Inscripción Se. Psiliy.

> N° cat. CAB82 Tipo. Orientación Diagonal

Caracteres Latinos

Semen psylii Nombre

completo Nombre

Plantago psyllium

científico

Sinonimias

Traducción Semillas de zaragatona o yerba pulguera

Simple vegetal Clase de medic

Parte o producto Semillas Residuos

TAXONOMIA

Familia Plantaginaceae

Genero Plantago P. psyliium L. (basónimo). P.arenaria Wald.

1- Planta de regiones arenosas de la cuenca mediterránea. 3- "El psylio aplicado en forma de emplasto es útil a Origen

los dolores de las junturas. En la casa donde estuviere jamás se engendrarán pulgas. "

2- Laxante, emoliente y antiinflamatoria de vias urinarias y cutánea en forma de cataplasma **Propiedades**

y virtudes medicinales

3- Se usó tardiamente como laxante ya que el deseo de las suavidades se acrecentó en el hombre y acabó por rehuir lo

enérgico

Formas galénicas

4- Mucílago de pulguera: Simiente de pulguera 2 dracmas + Agua tibia onza y media. Dejese en digestión 24 hssobre ceniza caliente y cuelese por expresión por un lienzo.

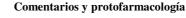
5- Cocimiento, lavativas

Administración 2-1 cucharada sopera de semillas (trituradas y maceradas 2 horas) en un vaso de agua por la mañana y por la

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

1- Laxante con efecto fibra. Su efecto es mecánico y se debe al mucílago que origina un gel voluminoso aumentando el peristaltismo intestinal. Asi mismo aumenta la eliminación de bilis y colesterol. Se cree que tambien inhibe parcialmente la síntesis hepática de colesterol. Ensayos clínicos a doble ciego vs. placebo han demostrado que su consumo diario (10 g. dia) disminuye el colesterol total (8%) y colest LDL (13%); asi pues puede usarse como hipocolesterolémico. // 2-Contiene abundante mucílago, sitosteroles y azúcares 6-7- Existen comercializados preparados con semillas de zaragatona como laxantes. Forma parte de laxantes oficinales (Metamucil®) y en EUA se ha promocionado como reductor de lipidos y promotor de salud cardíaca (Heartwise®)

8- Farmacopea 2005: si consta



3- Psyla significa pulga en griego.// 7- Su uso como reductor del colesterol y lipoproteína de baja densidad está catalogada como nivel A en el Med-line (evidencia científica sólida para su uso), nivel B (buena evidencia científica) contra la diarrea, y nivel C (dudosa evidencia científica) como hipoglucemiante, en preparación para colonoscopia, en colon irritable y obesidad. Durante el trato debe revisarse los niveles de glucemia en pacientes diabéticos. Se ha informado de reacciones alérgicas severas, incluida la anafilaxis. Se recomienda que las drogas se tomen en diferentes ocasiones que el psyllium para reducir las posibles interacciones



- 1- Bruneton (2001); p 109
- 2-http://personales.ya.com/plantasnet/z/zaragatona/zaragatona.htm. 18-11-06
- 3- Dioscórides- Laguna (1636); L IV cap LXXI
- 4- Jourdan (1829); III p 527
- 5- Alvarez F. (1841); I p 240
- 6- Catálogo de plantas medicinales del CGCOF(2001); p 194
- 7-http://www.nlm.nih.gov/medlineplus/spanish/druginfo/natural/patient-psyllium.html. 10-6-07
- 8-Real Farmacopea Española (2005) p 2933

Inscripción Rad. Assari.

> N° cat. CAB83 Orientación Diagonal Tipo.

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Radix asari Nombre

completo

Asarum europeum

Nombre científico

Traducción **Sinonimias**

Raices de asaro u oreja de fraile

Simple vegetal Clase de medic

Parte o producto Raices y hojas no Residuos

TAXONOMIA

Familia Aristolochiaceae

Genero Asarum A. europeum L.

HISTORIA

1- Se encuentra el la península Ibérica. // 3- en parajes pedregosos y sombríos. // 4- "El asaro provoca la orina y Origen

sirve contra la hidropesía. Bebidas con agua miel purgan como el eleboro blanco"

Propiedades

2-Emético-catártico. Estornutatorio

y virtudes medicinales 5- Poderoso excitante y violento emético, antihelmíntico y estornutatorio.

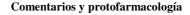
Formas galénicas 5- Polvos estornutatorios, poción emética, estracto de asaro, cocimiento vomitivo, tintura de asaro

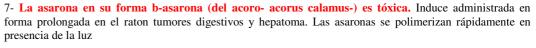
Administración 5- De 1/2 a 1 dracma

7- Como errino* 1 a 2 dcg. solo o mezclado con rapé

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

6- Contiene levo-pineno, eter metileugenólico, asarona





*Errino: que provoca el estornudo



Foto

Bibliografía

1- Plans y Pujol (1870); p 374 2- Alvarez F. (1841); I p116

3- Jimenez (1838); p 259

4- Disocórides-Laguna (1636); L I cap IX

5- Jourdan (1829); I p 379

6- Schmidt (1907); III p 366

7-Husemann (1877); II p 414

Inscripción Se. Lini

> N° cat. CAB84 Tipo. Orientación Diagonal

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Semina lini Nombre

completo

Nombre científico Linum usitatissimun

Traducción

Semillas de lino **Sinonimias**

Simple vegetal Clase de medic

Parte o producto Semillas no Residuos

TAXONOMIA

Familia Linaceae

Genero Linum L. usitatissimum L.

HISTORIA

1- Los cultivos de lino datan de tiempos remotos; siete mil años en Babilonia. A Europa llegó más tarde; Se Origen supone derivada del L. angustifolium. No se conoce en estado silvestre. Originaria del Próximo Oriente

Propiedades y virtudes medicinales

1- Hipocrates y Teofrasto ya se valían de ella como farmaco. // 2- "Cocida con miel y aceite y aplicada ablanda toda clase de apostemas*.. Util contra las inflamaciones secretas de las mujeres. Caliente en grado primero". // 3- Emoliente. // 1-Emoliente y laxante

Formas galénicas

3- Harina emoliente, especies emolientes para cataplasma, mucílago, cataplasma emoliente, infusión (afecciones de pecho y vías urinarias, infusión purgante, aceite de mucílagos, enema. // 4- Base de las cataplasmas mas usadas; también en decocción e infusion. De ellas se saca el aceite de linaza (laxante)

Administración 3- externa: cataplasmas.

4- EJ: Infusión (1/2 a 2 dracmas de semillas por 32 onzas de agua. 2 onzas varias veces al dia).

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

5- Decocción: 30 gr de semillas por 11. de agua: 2 o 3 vasos al dia. Tambien en forma de cataplasmas (catarros, dolores cólicos, abcesos y forúnculos. Suavizante de la piel). Las cataplasmas deben prepararse con harina reciente ya que se enrancia con facilidad y puede irritar la piel. // 6- Composición: aceite(45%), proteínas (25%) y mucílagos. Presencia de heterósidos cianógenos y glucósidos fenilpropánicos. El aceite es muy insaturado; de ahí la mala conservación de las semillas trituradas. Laxante con efecto fibra. Los lignanos procedentes de la degradación de los glucósidos por la flora intestinal ejercen efectos antitumorales experimentalmente.

7- Farmacopea 2005: si consta

Comentarios y protofarmacología

Ejemplo de otro simple vegetal usado desde hace casi 30 siglos hasta la actualidad. Sus fibras se usan en la industria textil y para la obtención de hilos quirúrgicos no reabsorbibles * absceso



Bibliografía

1- Font y Quer (2005); p411

2- Dioscórides-Laguna (1636); L II Cap XCV

3- Jourdan (1829); III p 20

4- Edwards y Vavasseur (1845); I p 354

5- http://personales.ya.com/plantasnet/l/lino/lino.htm. 19-11-06

6- Bruneton (2001); p 117

7- Real Farmacopea Española (2005); p 2061

Inscripción T ll bênjui

Tipo. II Orientación Diagonal Nº cat. CAB85

Caracteres Latinos

Nombre Benjuí

completo

Styrax benzoin

Nombre científico Traducción

Sinonimias

Benjui, asa olorosa, Ben de Judea

Clase de medic Simple vegetal

Parte o producto Residuos no Residuos

TAXONOMIA

Familia Styracaceae

Genero Styrax Especies S. benzoin Dryander

HISTORIA

Origen 1- India, Java y Sumatra // 2- Cita Dioscórides el Styrax , estoraque o calamita (Styrax off.) , del mismo género

y procedente de Asia Menor. Usado para emplastos resolutivos. Formaba parte de la triaca

Propiedades y virtudes medicinales

3- Expectorante, aromático y estimulante. // 4- Usado en los catarros crónicos. Existían dos formas en el comercio; en lágrimas (amigdalino) y en masa.// 5- En catarros pulmonares para facilitar la expectoración en la atonía de órganos digestivos y ciertas calenturas intermitentes. En fricciones y en vapor

Formas galénicas 4- Polvos pectorales, **tintura alcohólica** (Benjui en polvo..una parte + Alcohol de 26°..4 partes. Téngase en digestión 6 dias). Variaba algo su composición según la farmacopea. Excitante, pectoral, alexiteria* y carminativa. Tintura cosmética o bálsamo del Comendador, aceite, especies fumigatorias, pastillas.

Administración 4. Tintura alc.: 10 a 20 gotas dosis. // 6- EJ. de fórmula: R/ Benjuí 5gm+ almendras dulces 10gm. H.s.a. con agua de rosas 150gm. -Rotúlese-: uso externo

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

6-Para uso interno se considera abandonado. Sirve como cosmético en afecciones cutáneas leves y para fumigaciones en la ronquera y afonía. Se usa para evitar que enrancien las pomadas.

7- Contiene ácidos benzoico(20%) y cinámico(80%) libres y algunos esteres. Hoy es un producto destinado a industrias no farmacéuticas. El ác. cinámico se usa en la formulación para pantallas fotoprotectoras.



Foto

Comentarios y protofarmacología

- * Que combate las mordeduras de animales ponzoñosos.
- 4-Mezclando 1 dracma con 4 onzas de agua de rosas se obtiene la leche virginal usado como cosmético. Conservaba la frescura de la piel.

En la estancia de F. Chopin y George Sand en La Cartuja de Valldemosa, el hijo de esta llamaba al cartujo-boticario "fray benjui", seguramente cansado de que le mandasen a por la famosa tintura para él. Es sabido le recomedaron una larga estancia en Mallorca para mejorar su tuberculosis pulmonar a resultas de la cual falleció años mas tarde

- 1- Plans y Pujol (1870); p 471
- 2- Dioscórides-Laguna (1636); L I cap LXIIII
- 3- Jimenez (1838); p 433
- 4- Jourdan (1829); I p 448-455
- 5- Edwards y Vavasseur (1845); I p 331
- 6- Husemann (1877); II pp 18-20
- 7- Bruneton (2001); p 258

Spica Celtica Inscripción

> N° cat. CAB86 Tipo. Orientación Dianonal

Caracteres Latinos

Nombre completo

Spicae celticae

Nombre

Spicae celticae

científico

Traducción Sinonimias

Espica o valeriana céltica. Nardo céltico

Simple vegetal Clase de medic

Parte o producto Raices no Residuos

TAXONOMIA

Familia Valerianaceae

Especies Genero Spicae S. celticae

HISTORIA

1- Parages pedregosos de Suiza, Austria y Piamonte. Origen

Propiedades y virtudes medicinales

2-Tónico, estomacal y diurético

3- Antiespásmodica. Sin uso

Formas galénicas

2- Polvos de nardo céltico compuestos

Administración

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

4-La esencia de nardo céltico es diferente de la esencia de valeriana. Tiene olor aromático que recuerda la esencia de comino o de pachulí

Comentarios y protofarmacología



- 1- Jimenez (1838); p 290
- 2- Jourdan (1829); III p 276
- 3- Hurtado de Mendoza (1823); III p 9
- 4- Schmidt (1907); III p362

Inscripción (¿aloe ~ Gummi?) Ambrae

Tipo. II Orientación Diagonal Nº cat. CAB87

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo

Gummi ambrae

Nombre

Gummi ambrae

científico Traducción

Sinonimias

Ambar gris

Clase de medic Simple animal

Parte o producto Secrecion biliar Residuos

TAXONOMIA

Familia Physeteridae

Genero Physeter Especies Physeter macrocephalus, L.

HISTORIA

Origen 1-Indias orientales. No descrito por Dioscórides. Laguna lo cita como posiblemente procedente de la ballena y

lo da como caliente y seco en grado segundo. Fortifica el cerebro y el corazón.

Propiedades y virtudes medicinales 4- Escitante sobre el sistema nervioso. Se usa más en perfumería.

Formas galénicas

4-5- Entraba en el bálsamo del Comendador de Pomet** (con estoraque, benjui y acibar sucotrino), que era reputado como cordial, estomacal y antigonorreico. Trociscos, píldoras, tintura alcohólica, esencia alcalina de Hoffmann, tintura real

(escitante y nervina) y como perfume. Tintura de Dippel*.

Administración 4-5- EJ: Balsamo del Comendador: de 15 a 1 o 2 dracmas. Tintura alcohólica: De 5 granos a 1 escrúpulo. Tintura real: de 10 a 30 gotas en vino.

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

2-6- El ámbar gris es una secreción biliar de los intestinos del cachalote y se encuentra flotando en el mar o en la arena de la costa. La mayoría del que se comercializa procede de las Bahamas, Nueva Providencia. También se halla a veces en el abdomen de las ballenas. El ámbar gris es una sustancia sólida, cerosa e inflamable de color gris mate o negruzco, con tonalidades variadas como el mármol. Tiene un olor peculiar dulce y terroso parecido al del alcohol isopropílico. Actualmente reemplazado en gran medida por compuestos sintéticos, se sigue usando ocasionalmente como fijador en perfumería. El ámbar gris en bruto alcanza aproximadamente 10\$ por gramo. Pueden separarse de él cristales blancos de una sustancia llamada *ambrein* (ambarina- C25H48O), muy parecida a la colesterina.

Comentarios y protofarmacología

2- El ámbar gris era moldeado, secado, decorado y usado como joya, particularmente durante el Renacimiento. Históricamente, el principal uso comercial del ámbar gris ha sido la elaboración de perfumes, aunque también ha sido usado para fines medicinales y saborizantes. Debido a que es difícil lograr un suministro consistente y fiable de ámbar gris de alta calidad, la alta demanda de éste y su elevado precio, la industria perfumista ha buscado el desarrollo de compuestos sustitutivos químicamente sintetizables. 3- *Cada onza no puede pasar de 32 reales de a ocho.* * Dippel, Jean Conrad (1672-1734). **Pomet, Pierre (1658-1699)



Foto

- 1- Disocórides-Laguna (1636); L I cap XX
- 2- http://es.wikipedia.org/wiki/%C3%81mbar_gris. 24-6-07
- 3- Diccionario de autoridades (1726); facsimil (2002); I p 264
- 4- Jourdan (1829); I p 215
- 5- Jimenez (1838); p 33
- 6- Schmidt (1907); II p 760

Inscripción Mirabol Chebul Ver C AB5

Tipo. II Orientación Diagonal Nº cat. CAB88

Caracteres Mayusculas goticos. Minúsculas latinos

Nombre completo
Nombre

científico Traducción Sinonimias

Clase de medic

Parte o producto Residuos

TAXONOMIA

Familia

Genero Especies

HISTORIA

Origen

Propiedades y virtudes medicinales

Formas galénicas

Administración

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

Comentarios y protofarmacología

Igual que CAB5



Foto

Inscripción Sê Cucur

Tipo. II Orientación Diagonal Nº cat. CAB89

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre Semen cucurbitae

completo

Cucurbita pepo L.

Nombre científico

Cucurona pepo L.

Traducción Sinonimias

Semillas de calabaza

Clase de medic Simple vegetal

Parte o producto Semillas Residuos no

TAXONOMIA

Familia Cucurbitaceae

Genero Cucurbita Especies C. pepo
HISTORIA

1- Indias Occidentales. Traída del Nuevo Mundo. // 2- La calabaza se aplica como emplasto, mitiga las

hinchazones. Ütiles tambien en las inlamaciones de los ojos. Es fria y húmeda en grado segundo.

Propiedades y virtudes medicinales

Origen

1- Antihelmíntico // 3- Las semillas de calabaza forman parte de las cuatro semillas frias mayores (cohombrillo, melón, sandía y calabaza). Son miradas como calmantes, emolientes, refrigerantes y laxantes. Útiles en nefritis, blenorragia.//

Formas .4- Jarabe. Cataplasma galénicas

Administración 1- Semillas descortezadas (100gr) mezcladas con miel y con azucar en polvo. Varias dosis, y despues adm.

aceite de ricino.

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

- 5-Usado en la HBP como antiinflamatoria urinaria, prostática y vermífuga (cucurbitacina). Tanbien usaso como emoliente digestivo (cidez, hemorroides) y ligeramente laxante asi como diurética. DOSIS: 50-100 gr de semillas frescas, secas o cocidas dos o tres veces al dia.
- 6- Rica en aceite insaturado (ác linoleico) y glucósidos de esteroles. Sus propiedades vermífugas se atribuyen a la amino-carboxipirrolidina. Su beneficiosa actividad sintomáticasobre la HBP se atribuye a los >7-esteroles aunque su mecanismo de acción no ha sido aclarado. Se asocia a la *Serenoa repens*.

Comentarios y protofarmacología

2- Laguna dice que es muy saludable a los de complexión seca y caliente. Por tanto al ser fría y húmeda es otro ejemplo de **alopatía** (contraria contrariis curantur).



4- Jourdan (1829); I p 479

1- Dujardin-Beaumetz (1893); I p 821 2- Dioscorides-Laguna (1636); LII cap CXXIII 3- Hurtado de Mendoza (1820); I p 260

5-http://personales.ya.com/plantasnet/c/calabacera/calabacera.htm. 25-11-06

6- Bruneton (2001); p 750

Bibliografía

203

Inscripción Spica Nardi

> N° cat. CAB101 Orientación Diagonal Tipo.

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo Spica Nardi

Nombre

1-Narostachys Jatamansi o Valeriana Jatamansi, Lambert

científico

Traducción Espiga nardo o nardo índico **Sinonimias**

Simple vegetal Clase de medic

Parte o producto Hojas no Residuos

TAXONOMIA

Familia Valerianaceae

Especies Genero Narostachys N. jatamansi

HISTORIA

1- India en las montañas de Bengala Origen

Propiedades y virtudes medicinales

2- Excitante y nervino

Formas galénicas

2- Esencia de nardo de las indias. (nardo de Indias onz y 1/2 + alcohol 7 onz. Es excitante. alexiteria, carminativa, diurética y emenagoga.

Administración 2-40 a 60 gotas dosis

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

3- Para la medicina ayurvédica es sedante. Cultivada en diversos paises contiene de 3 a 12 % de valepotriatos y un aceite esencial con alcohol de pachulí. Las sustancias que interviene en su actividad son sesquiterpenos, como el ác. valerénico e iridoides. Se conoce su acción tranquilizante menor, aunque su mecanismo no está claro. Parece que se debe a los valepotriatos, aunque estos se degradan con la acidez gástrica sus derivados (baldrinales) conservan su actividad. Una cosa parece cierta y es que estos son citotóxicos in vitro y el riesgo para al hombre está por evaluar. Se utiliza en formulaciones galénicas simples como tranquilizantes.

Comentarios y protofarmacología



1-Plans y Pujol (1870); p 515

2- Jourdan (1829); III p 276

3- Bruneton (2001); P587-592.

Inscripción Goma laca

> N° cat. CAB107 Tipo. Orientación

Caracteres Latinos

Nombre completo Goma laca

Nombre

Resina o goma laca (Coccus laca)

científico

Traducción Goma laca. Producida por el insecto hemíptero Coccus laca Sinonimias

Simple animal Clase de medic

Parte o producto Resina no Residuos

TAXONOMIA

Lacciferidae **Familia**

Genero Laccifer o Coccus lacca C. Lacca, Kerr.

HISTORIA

1- No fue conocida por los antiguos griegos y romanos. Parece ser que fue traida por los árabes en la Edad Origen

media de la India y Mesué (s IX a.C.) el primero en usarla en medicina (electuario dialaca)

Propiedades y virtudes medicinales

4 Excitante. Astringente. Usada en las lesiones producidas en la boca (gargarismos) por el escorbuto, en la gota y reumatismo. 5- Antihemorrágico y astringente (trociscos *de karabe) 6- Se utilizó también para fabricar masas emplásticas.

Formas 4- Tintura acuosa de laca, tintura alcoholica de laca, tintura aluminosa de laca, tintura alcalina de laca.

galénicas 5- Trociscos de karabe que contenía además zumo de limon, cuerno de ciervo, gomas arabiga y de tragacanto, coral rojo ...//

7- Consta un electuario gingival (con raices de tormentilla, rosas rojas, mirra...)

Administración 4- EJ: Tintura acuosa: gargarismos.

5- De 1/2 a 2 escrúpulos por dosis

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

2-La goma laca es una sustancia de origen biológico que se obtiene a partir del residuo o secreción resinosa de un pequeño gusano rojo (Laccifer lacca) que habita en Indonesia, Sri Lanca e India. Este vive y se alimenta de los árboles (especies de ficus y mimosa) y exuda un material duro que lo envuelve. Los cultivadores locales recogen las ramas recubiertas y tras un proceso resultan unas escamas que se envasan en sacos y distribuidos por todo el mundo. Se utiliza para el acabado final de muebles e instrumentos musicales. // 3- Contiene resina, ács. lacaínico, salicílico, alúmina y cera (alcoholes cerílico y melisílico y mucílago vegetal.

8- Farmacopea 2005: Si consta como gomas lacas.

Comentarios y protofarmacología

1-Se creyó durante mucho tiempo que era la resina de loa árboles picados por el insecto

2- Se distinguían cinco tipos: Goma laca en palillos o natural, en granos, en láminas o escamas, en masa y en

*Trocisco: pastilla medicamentosa confeccionada sin azúcar.



Bibliografía

1- Gomez-Pamo (1871); p 367

2--http://es.wikipedia.org/wiki/Goma_laca. 29-12-06

3 Schmidt (1907); III p 416

4- Jourdan (1829); II p 395

5- Pharmacopoea matritensis(1762); p 295

6- Husemann (1877); p 9

7- Spielman J. (1773) Pharmacopoea generalis ;II p 115

8- Real farmacopea Española (2005); p 1759

Inscripción Cons. Rosarum

Tipo. III Orientación Horizontal Nº cat. CAB112

Caracteres Latinos

Nombre Conserva rosarum rubrarum

completo Nombre

científico

Rosa gallica

Traducción Sinonimias

Conserva de rosas rojas

Clase de medic Compuesto (conserva)

Parte o producto Flores Residuos no

TAXONOMIA

Familia Rosaceae

Genero Rosa Especies R. gallica L

HISTORIA

Origen 3- "La rosa resfria y aprieta. La expresión de rosas secas cocidas con vino es útil a los dolores de cabeza". 7-

Especie mediterránea. Introducida por los árabes (Mesué siglo IX)

Propiedades 3-Laguna dice que las rojas son excelentes ya que purga los humores superfluos y templa el ardor de orina.

y virtudes medicinales 1- Astringente. //2- Astrigente y tónica

licinales

Formas 1-Las conservas, electuarios simples o mermeladas eran medicamentos (sacarolados) blandos formados por azúcar o miel con pulpas, polvos o extractos de plantas. Eran fácilmente alterables. FORM: 15 pt. de petalos triturados. Cuelese y añadase

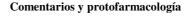
30 pt. de azucar blanco 120 pt hasta dar consistencia de electuario

Administración 2-1 a 2 dracmas por dosis

4-2 dracmas en las diarreas crónicas

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

6- Sirven para la obtención de agua destilada de rosa. Contiene taninos y adicionada con antimicrobianos se utiliza por sus propiedades débilmente astringentes en dermatología, como colutorios, gargarismos o colirios.



