

Inscripción **Pul. Besoart. absor.**

Tipo. II

Orientación Horizontal

Nº cat. **CV63**

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo *Pulvis bezoardicus absorvens*

Nombre científico *Pulvis bezoardicus absorbens*

Traducción Sinonimias Polvos bezoárdicos absorbentes

Clase de medic Compuesto

Parte o producto

Residuos si

TAXONOMIA

Familia

Genero

Especies

HISTORIA

Origen 6- Palacios en su Palestra cita a Diego Zapata como referente para su uso como absorbentes de humores acres

Propiedades y virtudes medicinales 2- "Aconsejados al principio de las fiebres producidas por la supresión de la traspiración y tenidos por atemperantes. // 3- *Baumé*, les llama polvos de la condesa de Kent. Se dan en las viruelas, absorben las acedías del estómago y se les atribuye virtud sudorífica. // 6- Sudoríficos.

Formas galénicas 2- Preparación: Antimonio diaforético, polvos de extremidades negras de las uñas de cangrejos de mar y de raíz de contrayerba...2 onz+ perlas pp, coral rojo y blanco pp, ojos de cangrejo pp. y cuerno de ciervo calcinado pp...a...1 Onz+ bezoar oriental y tierra de Lemnos...a...1 onz. Pulviricese todo finamente

Administración 3- De 12 granos a 1/2 dracma
6- De 1/2 escrúpulo a 2 escrúpulos

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

5- Formado por ácido litofélico y elágico son las concreciones intestinales que se forman en el intestino de una especie de cabra périca

Comentarios y profarmacología

1- Las piedras **bezoares** son unos cálculos que se encuentran en los intestinos o estómago de muchos rumiantes: se dividen en orientales, que proceden de la capra aegagrus L, que habita en Asia, y las occidentales, que son producidas por las lamas y vicuñas. Constan de fosfato y carbonato cálcico
Otro caso de compuesto en desuso en el XIX, a pesar de que se describían todavía en formularios y se daban como sudoríficos y diaforéticos a dosis de 0,6 a 2,4 gramos [4]. Durante el s. XIX se prescribían como diaforéticos los polvos antimoniales



Foto

Bibliografía

- 1- Jimenez (1838); p 23
- 2- Jourdan (1829); I p 299
- 3- Baumé (1799); III p 36
- 4- Pérez Minguez (1894); I p 429
- 5- Schmidt (1907); III p 1162
- 6- Palacios, F. (1706); p 214

Inscripción **Croc. Mart. Aper.** Tapa: "**carbonato De Hierro**".

Tipo. II

Orientación Horizontal

Nº cat. **CV64**

Caracteres mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo *Crocus* martis aperiens*

Nombre científico *Crocus martis aperiens*

Traducción Sinonimias Azafrán de Marte aperitivo, Sub-tritocarbonato de hierro, crocus ferri, óxido pardo de hierro.

Clase de medic Simple. Quimico

Parte o producto

Residuos si

TAXONOMIA

Familia *Oxiales*

Genero Especies

HISTORIA

Origen 4- "*Qui nescit Martem, nescit artem*", decían los antiguos, aludiendo a los preparados de hierro. Conocidos por Hipócrates, Plinio. 5- Dioscórides conoció diversos minerales de hierro (orín, escoria)

Propiedades y virtudes medicinales 1- Astringente y tónica (**cordial**). Se ha preconizado en las neuralgias.
2- Tónico eficaz (cordial), astringente y aperitivo. Excita la menstruación.
3- Neuralgias intermitentes, tónico y emenagogo

Formas galénicas 1- Preparación: Sulfato de hierro...1 parte. Disuélvase en agua destilada...8 partes y añádase solución de sub-carbonato de potasa...c.s. o hasta que de un precipitado; lávese este en agua caliente, séquese y pulverícese.

Administración 1- De 5 a 15 granos
2- De 1 grano a 1 escrúpulo.// 3- De 5 granos a 1/2 dracma cada día en tres dosis como emenagogo. De 1 a 3 grn al día, 8 o 10 días en la coqueluche

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

6- Se trata de óxido férrico. (óxido de hierro hidratado)

7- Farmacopea 2005: si consta como sulfato heptahidratado de hierro

Comentarios y profarmacología

2- Durante el s.XVIII el azafrán de Marte de Leméri se preparaba colocando limaduras de hierro sin herrumbre en un vaso de cristal y se debía agitar varias veces al día durante **cinco o seis meses**, hasta convertirse en polvo negro. Entonces se decantaba y se secaba. Dice Baumé: "Las personas que usan el hierro privado de todo su flogisto** echan los excrementos negros, lo cual no puede provenir más que del flogisto** que ha tomado en las primeras vías".

* Crocus= azafrán.**Flogisto: componente común que escapa las sustancias durante la combustión (teoría química del s.XVII-XVIII. G.E. Stahl)



Foto

Bibliografía

- 1- Jourdan (1829); II p 456
- 2- Baumé (1799); I p 156
- 3- Edwards y Vavasseur (1845); I 133
- 4- Peset (1906); II p 52
- 5- Dioscórides-Laguna (1636); L V cap LII y LIII
- 6- Schmidt (1907); I p 882
- 7-Real farmacopea española (2005); p 2700

Inscripción Pul. Aeris**Tipo.** II**Orientación** Diagonal**Nº cat.** CV65**Caracteres** Latinos**Nombre completo** *Pulvis Aeris***Nombre científico** *1-Viridis aeris praeparatum***Traducción Sinonimias** Polvos de oxido de cobre verde, sub-acetato de deutóxido de cobre, verde gris, AErugo. Cardenillo preparado**Clase de medic** Simple mineral preparado**Parte o producto****Residuos** si**TAXONOMIA****Familia** *Sales orgánicas***Genero** Especies**HISTORIA****Origen** 2- Dizese que se engendran dos suertes de cardenillo en las minas de Cypre. Cizyda con miel extirpa los callos y purga la suciedad de las llagas. Citado por Celso en el libro V**Propiedades y virtudes medicinales** 1- Se recomendaba en úlceras venéreas, uretritis crónica, contra los callos y afecciones oculares.**Formas galénicas** 1-"El farmacéutico no prepara esta sal, sólo la farmacopea sarda indica el modo de prepararla. Antes de usarla se le hace sufrir una preparación que consiste en pulverizarla y pasarla por un tamiz muy tupido".
Formas: linimento, colirio, unguento, emplasto, emplastos, cerato, balsamo de Metz, polvos escaróticos.**Administración** 1- Externa**ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual**

3- El cardenillo verde es una mezcla de acetato cúprico bibásico y acetato cúprico semibásico. Se preparó en la antigüedad poniendo juntos cobre y bagazo de vino [2]. La fabricación del cardenillo de Montpellier data de principios del siglo XV. Se usan tanto el cardenillo azul como el verde como colores en pintura, tintorería y estampado de telas.

4- Sustancia venenosa verde usada como un pigmento y droga, obtenidos por acción del ácido acético en el cobre, y que es esencialmente una mezcla compleja de varios acetatos de cobre básicos

Comentarios y profarmacología

4- Baumé describió lo que llamó emplasto de cera verde (cera amarilla, pez resina, trementina y cardenillo en polvo. Lo indicó en la verrugas, callos de los pies y para comer los bordes cierta llagas,

5- A finales del XIX se usaba como escarótico en multitud de fórmulas: agua celeste (úlceras corneales), blasamo verde, cerato verde (callos), emplastos, colirio resolutivo (uretritis crónica), jabón secante (sarna del pelo), linimento de cobre (excitante en la curación de ciertas enfes sífilíticas.



Foto

Bibliografía

- 1- Jourdan (1829); II 134
- 2- Dioscórides-Laguna (1636); L V cap LI
- 3- <http://translate.google.com/translate?hl=es&sl=en&u=http://cancerweb.ncl.ac.uk/cgi-bin/omd%3Fverdigris&a.21-4-07>
- 4- Baumé (1799); III p 318
- 5- Perez Minguez (1894); I p 551

Inscripción **Terre. Sigilt.**

Tipo. II

Orientación Horizontal

Nº cat. **CV66**

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo *Terrae sigillata*Nombre científico *Terra Lemnia o sigillata*

Traducción Sinonimias Tierra sellada o arcilla de Lemnos

Clase de medic Simple mineral

Parte o producto

Residuos si

TAXONOMIAFamilia *Silicatos*

Genero Especies

HISTORIA

Origen 3- Isla de Lemnos*. 4- "Suele venir de Lemno, isla de muchas lagunas. Los vecinos la cogen y mezclada con sangre cabruna forma pastillas que marcan con un sello que tiene una cabra esculpida".

Propiedades y virtudes medicinales 4- Bebida con vino es potente contra los venenos mortíferos. y util contra la disentería.
5- Usadas como absorbentes, astringentes y alexifarmacos.
9 -Astringente

Formas galénicas 6- Entra en la Triaca, confección de jacinatos, trociscos de tierra sellada. 1- Pasta astringente, polvos alexifarmacos de Rollwag, polvos húngaros

Administración 9- De 1 a 4 gramos.

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

8- Contiene silicato aluminico, férrico y magnésico. De ahí sus propiedades astringentes.

9- Todavía a finales del s. XIX se daba una mezcla de varios simples entre los cuales se encontraba la tierra sellada, como astringente, los trociscos de tierra sellada

A finales del XVIII ya tenían poco uso. Sin embargo Baumé asegura que esta tierra provenía de Lemnos en forma de panecillos orbiculares que en una de sus caras tenía un sello con la figura de Diana[7]

10-En sus diversos usos recomendados (incontinencia fecal, trastornos funcionales gastrointestinales, envenenamiento por cloruro de mercurio o protección contra aflatoxinas no existe evidencia científica para su uso (**nivel C Med-line**))**Comentarios y profarmacología**

2-La tierra fue también incorporada como fuente de fármacos, en especial las tierras provenientes de algunos lugares singulares. Por ejemplo, la "tierra lemnia" y la "tierra samia", ricas en óxidos de silicio, aluminio y hierro. Se procesaban con agua para tratar úlceras, mordeduras de animales, disentería, hemorragias uterinas y catarros. La "terra sigilata" fue el primer medicamento certificado, pues llevaba en sus tabletones impreso el sello oficial romano. // 3-Lemnos* es una isla griega en el mar Egeo, entre el Monte Atos y los Dardanelos. // 4- Se usaron de diversas procedencia: De Blois, de Chipre, de Samos, de Mafra (Portugal), de Toscana.



Foto

Bibliografía

- 1- Jourdan; (1829; I p 198
- 2- http://www.plataforma.uchile.cl/fg/semestre1/_2003/medicam/modulo1/clase3/doc/texto_03.doc. 21-3-07
- 3- <http://es.wikipedia.org/wiki/Lemnos>. 21-3-07
- 4- Dioscórides-Laguan (1636); L V cap LXXII
- 5- Gómez-Pamo (1871); I p 188
- 6- Jimenez (1838); p 488
- 7- Baumé (1799); p 150
- 8- Schmidt (1907); I p 980.
- 9- Pérez- Minguez (1894)
- 10- <http://www.nlm.nih.gov/medlineplus/spanish/druginfo/natural/patient-clay>. 1-6-07

Inscripción **Fecul. Brion.**

Tipo. II

Orientación Horizontal

Nº cat. **CV67**

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo *Fecula brionia*Nombre científico *Faecula brionia*

Traducción Sinonimias Fécula de brionia:Polvos

Clase de medic Compuesto

Parte o producto Raíz

Residuos si

TAXONOMIAFamilia *Cucurbitaceae*Genero *Bryonia*Especies *B. cretica L***HISTORIA**

Origen 1- Planta frecuente en toda Europa (cercanía de ríos). 4- "LLamada nuez de Castilla. Provocan la orina y relajan el vientre. Dada de beber cada día un dracma durante un año sana la gota coral".

Propiedades y virtudes medicinales 1-Emética. Purgante

Formas galénicas 1- Preparación:Polvos: Raíz fresca de brionia...c.s.q. Ráspese la raíz; coloquese la pulpa en un saco de lienzo para prensarla; echese el jugo mezclado con un poco de agua en un tamiz claro en una vasija. Dejese reposar y decantese, Cortese en pequeños pedazos y póngase a secar. Pulverícese.

Administración 1- SE CONSIDERABA ALIMENTICIA.

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual2- Contiene heterósidos de cucurbitacinas: briodulcósido. briósido, brionósido, cucurbitacina-L, brioamarida. Todas las partes de la planta son **tóxicas**. El contacto con la piel provoca irritación y vesículas. La ingestión de los frutos (> de 10 en niños) induce vómitos, diarrea y agitación. Figura en la lista B; planta cuyo relación beneficio/riesgo es negativa.5- **Algunos la recomendaban** a finales del s XIX e inicios del XX como hemostático, en cocimiento (30 gr cada 30 minutos (Petresco). Bastan 16 gr para matar un perro. En el hombre producen delirio, convulsiones y coma. Se debe renunciar a su uso mientras no seamejor estudiada**Comentarios y profarmacología**3-**Las bayas de brionia son tóxicas e incluso mortales.** En caso de ingesta conviene provocar el vómito y trasladar a un centro hospitalario

Foto

Bibliografía

- 1- Jourdan (1829) ; I p 471
- 2- Bruneton (2001); p 751
- 3- <http://personales.ya.com/plantasnet/b/brionia/brionia.htm> 22-4-07
- 4- Dioscórides-Laguna (1636); L IV cap CLV
- 5- Peset (1906); II p 696

Inscripción **Pil** (ª. **Fluxû**.

Tipo. II

Orientación Horizontal

Nº cat. **CV68**

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo *Pilulae contra fluxum*Nombre científico *Pilulae contra fluxum ventris*Traducción Pildoras astringentes
Sinonimias

Clase de medic Compuesto

Parte o producto

Residuos si

TAXONOMIA

Familia

Genero

Especies

HISTORIAOrigen 1- Atribuye su paternidad a Nicolai (*Niccoló salernitano*: conocido por su *antidotarium*, tratado de farmacoterapia del siglo XII, fue médico de la escuela salernitana)Propiedades y virtudes medicinales 2-3 Estas píldoras eran consideradas muy astringentes y se indicaban en disenterías, esputos y flujos de sangre, flujo blanco y gonorreas de ambos sexos.
6- Propias para detener cualquier flujo de vientre y de sangre y para detener las gonorreas

Formas galénicas 2- Bolo arménico preparado (pp.), tierra sellada pp., coral rubro pp., raíz de consuelda...ana..2 dracmas + tormentilla, bistorta...ana..1/2 dracm+ Catecú, piedra hematites pp., sangre de drago..ana..1 dracm+ almástiga en lágrimas...2 escr.+ extrac. de opio...1/2 dracm+jarabe de hierbabuena...c.s.q.

Administración 2- De 6 granos a 1 escrupulo
5- De 1 escrúpulo a 1 dracma**ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual****COMENTARIOS:**En el edicto de Federico II de Suabia (1194-1250), documento considerado la "Carta Magna" de la farmacia, se consagraron tres principios fundamentales, adoptados luego universalmente:

- Separación entre la medicina y la farmacia, fundamentada en la ética profesional.
- Supervisión oficial del ejército profesional.
- Obligación de preparar los medicamentos de acuerdo con normas uniformes, fijándose un Formulario Oficial, el "*Antidotarium Nicolai Salernitani*".

Comentarios y profarmacología

Durante el siglo XIX fueron numerosas las composiciones de píldoras astringentes a base de tartrato de potasa y hierro, deutoxido de plomo y otros, pero la fórmula llamada *Pil. contra fluxum* dejó de citarse en las farmacopeas y tratados de materia Médica de esta época. Fue pues un preparado usado contra las diarreas y otros "flujos", desde el siglo XII al XVIII. Es importante señalar que también se llamaban píldoras astringentes las usadas contra la blenorragia, flujos mucosos, leucorrea o hemorragias.



Foto

Bibliografía

- 1- *Pharmacopea Cathalana* (1686), facsimil (1975); p 156
- 2-Baumé (1799); III p 162
- 3-*Pharmacopoeia matritensis* (1765); p 292
- 4- <http://www.northia.com.ar/mc4hist.htm>. 24-4-07
- 5- Palacios, F (1706), p 234

Inscripción **Coral. Alb.pp.**

Tipo. II

Orientación Horizontal

Nº cat. **CV69**

Caracteres Mayuscula gótico. Minúsculas latinos

Nombre completo *corallium album preparatus*Nombre científico *Corallium album preparatus*

Traducción Sinonimias Coral blanco

Clase de medic Simple animal

Parte o producto Eje pétreo del *Madrepora oculata* L.

Residuos si

TAXONOMIA

Familia

Genero *Madrepora*Especies *M. oculata* L.**HISTORIA**

Origen 1- Comun en el Mediterráneo. 2- "El coral llamado lithodendro que quiere decir arbol de piedra.Extirpa las cicatrizes de los ojos y socorre a los que no pueden orinar".

Propiedades y virtudes medicinales 1-Se usa para polvos dentífricos.
2- "Cuentase entre las medicinas cordiales".Formas galénicas 4- Se preparaban igual que todas las conchas: Se depositaban en agua y tras un proceso de lixiviación*, se porfirizaban
1-Se usa para polvos dentífricos, para preparar la mistura astringente de Silvio.**Administración****ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual**

3- Formado esencialmente por carbonato cálcico, al igual que los ojos de cangrejo, el huso de jibia o las concreciones de esponja. Se usó industrialmente para la preparación de cal viva, del vidrio etc.

Comentarios y profarmacología

Dejó de usarse a finales del siglo XVIII

* Lixiviación : proceso por el cual se obtenían los principios solubles de una sustancia pasándolos a través de varias capas por agua o alcohol.



Foto

Bibliografía

- 1- Jiménez (1838); p 15
- 2- Disocórides-Laguna (1636); L V cap XCVII
- 3-Schmidt(1907) ; I p 746
- 4- Spielmann (1773); II p 93

Inscripción **Pil. Alephang**

Tipo. II

Orientación Horizontal

Nº cat. **CV70**

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo *Pilulae alephanginae*Nombre científico *Pilulae alephanginae o aromatibus Mesue*Traducción Pildoras aromáticas alephanginas (del árabe alephangina: aromática)
Sinonimias

Clase de medic Compuesto

Parte o producto

Residuos si

TAXONOMIA

Familia

Genero

Especies

HISTORIA

Origen 1- Se atribuye a Mesué *

Propiedades y virtudes medicinales 1- Aperitivas (**cordiales**), carminativas, calmantes de dolores colicos y "mundificantes" del cerebro
3- Indicado en epilepsia, mareos, vértigos, migraña y y melancolía
4-Purgantes. Se le atribuían numerosas virtudes

Formas galénicas 1-2-Composición: *Cinnamomi, cariophyllorom, cardamomi, nucis moscatae, calami aromatici, santali citrini, rosarum...ana* 1/2 onza. Macerar 12 hs. Añadir agua ..3 libras. Consumir hasta la tercera parte a fuego lento. Añadir *mirrhæ y mastiches...ana* 1/2 onza+ croci...3 drac. y jarabe de absinthio. Hacer masa.

Administración 1- De 1 a 11/2 dracmas
4- De 1 escrupulo a 1 dracma

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

COMENTARIOS: Este compuesto no consta en las farmacopeas ni tratados de Materia Médica de los siglos XVIII ni XIX; si en las del XVII y en la *Palestra Pharm.* de F. Palacios de 1706. Es de suponer que era un preparado que todavía se usó al principio de la instauración de la farmacia o que como algunos han asegurado, ya existía esta anteriormente aunque no de una manera podríamos decir oficial. El hecho de la existencia de esta prepado entre los cordiales me reafirma en la creencia de que estos compuestos están entre los más antiguos de la farmacia.

5- *Alephanginas*: Término farmaceutico y epíteto que se pone a unas pildoras de la clases purgantes. De origen arabe se debían llamar "alephagginas", pero el uso ha mudado la g por n. No pueden ser confeccionadas salvo una vez al año.

Comentarios y profarmacología

Contiene un paquete interior con la inscripción: **Pil. Alephang Mesue**

* Mesue el Viejo: Uno de los representantes genuinos de la Materia Médica en el mundo islámico. Muerto en 857. Fue director de un hospital en Bagdad y médico de cabecera de los califas. Se basó en la fisiología de Galeno y la terapéutica de Dioscórides.



Foto

Bibliografía

- 1- *Pharmacopoeia Catalana* (1686); facsimil (1975); p 147
- 2- *Officina medicamentorum* (1601); facsimil (1972); p 271
- 3- Crosland M.P. (1962)
- 4- Palacios y Bayá, Felix (1706), p 235
- 5- *Diccionario de autoridades* (1726), I p 193

Inscripción **Pil. Cathol. V. L(X)ap.**

Tipo. II

Orientación Horizontal

Nº cat. **CV71**

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo *Pilula catholicae*

Nombre científico *Pilulae agregativae seu catholicae*

Traducción Sinonimias Pildoras católicas o agregativas

Clase de medic Compuesto

Parte o producto

Residuos si

TAXONOMIA

Familia

Genero

Especies

HISTORIA

Origen 1- Se atribuye a Mesué (*Antidotario*) (*ver V70*)
4- Palacios atribuye la paternidad de esta pildoras a Diego Matheo Zapata*

Propiedades y virtudes medicinales 2- Purgante de todos los humores y útil en todas las afecciones de la cabeza (*Omnes humores expurgant, & in capitis affectibus praescribuntur*) 4- "Sirven para purgar los humores crasos, quitan las obstrucciones y disuelven los humores. Danse el la fiebres cuartanas, hidropesía, letargo y demás enfermedades que necesitan purgar".

Formas galénicas 2- Composición: *Myrobalanum citrinorum, Aloes socc., rad.jalappae, scammonii optimi, rhabarbari,...ana dracm sex+ Agarici, trochiscorum alhandal...ana drachm duas +sales cathartici...drachm. sex. Pulverisentur & cum rosarum alexandrinum fiat massa pilularum s. a.*

Administración 1- De 1 dracm. a 4 escrupulos
2- De un escrupulo a un dracma // 4- De 6 granos a 1 escrupulo // 3- 0,15 ctg

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

---COMENTARIOS: Palacios comenta que: "estas pildoras pueden servir por todas la demás purgantes ya que regulando la dosis harán unos efectos suaves, seguros y prontos sin causar vómitos ni dolores de tripas".[4]

Comentarios y profarmacología

Se trata de otro preparado que en las farmacopeas del siglo XIX ya no aparece.

