, ac fructibus alijs. Hac est verissima antiquorum Acatia & qua germanum Gummi Arabicum fert, cuius hic ings est copia, & incuria forrassis pudenda adhuc incognita, & in nostrum orbem nondum deportata, neque est vnicia eius species, sed plures, frigida, siccaq. & adstringenti constant natura. liquor è tenerimis huius arboris turionibus defluens, expressusq., aut aqua vbi aliquandiu ijdem maduerint, illarum in modum oculorum morbis auxiliatur, aut ius decocti corticum nimium mensum fluxum compescit. qui menses si primiparae sunt. (vt hoc obiter attingatur) tinea, & lichenibus medentur. Sunt qui Hoaxin, Hacazcolor, & alias nonnullas arbores qua apud Nouam Hispaniam proueniunt, in Acatia referante differentias.

Prospere Alpinus inter alias Ägypti plantas, & hanc veterum Acatiam descripsit, cui si non eadem, saltem congenere iudicari debet.

De MIZQUITL MICHUACANENSI Acatia No. Hisp. II. Cap. XXXV.

VOCA NT Michuacanenses suam Mizquitl Tzintzequam spinis carentem, & foliis exilioribus. Mizquitl vulgari, quæ eriam Acatia species est, & Gummi vocatam Arabicum quam optime fundit, eosdem habens usus & vires.

De HUICPOCHOTL HUAXACENSI Ricino No. Hisp. Cap. XXXVI.

ARBU SCVLA est Hucipochotl Huaxacensis vitium modo serpens si nuosis, ac tricuspidibus folijs, floribus coecineis paruis, & aggregatis in comam. vnde generantur fructus Nucis penè Ponticae forma, ac magnitudine, sed ternos includentes Ricini more candentes nucleos. toto anno folia, flores, & fructus fert. Nascitur apud Huaxacenses. dulcis est, calidaq. & humida, aut moderata frigida temperie. Liquor stillatitius vires clanguescentes instaurat, refrigerat. vt homines pene mortuos ferant exsuscitare. idem refrigerat, & impinguat aut ipsa arboris folia oleris vice deuorata, nitidumq. redditum colorum. lacryma stillans & perfactis germinibus, inflammation oculorum mirum in modum confert. Nuclei quini, aut, si robustior homo sit, septem emundati a quadam illos tegente membrana, vacuât egregiè pituitam, & bilem, per superna & inferna, vlsque adeo seculo eventu, vt vel leuis momenti re ingesta medicamenti huius vis si ita expedit, coercedatur. Allata est eadem a Panucensisibus, stipite cubitali, subalbido, lento, leui & spinifero, vbi vocant Tapeloach Quahuil, aiuntq. lac eius firmare dentes, & carnem exhaustam instaurare.

Sine dubio inter Ricini genera reponenda est haec planta, vires tamen ipsius non sunt tam vehementes, ac in America illo de quo (lusus in annotationibus ad Monardem, ait dimidiam tantum partem vnius grani valide per superiora & inferiora purgare. Huius validi Ricini semina Rome vendidit quidam agyeta magno sane numero, cuius

vnum

vnum semen sive granum sumptum quibusdam vices alium mouit, sapore insvio dulce est, sed dein virit instar Coccii Cnidij s. potest etiam fieri vt Ricini ab Auctore descripti semen, tandem vetustate induat acrimoniam, sicuti videsmus in Zingibere, euincire, cuius radix recens in acetarijs ob multam humiditatem coniunctam editur.

De Arbore à quibusdam SASAFRAS. vocata. Cap. XXVI.



SASSAFRAS.



attenuans & exiccans sit, vt in ceteris luis Venereæ alexipharmacis. vtaturq. pro potu secundo decocto. idque habita prius vniuersi corporis ratione. Sunt

F

qui

62 RERVM MEDICARVM NO. HISP.

qui simplici decocto utrantur pro potu, aut solo, aut vino cum eo diluto, nulla precedente vniuersi corporis vacuatione, neque ratione victus feruata. Debilibus, tabidis, & præter naturam extenuatis, huius decocti usus aduersissimus est.