Según las farmacopeas o tratados de Met. Médica variaba su formulación. Asi Alvarez lo formula como sigue: Polvo de rosas rojas-1 onza+ Agua destilada de rosas pálidas 2 onzas+ azúcar en polvo 8 onzas. Se mezcla el polvo y el agua en un mortero de mármol y a las 24 hs se añade el azúcar.[4] Formaba parte de otros preparados como el electuario astringente, elec. traumático, mistura astringente, jarabe etc.[5]. Laguna comenta que purga al cardenal Mendoza con el jarabe de rosas rojas y añade que de esta manera se halla libre de las infinitas opilaciones* que le fatigan.[3]. * Obstrucción en general





- 2- Edwards y Vavasseur (1845); I 118 3-Dioscórides-Laguna (1636); L I cap CXI
- 4- Alvarez(1841); I p 488
- 5- Jourdan (1829); IV p101
- 6- Bruneton (2001); p 391



Foto

Inscripción Ung. Cucûrbite

Tipo. III Orientación Horizontal Nº cat. CAB113

Caracteres

Latinos

Nombre completo

Unguentum cucurbitae

Nombre

idem.

científico Traducción

Sinonimias

Ungüento de calabaza

Clase de medic

Compuesto (ungüento)

1 (6

Parte o producto

Residuos

TAXONOMIA

Familia

Genero Especies

HISTORIA

Origen

De ungere = untar

2-Eran preparaciones de uso externo a base de ceras y resinas de mayor o menor consistencia

Propiedades y virtudes medicinales 1- Calmante. Debía ser poco usado ya que no conta en apenas ningún tratado de Mat. méd. ni farmacopea. Alvarez lo describe .

Formas galénicas

1- FORM: Calabaza común+hojas de verdolaga, de violeta, de llantén, y de yerba mora a. 1 libra. Se machacan en un mortero y se ponena mecerar dos dias con aceite 5 libr. Se exprime y en el aceite depurado se derrite cera- 1 libr. Se prepara ungüento

Administración Externa

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual



Foto

Comentarios y protofarmacología

3- El ungüento era una forma blanda para uso externo, de consistencia análoga a la grasa de cerdo. Como excipientes se usaban grasa de cerdo,, médula de hueso de buey, manteca de vaca, aceite de coco, manteca de nuez moscada o el jabón de potasa. Tambien mezcla de grasas sólidas. Se solían ranciar por lo que a veces se mezclaba con benjuí. Se despachaban en vasijas de porcelana. En la farmacopea de 1877 existían mas de 40.// 4-Gimeno lo incluye en formas medicamentosas de excipiente fijo y que es la resina,la cera o el jabón. Les llama retinolados. 5- Lo enumera como liparolados (*lipos*=grasa)

- 1- Alvarez (1841); III p 281
- 2- Diccionario terminológico de ciencias médicas (1968); p 1091
- 3- Husemann (1877); pp 203-206
- 4- Gimeno (1880); I p 713
- 5- Henry- Guibourt (1830); p312

Côs. Pasular. (e) Inscripción

> N° cat. CAB114 Tipo. Ш Orientación Horizontal

Caracteres Latinos

Conserva Passulae Nombre

completo

Passulae majores. Uvae passae

Nombre científico

Sinonimias

Traducción Conserva de pasas. Fruto desecado de la vid (Vitis vinifera L.)

Simple vegetal Clase de medic

Parte o producto Fruto si Residuos

TAXONOMIA

Familia Vitaceae

Genero Vitis V. vinífera L.

HISTORIA

4- Se supone originaria de las riberas del Mar Negro y Oriente. Actualmente es uno de los cultivos más típicos Origen

del Mediterráneo, en cuyos paises se han descubierto huellas del Pleistoceno.

1- Forman parte de los frutos pectorales **Propiedades**

y virtudes

2- Emolientes

medicinales

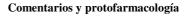
3- Emolientes, pectorales (béquicos*) y laxantes

Formas galénicas 2- Pulpa de pasas, arrope de pasas, cocimiento de pasas, jarabe de pasas, especies béquicas.

Administración

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

- 4- Las pasas se usan en cocimiento contra la tos. Tres onzas de pasas por litro de agua. Debe tomarse bien caliente y antes de acostarse. La composición de las uvas en compleja y varia según el estado de maduración y la zona. Contiene glucosa, levulosa, sacarosa, acidos tánico, gálico y tartárico, sales cálcicas, cremor tártaro, ácido málico,cítrico, succínico y salicílico, materias colorantes y vit. C.
- 5- La industria farmacéutica prepara un extracto a partir de las semillas (procianidoles), usados en en linfoedema de miembros superiores tras radioterapia en el ca. de mama y en trastornos de circulación retiniana.



1- Se consideraban uno de los frutos pectorales. Habia distintos tipos: Pasa de Esmirna o Damasco, de España, de Calabria, de caja, y de Corinto que eran las verdaderas pasas oficinales.

Bibliografía

*Béquicos: remedios para la tos



1- Jimenez (1838); p 121

2- Jourdan (1829); IV p 344

3- Alvarez (1841); I p 240

4- Font y Quer (2005); p462

5- Bruneton (2001); p 397

Foto

Inscripción Succ. Hipos(c)ist.

Tipo. III Orientación Horizontal Nº cat. CAB115

Caracteres Latinos

Nombre Succus Hipocisty

completo

Nombre Cytinus hypocisti

científico

Cytillus hypocisti

Traducción Sinonimias

Hipocístido. Zumo del Cytinus hipocisti

Clase de medic Simple vegetal.

Parte o producto Zumo Residuos

TAXONOMIA

Familia Rafflesiaceae

Genero Cytinus Especies C. hypocistis L.

HISTORIA

Origen 2- Nace junto a las raices del Cisto y se parece a la flor del granado. Posee la misma virtud que la acacia pero

restriñe y deseca mas valerosamente. Se mezcla en la composición de la triaca. Da vigor al cuerpo.

Propiedades 2- Astringente

y virtudes 6- Poderoso astringente del que se hizo mucho uso pero ninguno en el dia

medicinales 7- Astringente, antidiarreico y emenagogo

Formas 1- Se emplea el zumo. El extracto desecado se pone en tarroso se forman magdaleones envueltos en papel

galénicas 4- Forma parte de la triaca

Administración 3- De 1 escrupulo a 1 dracma

7- 100 gr. de la planta en 11 de agua hirviendo. Se deja enfriar y se toma una taza despues de las comidas.

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

- 1- Bastante desconocida es su composición.. Sus flores contienen mucílago y materias astringentes.
- 5- No consta su uso en en Cat de plantas medicinales del CGCOF

Aunque Hurtado de Mendoza en 1821 comenta que no es usado ya, hoy en día todavía hay quien lo recomienda como astringente [7]

Comentarios y protofarmacología

- 1-Esta familia se caracteriza por carecer de raices y vivir parasitamente mediante unos chupadores en las raices de otras plantas
- 7- Se dejó de usar a mitad del s XIX.



Foto

- 1- Font y Quer (2005): p 198
- 2- Dioscórides- Laguna (1636); LI Cap CVIII
- 3- Jourdan (1829); II p 507
- 4- Jimenez (1838); p 370
- 5- Cat de plantas medicinales del .CGCOF (2001)
- 6- Hurtado de Mendoza (1821); II p 408
- 7-http://personales.ya.com/plantasnet/h/hipocistide/hipocistide.htm. 23-12-06

Inscripción Castorei

Tipo. III Orientación Horizontal Nº cat. CAB116

Caracteres Latinos

Nombre completo

Castoreum

Nombre

Castoreum rossicum, Sibiricum et Canadense

científico Traducción

Traducción Castoreo Sinonimias

Clase de medic Simple animal

Parte o producto Sustancia producida por un reservorio que posee el castor al lado del ano. Residuos

TAXONOMIA

Familia Castoridae

Genero Castor

Especies Castor fiber L.

HISTORIA

Origen 2- Desde los tiempos remotos se usa el castoreo en Medicina. Celso, Plinio ,Dioscórides, Galeno, Areteo hacen

mención del mismo en las aplicaciones terapéuticas

Propiedades y virtudes medicinales 5- "Los compañones del castor sirven contra las venenosas serpientes, provocan el menstruo. Bebidos o aplicados en ungüento aprovechan atodas las enfermedades de los nervios". // 6- Escitante y antiespásmodico. Fue muy usado contra el

licinales histerismo y la hipocondría.

Formas galénicas

6-Polvos antiespásmodicos, polvos antihistéricos, bolo nervino, pildoras de castoreo compuestas, pildoras antihistéricas, pomada antiespásmodica, aceite de castoreo. Otros contienen principios extraidos por destilación o por el alcohol como el agua espirituosa de castoreo o la esencia antiartrítica.

Administración 6-EJ: Polvos antihistéricos: de1 escr. a 1/2 dracma por dosis. 7- Polvos: de 1 escr. a 1 o 2 dracmas cada 24 hs

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

4-Dada la importancia del castoreo en el *Traité de Chimie* de Bercelius se relata un estudio comparativo de la composición de ambos debida a Brandes. Se hallaron los siguentes principios: colesterina, aceite volatil, castorina, albúmina, fosfato y carbonato calcico, sulfato calcico, potásico y magnésico. El de Rusia tenia un 2,50% de castorina, mientras que el de Canadá solo un 0,33%. su precio era elevado

Hoy no se usa, aunque todavía en 1914 se consideraba excitante y se comentaba que no se podía desconocer su valor antiespasmódico y antinervioso [8]

Comentarios y protofarmacología



3- Está secretado por dos glándulas situadas a cada lado del los órganos genito-urinarios presentando el aspecto de unas alforjas. Se falsificaba con frecuencia. Se rellenaban las bolsas con otro material por lo que se recomendaba al comprarlo observar bien si las bolsas habían sido manipuladas. // 4- En el comercio se distinguían tres especies: El de Rusia, que era el recomendado, el de Canadá y el pseudo-castoreo o falso, cuyas bolsas eran de macho cabrio y se rellenaban con mirra u otras sustancias y eran mas pesadas.



- 1- Jimenez (1838); p 33
- 2- VV.AA. Fabré- Jimenez (1842); II p 470
- 3-Plans y Pujol (1881); p 614
- 4- Gómez Pamo (1871); p 476
- 5- Dioscórides- Laguna (1636); LII Cap XXIII
- 6- Jourdan (1829); II p46
- 7 -Edwards y Vavasseur (1845); II 168
- 8- Alessandri (1914); p 243



Foto

Inscripción Ext. Melagineum junip.

> N° cat. CAB117 Tipo. Ш Orientación Horizontal

Caracteres Latinos

Extractum melagineum juniperi Nombre completo

Nombre

Extractum juniperi

científico Traducción Sinonimias

Estracto o rob* de bayas de enebro

Compuesto Clase de medic

Parte o producto Frutos si Residuos

TAXONOMIA

Familia Cupresaceae

Especies Genero Juniperus J. communis L.

HISTORIA

1- Arbolillo frecuente en todas las regiones montañosas del hemisferio Norte. // 2- "Calienta y provoca la orina, Origen bebido vale contra las pasiones del pecho, contra la tos y contra los retortijones del vientre."

Propiedades y virtudes medicinales

3- Escitante, aromático, carminativo, estomacal, diaforético y diurético.

4- Se usan en los catarros crónicos de vejiga, afecciones atónicas del estómago, en las hidropesías y amenorreas.

Formas galénicas

3- La forma de preparación variaba según la farmacopea. La mas frecuente era: una parte de bayas y cuatro de agua. Se dejaba en infusión, se colaba y decantaba y se evaporaba a fuego lento hasta conseguir la consistencia de extracto

Administración 3- Se daba de media a una onza por dia.

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

1- Contiene un aceite esencial (5-20 ml/Kg) que contiene hidrocarburos (pinenos, limoneno, canfeno, mirceno), asi como glúcidos, flavonoides y numerosos diterpenos. La droga y el aceite esencial son tóxicos reconocidos, irritantes del urotelio pueden inducir hematurias. La comision E solo ha mantenido el fruto para trastornos dispépticos benignos. El embarazo y las nefritis son contraindicaciones. Algunos autores consideran que su toxicidad renal depende del contenido de aceite esencial. Las bayas se utilizan como condimento(choucroute) y para fabricar la ginebra cuya toxicidad se atribuye al enebro. 6-Farmacopea 2005. si consta como aceite esencial de y baya de.

Comentarios y protofarmacología

* Rob: zumo de frutas espesado hasta consistencia de miel

De los numerosos compuestos que se realizaban con el enebro, del que se usaron tambien el leño y las hojas, el extracto fue uno de los mas usados.



1- Bruneton (2001); p 579

- 2- Dioscórides-Laguna (1636); L I cap LXXXIII
- 3- Jourdan (1829); II p 221
- 4- Edwards y Vavasseur (1845); I 319
- 5- Cat. de plantas medicinales del CGCOF (2001); p 146
- 6- Real Farmacopea española (2005); p 1453-1454

Inscripción Ung Pomorum

Tipo. III Orientación Horizontal Nº cat. CAB118

Caracteres Latinos

Nombre Unguentum pomorum

completo

Unguentum pomorum. Pyrus malus L.

Nombre científico

Traducción Sinonimias Ungüento de manzanas.

Clase de medic Compuesto

Parte o producto Fruto Residuos S

TAXONOMIA

Familia Rosaceae

Genero Pyrus Especies P. Malus L.

HISTORIA

Origen 1- Asia occidental. La escuela de Salerno la tenía entre las digestivas. //2- Bajo el nombre de manzana incluye

Dioscórides varios frutos. Estimulan y relajan el vientre, matan y expelen las lombrices.

Propiedades y virtudes medicinales 3- Oftalmía: con la pulpa se hacía una cataplasma emoliente usada en la oftalmía. era la base de la pomada de Rosenstein usada el las grietas de las manos,labios y pezones.

Formas galénicas

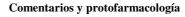
4- Se preparaba con benjui, estoraque, cariofilata mas grasa de cerdo y manzanas. Se añadia agua de rosas y narajas. Se recucía hirviéndolo hasta darle consistencia de unguento.

Administración 4- Externa en oftalmías, pustulas nasales, fisuras labiales, de manos y como cicatrizante.

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

El unguento no es usado pero la manzana como fruta, si. Se recomienda como anti-diarreica y laxante (tiene un efecto sobre la flora intestinal y el peristaltismo que le otorga propiedades contardictorias). tambien es diurética, hipolipemiante, tonificante y equilibradora del sistema nervioso.

1- La manzana contienen glúcidos (dextrosa, levulosa y sacarosa), minerales (K,Ca, P, Mg, Fe y Na), vitaminas A,B1, B2, C, acidos málico, cítrico y salicílico, tanino, pectina y gran numero de enzimas. // 3- La dieta de manzanas se ha recomendado en las diarreas de la infancia



No es de extrañar , pues, el aforismo inglés: *An apple a day keeps the Doctor away*. La fórmula solo la he hallado como tal en la Matritensis, es de suponer que entrado el s XIX dejó de usarse.



Bibliografía

1-http://personales.ya.com/plantasnet/m/manzano/manzano.htm. 24-12-06

2- Dioscórides-Laguna (1636); L I cap CXXXI

3- VV.AA. Fabre- Jimenez (1842); T VI p 375

4-Pharmacopea Matritensis (1762); p 328

Foto

Inscripción Bal. Arce

Tipo. III Orientación Horizontal Nº cat. CAB119

Caracteres Latinos

Nombre B

Balsamum Arcaei

completo Nombre

Balsamum Arcaei, unguentum amyrci.

científico

Sinonimias

Traducción Balsamo de Arceo*

Clase de medic Compuesto

Parte o producto Residuos Si

TAXONOMIA

Familia

Genero Especies

HISTORIA

Origen 2- Descrito por el médico español F. de Arceo en el s XVI y que se usó hasta finales del XIX

Propiedades y virtudes medicinales 3- Escitante muy empleado en cirugía en úlceras atónicas.

4- Detergente y desecante. Usado mucho como excitante en las úlceras indolentes.

Formas galénicas

3- La fórmula original era: Trementina de Venecia, resina elemi y sebo de carnero ana....2 onzas + aceite de hipericon...1 onza + leño de sándalo rojo...un dracma. Licuese la resina elemi en la tremetina a fuego lento; añádese el sebo y el aceite

licuado poco a poco a añádase el leño pulverizado

Administración 3-Externa

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

No se usa

Comentarios y protofarmacología



- 1- López Piñero y otros (1983); p64
- 2- Diccionario terminológico de Ciencias Médicas (1968); p143
- 3- Jourdan (1829); IV p 285
- 4- Teixidor y Cos (1875); II p 1179

Ung. (P)opuleum. Inscripción

> N° cat. CAB120 Tipo. Orientación Horizontal

Caracteres Latinos

Unguentum populeon Nombre

completo

Unguentum populeon

Nombre científico

Sinonimias

Traducción Ungüento populeon, ungüento de alamo negro (Populus nigra)

Compuesto Clase de medic

Parte o producto Residuos

TAXONOMIA

Familia

Especies Genero

HISTORIA

2- "De las flores del álamo se hace el ungüento llamado populeon el cual refresca y mitiga el dolor". Conocido Origen

pues en tiempos de Dioscórides

Propiedades y virtudes medicinales

3- Calmante antihemorroidal

Formas 3- Composición: Yemas de álamo negro...1 lib. y media+ Manteca de cerdo 3 lib+ hojas frescas de beleño y belladona ana. galénicas

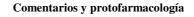
4 onzas.. Se tiene en maceración se cueze hasta que se consuma la humedad y se cuela por expresión. - Linimento anti

hemorroidal (con aceite de yemas de huevo y bálsamo tranquilo)

Administración Uso externo

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

4- Las yemas foliares del álamo negro contienen sustancias resinosas además de taninos, ácido málico, gálico y salicilina. Con el álamo negro se expenden hoy jarabes, tinturas y pomadas de uso externo asi como carbón vegetal que se fabrica a partir de la corteza yes utulizado como absorbente en las diarreas.



1-Se llamó asi puesto que su principal componente eran las yemas o pópulos del álamo negro. Formaban parte de los medicamentos liparolados los cuales eran aquellos que resultaban de la mezcla de una grasa animal con otros simples.



1- Henry- Guibourt (1830); II p 313

- 2- Dioscórides-Laguna (1636); II cap XC
- 3- Jourdan (1829); I p 441
- 4- http://personales.ya.com/plantasnet/a/alamo%20negro/alamo%20negro.htm.24-12-06

Foto

Inscripción Ung. (Di) alt. sim.

Tipo. III Orientación Horizontal Nº cat. CAB122

Caracteres Latinos

Nombre completo

Unguentum (di) alteae simplex

Nombre

Unguentum althaeae simplex

científico Traducción Sinonimias

Ungüento de altea** simple o ungüento emoliente

Clase de medic Compuesto

Parte o producto Residuos Si

TAXONOMIA

Familia

Genero Especies

HISTORIA

Origen

1- Ya conocido por Dioscórides: "cocida con unto de puerco y terebentina y aplicada abaxo sirve a la inflamación de la madre. Resuelve, madura, rompe y encora". // 7- Se usó hasta finales del s. XVIII

Propiedades y virtudes medicinales

Propiedades 3- Emoliente y resolutivo

Formas galénicas

4- Composición: Mucilago o aceite de malvavisco, cera amarilla,resina comun. Se licua a fuego lento. Se mezcla con gomo-resina del galbano y de la hederea y trementina. Si no llevaba las gomas de galbano y hederea era el ungüento

simple

Administración Externo

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

- 5- La altea contiene mucílagos. Las raices contienen D-galactosa, L-ramnosa y acidos D-glucorónico y D-galacturónico. Parece que solo hay publicaciones relacionadas con las propiedades inmunoestimulantes estudiadas in vitro en el ratón. Según la *Note Explicative de 1998* puede reivindicar las siguentes indicaciones: por vía oral coadyuvante del dolor en trastornos funcionales digestivos y el en el trat^o sintomático de la tos y tópicamente como anti-pruriginoso y trófico protector de las grietas de la piel y analgésico en afecciones de la cavidad bucal
- 6- Laxante suave. Infusión, jarabe, colutorio. Uso externo en gingivitis, faringitis y en compresas en forúnculos
- 8- Farmacopea 2005: si consta como hoja de y raiz de.

Comentarios y protofarmacología

El principal componente de este ungüento eran los polvos de la raiz o el aceite de malvavisco (**Althaea off.** L.), planta de la familia malvaceae. Segú las farmacopeas consultadas variaba su composición, asi en la F. Matritensis de 1762 da la fórmula relatada y en la F. Sardoa (Turin. 1773) citada por Jourdan la da con aceite de mucilagos, manteca de puerco, cera amarilla y polvo de raiz de malvavisco[3]

Del malvavisco se usó la raiz en forma de polvos, infusión. cocimiento, jarabe, pastillas y pasta como calmante, emoliente [2]

Bibliografía

*Emoliente: que relaja y ablanda las partes inflamadas. **Altea: del griego "médica"



1- Dioscórides- Laguna (1636); L III cap CLVII

- 2- VV. AA. Fabré-Jimenez (1845); VI p 322
- 3- Jourdan (1829); III p 75
- 4- Pharmacopoea Matritensis (1762); p 339
- 5- Bruneton (2001); p 111
- 6-http://personales.ya.com/plantasnet/m/malvavisco/malvavisco.htm. 24-12-06
- 7 Teixidor y Cos (1875); II p 1169
- 8- Real Farmacopea Española (2005); p 790-791

Foto

Inscripción Cons. Antos

Tipo. III Orientación Horizontal Nº cat. CAB123

Caracteres Latinos

Nombre Conserva Anthos

completo

Conserva anthos

Nombre científico

Traducción Sinonimias

Conserva de romero

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

Parte o producto Flores machacadas (hierba florida)

Residuos no

TAXONOMIA

Familia 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 estomago

Propiedades y virtudes medicinales 1- Estimulante y cordial. Se aconseja en la anorexia, digestiones lentas, los catarros pulmonares , hipocondría,, el histerismo, la clorosis. También como resolutivo en equimosis, e infartos fríos.

Formas 2-6 Composición: Flores u hojas de romero machacadas en un mortero...una parte; se meten en una cucurbita al B.M.. Se galénicas hace hervir un cuarto. Cuando están frías se machacan hasta que estén pulpa, + Azúcar blanco...tres partes

Administración 6- De 1 dracma a 1/2 onza

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 via oral trastornos renales. Contraindicado en dermatosis, embarazo, protatitis 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 está representados por flavonoides y acs. fenólicos.
- 7- Farmaconea 2005: si consta como aceite esencial de v hoia de

Comentarios y protofarmacología

2-4-El principal componente son las flores machacados del romero (Rosmarinus off.) planta de la familia Lamiaceae, del cual se usaban las hojas y las flores (sumidades floridas). Se prepaban 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 antinflamatorio. 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.



- 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- Palacios, F (1706); p 103
- 7- Real Farmacopea Española (2005); p 2593-2594



Foto

Inscripción Ung. Mercuriale

Tipo. III Orientación Horizontal Nº cat. CAB124

Caracteres

Latinos

Nombre completo

Unguentum mercuriale

Nombre científico

Unguentum mercuriale, hydrargyri, Naepolitanum

cientinic

Traducción Ungüento mercurial

Clase de medic Compuesto

Parte o producto Residuos ^{no}

TAXONOMIA

Familia

Genero Especies

HISTORIA

Origen

1-El mercurio se utilizó poco en la antiguedad por considerarlo un veneno. Galeno y Dioscórides indican sus propiedades tóxicas. Aristóteles lo menciona por primera vez (S.IVa.C.). 6- "A fines del siglo XV los Reyes Católicos autorizaron su uso a un tal Gonzalo Diaz, el cual daba fricciones con un ungüento que podría haber sido una preparación mercurial".

Propiedades y virtudes medicinales -2-3- Enfermedades venéreas en especial úlceras sifilíticas. Se usó también contra los parásitos externos, herpes, afecciones escrofulosas y verminosas. 1- Los árabes lo recomendaron en uso externo contra la tiña y roñas

Formas galénicas

2- La composición era básicamente grasa (de cerdo, carnero), manteca y mercurio. " Siendo una operación larga y trabajosa apagar el mercurio se han propuesto varios métodos para lograrlo" (hasta 8). Las proporciones eran varias (1:1, 1:2, 1:4, 2:9...) de Hg y manteca. A veces se añadía trementina.

Administración Uso externo

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

- 4- Cuando el estado de las vias digestivas no admitia el trato se usaba el ungüento mercurial en fricciones.
- 5-Hoy es usado en instrumental científico, en ortodoncia y como desinfectante externo (que no lo es- mercurocromo). Su inhalación y/o ingestión puede provocar **lesiones graves** en cerebro, riñones y S.N. (hidrargirismo). La ingestión prolongada origina un cuadro llamado enf. de Minamata.