A partir de esta fórmula se desarrollaron hacia finales del siglo XVIII otros preparados en cuya composición había partes de la fórmula original de Mesué, como la pildoras coquias o las panquimagogas. La mayoría se administraban para "purgar el cerebro". Hasta incluso a finales del siglo XIX se citaban unas pildoras católicas, agregativas o coquias a base de extracto de coloquíntida(los trociscos de Alhandal tenían como base la pulpa de coloquíntida) como purgante.[3]

*Zapata, Diego M.: ver prosopografía

Bibliografía

- 1- *Pharmacopoes Catalana* (1686); facsimil (1975); p 255
- 2- *Pharmacopoeia matritensis* (1762); p 287
- 3- Pérez Minguez (1894); I p 22
- 4- Palacios, F. (1706); p 245



Foto

Inscripción **Pul. Xalap**

Tipo. II

Orientación Horizontal

Nº cat. **CV72**

Caracteres Mayúsculas góticos.Minúsculas latinos

Nombre completo *Pulvis X(J)alappae*Nombre científico *Pulvis jalappae compositus, pulvis laxans cun sale, species diajalappae*

Traducción Sinonimias Polvos purgantes, antiglerosos, antihelmínticos, catárticos hidragogos o vermífugos de jalapa

Clase de medic Compuesto (Base: *Mirabilis jalapa* L.- *Exogonium purga* Benth - *Ipomoea purga* Hayne)

Parte o producto Raíz desecada y pulverizada

Residuos no

TAXONOMIAFamilia *Nyctaginaceae*Genero *Mirabilis*Especies *M. Jalapa* L.**HISTORIA**

Origen 1- 2- Méjico (Veracruz, de cuya capital lleva su nombre). Su descubrimiento se debe a los exploradores españoles. Las primeras noticias llegaron hacia 1530. En 1650 se encontraba ya en el comercio alemán.

Propiedades y virtudes medicinales 2-Purgante drástico, vermífugo, La raíz de jalapa entró en numerosos compuestos cuya finalidad era la purgación, que no sólo se hacía en enfermedades digestivas sino como "evacuador de aguas" (disminuir edemas) en la hidropesía; era la llamada **acción derivativa**.*

Formas galénicas 3- Preparación: .1/ Sin ninguna sal: Polvos de jalapa...2onz.+ azucar blanca...1onz. Mezclese mediante una larga trituración. Puede llevar ruibarbo e ipecacuana. 2/ con sal: que puede ser nitrato de potasa, sal ferruginosa, tatrato de potasa, sulfato de potasa,osulfato de magnesia

Administración 3-De 1/2 a 1 dracma

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

1-Contiene galactosa , arabinosa, betaina del ácido nicotínico (trigonelina). En su latex contiene una resina que está formada por convolvulina y jalapina.

4-Puede ser **tóxica** y no debe darse en caso de inflamación del tubo digestivo. Se administran sus polvos, de 1 a 3 gr disueltos en un vaso de agua. Por no tener mal sabor, se ha dado como laxante a los niños.

5-6-Se usó hasta entrado el siglo XIX en forma de tintura de jalapa compuesta (con raíz de turbit y escamonea de Alepo) a dosis de 15 a 30 gr, en hidropesías

Comentarios y profarmacología

3- Con la raíz de jalapa se prepararon numerosos compuestos: polvos antihelmínticos, polvos hidragogos, pildoras laxantes, electuario purgante, opiata antiherpética, extracto resinoso, extracto alcohólico, pildoras cefálicas, jabón de jalapa.

*5- **Derivativo** usual sólo o asociado, en la hidropesías cardíacas, estados congestivos del cerebro o aparato respiratorio, retención de origen menstrual y en la constipación

Foto

Bibliografía

- 1-Font y Quer (2005); p 162
- 2-Gilg y Brandt (1926); p 401
- 3-Jourdan (1829); II p 529
- 4-<http://personales.ya.com/plantasnet/j/jalapal/jalapal.ht.27-4-07>
- 5- Peset y Cervera (1906); II p 692
- 6- Dujardin-Beaumez (1893); I p 97

Inscripción Coral rub. pp**Tipo.** II**Orientación** Horizontal**Nº cat.** CV73**Caracteres** Mayúscula gótico. Minúsculas latinos**Nombre completo** *Corallium rubrum preparatus***Nombre científico** *Corallium rubrum preparatus***Traducción Sinonimias** Coral rojo preparado**Clase de medic** Simple animal**Parte o producto** Eje petroso**Residuos** si**TAXONOMIA****Familia** *Corallidae***Genero** *Corallium***Especies** *C. Rubrum* Lmk.**HISTORIA****Origen** 1- Mar Mediterráneo 2- El coral ha sido empleado por el hombre desde hace muchos años, se han encontrado ornamentos de coral en una tumba de hace 25.000 años en Wiesbaden (Alemania).**Propiedades y virtudes medicinales** 3- "Reprime la carne demasiado crecida, socorre a los que no pueden orinar y bebido con agua deshace el bazo". //4- "Se le atribuían virtudes cordiales, aunque estas son imaginarias porque tienen las mismas propiedades de embotar los ácidos del estómago. Son absorbentes"**Formas galénicas** 4- Se incluyen en las sustancias que deben lavarse antes de convertirlas en polvo. Una vez lavadas se ponen en un tamiz a secar y se pulverizan. // Lo incluye entre los agentes mecánicos para fabricar dentífricos.**Administración** 4- Polvos dentífricos (para limpiar)**ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual**

2- La naturaleza animal del coral no fue descubierta hasta el año 1722 por el naturalista Peyssonnel. Hasta entonces los naturalistas lo consideraban un arbusto marino, Uno de los más apreciados es el pescado en las costas de Cerdeña (Alghero).

3- Formado mayoritariamente por carbonato cálcico

Actualmente es muy apreciado en joyería.

Comentarios y profarmacología

Plinio el Viejo informa que en el siglo I aC. se extraía coral rojo en el golfo del León (Francia), en la costa occidental de la península Italiana y en torno a la isla de Sicilia, utilizando para ello redes y herramientas cortantes. Se creía entonces que el coral servía de remedio para la fiebre, los cálculos renales y algunas afecciones a los ojos, además de proteger a sus dueños de tifones y rayos.

Bibliografía

- 1- Jourdan (1829); I p 493
- 2- <http://marenostrom.org/vidamarina/animalia/invertebrados/cnidarios/corales/rojoe.htm>. 27-4-07
- 3- Dioscórides-Laguna (1636); L V cap XCVII
- 4- Baumé (1793); I p 149
- 5- Peset y cervera (1906); I p 827



Foto

Inscripción **Lap. Ematit. pp.**

Tipo. II

Orientación Diagonal

Nº cat. **CV74**

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo *Lapis Haematites preparatus*Nombre científico *Lapis haematites preparatus*Traducción Sinonimias Hematites (del griego *haimatites*, sangre)

Clase de medic Simple mineral

Parte o producto

Residuos si

TAXONOMIAFamilia *Oxiales*

Genero Especies

HISTORIA

Origen 1- "Tiene fuerza de constreñir, de calentar moderadamen. Deshecha con leche de mujer es útil a la ophtalmía. Dase con el zumo de granadas a los que escupen sangre. Restriñe la sangre".

Propiedades y virtudes medicinales 2- Oftámica, úlceras de pulmón. Tónica y astringente. Antihemorrágica

Formas galénicas 8- **Preparación:** Se pulveriza, se pasa el polvo por un tamiz de seda y se prepara con agua
2-3 Polvos, pomadas, emplastos, bolos y poción astringentes,

Administración 8- De 6 granos a 2 escrúpulos

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

4- Hoy se designa con este nombre a dos variedades de mineral de hierro llamadas hematites roja u oligisto que es de los más importantes minerales de hierro y la hematites parda o limonita que es hidróxido férrico.

7- Usado como pigmento (sanguina) y en polvo para pulir-

Comentarios y profarmacología

Ejemplo de uso de un simple por su morfología (rojo con rojo). Los prepadados ferruginosos fueron múltiples: Pomada, unguento, solución hemostática, píldoras, polvos. Sus indicaciones también: Para uso externo se indicaron en la erisipela, blenorragia, leucorrea y conjuntivitis. Anginas diftéricas y gangrenosas. Como coagulante se introdujo en los aneurismas. En la epistaxis y metrorragias al igual que en hematemesis y hemoptisis. Se le consideró contraveneno universal mezclado con hidrato magnésico. Su verdadera indicación surge en las anemias y clorosis [5]6- Se menciona en el s. VII por Geber con el nombre de *crocus martis*.



Foto

Bibliografía

- 1- Dioscórides-Laguna (1636);L V cap CI
- 2- Gómez Pamo (1871); I p216
- 3- Jourdan (1829); II p 456
- 4- Fresquet Febrer (1992); p 23
- 5- Peset y cervera (1906); II pp 54-73
- 6- Schmidt (1907); I p 874
- 7- <http://usuarios.lycos.es/nubeazul11/newpage40.html>. 23-2-07
- 8- Baumé (1793); I p 145

Inscripción **G. Succin.**

Tipo. II

Orientación Horizontal

Nº cat. **CV75**

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo *Gummi succinus*Nombre científico *2-Succinum electricum L.*

Traducción Sinonimias Ambar amarillo o succino (resina fósil de diversas coníferas).

Clase de medic Simple vegetal

Parte o producto Gomo-resina

Residuos si

TAXONOMIAFamilia *2-Mineral fitógeno*

Genero Especies

HISTORIA

Origen 2- Abunda en las costas del Báltico y Sicilia // 1- Conocido ya por Dioscórides a través de los griegos que le llamaban electro. // 3- Citado en la Sagrada escritura. Se consideraba afrodisíaco-

Propiedades y virtudes medicinales 1- Molido restaña el flujo del estómago. // 3- Escitante y antiespasmodico // 4. Reputada como antiespásmodica, anticatarral, nervina y uterina*
5- Usado en el tratº de la coqueluche (tos ferina)Formas galénicas 3- Polvo, tintura, aceite y para obtener el espíritu volátil de succino y el ác. succinico -
4- Polvos fumigatorios, tintura etérea, tintura alcohólica*, julepe succinado, bálsamo-
5- En polvo, tintura y fumigaciones- Jarabe de opio succinado.Administración 4- 15 a 30 gotas con azúcar
5- Jarabe de 10 a 20 gotas dosis. Tintura 1 a 4 gr. dosis**ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual**

6- Succinimina. Por ebullición con ác. nítrico se obtiene alcanfor y ac succinico

7- Ac- succínico - C₂H₄ (COOH)₂-. Se encuentra también en la orina, sangre y algunos quistes hidatídicos.

Hoy solo se usa para fabricar objetos de ornamentación

Comentarios y profarmacología

1- Pensaba Dioscórides que provenía del Populo negro; cuando este se destila sobre el rio Eridano (Po) se aprieta y condensa degenerando en succino, que los griegos llaman electro. Dice Laguna: "el karabe de los árabes, el electro de los griegos y el succino de los latinos es un licor mineral y la misma cosa que el ambar amarillo. Yo tengo dos pedaços de electro, que hube de ciertos lapidarios de Roma; en uno hay embalsamado un mosquito.. Sus trocitos son muy útiles para restañar cualquier flujo de sangre."
Si se frota se electriza, de ahí el nombre (S. electricum)

Bibliografía

- 1- Dioscórides- Laguna (1566); L I cap IC
- 2 Plans y Pujol (1881) ;p 888-889
- 3- Gómez-Pamo (1871); p117
- 4- Jourdan (1829); IV p 236
- 5- Dujardin (1893); II p 525
- 6- Schmidt (1907); III p 430-431
- 7- Diccionario terminológico de ciencias médicas (1968); p 1019



Foto

Inscripción **Hepar. Antimo.**

Tipo. II

Orientación Horizontal

Nº cat. **CV76**

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo *Hepar antimonii*

Nombre científico *Hepar antimonii*

Traducción Sinonimias Higado de antimonio. Sulfuro de antimonio y de potasa (polvos)

Clase de medic Compuesto

Parte o producto

Residuos si

TAXONOMIA

Familia

Genero

Especies

HISTORIA

Origen 3- Conocido por Dioscórides (*stibium*) dice: "que tiene la virtud de reprimir la carne demasiado crecida. Añade Laguna que constriñe y deseca por lo que se aplica a los ojos que siempre lloran":

Propiedades y virtudes medicinales 4- Purgante drástico; de gran utilidad en enfermedades graves y melancólicas
5- "*Pro conficiendis diversis medicamentis vomitivis*".
6- "Interiormente como fundente de los humores viscosos que ocasionan enfermedades cutáneas"

Formas galénicas 1- Preparación: Antimonio crudo y nitro seco...a...partes iguales. Pulvericense ambas sustancias, y echense por partes en un crisol hecho ascua; despues de la deflagración auméntese poco a poco el fuego para que se fundan y guárdese una vez enfriado para el uso.

Administración 6-De 1 grano hasta 4.
7- De 2 a 6 granos. En forma de infusión en vino

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

2- Con este nombre se desinaba la masa fundida que se obtiene al fundir trisulfuro de antimonio con carbonato potásico

Ver tambien para antimonio y antimoniales AB78 y MD85

Comentarios y profarmacología

2- La F.E. da una fórmula para uso externo de higado de antimonio, sosa y sal comun, hervido en agua; usado en infartos linfáticos de miembros, tumores frios, catarro utero-vaginal, sarna, herpes escrofulosos, edemas duros de los hidrópicos. Recomienda sumergir el miembro afecto una hora cada dos o tres dias.



Foto

Bibliografía

- 1- Jourdan (1829); I p322
- 2- Pérez- Minguez (1894); I p 150
- 3- Dioscórides-Laguna (1636); L V cap LVIII
- 4- Fresquet Febrer (1992); p 13
- 5- *Pharmacopoeia matritensis* (1762); p 455
- 6- Baumé (1793); I p 145
- 7- Palacios, F.(1706); p 440

Inscripción **Conf. Gent. Cors(t)a. mela**

Tipo. II

Orientación Horizontal

Nº cat. **CV77**

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo *Confectio gentilis contra melancholiam*Nombre científico *Confectio gentilis contra melancholiam o cordialis*

Traducción Sinonimias Confección contra la melancolía de Gentilis* o cardíaca

Clase de medic Compuesto

Parte o producto

Residuos si

TAXONOMIA

Familia

Genero

Especies

HISTORIA

Origen Confección descrita por Gentile da Foligno*[1] en el siglo XIV

Propiedades y virtudes medicinales 2- **Cordial.** "*Confectione ad flatu melancholicos*"
 3-En la Phr. Matr. se cita como electuarium o confectio gentilis cordialis indicando: "*Efficacissima est contra quasquaque cordis affectiones.*"

Formas galénicas 2- Preparación: Se trata de una gran formula que estaba compuesta por cerca de 40 simples entre los que se encontraban semillas de calabaza y melón, azúcar, flores de borraja, leño de aloe, sándalo, semillas de endivia y hasta limaduras de plata y oro. Su confección era larga y complicada.

Administración 3- De 1 a 2 dramas

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

4- Cita una fórmula proveniente de *Palestra farmacéutica*: Confeccion cardiaca de Fulgíneo compuesto de unos 30 simples. Todavía pues es posible que algún médico la usara a finales del XIX. No especifica sus indicaciones ni su dosificación.

Comentarios y protofarmacología

* 1-Gentile da Foligno, llamado G. Fulgino o de Fulginia (+ 1348): Fue un médico del s. XIV autor, junto con Arnau de Vilanova, Ugo Benzi y otros, del género consiliar (*consilium*), que nació de mano de Taddeo Alderotti. Eran narraciones patográficas para la formación clínica y terapéutica del lector. Abundaron durante la Baja Edad Media y principio del Renacimiento. La *observatio* renacentista, será hedera de esta literatura médica.



Foto

Bibliografía

- 1- Laín Entralgo (2004); p 208
- 2- *Officina medicamentorum* (1601); facsimil (1973) p 164
- 3- *Pharmacopoeia matritensis* (1762); p 261
- 4- Pérez Minguez (1894); I p 325

Inscripción **Pil. Succ. Crat**

Tipo. II

Orientación Horizontal

Nº cat. **CV78**

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo *Pilulae succini cratonis*Nombre científico *Pilulae de succino cratonis*

Traducción Sinonimias Píldoras de succino de Cratonis*

Clase de medic Compuesto (base: succino preparado)

Parte o producto

Residuos si

TAXONOMIA

Familia ver CAB49

Genero Especies

HISTORIA

Origen

Propiedades y virtudes medicinales 2- "*In morbis capitis et affectibus catarrhalibus commendatur*"
1- "En otro tiempo se usaba en los catarros"

Formas galénicas 1-Preparación: Succino preparado...1 1/2 onz.+ almáciga...1 onza+ trociscos de agárico...6 dracmas+ raiz de aristolochia redonda...2 drac+ acibar sucotrino...2 1/2 onz+ esencia de succino, para hacer masa para píldoras

Administración 1-1/2 dracma
2-De1 escrupulo a 1 dracma. // 7- De 1 escrup. a 1 dracma // 5- Hasta 2 gr.**ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual**3- Succinimina. Por ebullición con ác. nítrico se obtiene alcanfor y ac succinico
4- Ac- succínico - C₂H₄(COOH)₂. Se encuentra también en la orina, sangre y algunos quistes hidatídicos.
Hoy solo se usa para fabricar objetos de ornamentación**Comentarios y profarmacología**

Contiene paquete con la inscripción: *Pillu. Succ. Crat.* Se trata de otra fórmula que se dejó de preparar con este nombre a finales del XVIII.

5- Todavía era citada como proveniente de la Phar. Wirtembirguensis y de la Pharm Matr. como píldoras usadas en otro tiempo con buen éxito en los catarros

***Krafftheim**: ver prosopografía

Bibliografía

- 1- Jourdan (1829); I p 27
- 2- *Pharmacopoeia matritensis* (1762); p 284
- 3- Schmidt (1907) III p 430-431
- 4- *Diccionario terminológico de ciencias médicas* (1968) p 1019
- 5- Pérez-Minguez (1891); II p 802
- 6- http://de.wikipedia.org/wiki/Johann_Crato_von_Krafftheim. 28-4-07
- 7- Palacios, F (1706); p 245



Foto

Inscripción **Stib. Nitrat.**

Tipo. II

Orientación Diagonal

Nº cat. **CV79**

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo *Stibium*Nombre científico *Stibium purum*

Traducción Sinonimias Antimonio con nitro, régulo de antimonio , Oxido de antimonio por el nitro, antimonio blanco, antimonio diaforético.

Clase de medic Simple. Químico

Parte o producto

Residuos si

TAXONOMIAFamilia *Oxiales*

Genero Especies

HISTORIAOrigen 1- Conocido por Dioscórides (*stibium*)-oxido antimonioso impuro-. 2- El antimonio y una serie de sus compuestos fueron descubiertos por Basilio Valentín** en el siglo XV

Propiedades y virtudes medicinales 4- Resolutivo a dosis moderadas , expectorante, diaforético

Formas galénicas 3- Preparación: Polvos de antimonio puro...8 partes+polvos de tartaro crudo...6 partes+ Polvos de nitro... 3 partes. Mezclense por una larga trituration y echese en un crisol hecho ascua hasta que se funda y echese sobre una rielera* untada con cera. Despues de frio separese y quitese la barra.

Administración 4- De 0,2 a 0,4 gramos

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual2- Meta-antimoniato potásico (KSbO₃). Es un polvo blanco, casi insoluble en agua.

4- Hasta finales del siglo XIX se citaba en los formularios y se administraba como resolutivo y de uso especial en infartos pulmonares. Se citaban diversas composiciones : Electuario de Stoerk (asma), emulsión variolosa, looc antimonial (neumonías), julepe calmante expectorante, píldoras balsámicas,, poción expectorante, poción antipleurítica y el polvo incisivo (con nitrato potásico y conchas de ostra prepadadas) que antiguamente se administraba en casi todas las enfermedades graves.

Comentarios y protofarmacología

*Rielera: molde para verter los metales fundidos para hace rieles o barras

****Basilio Valentino**: monje benedictino del siglo XV que parece ser dió algunas indicaciones acerca de su uso. El nombre antimonio viene de "*contra moine*" (monje) por los estragos que causó entre ellos al alimentarse con una tierra oscura (estibina) que picándola las gallináceas vieron como engordaban. Se supone que escribió el libro, *Carro triunfal del antimonio*, que fue uno de los libros más notables de alquimia. La existencia de este supuesto monje no ha sido avalada por ningún documento.

Foto

Bibliografía

- 1- Dioscórides-Laguna (1636); L V cap LVIII
- 2- Schmidt (1907); I p427; I p 649
- 3- Jourdan(1829); I 291
- 4- Pérez-Minguez (1891) ; II p 479

Inscripción **Lap. Rubi pp**

Tipo. II

Orientación Diagonal

Nº cat. **CV80**

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo *Lapis Rubinus preparatus*Nombre científico *Lapis rubinus preparatus*Traducción Sinonimias Rubi preparado. Rubi de Oriente. Alumina
Piedra preciosa de un hermoso color rojo (sangre de paloma)

Clase de medic Simple mineral

Parte o producto

Residuos sí

TAXONOMIA

Familia Oxisales. Oxidos (grupo corindón)

Genero Especies

HISTORIA

Origen 2- La historia de la explotación minera del rubí data de hace más de 2.500 años. Actualmente las minas más famosas son las de Birmania

Propiedades y virtudes medicinales 5- Se consideraba junto a otras piedras preciosas, **cordial**. 5- A finales del XVIII ya se advertía que su uso era inútil ya que no tenía acción alguna sobre los humores. 6- *In medicaminum confortantium & cardiacorum compositionem. Corrigendi humores acris, ideoque in diarrhoea & dysenteria.*

Formas galénicas 5- La preparación de las piedras preciosas se hacía por lavado y porfirización.

Administración

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual2-Es óxido de aluminio (Al_2O_3) con una pequeña cantidad de cromo y hierro

3-Sus usos se restringen a joyería y aplicaciones láser para crear los láseres de helio-rubí y los de rubí puro.

3- La gemoterapia actualmente preconiza el rubí como favorecedor de la circulación de la sangre y estimulante de las fuerzas vitales.

Comentarios y profarmacología1- Para uso de alumina se usaban otros simples como la *terra aluminis*, el bol de Armenia o la tierra sellada. El hallado en este contenedor cordial es blanco, color del aluminio, y preparado a partir de otro simple, no del rubí.

Foto

Bibliografía

- 1- Jourdan(1829); I p 197
- 2- Schmidt (1907) ; I p 959
- 3- <http://es.wikipedia.org/wiki/Rub%C3%AD>. 30-4-07
- 4- http://www.dsalud.com/medicinacom_numero14.htm. 30-4-07
- 5- Baumé (1793); I p 146
- 6- *Pharmacopoeia matritensis* (1762); p 77

Inscripción **Tart. Emetic**

Tipo. II

Orientación Horizontal

Nº cat. **CV81**

Caracteres Latinos

Nombre completo *Tártaro emético*Nombre científico *Tártaro emético*

Traducción Sinonimias Tártaro emético, tártaro antimoniado o estibiado, proto-tartrato de antimonio y de potasio

Clase de medic Simple. Quimico

Parte o producto

Residuos si

TAXONOMIAFamilia *Sal orgánica*

Genero Especies

HISTORIA

Origen 2- Atribuido como medicamento a Macquer*.4-5 Se atribuye su descubrimiento en 1631 a Adrian van Mynsicht, aunque la composición la dió a conocer en 1773 Bergman**. Luis XIV lo usó

Propiedades y virtudes medicinales 1- Irritante, vomitivo,purgante, rubefaciente, . Usado para promover el vómito. Expectorante, febrífugo.

