

præditus, ut membris paralyticis (juncturis quotidie bis inunctis) applicatus, omnem contracturam perfectè sanet, quod certè summum est arcanum, ipsâ etiam signaturâ præbente argumentum. Quare etiam ab arthritide confectos articulos eundem liquorem restaurare & corroborare necesse est. Experimentum dictis faciet fidem.

*Sandaracæ
efficacia.*

De *Sandaracæ* Virtutibus multa passim apud Autores occurrunt, inprimis verò *Gummi* hoc discutit & condensat utileque est in capitis, dentium, pectoris, uteri, nervorum & catarrhosis affectibus internè & externè adhibitum, quin & viribus succinum æquare & in hujus defectu illi substitui posse, si dupla videlicet illius quantitas recipiatur, autumat *Lonscerus in herbario suo p. m. 91.*

CAP. VI.

PRÆPARATA EX LIGNO JUNIPERINO RECENSET, EÂQUE, EX CORTICE ET FUNGO JUNIPERI QUÆ PARANTUR, ADJUNGIT.

Præparata ex ligno Juniperi.

CUM *Juniperi* usus tam nobilis & multivarius sit, ideoque ex illa ejusque partibus & multa variaque præparantur medi-

medicamenta & aliorum ingrediuntur compositiones seu formulas, de quibus nunc agendum. Sed cum omnia præparata *Juniperina* uno hoc complexi capite nimis prolixum foret, satius esse putavimus hoc saltem includere capite *ea præparata ex ligno, cortice & fungo Juniperino* quæ conficiuntur, de reliquis in sequente capite tractaturi.

Ex ligno *Juniperino* octo diversa Præparatorum oriuntur genera, ut
1. RASURA, 2. DECOCTUM, 3. INFUSUM,
4. SPIRITUS, 5. OLEUM, 6. EXTRACTUM,
7. MELLAGO, 8. SAL.

Arte Mechanicâ quoque ex hoc ligno parantur *pyxides odorifera*, quibus poma ambræ includi possunt, ut & *pecula* singularis usus in diversis affectibus. De singulis nunc dicendum.

RASURA ex ligno quomodo paratur & lippis notum & tonsoribus, idè de modo parandi nihil monendum. Usus hujus *rasuræ* varius est, variasque ingreditur medicamentorum formulas. In primis verò in *suffimigiis* ad aërem purificandum & alterandum crebrò adhibetur. Paradigmatis locò exhibemus species sequentes *suffimigiis* domesticis idoneas, quas in catarrhis & tempore pestilenti adhibendas svadet *Conrad. Kunrath. Tractat. 20. Medull. acst. p. 425.*

*Rasura
ingreditur*

Suffitus. ℞. Succin. citr. ℥iv. Gum. Junip. ℥ij.
 Mastich.
 Thur. āā ℥j. & ℥ij.
 Rasur. lign. juniper. ℥iij. Santal. citr. ℥j.
 Bacc. Juniper. ℥ij. Fl. rosar. rubr. ℥iij.
 Crassiusculè contus. & concis. Misc. pro
 Spec. ad Suffit. S. Rauch. Pulver.

Ad suffitus pertinent quoque Candelæ pro fumo, quarum formulas tam lignum, quam bacca & Gumms Juniperi ingrediuntur, quarum variæ dantur descriptiones in dispensatoriis, ex quibus præ reliquis aridet sequens, terno utpote juniperi partium usu nobilitata, descriptio, in aëris impuritate corrigenda singularis efficaciam.

Candelæ pro fumo. ℞. Lign. juniperin. Capresß. Aloës āā ℥iij.
 Gum. Juniper. ℥ij. Thur. Mastich.
 Succin āā ℥℥. Storac. calam. Benz. āā ℥vj.
 Ladan. ℥j Bacc. juniper. flor. anth. āā ℥v
 Carbon. tilæ ▽. lavend. erroras. ℥iv.

Subtilissimè pulverifata Misc. & cum Mucilagin. Tragacanth. ▽. rosar. fact. qf. F. l. a. Candelæ pro suffitu.

Cucuphas. Cucubis quoque rasura ligni juniperini sæpissimè additur, quoniam singulares obtinet vires in cerebro nervosoque genere confortando. Formulæ eorum sunt notæ. In dolore capitis cum vertigine

tigine sequentia cum successu applicare non semel vidimus.