- 1- Dujardin- Beaumetz (1893); III p 562
- 2- Jourdan (1829); III p 120
- 3- Edwards y Vavasseur (1845); II p 97
- 4- Zilgien (1915); p 511
- 5 -http://es.wikipedia.org/wiki/Mercurio_%28elemento%29. 26-12-06

patologías (peritonitis, cólera, peste, calenturas cerebrales, reumatismo etc).

6- " VV. AA. (1813); Biblioteca escojida de Medicina y cirujia o coleccion de las mejores obras de esta ciencia, p 55

Bibliografía

Comentarios y protofarmacología

1- 3- Rhazés y Mesué dieron fórmulas muy claras. Estas se reprodujeron en los siglos XIII y XIV (A. de Vilanova). Desde la aparición de la sífilis en Europa se aplicó (XV). G. da Vigo en 1518 fue el primero en administrar el precipitado para tratar la peste y después Mathioli lo prescribió en la sífilis por via oral. Se conocían los peligros del trat^o por via oral. En ocasiones terminaba en el óbito por intoxicación. En este periodo se reaccionó contra este trat^o y se introdujo el guayaco. Los médicos se dividieron en mercurialistas y anti-mercurialistas. Múltiple formas quimicas del mercurio se usaron internamente para infinidad de

Foto

Inscripción Ung. Basilicon

Tipo. III Orientación Horizontal Nº cat. CAB125

Caracteres Latinos

Nombre Unga

Ungüento basilicon

Nombre científico

Unguentum basilicum

Traducción Sinonimias

Ungüento basilicon (basilico, del griego, regio,importante), de pez y de cera o de trementina y pez, u. resinae flavae, u. tetrapfarmacum, u. citrinum, u. regium.

Clase de medic Compuesto

Parte o producto Residuos ^{no}

TAXONOMIA

Familia

Genero Especies

HISTORIA

Origen 2-"Las resinas quemadas son útiles parara la composición de emplastos y para teñir ungüentos que mitigan el

cansancio"

Propiedades y virtudes medicinales 1-Madurativo y excitante. // 5- Para acelerar la cicatrización de úlceras indolentes. Escitante y supurativo. Para

cataplasmas madurativas.// 6- "Hace más daño que provecho, ya que retarda la curación"

Formas 4- Se confeccionaban dos tipos; el U. B. amarillo, cuyos ingredientes eran la colofonia, la cera amarilla, el acite común, la galénicas trementina y la manteca de puerco en diversas dosis según la farmacopea. El U. B. negro tenía además pez negra.

Administración Uso externo

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

7- Actualmente las trementinas se obtienen de tres formas; el tradicional, sangrando el tronco de los pinos, de los residuos de la industria maderera y por último recuperando los terpenos contenidos en la madera del pino al fabricar la pasta de papel. Contine mayoritariamente hidrocarburos monoterpénicos. Sus usos en farmacia son escasos. Se usa en industria de perfuma, disolventes, pegamentos y detergentes.

Comentarios y protofarmacología

Los principales ingredientes de este ungüento son la trementina y la colofonia, ambas procedentes del pino (Pinus pinaster) de la familia pinaceae, en forma de oleo-resina. La trementina se saca practicando incisiones en la corteza del pino y como residuo de la destilación (aguarrás) resulta la colofonia (de Colophon, antigua ciudad asiática)[3]

Bibliografía



Foto

6- Husemann (18

1- Bouchardat (1872); p 529

2- Dioscórides-Laguna (1636); L I cap LXXIII

3- Font y Quer (2005); p 92

4- Jourdan (1829); IV p 314

5- VV. AA. Fabré-Jimenez (1845); IX p 273

6- Husemann (1877);II P257

7- Bruneton (2001); p 575

Inscripción Ung. Plûbi

Tipo. III Orientación Horizontal Nº cat. CAB127

Caracteres Latinos

Nombre Unguentum plumbi

completo Nombre

Unguentum acetatis plumbi

científico Traducción Sinonimias

Ungüento de sub-acetato de plomo, cerato de saturno o de Goulard, unguentum lithargyri, unguentum

tripharmacum

Clase de medic Compuesto

Parte o producto Residuos Si

TAXONOMIA

Familia

Genero Especies

HISTORIA

Origen

1- Plomo: Plinio lo describió como plomo negro. Los alquimistas le llamaron saturno* porque se asocia con otros metales facilmente.// 2- Según Fragoso se hacían con él ungüentos para desecar las llagas

Propiedades y virtudes medicinales 3- Calmantes, dulcificantes, resolutivos y propios para acelerar la cicatrización.

Formas 3- Aceite común...2 partes+ estracto de saturno...una parte. Mézclese por trituracion. Según la farmacopea variaba y también llevaba manteca de puerco, vinagre, agua de rosas o cera amarilla

Administración Uso externo

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

6- Agua de Goulard o saturnina: solución de sub-acetato de Pb con 5% de alcohol alcanforado o vulnerario y agua destilada. En dermatología como anti-inflamatorio, astringente y resolutivo.



- 4- Con el sub-acetato de plomo se preparaba el agua de Goulard todavía en uso.
- 5-En forma de lociones, ungüentos, fomentos como astringente o estíptico (desecante).

Bibliografía

* Saturno en la mitología se comía a sus hijos (fácil combinación o asimilación)



- 2 Fresquet (1992) Asclepio, 51(1), 55 p 27
- 3- Jourdan (1829); III pp 417-419

1- Gomez- Pamo (1871);; p 201

- 4- Bouchardat (1872); p 411
- 5- VV. AA. Fabré- Jimenez (1845); VII p 611
- 6- Diccionario terminológico de Ciencias médicas (1968); p 29

Foto

si

Residuos

Inscripción Ung. Dia(lt) Co T

Tipo. III Orientación Horizontal Nº cat. CAB129

Caracteres]

Latinos

Nombre completo

Unguentum diapalmae

Nombre

Unguentum diapalmae

científico Traducción Sinonimias

Ungüento de diapalma

Clase de medic

Compuesto

Parte o producto

TAXONOMIA

Familia

Genero

Especies

HISTORIA

Origen

Propiedades y virtudes medicinales 2-- Resolutivo y astringente

Formas

1 -Composicion. Emplasto diapalma...1lb + aceite de rosas ...8 onz. + trementina...2 onz.

galénicas

6- El emplasto diachalciteos sin chalcitis (peróxido de hierro), se llama diapalma. Disuelvese este con aceite rosado, hasta

que quede la consistencia de ungüento, a este le llaman diapalma baxa.

Administración Uso externo

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

- 4- El aceite de palma está compuesto de acidos grasos (mirístico, palmítico, oleico, linoleico, y esteárico). Hoy día se usan en la industria de margarinas y jabones.
- 7- Farmacopea 2005: si consta como ácido palmítico



Foto

Comentarios y protofarmacología

- 3-El ungüento se preparaba con emplasto de diapalma que estaba confeccionado con **aceite de palma**, aceite comun, hojas recientes de encina y litargirio.
- 5- Se llamaba diapalma (del griego *dia*, de) por ser la palma el ingrediente fundamental, o quizás, porque al hacerse se debía remover constatemente con una espátula de palma (?).

- 1-Pharmacopoea Matritensis (1762); p 346
- 2- Teixidor y Cos (1875); I p 731
- 3- Jourdan (1829); III p 433
- 4- Bruneton (2001); p 155
- 5- Diccionario de autoridades (1732); II p 262
- 6- Palacios (1706); p 313
- 7- Real Farmacopea española (2005); p 2380

Inscripción Succus Acaciae

Tipo. III Orientación Horizontal Nº cat. CAB130

Caracteres Latinos

Nombre Succus acaciae

completo

Succus acaciae nostratis

Nombre científico

ifica

Traducción Sinonimias

Zumo de acacia . 1-Inspisamento* obtenido de los frutos (endrinas) del Prunus spinosa o endrino

Clase de medic Simple vegetal

Parte o producto Zumo Residuos Si

TAXONOMIA

Familia Rosaceae

Genero Prunus Especies P. spinosa L.

HISTORIA

Origen 2- "Cocidas las endrinillas en arrope** son conformativas del estómago y restriñen el vientre". Se cria en

españa

Propiedades y virtudes medicinales 3- Astrigente los frutos y ligero laxante las flores.

Formas galénicas

4- Se usaban dos tipos de acacia bastarda (P. spinosa) y la verdadera (Mimosa nilótica L.). Se preparaba por

evaporación del jugo exprimido (inspisación) de los frutos sin madurar

Administración 4- Dosis: de un escrupulo a un dracma por dosis (?)

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

5- El fruto contiene taninos, acidos orgánicos, , azúcares, pedtina, flavonoides y un pigmento rojo llamado pruniciamida. Se han utilizado como astringentes y anti-anorexicos. Las flores en cambio son ligeramente laxantes. La **corteza** es antiinflamatoria y antipirética pero peligrosa ya que contiene ácido prúsico. Los frutos se pueden usar en forma de confituras y jarabe (1/2 Kg. de endrinas y otro tanto de azúcar se pone a hervir 20 minutos. Se cuela el jarabe y se exprime. Útil en el tratamiento sintomático de la diarrea.

Comentarios y protofarmacología

- *Inspisación: efecto de espesar un extracto o zumo.
- ** Arrope: jugo de frutas cocido espeso.



Foto

- 1- Jimenez (1838); p 369
- 2- Dioscórides-Laguna (1636); L I cap CXXXVII
- 3- Font y Quer (2006); p 342
- 4- Jourdan (1829); I p
- $5-http://personales.ya.com/plantasnet/e/endrino/endrino.htm.\ 27-12-06$

Ung. minii Ver CAB127 Inscripción

> N° cat. CAB131 Tipo. Orientación Horizontal

Caracteres

Latinos

Nombre

Unguentum minii

completo

Nombre Unguentum minii

científico Traducción

Ungüento de minio, cerato rojo, cerato de minio. 2-El minio era el deutóxido de plomo u óxido rojo de plomo

que se obtenía por oxidacion del litargirio o protóxido de plomo.

Clase de medic

Parte o producto

Sinonimias

Compuesto

no Residuos

TAXONOMIA

Familia

Genero

HISTORIA

Es la misma del plomo (ver CAB 127. Ung. plumbi) Origen

Propiedades

3- Desecante y madurativo

y virtudes medicinales

Formas galénicas 1- Fórmula: Cera blanca...una parte+ aceite...dos partes+ minio triturado...1/2 parte : Aceite rosado 1 1/2 lb+ albayalde y litargirio ana. 1 1/2 onz+ cera 4 onz.

Especies

Administración Uso externo. Desecante

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

ver CAB 127

Comentarios y protofarmacología



- 1- Jourdan (1829);III p404
- 2- Gomez-Pamo (1871); p 201
- 3- Edwards y Vavasseur (1845); I p 95

Inscripción Ung Artaniic compositum

Tipo. IV Orientación Nº cat. CAB132

Caracteres La

Latinos

Nombre completo

Unguentum artanitae compositum

Nombre científico

Unguentum arthanitae

Traducción Sinonimias

Unguento de artanita, ung. de pan de puerco, ung. contra vermes, ung. amarum

Clase de medic Compuesto

Parte o producto Residuos

TAXONOMIA

Familia

Genero Especies

HISTORIA

Origen 2- Discórides ya le otorgó a la artanita propiedades purgantes y virtudes para provocar el parto. Laguna comenta que es excelente para engordar a los puercos y con él se compone un ungüento potentísimo.

Propiedades y virtudes medicinales 3- Aplicado en forma de fricción sobre el vientre de los niños los purga en la afecciones verminosas.

Formas galénicas

1- Formula: Zumo de raiz de pan de puerco y cohombro silvestre... 2 lib- Maceración 24 hs y reduzcase a la mitad por ebullición y evaporese hasta darle consistencia de extracto. Añádase hiel de vaca...1 onz + cera amarilla..9onz + manteca de vacas..1lb+ aceite comun+polvos de sagapeno de sal y manzanilla

Administración Uso externo en fricciones sobre el abdomen

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

4- La composición de la artanita es poco conocida. Es un purgante muy fuerte. Es **TÓXICA** . Su ingestión provoca vómitos profusos, vértigos y convulsiones que pueden provocar la muerte.

Comentarios y protofarmacología

1- Daba nombre a este ungüento , ade,ás de ser el principal componente el pan de puerco o artanita (Cyclamen europeum L. Cyclamen balearicum Willkomm) planta primulaceae que se tenía por emética y purgante.

A partir de mediados de s. XIX se desechó su uso y ya no consta en los tratados de M. M. Se sustituyeron por preparados mercuriales vermífugos, por ejemplo los calomelanos.



Bibliografía

1-Jourdan (1829); p 246

2- Dioscórides-Laguna (1636); L II cap CLIII

3-Edwards y Vavasseur (1845); I p 310

4-http://personales.ya.com/plantasnet/p/pamporcino/pamporcino.htm. 28-12-06

Inscripción Ung. Alb. Camph.

Tipo. III Orientación Horizontal Nº cat. CAB133

Caracteres 1

Latinos

Nombre completo

Unguentum album canphoratum

Nombre científico

Unguentum album canphoratum

Traducción Sinonimias

Ungüento blanco alcanforado

Clase de medic C

Compuesto

Parte o producto

Residuos

TAXONOMIA

Familia

Genero

Especies

HISTORIA

Origen

La base era el unguento blanco de Razés, pomada o cerato de sub-carbonato de plomo, albayalde o blanco de plomo (ver en comentarios)

Propiedades y virtudes medicinales 2- Se usó para las quemaduras y los sabañones como desecante. 3- Se pensó que podría causar el cólico de plomo (saturnismo) // 4- Se deshechó su uso por su toxicidad

5- Quemaduras, erisipela, sarna, pústulas y úlceras.

Formas galénicas

5- Composición: Disuelvase en el aceite rosado la cera. Apartarlo del fuego y mezclar albayalde hecho polvo. Mezclar claras de huevo al enfriarse y alcanfor disuelto en un poco de acite rosado. Guárdese para su uso.

Administración Uso externo

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

4-Carbonato plúmbico (PbO, CO2). No se reconoció como tal hasta 1774 por Bergmann.

En la antiguedad el albayalde se confundió con el acetato de plomo. Hoy solo se usa en pintura por la propiedad que tiene de tapar otros muchos colores (blanco de España de los vidrieros)



Comentarios y protofarmacología

1- La base del ung. blanco alcanforado era el ung. blanco de **Razés o al-Rhazí** (865-932), célebre médico árabe nacido en Persia. Se le considera la primera gran figura de la medicina árabe y la máxima figura en cuanto a clínica. Escribió sobre diversas materias científicas pero sus tratados más importantes fueron médicos. Destacan tres: La gran enciclopedia clínica *al-Hawi (Continens)* que es una exposición de gran número de enfermedades, el *Kitab al-Mansuri o Liber de medicina ad Almansorem* que fue muy influyente en la Edad Media y la famosa monografía sobre la viruela y el sarampion. Ha sido llamado un segundo Galeno.

- 1- Lain Entralgo (1978); p 159
- 2- Jourdan (1829); III p 409
- 3- Husemann (1877); p 553
- 4- Schmidt (1907); I p773
- 5- Palacios, F. (1706); p 291

Foto

Inscripción Ung. Optalmic.

Tipo. III Orientación Horizontal Nº cat. CAB134

Caracteres Latinos

Nombre completo

Unguentum ophtalmicum

Nombre

Unguentum ophtalmicum, ung. nihili ad oculos, ung. zinci

científico

Traducción Sinonimias Unguento ocular.

Clase de medic Compuesto

Parte o producto Residuos ^{no}

TAXONOMIA

Familia

Genero Especies

HISTORIA

Origen 2-La base de este ungüento era el **óxido de zinc o tucia.** Difícil de identificar en la Mat. Méd. de Dioscórides ya

que se habla de otros productos con usos parecidos como la cadmia botryte.

Propiedades y virtudes medicinales 3- Oftamias

Formas galénicas

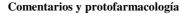
1- Composición: Oxido de zinc...1 onz+ alcanfor ...1 escr. + manteca de puerco... 6 onz. Mézclese por trituración. La

farmacopeas de Brunswick y la wirtembérgica de 1777 y 1798 añaden coral rojo y madreperlas

Administración Uso externo en enfermedades de los ojos

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

- 2- Hoy el óxido de zinc se sigue usando en forma de cremas, pomadas (pasta Lassar) y polvos como antiflogísticos creando una capa que al adherirse a la piel impide la irritación y al ser desecante dificulta el crecimiento bacteriano.
- 4- Farmacopea 2005: si consta como óxido de zinc



- 2- Del óxido de zinc o tucia (atutïa: del árabe *tutiyá*, sulfato de cobre. Cambio semático ya que ambos se usaban como colirios), hablan tanto Fragoso (Libro de medicamentos simples. 1581) como Juan Calvo en el Antidotario(1580) que lo usaba para las úlceras y enfermedades de los ojos. Dupuytren usó unas píldoras que llevan su nombre y fabricadas con óxido de zinc para la epilepsia. a lo largo del siglo XIX se fue fue dejando de emplear ya que solía contener arsénico.
- 3-Sin embargo en 1872 todavía se citaba en algún formulario la túcia y formaba parte de muchos colirios



Foto

${\it Bibliograf\'ia}$

- 1- Jourdan (1829); IV p 396
- 2- Fresquet Febrer (1992); Asclepio, 51 (1), p 14-15
- 3- Bouchardat (1872); p 476
- 4- Real Farmacopea española (2005); p 2363

conf. theriac. citr. Inscripción

> N° cat. CAB135 Tipo. Ш Orientación Horizontal

Caracteres Latinos

Nombre completo Confectio Theriacae citri

Nombre

Confectio theriacae citri o Theriaca smaragdorum

científico

Traducción Sinonimias

Confeccion teriacal de limonero

Compuesto Clase de medic

si Parte o producto Residuos

TAXONOMIA

Familia

Especies Genero

HISTORIA

1- Parece ser que su autoría se debe a Arnau de Vilanova (1238?-1311)* Origen

Propiedades

1- Se tenía como cordial. Se administraba para múltiples afecciones.

y virtudes

4- Se usaba en afecciones pediátricas como la viruela y como anti-helmíntico

medicinales

5- Gran virtud cardíaca y cefálica (epilepsia)

Formas galénicas

1- Composicion: Semillas de limonero o cidra (citrus limonium, o c. médica), semillas de acedera (Rumex acetosa), raices de dictamo de creta(Dictamnus creticus), semillas de membrillo (Pyrus cydonia), semillas de algodon (Gossypium herbaceum), rasuras de cuerno de ciervo, azafrán y jarabe de zumo de cidra.

Administración 4- De 2 escrúpulos a 2 dracmas. Antes de administrarla se purgaba el enfermo[3].

5- De 1 a 11/2 dracmas // 6- De 1 a 2 dracmas

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

Foto

Comentarios y protofarmacología

*Vilanova de , Arnau : ver prosopografía

5-Esta confección teriacal en un principio también contenía coral rojo y piedras preciosas como el berilio (esmeralda)

3-La triaca (de therion: vibora) junto con el mitridato es uno de los más famosos medicamentos. La más famosa fue la Tr. de Andrómaco. Estaba compuesta de muchos simples, víbora entre ellos, y se organizó con ella un negocio. Se preparaba en público organizando un verdadero espectáculo.

- 1- Officina Medicamentorum- Valentinorum Pharmacopolarum (1601); facsimil p 174
- 2- Gran Enciclopedia catalana (1989)
- 3- Esteva de Sagrera (2005) p 178
- 4- Pharmacopea cathalana (1686); facsimil (1975); p 97
- 5-Palacios, F. (1706); p 189
- 6-Pharmacopoeia matritensis (1762); p 262

Ung. Album Ra...sis Inscripción

> N° cat. CAB136 Tipo. Orientación Horizontal

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo Unguentum album Rhasis

Nombre

Ungüento de albayalde o de Tornamira, Pomada o cerato de sub-carbonato de plomo, Unguentum album científico simplex, ceratum de cerussa, unquentum oxidi plumbi carbonati.

Traducción **Sinonimias**

Ungüento blanco de Rasis (Razi o Razés)*.

Albayalde proviene del árabe, *al-bayad* (Blanco o blancura)

Compuesto (Base: Carbonato básico de plomo, albayalde o cerusa) Clase de medic

no Parte o producto Residuos

TAXONOMIA

Familia

Especies Genero

HISTORIA

2- Posiblemente preparado por primera vez por el médico persa de la Edad media, Razés. El albayalde o Origen carbonato básico de Pb fue conocido en la antigüedad; reconocido en 1774 por Torbern O. Bergmann

Propiedades y virtudes medicinales

1- Externamente en quemaduras. // 4- "Deseca las llagas y quemaduras. Conviene en la sarna y comezones cutáneas pues suaviza". #5- Algunos lo utilizaron en el siglo XIX todavía en las neuralgias faciales y en ulceras por su poder astringente.

Formas galénicas

1- Albayalde pulverizado...una parte+ manteca de puerco...una parte y media. Mézclese por trituración. Alguna farmacopea lo confecciona con sebo de carnero, aceite común y cera blanca.

Administración 1- Externa.

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

- 5- Se obtuvo durante mucho tiempo por la descomposición del acetato de plomo básico por medio del anhídrido carbónico. Debido a las intoxicaciones deió de usarse como medicamento
- 3- Es el carbonato básico de plomo (CO3)2 (OH)2 Pb2. Se usa para tapar muchos colores (blanco de plomo). Tiene un color blanco puro, por ello fue usado como único blanco de calidad hasta el siglo XIX en que se descubrió el blanco de zinc. Su intoxicación provoca el saturnismo o cólico de los pintores
- 6-También fue un pigmento que mezclado con miel utilizaban las hetairas griegas como mascarilla para el rostro. Lo mantenían toda la noche y al levantarse se lavaban el rostro con agua fría, aplicándose posteriormente otra capa de la misma mezcla pero más diluida, que le confería al rostro un color blanquecino

Comentarios y protofarmacología

*2- Razî, Abû Bakr Muhammad ibn Zakariyyâ' al (Rayy, 865-932): Ver prosopografía



- 1- Jourdan (1829); III p 408
- 2- Gran enciclopedia catalana (1996); T 19 p 131
- 3- Schmidt (1907); I p773
- 4- Baumé (1793); III p 282
- 5- Fresquet Febrer (1992); p 9
- 6- http://es.wikipedia.org/wiki/Albayalde. 15-4-07

Nitrato de Barita Inscripción

> N° cat. CAB137 Tipo. Orientación Horizontal

Caracteres

Latinos

Nombre completo Nitrato de barita

Nombre

Nitrato de barita

científico Traducción **Sinonimias**

Nitrato de barita

Simple mineral Clase de medic

no Parte o producto Residuos

TAXONOMIA

Familia Oxisales

Genero

Especies

HISTORIA

No citado por Dioscórides Origen

Propiedades y virtudes medicinales

1-El mas comunmente empleado era el cloruro de bario. Era un veneno enérgico.

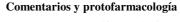
2- El nitrato se usó para obtener el agua de barita usado como reactivo químico

Formas galénicas 1- Se administraba en diferentes formas: Bolos sedantes (escrofula), gotas resolutivas, linimento barítico (herpes

y tiña), mistura fundente, pildoras antiherpéticas, pildoras anti-escrofulosas, pildoras tenifugas.

Administración 1- La intoxicacion era frecuente. Debía administrarse con sumo cuidado. Su tratº era con sulfato de sosa o magnesia. Orfila estudió dicha intoxicación experimentando en perros

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual



1- No existe en la naturaleza. Se obtenía procedente del sulfato de barita o bario reduciendo a pasta con aceite de lino una parte de carbón pulverizado y siete de sulfato. Se añadía ac. nitrico y tras filtrarlo se dejaba reposar hasta que cristalizaba.

Bibliografía



1-VV.AA. Diccionario de Med y Cir. (1842); II p 101

2- Jourdan (1829); I p 427

Foto

no

Residuos

Inscripción A. Cardui. Sanc

Tipo. III Orientación Horizontal Nº cat. CV1

Caracteres Mayúscula gótico. Minúsculas latinos

Nombre Aqua cardui sancti

completo

Nombre Aqua cardui sancti o A. c. benedicti . científico

Traducción Sinonimias Agua de cardo santo

Clase de medic Compuesto (base: Cnicus benedictus Gaerth)

Parte o producto Hojas (sumidades floridas).

TAXONOMIA

Familia Asteraceae

Genero Cnicus Especies C. benedictus Gaer.

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 propiedades tónicas, fortificante contra las dispepsias y diarreas crónicas, febrífugo, afecciones artríticas, ciertos casos de pleuresías.