Formas galénicas 1- Variaba su preparación según la farmacopea. La F.E.: Régulo de antimonio en polvo...8 onz+ Cremor tártaro...16 onz. Hágase una pasta con agua. Dejese secar y pulverícese. Póngase a hervir, filtre el líquido, evapórese y déjese cristalizar. Formas:Apocemas, bolos, electuarios, emplastos, julepe, pastillas.

Administración 1-De 1 a 4 granos como emético. de 20 o más granos como derivativo en las inflamaciones del pecho en un vehículo acuoso y externamente como rubefaciente

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

5- Es el tartrato potásico antimoniaco.

6- Usado hasta iniciado el siglo XX como emético en envenenamientos, como expectorante y antifebril. Se constató su acción depresiva sobre el corazón y el sistema nervioso por lo que se aconsejó, sólo darlo a los individuos robustos. Indicado en pulmonías, aunque Dujardin cita una estadística en donde la mayoría de óbitos en esta patología se debía al tártaro (38%), bronquitis, difteria, para expulsar membranas, y en hemorragias para disminuir la tensión. Exteriormente se dejó de usar por las cicatrices que dejaba (ectima antimonial),aunque se aplicaba en hemorroides. Su intolerancia no era despreciable. Como contraindicaciones se citan la debilidad, caquexias, enfermedades del ap. digestivo

Comentarios y profarmacología

3- *Macquer, Pierre Joseph(París, 1718-1784) : ver prosopografía

4- **Bergmann, Torbern (1735-1784): ver prosopografía



Foto

Bibliografía

- 1- Jourdan (1829); I p 324
- 2- Spielmann J (1773); p 329
- 3- http://en.wikipedia.org/wiki/Pierre_Joseph_Macquer.30-4-07
- 4- *Historia de la química* (1953); p 84 p89
- 5- Schmidt(1907); II p 613
- 6- Peset (1906); II p 651

Inscripción **Magift. Sulfur.**

Tipo. II

Orientación Horizontal

Nº cat. **CV82**

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo *Magisterium sulphuris*Nombre científico *Magisterium sulphuris*

Traducción Sinonimias Magisterio de azufre, azufre precipitado, leche de azufre, manteca de azufre

Clase de medic Simple .Quimico

Parte o producto

Residuos si

TAXONOMIA

Familia Clase: Elemento

Genero Especies

HISTORIAOrigen 2-3 Se encuentra en estado libre en Grecia, España, Sicilia; en las cercanías de volcanes apagados. Los griegos le llamaban *apyro*. Descrito por Dioscórides. Para Paracelso formaba parte química del cuerpo.Propiedades y virtudes medicinales 1- Escitante según la dosis (**cordial**). Expectorante, diaforético diurético y purgante

Formas galénicas 1- Obtención: Lavar. Descomponer la disolución acuosa con sulfuro de potasa o de sosa por medio del ácido hidrocórico, lavar el precipitado y secar . Formas: polvos dentífricos, antipsóricos, anticatarrales, pectorales, bolos diaforéticos, pastillas de azufre, electuario purgante, elec.antirreumático...

Administración 1- De 12 a 20 granos, tres veces al día como estimulante. De 1 a 2 dracmas como purgante

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

Ver CV58

Comentarios y protofarmacología

El azufre se comercializaba bajo dos formas: 1/ Azufre en canutos que eran unos cilindros de color amarillo. 2/ Flores de azufre (ver V58) o ganimedes de los alquimistas, que eran unos polvos finos. Se lavaban antes de usarla para obtener el azufre purificado y con uno de los procedimientos era el descrito para obtener el magisterio de zulfre

Bibliografía

- 1- Jourdan (1829); I p 397
- 2- Dioscórides-Laguna; 1636); L V cap LXXXIII
- 3- Schmidt (1907); I p189



Foto

Inscripción **Ocul. Cancro**

Tipo. II

Orientación Horizontal

Nº cat. **CV83**

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo *Oculi cancrorum*Nombre científico *Oculi cancrorum, cancrorum lapides, concrementa astaci fluvialis*

Traducción Sinonimias Ojos de cangrejo

Clase de medic Simple animal

Parte o producto 1-Concreciones duras que se hallan en cavidades al lado del estómago

Residuos si

TAXONOMIAFamilia *Astacidae*Genero *Astacus*Especies *A. fluviatilis* Farr.**HISTORIA**

Origen 2-Gozaban de mucho prestigio los de la zona fluvial de Astracán.3- "Las piedras de la cabeza del astaco (cangrejo) deshacen evidentesimamente las que se engendran en el riñón".

Propiedades y virtudes medicinales 1-Absorbentes, tónicos (**cordiales**), dulcificantes de los ácidos del estómago , diaforética.

Formas galénicas 1- 4-Polvos de sub-carbonato de cal, pastillas de ojos de cangrejo, polvos de Greda, polvos dentífricos, polvos rojos ingleses (viruelas) confeccion de jacintos (compuesto de más de 20 simples)

Administración 1- De 1 escrupulo a 1/2 dracma

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

4- Es carbonato cálcico

A lo largo del siglo XIX sólo se vino usando como dentifrigo o antiácido, aunque en formularios del finales de este siglo todavía se citaban preparados como los bolos cardíacos (fiebres continuas), los polvos de la condesa de Kent como sudorífico y absorbente, pastillas antiácidas o la mixtura de ojos de cangrejo.[5]

Comentarios y profarmacología

2-Se falsificaban mezclando arcilla blanca, creta y huesos calcinados

4-Se usó también en enfermedades vesicales y litiasis renal tal y como preconizaba Laguna. También en fiebres, hemorragias y contusiones

1- Con ipecacuana, kermes mineral y goma arábica se realizaban unos polvos recomendados en niños con coqueluche diluidos en te



Foto

Bibliografía

- 1- Jourdan (1829): I p494
- 2- Plan y Pujol (1881); p 677
- 3- Disocórides-Laguna (1636); LII cap X
- 4- Gómez-Pamo (1871); I p 530
- 5- Perez-Minguez (1894); I p 428- 312

Inscripción **Troc. Alhand.**

Tipo. II

Orientación Horizontal

Nº cat. **CV84**

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo *Trochisci alhandali*Nombre científico *Trochisci alhandali*

Traducción Sinonimias Trociscos* de alhandal**, coloquíntida preparada

Clase de medic Compuesto (Base: *Cucumis colocynthis* L.)

Parte o producto

Residuos si

TAXONOMIA

Familia

Genero

Especies

HISTORIA

Origen 1- Africa desde donde fue introducida en España por los árabes

Propiedades y virtudes medicinales 2-Purgante drástico. Se daban en enfermedades cutáneas, venéreas, hidropesía, apoplejía y letargo como purgante derivativo.

Formas galénicas 1-Preparación: Pulpa de coloquíntidas...c.s.q.+ mucílago de goma tragacanto y goma arábiga...a.c.s.. Triturese todo junto en un mortero, déjese secar la masa en fuego manso, pulverícese después y háganse trociscos con el mucílago de goma tragacanto

Administración 2- de 2 granos a 1 escrúpulo.

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual3-Cucurbitacinas: triterpenos tetracíclicos. **Muy tóxicas (DL próxima a 1mg/Kg ip. en el ratón**4- Colocintina que al descomponerse da elaterina. **Letal para el hombre de 2 a 5 gr****Comentarios y protofarmacología**

* **Trociscos:** Medicamentos secos semejantes a las píldoras compuestos de varios simples reducidos a polvos e incorporados a un vehículo adecuado, que nunca es ni miel ni jarabe. Se solían usar de vehículos mucílagos o zumos ya que se secaban más deprisa. la forma era redondos o chatos. Antiguamente se marcaban con un sello. Se inventaron para poder conservar tiempo el medicamento

** **Alhandal:** palabra proveniente del árabe *handal* , que significa, coloquíntida

**Bibliografía**

- 1- Jourdan (1829); II p 159
- 2- Baumé (1793); III201
- 3- Bruneton(2001); p751
- 4- Font y Quer (2001); p770

Inscripción **Subli. Corros.**

Tipo. II

Orientación Horizontal

Nº cat. **CV85**

Caracteres Matúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo *Sublimado corrosivo*Nombre científico *Deutocloruro de mercurio*

Traducción Sinonimias Sublimado corrosivo

Clase de medic Simple. Quimico

Parte o producto

Residuos no

TAXONOMIAFamilia *Cloruros*

Genero Especies

HISTORIA

Origen 1- En el siglo VIII Geber* ya obtuvo cloruro mercurico por sublimación con vitriolo de hierro. Otros químicos árabes como Rhases y Avicena conocieron el cloruro mercurico

Propiedades y virtudes medicinales 2- Se usaba como primera materia para obtener mercuriales. Tambien como antiséptico y para conservar materias animales y piezas anatómicas. Usado como antisifilítico en gonorrea. Parasiticidas

Formas galénicas 3-Obtención (mét. de Kunkel): mercurio...12 onzas+ ác.sulfúrico concentrado...20 onz. Destílese en seco. Pulvericese el residuo en un mortero de vidrio y añádase sal amoniaco en polvo. Triturense e introduzcase en una redoma al BM. Separese la masa sublimada.

Administración 3- 1/16 a 1/2 grano . **Formas:** Solución acuosa, agua oftálmica, inyección mercurial, loción, colirio,poción, enema, gargarismo.

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

2- Es bicloruro de mercurio (HgCl₂). El método usado para su obtención al inicio de siglo XX fue el ideado por Kunkel(1630-1703) . Sublimación de una mezcla de sulfato mercurico y cloruro sódico. Su estudio en profundidad se debe a Davy (quimico inglés. 1778-1829), en 1809.

4-Los mercuriales tuvieron gran predicamento para el tratamiento de la sífilis en sus distintas formas. Se usaron en diversos preparados: cutáneas, bucal, hipodérmica, endovenosas, colirios. Otros usos fueron en cirugía, para preparar el campo operatorio, inyecciones intra-uterinas post-parto, en dermatología para afecciones parasitarias, viruela, pulmonía, reumatismo articular agudo.

5-Farmacopea 2005: Si consta

Comentarios y profarmacología

* **Geber o Giaber (Jabir ibn-Haijan):** ver prosopografía



Foto

Bibliografía

- 1- Moore (1953); p 49
- 2- Schmidt (1907); I p 1075
- 3- Jourdan (1829); III p185
- 4- Peset (1906); II p 147
- 5- *Real Farmacopea Española* (2005); p1238

Inscripción **Kouso de Abisinia**

Tipo. IV

Orientación

Nº cat. **CV86**

Caracteres Latinos

Nombre completo *Kouso de Abisinia*

Nombre científico *Hagenia abyssinica* Willdenow. *Brayera antihelmíntica* Kunt

Traducción Sinonimias Costo arábigo

Clase de medic Simple vegetal

Parte o producto Flores

Residuos si

TAXONOMIA

Familia *Rosaceae*

Genero *Brayera*

Especies *B. antihelmíntica* Kunt

HISTORIA

Origen 1- Arbol de 20 mt. que se encuentra en Abisinia (Kilimanjaro) y en los montes Usambara (Africa oriental). Llegaron a Europa a finales del s. XVIII y a mediados del XIX comercializadas.

Propiedades y virtudes medicinales 1. Tenífugas

Formas galénicas 2- Apocema, couso granulado, electuario, infusión contra la tenia, jarabe, mixtura, pildoras

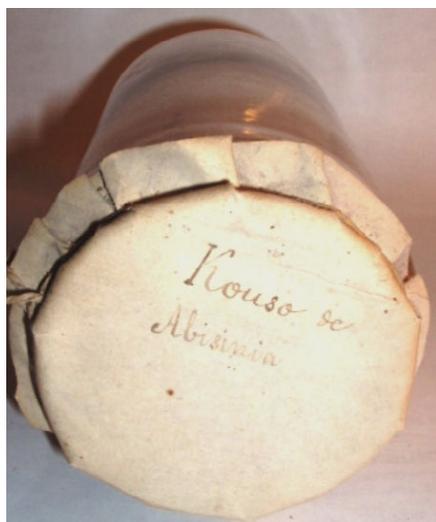
Administración 2 EJ: Las pildoras se administraban entre 2 y 10 en monodosis para expulsar la tenia.

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

3- Cosina (C₂₃H₃₀O₇). Parece que es un producto de la descomposición de la cosotoxina. Una vez preparado se obtiene la cosina de Bedall que es un polvo blanco y agrisado. También contiene protocosina, y cosidina

Comentarios y profarmacología

1- Solo son activas las flores femeninas



Foto

Bibliografía

- 1- Gilg-Brandt (1926); p 198
- 2- Pérez-Minguez (1894); I p 627
- 3- Schmidt (1907); III p 856

Inscripción **Sal . Saturni**

Tipo. II

Orientación Horizontal

Nº cat. **CV87**

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo *Sal saturni*Nombre científico *Proto-acetato de plomo*

Traducción Sinonimias Sal de saturno, acetato de protóxido de plomo, azúcar de plomo, azúcar de saturno.

Clase de medic Simple. Quimico

Parte o producto

Residuos si

TAXONOMIAFamilia *Sal orgánica*

Genero Especies

HISTORIA

Origen 1-El acetato de plomo se obtuvo cristalizado en el siglo XV por B. Valentinus*, disolviendo óxido plúmbico en vinagre. Se obtiene disolviendo ox.deplomo molido en ác. acético destilado

Propiedades y virtudes medicinales 2- Se considera astringente, desecante y repercusivo. // Exterior:eczemas, quemaduras, erisipela, hemorragias capilares. Contra la blenorragia, leucorrea, conjuntivitis crónica. Interior: ulcera gástrica, bromcorrea, Tbc. Se asocia al sulfato de zinc y se inyecta en la uretra

Formas galénicas 2- Preparación: Albayalde (carbonato básico de plomo)...c.s.q.+ vinagre destilado...10 veces más. Póngase en una vasija de vidrio hasta que se sature el ácido. Decántese, fíltrese y déjese cristalizar y sequense los cristales. Formas: polvos pildoras,balsamo de Goulard, pomada, cerato,emplasto, agua...

Administración EJ: Polvos temperantes ,2 escrupulos a 1 dracma, dos o tres veces por semana

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

4-Actualmente se usa todavía el agua de Goulard (sub-acetato de Pb), en Dermatología

Se pueden establecer dos clases de compuestos de plomo: -inorgánicos: el nitrato de plomo, el óxido de plomo y el sulfato de plomo y orgánicos: el **acetato de plomo**, el tetraetil plomo y los derivados trialquil- plomo, por ejemplo.Los derivados orgánicos del plomo muestran una toxicidad (saturnismo) aguda más pronunciada que la de los inorgánicos y pueden entrar en el organismo tanto a través de la piel como por inhalación. la intoxicación con plomo ha solido ser una de las enfermedades laborales más frecuentes.**Comentarios y profarmacología*****Basilus Valentinus** fue un monje benedictino de dudosa existencia. Sus obras se cree que se deben al editor Thölde en 1604 o quizás al médico y alquimista alemán, Michael Maier (1568-1622).

Los alquimistas asociaron los siete metales a los siete planetas: a Saturno con el Plomo

5- A mediados del siglo XIX ya había quien advertía de su toxicidad, incluso quien aseguraba que debía ser desterrado del uso médico, aunque la contradicción podía ser por la dosificación.

Bibliografía

- 1- Schmidt (1907); II p 429
- 2- Jourdan (1829); III p 421
- 3- Peset (1906) ;II p 22
- 4- <http://usuarios.lycos.es/magistralia/AGUADEGOULARD.html>. 1-5-07
- 5- Fabrè- Jiménez (1845); *Diccionario de los diccionarios....*; VII p 607



Foto

Inscripción **Pul. Sympat**

Tipo. II

Orientación Horizontal

Nº cat. **CV88**

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo *Pulvis sympatheticus*Nombre científico *Pulvis sympatheticus (Vitriolum caeruleum calcinatum) [1]*

Traducción Sinonimias Vitriolo azul, vitriolo de cobre, o de Venus, bisulfato de cobre

Clase de medic Simple mineral.

Parte o producto

Residuos si

TAXONOMIA

Familia 7-Oxisales. Sulfatos

Genero Especies

HISTORIAOrigen 2-3 Conocido por los griegos por *Chalcanthon**. Dioscórides dice que el mejor es el azul y que tiene la fuerza de cauterizar miembros. Fue mejor conocido por B. Valentinus (ver V87) en el s. XVPropiedades y virtudes medicinales 4- Astringente, escitante (**cordial**), irritante y venenoso según la dosis. Interiormente usado como emético, antiespasmódico y febrífugo y exteriormente como escarótico y estíptico. En hemorragias, blenorreas, leucorreas, fiebres intermitentes, epilepsia, baile de S. Vito, escrófulas y envenenamientos por opio y As.Formas galénicas 4- Polvos tónicos, astringentes, eméticos, de vernix (antihemorrágico), pildoras fortificantes, unguento antivenéreo, solución acuosa (leucorreas), julepe, inyección contra la **fimosis**, tintura, colirios, agua oftálmica, agua estíptica antihemorrágica

Administración 4- Dosis: de 1/8 a 2 granos (polvos)

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

1- 6-Se trata del sulfato cúprico ($\text{CuSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$). En el tratamiento de aguas es usado como algicida, y tiene numerosas aplicaciones: fabricación de concentrados para animales, abonos, pesticidas, mordientes textiles, industria del cuero, pigmentos, baterías eléctricas, recubrimiento galvanizados (recubrimientos de cobre ácido por electroposición), sales de cobre, medicina (dermatología), preservantes de la madera, procesos de grabado y litografía, flotación de menas, industria del petróleo, caucho sintético, industria del acero, tratamiento del asfalto natural, colorante cerámico. el sulfato de cobre es potencialmente venenoso

5- Durante el siglo XIX los ingleses lo usaban para purgarse y entraba en numerosas pomadas y ungüentos. Durante el siglo XX se usó como cáustico para cauterizar las granulaciones de la conjuntivitis tracomatosa.

8- Farmacopea 2005: Si consta (Cu So_4)

Comentarios y profarmacología

El nombre dado al vitriolo azul en este cordial (?referencia a síntomas neuróticos o simpáticos?-indicado en epilepsia-) solo lo he encontrado en la *farmacopea Generalis* de Spielmann, donde indica que es el *vitriolum caeruleum calcinatum* [1]

* *Chalcanthon*: flor de cobre. En estado natural cristalizado se llama chalcanita o cianosa. Van Helmont en 1644 y Glauber en 1648 dieron indicaciones para obtenerlo artificialmente



Foto

Bibliografía

- 1- Spielmann (1773); I p 214
- 2- Dioscórides-Laguna (1636); LV cap LXXIII
- 3- Schmidt (1907); I p 1033
- 4- Jourdan (1827); II p 124
- 5- Fresquet Febrer (1992); p 20
- 6- http://es.wikipedia.org/wiki/Sulfato_c%C3%BAprico.1-5-07
- 7- Gómez Pamo (1871); I p 152
- 8- *Real Farmacopea Española* (2005); p 2698

Inscripción **Lac. Terrae**

Tipo. II

Orientación Horizontal

Nº cat. **CV89**

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo *Lac Terrae*Nombre científico *Lac terrae, magnesia alba, magnesia nitri, carbonas magnesiaie, terra amara*

Traducción Sinonimias Carbonato de magnesio, tierra de sal tierra muriática, magnesia de sal, magnesia blanca

Clase de medic Simple mineral

Parte o producto

Residuos si

TAXONOMIA

Familia 5- Carbonatos

Genero Especies

HISTORIAOrigen 1- Fue conocido como medicamento con el nombre de *magnesia alba* a principios del siglo XVIII. Su modo de preparación fue dado a conocer por Hoffmann* en 1722

Propiedades y virtudes medicinales 2- Se usa en pequeña cantidad para neutralizar los ácidos gástricos. Emético a dosis altas. Se usa para precaver los cálculos de ác. úrico

Formas galénicas 2- Polvos antiácidos, purgantes, absorbentes, electuario antiácido, agua de magnesia, poción litontrípica
Preparación: Sulfato de Mg...2 libras+ agua hirviendo...8libras. filtrese y echese 1lib. decarbonato de potasa en 4 lib de agua. lávese el precipitado y cuando no se enturbie por el acetato de Pb, séquese.

Administración 2- De 2 a 6 dracmas como purgante. De 6 a 20 como absorbente

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

1- Es carbonato magnésico básico

3- A principios del siglo XX se consideraba un buen purgante salino, carminativo, antiácido y útil en la litiasis úrica (alcalinizante)

Actualmente se comercializa como laxante suave y antiácido. Contraindicado en embarazos e inflamaciones intestinales. 4- El polvo de carbonato de magnesio ($MgCO_3$) es utilizado por los atletas como gimnastas y levantadores de peso para mejorar el agarre de los objetos.

6- Farmacopea 2005: si consta (carbonato de Mg ligero y pesado)

Comentarios y profarmacología

*Hofmann, Friedrich (1660-1742): Químico alemán, profesor de Halle. demostró que los sulfatos no son lo mismo que los nitratos.

4- El Mg es un elemento químico esencial para el hombre; la mayor parte del magnesio se encuentra en los huesos y sus iones desempeñan papeles de importancia en la actividad de muchas coenzimas y en reacciones que dependen del ATP. También ejerce un papel estructural, el ion de Mg^{2+} tiene una función estabilizadora de la estructura de cadenas de ADN y ARN.

Foto

Bibliografía

- 1- Schmidt (1907); I p 790
- 2- Jourdan (1829); III p 48
- 3- Peset (1906); II p 672
- 4- <http://es.wikipedia.org/wiki/Magnesio>. 1-5-07
- 5- Gómez-Pamo (1871); I p 168
- 6- *Real Farmacopea Española* (2005); p 1036

Inscripción **Ext. Croci**

Tipo. II

Orientación Horizontal

Nº cat. **CV90**

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo *Extractum croci*Nombre científico *Extractum croci alcoholicum*

Traducción Sinonimias Extracto alcohólico de azafran

Clase de medic Compuesto (Base. *Crocus sativus* L)

Parte o producto Estigmas : producciones filiformes yuxtaflorales

Residuos si

TAXONOMIAFamilia *Iridaceae*Genero *Crocus*Especies *C. sativus* L.**HISTORIA**

Origen 2-Planta de origen oriental. Se cultiva en toda Europa // 3- "Tiene el azafrán tanto vigor, que puesto sobre la mano penetra en el corazón. Alegra , incita a comer y da color gracioso al rostro".