Ad quod arborum genus referri debet ex solo folio indicare admodum est difficile, ex fructu vero qui hic deest facilissimum est. admodum aromaticum est hoc lignum & usq. plurimos habet, presertim in lue venerea: decoctum eius si fiat ad terias valde multum depredit olei fragrantissimi, unde commodius fiet in vesica cuprea superimposto alembico cupreto, intus tamen probe plumbo albo obducto, sic enim eadem opera habebitur, & decoctum, & oleum.



*RBVSCVLA est Tocpatlis na-
scens in planis, calidisq. locis, sur-
culosis innixa radicibus, unde oritur sti-
pes, & in eo folia sylvestris Raphani,
magna, ferrata, haftarum mucronibus
haud dissimilia, ac flores candicantes.
Radix acris, odora, & nonnihil adstrin-
gens est. caleficit, exiccatq. ordine ter-
tio. medetur Gallico morbo ius decocti
foliorum & radicum eius, siue bibatur,
siue erumpentibus tuberculis applicetur:
qua radice ego libentius uterem (modo
frigidi essent & tenaces humores, qua-
les solent per eos morbos magna ex par-
te dominari) quam ceteris plantis, qua-
rum est usus apud Indos, & Hispanos*

*ad prædictum affectum curandum. Eadem radix tusa, illitaq. splenem com-
minuit, & pristinæ restituit sanitati.*

De TOCPATLI.
Cap. XXVIII.

*A*RBVSCVLA est Tocpatlis na-
scens in planis, calidisq. locis, sur-
culosis innixa radicibus, unde oritur sti-
pes, & in eo folia sylvestris Raphani,
magna, ferrata, haftarum mucronibus
haud dissimilia, ac flores candicantes.
Radix acris, odora, & nonnihil adstrin-
gens est. caleficit, exiccatq. ordine ter-
tio. medetur Gallico morbo ius decocti
foliorum & radicum eius, siue bibatur,
siue erumpentibus tuberculis applicetur:
qua radice ego libentius uterem (modo
frigidi essent & tenaces humores, qua-
les solent per eos morbos magna ex par-
te dominari) quam ceteris plantis, qua-
rum est usus apud Indos, & Hispanos

*ad prædictum affectum curandum. Eadem radix tusa, illitaq. splenem com-
minuit, & pristinæ restituit sanitati.*

De HOAXACAN, seu Ligno Sancto.
Cap. XXIX.

*H*OAXACAN vocant Indi eam plantam, quam alij Matlalqua-
bilt, seu Cyaneam, tale enim est eius cor, seu medulla. arbor est
mediocris magnitudinis, strigosus & inconditis stipitibus, ac veluti spinosus,
folijs verò paulo rufaceis maioribus, longioribusque, & Cyaneis floribus.
Cortex est cinereus, & si qui crassiorem stipitem vexit, sit fuluus. lignum
pallet, ac medulla, ut dixerim Cyanea est, vnde sumpsit nomen. cortex
est abun-

Hoaxacan, seu Lignum Sanctum. Lib. III. Cap. XXIX. fol. 62.



LIBER TERTIVS.

63

HOAXACAN, LIGNVM SANCTVM



est abundē amarus . quō fit vt calidus
ordine secundo , cum folijs quoque ip-
sis haberi posit , cum manifesta siccita-
te . et si medullam non senserim amaram ,
referre verò quos effectus præstet in curan-
da Gallica lue , alijsq. diuturnis affectibus
capitis , thoracis , ventriculi , epatis , lie-
nis , renum , artuumq. doloribus , aut
quis sit administrandi modus in tanta lu-
ce superuacaneum duxi . Nascitur in ca-
lidis Ytzocanis , & Misticæ inferioris . &
apud Haitinos quoque prouenit .

GVAYACAN.