Formas 1- Se preparaba macerando 12 lb. de cardos , previamente machacados en el mortero, en 36 lb. de agua comun hasta que galénicas restaban 20lbs.

2- Se preparaban con el además conserva, estracto, jarabe, infusión, vino estomacal y tintura

Administración 5- de 1a 3 onzas por dosis.

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 decoción para uso externo. // 7- Se dispensa como Poliherbo (colerético y colagogo). 9- NivelC de evidencia como antibacteriano y carminativo. Está en estudio

Comentarios y protofarmacología

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



- 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
- 9http://www.nlm.nih.gov/medlineplus/spanish/druginfo/natural/patient-blessedthistle

Inscripción Ol. Aneti

Tipo. III Orientación Horizontal Nº cat. CV2

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre Oleum anethi oethereum. Oleum anethi coctum

completo

Nombre Oleum anethi

científico Traducción

Sinonimias

Aceite de eneldo

Clase de medic Compuesto (base: Anethum graveolens L.)

Parte o producto Hierba Residuos no

TAXONOMIA

Familia Apiaceae

Genero Anethum Especies A. graveolens L.

HISTORIA

Origen 1- Habita la región mediterránea. // 2- Citado en el papiro de Ebers. // 3- Dice Disocórides: "Bebido el

cozimiento de hojas y simiente resuelve las ventosidades y ataja los torcijones de vientre".

Propiedades y virtudes medicinales

4- Estimulante y carminativo. Se usa en lavativas y en fricciones en los niños en el bajo vientre

2- Estomacal, carminativo y diurético.

Formas

4- Preparación: "Dejese en digestion yerba fresca de eneldo- una parte- en dos de aceite común por tres dias a fuego manso;

galénicas cuezase hasta que se consuma la humedad, esprímase y déjese reposar". También se uso la semilla de igual manera.

Administración 4- El aceite esencial se administraba de 5 a 10 gotas la dosis

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

5-El eneldo es una *apiaceae* con aceites esenciales; la S-carvona y el R-limoneno. Los aceites esenciales en general tienen propiedades antisépticas, espasmolíticas y sedantes.

Comentarios y protofarmacología



Bibliografía

1- Gilg y Brandt (1926); p 365

2- Font y Quer (2005); p 501

3- Dioscórides-Laguna(1636); L III Cap LXXVII

4- Jourdan (1829); II p 227

5-Bruneton (2001); p 512

Inscripción A. Papav.rcat

Tipo. III Orientación Horizontal Nº cat. CV3

Caracteres Mayúscula gótico. Minúsculas latinos

Nombre Aqua papaveris erratici

completo

Nombre científico

Aqua papaveris erratici

Traducción Sinonimias

Agua de amapolas

Clase de medic Compuesto (Base: Papaver rhoeas L.)

Parte o producto Flores Residuos si

TAXONOMIA

Familia Papaveraceae

Genero Papaver Especies P.rhoeas L

HISTORIA

Origen 4- Recomienda el uso de la ampola como hipnótico. Laguna recomienda dar de beber el conimiento a los que

quieras que se adormezcan. Se cria mas en arenales marítimos.

Propiedades y virtudes medicinales 1- Se le considera calmante y un poco narcótica, algo emolientes y dulcificantes

2- Antitusígeno en niños y anciano y para vencer el insomnio en individuos delicados y con intolerancia a los narcóticos

Formas galénicas

1- Preparación: "Déjese en maceración una parte de flores y cuatro de agua y luego destilese".

Administración

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

- 3- Grupo de drogas con protoberberinas y sus alcaloides derivados. Contiene antocianósidos y un alcaloide, la rhoeadina cuya farmacología no se conoce bien, pero derivados próximos son antagonistas dopaminérgicos y neurolépticos. En Francia se puede utilizar oficialmente como tratamiento sintomático de estados neurotónicos en niños y adultos (casos menores de trastornos del sueño) y forman parte de especies pectorales (antitusígeno). En Alemania no se recomienda su uso.
- 5- Usado como hipnótico suave y somnífero en asociaciones
- 6- Farmacopea 2005: si consta como pétalos de.

Comentarios y protofarmacología



- 1- Jourdan (1829); I p 213
- 2- Font y Quer (2005); p 242
- 3- Bruneton (2001); p 909-910
- 4- Dioscórides-Laguna (1636)
- 5- Cat. de plantas medicinales de CGCOF (2001); p129
- 6- Real farmacopea española (2005); p 798

Inscripción Syr. Absinti

Tipo. III Orientación Horizontal Nº cat. CV4

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre Sy completo

Syrupus absinthii

Nombre científico

Syrupus absinthii

Traducción Sinonimias

Jarabe de ajenjos

Clase de medic Compuesto (Base: Artemisia absinthium L.)

Parte o producto Hierba y sumidades floridas*

Residuos no

Familia Asteraceae

Genero Artemisia

Especies A. absinthium L.

HISTORIA

TAXONOMIA

Origen 1-Conocido por los egipcios; figura con el nombre de saam en el papiro de Ebers. También por Dioscórides;

Laguna comenta que crece en Capadocia y "sirve a la digestión y purga humores coléricos".

Propiedades y virtudes medicinales

1-Aperitivo. Tónico estomacal. Vermífugo

2-Tónico estimulante, antihelmíntico, estomacal y febrífugo

Formas galénicas

2- Preparación: Sumidades secas de ajenjo común y de aj. menor ana....3 onz. Infúndase por 3 hs en agua

hirviendo, cuélese y añádase azucar blanco y hágase jarabe en vaso tapado.

Administración 3-1 a 5 gotas como antihelmíntico

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

4- Contiene aceite esencial (2 a 6 mg/Kg) rico en tuyonas. Se ha constatado también la presencia de flavonoides y lactonas sesquiterpénicas: absintina, artabsina y matricina. Es neurotóxica (se cree que debido a las tuyonas). La U.E. limita la presencia de tuyonas en productos alimenticios y bebidas alcohólicas. No se disponen de datos experimentales fiables para su empleo en farmacología. Se utiliza en menstruaciones dolorosas. En Alemania se utiliza como estimulante del apetito y en dispepsias

Comentarios y protofarmacología

- 1- Con él se prepara el wermut (ajenjo en alemán)
- 2- Se distinguían y usaban tres tipos: El ajenjo común o mayor, -el ajenjo marítimo- y -el ajenjo póntico o menor

*Sumidades floridas: Flores pequeñas y apretadas que se recogen con el tallo



- 1- Font y Quer (2005); p 819-820
- 2- Jourdan (1829); I p 121
- 3- Edwards y Vavasseur (1845):; I p 282
- 4- Bruneton (2001); p 518

Inscripción R. antisif

> N° cat. CV5 Tipo. IIIOrientación Horizontal

Caracteres Latinos

Rob antisifilitico Nombre

completo

Rob antisyphilitico

Nombre científico

Traducción **Sinonimias**

Arrope antisifilítico

Compuesto Clase de medic

no Parte o producto Residuos

TAXONOMIA

Familia

Especies Genero

HISTORIA

Compuesto descrito y usado por Barthelémy Vigarous (1725-1790)**, profesor de cirugía de Montpellier. Origen

Propiedades y virtudes medicinales

Formas

1- Reputado antisifilítico

1- Preparación: Tisana de Vigarous.*..Media azumb. + azúcar 1 o 2 lib. galénicas

Administración 1- Una cucharada cuatro veces al dia. Después de cada dosis debe tomarse un vaso grande de cocimiento concentrado de zarzaparrilla. Debe aumentarse poco a poco hasta nueve o diez cucharadas al dia.

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

No se usa.

2-En 1891 todavía se citaba en el formulario enciclopédico

3-**Barthélémi Vigarous (ver prosopografía)

Comentarios y protofarmacología

1-*TISANA DE VIGAROUS: 'Zarzaparrilla..6 onz+hojas de sen mondado..3 onz+ leño de guayaco, leño de sasafras, raiz de china, raiz de lirio de Florencia, antimonio crudo, anís verde, cremor tartaro, aristoloquia larga, aristol. redonda, jalapa quebrantada y polipodio de china...ana..onza y media+ nueces frescas con la cáscara quebrantada...una azumb. Déjese en infusión 24 hs y 4 hs sobre cenizas calientes y anádase despues agua de fuente...3 azumb. Hágase disminuir un tercio a un fuego moderado y cuelese en una manga. Santa María (?) prepara con este cocimiento un ROB ANTISIFILITICO."





- 1- Jourdan (1829); II p 126
- 2- Pérez Minguez (1891); II p 887
- 3- Dulieu (1954); pp 132-144

Inscripción Syr. jujubar

Tipo. III Orientación Horizontal Nº cat. CV6

Caracteres Mayusculas goticos. Minusculas latinos

Nombre Syra

Syrupus de jujubis

Nombre científico

Syrupus jujubis

Traducción Sinonimias Jarabe de azofaifas

Clase de medic Compuesto (base: Zicyphus sativus Cand. Ziziphus jujuba Miller)

Parte o producto Frutos Residuos no

TAXONOMIA

Familia Rhamnaceae

Genero Ziziphus Especies Z jujuba M.

HISTORIA

Origen 1-Originario de China aclimatado a zonas meridionales europeas y sur de EUA. 3- No descrita por Dioscórides.

Laguna no le confiere gran virtud dándolas por pectorales y mitigan los dolores de vejiga.

Propiedades y virtudes medicinales 2- Se tenía por febrífugo sin gran actividad.// 4- Se le atrubuían virtudes pectorales y calmantes de los dolores urinarios y nefríticos

Formas galénicas

1- Preparación: Azofaifas frescas...3 onz+Regaliz...6 drac+culantrillo de Mont peller y flores de violeta...a. 5 drac+ simientes de malvas, membrillo y adormideras...a 3 drac+ Agua de la fuente...2 lib 1/2. Cuézase hasta que quede lib y1/2 y disuelvase en goma tragacanto...1 drac+ azucar blanca..32 onz. Consérvese

Administración

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

1- Los frutos contienen acidos triterpénicos y saponósidos. Utilizado tradicionalmente por vía tópica como antiálgico en afecciones de la cavidad bucal y faringea

Comentarios y protofarmacología

5- A finales del XIX ya no se citaba en el Formulario universal



- 1- Bruneton (2001); p 1056
- 2- Jourdan (1829); I p 392
- 3- Font y Quer (2005) p460
- 5-Pharmacopoea matritensis (1762); p 231
- 4- Pérez Minguez (1891)

Inscripción Ol. Amigd ama

> N° cat. CV7 Tipo. IIIOrientación Horizontal

Caracteres Latinos

Oleum amigdalarum Nombre

completo

Oleum amigdalarum

Nombre científico

Sinonimias

Traducción Aceite de almendras

Compuesto (Base: Amygdalus comunis L. -Prunus amygdalus Stokes) Clase de medic

Parte o producto Semillas no Residuos

TAXONOMIA

Familia Rosaceae

Especies Genero Prunus P. amygdalus

HISTORIA

1- "En forma de emplasto quitan las manchas del rostro. Comidas sanan los dolores del vientre. Las almendras Origen

amargas matan las raposas y las lombrices del cuerpo".

Propiedades

1- Dulcificante y laxante. Se usa en el estreñimiento y el cólico verminoso.

3- A finales del s. XIX se usaba como vehículo para varios medicamentos y en afecciones inflamatorias de vias y virtudes medicinales

respiratorias asi como laxante en dosis altas y emoliente en dosis menores

Formas galénicas 2-Preparación: Almendras peladas dulces o amargas...c.s.q. Macháquese en un mortero de mármol con mano de

madera, exprímase, filtrese y déjese en reposo.

Administración 2-Desde 1 drac hasta 1/2 onz. De 1 a 2 onz en enema

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

4- Contienen aceite, materias gomosas, colesterina y un glucósido, la amigdalina que puede ser descompuesta por un fermento, la emulsina y dar ácido cianhídrico (amargas). Con el se prepararan cremas contra las quemaduras. Las amargas al ser tóxicas no deben usarse en medicina. // 5-Un compuesto llamado amigdalina es lo que diferencia la almendra amarga de la almendra dulce. En la presencia de agua (hidrólisis), la amigdalina produce glucosa y las sustancias químicas benzaldeídico y ácido hidrocianídico (HCN). El HCN, cuyas sales son conocidas como cianuro, es venenoso. Estudios preliminares en seres humanos y animales reportan que las almendras enteras pueden reducir el nivel de colesterol total y de la lipoproteína de baja densidad (LDL/ "colesterol malo"), y aumentar la lipoproteína de alta densidad (HDL/ "colesterol bueno"). No existe claridad sobre la dosis que pueda ser segura o efectiva (nivel B) 6- Farmacopea 2005. si consta como aceite refinado de, aceite virgen de.

Comentarios y protofarmacología

5-En 1982, el National del Cancer Institute en los Estados Unidos concluyó que el laetrile no es efectivo en el tratamiento de cáncer. De todas maneras, mucha gente viaja aún para utilizar esta terapia fuera de los Estados Unidos. Múltiples casos de envenenamiento por cianuro, incluyendo muertes, han sido asociadas con la terapia utilizando laetrile.

Los pacientes que toman drogas para la diabetes por vía oral o usan insulina, deben ser vigilados cuidadosamente



- 1- Dioscórides-Laguna (1636); L I cap CXXXIX
- 2- Jourdan (1829); I 178
- 3- Pérez Minguez M.; (1891), I 86
- 4- Font y Quer (2005); p 348
- 5-http://www.nlm.nih.gov/medlineplus/spanish/druginfo/natural/patient-bitteralmond.html. 10-3-07
- 6- Real Farmacopea Española (2005); p 773

Inscripción A. menthe

Tipo. III Orientación Horizontal Nº cat. CV8

Caracteres Latinos

Nombre Aqua menthae completo

Nombre científico

Aqua menthae

Traducción Sinonimias

Agua de menta rizada, piperita o verde, segun la especie usada

Clase de medic Compuesto (Base Mentha sylvestris L, M. piperita L, M. rotundifolia L, M. crispa L. M. viridis L, ...)

Parte o producto Hierba Residuos no

TAXONOMIA

Familia Lamiaceae

Genero Mentha Especies M. piperita L.

HISTORIA

Origen 3- Conocida ya en el antiguo Egipto su nombre deriva de Mintha, ninfa de la mitología griega. Planta común en

Europa y América

Propiedades y virtudes medicinales 1- Las diversas especies usadas se tenían todas por estimulantes, siendo la más activa la piperita

2- Antiséptico, analgésico y digestivo.

Formas galénicas

1- Preparación: Yerba fresca...una parte+Agua ...c.s.. Despuésde 24 hs en maceración se destila. Variaba algo su

preparación según la farmacopea

Administración 1-De 1 a 4 onzas dosis

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

- 2- En niños menores de dos años la inhalación de vapores de esencia de menta puede provocar espasmo de glotis. En adultos puede provocar estados de nerviosismo e insomnio. El mentol produce una sensación de frescor por estimulación de las terminaciones nerviosas sensibles al frío. Se usa como aromatizante y antiséptico. Infusión: 5 gr. en agua en ebullición 15' como carminativo tres tazas al día. Externo: 8 gotas de esencia en 1/2 l.de agua, se pueden hacer inhalaciones. Tambien se usa en lociones refrescantes (afeitado, pasta de dientes...). // 3-Puede provocar reacciones alérgicas. No hay sólida evidencia científica en su uso. Su abuso por via oral puede producir daño cerebral. Componentes del aceite esencial: Cineol, isomenthone, liminene, menthofuran, mentol, menthone, acetato del menthyl, terpenoides.
- 4- Farmacopea 2005: si consta como aceite esencial de, hoja de.

Comentarios y protofarmacología

3- **Interacciones**: Puede aumentar los niveles en sangre de felodipino, sinvastatina y ciclosporina. Sobre la piel puede incrementar al absorción de 5-FU. Puede interferir en el procesamiento enzimático del citocromo P450 en el higado y como resultado elevar los niveles en sangre de otras hierbas o suplementos que aumentan o reducen la presión arterial.



- 1- Jourdan (1829); IV p 359- 369
- 2-http://personales.ya.com/plantasnet/m/menta/menta.htm. 7-3-07
- 3-http://www.nlm.nih.gov/medlineplus/spanish/druginfo/natural/patient-peppermint.html. 7-3-07
- 4- Real Farmacopea Española (2005); p 2141-2143

Inscripción Syr. M. ment.

Tipo. III Orientación Horizontal Nº cat. CV9

Caracteres Latinos

Nombre Syrupus menthae completo

Nombre Jarabe de menta científico

Traducción Sinonimias

Jarabe de menta piperita

Clase de medic Compuesto (Base Mentha piperita L.)

Parte o producto Hojas (sumidades)

Residuos no

TAXONOMIA

Familia Lamiaceae

Genero Mentha Especies M. piprita
HISTORIA

HISTORI

Origen 2- Conocida ya en el antiguo Egipto su nombre deriva de *Mintha*, ninfa de la mitología griega. Planta común en Europa y América

Propiedades y virtudes medicinales 1- Estimulante

Formas galénicas

1- Preparación: Sumidades secas de menta piperita...1 onz+Agua destilada de menta piperita...2 libr. Dejese en digestión 24 hs al B.M. en vasija tapada a añádase azúcar blanca...doble cantidad. Disuélvase al B.M. y despues de frio cuélese por una manga.

Administración

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

En niños menores de dos años la inhalación de vapores de esencia de menta puede provocar espasmo de glotis. En adultos puede provocar estados de nerviosismo e insomnio. El mentol produce una sensación de frescor por estimulación de las terminaciones nerviosas sensibles al frío. Se usa como aromatizante y antiséptico. Infusión: 5 gr. en agua en ebullición 15' como carminativo tres tazas al día. Externo: 8 gotas de esencia en 1/2 l.de agua, se pueden hacer inhalaciones. Tambien se usa en lociones refrescantes (afeitado, pasta de dientes...).// 3-Puede provocar reacciones alérgicas. No hay sólida evidencia científica en su uso. Su abuso por via oral puede producir daño cerebral. Componentes del aceite esencial: Cineol, isomenthone, liminene, menthofuran, mentol, menthone, acetato del menthyl, terpenoides. 3-Farmacopea 2005: si consta.

Comentarios y protofarmacología

Interacciones: Puede aumentar los niveles en sangre de felodipino, sinvastatina y ciclosporina. Sobre la piel puede incrementar al absorción de 5-FU. Puede interferir en el procesamiento enzimático del citocromo P450 en el higado y como resultado elevar los niveles en sangre de otras hierbas o suplementos que aumentan o reducen la presión arterial.



- 1- Jourdan (1829); IV p 362
- 2-http://www.nlm.nih.gov/medlineplus/spanish/druginfo/natural/patient-peppermint.html. 7-3-07
- 3-Real Farmacopea Española (2005); p 2141-2143



Inscripción Ol. Lumbric

Tipo. III Orientación Horizontal Nº cat. CV10

Caracteres Latinos

Nombre completo

Oleum lumbricorum

Nombre

Oleum lumbricorum

científico

Oteum tumbricorum

Traducción Sinonimias

Aceite de lombrices de tierra

Clase de medic Compuesto (Base:lombrices de tierra)

Parte o producto Residuos ^{no}

TAXONOMIA

Familia Anélidos

Genero Lumbricus

Especies L. terrestris

HISTORIA

Origen 2-Las lombrices en medicina se desarrolló en Asia y se ha utilizado en China como tratamiento para múltiples

enfermedades desde hace más de 2.300 años.

Propiedades y virtudes medicinales 1- La mayoría de estos preparados (cola de pescado, lombrices, ancas de rana, carne de tortuga, carne de víbora) se administraban poco ya en el siglo XIX y solo por la gelatina que contenían. Anodino, diurético y antiespasmódico.

Formas galénicas

1Preparación: Lombrices de tierra...2 lib+Vino...6 onz.+ aceite común...3 lib. Cuézase hasta que se consuman la

humedad y cuelese.

Administración 1- Jugo: una onza por dosis. Polvos: 1/2 dracma

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

2-En la actualidad y, según la profesora García Moreno, en muchas zonas de China se comercializan medicamentos con efecto antibiótico, anestésico y antiinflamatorio compuestos por extractos de lombriz de tierra. Los indios amazónicos limpian el animal por fuera y le dan de comer harina durante un par de horas, para después cocinarlas con un sofrito de cebolla y tomate, o licuarlas e incorporar la carne molida a cualquier receta.

3-Se utiliza en forma de harina como complemento alimentario y su humus como fertilizante

4-La lombriz de tierra se utiliza como agente transformador de residuos orgánicos, ya que al procesarlos en su aparato digestivo les confiere propiedades nutrientes de gran utilidad para los cultivos.

Comentarios y protofarmacología



Bibliografía

1- Jourdan (1829); II p 353

2- http://axxon.com.ar/not/129/c-129InfoLombriz.htm. 7-3-07

3- http://www.humussell.com.mx/productos.htm. 7-3-07

4-http://www.itmina.edu.mx/uima/proyectos_IA/contenido4.htm. 7-3-07

Inscripción Acet. Rosae

> N° cat. CV11 Orientación Horizontal Tipo. III

Caracteres Latinos

Nombre

Acetum rosae

completo

Nombre Acetum rosae

científico

Traducción **Sinonimias**

Vinagre de rosas

Compuesto (Base : Diversas especias. La más usada fue la Rosa gallica L:) Clase de medic

Parte o producto Flores no Residuos

TAXONOMIA

Familia Rosaceae

Genero Rosa Especies R. Galica L.

HISTORIA

4- El agua de rosas fue muy apreciada antiguamente llegando a pagarse tributos con ella.En la Edad Media su Origen uso era corriente y un articulo de exportación desde el Próximo Oriente a Europa.

Propiedades y virtudes medicinales

1-Astringente. En el exterior aconsejado en la equimosis

2- Seguía en las farmacopeas como astringente. (se le añadía alcohol de 90°)

Formas galénicas

1-Preparación: Pétalos de rosas rojas...1 parte+ Vinagre tinto...16 partes. Déjese en maceración 15 dias en vasija

tapada meneándolo de vez en cuando, cuélese y filtrese.

Administración

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

3-Se usan para obtener agua destilada de rosa. Ocasionalmente adicionada a agentes antimicrobianos se utiliza por sus propiedades astringentes.

Comentarios y protofarmacología



Bibliografía

1-Jourdan(1829); p 109

2- Pérez Minguez M. (1891); II p 678

3- Bruneton (2001); p 391

4- Font y Quer (2005); p 334

no

Residuos

Inscripción Ol. Rutae

> N° cat. CV12 Tipo. IIIOrientación Horizontal

Caracteres Lainos

Nombre completo

Oleum rutae aethereum

Nombre

Oleum rutae aethereum

científico

Traducción Sinonimias

Aceite de ruda

Clase de medic

Compuesto (Base: Ruta graveolens L.)

Parte o producto Hierba

TAXONOMIA

Familia Rutaceae

Genero Ruta R. graveolens L.

HISTORIA

4- Dioscórides: "provoca la orina y el menstruo, Comida y bebida disminuye el esperma y sirve contra la Origen flaqueza de la vista". H. Bock recomendaba la toma diaria a los monjes que quisieren guardar castidad.

Propiedades y virtudes

1- Escitante, estomacal, diaforética, carminativa, antpútrida y antihelmíntica

2- Estimulante enérgico en especial sobre el útero; se usa en amenorreas y clorosis. También como vermífugo

medicinales **Formas**

galénicas

1-Preparación: Yerba fresca de ruda...c.s.q.+Agua común. Destílese

3-Preparación: Ruda...2 partes+alcohol...1 parte+aceite...20 partes

Administración 1-De 10 grn.a 1/2 dracma.

2- De 10 granos a 1 escrúpulo

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

4-Contiene resina, goma, materias ténicas, y un glucósido, la rutina que aumenta la resistencia de lso capilares sanguineos. Es rica también en vit. C. Se usa en cirugía ocular, emenagoga ya que se dice que congestiona los órganos pelvianos y aumenta la contractibilidad del miometrio y puede llegar a provocar el aborto. Debe administrarse con precaución ya que es tóxica. Se usa en infusión con 1gr. de hojas por taza de agua hirviendo.