Propiedades y virtudes medicinales 1-Es escitante (cordial) , estomacal, antiespasmódico y emenagogo.
4- Aperitivo y estomacal

Formas galénicas 1-Preparación: Estigmas de azafrán partidos...2.partes+ alcohol...3 partes+ agua común...9 partes. Téngase en digestión en una vasija bien tapada. Cuélese exprimiendo. Extraigase el alcohol mediante destilación. Redúzcase el residuo a la consistencia de extracto al B.M.

Administración 5- De 2 a 4 decigramos (indicado como excitante, antiespasmódico y emenagogo)

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

Usado como condimento.

2- Tradicionalmente usado en niños con denticiones dolorosas. La coloración se debe a los carotenoides: crocina, diester de crocina y gencibiosa. También en pequeñas cantidades contiene aceite esencial en el que predomina el safranal. Su elevado precio se presta a falsificaciones. Se utiliza también con fines colorantes. La Comisión E alemana indica el estigma como sedante nervioso, pero no existe ninguna prueba al respecto. No se recomienda su uso terapéutico. a dosis elevadas es tóxico.

Comentarios y profarmacología

Las virtudes atribuidas al azafrán en el siglo XVIII no diferían en nada a las que le fueron dadas por Dioscórides.

Se sustituía con ánimo de falsificación por el *alazor* . Este coloreaba menos el agua que el original

Foto

Bibliografía

- 1- Jourdan (1829); I p 386
- 2- Bruneton (2001); p 769
- 3- Dioscórides-Laguna (1636); L I cap XXV
- 4- Font y Quer (2005); p 913
- 5- Pérez-Minguez (1894); I p 208

Inscripción **Resin. Xalap.**

Tipo. II

Orientación Horizontal

Nº cat. **CV91**

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo *Resina X(J)alapa*

Nombre científico *Resina jalappae*

Traducción Sinonimias Resina de jalapa (pildoras)

Clase de medic Compuesto (Base: *Mirabilis jalapa* L.- *Exogonium purga* Benth - *Ipomoea purga* Hayne)

Parte o producto Raíz desecada

Residuos si

TAXONOMIA

Familia *Nyctaginaceae*

Genero *Mirabilis*

Especies *Mirabilis jalapa* L.-

HISTORIA

Origen 1- 2- Méjico (Veracruz, de cuya capital lleva su nombre). Su descubrimiento se debe a los exploradores españoles. Las primeras noticias llegaron hacia 1530. En 1650 se encontraba ya en el comercio alemán.

Propiedades y virtudes medicinales 3- Con esta resina se obtenía por precipitación con agua el *Magisterio de jalapa*. Era un purgante que no se administraba sólo, ya que provocaba fuertes cólicos y diarreas. Se daba en píldoras mezclados con extractos.

Formas galénicas 3-Preparación: Jalapa quebrantada...c.s.q.. Pongase en digestión por algunos días en alcohol caliente hasta que deje la sustancia la raíz, Cuélese exprimiendo con fuerza, sáquese el alcohol por destilación y lávese el residuo con agua tibia.

Administración 3- De 4 a 6 píldoras que podía elevarse a 1/2 escrúpulo en individuos muy robustos.

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

1-Contiene galactosa , arabinosa, betaina del ácido nicotínico (trigonelina). En su latex contiene una resina que está formada por convolvulina y jalapina.

4-Puede ser tóxica y no debe darse en caso de inflamación del tubo digestivo. Se administran sus polvos, de 1 a 3 gr disueltos en un vaso de agua. Por no tener mal sabor, se ha dado como laxante a los niños.

5-6-Se usó hasta entrado el siglo XIX en forma de tintura de jalapa compuesta (con raíz de turbit y escamonea de Alepo) a dosis de 15 a 30 gr, en hidropesías

Comentarios y profarmacología

La preparación de esta reina comportaba casi todas las maniobras que se realizaban en las boticas: Triturar, mezclar, calentar, colar, exprimir, destilar , lavar y confeccionar las píldoras.// 3- Con la raíz de jalapa se prepararon numerosos compuestos: polvos antihelmínticos, polvos hidragogos, pildoras laxantes, electuario purgante, opiata antiherpética, extracto resinoso, extracto alcohólico, píldoras cefálicas, jabón de jalapa.

*5- **Derivativo** usual sólo o asociado, en la hidropesías cardíacas, estados congestivos del cerebro o aparato respiratorio, retención de origen menstrual y en la constipación

Bibliografía

- 1-Font y Quer (2005); p 162
- 2-Gilg y Brandt (1926); p 401
- 3-Jourdan (1829); II p 536
- 4-<http://personales.ya.com/plantasnet/j/jalapajalapah.t.27-4-07>
- 5- Peset y Cervera (1906); II p 692
- 6- Dujardin-Beaumez (1893); I p 97



Foto

Inscripción **Pul. Agaric**

Tipo. II

Orientación Diagonal

Nº cat. **CV92**

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo *Pulvis de agárico*Nombre científico *Pulvis de agárico*

Traducción Sinonimias Polvos de agárico blanco o trociscos de agárico

Clase de medic Compuesto (Base :*Polyporus officinalis* Fries. *Boletus laricis* Jacquin.)

Parte o producto Entero

Residuos si

TAXONOMIAFamilia *Polyporaceae (Basidiomicetos)*Genero *Polyporus*Especies *P.Off***HISTORIA**

Origen 1- Hongo que crece sobre el tronco de algunos árboles (alerce) en los Alpes.//2- En Marruecos crece sobre el cedro.//3."Tiene virtud caliente y estíptica. Purga los humores flegmáticos y coléricos. Vomitorio"

Propiedades y virtudes medicinales 4- Purgante poco usado y contra los sudores de los tísicos
6- Purgante drástico. Fue usado como hidrogogo en casos de hidropesías pasivas. Casi abandonado

Formas galénicas 4- Preparación: Se usaban para preparar los trociscos purgantes: Agárico blanco...8 partes+ goma tragacanto...1 parte. Redúzcase la goma a mucílago con agua; tritúrese con el agárico y fórmese una masa blanda para formar pastillas que puedan pulverizarse.

Administración 4- De 6 granos

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

2- El principio activo es la agaricina o ác. agarícico. A pequeñas dosis paraliza las terminaciones nerviosas de la glándulas sudoríparas por lo que se usó para detener los sudores nocturnos de los tísicos; se empezó ausar como tal aprincipios del siglo XVIII aunque Dioscórides ya lo preconizó como tal.

7- En 1 l.dagua a hervir se añade 1 gr de ag. blanco. Se deja enfriar y se le añade miel. Una taza después de las comidas para mitigar la hiperhidrosis.

9- A finales del s. XIX todavía se citaban en los formularios los polvos de agárico con azúcar que se indicaban en los sudores delos tísicos. También se mezclaban con óxido mercurial y azucar (engrosamiento de la córnea, insuflado en el ojo), o con extracto de opio pata los sudores de los tísicos.

Comentarios y profarmacología8- El agárico quercino (*Boletus iginiarius* L) o agárico de los cirujanos fue usado tambien como coagulante en cirugía.**Bibliografía**

- 1- Plans y Pujol (1870); 214
- 2- Font y Quer (2005); p 28
- 3- Dioscórides-Laguna (1636); LII cap I
- 4- Jourdan (1829); I 118
- 5- Jiménez (1838); p 46
- 6- Edwards y Vavasseur (1845); IIp309
- 7- <http://personales.ya.com/plantasnet/a/agarico%20blanco/agarico.htm>
- 8- Baumé (1793); I p 150.
- 9- Pérez-Minguez (1894); I p 62

Foto

Inscripción **Ras. Cor. Cer.**

Tipo. II

Orientación Diagonal

Nº cat. **CV93**

Caracteres Mayúsculas goticos. Minúsculas latinos

Nombre completo *Rasura cornu cervi*Nombre científico *Rasura cornu cervi*

Traducción Sinonimias Cuerno o asta de ciervo

Clase de medic Simple animal

Parte o producto Apófisis en los huesos frontales de los machos

Residuos si

TAXONOMIAFamilia *Cervidae*Genero *Cervus*Especies *C. elaphus L. (hispanicus)***HISTORIA**

Origen 2-Aristóteles, Plinio y Dioscórides ya escribieron sus virtudes: Bebidas dos cucharadas de ceniza de cuerno de ciervo son útiles a la disentería y sirven a las flaquezas de estomago.

Propiedades y virtudes medicinales 1- Para nutrir y fortificar los huesos (raquitismo)
4- Analéptico (restaurador- **cordial**-), emoliente y absorbente.Formas galénicas 1- Se usa en pedazos o raspado (*rasurae cornu cervi*). El contenido en este bote se trata de polvos preparados por calcinación y machacados en un mortero de hierro y pasados por un tamiz tupido.-

Administración 1- De 10 a 20 grn.

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

Se abandonó su uso a lo largo del siglo XIX, aunque a finales de este siglo aun se citaban numerosos compuestos de los que formaba parte importante, en forma de aceite (antihelmíntico), cocimiento usado en las diarreas, confección de jacintos, especies pectorales, jalea antitísica, julepe cordial, opiata dentífrica, trociscos hechos con el polvo de cuerno calcinado y otros [4].

5- Es fosfato cálcico tribásico. Entre 1769 y 1771 Gahn y Scheele reconocieron que formaba parte principal de los huesos calcinados.

Comentarios y profarmacología

Diversos simples se utilizaban para obtener fosfato cálcico; el asta de ciervo, los huesos, diversos dientes de animales como el jabalí (*dentes apri*), el marfil (*ebur*), mandíbulas de peces (*Lucii piscis mandibulae*) y otros más exóticos como la piedra de vaca marina (*auris ceti*), dientes de unicornio marino (narval) incluso cráneo humano y excrementos de perro.

3- Constan tres tipos de preparación: *Cornu cervi calcinatum*, *pulverisatio* y *philosophica* (hervido y reducido a polvos finos) .

**Bibliografía**

- 1- Jourdan (1829); I 501
- 2-Dioscórides-Laguna (1636); L II cap LII
- 3- *Pharmacopoeia matritensis*; (1762); p 113-114
- 4- Pérez-Minguez (1894); I p 516
- 5- Schmidt (1907); I p 737

Inscripción **Pul. Restric.**

Tipo. II

Orientación Diagonal

Nº cat. **CV94**

Caracteres Latinos

Nombre completo *Pulvis restrictivus*Nombre científico *Pulvis restrictivus*

Traducción Sinonimias Polvos restrictivos

Clase de medic Compuesto

Parte o producto

Residuos si

TAXONOMIA

Familia

Genero

Especies

HISTORIA

Origen 1- No consta su autor en ninguna de las farmacopeas consultadas. La más antigua en que consta la fórmula , sin atribuirle autor, es la *Officina medicamentorum* de 1601

Propiedades y virtudes medicinales 1-2-3 Resolutivo, antihemorrágico en forma de cataplasma
4- Tónico, astringente

Formas galénicas 3- Preparación: Bol arménico, Piedra hematites...ana.2 dracmas+ Raiz de bistorta, rosas rojas, frutos de arrayán, balaustias, frutos de ciprés...ana.1 onza+ almáciga, mirra, sangre de draco...ana. 1/2 onza. Hágase polvo s.a.

Administración 3- De 1 escrúpulo a 1 dracma

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

En farmacopeas de finales del XIX todavía se citaba como antihemorrágico y tópico. Se trata pues de un preparado cuya vida fue muy larga, de cuatro siglos como mínimo.

Comentarios y protofarmacología

Se trata de un compuesto de mucha antigüedad. Es citado también en la Pharmacopoeia Matritensis de 1762

**Bibliografía**

- 1- *Pharmacopoea Cathalana* (1686); facsímil (1975); p83
- 2- *Officina Medicamentorum* (1601); facsímil (1973); p 149
- 3- *Pharmacopoeia Matritensis* (1762); p 251
- 4- Teixidor y Cos (1877); II p 722

Inscripción **Pul. Sang. Draco**

Tipo. II

Orientación Diagonal

Nº cat. **CV95**

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo *Pulvis sanguinis draconis*Nombre científico *Pulvis sanguinis draconis*

Traducción Sinonimias Polvos de sangre de drago

Clase de medic Compuesto (Base: *Calamus draco* Will. y otros)

Parte o producto Resina

Residuos si

TAXONOMIAFamilia *Palmae*Genero *Calamus*Especies *C. draco* Willdenow**HISTORIA**Origen 1-La sangre de drago se extraía de los frutos y del tronco de varias especies: *Calamus draco* (India), *Calamus rotang* L (Indias orientales), *Dracena draco* (Canarias) y *Pterocarpus santalinus* (America)

Propiedades y virtudes medicinales 4- "El sangre de drago es grandemente constrictivo y conglutinario de las llagas frescas, y tanto aprieta que prohíbe que caigan los dientes y retiene cualquier flujo del vientre y estanca los fluxos de sangre". 1- Se tenía por astringente y antihemorrágico.

Formas galénicas 1-Entraba en los polvos dentífricos, polvos antihemoptisicos, polvos astringentes
2- EJ: los polvos dentífricos llevaban piedra pómez, tierra sellada, coral rubro cuya finalidad era blanquear y limpiar la dentadura y dar olor agradable al aliento.

Administración 1-De 10 granos a 1/2 dracma

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

3-En ciertas zonas de Méjico todavía se usa para fortalecer las encías y en la disentería.

Comentarios y profarmacología

5- En el comercio se hallaban diversas formas o suertes de sangre de drago: -Procedente del *Calamus rotang* en pedazos sólidos y del grueso de una aceituna dispuestos en collar. Se tenía por la mejor.
-Del *Dracena draco*: eran pedazos duros de color pardo rojizo. Se extría del tronco por medio de incisiones
-Del *Pterocarpus draco*: En pedazos cilíndricos que a veces contiene cuerpos extraños. Es la peor de todas.
1-Las formas presentadas podían ser en lágrimas, granos, panes o tablas



Foto

Bibliografía

- 1- Jourdan (1829) ; IV p163
- 2- Baumé (1793) ; III p 359
- 3- http://personales.ya.com/plantasnet/s/sangre%20drago/sangre_drago.htm. 5-5-07
- 4- García de Orta y Acosta C. (1578); facsímil (2005); p 117
- 5- Jiménez (1838); p 420

Inscripción **P. Gum. Myrrae**

Tipo. II

Orientación Diagonal

Nº cat. **CV96**

Caracteres Latinos

Nombre completo *Pulvis Gummi myrrhae*Nombre científico *Pulvis gummi myrrhae compositus o pulvis emmenagogus*

Traducción Sinonimias Polvos de mirra compuestos

Clase de medic Compuesto (Base: *Commiphora myrra* Nees. Ver CAB77)

Parte o producto

Residuos si

TAXONOMIA

Familia

Genero

Especies

HISTORIA

Origen 1- La Myrra es liquor de un árbol que nace en Arabia. Relata diversos tipos. Calienta, provoca sueño, suelta, deseca. Bajo la lengua corrige la voz ronca. Mata los gusanos del vientre...

Propiedades y virtudes medicinales 2- Exterior contra las hemorragias e interiormente como emenagogas y en afecciones crónicas del pecho como la tisis.
2-La mirra se consideraba también estimulante y tónica (**cordial**).

Formas galénicas 2-La preparación variaba algo según la farmacopea. Ej: Mirra, sabina, ruda y castoreo...ana. 1 onza. Pulverícese y mezclese

Administración 3- De 12 granos a 1 escrúpulo

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

4- A finales del s.XIX se citaban todavía estos polvos, atribuido a Bories, como emenagogos y antihemorrágicos. Ver también CAB77

5- Farmacopea española: Si consta como mirra y tintura de mirra

Comentarios y profarmacología

Ver CAB77



Foto

Bibliografía

- 1- Dioscórides-Laguna (1636); L I cap LXIII
- 2- Jourdan (1829) ; III p 238
- 2- Edwards y Vavasseur (1845) ;I p 322
- 4-Perez Minguez (1891); II p 234
- 5- *Real Farmacopea Española* (2005), p 2214

Inscripción **Sem. C(L)erefolii**

Tipo. II

Orientación Diagonal

Nº cat. **CV97**

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo *Semina Choerefolii*Nombre científico *Semina choerefolii*

Traducción Sinonimias Semillas de perifollo

Clase de medic Simple vegetal

Parte o producto Semillas

Residuos no

TAXONOMIAFamilia *Apiaceae*Genero *Anthriscus*Especies *A.cerefolium* Hoffmann**HISTORIA**

Origen 2- No parece que fuera conocido en la antigüedad, aunque Laguna supone que se trata del gingidio de Dioscórides, o el *chaerefolio* de Plinio. Es caliente y fría y seca en segundo grado. Crece en toda Europa.

Propiedades y virtudes medicinales 1- Escitante (**cordial**) y carminativa
2- Se usó también diurético, aperitivo y en las hidropesía dependientes del hígado

Formas galénicas 1-Se usaba con más frecuencia la hierba (cataplasma resolutive, conserva zumo, extracto, agua o aceite)

Administración 2- Extracto:de 1 escrúpulo a 2 dracmas

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

Se usa como condimento

3- La composición no es bien conocida. Las hojas contienen un glucósido, la apiína. Los frutos una esencia compuesta por metilcavicol y las semillas son oleaginosas.

3-En Medicina popular se emplean las llamadas curas de primavera, para rebajar la sangre y descongestionar la cabeza. Se usa como estimulante, diurética y aperitiva.

Comentarios y profarmacología

Foto

Bibliografía

- 1-Jourdan (1829); III p 382
- 2- Edwards y Vavasseur (1845); I p 304
- 3- Font y Quer (2005); p 482

Inscripción **Pul. Arom. Ros.**

Tipo. II

Orientación Diagonal

Nº cat. **CV98**

Caracteres Latinos

Nombre completo *Pulvis aromaticus rosmarinus*Nombre científico *Pulvis aromaticus rosmarinus*

Traducción Sinonimias Polvos aromáticos de romero

Clase de medic Compuesto (Base: *Rosmarinus officinalis* L)

Parte o producto Flores machacadas (hierba florida)

Residuos si

TAXONOMIAFamilia *Lamiaceae*Genero *Rosmarinus*Especies *R. officinalis* L.**HISTORIA**Origen 5-"El romero tiene facultad calorífica, sana la ictericia y mitiga el cansancio. En las boticas se llama *anthos* que significa flor. Es caliente y seco en segundo grado, conforta el cerebro, el corazón y estomagoPropiedades y virtudes medicinales 2- Son resolutivos, nervinos y fortificantes (**cordiales**). Dupuytren los usaba exteriormente en la gangrena (ver comentarios).

Formas galénicas 2- Composición: Polvos de romero, salvia y tomillo...ana.4 onzas+ Sal amoníaco y alcanfor...ana.20 granos

Administración Exterior

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

3-La esencia contiene alcanfor lo que estimula el crecimiento del cabello. La sumidad florida contiene acs cafeico, rosmarínico lo que le confiere propiedades coleréticas; además contiene flavonoides con actividad espasmolítica y levemente diurética. La esencia debe emplearse con precaución ya que a nivel tópico puede producir irritación cutánea y por vía oral trastornos renales. Contraindicado en dermatosis, embarazo, proctitis y gastroenteritis. Formas: decocción, alcohol de romero, aceite e infusión.

4- La sumidad florida contiene un aceite con alcanfor, cineol, borneol y canfeno. Los fenoles están representados por flavonoides y acs. fenólicos.

6- Farmacopea 2005: si consta como aceite esencial de y hoja de.

Comentarios y profarmacología

2-4-El principal componente son las flores machacadas del romero (*Rosmarinus off.*) planta de la familia *Lamiaceae*, del cual se usaban las hojas y las flores (sumidades floridas). Se preparaban polvos, extracto, miel, vinagre, esencia, aceite esencial y la gran fórmula bálsamo de vida de Hoffmann. La actividad espasmolítica se debe al borneol. El aceite in vitro es antibacteriano y antifúngico. El ác. rosmarínico es antiinflamatorio. La actividad anti-oxidante de los extractos de romero se han evidenciado sobre diferentes modelos y con diversos productos alimenticios. Se debe al ác. rosmarínico pero sobre todo a los *o*-difenoles-diterpénicos.



Foto

Bibliografía

- 1- VV. AA- Fabre-Jimenez (1845); VIII p 357
- 2- Jourdan (1829); IV p 89
- 3-<http://personales.ya.com/plantasnet/r/romero/romero.htm>. 26-12-06
- 4-Bruneton (2001); p 249
- 5- Dioscórides- Laguna (1636); L III cap LXXXI
- 6- *Real Farmacopea Española* (2005); p 2593

Inscripción **Auri. Piment.**

Tipo. II

Orientación Horizontal

Nº cat. **CV99**

Caracteres Mayúsculas. góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo *Auripigmentum*

Nombre científico *Sulphuretum arsenici flavum*

Traducción Sinonimias Sulfuro de arsénico, oropimente, arsénico sulfurado amarillo

Clase de medic Simple mineral

Parte o producto

Residuos si

TAXONOMIA

Familia 2-5- Clase: Sulfuros. Antes metaloide

Genero Especies

HISTORIA

Origen 1-Los arsenicales sulfurados son conocidos desde la antigüedad. Con el nombre de sandaraca o arsenikón se encuentran descripciones en Dioscórides o Plinio. Geber los distinguió en el s.VIII

Propiedades y virtudes medicinales 4- Tiene la fuerza de constreñir y de corroer la carne, actúa pues como cauterio. Hace crecer el pelo
1-Se ha aconsejado en las calenturas intermitentes (polveros de orop. artificiales)

Formas galénicas 1- Polvos, agua de Lanfranc, linimento depilatorio, pasta depilatoria, bálsamo verde de Metz.

Administración 1-Ej: Agua de Lanfranc o mixtura catarética: Se aplica a las úlceras fungosas y a las aftas

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

- 1- Se trata de trisulfuro de arsénico (As_2S_3). Se usó también en pintura para obtener el amarillo rey.
- 3- En la medicina China se considera entre los purgantes (rejalgar)

Comentarios y profarmacología

Los sulfuros de arsénico comprendían tanto el rejalgar (disulfuro de arsénico), como el oropimente y sus usos medicinales eran parecidos.

2- Se encuentra en Hungría, Turquía y en España en Almadén

3- Se obtenía también artificialmente por fusión de arsénico metálico y azufre



Foto

Bibliografía

- 1- Schmidt (1907); I p 406
- 2- Font-Altava (1967); B-7
- 3- Fresquet-Febrer (1992); p 26
- 4- Dioscórides-Laguna (1636); L V cap LXXIX
- 5- Gómez-Pamo (1871); I p 123

Inscripción **Lap. S(Z)afir. pp**

Tipo. II

Orientación Horizontal

Nº cat. **CV100**

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo *Lapis saphirus*Nombre científico *Lapis saphirus*

Traducción Sinonimias Zafiro, corindon, esmeril.