℞ *Fol. majoran. rut. verben. serpill. āā pi*
Flor. anthous. prim. ver. lil. conv. āā pi
Rad. rhod. ℥ij. Lign. Juniperin. ℥℞.
Storac. calameit. benz. āā ℥ij.
Campbor. ℥j.

Crassè contus. & concis. Misc. D. in chart.
 S. Species zum Häublein.

DECOCTA ex ligno Juniperino extant *Decoctum*
 simplicia & composita, *Simplex Deco-*
ctum in dentium doloribus, capillorum *lign. juni-*
 vitiis aliisque affectibus commendatur. *per;*
 Compositis Decoctis variè admisce-

tur.
 Singulare Decoctum Hydropicum
 describit B. D. D. Schenckius P. P. Jene-
 sis meritiſſimus, Præceptor olim meum hono-
 ratissimus, in Syntagmate præscrib. & com-
 ponend. medicament. cap. V. p. m. 124.

℞ *Lign. Quajac. raspat. Juniper. āā ℥ij.*
Rad. Sarsaparill. ℥ij. Fol. Veronic. M℞.
Passular. minor. ℥℞.

Infund. in ∇. fontan. ℥iij. stent per ♀
 & ♂. postea ebulliant ad consummationem
 dimidietatis, Colaturæ ℥i℞. adde

TRe Violar. c. Spir. ☉ li parat ℥i℞.

Essent. liquid. scord. ℥℞.

Misc. S. Schwitztrancet auf eilliche mahl
 Dosis ℥iv. pro unâ vice.

Residentia iterum affund. ▽. fontan.
 fiv. coqu. ad dimidietat. consumpt.
 Colatura detur propotu ordinario. Edul-
 coretur vino granator. ribium &c.

*Infusa ex
 ligno Juniperino.*

INFUSIS variè inservit *lignum Juniperinum* imprimis vino vel cerevisiæ *ligni Juniperini ramenta* si infundantur, vires illis integras conservare & ab illis aciditatem & corruptionem arcere à multis dicitur & per experientiam approbatur.

Vinis & Cerevisiis medicatis idem lignum sæpe admiscetur, sicut ex inferioribus patebit ideò infusis diutiùs immorari nolimus.

*Spiritus
 ligni Juniperini.*

SPIRITUS ex *ligno Juniperino* elicitor sequenti modo:

R *Lign. Juniperin. raspat. vel crasse concis. q. v.* Retortæ vitreæ vel terreæ probe lutatæ committe illique receptaculum magnum & amplum adjuuge, ignis gradibus rectè administratis primò exstillat phlegma, quò apparente ignem aliquatenus auge & sequentur Spiritus nebulosi magno cum impetu, ita, ut, si moderaminis ignis fines transgressus fueris, Vas recipiens à Spiritu disrumpatur. Cautè itaque procedendum: Præclare enim monet *Renatus des Cartes part. 4. Princip. Philosoph. p. 182.* quòd ignis gradus

duſ in omnibus ſit obſervandus , eò enim variatò ſemper aliquò modò effectus variatur. Ita multa corpora lento primùm igni, ac deinde gradatim fortiori ad mota ſiccantur & varias particulas exhalant, quales non emitterent, ſed potius tota liqueſcerentur ſi ab initio validis ignis gradibus torquerentur.

Cum autem phlegma Spiritui ſit admixtum, ſeparatione eget, modus autem ſeparationis in hoc conſiſtit, ut Spiritus cum phlegmate miſtus per alembicum iterùm deſtilletur, tunc primò exſtillat phlegma. Quod ſi guttæ ſapore Spirituoſò præditæ ſequantur, tunc abſtinendum eſt ab opere & Spiritus ad uſum reſervandus.

Spiritus hic indolem matris ſuæ gerit & in affectibus capitis partiumque nervoſarum adhiberi poteſt.

OLEUM ex ligno Juniperino triplici modo præparatur.