- 5- La intoxicación puede provocar confusión mental, hemorragias, problemas digestivos incluso la muerte
- 6- Consta como vasoprotector y antiespasmódico

Comentarios y protofarmacología

1- En alguna farmacopea se le añadía sal común



Bibliografía

1-Jourdan (1829); IV p 122

2- Edwards y Vavasseur (1845); II p 78

3 Perez Minguez (1891); II p 680

4- Font y Quer (2005); p 427-430

5-http://personales.ya.com/plantasnet/r/ruda/ruda.htm. 11-3-07

6- Cat de plantas medicinales del CGCOF (2001); p 181

Inscripción Ol. Catello

Tipo. III Orientación Horizontal Nº cat. CV13

Caracteres Latinos

Nombre Ole

Oleum catelorum

completo Nombre

Oleum catelorum

científico

Oleum Calelorum

Traducción Sinonimias

Aceite de cachorros de perros recien nacidos

Clase de medic Compuesto

Parte o producto Residuos ^{no}

TAXONOMIA

Familia

Genero Especies

HISTORIA

Origen

Propiedades y virtudes medicinales 1- Se daban como nervinos*.

Formas 1-Preparación: Cachorros recien nacidos...3+ aceite común...48 onz. Cuézase, cuelese y añádase: Yerba de orégano, de galénicas serpol, de poleo, de hipericon, de mejorana.ana....2 onz. Después de 15 dias de insolación cuélese por expresión.

Administración

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

Comentarios y protofarmacología

2- En la F.M. de 1762 se añadían 1 lib de lombrices terrestres y lo indicaba también para cualquier afectación nerviosa.

Ya a principios del XVIII se desechó espa fórmula.

- 3- A finales del s XIX se deniminaba asi al aceite aromático de orégano. Era una preparación similar al ac. de cachorros pero sin estos; se usó en fricciones como cefálico.
- * Nervino: Que actua sobre el sistema nervioso como escitante, antineurálgico, sedante, tónico o hipnótico



- 1- Jourdan (1829); II p505
- 2- Pharmacopoiea Matritensis (1762); p 312
- 3- Pérez Minguez M. (1891); II p 353

Inscripción Oxim Simp.

Tipo. III Orientación Horizontal Nº cat. CV14

Caracteres L

Latinos

Nombre completo

Oximiel simple

Nombre

Oximiel simplex (oxymel:del griego :miel)

científico

Traducción Ojimiel simple

Clase de medic

Sinonimias

Compuesto

•

Parte o producto Residuos Si

TAXONOMIA

Familia

Genero Especies

HISTORIA

Origen 4- Se atribuye la preparación original a Galeno

Propiedades y virtudes medicinales

1- Acídulo muy usado desde Hipócrates en las tisanas refrigerantes y gargarismos detersivos.// 2- Se aconsejó en caso de envenenamiento por narcóticos pero Orfila demostró que aumentaba su acción al facilitar su absorción en el estómago. //

4- Para cortar los humores crasos que se pegan en el pecho

Formas galénicas

1-Preparación: Miel blanca...2 partes+ vinagre blanco...1 parte. Cuézase a fuego manso en vasija de plata o de loza hasta la consistencia de jarabe. 4- Se aconseja preparalo en un cazuela de barro vidriado

Administración 4- De 1/2 cucharada a 2 onzas.

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

Comentarios y protofarmacología

3- Usados como excipiente. (formas con excipiente fijo).



Bibliografía

1- Jourdan (1829); I p 53

2- Edwards y Vavasseur (1845); II p 331

3- Peset y Cervera V (1905); p 844

4- Palacios, F. (1706); p 107

Inscripción Sÿ. Tusilag

Tipo. III Orientación Horizontal Nº cat. CV15

Caracteres Mayusculas goticos. Minúsculas latinos

Nombre Syr

Syrupus tusilaginis

Nombre

Syrupus tussilaginis

científico Traducción

Sinonimias

Jarabe de tusílago (uña de caballo, *pota de bou*)

Clase de medic Compuesto (Base: Tussilago farfara L)

Parte o producto Flores Residuos si

TAXONOMIA

Familia Asteraceae

Genero Tussilago Especies T. farfara L.

HISTORIA

Origen

1- Muy común en Europa 2- Sus hojas majadas y aplicadas con miel sanan el fuego de S. Antón y todo apostema sanguíneo. cocida con agua miel expulsa la criatura muerta del vientre. Contra las tos seca.

Propiedades y virtudes medicinales 1- Ligeramente astringente y béquico.

Formas galénicas

1 Preparación: Flores frescas de tusílago...4 lib+ Agua hirviendo...8 lib. Déjese en infusión 12 hs y cuélese esprimiendo ligeramente. Una vez reposado añádase doble cantidad de azúcar y licuese al B.M.

Administración

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

- 3- Remedio casero contra la tos irritante y con el té, expectorante.
- 4- Contiene un mucílago ácido, flavonoides, carotinoides, triterpenos y alcaloides pirrolizidínicos: senkirkina y senecionina y tusilaginona. Su acción farmacológica no demostrada aunque se reconoce antitusígena (*tussis*, golpe de tos y *ago* echar). En perros, la tusilaginona se ha demostrado un estimulante respiratorio que aumenta la capacidad pulmonar. Algunos autores creen que dado el porcentaje de alcaloides en una taza de infusión (1 ppm) debe prohibirse su uso. También contiene alcaloide hepatotóxicos. En Alemania sólo está permitido el uso de la hoja en al catarro agudo de vías respiratorias. Está contraindicada en al embarazo y lactancia.

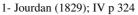
Comentarios y protofarmacología

- 1- Se usaron tambien las hojas y la raiz.
- 5- Dioscórides la describió con el nombre de *bechion*. De ahí el nombre de béquicos a los medicamentos antitusígenos

Era sustituido por el tabaco para fumar (pota)

- 6- A finales dels.XIX todavía se citaba en lor formularios. Se preparaba con hojas secas y agua y azucar y se recomendaba como demulcente.
- 7- En asociaciones como pectoral





- 2-Dioscórides-Laguna (1636); L III cap CXX
- 3-http://personales.ya.com/plantasnet/t/tusilago/tusilago.htm. 10-3-07
- 4- Bruneton (2001); p 834
- 5- Font y Quer (2005); p 824
- 6- Pérez Minguez M (1891); II p 833
- 7- Cat. plantas medicinales del CGCOF (2001); p 136



Inscripción A. gui(n)darû

Tipo. III Orientación Horizontal Nº cat. CV16

Caracteres Latinos

Nombre Aqua guindarum

completo

Aqua (succus) cerasorum

Nombre científico

tífico

Traducción Sinonimias

Agua de guindos o de guindas

Clase de medic Compuesto (Base: Cerasus vulgaris L.- Prunus cerasus)

Parte o producto Frutos (guindos o cerezas) Residuos no

TAXONOMIA

Familia Rosaceae

Genero Cerasus Especies C.vulgaris L.

HISTORIA

Origen 1- Originario de Asia Menor. // 3- Dioscórides las recomendaba para relajar el vientre

Propiedades y virtudes medicinales 2- Analéptica, refrescante y astringente

Formas galénicas

1- Preparación: Guindas bien maduras...c.s.q.. Deshánganse y póngase esta masa en la cueva hasta que sobrenade un líquido claro y cuélese por expresión; déjese reposar y consérvese la parte clara en botellas de cuello largo con una capa de aceite.

Administración

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

- 3- Actualmente es el *Prunus avium*. Con ellas se prepara el aguardiente de guindas o cerezas (*kirsch*), que se considera estimulante de las funciones digestivas
- 4- Contienen glúcidos (levulosa y fructosa). vits A,B y C, minerales (Fe, Ca, P, S, Na y K), ácidos málico, succínico y cítrico, fibra vegetal, flavonoides y algo de ácido salicílico. Todo ello lesconfiere propiedades ligeramente inflamatorias, diuréticas (flavonoides) y laxantes. Se toma en infusión o tisana (frutos y sus pedúnculos).

Comentarios y protofarmacología

Con este nombre de guindo se usaron cuatro especies: Guindo común o cerezas (*Cerasus vulgaris*), el más usado, el Guindo mahaleb(*C. mahaleb*), el guindo de Virginia (*C. virginiana*) y el cerezo aliso o arbol de santa Lucia (*C. Padus*). Hoy dia corresponde al cerezo (*Prunus avium*)



- 1- Jourdan (1829); II p432
- 2- Pérez Minguez (1891); II 807
- 3- Font y Quer (2005); p 344-346
- 4- http://personales.ya.com/plantasnet/c/cerezo/cerezo.htm. 11-3-07

Inscripción ol. terebentin

Tipo. III Orientación Horizontal Nº cat. CV17

Caracteres Latinos

Nombre Oleum terebinthinae

completo

Oleum terebinthinae, ol. volatile.ol. aethereum pini.

Nombre científico

Traducción
Sinonimias
Esencia de trementina

Clase de medic Compuesto (Base: Pinus pinaster Solander)

Parte o producto Producto de la destilación de la resina de coníferas.

Residuos si

TAXONOMIA

Familia Pinaceea

Genero Pinus Especies P. Pinaster L.

HISTORIA

Origen 2-Trem. de Venecia.-Es más odorifera y transparente. Se extrae en las inmediaciones de esta ciudad, del pinux

laris. 4- Todas las resinas calientan y son desecativas de los humores

Propiedades y virtudes medicinales 1- Según la composición: Calculos biliares, ictericia. Escitante, analéptico, nervino, antinefrítico, diurético, vulnerario y carminativo. 3-Modificadores de las secreciones mucosas: Favorece la expectoración en catarros bronquiales, tbc y difteria. Útil también en cistitis y como antihelmíntico.

Formas galénicas

1- Preparación: Trementina de Venecia + agua común a....partes iguales. Póngase en un alabique de vidrio al B.M., enlódese la cabeza y destílese. Sepárese el aceite sobrenadante. Según las farmacopeas variaba la proporción. Se preparaban : eter.linimento, espíritu, bálsamo, mistura, agua de Anhalt etc.

Administración 1-EJ: Agua de Anhalt : 60 gotas por dosis (?)

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

2-Es ampliamente usado como: solvente de pinturas, materia prima para la fabricación de compuestos aromáticos sintéticos y algunos desinfectantes. Sus principales componentes son compuestos químicos de la familia de los terpenos, y entre ellos mayoritariamente Alfa y Beta pineno, cuya composición varía dependiendo de la especie de conífera usada en la producción de celulosa.

Como medicamento se usó hasta entrado el s. XIX

5- Farmacopea 2005: si consta como aceite esencial de trementina tipo *Pinus pinaster*.

Comentarios y protofarmacología

2-Se denomina con este nombre al líquido que se obtiene de la destilación con vapor de la resina oleosa que es extraída por resinación de diversas especies de coníferas y de varias especies de árboles terebintáceos. Es un líquido casi incoloro de olor característicos. En la actualidad se la obtiene en grandes cantidades como subproducto de la producción de celulosa (materia prima de la fabricación de papel) en industrias que usan como materia prima coníferas.



- 1- Jourdan (1829); IV p 294
- 2- http://es.wikipedia.org/wiki/Trementina. 14-3-07
- 3-Peset y Cervera (1906); II p 603
- 4- Dioscórides-Laguna (1636); I cap LXXIII
- 5- Real Farmacopea española (2005), p 2825



Inscripción Sy. artemis

Tipo. III Orientación Horizontal Nº cat. CV18

Caracteres Latinos

Nombre Syrupus artemisiae completo

Nombre Syrupus arthemisiae científico

Traducción Jarabe de artemisa o hierba de San Juan

Clase de medic Compuesto (Base: Arthemisia vulgaris L.)

Parte o producto Hojas y sumidades Residuos no

TAXONOMIA

Familia Asteraceae

Genero Arthemisia Especies A. vulgaris L.

HISTORIA

Origen 1- Planta que crece en Europa. Hay otra especie (Arthemisia chinensis) originaria de este continente. 3-En la

mitología griega, Artemisa o Ártemis (en griego, 'sano y salvo')

Propiedades y virtudes medicinales 1- Tónica y emenagoga. 2- Aperitiva, emenagoga y antimicrobiano.

6- Sus hojas se emplean como emenagogas. El polvo de la raiz contra la epilepsia

Formas 1- Preparación: Hojas secas de artemisa...2 onz+ agua hirviendo...2 lib. Infúndase y añádase al líquido despuésde colado azúcar blanca...4lib. Cuelese.

Administración

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

- 2-4 Componentes: eceite esencial rico en eucaliptol y tuyona, inulina , taninos,lactonas sesquiterpénicas, flavonoides, cumarinas y fitosteroles.. Las hojas contienen también vits. A, B y C. Se puede tomar en infusión (30 gr de hojas en 1 l. de agua hirviendo). En dismenorreas empezando 5 dias antes de la menstruación. En polvo. Contraindicada durante el embarazo, lactancia en niños y en caso de epilepsia (la tuyona puede ser convulsivante). Puede ocasionar dermatitis de contacto.
- 5- La Comición E estima estima que las indicaciones reivindicadas por esta planta no se sostienen por lo que no se puede aprobar su utilización terapéutica.

Comentarios y protofarmacología

- 2-Artemisa era la diosa virgen de la caza, los animales salvajes, las tierras salvajes y los partos. Era adorada como una diosa de la fertilidad y de los partos en algunos lugares, puesto que, según algunos mitos, ayudó a su madre en el parto de su gemelo.
- 7- Plinio le atribuía virtudes abortivas.
- "Si las mujeres supieran la virtud de la artemisa siempre la llevarían prendida de la camisa" (proverbio provenzal)



- 1- Jourdan (1829); I p 367
- 2-http://personales.ya.com/plantasnet/a/artemisa/artemisa.htm.14-3-07
- 3-http://es.wikipedia.org/wiki/Artemisa. 14-3-07
- 4-http://users.servicios.retecal.es/pdelrio/artemisia.html. 14-3-07
- 5- Bruneton (2001); p 519
- 6- Peset y Cervera (1906); II p 791
- 7- Font y Quer (2006); p815



Foto

Inscripción S. cichonea. sim

Tipo. III Orientación Horizontal Nº cat. CV19

Caracteres Latinos

Nombre Syrupus cinchonae completo

Nombre Syrupus cinchonae científico

Traducción Sinonimias Jarabe acuoso de quina

Clase de medic Compuesto (Base: Cortex peruvianus L.- Cinchona pubescens L)

Parte o producto Leño Residuos no

TAXONOMIA

Familia Rubiaceae

Genero Cinchona Especies C. pubescens y otras

HISTORIA

Origen 3- LLegó a España en el s. XVII, al parecer procedente del Perú, donde los jesuitas observaron que los mineros

con fiebre masticaban el polvo de la corteza, para calmarla(árbol de la fiebre de Loja)

Propiedades y virtudes medicinales 1- Tónica. Febrifuga. Astringente

Formas 1- Preparación: Quina quebrantada...4 onz+ Agua pura...2 1/2 lib. Hágase hervir por un cuarto de hora en vasija tapada. galénicas Redúzcase a la mitad por evaporación a fuego lento y añádase azúcar blanca...1 lib. cuézase hasta la consistencia de jarabe

Administración 3-1,5-2 g/dia en 3 tomas 5 o 6 dias

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

- 2- Los principales alcaloides son la quinina y la quinidina. También posee tanino, ác. quinínico y glucósidos. Hoy con ella se trata y previene la malaria. A dosis elevadas puede producir intoxicaciones. Se usa también para tratar los calambres musculares en las piernas que ocurren durante la noche. Pueden presentarse efectos secundarios como epigastralgias, vómitos, mareos, cefaleas, confusión.
- 3- En 1820 Pelletier y Caventou aislaron la quinina. Fué sintetizada en 1944. La quinina es activa frente sobre las formas intra-eritrocitarias del *Plasmodium vivax*, *falciparum*, *malariae y ovale*. Es también curarizante a nivel de la placa motora y débilmente antipirética y analgésica.
- 4- Farmacopea 2005: si consta como corteza de, sulfato de quinidina, hidrocloruro de quinidina, sulfato de quinina.

Comentarios y protofarmacología

- 1- Se usaron seis especies de quina:- Quina de la Carolina Quina caribea- Quina gris Quina amarilla real o calisaya (c. lancifolia) Quina roja Quina de Santa Lucía. Se prefería la amarilla por su más alto contenido en quinina. Se prepararon con ella multitud de compuestos: Polvos antifebriles, estomacales, astringentes, marciales, nervinos, opiados, bolos, pastillas, cataplasmas, electuarios, , extractos, jarabes, lavativas...
- 3- El género cinchona fue creada por Linneo en 1742 a la vista de las muestras traídas desde Perú. Agrupa unas 40 especies, todas de la Cordillera Amazónica.



- 1- Jourdan (1829); IV p 37
- 2- http://personales.ya.com/plantasnet/q/quina%20calisaya/quina_calisaya.htm. 14-3 07
- 3- Bruneton (2001); p 1017
- 4- Real Farmacopea Española (2005); pp 2254-2261

Inscripción ol. caparib.

> N° cat. CV20 Tipo. Ш Orientación Horizontal

Caracteres Latinos

Oleum capparibus Jour I 158 Nombre

completo

Oleum capparum o capparibus

Nombre científico

Traducción Sinonimias

Aceite de alcaparro

Compuesto (Base : Capparis spinosa L.) Clase de medic

Parte o producto Flores, fruto y raiz si Residuos

TAXONOMIA

Familia Capparaceae

Especies Genero **Capparis** C. spinosa L

HISTORIA

1- Arbusto originario de Asia. 2- Conocidas por los griegos. "Son útiles al estómago si se comen cocidas. Origen

Bebidas dos drammas con vino deshaçen el bazo y provocan la orina".

1- Excitante y resolutivo, sobre todo en afecciones del bazo **Propiedades**

3-4 Aperitiva y diurética y virtudes

5- Fruto como aperitivo y la raiz como diurética medicinales

Formas 1- Preparación: Alcaparras confitadas y corteza de raiz de alcaparro...a. 41/2 onz+ aceite común...11/2 onz+ vinagre...6 onz. galénicas

Cuézase hasta que evapore la humedad y cuélese enseguida. Alguna farmacopea añadía hojas de ruda, corteza de tamarindo,

o simiente de sauzgatillo.

Administración

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

- 2- Contienen rutina (el mismo glucósido que la ruda), pectina y saponina. Son un excelente condimento y aperitivas. Se preparan con vinagre de primera calidad.
- 6- Diurético, aperitivo y depurativo en forma de vino (50 gr. de alcaparras y 11 de vino de Jerez en maceración nueve días): Una copa antes de las comidas. Cocimiento (60 gr de corteza de raiz en 1 l. de agua, hervido media hora; se filtra y se deja enfriar; dos cucharadas el día.

Comentarios y protofarmacología

2- Laguna comenta: "que la corteza de laraiz mundifica, purga y corta los gruesos humores. Aplicada por fuera en los ungüentos y emplastos es singular para deshacer las durezas del bazo"..



- 1- Jourdan (1829); I 158
- 2- Dioscórides-Laguna (1636); L II cap CLXIIII
- 3- Font y Quer(2006); p 250
- 4-Palau y Ferrer (1993); p 88
- 5- Peset y Cervera (1906); II p 505
- 6- http://personales.ya.com/plantasnet/a/alcaparra/alcaparra.htm. 17-3-07

ol. lilio albor Inscripción

> N° cat. CV21 Tipo. Ш Orientación Horizontal

Caracteres Latinos

oleum liliorum alborum Nombre

completo

Oleum liliorum alborum

Aceite de azucenas

Nombre científico

Sinonimias

Traducción

Compuesto(Base: Lilium Candidum L.) Clase de medic

Parte o producto Flores si Residuos

TAXONOMIA

Familia Liliaceae

Genero Lilium L. candidum L

HISTORIA

2-Planta originaria del Próximo Oriente. Figura en un vaso cretense del s. XVII aC. // 3-"Hácese con ella un Origen

ungüento el cual milifica los nervios y la durezas de la natura de la mujer."

Propiedades y virtudes medicinales

1- Emoliente reputado por anodino

Formas 1-Preparación: Pétalos frescos de azucenas...1 parte y media+ Aceite común...3 partes. Téngase en digestión dos galénicas

dias al B.M.; esprímase despuésde enfriado y repítase la maceración

Administración

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

2-Le epidermis de las escamas bulbares contienen liliosterina, antocionina y oxidasas

Comentarios y protofarmacología



Bibliografía

1- Jourdan (1829); I p 395 2- Font y Quer (2006); p 893

3-Dioscórides-Laguna (1636); L III cap CX

Inscripción ol. cucurbite

Tipo. III Orientación Horizontal Nº cat. CV22

Caracteres Latinos

Nombre (completo

Oleum cucurbitae

Nombre

Oleum cucurbitae pleuriticum

científico

Traducción Sinonimias

Aceite de calabaza blanca

Clase de medic Compues

Compuesto (Base: Cucurbita lagenaria L o Cucurbita pepo L

Parte o producto Semillas

Residuos si

TAXONOMIA

Familia

Cucurbitaceae

Genero Cucurbita

Especies C. lagenaria o Pepo L.

HISTORIA

Origen

1- Indias Occidentales. Traída del Nuevo Mundo. // 2- La calabaza se aplica como emplasto, mitiga las hinchazones. Ütiles tambien en las inflamaciones de los ojos. Es fria y húmeda en grado segundo.

Propiedades y virtudes medicinales 1- Antihelmíntico // 3- Las semillas de calabaza forman parte de las cuatro semillas frias mayores (cohombrillo, melón, sandía y calabaza). Son miradas como calmantes, emolientes, refrigerantes y laxantes. Útiles en nefritis, blenorragia./

Formas galénicas

4-Preparación: Frutos tierno de calabaza larga y aceite común...a..6 libras. Cuézase hasta que se consuma la humedad y cuélese.

Administración

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

5-Usado en la HBP como antiinflamatoria urinaria, prostática y vermífuga (cucurbitacina). Tanbien usaso como emoliente digestivo (cidez, hemorroides) y ligeramente laxante asi como diurética. DOSIS: 50-100 gr de semillas frescas, secas o cocidas dos o tres veces al dia.

6- Rica en aceite insaturado (ác linoleico) y glucósidos de esteroles. Sus propiedades vermífugas se atribuyen a la amino-carboxipirrolidina. Su beneficiosa actividad sintomáticasobre la HBP se atribuye a los >7-esteroles aunque su mecanismo de acción no ha sido aclarado. Se asocia a la *Serenoa repens*.

Comentarios y protofarmacología

2- Laguna dice que es muy saludable a los de complexión seca y caliente.

Por tanto al ser fría y húmeda es otro ejemplo de **alopatía** (contraria contrariis curantur).



Bibliografía

1- Dujardin-Beaumetz (1893); I p 821

2- Dioscorides-Laguna (1636); LII cap CXXIII

3- Hurtado de Mendoza (1820); I p 260

4- Jourdan (1829); I p 478-479

5-http://personales.ya.com/plantasnet/c/calabacera/calabacera.htm. 25-11-06

6- Bruneton (2001); p 750

Inscripción granat

> N° cat. CV23 Tipo. Orientación Horizontal

Caracteres Latinos

Nombre completo

Syrupus granatorum

Nombre científico Syrupus granatorum

Traducción **Sinonimias**

Jarabe de granadas

Compuesto (Base: Punica granatum L) Clase de medic

Parte o producto Fruto y corteza de la raiz

no Residuos

Familia Punicaceae

Genero Punica Especies P. granatum L.

HISTORIA

TAXONOMIA

1- Se han encontrado restos de sus frutos en las tumbas egipcias. Eran el símbolo del amor y la fecundidad. 2-Origen

"Mata los gusanos y échalos fuera". Crece ahí un fruto muy perfecto (Púnica)

Propiedades y virtudes medicinales

3- Mata la tenia

1-Tenífugo

Formas galénicas 3- Preparación: Zumo depurado y filtrado de granadas...2 lib+ Azúcar blanca...3 1/2 lib. Licuese a un calor

Administración

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

4- La pulpa del fruto constituye la materia prima del jarabe de granadina.Las cortezas de las raices se han utilizado como antihelmínticos hasta la primera mitad del s XX. Contienen entre 0,5-0,7 % de alcaloides totales: peletierina, iso-peletierina y análogos metilados. Los efectos nocivos debidos a la fracción intestinal, han llevado al abandono total en Francia de su utilización

Comentarios y protofarmacología

1- A principios del s.XIX los médicos ingleses pudieron comprobar en la India la eficacia tenífuga de su corteza y su uso se generalizó en Europa.