Clase de medic Simple mineral

Parte o producto

Residuos si

TAXONOMIA

Familia Oxisales. Oxidos (grupo corindón)

Genero Especies

HISTORIA

Origen 3-Conocido por Dioscórides, Laguna aseguraba que muchos médicos los llevaban como ornamento para impresionar a sus pacientes. Dice también que es tenido por cordial.

Propiedades y virtudes medicinales 4- Se consideraba junto a otras piedras preciosas, cordial. 5- A finales del XVIII ya se advertía que su uso era inútil, ya que no tenía acción alguna sobre los humores. 5- *Pro medicamento ophthalmico, cardiaco & confortante habetur*

Formas galénicas 4- La preparación de las piedras preciosas se hacia por lavado y porfirización.

Administración

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

- 1-La composición química es una mezcla de óxidos de aluminio, hierro y titanio, el cual le da su color característico azul.
- 2-En gemoterapia se agrupa dentro de las piedra azules y se considera hipotensora, sedante y activa contra la fiebre y los enfriamientos

Comentarios y profarmacología

Foto

Bibliografía

- 1-<http://es.wikipedia.org/wiki/Zafiro>. 5-5-07
- 2-http://www.dsalud.com/medicinacom_numero14.htm
- 3- Dioscórides-Laguna (1636); L V cap CXVIII
- 4- Baumé (1793); I p 146
- 5- *Pharmacopoeia matritensis* (1762); p 80
- 6- Gómez-Pamo (1871); I p 210

Inscripción **Pul. Mechoac**

Tipo. II

Orientación Horizontal

Nº cat. **CV101**

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo *Pulvis mechoacanae*Nombre científico *Pulvis mechoacanae*

Traducción Sinonimias Polvo de mechoacan o brionia de América o ruibarbo blanco de las Indias

Clase de medic Simple vegetal

Parte o producto Raíz (¿harina?)

Residuos si

TAXONOMIAFamilia *Convolvulaceae*Genero *Convolvulus*Especies *C. mecoacanna* Raemer y Schulz**HISTORIA**

Origen 1-Planta indígena traída a España por los conquistadores en el siglo XVI desde Méjico (originaria de la provincia de Mechoacan)

Propiedades y virtudes medicinales 2- Purgante suave en contraposición con la jalapa o mechoacan negro, traído también de Méjico, que purgaba con más intensidad y fue más usado.

Formas galénicas 4- Polvos (¿harina?)

Administración 2- De 4 escrupulos a 2 dracmas
4- De 1 escrúpulo a 1 dracma (purgante "infiel", poco usado)**ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual**

No ha sido analizada en profundidad. En los modernos tratados de farmacognosia no se menciona. Tan sólo en tratados de M.M.del s. XIX, se hace referencia, comentando que contiene cantidad de fécula y un principio aceitoso, muy amargo, soluble en alcohol, semejante a la jalapa.[4]. Probablemente contiene, al igual que la jalapa, glucósidos resinosos [5]

Comentarios y profarmacología

3-6 Nicolás Monardes en su tratado de *Historia medicinal de las cosas que se traen de nuestras Indias Occidentales* (1563-1574), le dedicó detallados estudios farmacognósicos y terapéuticos, comparándola con la *Ipomoea jalapa* L o mechoacán furioso, que era un purgante má intenso. Dada la gran importancia que se daba al tratamiento de purga (como derivativo), Monardes le dió mucha relevancia en la obra citada. Sus traductores tambien le concedieron gran importancia. Posteriormente fue traducido en 1570 en Milán y en 1572 en Francia[3]. Al parecer dejó de usarse y fue sustituido por la jalapa como purgante. En las farmacoepas consultadas del s. XVII no se menciona.



Foto

Bibliografía

- 1-Jiménez (1838); p 291
- 2- Jourdan (1829); III p 101
- 3-López Piñero (2005); Faximil Ed. Digitals
- 4-Edwards y Vavasseur (1845); I 270
- 5- San Martin Casamada (1968) ; p 321
- 6-López Piñero et al. (1992); *Medicinas, drogas...*, p 132

Inscripción **Pul. Angelica**

Tipo. II

Orientación Horizontal

Nº cat. **CV102**

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo *Pulvis angelicus*

Nombre científico Sub.cloruro de mercurio

Traducción Sinonimias 1-Oxido blanco de antimonio, polvos de Algaroth*, *mercurius vitae*.

Clase de medic Simple.Quimico

Parte o producto

Residuos si

TAXONOMIAFamilia *Cloruros*

Genero Especies

HISTORIA

Origen 2- Fue utilizado por primera vez en medicina por Victor Algarotus, médico de Verona, a finales del siglo XVI

Propiedades y virtudes medicinales 1- Emético violento. (Su uso se ha abandonado).

Formas galénicas 1-Preparación: Manteca de antimonio líquida (sulfuro de Sb+ClH)...c.s.q.+ agua destilada. Mézclese agitando y lávese con agua fria el precipitado que se forme, Séquese a calor suave.

Administración 1-De 2 a 4 granos

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual2- La composición no es constante: se obtiene mezclando una disolución de cloruro antimonioso con 15 a 20 veces de su peso de agua caliente ($2\text{SbOCl} + \text{Sb}_2\text{O}_3$).

5- A mediados del S.XIX solo se citaba para la obtención del tártaro estibiado.

3-4 El antimonio es un elemento de gran semejanza química al arsénico. Se ha hallado una vasija, cuya época data de 3.000 años aC. y cuyo cuello contenía antimonio casi puro. En sus diversas formas, ha tenido épocas de mucho uso y otras en que se deshechó; se usó mucho durante los siglos XV y XVI, decayendo a finales de este por su toxicidad. Posteriormente se puso de moda otra vez hasta finales del XIX.

Comentarios y profarmacología

* Algarotus, Victor. Médico de Verona del s.XVI que empleó por primera vez este preparado



Foto

Bibliografía

- 1- Jourdan (1829); I p 322
- 2- Schmidt (1907); I p 436
- 3- Fresquet Febrer (1992); p 13
- 4- Moore F.J. (1953); p 26
- 5- Edwards y Vavasseur (1845); II p 236

Inscripción **Tart. Emeti.**

Tipo. II

Orientación Horizontal

Nº cat. **CV103**

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo *Tartarus emeticus*

Nombre científico Proto-tartrato de antimonio y de potasio

Traducción Sinonimias Tártaro emético, tártaro antimoniado, tartras potassae stibiosus

Clase de medic Simple.Quimico

Parte o producto

Residuos no

TAXONOMIAFamilia *Sales orgánicas*

Genero Especies

HISTORIA

Origen 1- Fue descubierto por Adrian van Mynsicht* en 1631. Glauber en 1648 simplificó el procedimiento de obtención. La composición la dió a conocer detenidamente Bergman en 1773.

Propiedades y virtudes medicinales 2- Es irritante, emético, purgante, rubefaciente y venenoso. Usado como emético, derivativo en las enfermedades pulmonares y rubefaciente (ectima antimonial) en aplicaciones cutáneas.

Formas galénicas 2- Preparación: Según la farmacopea consultada variaba. F. E.: Régulo de antimonio en polvo...8 onz+ crémor tártaro...16 onz. Hágase una pasta con agua, Déjese secar. Pulverícese y repítase la operación. Despué pongase a hervir la masa con 8 lib de agua 1 hora. Filtrese, evapórese y hágase cristalizar

Administración 2- De 1 a 4 granos en un vaso de agua

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

1- Es tartrato potásico antimoniaco

3- Se usó hasta iniciado el siglo XX en pulmonías por su efecto purgante y derivativo, aunque Dujardin atribuyó más muertes a su ingestión que a la propia neumonía. También se administró en bronquitis, reumatismo, "embarazo gástrico", en el principio de la tifoidea, amigdalitis, difteria para arrojar las membranas y hasta en las hernias para obtener la resolución muscular.

Actualmente se usa en medicina homeopática.

Comentarios y profarmacología

*Mynsicht van, Adrian (1603-1638): ver prosopografía

2- Se usaron en diversas formas: Poción emética, poción sudorífica, loción escitante, poción alterante, limonada estibiada, polvos vomitivos compuestos, pomada de Autenrieth, emplasto emético, emplasto contra el bocio.

4- Se cree que con este preparado envenenaron a Napoleón



Foto

Bibliografía

- 1- Schmidt (1907); II p 613
- 2- Jourdan (1829); I p 324
- 3- Peset (1907); II p 651
- 4- <http://www.laflecha.net/canales/curiosidades/200407232/>. 10-5-07

Inscripción **Troc. Ramich.**

Tipo. II

Orientación Horizontal

Nº cat. **CV105**

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo *Trochisci Ramich*Nombre científico *Trochisci Ramich*

Traducción Sinonimias Trociscos de Ramich

Clase de medic Compuesto

Parte o producto

Residuos no

TAXONOMIA

Familia

Genero

Especies

HISTORIA

Origen 1- Se atribuye su composición a Mesué (siglo IX)

Propiedades y virtudes medicinales 1- Astringente y **cordial**.

Formas galénicas 1- Preparación: zumo de acederas...16 onz+zumo de mirto...4 onz+ Agraz...7 drac. Hervir en este zumo frutos de ciprés...3 onz+ frutos de mirto..2 onz+ rosas rojas..1 onz. Colar y añadir polvos de goma arábica, santalo citr.+rosas rojas,leño aloes, cariofilum, macis y nuez moscada. Pulverizar y hacer trociscos.

Administración 1- De 2 en 2 dracmas

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

5- "*Jusculum pulli gallinacei valentinum*" ; en la IV edición de la Farmacopea Española se cita este caldo de pollo que se rellenaba de trociscos de Ramich (astringentes) y de carcoma de algarrobo, y su caldo se usaba contra las diarreas y como reconstituyente (**cordial**)

Comentarios y profarmacología

2-3-4. Estos trociscos se atribuyen a Mesué, uno de los representantes genuinos de la Materia Médica en el mundo islámico. Muerto en 857. Se cita dicho compuesto en las primeras farmacopeas conocidas del siglo XVII y aunque en las del siglo XVIII ya no figuran, aún se citaba en algún formulario del XIX.

Se trata pues de uno de los compuestos más antiguos hallados en la farmacia.



Foto

Bibliografía

- 1- *Pharmacopoeia matritensis* (1762); p 301
- 2- *Pharmacopoea cathalana* (1686); p171
- 3- *Officina medicamentorum* (1601); p 284
- 4- Pérez Minguez (1894); I p 524
- 5- <http://gastronjosesoler.blog.com/1445380/>. 10-5-07

Inscripción **Ext. Coloquint.**

Tipo. II

Orientación Horizontal

Nº cat. **CV106**

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos.

Nombre completo *Extractum colocynthis*

Nombre científico *Extractum colocynthis*

Traducción Sinonimias Extracto de coloquintida

Clase de medic Compuesto (Base: *Citrullus colocynthis Schader. Cucumis colocynthis L.*)

Parte o producto Fruto

Residuos sí

TAXONOMIA

Familia *Cucurbitaceae*

Genero *Citrullus*

Especies *C. colocynthis Sch.*

HISTORIA

Origen La coloquintida es originaria del Mediterráneo oriental. Se usó como purgante drástico en la antigüedad 2-Africa desde donde fue introducida en España por los árabes

Propiedades y virtudes medicinales 1- Purgante violento usado en las hidropesías 3- Tiene virtud purgatoria. "Hacense de ella calas para evacuar las fluidades del vientre". Laguna comenta; "Purgan con gran violencia. La pulpa bien preparada y administrada purga los humores gruesos".

Formas galénicas 1- Preparación: Pulpa de coloquintida limpia...1 lb+ Agua...4 azumbres. Hiérvase hasta que se consuma la mitad; cuélese el líquido hirviendo y evapórese hasta la consistencia de extracto. Esta es la forma más común de preparación usada en la mayoría de farmacoepas.

Administración 1- De 3 a 8 granos.

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

4-Cucurbitacinas: triterpenos tetracíclicos. **Muy tóxicas (DL próxima a 1mg/Kg ip. en el ratón)**
2- Colocintina que al descomponerse da elaterina. **Letal para el hombre de 2 a 5 gr**

Comentarios y profarmacología



Foto

Bibliografía

- 1- Jourdan (1829); II 162
- 2- Font y Quer (2001) p770
- 3- Dioscórides-Laguna (1636); L IV cap CLXXVIII
- 4- Bruneton (2001) ; p751

Inscripción **Croc. Metallor**

Tipo. II

Orientación Horizontal

Nº cat. **CV107**

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo *Crocus metallorum*Nombre científico *Oxidum stibiosum, stibium oxydatum fuscum o crocus metallorum*

Traducción Sinonimias Azafran de antimonio

Clase de medic Simple. Quimico

Parte o producto

Residuos si

TAXONOMIAFamilia *Oxiales*

Genero Especies

HISTORIA

Origen 2- Parece que Discórides y Plinio conocieron el trióxido de Sb. Geber en el VIII ya habla claramente de él. Proust en 1802 lo obtuvo puro. 5- Se atribuye su preparación y aplicación a Joseph du Chesne*

Propiedades y virtudes medicinales 3- Se usó como potente emético
5- Se usaba también en veterinaria como emético.

Formas galénicas 1-Es el residuo insoluble que resulta después de lavado el ácido antimónico o trióxido de antimonio, producto rojizo.

Administración 5- 3 a 4 granos por noche en 2 onzas de vino

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

2- Es una mezcla de óxido de antimonio (Sb_2O_3), sulfuro de antimonio (Sb_2S_3) y cantidades variables de metantimonio potásico ($KSbO_2$). Es un antimonial que tuvo poco uso. En las farmacopeas del siglo XIX se le concede poca importancia.

Comentarios y profarmacología

4-5 Según estas farmacopeas del s. XVIII era : *Hepar antimonii subtilissime triti...Q.v. + aqua calida. Hepar antimonii Aqua fervida edulcoratum.* El *hepar antimonii* era sulfuro de antimonio y potasa [1]

5- ***Chesne du, Joseph** (1545-1609): médico francés seguidor de Paracelso. Fue médico de Enrique IV. Publicó bajo el pseudónimo de Quecetanus la obra *Antidotaire spagyrique* (Lyon 1576), donde cita el *crocus metallorum*. Spielmann se lo atribuye a él.

Bibliografía

- 1- Jourdan (1829); I p 303
- 2- Schmidt (1907); I p450
- 3- Edwards y Vavasseur (1845); II p 236
- 4- *Pharmacopoeia matritensis* (1762); p 455
- 5- Spielmann J. (1773); II p 96



Foto

Inscripción **Conf. Miclet.**

Tipo. II

Orientación Horizontal

Nº cat. **CV108**

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos.

Nombre completo *Confectio Micleta Nicolai*Nombre científico *1-2-Confectio Micleta Nicolai o confectione micletae*Traducción Confeccion Micleta
Sinonimias

Clase de medic Compuesto

Parte o producto

Residuos si

TAXONOMIA

Familia

Genero

Especies

HISTORIA

Origen 1- Atribuído al maestro Nicolás* . (S. XII)

Propiedades y virtudes medicinales 1-2 Astringente (*Confectio vehementer adstringens est*). Usado en diarreas contumaces, disentería y hemorragias.

Formas galénicas Preparación:Es un compuesto que contenía más de diez simples: Mirabolanos, comino, anís, hinojo, alcaravea, balaustrias, zumaque que contiene mucho tanino, y goma arábiga. Se mantenían parte de ellos en maceración en vinagre y con jarabe de mirto se hacía la confección

Administración 1-2 De 1 a 3 dracmas (via oral o en clister)

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual-----
-----**NOTA:** este preparado ya no se cita en las farmacopeas del XVIII. Las descripciones corresponden al siglo XVII. El hecho de encontrar la cartela en la farmacia me reafirma en la opinión de que esta ya existía con anterioridad a 1723, año de su apertura "oficial".**Comentarios y profarmacología**

* Nicolai, Maestro: Ver prosopografía [3] [4]



Foto

Bibliografía

- 1- *Pharmacopoea cathalana* (1686): p 105
- 2- *Officina medicamentorum* (1601); p 201
- 3- Laín Entralgo (1978): p232
- 4- Contreras Más A. (2006) ; *L'apotecaria medieval a Mallorca*. En Bonner, A. y Bujosa Homar F et al.;(2006) ;*Història de la ciència a las Illes Balears*; T I p 226

Inscripción **Sperma. S(Z)et**

Tipo. II

Orientación Horizontal

Nº cat. **CV109**

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo *Sperrma ceti*

Nombre científico *Sperma ceti*

Traducción Sinonimias Esperma de ballena

Clase de medic Simple animal

Parte o producto Grasa de una cavidad situada en la cabeza del cachalote .

Residuos si

TAXONOMIA

Familia *Physeteridae*

Genero *Physeter*

Especies *Ph. macrocephalus* L

HISTORIA

Origen 3-En el siglo XVIII, los balleneros los capturaban con sus arpones para conseguir el espermaceti de la cabeza

Propiedades y virtudes medicinales 4- Propiedades locales antiinflamatorias y emolientes.

Formas galénicas 4- Se usó como escipiente para fabricar ceratos, pomadas cosméticas, emplastos, linimentos, pomada alcanforada para las enfermedades de los párpados, , esparadrapo, looc y leche pectoral

Administración Uso externo

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

3- El principal componente es el éter cetilpalmítico y pequeñas cantidades de ácidos láurico, mirístico y esteárico y ésteres de alcohol de cadena larga

El esperma ceti se utiliza en la fabricación de velas, jabones, cosméticos y en la industria farmacéutica.

Comentarios y protofarmacología

1- Se falsificaba mezclando cera, sebo y grasa de cadáveres

2-El cachalote tiene en su cabeza un extraño receptáculo lleno de una especie de aceite llamado "espermaceti" o "esperma de ballena" que le sirve de transmisor y amplificador del increíble sistema de ecolocalización.



Foto

Bibliografía

- 1-Plans y Pujol (1881); p 593
- 2- marenostrom.org/vidamarina/animalia/mamiferos/cetacea/masgrandes/ 11-5-07
- 3- Schmidt (1907); II p 684
- 4- Jourdan (1829); II p 270

Inscripción **Anti. Diafore**

Tipo. II

Orientación Horizontal

Nº cat. **CV110**

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo *Antimonio diaforético*

Nombre científico Deutóxido de antimonio

Traducción Sinonimias Antimonio diaforético, ácido antimonioso, bezoar mineral, materia perlada de Kerkring, cerusa de antimonio, stibiis potassae, calx antimonii nitrata

Clase de medic Simple.Quimico

Parte o producto

Residuos si

TAXONOMIAFamilia *Oxiales*

Genero Especies

HISTORIAOrigen 1- La sal potásica del ácido metaantimónico fue preparada en el s. XV por B. Valentin** con el nombre de *Antimonium diaphoreticum*. Kerkring*** lo usó por primera vez en medicina en 1665 (materia perlada).Propiedades y virtudes medicinales 2- Escitante (**cordial**), diaforético, purgante.Formas galénicas 2- Obtención: Antimonio pulverizado...1p+ ác. nítrico concentrado...1 1/2 p. Calientese ligeramente. Tras la reacción déjese enfriar. Lávese triturando en un mortero de vidrio con agua fría y séquese.
1-Calentando 1p. de antimonio en polvo fino con 6 p. de ác. nítrico. (*)Administración 2 EJ: Poción diaforética : a cucharadas
4- De 1 a 2 gramos en poción o looc**ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual**1- Es ácido metaantimónico ($SbO_3H + 2 H_2O$).

3-4 Se usó hasta inicios del siglo XX como expectorante y resolutivo en infartos pulmonares. Se administró también como purgante y en Gran Bretaña (polvos de James) fue muy usado como expectorante en Pediatría.

El antimonio y muchos de sus compuestos son **tóxicos**, debiéndose tener los mayores cuidados posibles en su manipulación.**Comentarios y profarmacología**

*2- Formaron parte de: Polvos bezoárdicos ingleses, polvos absorbentes, polvos pestorales, polvos vermífugos, pildoras tónicas y antiespasmódicas, poción diaforética, poción antipleurítica, poción antiespasmódica.

** B. Valentin (Ver V79)

*** **Kerkring, Theodor** (1640-1684): Osteólogo alemán -(¿holandés?)- que describió los *vasa vasorum*, hizo observaciones de la anencefalia y de la osteogénesis.[4]**Bibliografía**

- 1- Schmidt (1907); I p 445
- 2- Jourdan (1829); I p 296
- 3- Peset (1907); II p 658
- 3- Dujardin- Beaumetz (1893) II 399
- 4- Laín Entralgo (1978); p 267
- 5- <http://es.wikipedia.org/wiki/Antimonio#Historia>. 30-6-07



Foto

Inscripción **Cor. Cer. uf(s)t. pp.**

Tipo. II

Orientación Diagonal

Nº cat. **CV111**

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo *Cornu cervi ustum preparatum*

Nombre científico *Cornu cervi ustum preparatus*

Traducción Sinonimias 1- Cuerno de ciervo preparados (para usos farmacéuticos).

Clase de medic Simple animal

Parte o producto Apófisis en los huesos frontales de los machos

Residuos si

TAXONOMIA

Familia *Cervidae*

Genero *Cervus*

Especies *C. elaphus L. (hispanicus)*

HISTORIA

Origen Ver CV93

Propiedades y virtudes medicinales Ver CV93

Formas galénicas 1- Preparación: Cuerno de ciervo cortado en pedazos. Se calcinan colocándolo en un hornillo por capas interpuestas con otras de carbón y relleno con serrín. Se machacan en un mortero de hierro o se porfirizan con agua y se hacen o polvos o trociscos.

Administración Ver CV93

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

Ver CV93

Comentarios y profarmacología

Ver CV93



Foto

Bibliografía

- 1- Jourdan (1829); I p 501-503
- 2- Dioscórides-Laguna (1636); L II cap LII
- 3- *Pharmacopoeia matritensis* (1762); p 113-114
- 4- Pérez-Minguez (1894); I p 516
- 5- Schmidt (1907); I p 737

Inscripción **Pil. Tart. Scrod.**

Tipo. II

Orientación Horizontal

Nº cat. **CV112**

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo *Pilulae tartareae Schroederi*Nombre científico *1-Pilulae tartarae schroederi*

Traducción Sinonimias Píldoras tártareas de Schroeder

Clase de medic Compuesto

Parte o producto

Residuos si

TAXONOMIA

Familia

Genero

Especies

HISTORIA

Origen 2-Atribuído su composición a Schroeder*

Propiedades y virtudes medicinales 1- Recomendada en calenturas intermitentes, obstrucciones intestinales, ictericia y la clorosis (**cordial**)

Formas galénicas 1- Elaboración: Acibar sucotrino...1 onza+ goma amoniaco...3 dracmas+ Sulfato de hierro, extracto de azafrán...ana..1 drac.+ tintura foliada de tártaro..2 drac+ extracto de genciana..1!/2 drac+ tintura de hierro tartarizada..c.s. Para hacer píldoras de 6 granos.

Administración 1-De 6 a 8 al día

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

3- En formularios de finales del XIX todavía se citaba con las mismas indicaciones.