I. Eodem modo paratur ac Spiritus, de quo tamen notandum, oleum poſtremò in deſtillatione Spiritus provenire, quoniam olea, teſte Renato des Carres *part. 4. Princ. Philoſ.* omnium difficillimè ex duris & ſiccis corporibus exhalant, idque non tam Δ vi, quàm arte quadam perfici debet: Cum enim eorum particulæ tenues ſint & ramoſæ ma-

Oleum ligni Juniperini.

D 5

gna

magna vis eos frangeret atque discerperet, priusquam ex istorum corporum meatibus educi possent, sed iis affunditur aqua (sicuti hoc in secundo processu videri poterit) copiosa, cujus particulae laeves & lubricae, meatus istos pervadentes, paulatim illas integras eliciunt ac secum abripiunt, hactenus *Cartes.* Quando itaque in destillatione Spiritus guttae quaedam liquoris crassi instar post Spiritum egressum apparent, tum ignis augendus est, ut fundus retortae incandescat, quò factò oleum odoris foetidi crassum pro voto exstillabit.

II. Aliò & quidem meliori modò oleum ex lignis quibusdam confici docet *Schröderus in lib. 2. Pharmacop. Med. Chym. cap. 70.* si nempe illud per vesicam destilletur, quod ita fieri potest:

R. *Lign. Juniperin. minutissime raspat. vel separati q. v.*

affund. ∇ . fontanae s. q. maceretur per dies aliquot, deinde destilletur per vesicam, destillationem per aliquot dies urgendo & continuando, ut tandem oleum prodire cogatur.

Oleum hoc, ut & omnia alia tali modò præparata, volatilia sunt & subtiliora reliquis aliâ præparatione confectis.

III. Per

III. Per descensum quoque oleum hoc parari potest sequente *εγχεεεεεε*
 R Scob. lign. juniperin. minus. concis. q. v.
 Hâc imple novam ollam vitreatam, illam impone alii vacuæ ollæ in terram defossâ, subductâ laminâ perforatâ, ut ligni particulis in superiori ollâ contentis aditus ad inferiorem ollam præcludatur, juncturis optimè clausis & lutatis, ita ut ne vestigium fumi penetrare videatur, ollam superiorem igne circumda illumque continua, donec putaveris oleum omne esse exstillatum, sic ob calorem lignum in ollam inferiorem oleum fundet sat copiosum.

Hi sunt tres illi modi destillationis olei ex ligno juniperi, sequitur nunc separatio & rectificatio.

Oleum hoc cum Spiritu si permixtum sit separatur vel per tritorium, vel per chartam bibulam, per gossypium enim propter crassitiam suam ægrè transit. Modum separationis vide capite sequente.

Rectificatio olei instituitur vel ex cucurbita, vel ex vesicâ, si illud affusâ aquâ iterum destilletur. Interdum tamen, præsertim si oleum sit crassius, retortam arenæ mixtum repetere cogitur.

Vires & usus ex inferioribus, in affectibus videlicet, quibus conducit, patebunt

tebunt, inprimis tamen commendatur à *Tabernemontano lib. 3. part. 2. herbar. cap. 10.* & *Conrad Kunrath. tractat. 20. medull. Destil. ad Contracturam, Spasmodum, Epilepsiam, Apoplexiam, Tormina ventris omnesque à causâ frigidâ excitatos affectus* & *D. Johann. Ernest. in libello de oleis Chemicè destillatis Praxi Chimiatr. D. Hartmanni annexò pag. 424.*

*Extra-
ctum ex
ligno Ju-
niperi.*

EXTRACTUM & quidem gummosum ex cortice & ligno Juniperino singulari methodo acviâ educit *Quercetanus in Pharmacop. dogmatic. restius. cap. 26. p. 847. hoc modò.*

Rx Ligni Juniperin. part. ij.

Cortic. ejusd. part. j.

Omnia in rasuram redacta indantur in plura alembica vel vasa vitrea, magna, capacia, colli oblongi, affundendo optimam aquam vitæ, vini, vel hydromelitis vinosi q. f. Clausis vasis, ne quid expiret, fiat digestio in balneo vaporoso calidiori per XII. vel XV. dies, quo tanto temporis spatio menstruum melius rubescat & imprægnetur ligni tincturis. Omnem liquorem calentem adhuc cola, feces autem prælo fortissimè exprime, tunc egredietur liquor spissus, rubicundus & oleaginosus, quem cum priori conjunge. Omnibus simul

in

in alembicum vel cornutam cum suo recipiente inditis fiat destillatio, donec materia in fundo maneat consistentiâ mellis, & bulliando bullas emittat non secus ac mel ipsum. Tunc calentem materiam effunde in patinam terream vitreatam, aquam frigidam continentem, & statim coagulabitur alôes aut gummi instar, quam manu exemtam absterges & servabis tanquam remedium pretiosissimum.