Bibliografía

1- Font y Quer (2006); p 401

2- Dioscórides-Laguna (1636); L III cap CXXVII

3- Jourdan (1829); II p 409

4- Bruneton (2001) p 852

Inscripción s. cichoica. com

> N° cat. CV24 Tipo. Ш Orientación Horizontal

Caracteres Latinos

Syrupus cichorio compositus Nombre completo

Syropus de cichorio compositus o syropus de rheo Nombre científico

Traducción Jarabe de achicorias compuesto Sinonimias

Compuesto (Base: Cichorium intybus, L.) Clase de medic

Parte o producto Hierba fresca no Residuos

TAXONOMIA

Familia Asteraceae

Genero Cichorium C. Intybus L

HISTORIA

2- Procede originariamente del Viejo Mundo, donde se reproduce de manera silvestre en los prados y campos en Origen

barbecho, así como a la vera de los caminos

1- Tónico y purgante: tónico a dosis bajas (5-10 grn) y purgante (18 a 24 grn) **Propiedades**

y virtudes medicinales

4- Laxantes

Formas galénicas

1- Preparación: Yerba fresca de achicoria...4 onz+ Agua...4 lib. Cuezase hasta que se consuma la tercera parte y anádase en lo último...Ruibarbo escogido y partido...4 onz. Cuélese por expresión y añádase al líquido...azúcar blanca...4 lib.

Clarifíquese y cuézase hasta la consistencia de jarabe.

Administración 4- De 1/2 a 4 onzas por dosis

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

- 2- La raíz de *C. intybus* molida y tostada es un efectivo sucedáneo del café.
- 2- Estimula el funcionamiento adecuado del hígado; estimula la secreción de bilis, desintoxicante y depurativa; cicatrizante; relajante; diurética.
- 3- La raiz es rica en inulina. Debe su amagor a las lactonas sesquiterpénicas. Desde 1995 se pueden usar en Francia los fructo-olisacáridos con el nombre de fibras alimenticias. En tecnología alimentaria los derivados de la inulina son sustitos de la sacarosa. Tradicionalmente usada como colerético y colagogo, como diurética y carminativa.
- 5- En asociaciones como depurativos

Comentarios y protofarmacología

En algunas farmacopeas se añaden sándalo, raiz de esparraguera, hojas de culantrillo, agrimonia o de perifollo. 2-Con el nombre de solsequim aparece ya en las leyes agrarias dictadas por Carlomagno. Paracelso la recomendaba en emplastos para las irritaciones de la piel, y en infusión para tratar enfermedades del sistema digestivo y del hígado, y como estimulante de la bilis



- 1- Jourdan (1829); IV 134
- 2- http://es.wikipedia.org/wiki/Cichorium. 28-3-07
- 3- Bruneton (2001); p 86
- 4- Edwards y Vavasseur (1845); I 193
- 4- Cat. plantas medicinales CGCOF (2001), p 130

s. (S)cabiose Inscripción

> N° cat. CV25 Tipo. Orientación Horizontal

Caracteres Latinos

Syrupus scabiose Nombre

completo

Nombre

Syropus scabiose

científico

Jarabe de escabiosa (mordisco del diablo)

Traducción **Sinonimias**

Clase de medic

Compuesto (Base: Scabiosa succisa L.)

Parte o producto Raiz y hierba

no Residuos

TAXONOMIA

Familia Dipsacaceae

Genero Scabiosa S. succina L - Knautia arvensis Coulter

HISTORIA

2- Mattioli le atribuía a las raices propiedades calmantes de los dolores de matriz y matar los gusanos Origen intestinales, añadía que una vez bebido el alcohol de la escabiosa sirve a los dolores del pecho y la tos.

Propiedades y virtudes

1- Ligeramente astringente. Poco usado

3- Diaforética

medicinales

Formas Jarabe

galénicas

Administración

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

- 2- Contiene saponina, tanino y principios amargos. Se le otorgan propiedades astringentes, diurético suave y expectorante (mucolítico). No ha sido estudiada en profundidad. Se prepara en forma de jarabe (1/4 l. de agua con dos cucharaditas llenas de la planta. Se cuela y se le añaden azúcar moreno y miel).
- 4- Astringente

Comentarios y protofarmacología

Este jarabe se usó muy poco a partir de mediados del s. XIX.



- 1- Jourdan (1829); III p 247
- 2-http://personales.ya.com/plantasnet/e/escabiosa_mordida/escabiosa_mordida.htm
- 3- Edwards y Vavasseur (1845); II p77
- 4- Cat. plantas medicinales del CGCOF (2001); p 146

Inscripción A. flornaph(r)e

Tipo. III Orientación Horizontal Nº cat. CV26

Caracteres Latinos

Nombre Aqua florum naphae completo

Nombre 1- Aqua flori

Nombre 1- Aqua florum naphae o A. florum citri aurantii científico

Traducción SinonimiasAgua de flores de naranjo

Clase de medic Compuesto (Base: Citrus aurantium L.)

Parte o producto Flores Residuos no

TAXONOMIA

Familia Myrtaceae

Genero Citrus Especies C. aurantium L.

HISTORIA

Origen 1- Arbol procedente de Asia. Secria en todo el litoral mediterráneo.

Propiedades y virtudes medicinales 1- Al igual que a las hojas, a las flores se las considera antiespasmódicas, administrándose en las

convulsiones y en la epilepsia

Formas galénicas

1- Preparación: Flores frescas de naranjo...3 partes+ Agua ...c.s. Destílense seis partes. (Farmac. suecica). Otras farmacopeas variaban las cantidades; por ejemplo el *Dispensatorium fuldense de Francfort* aconseja 3 libs de flores y 12 lib

de agua, y otras jarabe de culantrillo y azúcar.

Administración 4- De 1 a 4 onzas por dosis

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

- 2- Las flores contienen numerosos flavonoides como el naringósido o el neoeriocitrósido. Las flores frescas sirven para preparar el agua destilada de flores de naranjo y el pericarpio para la obtención de jarabe y tintura empleadas en la aromatización de formas medicamentosas por vía oral. En ausencia de experimentaciones se usa tradicionalmente el agua en el tratamiento sintomático de los estados neurotónicos de adultos y niños, principalmente en caso de trastornos menores del sueño.
- 3- Su riqueza en vitaminas la hace muy recomendable en casos de escorbuto
- 5- Antiespasmódico, sedante. 6-Farmacopea 2005. si consta como flor de naranjo amargo

Comentarios y protofarmacología

7- La agencia reguladora canadiense ha publicado una serie de RAM asociadas al uso de preparados alimentarios con naranja amarga (Seville orange). Su uso para adelgazar a base de su componente sinefrina puede producir efectos graves sobre el ritmo cardíaco, incluso IAM.



Foto

- 1- Jourdan (!829); III 262
- 2- Bruneton (2001); p 555
- 3- Font y Quer (2005); p 436
- 4- Edwars y Vavasseur (1845); II p 160
- 5- Cat. plantas medicinales CGCOF (2001), p138
- 6- Real Farmacopea española (2005); p 2257
- 7 -Naranja amarga: algo más que un cítrico (2007), Farmacéuticos;328, octubre; p 60

Inscripción Aq. Catholica

Tipo. III Orientación Horizontal Nº cat. CV27

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre Aqua catholica

completo

1

Nombre científico

Electuarium catholicum duplicatum de Nicolai . Confectione dia Catholicon

Traducción Sinonimias

Agua católica

Clase de medic Compuesto

Parte o producto Residuos Si

TAXONOMIA

Familia

Genero Especies

HISTORIA

Origen

2-Considerado como panacea y purgante de todos los humores

Cayó en desuso en el siglo XIX

Propiedades y virtudes medicinales 1- Purgante. Se le llamó católica o universal ya que se creía purgante de todos los malos humores.

Formas galénicas

1- Preparación: (ver en comentarios). Variaba algo según las farmacopeas

Administración 1- Interno de 1/2 a 1 onz. por dosis. Tambien en lavativas

3- De 3 a 7 dracmas // 4-De 2 a 6 dracmas

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

No se usa como tal.

Comentarios y protofarmacología

1-Raiz de polipodio...6 onz+ Agua de la fuente...48 partes. Cuézase hasta reducirlo a una cuarta parte y disuélvase el líquido colado+ Pulpa de cañafístula y de tamarindos...ana. 4 onz+azucar...4 lib. Cuézase a fuego lento hasta la consistencia de miel y añádase poco a poco polvos de raiz de polipodio y de ruibarbo...ana 2 onz+ polvos de regaliz...2 dracm+ polvos de hojas de sen...4 onz+ polvos de hojas de violeta y simiente de anis...ana 2 onz.

En algunas farmacopeas llevaban tambien las cuatro simientes frias mayores, cremor tártaro o yerba de mercurial.



Bibliografía

1- Jourdan (1829); IV p188-190

2- http://en.wikipedia.org/wiki/Catholicon_(electuary)8-3-07

3- Pharmacopoea cathalana (1686); p132

4- Pharmacopoeia matritensis (1762); p 273

Inscripción Ol. Scopionum

Tipo. III Orientación Horizontal Nº cat. CV28

Caracteres Latinos

Nombre completo

Oleum scorpionum

Nombre

Oleum scorpionum

científico

Oteum scorptonum

Traducción Sinonimias

Aceite de escorpiones

Clase de medic Compuesto (Base: Scorpio Europeus L.)

Parte o producto Entero Residuos si

TAXONOMIA

Familia Escorpiónidos

Genero Scorpio Especies S. Europeus L et S. Occitanus

HISTORIA

Origen

4- Laguna dice que hay dos especies uno marino y otro terrestre. "El aceite de alacran fortifica y asegura contra la pestilencia y contra cualquier veneno. Aplicado a los riñones deshace las piedras".

Propiedades y virtudes medicinales 1-El aceite de escorpiones compuesto, que llevaba raiz de aristoloquia, de genciana, corteza de raiz de alcaparra y otros ingredientes se usó contra las mordeduras de animales venenosos y en fricciones en los riñones y pubis para facilitar la salida de la orina y de los cálculos. // 3- Diurético y litontríptico

Formas 1- Preparación: Escorpiones vivos...100+ aceite común. Digiérase al B.M. por tres días y cuélese galénicas

Administración

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

2-En la actualidad, los alacranes continúan siendo utilizados en la elaboración de medicamentos tradicionales. Según información suministrada por la etnobotánica Emérita Moreno (comunic. pers., marzo de 1990), en Pueblo Nuevo, Mayarí Abajo, provincia de Holguín, un curandero recetaba la siguiente fórmula para combatir los dolores reumáticos:

Raíz de sasafrás (*Bursera granulens*)+3 ramas de vencedor de jardín (*Vitex agnes-castus*)+ 2 cabezas de ajo (*Allium cepa*)+1 alacrán adulto.

No existe base científica para su uso.



Foto

Comentarios y protofarmacología

- 2-Morales Patiño (1929) refiere que a principios del siglo XX se expendía en las boticas de La Habana un "aceite de alacrán" (*Oleum scorpionum*), que era utilizado en forma de unturas en el bajo vientre para combatir la retención urinaria. Según un documento anónimo divulgado por el Museo Farmacéutico de Matanzas.
- 4- Laguna lo recomendaba también en lavados uretrales para la litiasis vesical
- 5-Tambien Francisco Diaz, considerado el primer urólogo de la historia, recomendaba entre sus muchos anodinos recomendados para el cólico nefrítico, el aceite de alacrán: ...es utilisimo remedio anodino una tortilla de huevos hecha con aceite de alacrán.

- 1- Jourdan (1829); II p 353-354
- 2-http://entomologia.rediris.es/aracnet/9/etnobiologia/alacran.htm#medicina. 8-3-07
- 3- Plans y Pujol (1881); p 564
- 4- Dioscórides- Laguna (1636); L II cap XI
- 5- Diaz F. (1922); II p 198

Inscripción A. Etherea. anisi

Tipo. III Orientación Horizontal Nº cat. CV29

Caracteres Latinos

Nombre Aqua (athereum) anisi

completo Nombre

1- Aqua aethereum anisi

científico

Sinonimias

Traducción Agua de anís

Clase de medic Compuesto (Base: Pimpinella anisum L.)

Parte o producto Semillas Residuos si

TAXONOMIA

Familia Apiaceae

Genero Pimpinella Especies P. anisum L.

HISTORIA

Origen 1- 4- Procedente del Próximo Oriente y cultivada en toda Europa

Propiedades

1- Estimulante y carminativo

y virtudes medicinales 4- Considerado galactogogo, expectorante y carminativo.

Formas galénicas

1- Preparación: Anís machacado...1 parte+ Agua...9 partes. Macérese por doce horas y destílense seis partes. Esta es la formulación de la Farmac, dánica. Otras como la barbárica (Munchen) formulan con 1 parte de anis y 6 de agua.*

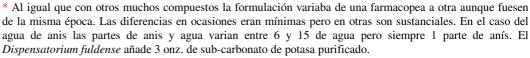
Administración 4- De 1 a 4 onzas por dosis

7- De 15 a 30 gr en mixtura

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

2- Sus semillas se utilizan como condimento en panadería y repostería, en la elaboración de licores (anís, anisette) así como en algunos curries y platos de marisco. Todas las partes vegetales de la joven planta son comestibles. Los tallos tienen una textura parecida al apio y son mucho más suaves de sabor que las semillas. La destilación de las semillas libera un aceite volátil que se utiliza en el tratamiento de cólicos flatulentos. Como infusión sirve para trastornos digestivos. El elemento principal del aceite (más del 90%) es el anetol (C10H12O or C6H4[1.4](OCH3)(CH:CH.CH3.) También contiene chavicol metileno, aldehído anísico, ácido anísico y un terpeno. //3- A dosis altas su esencia es estupefaciente. // 6- El anis estrogénico débil, debida al estilbeno que procede de la dimerización del anetol. En Alemania se utiliza en Pediatría la Comisión E admite su uso en trastornos digestivos e hipersecreción bronquial. 8- Framacopea 2005: si consta como aceite esencia , fruto de, aceite esencial de anis estrellado y fruto de anís estrellado.

Comentarios y protofarmacología



5-Con el anis también se preparaban el espíritu carminativo de Silvio, el bálsamo de azufre anisado como expectorante, las especies carminativas o las pastillas de Morton contra las bronquitis crónicas.



Foto

- 1- Jourdan (1829); I p 288
- 2- http://es.wikipedia.org/wiki/Pimpinella_anisum. 29-3-07
- 3- http://www.mailxmail.com/curso/vida/fitoterapia/capitulo62.htm. 29-3-07
- 4- Edwards y Vavasseur (1845), I p 302
- 5-Peset y Cervera (1906); II p 464
- 6- Bruneton (2001),; p 509
- 7- Pérez Minguez (1894); I p146
- 8- Real Farmacopea Española (2005); pp 845-850

Inscripción Aq. Feniculi

Tipo. III Orientación Horizontal Nº cat. CV30

Caracteres Latinos

Nombre Aqua foeniculi

completo
Nombre

Aqua foeniculi

científico Traducción Sinonimias

Agua de hinojo

Clase de medic Compuesto (Base: Anethum foeniculum L.)

Parte o producto Hierba y semillas Residuos no

TAXONOMIA

Familia Apiaceae

Genero Anethum Especies A. foeniculi L Foeniculum vulgare Miller

HISTORIA

Origen 4- Fue conocido por los antiguos egipcios. Carlomagno dispuso su introducción en Alemania. Es espontánea en

la región mediterránea. Laguna lo aconsejaba para aclarar la vista

Propiedades 1- Escitante y carminativa

y virtudes 4- Ligeramente calmante en las convulsiones y aperitivo.

medicinales 6- Hipócrates la prescribía para aumentar la secreción de la leche. Es tónica, cordial y carminativa.

Formas galénicas

1- Preparación: Yerba de hinojo...10 partes+Aguardiente...1/2 parte+Agua pura...160 partes. Destílese cuarenta

partes. (reducir al 40%). En alguna farmacopea se añadía azucar, sub-carbonato de potasa

Administración 6- El agua destilada de hinojo se usó para disimular el sabor de otros medicamentos y para mezclar con purgantes para facilitar su ingestión.

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

- 3 -Se administra en decocción hirviendo en 1 l. de agua 20 gr de raiz, en polvo, en infusión de los frutos o las hojas y en forma de cataplasma de hojas frescas como carminativo, antiinflamatorio, expectorante y la cataplasma como galactóforo.
- 5- El hinojo contiene más de un 80% de *E*-anetol ademas de metil-chavicol, fenchona, y furanocumarinas. Ha sido fuente industrial de anetol. En fitoterapia se usa como carminativo.
- 7- Farmacopea 2005: si consta como aceite esencial del fruto, fruto de hinojo amargo y fruto de hinojo dulce.



Foto

Comentarios y protofarmacología

- 2- La semilla de hinojo contiene selenio; este tiene buena evidencia (B) en la prevención del ca. de próstata y como antioxidante. La toma de 4 o 5 veces superior a la normal puede provocar toxicidad que se manifiesta en sintomas gastrointestinales, neuromusculares, malfuncionamiento tiroideo y disminución de la movilidad espermática. INTERACCIONES: En combinación con betacaroteno y vts C y D puede disminuir el efecto de la estatinas
- 6- Sus semillas formaban parte de las cuatro semillas calientes y sus raices de las cinco semillas aperitivas.

- 1- Jourdan(1829); p 499-500
- 2-http://www.nlm.nih.gov/medlineplus/spanish/druginfo/natural/patient-selenium.html.8-3-07
- 3-http://personales.ya.com/plantasnet/h/hinojo/hinojo.htm. 8-3-07
- 4- Gilg y Brandt (1926) p 355
- 5- Bruneton (2001) p 511
- 6- Fabré (1844) V p 445-446
- 7- Real Farmacopea Española (2005); pp 1854-1856

Inscripción A. Menthe

Tipo. III Orientación Horizontal Nº cat. CV31

Caracteres Latinos

Nombre completo

VER CV8

Nombre científico

Traducción Sinonimias

Clase de medic

Parte o producto Residuos ^{no}

TAXONOMIA

Familia

Genero Especies

HISTORIA

Origen

Propiedades y virtudes medicinales

Formas galénicas

Administración

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

Comentarios y protofarmacología





Foto

Inscripción Aq. Cap. Ven.

Tipo. III Orientación Horizontal Nº cat. CV32

Caracteres Latinos

Nombre Aqua caponis ventriculi

completo

Aqua caponis ventriculi 2- Aqua caponis vulgo de la Palata

Nombre científico

Sinonimias

Traducción Agua de molleja de capón

Clase de medic Compuesto

Parte o producto Molleja de gallo castrado Residuos no

TAXONOMIA

Familia Faisánidos

Genero Phasianus Especies P. gallus L. Gallus

HISTORIA

Origen 3- Recomendado ya por Dioscórides

4- Oriundo de Asia

Propiedades 1- Recomendada antes del s. XIX para fortalecer el estómago y para curar el mal de piedra

y virtudes medicinales 3- La molleja del gallo se recomendaba con vino paro los que tenían flaco el estómago. "Los compañones del gallo que

aún no ha subido gallina producen gran cantidad de esperma."

Formas galénicas

1-Preparación: Se preparaba con la membrana interna de la molleja. se cocía lentamente y se añadía agua de

rosas y canela // 2- Llevaba además ranas y flores de borrajas

Administración

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

Comentarios y protofarmacología



Bibliografía

1- Jourdan (1829); II p342

2- Pharmacopoeiea matritensis (1762); p 406

3-Dioscórides- Laguna (1636); L II cap XLIIII

4- Plans y Pujol (1881); p 297

Inscripción Ol. Laurini

Tipo. III Orientación Horizontal Nº cat. CV33

Caracteres [

Latinos

Nombre completo

Oleum laurinum

Nombre

Oleum laurinum, oleum baccarum lauri

científico Traducción Sinonimias

Traducción Aceite de bayas de laurel

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

Parte o producto Frutos Residuos S

TAXONOMIA

Familia Lauraceae

Genero Laurus Especies L. nobilis L.

HISTORIA

Origen 2-Originario de los paises mediterráneos. En la Roma clásica el laurel estaba consagrado al dios Apolo. Los

grandes hombres eran coronados con una guirnalda de laurel

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

Formas galénicas

1- Preparación: Bayas de laurel...c.q.s. Macháquense ligeramente en un mortero; tritúrense después sobre una

piedra, y exprímanse

Administración

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

- 2- Las hojas contiene un aceite esencial rico encineol. Los frutos son ricos en materias grasas formadas por ácidos láurico, oleico, palmítico y linoleico. En fitoterapia se recomienda como aperitivo, eupéptico, carminativo, es suavemente diurético, antirreumático y antiinflamatorio externamente. En forma de infusión (11 de agua por 20-30 gr de hojas de laurel y un puñado de frutos maduros), o de aceite o linimento externamente (10 días al sol macerando 30 gr de hojas en 1 l. de aceite). También se ha recomendado como ahuyentador de insectos.
- 3- Puede producir fotosensibilización y dermatitis de contacto. No debe confundirse con el Laurel real o cerezo que es tóxico por ingestión. En grandes cantidades llega a ser tóxica, y a veces se ha usado como droga.
- 4- Ext: rubefaciente y vasodilatador

Comentarios y protofarmacología

1- Se usaron tambien las hojas



- 1- Jourdan (1829); II p 7
- 2-http://personales.ya.com/plantasnet/l/laurel/laurel.htm. 19-3-07
- 3- http://es.wikipedia.org/wiki/Laurel. 19-3-07
- 4- Cat. plantas medicinales del CGCOF (2001); p 165

Inscripción A. Mirte

Tipo. III Orientación Horizontal Nº cat. CV34

Caracteres Mayúsculas góticos. minúsculas latinos

Nombre Aqua myrte

completo

Nombre científico

Aqua mirtae

Traducción Sinonimias

Agua de mirto o arrayán común

Clase de medic Compuesto (Base: Myrtus comunis L.)

Parte o producto Hojas y frutos Residuos si

TAXONOMIA

Familia Myrtaceae

Genero Myrtus Especies M.comunis L.

HISTORIA

Origen 3-En el siglo XVI se preparaba (por destilación) con las hojas y flores una loción tónica y astringente llamada

"eau d'Ange" (Agua de Angel), de gran reputación. Teofrasto hace referencia a los mirtos.

Propiedades y virtudes 1- Astringente 3- Cosmético

medicinales 5- Anticatarral y antiséptico

Formas Preparada por destilación. **galénicas**

Administración 5-En alfecciones pulmonares: Tisana(1 onz de hojas por litro de agua. Se endulza y se administran 3 tazas al día después de las comidas)

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

- 2- Las hojas de arrayán contienen tanino, resina, y un aceite esencial compuesto por pineno, cineol, dipenteno, mirtol y mirtenol. A la esencia se le confieren propiedades antisépticas. y los taninos propiedades astringentes. Puede provocar reacciones alérgicas, se puede administrar en decocción, infusión o esencia. También se le atribuyen propiedades diuréticas y expectorantes.
- 4- El aceite esencial (bay oil) se utiliza en perfumería y cosmética.

Comentarios y protofarmacología

- 1- Con él se preparaba también el aceite (oleum myrtinum) y el jarabe de arrayán.
- 3-Según el "Libro de la Almohada" de Ibn Wafid de Toledo las hojas de mirto frescas, machacadas y puestas a macerar en aceite de oliva durante tres semanas al sol, impiden la caída del cabello. Las bayas se usan como condimento, también se pueden obtener de esta planta elementos para curtir la piel. El nombre de Arrayán proviene del árabe Ar-Rayhan o Rihan (el "aromático"). En Mallorca se utiliza desde antiguo su agua destilada como cosmético para lavado de brazos y cara. Se llegó a exportar en frascos. Los ermitaños de Miramar (Valldemossa), fabricaban un licor que tuvo mucha aceptación, llamado aigüa de murta.



- 1- Jourdan (1829); I p 354
- 2- http://personales.ya.com/plantasnet/m/mirto/mirto.htm. 13-3-07
- 3- http://waste.ideal.es/arrayan.htm. 13-3-07
- 4- Bruneton (2001); p 554
- 5- Font y Quer (2001); p 396



Foto

Inscripción Aq Cynosbat

Tipo. III Orientación Horizontal Nº cat. CV35

Caracteres Latinos

Nombre Aqua cynosbati

completo

Nombre Aqua cynobasti

científico

Aqua cynobasii

Traducción Sinonimias

Agua de escaramujo (fruto del rosal silvestre, escaramujo o zarza perruna)

Clase de medic Compuesto (Base: Icosandria polygynia L, Rosa canina)

Parte o producto Frutos (cinorrodon) Residuos

TAXONOMIA

Familia Rosaceae

Genero Rosa Especies R canina L.