Comentarios y profarmacología

Este compuesto no consta en las farmacopeas del siglo XVII; si en las del XVIII y XIX

* 4-**Schroeder, Jean** (1600-1664): ver prosopografía

Foto

Bibliografía

- 1-Jourdan (1829); I p 23
- 2- Spielmann J(1773); II p 252
- 3- Pérez Minguez (1894); I p 881
- 4- web2.bium.univ-paris5.fr/livanc/?dico=dico&chapitre=Schroeder&p=1&do=page. 12-5-07

Inscripción **Lap. Stellarie**

Tipo. II

Orientación Diagonal

Nº cat. **CV113**

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo *1-Lapis specularis**Nombre científico *Proto-sulfato de calcio, sulfato de cal, sulphas calcium*

Traducción Sinonimias Piedra especular, cal sulfatada lenticular, cal sulfatada

Clase de medic Simple mineral

Parte o producto

Residuos si

TAXONOMIA

Familia 3-Oxisales

Genero Especies

HISTORIA

Origen 2- El yeso ya se conocía en la antigüedad como sustancia análoga a la cal. Lavoisier* explicó en 1786 el fenómeno por el cual se endurecía en contacto con el agua. Marggraf en 1780 analizó sus componentes.

Propiedades y virtudes medicinales 1- Absorbente. Se usó también como diaforético
4- Se usó también como tópico en algunas cefalalgiasFormas galénicas 1- Polvos diaforéticos
4- Linimento frontal, saquito resolutivo.Administración 1- Polvos: 1 escrúpulo
4- Linimento frontal en fricciones sobre la frente.**ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual**

- 2- Es sulfato cálcico ($\text{So}_4 \text{Ca} + \text{H}_2\text{O}$). En la naturaleza se encuentra en forma de anhidrita. En ocasiones se presenta en forma exfoliable de hojas delgadas y brillantes llamadas espejuelo de asno
- 2- Calcinado se usa para vendajes en Traumatología
- 5- Farmacopea 2005: si consta como sulfato de Ca dihidratado

Comentarios y profarmacología

La traducción de *stellarie* sería brillante, y por expensión posiblemente se refiera al *lapis specularis* o especular que refleja la luz y brilla, aunque con este nombre no lo he visto descrito en ninguna farmacopea. Quizás fue un error vs. lapsus del que transcribió la cartela.

*Lavoisier Antoine L. (1743-1794): ver prosopografía.

Bibliografía

- 1- Jourdan (1829); I p 504
 2- Schmidt (1907); I p 729
 3- Font-Altava (1967); D4
 4- Pérez Minguez (1894); I p 414
 5- Real Farmacopea Española (2005); p 2698



Foto

Inscripción **Diagrid. Sulphur.**

Tipo. II

Orientación Horizontal

Nº cat. **CV114**

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo *Diagridio sulfurado*Nombre científico *Diacrydium sulfuratum*

Traducción Sinonimias Diagridio sulfurado: en forma de polvos

Clase de medic Compuesto (Base: tres especies de escamonea)

Parte o producto Gomo resina

Residuos si

TAXONOMIAFamilia *Convolvulacae* y *Apocynaceae*Genero *Convol.*, *Periploca* y *Cynanchum* Especies *C. Scammonia* L, *P. Scammonia* L y *C. Monspeliacum* L**HISTORIA**Origen 1- La *Con.Scam.* o escam de Alepo procede de Siria. La *Per. Scam.* de Egipto y la *Cyn. Mons.* y el *Cyn. acutum* del sur de Francia y de España respectivamente. 2- Conocida por Dioscórides, Plinio y Celso.

Propiedades y virtudes medicinales 1-3 Todas son purgantes drásticos, prefiriéndose la de Alepo. Se empleó en casos de constipación obstinada causada por hidropesías, con intención derivativa, de origen cardíaco y en casos de congestión cerebral.

Formas galénicas 1- Preparación: Escamonea en polvo...c.s.q. Extiéndase sobre un papel blanco y póngase este sobre un brasero encendido y echar pequeñas porciones de azufre, menéese hasta que la resina empiece a liquidarse y a pegarse al papel.

Administración 3- Polvos de 1 a 2 granos y progresivamente hasta 12 o 15

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

4- La resina, que es el principal activo de la droga, contiene escammonina, isómero de la jalapina, que por acción de los alcalis se hidroliza y da el ácido escamómico y el isovaleriánico. contiene también un azúcar, una metil-pentosa

Comentarios y protofarmacología

Foto

Bibliografía

- 1- Jourdan (1829) ; II p 239
- 2- Dioscórides -Laguna (1636); L III cap CLXXII
- 3- Edwards y Vavasseur (1845); II 26
- 4- San Martín (1968); p 327

Inscripción **Smaragd. Praep.**

Tipo. II

Orientación Horizontal

Nº cat. **CV115**

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo *Smaragdus praeparatus*Nombre científico *Silicato de alúmina y de glucina*

Traducción Sinonimias Esmeralda, berilo.

Clase de medic Simple mineral

Parte o producto

Residuos SI

TAXONOMIA

Familia Silicatos. 1-Borosilicatos.

Genero Especies

HISTORIA

Origen 3- Laguna habla de este mineral al hablar del zafiro considerándolo también cordial. Se le atribuía poderes mágicos. Se consideraba un contraveneno, aunque Laguna consideraba al del Perú, venenoso.

Propiedades y virtudes medicinales 3- 4 **Cordial** y astringente. Se administraba en hemorragias y en la disentería. Se usó también en enfermedades oculares. // 7- "*In epilepsia pro specifico habetur*"

Formas galénicas 4- Se presentaba en tres variedades: 1/ Esmeralda verde de Perú, la más apreciada. 2/ Agua marina o esmeralda verde pálida, que debe su color rojo al óxido de Fe. 3/ Berilo de los lapidarios de un color verde amarillento.

Administración**ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual**

2- Se trata de silicato aluminico con silicato de berilio (*glycium*) y una pequeña cantidad de óxido de cromo que le confiere el color verde. El mineral berilo es un ciclosilicato de berilio y aluminio con fórmula química $Be_3Al_2(SiO_3)_6$

Piedra preciosa muy apreciada en joyería. Desde 1930 se puede obtener sintéticamente

6- La gemoterapia alude a la esmeralda como regenerador celular, productora de paz y normalizadora de la tensión arterial.

Comentarios y profarmacología

4-5 Piedra preciosa conocida por los antiguos egipcios. Era uno de los cinco fragmentos preciosos (*Fragmenta quinque lapidum praetiosorum*), usados en lapidoterapia: zafiro, granate o zircón, esmeralda, jacinto y topacio. Con ellos se preparaba la confección de esmeraldas.

8- Los druidas usaban berilos para realizar predicciones, mientras los escoceses las llamaban «piedras de poder». Las primeras bolas de cristal fueron fabricadas de berilos, siendo más tarde reemplazado por cristal de roca.



Foto

Bibliografía

- 1- Font Altaba (1967); E8
- 2- Schmidt (1907); I p 794
- 3- Disocórides-Laguna (1636); LV cap CXIII
- 4- Gómez Pamo (1871); I p 182
- 5- *Pharmacopoea cathalana* (1686); p4
- 6- http://www.dsalud.com/medicinacom_numero14.htm. 12-5-07
- 7- *Pharmacopoeia matritensis* (1762); p 85
- 8- <http://es.wikipedia.org/wiki/Berilo>. 30-6-07

Inscripción **Lap. Topazius pp**

Tipo. II

Orientación Diagonal

Nº cat. **CV116**

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo *Lapis topasius preparatus*Nombre científico *Silicato de aluminio y fluor*

Traducción Sinonimias Piedra topacio

Clase de medic Simple mineral

Parte o producto

Residuos si

TAXONOMIA

Familia Silicatos. 1-Clase: Aluminosilicatos.

Genero Especies

HISTORIAOrigen 2- Brasil, Siberia, Sajonia. // 7- Plinio el Viejo* le atribuía este nombre como procedente de la isla de *Topazos* (Mar Rojo)

Propiedades y virtudes medicinales 3-*Contra melancholiam administratur (cordial)* . *Humores acidos , ac inventris fluxionibus valde utilis est* (astringente). 4- Se usaba también contra las hemorragias y la epilepsia.//2- Se consideraba astringente. 5- *Sunt qui vires ei cephalicas et cordiales tribuant*

Formas galénicas 8- Formba parte , junto con zafiro, esmeralda,oro y plata, de la confección de jacintos, que era considerada uno de los más reputados cordiales y alexifámacos. Tenía 28 simples
4- En ocasiones se sustituía por el Topacio de Bohemia o de Hinojosa.

Administración 8- De 2 escrúpulos a 11/2 dracma

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual6- Es Silicato de aluminio y fluor anhidro (5 (Al₂O₃, SiO₂) + Al₂SiF₁₀).

Dejó de utilizarse a lo largo del siglo XIX. Hoy es aconsiderado una piedra preciosa en joyería

6-Hoy la gemoterapia, le atribuye propiedades equilibrantes del S.N. y favorecedora de la asimilación mental, propiedades "cefálicas" al fin ,que eran las mismas que se le atribuían antiguamente [5]

Comentarios y profarmacología4- Era uno de los cinco fragmentos preciosos, usados en lapidoterapia (*Fragmenta quinque lapidum praetiosorum*): zafiro, granate o zircón , esmeralda, jacinto y topacio.*Cayo Plinio Segundo (Plinio el Viejo) (23-79) .Fue miembro de la clase social de los caballeros romanos (*eques*). Llegó a ser un estudiante apasionado de la filosofía y la retórica y comenzó a ejercer la profesión de abogado.En el año 47 participó, a las órdenes de Córbullo, en la campaña militar contra Germania. Plinio es adepto del estoicismo. De su obra sólo se ha conservado la Historia Natural (*Naturalis Historia*) en 37 libros

Foto

Bibliografía

- 1- Font Altaba (1967) ; E10
- 2- Plans y Pujol (1881); p 841
- 3- *Pharmacopoeia matritensis* (1762); p 90
- 4- Gómez Pamo(1871); p 191
- 5- Spielmann (1773); I p 208
- 6- http://www.dsalud.com/medicinacom_numero14.htm. 15-5-07
- 7- <http://es.wikipedia.org/wiki/Topacio>. 15-5-07
- 8- *Pharmacopoea cathalana* (1686); p 96

Inscripción **Troc. Gordô**

Tipo. II

Orientación Horizontal

Nº cat. **CV117**

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo *Trochisci Gordonii*Nombre científico *Trochisci Gordonii*

Traducción Sinonimias Trociscos de Gordon

Clase de medic Compuesto

Parte o producto

Residuos si

TAXONOMIA

Familia

Genero

Especies

HISTORIA

Origen Descrito por Bernardo de Gordon* (Gordonio) en el siglo XIV

Propiedades y virtudes medicinales 3- Recomendados en afecciones renales y vesicales (úlceras)

Formas galénicas 1- Composición: Cuatro simientes frías+ simientes de adormideras, malva, algodón, verdolaga, membrillo. Arádadano, goma tragacanto, goma arábica, piñones, regaliz, cebada, zaragatona, y almendras dulces...ana 1 onza. Bol arm, sangre drago, rosas y mirra...ana. 1/2 onz. Azucar cande...2 onz. Hidromiel.

Administración 3- Dosis *per os* de 4 escrúpulos**ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual****Comentarios y profarmacología*** **2-Gordon de Bernardo (Gordonio)** : ver prosopografía.

Este medicamento solo está descrito en la *Pharm. Cathalana* y en la *Farmac. Universal de Jourdan* que lo cita del *Mémorial pharmaceutique* (Pierquin, 1824) de la bibliografía consultada. No consta ni en *la Pharm matritensis*, ni en *la Palestra* de F. Palacios,



Foto

Bibliografía

- 1- Jourdan (1829); II p 387
- 2- <http://www.ucm.es/info/especulo/numero32/medicime.html>. 15-5-07
- 3- *Pharmacopoea cathalana* (1686); p 167

Inscripción **Tuthia pp**

Tipo. II

Orientación Horizontal

Nº cat. **CV118**

Caracteres Mayúsculas goticos. minúsculas latinos

Nombre completo *Tuthia preparatus*

Nombre científico Protóxido de zinc

Traducción Sinonimias Tucia, cadmia de los hornos, Tutia alexandrina, Botrytis, oxydum zinxicun griseum

Clase de medic Simple. Químico

Parte o producto

Residuos si

TAXONOMIAFamilia *Oxiales*

Genero Especies

HISTORIA

Origen 2- Plinio ya habla de la Cadmia y de colirios con ella preparados. 3- "La mejor es aquella de Cypre llamada Botrytis. Tiene la virtud de limpiar la suciedad de las llagas malignas. Se aplica a los ojos".

Propiedades y virtudes medicinales 2- Fue uno de los medicamentos más usados en Medicina Oculística, hasta bien pasada la Edad Media
5- Detersivo, cicatrizante. Se usó también para curar úlceras fétidas y venéreas. Incluso Dupuytren lo usó por vía interna para las convulsiones de los niños. Orfila encontró accidentes graves por su uso internoFormas galénicas 1- Colirio seco, colirio resolutivo, *aqua ophthalmica usualis*, ungüento oftálmico , ungüento ocular, cerato desecante de tucia

Administración 1- Tópica en oftalmología

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

2-Oxido de zinc (ZnO) ,impurificado con otras sales metálicas, u oxido de zinc sublimado durante la fundición de este metal. Recomendado a principios del siglo XX asociado con talco para el herpes oftálmico y en forma de pomadas para eczemas e impétigos palpebrales. asociado al subnitrate debismuto para el impétigo y con almidón para las blefaritis y conjuntivitis diplobacilares.

Fue usado hasta hace unos 50 años en forma de pomada (Oxido de zinc con ictiol)

6- Farmacopea 2005: si consta (oxido de zinc)

Comentarios y profarmacología4- Los alquimistas le llamaron *lana philosophica* por su aspecto lanoso y por la semejanza con los copos de nieve.

Foto

Bibliografía

- 1- Jourdan (1829) ; IV p392
- 2- Esteban de Antonio (2002); p 171
- 3- Disocórides-Laguna (1636); IV cap XLIII
- 4- Schmidt (1907); I p 807
- 5- Fresquet Febrer (1992); p14
- 6- *Real Farmacopea Española* (2005); p 2363

Inscripción **extr. car. sant. 1762**

Tipo. II

Orientación Diagonal

Nº cat. **CV119**

Caracteres Latinos

Nombre completo *Extractum cardui santi*Nombre científico *Extractum cardui benedicti o ext. centaureae benedictae*

Traducción Sinonimias Extracto de cardo santo

Clase de medic Compuesto (Base :*Cnicus benedictus Gaerth*)

Parte o producto Hojas (sumidades floridas) .

Residuos si

TAXONOMIAFamilia *Asteraceae*Genero *Cnicus*Especies *C. benedictus, Gaerth***HISTORIA**

Origen 3- No se tiene seguridad de su conocimiento por los antiguos; se dice que fue enviado de las Indias como regalo y remedio a Federico III. Mattioli la cita contra las cuartanas y Laguna contra las cefaleas y fiebre.

Propiedades y virtudes medicinales 1- Sudorífica y antifebril // 2- Escitante, sudorífica, estomacal y emética a grandes dosis.
5- Propiedades **tónicas, fortificantes y cordiales** contra las dispepsias y diarreas crónicas, febrífugo, afecciones artríticas, ciertos casos de pleuresías .

Formas galénicas 2- Preparacion: Yerba de cardo santo...2 lib+Agua fría 20 lib. Téngase en maceración 24 hs meneando de cuando en cuando; cuélese el líquido; déjese reposar, y evapórese hasta la consistencia de extracto.

Administración 2- De 20 a 30 grn por dosis.
9- De 1/2 a 2 escrup**ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual**3- Según Zellner (1927) contiene alcohol cerílico, materias tánicas y cnicina (C₄₂H₅₆O₁₅), glucósido semejante a la meniantina; a dosis superiores a 10 cgr. es emética.// 8- Se trata de una lactona sesquiterpénica, antibacterianas frente a bacterias gram+. // 6- Actúa estimulando las glándulas que segregan jugos digestivos en estómago e intestino delgado Es usada todavía como aperitiva mezclada con vino de Jerez, y estomacal además de antiséptico y cicatrizante en aplicación externa ya que parece ser que la cnicina tiene propiedades antibióticas. Se le han atribuido también virtudes diuréticas, antiasténicas e hipoglucemiantes. Su uso se hace en forma de infusión o decocción o compresas emparadas en la decocción para uso externo. // 7- Se dispensa como Poliherbo (colerético y colagogo).**Comentarios y profarmacología**

LLeva inscrita la fecha en que colocó la cartela (1762)

4- Es posible que los antiguos griegos la conociesen con el nombre de *akarna*. Planta común en toda la región mediterránea. Se recolecciona en julio y agosto.

Este compuesto no consta en el Jourdan (farmacopea de farmacopeas) ni en la farmacopea de Spielmann, es posible que al relatarse su composición y preparación en la Matritensis fuera un prepadado hecho solo en España

6- LLamado santo por sus múltiples virtudes medicinales. Fue utilizado contra la peste en la Edad media



Foto

Bibliografía

- 1- *Pharmacopaeia matritensis*; (1762); p 378
- 2- Jourdan (1829); II p 29-31
- 3- Font y Quer (2005) ; p 857-858
- 4- Gilg y Brandt (1926); pp 500-502
- 5- Edwards y Vavasseur (1845) ; I 188
- 6- http://personales.ya.com/plantasnet/c/cardo%20santo/cardo_%20santo.htm. 1-3-07
- 7- *Cat plantas medicinales del CGCOF* (2001)
- 8- Bruneton (2001); p 614
- 9- Palacios, F. (1706); p 402

Inscripción **Ext. Sêne.**

Tipo. II

Orientación Horizontal

Nº cat. **CV120**

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo *Extractum sennae*Nombre científico *Extractum sennae*

Traducción Sinonimias Extracto acuoso de sen

Clase de medic Compuesto (Base: *Cassia angustifolia* Vahl. , *C. senna* L., *C. obotava* Colladon),

Parte o producto Hojas

Residuos no

TAXONOMIAFamilia *Cesalpiniaceae*Genero *Cassia*Especies *C.angustifolia* Vahl.**HISTORIA**

Origen 2- Propio de regiones desérticas (Arabia, Somalia) y Asia. La *C.obotava* se cultiva en España.
3- Actuario dice que: "purga la cólera y flema. Purga la sena con grandísima facilidad la melancolía" .

Propiedades y virtudes medicinales 1- Purgante bastante energético. 4- Se administra con otros purgantes más suaves como el tamarindo o el maná para evitar los cólicos que produce.

Formas galénicas 1- Preparación: Hojas de sen mondadas...1/2 libra + agua de la fuente...3 libras. Déjese por digestión por 24 hs en un sitio caliente, cuélese por espresión y evapórese a un fuego suave.

Administración 5- Más de 0,5 gr.

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

2- En 1986 la producción mundial de hojas y vainas de sen superó las cinco mil toneladas. Los componentes más importantes de la droga desecada son los senósidos, heterósidos de geninas diantrónicas, las senidinas y también trazas de antraquinonas libres. Se emplean como laxantes en infusión, en polvo y en forma de extractos. La dosis diaria (en senósidos) es de 25 mg/día

7- Advertencia: por su acción estimulante de fibras musculares lisas (vejiga, utero, intestino), no debe usarse durante el embarazo, menstruación ni en casos de cistitis, fisura ano rectal ni hemorroides. No usarlo más de 7 días seguidos.

8- Farmacopea 2005: si consta como fruto de, hoja de, extracto seco normalizado.

Comentarios y profarmacología

2- En 1986 la producción mundial de hojas y vainas de sen superó las cinco mil toneladas. Los componentes más importantes de la droga desecada son los senósidos, heterósidos de geninas diantrónicas, las senidinas y también trazas de antraquinonas libres. Se emplean como laxantes en infusión, en polvo y en forma de extractos. La dosis diaria (en senósidos) es de 25 mg/día



Foto

Bibliografía

- 1- Jourdan (1829); IV p 90
- 2- Bruneton (2001); p 423
- 3- Discórides-Laguna (1636); L III cap LXXIX
- 4- Edwards y Vavasseur (1845); II p 305
- 5- Peset (1906); II p 682
- 6- Dujardin-Beaumetz (1893); II p 25
- 7- <http://personales.ya.com/plantasnet/s/sen/sen.htm>. 2-6-07
- 8- *Real Farmacopea Española* (2005); p 2632

Inscripción **Ext. Agrimô.**

Tipo. II

Orientación Horizontal

Nº cat. **CV121**

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo *Extractum agrimoniae*Nombre científico *Extractum agrimoniae*

Traducción Sinonimias Extracto de agrimonia

Clase de medic Compuesto (Base: *Agrimonia eupatoria* L.)

Parte o producto Hierba

Residuos si

TAXONOMIAFamilia *Rosaceae*Genero *Agrimonia*Especies *A. eupatoria* L.**HISTORIA**

Origen 3- "Sus hojas majadas en unto de puerco curan aquellas llagas que se encoran. La yerba bebida con vino syrve a la dysenteria". Laguna añade que deshace las piedras. Crece en toda Europa

Propiedades y virtudes medicinales 1- Es un ligero tónico (**cordial**) y astringente.
4- Aconsejado en las obstrucciones del hígado y del bazo, en las hemorragias pasivas, en los flujos mucosos crónicos y en gargarismos en ulceraciones e inflamaciones de las amígdalas

Formas galénicas 1- Preparación: Agrimonia...1 libra + agua pura...2 libras. Cuézase por espacio de dos horas; cuélese por expresión; déjese reposar el líquido, pásese por una manga y evapórese hasta que la masa no se pegue a los dedos.

Administración 4- Polvos : de 1/2 a 1 dracma

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

2- Hoy se usa la sumidad florida desecada. La droga oficinal contiene como mínimo un 5% de taninos, además de flavonoides, glicósidos de quercetol, luteolol y apigenol. En el gato se demostrado hipotensora. En la medicina china se usa una agrimonia como antidisentérica y hemostática

5- Se comercializa como astringente y colagogo en forma de sumidades floridas desecadas para infusión. Tambien para uso externo para aplicar en llagas.

6- Dada su acción antiinflamatoria en gargarismos es usada por cantantes para templar la voz.

7- Farmacopea 2005: si consta, como agrimonia.