Extractum hoc excellens prædicat sudoriferum & bezoardicum adversus epilepsias, pestes, affectus contagiosos & venenatos citatus Autor.

MELLAGINES medicamenta sunt, *Mellage ligni Juniperini.*
inquit B. D. D. Schenckius Syntagmat. præscript. Class. 4. Sect. 1. cap. 3. consistentiam & saporem mellis præ se ferentia, & hinc ipsis appellatio MELLAGO, ex ligno juniperino ita paratur:

℞ Lign. juniperin. minutissimè raspat. ʒ. v. Affund. ∇æ vel Vini totidem, ut 3. vel 4. digitos emineat. Macerentur in placido colore per ʘ & ʘ postea coquantur. Decoctum coletur cum validâ expressione, & Colatura ad Δ sensim evaporet, ut mellaginis tandem acquirat consistentiam, cavendo ἐμπυρῆσμα.

SAL

*Sal ligni
Juniperi.
iii.*

SAL ultimum præparatum est ex li-
gno Juniperi. Delitescit in hoc ligno tam
⊖ volatile, quàm fixum. ⊖ is volati-
lis præsentiam ostendit principium de-
stillationis, ubi vestigia illius observari
possunt. Fixum ⊖ post destillationem
Spiritus & olei excapte mortuo ad albe-
dinem calcinatò præparari potest per eli-
xivationem modò vulgari & consuetò,
quo de in sequente capite fusiùs.

Ex ligno Juniperino additis aliis ve-
getabilibus ⊖ compositum cephalicum
parare docet *Illustris post fata quoque
Rosfincius, Præceptor olim meus fidelissimus
in lib. V. Chym. Sect. 1. cap. 16. p. m. 297. &
298. quod tale.*

*Rx Herb. salv. majoran. pentaphyll. prim. ver.
rut. tormentill. āā Mvi.*

rosmarin. hort. Mij. sylvestr. Mxii.

*Rad. pæon. ireos flor. tormentill. caryophyllat.
valerian. hort. vincetoxic. āā 3x.*

zedoar. sarsaparill. āā 3ij.

*Flor. pæon. lil. convall. til sambuc. āā Mij.
organ. hyssop. cum cinis.*

Sem. pæon. sinap. āā 3vi.

Bacc. laur. juniper. āā 3vi.

Lign. sanct. juniper. āā 1b̄j.

quern. 1b̄iv. corylin. 1b̄vi

Ignè apertò comburantur. Ex cine-
ribus ⊖ proliciatur vulgari modò.

Vires

Vires Cephalicæ sunt, cerebri tutelam suscipiunt ejusdemque affectibus medentur: Dosis \mathfrak{B} . in Specificis liquoribus exhibetur.

Pyxides Odoriferæ & Pocula ex ligno Juniperi torno parantur, quomodo autem fiant peritis in hac re relinquimus. Usus harum pyxidum non contemnendus est, cum per se jucundò suò odore Spiritus vitales & animales recreent & pauperioribus loco pomi ambrae inserviant, multoque magis perforata odorem pomorum ambrae extollunt & adaugent.

Usus poculorum hominem à veneno præservare dicitur & refert *Angustinus d. Bois in descriptione des Egerischen Glöde Sauerlings anno 1670.* editâ, acidulas Egranas à permultis ex vasis seu poculis juniperinis ebibi ad nephritidem, sicuti splenetici ex fraxino potare solent.

Ex cortice Juniperi preparatur Decoctum & Infusum ad mensium nimium fluxum, Exirctum fit cum ligno.

Ex fungis Juniperi Aqua paratur, quæ fit, dum vitro inclusi \odot is radiis exponuntur, tunc fungi in liquorem abeunt limpidum & clarum ad varios affectus haud inidoneum.