HISTORIA

Origen 1- Arbusto que crece en toda Europa

Propiedades y virtudes medicinales 1-Pasa por diurética y antiespasmódica pero es astringente y un irritante enérgico cuyo abuso ocasiona tos y vómitos

Formas galénicas

1- El agua se preparaba con la pulpa del fruto aunque eran mas usado el arrope de cinorrodón (pulpa y azucar blanca...3 lib. Evaporese a fuego lento hasta consistencia conveniente), como astringente ligero, diurético, antiespásmodico y estomacal.

Administración 1- De 4 a 12 dracmas por dosis

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

- 2- En infusión, frutos frescos o infusión para uso externo se ofrecen como antidiarreico, antiinflamatorio y cicatrizante. Es rico en taninos conteniendo también ácido gálico, flavonoides, por lo que es algo diurético, vit A y carotenoides.
- 3- El fruto,-cinorrodón-, debe su color a los carotenoides. Contiene taninos, pectina, azúcares, D-sorbitol y vit. C. La Comisión E alemana proporciona los numerosos usos, como trat^o y prevención de gripes y enfermedades infecciosas, deficiencias de vit C, artritis, como diurético y astringente precisando que ninguno de estos empleos está justificado. Sin embargo, si los recomienda para reforzar el sabor en la industria alimetaria. En Francia los cinorrodones está reivindicados para aumentar el peso y en las astenias funcionales
- 4- Farmacopea 2005: si consta como escaramujo (Rosae pseudo-fructus)

Comentarios y protofarmacología



- 1-Jourdan (1829); IV p100
- 2- http://personales.ya.com/plantasnet/r/rosal%20silvestre/rosal%20silvestre. 13-3-07
- 3- Bruneton (2001); p 24
- 4- Real Farmacopea española (2005) p 1486

Inscripción A. endivie

> N° cat. CV36 Tipo. Orientación Horizontal

Caracteres Latinos

Aqua endiviae Nombre

completo

Nombre Aqua endiviae

científico

Traducción **Sinonimias**

Agua de endivia o escarola

Compuesto (Base: Cichorium endivia L.) Clase de medic

Parte o producto Hierba y semillas si Residuos

TAXONOMIA

Familia Asteraceae

Genero Cichorium C. endivia L.

HISTORIA

2-Los antiguos egipcios ya la conocían. No estáclaro si su origen es la India o paises mediterráneos. Origen

Propiedades

1-Estimulante del apetito. Formó parte de las cuatro semillas frías mayores

3- Se daba como sustituto de la achicoria amarga (Cichorium intybus L.), aconsejándose en casos de debilidad gástrica, y virtudes medicinales por sus propiedades aperitivas.

Formas 4-Preparación : Similar al agua de lechuga. Tallos frescos de endivia...10lib+ agua común...20 lib. Se machacan

galénicas los tallos de la endivia, se les pone en la cucúrbita de un alambique y se destila a fuego lento

Administración

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

2-En 1995 en España se cultivaron cerca de 2.400 ha con una producción superior a 51.000 tm. En la actualidad es una hortaliza popular en Europa para su consumo en ensalada, por su contenido vitamínico, su sabor ligeramente amargo y por estimular el apetito. Contiene agua (93%) ,prótidos, hidratos de C y grasa(0,1%) además de fibra,P,Fe,Na, Ca,K, vit A, tiamina, ác.ascórbico.

Comentarios y protofarmacología

Bibliografía

1- La hierba se da más como alimento que como medicinal



1- Jourdan (1829); II p 243

- 2-www.infoagro.com/hortalizas/escarola.htm#11.%20VALOR%20NUTRICIONAL.13-3-07
- 3- Edwards y Vavasseur (1845); I 194
- 4- Alvarez F.(1841); I p 40

Foto

Inscripción A. eufr(u)ag

Tipo. III Orientación Horizontal Nº cat. CV37

Caracteres Latinos

Nombre Aqua eufrasia o eufragia

completo

Aqua euphragiae

Nombre científico

Traducción Agua de eufrasia

Clase de medic Compuesta (Base: Euphrasia off L.)

Parte o producto Hierba Residuos no

TAXONOMIA

Familia Scrophulariaceae

Genero Euphrasia Especies E. officinalis L.

HISTORIA

Origen 1- Planta común en Europa.// 5- Ni Plinio ni Dioscórides hablan de ella. Laguna afirma que es notablemente

caliente y que comida fortifica la memoria y esclarece la vista.

Propiedades 1- Astringente débil.

y virtudes medicinales 5- Colirio

Formas galénicas

1- Preparación: yerba de eufrasia...1 parte+ Agua...2 partes. Destílese la mitad o las dos terceras partes. También

se prepararon con ella polvos oftálmicos

Administración

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

- 2- Contiene taninos, ácidos fenólicos, flavonoides, y esencias en pequeñas cantidades. Se recomienda en uso interno en forma de infusión y extracto fluido como astringente débil y para las digestiones lentas. En uso externo como descongestionante ocular en casos de blefaritis o conjuntivitis y en gargarismos en afecciones faríngeas.
- 3- Su uso sólo esta respaldado por la tradición. Nulo respaldo científico
- 4- Conocida con el nombre de rompegafas se utiliza en medicina popular sin ningún fundamento en afecciones oculares como blefariris y conjuntivitis y por vía interna como astringente y antiinflamatorio. Contiene numerosos iridoides (aucubósico, catalpol, eufrósido...) que son glucósidos. La valeriana es una planta que los posee tambien.

Comentarios y protofarmacología

5- En la "Pharmacopea sive antidotarium Barcinonensi" de 1686 figura una fórmula de agua oftámica cuya base son las hojas de eufrasia.



- 1- Jourdan (1829); II p 310
- 2- http://personales.ya.com/plantasnet/e/eufrasia/eufrasia.htm. 15-3-07
- 3-http://www.fredmeyer.com/Es-Herb/Eyebright.htm. 15-3-07
- 4- Bruneton (2001); p 587
- 5- Font y Quer (2005); p 627

Inscripción ol. violar

Tipo. III Orientación Horizontal Nº cat. CV38

Caracteres Latinos

Nombre completo

Oleum violarum

Nombre

Oleum violarum

científico Traducción Sinonimias

Aceite de violetas

Clase de medic Compuesto (Base: Viola odorata L - Violata canina L))

Parte o producto Flores Residuos S

TAXONOMIA

Familia Violaceae

Genero Violata Especies V. odorata, canina L.

HISTORIA

Origen

1- Crece en toda Europa.// 3- "Tienen las violetas virtud de mitigar los dolores que provienen de causas calientes; provocan el sueño, molifican el vientre, ablandan el pecho y es útil al dolor de costado."

Propiedades y virtudes medicinales

1- Toda la planta es mas o menos escitante y emética.

6- Expectorantes. (especies pectorales)

Formas galénicas

1- Preparación: Flores mondadas de violeta...1 parte y media+ Aceite común...3 partes. Déjese en digestión al

B.M. por dos dias. Cuélese por expresión y repítase la digestión con nueva hierba.

Administración

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

2-Las flores contienen mucílago, trazas de ácido salicílico, aceite esencial constituido por aldehídos y alcoholes alifáticos no saturados (nonadienal, nonadienol y octodienol), eugenol, alcohol benzílico y una cetona no saturada (la parmona). Pigmentos antociánicos (glucósido de la delfinidina) responsables del color, flavonoides (rutósido o rutina) y pigmentos carotenoides. Sus propiedades son emolientes, antitusivas (mucílagos), sudoríficas y antiinflamatorias (ácido salicílico). A dosis altas es emética.

4- La flor, se utiliza en fitoterapia para ablandar la tos, fluidificar las secreciones bronquiales y facilitar la expectoración, en forma de tisana (3 gr de flor por taza de agua hirviendo), o jarabe (30 gr de flor en 1 l. de agua, añadiendo luego azucar). Contiene una cetona y ác. salicílico y una sustancia parecida a la emetina (violina- Orfila).

Comentarios y protofarmacología

- 1- Se usaron también la raiz, la hierba y las semillas.
- 4- Se usa tambien en perfumería en forma de esencia (1 Tm de flores da 31 gr de esencia); de ahí que sea de las esencias más caras.
- 5- Se llegó a apuntar que sus hojas eran anticancerosas (ác. violénico), empleándose en cocimiento.
- 7- El aceite de violetas fue recomendado como anodino por Fco. Díaz para calmar el dolor renal a finales delsiglo XVI



- 1- Jourdan (1829); IV p 352
- 2- http://www.mailxmail.com/curso/vida/fitoterapia/capitulo155.htm. 15-3-07
- 3- Dioscórides-Laguna (1636); L IV cap CXXII
- 4- Font y Quer (2005); p 289
- 5- Peset y Cervera (1906); II p 217
- 6- Perez Minguez (1891); II p 873
- 7- Diaz F. (1922); II p 198



Inscripción Syr. Mororum

Tipo. III Orientación Horizontal Nº cat. CV39

Caracteres Latinos

Nombre Syri completo

Syrupus mororum

Nombre

Syrupus mororum

científico

zj. upus mererun

Traducción Sinonimias

Jarabe de moras

Clase de medic Compuesto (Base: Morus nigra L.)

Parte o producto Fruto Residuos no

TAXONOMIA

Familia Moraceae

Genero Morus Especies M. nigra, L.

HISTORIA

Origen 1- Arbol originario de Persia y que se cultiva en Europa. 4- Ya Galeno lo recomendaba como "stomachico". 7-

Atribuido a Mesue (Syrupis diamoron Mesue)

Propiedades y virtudes medicinales 4- En el trat^o de las aftas y las anginas. // 5- "Su fruto relaja el vientre y mezclado con miel es útil a los catarros. // 6- "El jarabe obtenido con el zumo de los frutos se ha usado en el trat^o de las aftas y anginas"

icinales

Formas 1- Preparación: Moras negras antes de madurar y azúcar blanca...a. Mezclar agitándolo ligeramente; póngase a fuego manso; hiérvase un poco y cuélese por un cedazo de seda.

Administración 4- De 1 a 2 onzas por dosis

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

- 3- Los frutos actúan como laxantes suaves, sobre todo cuando se toman en grandes cantidades. Otra de las virtudes del moral es que es un buen antiinflamatorio: este efecto se debe principalmente a la corteza, por lo que es muy utilizado en inflamaciones de boca y garganta.
- 4- Contienen glucosa, fructosa, ác. málico, materias albuminoides y pectínicas y un 85% de agua. Se utiliza en gargarismos contra las inflamaciones de la boca y garganta

Comentarios y protofarmacología

2- Tanto el árbol como el tejido proceden de Asia y fueron desconocidos en Occidente hasta que, en el siglo VI, los monjes nestorianos establecieron la ruta de la seda.



- 1- Jourdan (1829); III p 246
- 2- http://es.wikipedia.org/wiki/Morus_alba. 29-3-07
- 3- http://www.infojardin.net/fichas/plantas-medicinales/morus-nigra.htm. 29-3-07
- 4- Font y Quer (2001); p 117
- 5- Dioscórides- Laguna (1636); L I cap CXLIII
- 6- Pérez-Minguez (1891); II p 238
- 7- Pharmacopoeia cathalana (1686); p 54

Inscripción A. caprosar

> N° cat. CV40 Tipo. Orientación Horizontal

Caracteres Latinos

Nombre completo Aqua caparrosae

Nombre científico

Aqua caparrosae

Traducción

Agua simple de sulfato de zinc o caparrosa blanca o vitriolo blanco o vitriolo de Goslar Sinonimias

Compuesto (Base: sulfato de zinc) Clase de medic

no Residuos Parte o producto

TAXONOMIA

Familia

Especies Genero

HISTORIA

3- Fue descrito en el s. XV por B. Valentino* con el nombre de vitriolo blanco. Se obtenía en Goslar por Origen lixiviación de minerales de zinc. Fueron conocidos con seguridad en 1735 por Brandt

Propiedades y virtudes medicinales

1- Esta sal se usa al exterior como astringente y al interior como tónica y astringente. En las calenturas malignas cada dos o tres horas una cucharada. También recomenada en la disentería crónica.//4-Se usa como emético en envenenamientos y como tónico y astringente en leucorreas, catarros y dispepsias.

Formas galénicas

1- Uso interno: Sulfato de zinc...2 grn+ agua de manzanilla...3 onz. Disuélvase. Uso externo: En forma de colutorio- Sulf. de zinc...1 drac+ agua destilada...6 onz. Disuelvase y añádase miel. Colirio: Sulf zinc...1 parte+ agua 240 partes. Disuelvase. Fomento: Sulf zinc...2 grn+ agua dest...4 onz. Disuelvase

- Administración 1- Una cucharada dos o tres veces al día
 - 4- Como tónico 0,05 a 0,20 gr. Como emético 0,60 a 2gr.

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

6- Nivel A de evidencia: En varios estudios con niños en países en desarrollo se encontró que los suplementos de zinc en niños desnutridos con diarrea aguda pueden reducir la gravedad y la duración de la diarrea, especialmente entre niños con bajos niveles de cinc. Se cuenta con evidencia científica sólida que indica que el zinc puede ayudar en el manejo o reducción de los síntomas de la anemia drepanocítica. Herpes: Se ha utilizado Virunderim Gel®, que contiene 10mg de sulfato de cinc, hasta por 12 días. Se han aplicado soluciones de sulfato de cinc al 0.01%-0.05% durante la fase de aparición y una vez a la semana durante la fase de remisión. Se ha usado tratamiento de inmersión con un jabón líquido que contiene sulfato de cinc al 1% durante tres meses, seguido de una aplicación semanal. También se ha usado una solución en agua de sulfato de cinc al 4%. Cicatrización de heridas: Se han usado 220mg de sulfato de cinc. // 7- Farmacopea 2005: si consta como sulfato de Zn heptahidratado y hexahidratado

Comentarios y protofarmacología



- 4- Fueron numerosos los preparados de sulfato de zinc en forma de agua: aguas antioftálmicas, agua de Alibour, agua de zinc alcanforada, agua para asea, colirio de Sánchez para conjuntivitis, agua estíptica, agua de la duquesa de Angulema.
- * 5- Parece ser que Basilius 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).



- 1- Jourdan (1829); IV p 400
- 2-http://buscon.rae.es/drael/SrvltObtenerHtml?LEMA=caparrosa&SUPIND=0&CAREXT=10000&NEDIC=No . 29-3-07
- 3- Schmidt (1907): I p 807-810
- 4- Pérez-Minguez (1891); II p 906
- 5- Moore F.J. (1953); p 64
- 6-http://www.nlm.nih.gov/medlineplus/spanish/druginfo/natural/patient-zinc.html. 31-3-07
- 7- Real Farmacopea Española (2005); p 2705-2705

Inscripción A. Plâtaginis

Tipo. III Orientación Horizontal Nº cat. CV41

Caracteres Latinos

Nombre Aqua plantaginis

completo

Aqua plantaginis

Nombre científico

nqua pianiaginis

Traducción Sinonimias

Agua de llantén

Clase de medic Compuesto (Base: Plantago major L.)

Parte o producto Hojas Residuos no

TAXONOMIA

Familia Plantaginaceae

Genero Plantago

Especies P. major L., P. lanceolata L., P. media L., y Alisma pl. L

HISTOR

Origen

1- Crece en toda Europa. 4- "Sus hojas son desecativas y estípticas, por donde, aplicadas en forma de emplasto son útiles a toda clase de llagas. Sirven también contra el asma y la gota coral."

1- Colirios resolutivos

Propiedades y virtudes medicinales

3- Astringente

Formas galénicas

1- Preparación: Yerba fresca de llantén...5.000 partes+ agua...12.000 pertes. Destílense cerca de 10.000 partes. Échense sobre el producto doble cantidad de yerba fresca; añádase 1000 partes de agua y destílense de nuevo 10.000 partes.

Administración

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

2- La composición no se conoce con exactitud.. Contiene iridoides y compuestos fenólicos, mucílago rico en D-galactosa y ácidos urónicos. Su actvidad permanece inexplorada, sin embargo se le atribuyen propiedades antiinflamatorias y antisépticas. Se han usado solo para empleo tópico como suavizante y antipruriginoso, como trófico protector en escoriaziones y picaduras de insectos y en molestias oculares ligeras. // 3- 5 En fitoterapia se ha usado tambien como astringente, emoliente y balsámico. En forma de ungüento se usaba en las hemorroides. También se usa en decocción para los catarros bronquiales. // 6- Se comercializa en forma de cápsulas (3 al día) para las afecciones bronquiales benignas e infecciones urinarias. De todo ello no existe evidencia científica

7- Farmacopea 2005: si consta como Plantaginis ovatae seminis tegumentum (Plantago ovata Forssk.)

Comentarios y protofarmacología

3- Múltiple virtudes se atribuyeron al llantén. Laguna le atribuye también propiedades antihemorrágicas,. Incluso virtudes "amatorias": Rolland en su "Flore populaire" recoge la fórmula para hacerse amar: "el día de San Juan coged la simiente del llantén; la pulverizareis y la introducireis en el cañón de una pluma de ganso con un par de gotas de agua bendita; luego lo tapareis todo con cera virgen de un cirio también bendito. El que traiga sobre si estas semillas será amado por todas".



- 1- Jourdan (1829) III p 42
- 2- Bruneton (2001); p 110
- 3- Font y Quer (2005); p 724-725
- 4- Dioscórides-Laguna (1636); L II cap CXV
- $5- \ http://personales.ya.com/plantasnet/l/llanten_mayor/llanten_mayor.htm.\ 1-4-07$
- 6- Cat. de plantas medicinales del CGCOF (2001) p 166
- 7- Real Farmacopea Española (2005); p 1965-1966

Inscripción A. Flor thilie

Tipo. III Orientación Horizontal Nº cat. CV42

Caracteres Latinos

Nombre Aqua flores tiliae completo

Nombre

Aqua flores tiliae

científico

Traducción Agua de tilo

Clase de medic Compuesto (Base: Tiliae europea L.- Tilia platyphillos Scopoli)

Parte o producto Flores Residuos no

TAXONOMIA

Familia Tilaceae

Genero Tilia Especies T. platyphillos Sc.

HISTORIA

Origen 1- Arbol que se cria en Europa. 5-No descrita por Dioscórides, aunque algunos han creido que se trataba de la

philirea. Teofrasto trata de la philira (tilo). Laguna le atribuye propiedades cicatrizantes

Propiedades v virtudes

1- Antiespasmódico y y ligeramente diaforético

y virtudes medicinales 6- Astringentes

Formas galénicas

1- Preparación: Flores de tilo...dos partes+ Agua...c.s. Destílense 20 partes.

Administración 1- De 2 a 4 onz.

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

2-Infusión: (Para combatir las molestias del resfriado, como sedante y contra las cefaleas). Se prepara poniendo agua caliente hervida en una taza con flores de tilo (3-4 flores). La dosis es dos tazas al día. Decocción: (Para tratar la tiña y el sarpullido). Se prepara con 10 gramos de flores por litro de agua y se pone a calentar hasta que hierva. Se deja enfriar y se aplica sobre las lesiones. Maceración: (Para las quemaduras). Se remoja la corteza en agua fría hasta que se forme un mucílago (sustancia gelatinosa). Luego, se aplica éste sobre la piel quemada.

- 3- Sedante, diurético, hipotensor
- 7- Farmacopea 2005: si consta como flor de tilo

Comentarios y protofarmacología

4- La taxonomía es dificil ya que existen numerosas sinonimias. Las inflorescencias son ricas en compuestos fenólicos: ácidos fenoles, proantocianidoles, taninos y flavonoides. Su olor se debe a un aceite esencial rico en fenilacetaldehído. Las inflorescencias se utilizan para la preparación de bebidas "higiénicas y de bienestar". En Alemania la comición E le atribuye propiedades diaforéticas. Como tópico es trófico protector en el tratamiento de grietas de la piel y antipruriginoso. La albura del tilo se utiliza para facilitar la eliminación urinaria y digestiva y el floroglucinol por via oral o inyectable como espasmolítico



Foto

- 1- Jourdan (1829); IV p 265
- 2-http://www.mundonuevo.cl/areas/Revista/mayo%202002/permanentes/pantas%20medicinales%20mayo%202002.htm. 29-3-07
- 3- http://personales.ya.com/plantasnet/t/tilo/tilo.htm. 29-3-07
- 4- Bruneton (2001); p 115-116
- 5- Font y Quer; (2005); p 409
- 6- Jimenez (1838), p114
- 7- Real farmacopea Española (2005); 2774

Inscripción a. regi (con)

Tipo. III Orientación Horizontal Nº cat. CV43

Caracteres Latinos

Nombre Aqua Regina compositum

completo

Nombre Aqua reginae compositum, Aqua reginae Hungaricae científico

Traducción Sinonimias Agua de la reina de Hungría o de romero compuesta

Clase de medic Compuesto

Parte o producto Residuos Si

TAXONOMIA

Familia

Genero Especies

HISTORIA

Origen 4- Cuenta la leyenda que en la Edad Media la Reina Isabel de Hungria, hizo prepararse una loción para rejuvenecerse. Su alquimista le preparó una loción a base de romero.

Propiedades y virtudes medicinales 2- Similares al agua carmelitana: como estimulante y antiespasmódica. Externamente en contusiones, como antiinflamatoria y antiséptica.

Formas galénicas

1- Preparación: Flores de romero...1 parte+ flores de espliego...1 parte+ aguardiente...6 partes+agua pura...12 partes. Destílese tres cuartas partes. Varía algo según la farmacopea

Administración 3- De 1 a 4 dracmas por dosis

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

El agua del Carmen, similar a la de la Reina de Hungría, sigue dispensándose.

4• El Agua de la Reina de Hungría es una tintura alquímica vitalizante elaborada con flores de romero y una sinergia de aceites esenciales refrescantes. Se aplica mediante friegas en la zona lumbar, abdominal y extremidades, previamente a la realización de cualquier tratamiento corporal. Su aplicación ayuda a conseguir un mayor grado de hiperemia en la zona con lo cual mejora la penetración de los aceites esenciales durante el masaje.

Comentarios y protofarmacología

2-El agua de la reina de Hungría de recomendaba darla con la carmelitana (o agua del Carmen o de melisa) como estomáquica, tónica y vulneraria. Es alcohol destilado con hojas de melisa, corteza de limón, canela, clavos de especia, nuez noscada, cilantro, y raiz de angélica. Ambas contenían sustancias alcohólicas por lo que su efecto estimulante era debido probablemente al estado enólico que provocaba.



- 1- Jourdan (1829); IV p 98
- 2- Spielmann (1773); II p 30
- 3- Edwards y Vavasseur (1845); I p 293
- 4-http://www.cyberestetic.com/tienda/Corporales/Agua-de-la-Reina-de-Hungria/.18-3-07

Inscripción Ma(t)r Perlar. Pp

Tipo. II Orientación Horizontal Nº cat. CV44

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo

Mater perlarum praeparatus

Nombre

Meleagrina margaritífera L.

científico Traducción Sinonimias

Madre de perlas o nacar

Clase de medic Simple animal

Parte o producto Capa interior de gran número de conchas bivalvas.

Residuos S

TAXONOMIA

Familia

Genero Especies

HISTORIA

Origen 2- Disocórides cita alunas conchas (purpura, buccina) atribuyédoles, una vez quemadas, propiedades desecantes limpiadoras de los dientes

Propiedades y virtudes medicinales 1- Se usaba para dar forma apropiada a los medicamentos. Se relizaron polvos de sub-carbonato de cal como absorbentes,

desecantes en las lesiones cutáneas de la viruela o el sarampión y dentífricos-3- Diarreas, disenterías, y hemorragias.

Formas galénicas

1-Es sub proto-carbonato cálcico. El matris perlarum preparado se preparaba con polvos de coral o de madreperlas y vinagre destilado. 3- *Sal matris perlarum*: Preparado con 6 onzas de madreperla pulverizada en 10 de ác. acético decantado y

filtrado

Administración 1- Polvos: De 1 escrupulo a 1/2 dracma

3- De 1/2 a 2 escrupulos por dosis

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

En Medicina homeopática el carbonato cálcico proveniente del nacar se recomienda para numerosas patología como en el raquitismo, epistaxis, cefaleas, en fracturas etc; todo sin ninguna base científica y con el peligro de, al ingerir demasiado calcio, ocasionar litiasis renal.

4- Farmacopea 2005: si consta como carbonato de calcio.