Comentarios y profarmacología3- Laguna comenta que se llama eupatoria por haber sido hallada por primera vez para el rey Eupátor. Y también *hepatorium* por que es saludable para el hígado

Foto

Bibliografía

- 1- Jourdan (1829) ; I p 136
- 2- Bruneton (2001); p 390
- 3- Disocórides-Laguna (1636); L III cap XLII
- 4- Edwards y Vavasseur (1845); I p 123
- 5- *Catálogo de plantas medicinales del CGCOF* (2001); p 132
- 6- <http://personales.ya.com/plantasnet/a/agrimonia/agrimonia.htm>. 17-5-07
- 7- *Real Farmacopea Española* (2005), p 730

Inscripción Tintura de Castoreo**Tipo.** II**Orientación** Horizontal**Nº cat.** CV122**Caracteres** Latinos**Nombre completo** *Tintura de castoreo***Nombre científico** *Tinctura castorei***Traducción Sinonimias** Tintura de castoreo**Clase de medic** Compuesto (Base: *Castoreum rossicum, Sibiricum et Canadense*)**Parte o producto** Ver CAB116**Residuos** si**TAXONOMIA****Familia** *Castoridae***Genero** *Castor***Especies** *Castor fiber L.***HISTORIA****Origen** Ver CAB116**Propiedades y virtudes medicinales** 1- Es escitante (**cordial**), recomendada en el histerismo, cólico y enfermedades espasmódicas.
4- Cefálica y uterina.**Formas galénicas** 1- Preparación: Castoreo...2 onzas + Alcohol...1 azumbre*. Fíltrese después de ocho días de maceración**Administración** 1- De 30 a 50 gotas. También se puede usar en lavativa a dosis de un dracma o más
4- De 6 a 24 gotas**ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual**

Ver CAB116-

Comentarios y protofarmacología

Ver AB116

2- El precio del castoreo era elevado; se comenta en el DA que según la *Pragmática de Tasas* de 1680 cada onza de castoreo no puede pasar de un real de a ocho

Foto

Bibliografía

- 1- Jourdan (1829); II p 52
- 2- *Diccionario de autoridades* (1726); Facsímil (2002); II p 225
- 3- "<http://es.wikipedia.org/wiki/Azumbre>". 18-5-07
- 4- Palacios, F. (1706); p 417

Inscripción **Croc. Mart. astring**

Tipo. II

Orientación Horizontal

Nº cat. **CV123**

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo *1-Crocus martis adstringens*Nombre científico *1- Crocus martis adstringens o sulphas ferri calcinatum o ferrum vitriolatum ustum*

Traducción Sinonimias 1- Azafran de Marte astringente, rojo de Inglaterra o colcotar

Clase de medic Simple.Quimico

Parte o producto

Residuos no?

TAXONOMIAFamilia *Oxiales*

Genero Especies

HISTORIA

Origen 2- 3 Dioscórides lo cita (orín y escoria de hierro). Lo da como estíptico, restringe el flujo de las mugeres y cura el fuego de S. Antón.En unguento mitiga el dolor de la gota. Lo menciona ya Geber en en siglo VIII

Propiedades y virtudes medicinales 1-4 Astringente. Tónico (**cordial**) .Útil en todas las afecciones que cursan con debilidad general e inercia de los órganos

Formas galénicas 1- Preparación: Sulfato de hierro...c.s.q.. Calcínese a fuego fuerte en un crisol hasta que se convierta en una masa de color rojo oscuro; lávese bien y consérvese

Administración 4- Como tónico y emenagogo de 5 granos a 1/2 dracma cada día en tres dosis. Coqueluche: 3 o 4 granos mezclados en azucar por la mañana 8 o 10 días

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

3-5 Es óxido férrico (Fe2O3). Hacia finales del siglo XIX y principios del XX fue sólo utilizándose en emplastos y ungüentos (ungüento de Canet, como secante en úlceras). Como tal hoy no se usa.

Diferentes compuestos de hierro (sales) son usados hoy como tónicos y astringentes. Su indicación principal es la anemia de tipo hipocrómico.

Comentarios y profarmacología

Los diferentes compuestos en que entraba el hierro fueron muy usados en múltiples patologías: Clorosis, amenorreas, obstrucciones viscerales, calenturas intermitentes, escrófulas, ciertos casos de diabetes. El azafrán de Marte se usó en casos de neuralgia facial, coqueluche, enfermedades cutáneas y oftálmicas (oftalmías crónicas)

**Bibliografía**

- 1- Jourdan (1829); II 454
- 2- Dioscórides- Laguna (1636); LV cap LII-LIII
- 3- Schmidt (1907); I p 874
- 4- Edwards y Vavasseur (1845); I p133
- 5- Dujardin-Beaumont (1893); III p 412

Inscripción **ol. hyperic**

Tipo. III

Orientación Horizontal

Nº cat. **CV124**

Caracteres Latinos

Nombre completo *Oleum Hyperici*Nombre científico *Oleum hyperici*

Traducción Sinonimias Aceite de hipericon

Clase de medic Compuesto (Base: *Hypericum perforatum L.*)

Parte o producto Flores

Residuos si

TAXONOMIAFamilia *Clusiaceae*Genero *Hypericum*Especies *H. perforatum L.***HISTORIA**

Origen 4- Lo recomendaba para mejorar la ciática y como cicatrizante

Propiedades y virtudes medicinales 1- Es ligeramente excitante, considerado vulnerario (cicatrizante), anodino y paregórico (analgésico). Se usa en las luxaciones y las úlceras

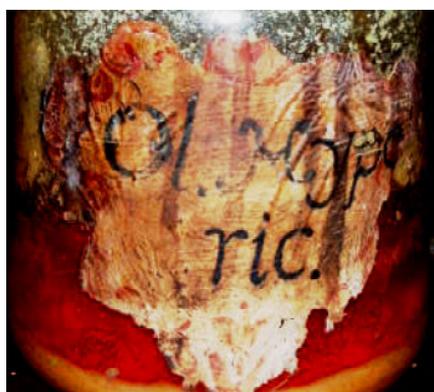
Formas galénicas 1- Flores frescas de hipericon...3 partes+ aceite comun. Déjense en digestión ocho días en un sitio caliente, y cuélese por espresión. Alguna farmacoepa añade vino blanco o esencia de trementina y azafran

Administración**ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual**

2- Contiene quinonas policíclicas. Hoy goza de un auge creciente en Alemania para las depresiones moderadas y en Francia se sigue empleando como antiséptico y cicatrizante. Se ha considerado también para el tratamiento de la enuresis nocturna y también se ha comprobado que es estimulante del SNC. En 1996 se publicó un metaanálisis de 23 ensayos clínicos que incluían 1757 casos de pacientes con depresión moderada o ligera en el que se demostró superior al placebo. Algunos autores lo consideran una buena alternativa a los antidepresivos sintéticos. Contiene sustancias **fotosensibilizantes** (hipericina). 3- Se administran en cápsulas y se recomienda para las cistitis y bronquitis en uso interno y para las quemaduras en interno. 6- Farmacoepa 2005: si consta como sumidad de y para preparaciones homeopáticas.

Comentarios y profarmacología

5- Nivel A como antidepresivo

**Bibliografía**

- 1- Jourdan (1829); II pp 501-504
- 2- Bruneton (2001); p 435-438
- 3- *Cat. plantas medicinales del C.G.C.O.F.*(2005); p48
- 4- Dioscórides-Laguna (1636); L III cap CLXV
- 5- <http://www.nlm.nih.gov/medlineplus/spanish/druginfo/natural/patient-stjohnswort>.
- 6- *Real Farmacoepa Española* (2005); p 1858 y 3263

Inscripción **flor mirt**

Tipo. II

Orientación Diagonal

Nº cat. **CC1**

Caracteres Latinos

Nombre completo *Flor myrtus*Nombre científico *Myrtus communis* L

Traducción Sinonimias Flores de arrayán, mirto o murta.

Clase de medic Simple vegetal

Parte o producto Flores

Residuos

TAXONOMIAFamilia *Myrtaceae*Genero *Myrtus*Especies *M. Communis* L.**HISTORIA**

Origen 1- Muchas virtudes se le atribuyeron al arrayán: "Tiene virtud estíptica, seca a los que escupen sangre ya los que en la vexiga sienten escozimiento. Aplícase contra las inflamaciones de los ojos".

Propiedades y virtudes medicinales 1- Tiene fuerza de restringir, apretar y repercutir.
2- Astringente poco usado.

Formas galénicas 2- Formaron parte del aceite de arrayán: Hojas y flores de arrayán...1 parte + Aceite comun...3 partes. Tambien del jarabe de arrayán

Administración**ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual**

4- Hacia mediados del siglo XIX dejó de usarse.

5- Actualmente se usa en medicina alternativa como astringente, digestivo, antiséptico y anticatarral. En infusión o esencia. Puede dar reacciones alérgicas.

6- El aceite esencial de mirto, poco usado en farmacia, contiene acetato de mirtenilo, alfa-pineno, cineol, mirtenol, linalol y taninos. A la esencia se le han atribuido propiedades antisépticas sin que haya evidencias científicas demostradas

Comentarios y profarmacología3- Arrayán : del árabe *Rahanan*, verde (por estarlo todo el año)

3- Arbusto consagrado a la diosa Venus.

7- De la importancia que se dió a esta planta da idea el que fuera citada prácticamente en todos los tratados de todas las épocas (Teofrasto de Ereso, Abu-s-Salt, *Circa Instans* de Mateo Plateario o el *Antidotarium* de Arnau de Vilanova).**Bibliografía**

- 1- Dioscórides-Laguna (1636); L I cap CXXVIII
- 2- Jourdan (1829)
- 3- *Diccionario de autoridades* (1726); facsímil (2002); I p 403
- 4- Edwars y Vavasseur (1845); I p 117
- 5- <http://personales.ya.com/plantasnet/m/mirto/mirto.htm>. 18-5-07
- 6- Bruneton (2002); p 554
- 7- López Piñero (2005); Faximil

Inscripción **Bacc. Laur**

Tipo. II

Orientación Diagonal

Nº cat. **CC2**

Caracteres Latinos

Nombre completo *Baccae lauri*Nombre científico *Laurus nobilis*

Traducción Sinonimias Frutos o bayas de laurel

Clase de medic Simple vegetal

Parte o producto Fruto

Residuos

TAXONOMIAFamilia *Lauraceae*Genero *Laurus*Especies *L. nobilis* L.**HISTORIA**

Origen Toda la región mediterránea.// 2- "Tienen la virtud de ablandar y calentar. Aprovechan a los ptísicos y asmáticos. Con él coronaban a los emperadores de Roma".

Propiedades y virtudes medicinales 1- Estimulante, resolutivo, fortificante, nervino y está aconsejado en enfermedades del útero, espasmos, cólicos, lombrices en los niños, debilidad de las articulaciones y dolores de oídos. Carminativo y emenagogo.

Formas galénicas 1- Se usan para realizar los polvos estimulantes (con nuez moscada, cuerno de ciervo calcinado y regaliz, contra el raquitismo), el aceite de bayas, el ungüento nervino, electuario, emplasto y alcohol aromático.

Administración 1- EJ: Polvos: Una cucharadita por día

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

3- Por destilación origina un aceite esencial cuyo constituyente mayoritario es el cineol. Las hojas contienen lactonas sesquiterpénicas y alcaloides isoquinoleínicos. Tradicionalmente se han usado en el tratamiento sintomático de trastornos digestivos.(carminativo)

4-5 Se prodiga actualmente en Medicina alternativa como eupéptico, carminativo, antiinflamatorio, antireumático y suavemente diurético en forma de infusión de 20-30 gr de hojas más algunos frutos en 1 l. de agua. El aceite de laurel se aplica sobre la parte dolorida. Se comercializa en forma de hojas para artritis y traumatismos.

Comentarios y profarmacología**Bibliografía**

- 1- Jourdan (1829); III p 7-10
- 2- Disocórides-Laguna (1636); L I cap LXXXVI
- 3- Bruneton (2002); p 546
- 4- <http://personales.ya.com/plantasnet/l/laurel/laurel.htm>. 18-5-07
- 5- *Catálogo de plantas medicinales del CGCOF* (2001); p 165

Inscripción **Herb. Card S (t)**

Tipo. II

Orientación Diagonal

Nº cat. **CC3**

Caracteres Latinos

Nombre completo *Herbae cardui sancti*Nombre científico *Cnicus benedictus*, Gaerth

Traducción Sinonimias Hierba de cardo santo

Clase de medic Simple vegetal

Parte o producto Hierba

Residuos no

TAXONOMIAFamilia *Asteraceae*Genero *Cnicus*Especies *C. benedictus*, Gaerth**HISTORIA**

Origen 3- No se tiene seguridad de su conocimiento por los antiguos; se dice que fue enviado de las Indias como regalo y remedio a Federico III. Mattioli la cita contra las cuartanas y Laguna contra las cefaleas y fiebre.

Propiedades y virtudes medicinales 1- Sudorífica y antifebril // 2- Escitante, sudorífica, estomacal y emética a grandes dosis.
5- Propiedades tónicas y fortificante contra las dispepsias y diarreas crónicas, febrífugo, en afecciones artríticas y en ciertos casos de pleuresías.

Formas galénicas 2- Conserva, extracto (ver CV 119), jarabe, infusión, vino estomacal, tintura, agua (ver CV1) y elixir

Administración**ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual**

3-Según Zellner (1927) contiene alcohol cerílico, materias tánicas u cnicina (C42H56O15), glucósido semejante a la meniantina; a dosis superiores a 10 ctg. es emética. // 8- Se trata de una lactona sesquiterpénica. Antibacteriana a las bacterias Gram-. // 6- Actúa estimulando las glándulas que segregan los jugos digestivos en estómago e intestino delgado. Es usada todavía como aperitiva mezclada con vino de Jerez, y estomacal además de antiséptico y cicatrizante en aplicación externa ya que parece ser que la cnicina tiene propiedades antibióticas. Se le han atribuido también virtudes diuréticas, antiasténicas e hipoglucemiantes. Su uso se hace en forma de infusión o decocción, o en forma de compresas empapadas en la decocción para uso externo. // 7- Se dispensa como Poliherbo (colerético y colagogo)

Comentarios y profarmacología

4- Es posible que los antiguos griegos la conociesen con el nombre de *akarma*. Planta común en toda la región mediterránea. Se recolecta en julio y agosto.

6- Llamado santo por sus múltiples virtudes medicinales. Fue utilizado contra la peste durante la Edad Media.

**Bibliografía**

- 1- Pharmacopoeia matritensis (1762); p 378
- 2- Jourdan (1829); II pp 29-31
- 3- Font y Quer (2005); p 857-858
- 4- Gilg y Brandt (1926); pp 500-502
- 5- Edwards y Vavasseur (1845); I 188
- 6- http://personales.ya.com/plantasnet/c/cardo%20santo/cardo_%20santo.htm. 1-3-07
- 7-Cat. plantas medicinales del CGOCOF (2001)
- 8- Bruneton (2001); p 614

Inscripción Propolis**Tipo.** II**Orientación** Diagonal**Nº cat.** CC4**Caracteres** Latinos**Nombre completo** *Propolis***Nombre científico** *Propolis***Traducción Sinonimias** Propolis**Clase de medic** Simple animal**Parte o producto** Materia resinosa elaborada por la abeja doméstica (*Apis mellifica* L)**Residuos** no**TAXONOMIA****Familia** *Apidae***Genero** *Apis*Especies *A. mellifera***HISTORIA****Origen** 4- "Betún de las colmenas. calienta muy valerosamente y saca las astillas hinchadas de cualquier parte del cuerpo. Es tenida por excelente en todas las heridas".**Propiedades y virtudes medicinales** 1-Úlceras antiguas y hemorroides**Formas galénicas** 1- Unguento**Administración** Externa**ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual**

2-3 Los propóleos (própolis) son unas sustancias que obtienen las abejas de las yemas de los árboles y que luego procesan en la colmena, convirtiéndola en un potente antibiótico con el que cubren las paredes de la colmena, con el fin de combatir las bacterias y hongos que puedan afectarla. El propóleo tiene materias colorantes, los flavonoides, que son las más activas en el rol antiséptico del propóleo. Además de esta sustancia, contiene resinas y bálsamos (un 50%), cera de abeja (un 30%), aceites esenciales (un 10%), polen y diversos materiales minerales: aluminio, plata, bario, boro, cromo, cobalto, estaño, hierro y muchos otros. También contiene provitamina A y vitaminas del grupo B, especialmente B3. Se le atribuyen propiedades antibióticas, antiinflamatorias, analgésicas, antifúngicas, antialérgicas y epitelizantes.

Todas sus acciones son dadas en **nivel C de evidencia científica** (dudosa); requiere más estudios.

Comentarios y profarmacología

3- Se han reportado varios casos de reacciones alérgicas. La información acerca de la toxicidad del propóleos es limitada. Estudios preliminares en animales reportan que el propóleos es relativamente no tóxico. Existe un reporte de insuficiencia renal asociado a la ingestión de propóleos, la cual mejoró una vez se suspendió la terapia y se deterioró nuevamente con la exposición al tratamiento.

**Bibliografía**

- 1- Jourdan (1829) ; III p527
- 2- <http://es.wikipedia.org/wiki/Prop%C3%B3leo>. 18-5-07
- 3- <http://www.nlm.nih.gov/medlineplus/spanish/druginfo/natural/patient-propolis.html>
- 4- Dioscórides- Laguna (1636); L II cap LXXVI

Inscripción **Burs. Pastor**

Tipo. II

Orientación Diagonal

Nº cat. **CC5**

Caracteres Latinos

Nombre completo *Bursa pastoris*Nombre científico *1-Thlaspi Bursa pastoris (basónimo)* 2- Capsella bursa-pastoris*

Traducción Sinonimias Bolsa de pastor, pan y quesillo [5]

Clase de medic Simple vegetal

Parte o producto Hierba

Residuos

TAXONOMIAFamilia *Brassicaceae*Genero *Capsella*Especies *C. bursa-pastoris* L.**HISTORIA**

Origen 2- Planta común en Toda Europa. // Mattioli la recomienda (Thlaspi) contra las pérdidas excesivas de sangre.//
3- Laguna dice que la confunden (Thlaspi) con la B. pastoris; "esta restaña toda clase de flujo".

Propiedades y virtudes medicinales 1- Astringente poco enérgico y poco usado
4- Le atribuye propiedades refrigerantes y astringentes
2- Para regularizar el flujo menstrual

Formas galénicas 6- Se usaba como:"Cocimiento de bolsa de pastor: usado antiguamente contra las hemorragias pasivas. Vino de tlaspi. Alcoholato de tlaspi".

Administración En infusión o tintura

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

7-8-Actualmente ciertas casas comerciales de medicina naturista la utilizan como tratamiento sintomático de las menorragias y metrorragias. Son cultivadas para este fin. En combinación con otras plantas se comercializa como vaso- protector en hemorroides y varices en forma de infusión. También se le atribuyen propiedades cicatrizantes e hipotensoras
2- No hay análisis definitivos de su composición. Contiene combinaciones sulfuradas de tipo mercaptánico, colina, acetilcolina, tiramina, vit C y flavonoides.

Comentarios y profarmacología

*Basónimo: Nombre científico bajo el cual fue originalmente nombrado o catalogado un taxón.

Fue abandonado su uso a lo largo del siglo XIX.

**Bibliografía**

- 1- Jourdan(1829); I p466
- 2- Font y Quer (2005); p 260-261
- 3- Dioscórides-Laguna (1636); L II capCXLV
- 4- Spielmann (1773); I p 54
- 5- *Diccionario de autoridades* (1726); facsímil(2002); III p 103
- 6- Pérez Minguez (1891); II p 816
- 7- http://es.wikipedia.org/wiki/Capsella_bursa-pastoris. 18-5-07
- 8- *Catálogo de plantas medicinales del CGCOF* (2001); p 131

Inscripción **Herb. Hed. Terr.**

Tipo. II

Orientación Diagonal

Nº cat. **CC6**

Caracteres Latinos

Nombre completo *Herba Hedera terrestris*Nombre científico *I-Glechoma hederacea L.*

Traducción Sinonimias Hiedra terrestre

Clase de medic Simple vegetal

Parte o producto Hierba

Residuos Si

TAXONOMIAFamilia *Lamiaceae*Genero *Glechoma*Especies *G. hederacea L.***HISTORIA**

Origen 2- Lo llama: "Camecisso. Bebidos tres obolos de sus hojas por espacio de cuarenta dias es muy util a la ciática". No queda claro si se refiere a la hiedra, aunque el grabado parece que si corresponde

Propiedades y virtudes medicinales 1- Estimulante , béquica y expectorante.

Formas galénicas 1- Especies béquicas, conserve de hiedra terrestre. infusión de hiedra terrestre, infusión pectoral, jarabe, suero de Hagenot (con leche de vaca coagulada- aconsejada en el mal de piedra y cólico nefrítico-), esencia de hiedra.

Administración 1- Zumo: de 1a 3 onzas

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

3-4 Contiene flavonoides, sesquiterpenos, ácido ursólico, y aceite esencial de cetonas monoterpénicas. Su extracto etenólico es débilmente antiinflamatorio, aunque ningún dato confirma la reputación de esta especie. No se conoce nada de su posible toxicidad, pero se han dado casos de intoxicaciones mortales en animales. Hay dudas de si contiene marrubiina que sería el responsable de la acción fluidificante. Ha caido en el olvido por parte de la medicina naturista al haber otros tratamientos considerados mejores como expectorantes

Comentarios y profarmacología**Bibliografía**

- 1- Jourdan (1829); IV p 356
- 2- Discórides-Laguna (1636); LIII cap CXXXVII
- 3- Bruneton (2002); p 643
- 4- personales.ya.com/plantasnet/h/hiedra%20terrestre/hiedra_terrestre.htm. 19-5-07

Inscripción **Gum. Aurant.**

Tipo. II

Orientación Diagonal

Nº cat. **CC7**

Caracteres Latinos

Nombre completo ¿*Gummi? (citrus, cortex) aurantium*Nombre científico *Citrus aurantium*

Traducción Sinonimias Corteza de naranja

Clase de medic Simple vegetal

Parte o producto Corteza

Residuos

TAXONOMIAFamilia *Myrtaceae*Genero *Citrus*Especies *C. aurantium* L.**HISTORIA**

Origen 1-Asia. // 2- Las cita en el capitulo "De todo genero de mançanos". "La naranja se dice en latin aurantia, porque es del color del oro cuando es madura. Producen flores que fortifican el corazón y el estómago".

Propiedades y virtudes medicinales 1- Escitante , aperitiva, estomacal y carminativa.

Formas galénicas 1-3- Elixir, conserva, aceite esencial, jarabe, tintura, agua de corteza, espiritu de corteza, agua carminativa, extracto acuoso, elixir amargo

Administración 1- EJ: Elixir: una cucharada cada dos horas

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

4- Las flores contienen flavonoides identificados por CCF (naringósido y neoeriocitrósido). La cáscara contiene flavonas y la composición de la hoja es semejante a la flor. Basados en la tradición, ya que faltan las experimentaciones farmacológicas, se utilizan como aperitivas, en estados neurotónicos, en trastornos leves del sueño. Se emplean también para aromatizar formas medicamentosas. La presencia de flavonoides también ha sido utilizada en el tratamiento sintomático de trastornos funcionales de la fragilidad capilar.