GVAYACAN est arbor Iuglandis ,
vel Ilicis magnitudine cuius cortex co-
lore , extrinsecus cineritio permixtis tamen
multis maculis viridibus intrinsecus versab-
ruber , non admodum densus , sed immode-
durus crassitudinis nempe semidigitalis , is ligno recente caso , adeo firmiter heret ,
vt vix ferro separari queat , progressu vero temporis facile sevngitur .

Lignum in extremis colore qui in Buxo interne nigrescente conficitur , & medi-
tullum eius est maximum , totumq. adeo lignum splendida quadam donatum duritie .

Pinguitudo eius resinaceum quid spirat , viriurq. odore non insuavi , & ab atcen-
so gummi profluit , quod prædum est ubi refrixerit .

Pondus eius quale nulli præterea ligno , nulla eius quantumvis minima pars , in
Aqua fluitat , sed mergitur continua , & subsidit , vnde lignum est fortissimum quod
duritie omne robur superat , & idcirco quam minime biat , neque facile videoas quod
rimas traxerit .

Sapor non ingratus amarus statim , tum acrimonia miti palatum ac fauces com-
pungens , qui semel cognitus , nunquam errare sinit emptorem in cognoscendo .

Decoctum eius astate ultra tertium diem non perdurat .

Folium crassum , parvum durum viride multis venis distinctum quidam arbute
comparant , in ramo situm habet ex opposito alterius , vt in Siliqua vel Lentisco videre
licer , quaterna vel sene .

Flores multi quasi Vmbellam , vel Corymbum constituentes , pediculis vncialibus
insistunt pallidi lutei , senis constantes foliolis multis , è medio staminibusq. prodeun-
tibus in quorum medio rudimentum , fructus bursam pastoris effigie refert .

Fructus à quibusdam Castaneis ab alijs pruni similis refertur duobus lupinis sibi
coniunctis , aliquando etiam tribus , vt Clusius refert , vel aceris fructibus , sed sine
alijs conflatis , cordis figuram eleganter experimentibus levissima porro distractione
vnum ab altero sicut aceris fructus diuellitur .



Longitudo est transuersi digiti, latitudo paulominor, color totius cori Castaneus aliquantulum corrugatus, Pruni instar, in coniunctione cum altero fructu membrana est densitate, colore, duritate persimilis, et quae in Englandis semen bisarium diuidit.

Orium externum corrugatum mollius est, internum vero nucis interno putamini duritie, et colore respondet: eius densitas, in Icone ad viuum expressa.

Nucleus intus conclusus, apposita figura exhibetur, colore et varijs venarum ductibus Nuci Myristice, Nuci Muscati, vel Buxi radici admodum similis, hunc si diu in ore volvas, quasi pulpm quandam abradis, que acrimoniam manifestam lingue imprimit, et nucleus in recenti fructu manet coloris Castanei, quasi transparentis, in alijs vero omnino niger.

Nucleum si secundum longitudinem findas, duritatem Dactylorum offendes totumq. osseum flauum in recente, cinereum in obsoleto, alba autem linea transuersim parallellos, totum periransunt, ut admodum eleganter Lyncurium sive Belemnitem radius splendore referat.

In medio eius cavitas est longa a summo ad imum peringens, sed sine villa fore latitudine qualis in Euonymo etiam conficitur, ubi seminis duo qualia, sed plana viridia quasi foliola sciuncta in summo vniuntur, corq. extorsum versus compount ad modum planè Euonymi, nisi quod cor in Euonymo versus pediculum sit constitutum.

Quae omnia mibi videre licuit munere D. Henrici Coruini in re herbaria perfectissimi, qui fructus hos sibi missos mibi dono dedit.

Crescit hac arbor in Hispaniola, et in continentis regione Nagrando dicta, tanta copia ut numero superent Pinus Hispaniae.

LIGNVM SANCTVM.

ARBO R est admodum similis Guayaco, sed minor, magnitudine Populi, stipulis velut spinosis, cortex magis quam Guaiaci pubulosus, cetera similis, cinereus, maculisq. confertus, intrinsecus vero obscure rubet, et in recenti ligno etiam facile separatur.

