

PRAEPARATVM.

Oleum asphaltii, destillatione sicca ex hoc bitumine extortum, atque iterata distillatione depuratum, odore suo ad petroleum accedens, sapore perinde ingrato, connubium cum vini spiritu inire renuens, ad guttas decem vel quindecim saccharo instillatum, matutino et vespertino tempore ingestum ad sananda interna viscerum, praeprimis pulmonum vlcera (Journal de medecine, chirurgie, pharmacie etc. T. XXIII. 1765. Octobr. n. 8. p. 369. DE COURCELLES Verhandeling. van de Hollandsche Maatschappye de Weetenschappen te Haarlem. P. 8. 1765. fasc. 1. n. 14. p. 475. et P. 9. 1766. fasc. 1. n. 9. p. 603 sq. et P. XIV. 1773. hist. n. 8. TH. HEALDE on the use of oleum asphaltii in ulcers of the intestines, lungs and other viscera. Lond. 1769. 8. THEDEN neue Bemerkungen und Erfahrungen. Vol.II. 1782. L. FR. B. LENTIN memorabilia circa aërem, vitae genus, sanitatem et morbos Clausthalensium anno rum 1774 — 1777. Goetting. 1779.) commendatum, et nisi inflammatio obstaret, tum in hoc morbo, tum in febre variolarum suppuratoria (COURCELLES l. m. c.) cum fructu propinatum.

4. Petroleum (LINN. *Syst. nat. III. p. 278.*), Petreolum, Oleum petrae, Oleum gabianum, indeole inflammabili et connubium aquae renuente cum oleis vegetabilibus, tenacitate et repellente quasi, quam in vini spiritum exercet, vi, cum vnguis nosis, volatilitate, penetrante eoque, nisi per repetitas distillationes depuratum fuerit, graui et tetro odore, et sapore perinde ingrato cum oleis em-

K 5

pyreu-

pyreumaticis conuenit, a vitrioli oleo infuso neque nigrescit, neque calefit, neque cum eo coit, rarius excolor (*naphtham* tunc vulgo appellant, in Persiae prouincia, Veterum Media, obuiam), quam saturatius dilutiusue colore flauo, rubro, nigro infectum in Italia superiori, praesertim monte Chiaro, et Gallia Narbonensi (prope Gabian) frequentius, interdum terebinthinae aut vnguis quodam oleo adulteratum; priorem fraudem prodit, si calefiat petroleum, odor terebinthinae proprius, et efficacia spiritus vini, qui tunc partem petrolei soluit; posteriorem augurari possit, si ab infusa aequali olei vitrioli copia nigrescit, inspissatur, turbatur, et sulphur olet.

Inseruit autem petroleum medicis tam externo, quam interno vsu: Et primo quidem partes frigori quam maxime expositas, e. gr. nasi apicem, manuum, pedumque digitos illo oblitos, contra frigus, quamvis rigidissimum, tuetur, in vulgatissimo quoque frigoris effectu, pernionibus dispellendis, si duabus spiritus salis ammoniaci partibus permisto partes affectae fricando inungantur (MOENCH *systematische Lehre von den Arzneymitteln*. Marburg. 1789. 8. p. 237.), ad membra gelu laesa restituenda, flavicans eius species simili modo adhibita (HAHNE-MANN ap. MONROL. c. 2. p. 61.), potentissimum subfidiu: Dentium dolores sedari petroleo, genis fricando applicato, testatur PLENCK (*Materia chirurgica*. Vienn. 1771. 8.), praeceunte iam DIOSCORIDE (l. c. l. i. c. 85.); neque minus efficax est, externo iam vsu, siue solum, siue (NAEVIVS ap. I. WITTICH *consilia*,

confilia, obseruationes atque epistolae medicae nobilissimorum Germaniae medicorum. Lips. 1604. 4.) cum cera recente [§] in vnguenti speciem redatum, siue (ROSENSTEIN l. c.) cum allio recenti contuso subactum, dolenti praesertim abdominis regioni illinatur, ad vermes necandos doloresque, quos excitant, sopiendos.

Eodem scopo, vermes scilicet, ipsamque tæniam (MELLIN l. c. p. 55.) debellandi, tum ab aegyptiorum (HASSELQUIST it. palaest.) tum ab Europæ medicis commendatus internus eius vsus fuit, et si negari non queat, summam eius vim calefacientem crebro obstat, et hominibus plethoricis, aut in sanguinis profluvia procliuibus non posse non nocere: Exhibitetur autem gutterum decem, viginti, vel triginta pondere, interdum bis vel ter de die repetito, vel cum aqua, vel syrupo quodam edulcatum, vel cum camphora [§] et aequali olei terebinthinae copia (MELLIN l. c.) commixtum: Si quid vñquam contra epilepsiam præstitit (DIOSCORIDES l. m. c.), ea fuit huius morbi species, quae a vermisbus nascitur (G. W. WEDEL de epilepsia, Ienae. 1676. 4.). Petroleum barbadense a duobus ad sex cochlearia, siue solum siue cum spiritu ardente sacchari, siue cum vitrioli acido exhibitum, in lepra aliisque morbis cutaneis pertinacibus aequa ac in cancro occulto interno vsu eximie profecisse nuper fertur (PEIRCE ap. DUNCAN medic. commentar. for 1791. Dec. II. Vol. VI.).

5. *Sulphur* (LINN. *Syst. nat. III. p. 286.*) Odoris, nisi fricitur vel igni exponatur, et saporis, modo purum