Comentarios y profarmacología

1-3- Procedente del sudeste de Asia los árabes la introdujeron e en la región mediterránea en la Edad Media. También se usaron la flor y el fruto. Estos eran considerados antiespasmódicos y se administraban en las convulsiones.

La inscripción de esta cartela es posiblemente un error (el naranjo no produce gomo-resina); dado que el contenedor es una caja y en ellas se guardaban preferentemente simples desecados, es posible que se trate de corteza desecada ya que las flores y el fruto se usaban frescos.

**Bibliografía**

- 1- Jourdan (1829); III p 258
- 2- Discórides-Laguna (1636); L I cap CXXX
- 3- Gilg y Brandt (1926); p 261
- 4- Bruneton (2002); p 554

Inscripción **Elect. Dia. Trg.**

Tipo. II

Orientación Diagonal

Nº cat. **CC8**

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo *1- Electuarium diatragacanthae*Nombre científico *Electuarium diatragacanthae*

Traducción Sinonimias Electuario de goma tragacanto

Clase de medic Compuesto

Parte o producto

Residuos

TAXONOMIA

Familia

Genero

Especies

HISTORIA

Origen 4- Atribuido a Nicolai *(s. XII). Durante el siglo XIX se fue abandonando su uso como pectoral. Se le llama en algún formulario electuario gomoso de peonia y se indica para calmar el cólico de los niños [6]

Propiedades y virtudes medicinales 4- Afecciones pectorales (*proinde in pectoris effectibus sumministratur*)
3- "Sirve para dulcificar los humores serosos mui acres que caen a los pulmones, para moderar la tos y excitar el esputo".
// 1- Para calmar los cólicos en los niños.

Formas galénicas 1- Preparación: Agua de peonia...2 onzas + agua de yerbabuena. agua de melisa, jarabe de amapolas y azucar en polvo...a.1 onza + goma tragacanto pulverizada...2 dracmas

Administración Oral

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

7- Farmacopea 2005: si consta

Comentarios y profarmacología

Dia: ver glosario

*Nicolai: ver prosopografía

**Bibliografía**

- 1-Jourdan(1829); II p 399
- 2-Teixidor y Cos (1875); I p 695
- 3- *Diccionario de autoridades* (1726); facsímil (2002) ; II p 374
- 4- *Officina medicamentorum* (1601); facsímil (1973); p 114
- 5- Baumé (1793); III p 50
- 6- Pérez Minguez (1891); II p 376
- 7- *Real Farmacopea Española* (2005); p 1757

Inscripción **Diver. Pulver.***

Tipo. II

Orientación Diagonal

Nº cat. **CC10**

Caracteres Latinos

Nombre completo *Diversi pulveris: "Sang draconis". Ver CV95*Nombre científico **VER CV95 y MD90**Traducción
Sinonimias

Clase de medic

Parte o producto

Residuos

TAXONOMIA

Familia

Genero

Especies

HISTORIA

Origen

Propiedades y virtudes medicinales Ver CV95 y MD90

Formas galénicas

Administración

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual**Comentarios y profarmacología**

* La costumbre de reunir diferentes simples en un mismo contenedor ya consta en un grabado del *Dioscórides-Laguna (L V cap CXIII)* en el se puede leer *Lapilli varii*. Habitualmente era en cajas de madera. Diferentes simples o compuestos tipo polvos con características similares eran almacenadas en un mismo contenedor. Para distinguirlos estaban distribuidos en pequeños paquetes con su identificación. En la cartela solo constaba la inscripción genérica (*Diver. pulver., vari. empl., diver.lapidi* etc)



Foto

Bibliografía

- 1- Jourdan (1829); IV p163
- 2- Baumé (1793); III p 359
- 3- http://personales.ya.com/plantasnet/s/sangre%20drago/sangre_drago.htm. 5-5-07
- 4- García de Orta y Acosta C. (1578); facsimil (2005); p 117
- 5- Jiménez (1838); p 420

Inscripción **Fol. Herb. (t) Hê. Ver C C6 y MD61**

Tipo. II

Orientación Diagonal

Nº cat. **CC11**

Caracteres Latinos

Nombre completo *Folia herba hederæ*

Nombre científico *I-Glecoma hederacea L.*

Traducción Sinonimias Hiedra terrestre

Clase de medic Simple vegetal

Parte o producto

Residuos

TAXONOMIA

Familia

Genero

Especies

HISTORIA

Origen

Propiedades y virtudes medicinales Ver CC6 y MD61

Formas galénicas

Administración

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

Comentarios y profarmacología



Bibliografía

- 1- Jourdan (1829); IV p 356
- 2- Discórides-Laguna (1636); LIII cap CXXXVII
- 3- Bruneton (2002); p 643
- 4- personales.ya.com/plantasnet/h/hiedra%20terrestre/hiedra_terrestre.htm. 19-5-07

Inscripción (emp) **Dia. 3 Sant:** Paquete Interior (emp **Diaquilon**)

Tipo. II

Orientación Diagonal

Nº cat. **CC12**

Caracteres Latinos

Nombre completo *Emplastrum Diachylon simplex*

Nombre científico *Emplastrum diachylon symplex o album*

Traducción Sinonimias Emplasto* diaquilon simple o blanco

Clase de medic Compuesto

Parte o producto

Residuos si

TAXONOMIA

Familia

Genero

Especies

HISTORIA

Origen 3-4- Atribuido a Mesue (s. IX. Ver V70)

Propiedades y virtudes medicinales 5- Compuesto de varios zumos viscosos de hierbas que se usa en cirugía para ablandar tumores.
1- Muy usado en práctica quirúrgica para impedir el contacto con el aire a las llagas y úlceras.
6- Astringente y resolutivo.

Formas galénicas 1- Prep.: Mucílago de alholvas, de simiente de lino, de raíz de malvavisco...a.1 libra+aceite común...3 libras+litargirio en polvo...2 libras. Cuezase el aceite y el litarg. a fuego manso y añádase 1 o 2 onzas de agua; incorporese los mucílagos y continuese la cocción hasta la consistencia necesaria.

Administración Externa. Local

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

Este emplasto, preparado en el s. IX por Mesue, se usó en su primitiva formulación y en sus diferentes variedades, hasta el siglo XIX. A partir de entonces se le llamó emplasto simple, común o de plomo; se preparaba con litargirio (óxido de plomo), aceite común y a veces manteca de cerdo[6]. Era la base de numerosos ungüentos.

7- Iniciado el siglo XX todavía era citado formando parte de los plúmbicos como astringente y resolutivo.

Comentarios y profarmacología

Dentro hallado un paquete con la inscripción **Emp. Diaquilon.**

3-Hubo hasta cinco composiciones distintas: *Em. diac. simplex seu album, magnum, gummatum, ireatum y cum ammoniaco*, todos con la misma base.

* Emplasto: Preparación para uso externo, sólida que se reblandece con el calor y se adhiere a la parte aplicada. Solían tener preparaciones de plomo. Solían dividirse en cilindros llamados magdaleones, que se envolvían en papel para su dispensación[2]



Bibliografía

- 1- Jourdan (1829); III p 430
- 2- Baumé (1793); III p 304
- 3- *Pharmacopoea cathalana* (1686); p239
- 4- Spielmann (1773); II p 155
- 5- Diccionarios de autoridades (1726); facsímil (2002); II p 260
- 6- Pérez Minguez (1891); II p 454
- 7- Peset (1907); II p 227

Inscripción **Myrtilli.**

Tipo. II

Orientación Diagonal

Nº cat. **CC13**

Caracteres Latinos

Nombre completo *Myrtillus*Nombre científico *1- Vaccinium Myrtillus*

Traducción Sinonimias Mirtillo o arándano

Clase de medic Simple vegetal

Parte o producto Fruto (baccae myrtilli)

Residuos no

TAXONOMIAFamilia *Ericaceae*Genero *Vaccinium*Especies *V. myrtillus* L.**HISTORIA**

Origen 4- No parece que fuera conocida en la antigüedad. Dioscórides no lo cita, aunque no está claro a que se refiere Plinio al hablar de los vaccinios.5-Si lo cita el DA: "fruto silvestre negro como la cuenta de rosario"

Propiedades y virtudes medicinales 1- Ligeramente refrigerantes, estípticas y antiescorbúticas.
4- Astringente, antiséptica y anti-diabética.

Formas galénicas 1- Zumo, arrope, jarabe y jarabe astringente

Administración 6- EJ: Extracto (pildoras de 2 dgr de 4 a 6 al día).

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

2-3 El mirtilo o arándano mirtilo se utiliza en la industria farmacéutica para la extracción de antocianósidos. La hoja y los frutos se utilizan en fitoterapia. Los frutos son ricos en agua (90%), azúcares y ácidos orgánicos: ácidos fenólicos, proantocianidoles y flavan-3-osmoles. Los antocianósidos muestran una acción vasoprotectora y antiedematosa tanto *per os* como por vía i.p. o i.v.. In vivo e in vitro inhiben la agregación plaquetaria en el conejo y también son inhibidores de la fosfodiesterasa. En el hombre numerosos estudios atestiguan resultados favorables en el tratº de trastornos vasculares (púrpuras, microangiopatías y retinopatías diabéticas, flebopatías). También mejoran la visión nocturna al facilitar la regeneración de la rodopsina. La hoja es un reputado hipoglucemiante. Se comercializa un polvo hidrosoluble con un 70% de antocianósidos (Arandano Arkrocaps). No hay evidencias claras de riesgo de intoxicación. // 8- Farmacopea 2005: si consta, como fruto fresco de fruto seco de.

Comentarios y profarmacología

6- Hasta finales del siglo XIX se citaban en los formularios preparados con arándanos: arrope, cocimiento antiescorbútico, conserva, extracto, jarabe, rob, tintura y zumo. Se indicaban como refrescantes y atemperantes.

7- Nivel C en todas sus propiedades



Foto

Bibliografía

- 1- Jourdan (1829); III p 244
- 2- Bruneton (2002); p 357
- 3- *Catálogo de plantas medicinales del CGCOF*(2001); p137
- 4- Font y Quer (2005); p 539
- 5- *Diccionario de autoridades* (1726); facsímil (2002); I p 369
- 6- Pérez Minguez (1894); I p 174
- 7- <http://www.nlm.nih.gov/medlineplus/spanish/druginfo/natural/patient-bilberry.html>
- 8- *Real Farmacopea Española* (2005); p 863

Inscripción **Herb. Coralin**

Tipo. II

Orientación Diagonal

Nº cat. **CC15**

Caracteres Latinos

Nombre completo *Herbae corallina,*Nombre científico *1-Corallina corsica, melithorcon, muscus marinus... // 2- Gigartina helminthocorton Lmrx. (Lamouroux)*

Traducción Sinonimias Coralina blanca de Córcega, musgo vermífugo. Musgo de Mallorca// 2- Musgo de Córcega

Clase de medic Simple vegetal

Parte o producto Entera

Residuos no

TAXONOMIA

Familia

Genero

Especies

HISTORIA

Origen 2- Habita en el mar Mediterráneo y es común en Córcega y las Baleares 3. "El musgo marino es aquella menuda planta que tiene coralina por nombre. Tiene gran propiedad de matar las lombrices".

Propiedades y virtudes medicinales 1- Astringente ligero y antihelmíntico poderoso en especial para los niños.
3-4 "Tiene virtud estíptica y es remedio eficaz para mitigar las inflamaciones y dolores de la gota"

Formas galénicas 1- Polvos vermífugos, bolos vermífugos, infusión de coralina, cocimiento de coralina, cocimiento vermífugo, gelatina de coralina, jarabe, poción vermífuga., looc vermífugo

Administración 1- EJ: Bolos: 1 cada dos horas. Poción: 1 dosis en ayunas durante tres o cuatro días

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

5-6 Hasta iniciado el siglo XX se administraba para destruir los oxiuros, virtud que se creía debida al abundante cloruro sódico que posee. Se le atribuyeron también propiedades diuréticas y diaforéticas. Fue sustituido por la santonina cuyo efectividad era mayor.

Comentarios y profarmacología

1- Mezcla de mas de 20 plantas y polipos marinos en que predomina la Gigartina vermífuga.

5-Se dice que Napoleón creyó que curaba los escirros por lo que lo tomó al enterarse de que padecía cáncer de estómago.



Foto

Bibliografía

- 1- Jourdan (1829); II, p 177
- 2- Jiménez (1838); p 44
- 3- Disocórides-Laguna (1663); L III cap C
- 4- *Dicc. de autoridades* (1726); facsímil (2002); I p 589
- 5- Peset (1907); II p 361
- 6- Dujardin-Beaumetz (1893); I p 815

Inscripción **Vari. Emplast.****(caja Vacía)**Nº cat. **CC16**

Tipo. II

Orientación Horizontal

Caracteres Latinos

Nombre completo

Nombre científico

Traducción
Sinonimias

Clase de medic

Parte o producto

Residuos

TAXONOMIA

Familia

Genero

Especies

HISTORIA

Origen

Propiedades
y virtudes
medicinalesFormas
galénicas

Administración

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual**Comentarios y profarmacología****Caja vacía**

* La costumbre de reunir diferentes simples en un mismo contenedor ya consta en un grabado del *Dioscórides-Laguna* (*L V cap CXVIII*) en el se puede leer *Lapilli varii*. Habitualmente era en cajas de madera. Diferentes simples o compuestos, tipo polvos o de consistencia apreciable como emplatados, con características similares eran almacenadas en un mismo contenedor. Para distinguirlos estaban distribuidos en pequeños paquetes con su identificación. En la cartela solo constaba la inscripción genérica (*Diver. pulver., vari. empl., diver.lapidi* etc)

**Bibliografía**

Inscripción **emp. nov(r)um.**

Tipo. II

Orientación Horizontal

Nº cat. **CC17**

Caracteres

Nombre completo *Emplastrum noricum (Norinbergense).*Nombre científico *Emplastrum noricum, tripharmacum o minii canphoratum*

Traducción Sinonimias Emplasto de oxido de plomo rojo alcanforado o de Nuremberg

Clase de medic Compuesto

Parte o producto

Residuos no

TAXONOMIA

Familia

Genero

Especies

HISTORIA

Origen 2- Fue preparado, entre otros, por primera vez por G. Vigo* (s. XVI)

Propiedades y virtudes medicinales 1-Atemperante y defensivo. Usado para acelerar la cicatrización de las úlceras poco extensas y por decúbito (úlceras por compresión que produce la cama)
3- Desecante, cicatriza y se opone a la gangrena.

Formas galénicas 1- Preparación: Minio pulverizado...8 onzas+ aceite común...1 libra. Cuezase meneando hasta que la masa adquiriera un color moreno. Añádase al estar frio cera amarilla...1 1/2 onza y alcanfor triturado con un poco de aceite...2 dracmas. Alguna farmacoepa añade aceite de rosas o de nabos.

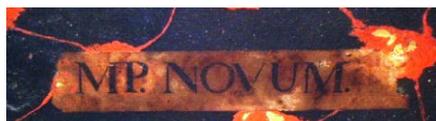
Administración Local

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

El minio es oxido de plomo Pb3O4. Ver AB68.

Comentarios y protofarmacología

* **Vigo da Giovanni**(1460-1525) Médico y cirujano genovés. Fue médico del papa Julio II. Introdujo la ligadura de los vasos en las amputaciones. Su tratado de cirugía *Practica in arte chirurgica copiosa* (1514) fue uno de los más usados de la época. También se ocupó de la sífilis, cuya epidemia hacía estragos en espe época (*De morbo gallico*-1518)



Bibliografía

- 1- Jourdan (1829); III 443
- 2- Spielmann (1773); II p 165
- 3- Baumé (1793); III p 324

Inscripción **Emp. Bacc.lau Ver C2**

Tipo. II

Orientación Horizontal

Nº cat. **CC18**

Caracteres Latinos

Nombre completo *Emplastrum baccae lauri*Nombre científico *Emplastrum baccae lauri*

Traducción Sinonimias Emplasto de bayas de laurel

Clase de medic Compuesto (Base: *Laurus nobilis* L.)

Parte o producto

Residuos no

TAXONOMIA

Familia

Genero

Especies

HISTORIA

Origen 1-2 Atribuido a Mesue*

Propiedades y virtudes medicinales 2- Emoliente
3- Escitante y resolutivoFormas galénicas 3- Preparación: Bayas de laurel...2 onzas+ almáciga, mirra e incienso...a.1 onza+ costo arábigo y juncia redonda.1/2 onza+ aceite de bayas de laurel y trementina de Chio.a..3 onzas+ miel purificada.11/2 libras. Añádase a la miel caliente la trement^a. y el aceite licuados y las otras sustancias pulverizadas.

Administración Externa, local.

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

4-5 Se prodiga actualmente en Medicina alternativa como eupéptico, carminativo, antiinflamatorio, antireumático y suavemente diurético en forma de infusión de 20-30 gr de hojas más algunos frutos en 1 l. de agua. El aceite de laurel se aplica sobre la parte dolorida. Se comercializa en forma de hojas para artritis y traumatismos.

Comentarios y profarmacología

* **Mesue el Viejo:** Uno de los representantes genuinos de la Materia Médica en el mundo islámico. Muerto en 857. Fue director de un hospital en Bagdad y médico de cabecera de los califas. Se basó en la fisiología de Galeno y la terapéutica de Dioscórides.

**Bibliografía**

- 1- *Pharmacopoea cathalana* (1686); p 241
- 2- Spielmann (1773); II p 147
- 3- Jourdan (1829); III p 13
- 4- <http://personales.ya.com/plantasnet/l/laurel/laurel.htm>. 18-5-07
- 5- *Catálogo de plantas medicinales del CGCOF* (2001); p 165

Inscripción **emp. cant.**

Tipo. II

Orientación Horizontal

Nº cat. **CC19**

Caracteres Latinos

Nombre completo *Emplastrum cantharidis*Nombre científico *Emplastrum cantharidis o vexitatoriae o epispasticum o irritans*

Traducción Sinonimias Emplasto de cantáridas, vegigatorio o epispástico

Clase de medic Compuesto (base: *Lytta vesicatoria* L.) **ver CAB2**

Parte o producto

Residuos no

TAXONOMIA

Familia

Genero

Especies

HISTORIA

Origen 2-3-4 Conocida la capacidad vesicatoria de las cantáridas por Hipócrates, Plinio y Disocórides. Su formulación en el siglo XVII y XVIII se debe a B. Bauderon* y F. Hoffmann**

Propiedades y virtudes medicinales 3- *Vesicantium in pluribus affectibus, evacuandum serosos et pravos humores.* 1- Vesicatorio. 5- En la apoplejía, letargo, parálisis y para hacer revulsión de los humores 6- Se producía lo que se llamó sangría blanca como revulsivo y derivativo (pulmonía, tisis, pleuresía, meningitis, nefritis, peritonitis..)

Formas galénicas 1-6 Preparación: Se preparó de diferentes formas: Sólo con resinas, con resina y cera, y con resina, cera y aceite. EJ: aceite de oliva..100 gr+ cera amarilla, colofonia y trementina de pino..ana..200gr. + polvo de cantáridas...300gr

Administración 6-Local: Sobre la piel rasurada se aplicaba en zonas de entre 3 y 5 cm2, según la gravedad y por espacio de 8a15 horas. Una vez levantada la flictena se abría por labase dejando drenar la serosidad. Luego se cubría con vaselina boricada o algodones y talco.

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

6-7 A finales del siglo XIX, se discutió arduamente sobre la oportunidad de su aplicación como revulsivo. Dujardin lo contraindicaba absolutamente en las nefritis o enf. de Bright Todavía a principios del siglo XX se usaban estos emplastos, contraindicándose en los individuos con mal funcionamiento renal.

Lo que hoy conseguimos forzando la diuresis, es lo que se pretendía con la aplicación de este emplasto.

Comentarios y profarmacología

4- "Son útiles contra la hidropesía, haciendo orinar..Aplicadas con enxundia levantan ampollas y asi las aprovechamos cuando queremos renovar los humores. Si se toman en mayor cantidad hacen orinar sangre y a la fin matan".

8- Se sustituían a veces por otros insectos como las carralejas (*Meloe proscaraboeus* L). ***Bauderon**, Brice (1540-1623): médico francés autor de una farmacopea de mucho éxito publicada por primera vez en Lyon en 1588.** **Hoffmann**, Friederich (1660-1748): Medico, quimico y profesor de Halle. En su "*Dissertatio de vesicatorium proestanti im medicina usu*", trata el empl. de cantáridas.**Bibliografía**

- 1- Jourdan (1829) ;II p 11
- 2- Spielmann (1773); II p 170
- 3- *Pharmacopoea cathalana* (1686); p 255
- 4- Dioscórides-Laguna (1636) L III Cap LIII
- 5- Baumé (1793); III p310
- 6- Peset (1906); II p 196
- 7- Dujardin- Beaumetz (1893); II p 278
- 8- Edwards y Vavasseur (1845); I p 77

Inscripción **Emp Beto(n)**

Tipo. II

Orientación Horizontal

Nº cat. **CC20**

Caracteres Latinos

Nombre completo *Emplastrum betonicae*Nombre científico *Emplastrum o ceratum betonicae*

Traducción Sinonimias Emplasto o cerato de betónica

Clase de medic Compuesto (base: *Betónica off.* L -basónimo-)

Parte o producto Hierba y flores

Residuos no

TAXONOMIAFamilia *Labiatae*Genero *Stachys*Especies *Stachys off.*, Trevisan**HISTORIA**

Origen 2- La betónica es citada por Dioscórides como *cestro*: "purga por vómito la flema. Provoca la orina y relaxa el vientre. Damos tres obolos con vino a los que afflige el dolor de vexiga y riñones".

Propiedades y virtudes medicinales 1- Se aconsejaba en las contusiones y heridas de la cabeza, en la cefalalgia y en el catarro. Se aplicaba sobre el vértice de la cabeza y las sienas, una vez rasurado el cabello.

Formas galénicas 1- Preparación: Zumo de betónica, de llantén y de apio a...2 libras + hojas debetónica, llantén, hieraba mora de mil enrama y de verbena...2 puñados+ trementina...6 libras + cera amarilla...4 lib + resina...1 lib + resina elemi...8 onzas. Machaquese las hojas con el zumo, maceración 8 dias, (sigue en comentarios)..

Administración Local

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

3- Contiene materias tánicas y una sustancia amarga, estaquidrina y colina-
En medicina alternativa se usa un cocimiento para limpiar heridas (10 gr de sumidades floridas en 100 gr de agua hirviendo.

Comentarios y protofarmacología

...con tremetina; cuézase hasta que se consuma la humedad; esprímase en la prensa, y añádase poco a poco la cera, la resina y la goma elemi.

4- Se atribuye su formulación a Zwoelffer*

* **Zwoelffer, Jean** : ver prosopografía

**Bibliografía**

- 1- Jourdan (1829); I p 460
- 2- Dioscórides-Laguna (1636); L IIII cap I
- 3- Font y Quer (2005); p 674
- 4- Spielmann (1773); II p 148