Lignum a Guayaco differt meditullio quod in hoc est paruum et in ramis nullum. Ipsius ligni color magis albicat, et ad luteum quandam colorem vergit; Meditullum parce nigrum ad viride inclinat, evidenter, imo Cyaneum est in viridi ut nomen Hoaxacan traxit originem.

Tractanti nullus odor occurrit, emulatur tamen Guayaci odorem, ut in decocto et oleo eius distillato patet, qui tamen in integrorum percipitur, adeo terris partibus permixta est, ut ne ab inflammato quidem, nisi parum admodum defluat, cum tamen per distillationem plus olei, quam ex Guayaco extrahatur.

Pondus Guayaco idem est, aque enim cito in aqua subedit.

Sapor

Sapor amarus, sed acrimonia longe maior, et evidentior, adeo ut amaritudo ab hac oppressa non flatim percipiatur, ideoque Piperis instar, fauces pungit, mordicat, et puluis eius naribus inditus sternutamenta ciet, unde longe ab incolis ob vires, Guayaco preferitur, nec enim tantum luem venerae, et quidem facilis curat, sed et multis aliis morbos, quibus Guayacum non sufficit, expugnat, et ob miros suos effectus in maiore esse usum, et Ligni Sancti nomen non sine ratione obtinuit, quamvis immoderato usu, et caloris vehementia, possit hominem nimium excalefacere, decoctum eius, et amarius est, et magis odorum quam Guayaci, flauumq. colore magis habet intensum.

Folia exigua rutacis paulo maiora Lentisci modo bina ex aduerso posita, et ordinata sunt, ita ut nullum unicum sit, in extimo quod quidem in leguminibus plerumque euenit.

Flos Vincis Peruince admodum similis est colore, et figura, sed sine aliqua longitudine eiusq. foliola quasi duplicata, sibi superposita apparent, florum etiam coniunctio ex pictura videtur ad Corymbum accedere.

Fructus auctor non addidit nascitur copiose in Insula Borichen, que nunc S. Ioannis ab Hispanis appellatur.

EX vira ergo decriptione, et figura manifestum est, has duas arbores, inter se species distinctas esse, quamvis sub eodem proximo genere continuantur sic enim et Vites, et Pyri, et Malii infinitas sub species, continentes, suis tamen generibus conuenient.

Hec eo dico, quod cum ante octo annos, Lignum Indicum ex Hollandia Romam alatum esset, magna inter medicos, etiam libellis editis alteratio nata fuit, an Lignum illud esset legitimum, an vero repudiandum, quidam enim unam tantum Guayaci arborum esse asserbant, ideoque hoc tanquam Pseudo lignum omnino repudiandum, et alii vero autoritate Ouedi, et Monardis suffulti, duo diversa genera esse flatabant, illudq. Guayacum, hoc vero Lignum Sanctum, appellari debere asserbant, non obstante nominum, aliquando confusione. Quae quidem posterior sententia, ut ex superdictis patuit, a quois veritatis studio, merito est recipienda, et cum ipse plantae ita quidem distincte exhibeantur, ut eas species differre cuius pateat, merito tamen sub eodem genere reponi debeant.

Cui porro arborum generi he duæ sint adscribenda, diu dubitauit, etiam nunche reo. Putau aliquando, Euonymo illas congeneres dici posse, sed quibusdam argumentis obstantibus ab ea opinione recessi.

An ad Buxum referri possint nondum plane apud animum meum decreui, quamvis multa id videantur suadere. Itaque hac de re, post matuorem deliberationem amplior aliquando differendi dabitur occasio.

Plura qui volet Ouedum adeat in historia naturali Indica, et Monardem ubi ipsam Guayaci arborum cum fructu, et floribus a Clusio depictam inueniet, in qua tamen desidero duorum illorum fructuum sciunctionem a pictore minime expressam videat, et omnes qui de lue Venerea conscriperunt Medicos.

De TOHVALXOCHITL, seu Flore nocturno. Cap. XXX.

TOHALXOCHITL, quam quidam Cozquaquabuile vocant, alij vero Tahoalxochitl, seu florem orbicularem, arbuscula est, Folia Ebuli,

F 3 Sam-

Sambuciq. ferens (ad quorum species est fortassis referenda, nisi quis malit ad Vitis sylvestris species pertinere) sed minime ferrata; umbellas Sambuci, e foliis aggeratas orbicularibus, & pallentibus, interdu (vt ferunt) contractis, & hiantibus noctu, vnde acini sunt racematum dependentes, initio virides, deinde coccinei, & tandem purpurei. radices vero refinosis saporis, glutinosas, & guttis non nihil odori. Nascitur Chapulteci non procul ab urbe Mexicana, monrosis, editisq. locis, nec non in vallibus, planisque. Floret Iunio, Calida, & sicca ordine secundo constat natura, & sapore amaro. tumores apposita discurrit, aut maturat, & rumpit, quibusdam epota ex aqua sudorem euocat, & alijs alium ciet. puluis eius medetur in persus ulceribus infanilibus, & confert scabie lepreq. Auxiliatur etiam resolutis, & uterino affectu laborantibus. Sunt qui edant folia frixa expreso prius succo medicinae gratia, asserantq. ita corpus extergere, atque impinguare, & vt carnem instaurat exesam, & casu aliquo exhaustam, sic superuacaneam citra villam noxiam sensumque doloris, corrodere, & absumere. vanos timores pellere pectori imposita folia. & syncope inde profectam tollere.

De CAYOLIZAN, seu TEPOCAN. Cap. XXXI.



ARBOR est Cayolizan mediocris magnitudinis, Folia ferens Saluie, sed maiora, à quibus apud nonnullos indigenas Hilpanos inuenit nomen, inferna parte subalbida, & supernè virentia, pinguis, & Verbasci modo hirsuta, lubricaque. Florem in postremis ramis modicum, ac luteum, & in Corymborum formam veluti compositum. Odorata arbor est, & calentis naturæ, thus citra distinctionem villam redolent. Calidis regionibus (nam in his quoque aliquando prouenit) minoribus ornatur foliis, latioribus vero temperatis, esti vbiue nascitur, neque ullum refugit solum, fertile maximè, & humectum. Ius decocti corticum, stipitis, atque radicis ebitum uterini confert affectibus, ac vluam proprijs restituit sedibus. vrinam euocat, emundatq. corpus. Ipsæ vero radices, corticis, aut folia imposta tumores preter naturam dissipant, aperiunt, atque extergunt, velut & quemcumque alia vlera, vltionibusq. medetur.

De



De NANAHVAQVAHVTI, seu morbi Gallici arbores.

Cap. XXXII.

ARBOR est magna Nanahuqua, buit comata, & excelsa, folia feras Oleæ similia, paulisper odorata, amaraque. Decocti ius matutino liberalius ebitum, Gallico medetur morbo. nascitur temperatis, humidisq. Hociacotla locis.

Fructus è Truncō enatus racemos oblongos componit, cuius pediculus quidem rubet, baccæ vero sunt virides, flos in imagine non conficitur.

De QVAVHTLEPATLI, seu Arbores Igneæ. Cap. XXXIII.



QVAVHTLEPATLIS, quam Miquahanenses Chupireni, seu plantam Igneam vocant, arbor est, Lauri effigie spectabilis, folia ferens oblonga, maiora, latioraque quam Amygdali; flores in rosam conformatos. eamq. arborecentem fruticem esse dicimus, quem Dioscorides appellat Rhododendron. Lac fundit vrentis naturæ, & tamen aiunt Indi, quatuor obolorum mensura deuoratum, perquam commodè vacuare pituitos humores cacheoticorum, gallicamq. luem patientium, atque hydropticorum. præcipue si à frigida causa talis euenerit morbus. Verum ego non crediderim, vehementissimum istud medicamen, citra noxiam intra corpus posse assumi. Quam obrem commodius adhibebitur (quod & Indi experimento testatissimum esse dixerunt) umbilico modica quadam portione, atque ita quoque purgabit corpus.

Cuta-