Comentarios y protofarmacología

El calcio se obtenía de diversos animales: El más frecuente era las conchas de ostras, los caracoles, , cáscara de huevo, coral blanco y rojo, la madreperla, huesos de jibia, ojos de cangrejo y ceniza de animales quemados. Algunas cartelas añaden después del nombre del medicamento - **pp.**-. Esto indicaba que dicho medicamento estaba ya dispuesto o preparado para su dispensación



Foto

Bibliografía

1- Jourdan (1829); I p 493-495

2- Dioscórides-Laguna (1636); L II cap IIII

3- Pharmacopoeia matritensis (1762); p 492

4- Real Farmacopea española (2005), p 1035

Inscripción sal. v (v)iperin.

> N° cat. CV45 Orientación Diagonal Tipo.

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo Sal viperarum (viperinum)

Nombre científico

Spiritus viperarum, Spiritus cornu cervi, sub-carbonas ammoniae pyro-anymale

Traducción **Sinonimias**

Espiritu de cuerno de ciervo, carbonato amoniaco pyro-oleoso, espiritu de viboras

Compuesto Clase de medic

si Residuos Parte o producto

TAXONOMIA

Familia

Especies Genero

HISTORIA

3- "Bebidas dos cucharadas de la ceniza del cuerno de ciervo son utiles contra la disentería, restañan la sangre Origen del pecho y aprovechan los dolores de la vexiga". Aristoteles y Plinio también lo citan

Propiedades y virtudes medicinales

1-Es escitante y estimulante. La sal de cuerno de ciervo es además ligeramente antiespasmódica

2- Alexifarmaco (antídoto contra venenos), sudorífico, cefálico y diurético.

Formas galénicas

1- Sub-carbonato de amoníaco sólido e impregnado de aceite empireumático...una parte+ agua pura...4 partes. Disuélvase y guárdese para uso. Espíritu de cuerno de ciervo...8 partes+ carbón vegetal. Mézclese y póngase en una cucúrbita, adápese la cabeza del alabique y destílese a fuego manso.

Administración 1- Seco se da de 2 a 10 grn una o muchas veces al día. Líquido de 10 a 60 gotas en una bebida apropiada. 4-De 6 a 20 granos o de 12 a 40 gotas en un licor apropiado // 2- De 4 grn a 1 escr.

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

No se usa



Foto

Comentarios y protofarmacología

El amoníaco, llamado tambien hidrogeno azoado o alcali ammoniacum se usaba en numerosas fórmulas disuelto en agua, en alcohol, en eter, como sub-carbonato en estado sólido (sal viperarum) o liquido, en forma de fosfato, sulfato, nitrato, hidroclorato (sal amoniaco). El descrito en este frasco era considerado escitante y por tanto cordial como la mayoría de los existentes en esta serie. La preparación básica se hacía con raspaduras de cuerno de ciervo, lombrices, víboras, cráneo humano, u orina de niños-, colocadas en una retorta y por destilación daba un producto azoado que llamaron sub-carbonato de amoníaco.[1]

- 1- Jourdan (1829); I p 240-242
- 2- Pharmacopoeia matritensis (1762); p 415
- 3- Dioscórides- Laguna (1636); L II cap LII
- 4- Palacios, F (1706); p 369

si

Inscripción Nueces moscada

Tipo. IV Orientación Nº cat. CV46

Caracteres Latinos

Nombre completo

Nueces moscadas

Nombre

Myristica fragas

científico Traducción Sinonimias

Aceite de Nuez moscada

Clase de medic Compuesto

Parte o producto Semillas y su arilo (macis)

Residuos

TAXONOMIA

Familia Myristicaceae

Genero Myristica Especies M fragans Houttuyn

HISTORIA

Origen 2- La cita al hablar de las nueces en general. Laguna dice: "Nace en una Isla llamada Badam(Molucas?). Suele venir de Portugal y la carne del fruto es **cordial** en extremo. Son conformativas del estómago".

Propiedades y virtudes medicinales 1- Estimulante muy enérgico , estomacal,antiespásmodico y carminativo. Usado como condimento más que como medicina 3- Excitante, carminativo, expectorante y como condimento.//5- Estupefaciente y sedante de la circulación (manteca del macis).

Formas galénicas

1- La forma encontrada en este contenedor se trata posiblemente de **aceite:** Nuez moscada ...c.s.q. Tritúrese en un mortero caliente de marmol hasta que se forme una masa blanda. Échese en un saco de de cerda y comprimase entre dos planchas de estaño. Lícuese y cuélese en un lienzo.

Administración 1- Una o dos gotas en los niños. 1/2 escrupulo en los adultos.

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

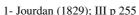
4- Se conoce principalmente por su aceite esencial: compuesto por hidrocarburos terpénicos: sabineno, pineno, limoneno, terpineno, y una pequeña cantidad de alquenilbencenos. En el macis predominan los compuestos fenilpropánicos como la miristicina. **Acción farmacológica:** La fracción volátil ejerce un efecto antiagregante plaquetario comparable a la indometacina así como propiedades antibacterianas e inhibidoras del tránsito y secreciones intestinales. El macis ejerce una acción antiinflamatoria. También se conocen desde hace tiempo sus propiedades alucinógenas que podría ser debida a la transformación en el organismo de los fenilpropanos en MMDA (anfetamina). Sus numerosos efectos secundarios (intoxicación semejante a la atropínica en dosis superiores a 5 mg) con miosis han relegado su uso a la marginalidad. Solo utilizada en medicinas alternativas como digestivo y expectorante. Condimeto.

7- Farmacopea 2005: si consta como aceite esencial de nuez moscada



- * Empireuma: Olor y sabor especieles que adquieren ciertas sustancias orgánicas sometidas a un proceso de descomposición térmica
- Se trata de otro estimulante (**cordial**). Esta propiedad ya se la atribuyó Laguna.
- 3- Introducido probablemente por los árabes en el siglo XII. Sólo después del descubrimiento de la vía marítima a las Indias llegó la nuez moscada en mayor cantidad al comercio europeo
- 6- Entraba en numerosos compuestos: Agua aromática, balsamo cefálico, bálsamo estomáquico, bálsamo nervino, blasamo uterino, cerato, electuario, jarabe narcótico.





- 2- Dioscórides-Laguna (1636); L I capCXLI
- 3- Gilg y Brandt (1926); p 153-158
- 4- Bruneton (2001): p 561-563
- 5- Peset y Cervera (1906); II p 471
- 6- Pérez Minguez (1871); II p 270
- 7- Real farmacopea española (2005); p 2309



Foto

Inscripción Pomada mercurial simple

Tipo. IV Orientación Nº cat. CV47

Caracteres

Latinos

Nombre completo

Pomada mercurial

Nombre

Pomada mercurial

científico

Sinonimias

Traducción Pomada mercurial

Clase de medic Compuesto

Parte o producto Base: Precipitado rojo o Hydrargyrium oxydatum rubrum

Residuos no

TAXONOMIA

Familia

Genero

HISTORIA

Especies

Origen 2- "Llaman mercurio los alchymistas al azogue". // 3- Mercurio le llamaron los egipcios porque de la misma manera que este planeta está cerca del sol, este metal se parece al oro que está dedicado a este astro.

Propiedades y virtudes medicinales 1- Se usa en la curación de úlceras indolentes, principalmente venéreas. Se ha recomendado para la balanitis en fricciones sobre el glande al acostarse, por quince dias.

Formas galénicas

1- Preparación: Precipitado rojo o Hydrargyrium oxydatum rubrum (mercurio preparado con ácido nítrico) y alcanfor en polvo... 1 dracma+ manteca fresca... 4 onzas+ cera virgen...3 dracmas. Triturese el óxido con la cera derretida en la manteca, y añádase el alcanfor.

Administración 1- Uso externo.

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

7- A finales del s. XIX se llegaron a preparar más de 100 formas de pomada mercurial. La simple de la Farmacopea española era pomada mercurial doble (mercurio puro y grasa de cerdo...ana. 345 gr)...170gr + grasa de cerdo 340 gr.

5-Hoy, el mercurio, es usado en instrumental científico, en ortodoncia y como desinfectante externo (que no lo esmercurocromo) en la industria (electrodos de calomelanos en sustitición del normal de hidrógeno). Su inhalación y/o ingestión puede provocar lesiones graves en cerebro, riñones y S.N. (hidrargirismo). La ingestión prolongada origina un cuadro llamado enf. de Minamata.

Comentarios y protofarmacología

- 4- Se trata de **óxido mercúrico**, que fue preparado por Geber en el siglo VIII. También "Ramon LLull lo obtuvo partiendo del nitrato mercúrico en el siglo XII ; le dió el nombre de *Mercurius praecipitatus ruber*.
- 6- Fragoso decía que había mucha polémica sobre si el mercurio era o no veneno. Su uso contradecía la doctrina galénica ya que, como un veneno frío y de acción local, puede ser eficaz contra una enfermedad general como el morbo gálico . Se usó en unciones y aspirando los vapores.

Ver AB 124 para más información sobre el mercurio.



- 1-Jourdan (1829); III p 148
- 2- Dioscórides-Laguna (1636); L V cap LXIX
- 3- Gómez-Pamo; (1871); I p 205
- 4- Schmidt (1907); I p 1095-1096
- $5\ -http://es.wikipedia.org/wiki/Mercurio_\%28 elemento\%29.\ 26-12-06$
- 6 -Fresquet Febrer (1992); p 16
- 7- Pérez-Minguez (1891); II p 141

Inscripción Colcotar

> N° cat. CV48 Tipo. Orientación

Caracteres

Latinos

Nombre

Colcothar vitrioli

completo

1-Sulfato de hierro 3- Óxido férrico (Fe2O3)

Nombre científico

Traducción Colcotar, rojo de Inglaterra o suphas ferri calcinatum (polvos) Sinonimias

Compuesto Clase de medic

si Residuos Parte o producto

TAXONOMIA

Familia

Especies Genero

HISTORIA

2-4 Las combinaciones oxidadas del hierro se conocieron en medicina antigua (orin del hierro, escoria del Origen

hierro). Lo menciona Geber* en el s. VIII como crocus martis

Propiedades y virtudes medicinales

Formas

4- Medicina útil para los panadizos, conforta las encías. Apilcado en ungüento mitiga el dolor de la gota. Bebida en agua o en vino es útil a los fluxos dyséntericos.//3- Fortificante (cordial), astrigente. "Ennegrecen las materias fecales". Util en todas las afecciones atónicas

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

Administración 3- De 5 grn. a 1 escrúpulo (polvos o píldoras)

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

- 2- Con el nombre de colcotar o rojo inglés se emplea para pulir instrumentos ópticos y en pintura.
- 8- Farmacopea 2005: si consta como sulfato de hierro heptahidratado

Comentarios y protofarmacología

- 5-6 A finales del s XIX ya se consideraba en desuso, aunque se emplaba como secante exteriormente (cataplasma astringente, emplasto de Canet), para la curación de las úlceras.
- 7- Posible nombre de origen árabe (*qulquta r*)
- * Geber o Giaber (Jabir ibn-Haijan): Según la tradición es el fundador de la alquimia. Vivió entre los años 720 y 800, posiblemente en Bagdad. Su objetivo principal fue preparar el elixir o polvo de proyección. Sostuvo que mediante la combinación de azufre y mercurio debían obtenerse metales y minerales.



- 1- Jourdan (1829); II p454
- 2 Schmidt (1907); I p 874
- 3-Edwards y Vavasseur (1845); I p 131
- 4- Dioscórides-Laguna (1636); L V cap II-III
- 5- Peset y Cervera (1906); II p 54
- 6- Perez-Minguez (1894); I p 845
- 7- http://fr.answers.com/topic/colcotar. 12-4-07
- 8- Real Farmacopea Española (2005); p 2700

Inscripción Cor. Cer

> N° cat. CV49 Tipo. Orientación Diagonal

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Cornu cervi Nombre

completo

Cornu cervi

Nombre científico

Traducción Sinonimias

Cuerno o asta de ciervo

Simple animal Clase de medic

Parte o producto Apófisis en los huesos frontales de los machos

si Residuos

TAXONOMIA

Familia Cervidae

Genero Cervus C. elaphus L. (hispanicus)

2-Aristóteles, Plinio y Dioscórides ya escribieron sus virtudes: Bebidas dos cucharadas de ceniza de cuerno de Origen

ciervo son útiles a la dysentería 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

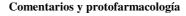
por calcinación y machacados en un mortero de hierro y pasados por un tamiz tupido.-

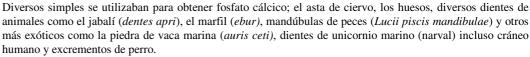
Administración 1- De 10 a 20 grn.

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

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





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



Foto

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

Inscripción Merc Du(r)c.

> N° cat. CV50 Tipo. Orientación Horizontal

Caracteres Latinos

Nombre completo Mercurius dulcis

Nombre científico

1- Protocloruro de mercurio. Cloruro mercurioso

Traducción Sinonimias

Mercurio dulce, calomelanos, muriato de mercurio, panacea mercurial, submuriato de mercurio

Simple. Quimico Clase de medic

Parte o producto Residuos

TAXONOMIA

Familia Cloruros

Especies Genero

HISTORIA

2- Parece que empezaron a usarse como medicamento en el siglo XVI. Su nombre (griego: hermoso negro) Origen proviene del ennegrecimiento del cloruro mercurioso por acción de los alcalis*.

Propiedades y virtudes medicinales

1- Se consideraba escitante, antihelmíntico, antiespamódico, diaforético, diurético, errino, purgante, sialogogo, colagogo y resolutivo según la dosis. Se ha recomendado en afecciones venéreas, escrófulas, enfs. convulsivas, dolores reumáticos y estreñimiento pertinaz.

Formas galénicas

1- Sublimado corrosivo (deutocloruro de mercurio) en polvo...4partes+ mercurio...3 partes. Triturense en un mortero de vidrio añadiendo un poco de alcohol. Pónganse en una redoma al B.M. Hágase polvo la masa sublimada, hiervase con doble de agua destilada y 1/20 parte de hydrocl. de amoniaco **

Administración 3- Como purgante y antihelmíntico de 50 ctgr. a 1gr. En la disentería a dosis máxima única de 1 gr. Como colagogo (ya Paracelso lo recomendaba) en píldoras de 10 ctgr. En dosis fraccionadas de 0,05 gr con azucar en las meningitis. En inyecciones de 5 ctgr en las neumonias...

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

2- Es el cloruro mercurioso (Hg2Cl2) obtenido por sublimación .// 5- Actualmente el mercurio está presente en medicamentos oftamológicos (colirios o limpiadores de lentes de contacto), otológicos cosméticos, medicaciones tópicas, vacunas, inmunoglobulinas, contraceptivos (acetato de fenilmercurio), purgantes (calomelanos), conservantes de otros medicamentos, diuréticos, antisépticos y amalgamas dentales.

6-----* Hacia finales del siglo XVIII numerosos compuestos se prepararon con el cloruro mercurioso:cerato, colirios, pomada antiherpética, contra la tiña, contra la erisipela, ungüentos, agua mercurial, bizcocho vermífugo, bolos purgantes, ,candelillas, inyecciones contra la gonorrea, opiatas y mixturas antisifilíticas, chocolates, electuario, enemas, glicerolato contra los chancros sifilíticos, pastillas vermífugas antiictéricas, antiepilépticas, colagogas etc.



- *2- La preparación por vía húmeda la dió a conocer Scheele en 1778. Su composición y naturaleza química se deben a las investigaciones de Davy entre 1809 y 1810. //1-Se preparaba de diferentes formas según la farmacopea. La más común es la descrita, pero había otras como la de Scheele que se hacía con ác. nítrico, sal común o el de Hermbstaedt con ác. sulfúrico y sal común.. Era muy usado sobre todo en Inglaterra donde
- 4- "La sífilis, azote de los impúdicos, es la enfermedad maldita que dió renombre a los mercuriales"



Foto

- Bibliografía
- 1- Jourdan (1829); III p 157
- 2- Schmidt (1907); I p 1065 3-Dujardin-Beaumetz (1893); I p 700
- 4- Peset y Cervera (1906): II 162
- 5- http://www.actualidaddermatol.com/art3195.pdf. 10-4-07
- 6- Perez-Minguez (1894); II pp 176-198

Inscripción Praecip. Alb.

Tipo. II Orientación Horizontal Nº cat. CV51

Caracteres

s Latinos

Nombre completo

Praecipitatus albus

Nombre

1-Hydrargyrum praecipitatum album

científico

Sinonimias

Traducción Precipitado blanco

Clase de medic Simple. Quimico

Parte o producto Residuos Si

TAXONOMIA

HISTORIA

Familia

Cloruros

Genero

Especies

Origen

2- Parece que empezaron a usarse como medicamento en el siglo XVI. Su nombre (griego: hermoso negro) proviene del ennegrecimiento del cloruro mercurioso por acción de los alcalis. *

Propiedades y virtudes medicinales 2- Esta forma de cloruro mercurioso se consideraba muy activa por lo que se recomendaba para uso exterior y bien lavado (ver CV50)

Formas galénicas

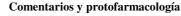
1- Preparación: Sublimado corrosivo (deutocloruro de mercurio) + sal amoniaco...a 8 onzas. Disuelvase en agua hirviendo y viértase en el poco apoco sub-carbonato de sosa (o de potasa) líquido hasta que no se forme más precipitado; lávese en agua fría y póngase a secar

Administración 4- Más exteriormente *

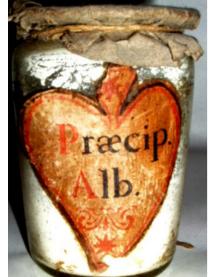
ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

3- Es el cloruro mercurioso precipitado. // *4- Tiene las mismas propiedades que el sublimado (calomelanos), pero por su mayor propiedad absortiva se emplea más e en forma de tópico y exteriormente como fundente y depurativo en las afecciones cutáneas. Formas mas frecuentes: Cerato de precipitado blanco de Gibert (ulceras sifilíticas), colirio o inyección de Fernande (blenorragia), como polvo rapé (catarros), , pomada antiherpética, , pomada contra la erisipela, conytra la tiña, de Kopp (reumatismo), de Jadelot (blefaritis escrofulosa), ungüentos (de Stard, mercurial de Zeller) **pomada oftálmica.** Como ejemplo este ultima se preparaba de la siguente manera: Cloruro mercurioso precipitado...4 gr+ Tucia...8 gr+Bol de Armenia...8 gr+ manteca lavada...15 gr. Usada friciconando suavemente el borde libre de los párpado en las oftalmías escrofulosas

5- Farnacopea 2005: si consta como cloruro de mercurio (Hg Cl2)



2- Era una de las formas de cloruro mercurioso que se obtenía por precipitación (nitrato mercurioso y ác. clorhídrico). Muchas fueron las formas en que se usó el mercurio dependiendo de su preparación. Básicamente se dividían en solubles e insolubles. Se conocían dos **cloruros**; el mercurioso y el mercúrico, dos **ioduros**, el mercurioso y el protoioduro, dos **óxidos**; el mercurioso y el mercúrico y **nitratos** de mercurio. Entre los **mercuriales orgánicos** estaban: el sulfato mercúrico, cianuro de mercurio, benzoato de mercurio, salicilatos, lactato, oleato, timolato, asparginato, peptonato, albuminato, succinimida bicloruro y varios más.



Bibliografía

1- Jourdan;(1829); III p 218

2- Peset y Cervera; (1906); II p 146

3- Schmidt; (1907); I p 1066

4 Perez-Minguez; II p 173-176

5. Real Farmacopea española (2005), p 1238

Foto

Pil. Cephal Inscripción

> N° cat. CV52 Orientación Diagonal Tipo.

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo Pilulae cephalicae

Nombre científico 1-Pilulae cephalicae

Traducción

Pildoras cefálicas **Sinonimias**

Compuesto Clase de medic

si Parte o producto Residuos

TAXONOMIA

Familia

Especies Genero

HISTORIA

Origen

Propiedades y virtudes medicinales

1- "Dantur in affectibus capitis serosis"

2- Se administraba en las enfermedades de la cabeza llamadas serosas*

Formas galénicas 2-Preparación: Masa de píldoras de succino+ extracto de ruibarbo+ estracto paquimagogo**+ resina de

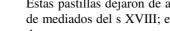
jalapa...a...1/2 onza. (p. cefálicas de Spielmann)

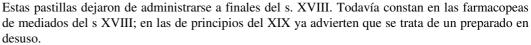
Administración 2- 1/2 dracma por dosis

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

No se usan.

4-Hacia finales del XIX todavía constaban en algún con formulario tal y como fueron descritas por Spielmann. Además constaban otras llamadas también cefálicas de Tanner abase de valerianato de zinc, extracto de belladona y extracto de quina. Se administraba una tres veces al día contra las cefalalgia





Comentarios y protofarmacología

- * Se denominaban enfermedades serosas a aquellas en que el síntoma predominante es una exhalación serosa abundante, o un derrame de serosidad, como las hidropesías.. En el caso de la cabeza se refiere a la aracnoides (aracnoiditis) [3]
- ** Extracto paquimagogo o de ruibarbo compuesto. Purgante



- 1- Spielmann R. (1773); II p 244
- 2-Jourdan (1829); II p 538
- 3- Hurtado de Mendoza M. (1823); III (2ª parte) p 668
- 4-Perez-Minguez (1891); II p 916



Foto

Inscripción Bol. Armen Pp*

Tipo. II Orientación Horizontal Nº cat. CV53

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo

Bolus armeniae

Nombre

1-Alumina silicea ferruginosa

científico Traducción Sinonimias

Bolo arménico preparado, arcilla de ocre rojo, bol oriental, bol rojo, tierra bolar

Clase de medic Simple mineral

Parte o producto Residuos ^{no}

TAXONOMIA

Familia Silicatos

Genero Especies

HISTORIA

Origen 2-"El bolo arménico venía antes de Armenia, pero ahora proviene de Blois (ciudad francesa a orillas del Loira)".

5-En España (Asturias) hay arcillas que tiene la composición semejante

Propiedades y virtudes medicinales 2- "Se trata de una arcilla encarnada muy ferruginosa- Es astringente y desecante para detener los cursos del vientre, las disenterías y el esputo de sangre. Estas virtudes se deben al hierro reducido que contienen. También se aplica exteriormente para restañar sangre". // 3- (ver en comentarios). // 5- Secante, hemostático, astringente y fortificante (cordial)

Formas 3- Bolos para restañar sangre (ungüento), bolos astringentes, bolor de Armenia balsámicos, cocimiento de Fracastoro, electuario diurético, galénicas pasta francesa (odontálgico), pildoras astringentes, polvo alexifármaco (viruelas), frontal astringente (linimento)

Administración 3- Ej.: Bolos astringentes: 1 bolo cada tres horas en una cucharada de vino tinto

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

- 4- Debe su color al óxido y silicato férrico que contiene. Se vendían en forma de discos con un sello (*terra sigillata rubra*). Otras arcillas fueron usadas en medidicina como el bolo blanco, la *terra miraculosa*, *terra sigillata alba de Malta*,, tierra de Lemnos que contenía además silicato alumínico.
- 5- Es silicato de alúmina hidratado con gran cantidad de óxido férrico



Foto

Comentarios y protofarmacología

- 3-Arcilla ferruginosa natural que se usaba como secante, fortificante (**cordial**) , hemostático y astringente, debiendo sus propiedades al oxido y carbonato de hierro que contiene.
- 1- Normalmente se presentaba en masas de color rojo subido. Este que estaba contenido en este frasco cordial estaba ya prepadado ("pp") (¿levigado?) para su uso y podía cambiar su estado y composición.// 6- "Se prepara haziéndolo polvo, echándolo en una cazuela grande, vaciando encima agua de llantén (*Plantago major* L.); moviendo con una espátula. Luego se separa con un papel de estraza el agua y se seca".
- *Algunas cartelas añaden después del nombre del medicamento **pp.**-. Esto indicaba que dicho medicamento estaba ya dispuesto o preparado para su dispensación.

- 1- Jourdan (1829); I p 198
- 2- Baumé (1793); I p 150-153
- 3- Pérez-Minguez (1894): I p 319
- 4- Schmidt (1907); I p 980
- 5- Gómez-Pamo (1871); I p190

Inscripción Croc. Mart. Astring.

Tipo. II Orientación Horizontal Nº cat. CV54

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo

VER CV48 Sinonimo de Colcotar

Nombre científico

Traducción Sinonimias

Clase de medic

Parte o producto Residuos Si

TAXONOMIA

Familia

Genero Especies

HISTORIA

Origen

Propiedades y virtudes medicinales

Formas galénicas

Administración

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

Comentarios y protofarmacología



1- Jourdan (1829), II p 454 2- Schmidt (1907); I p 874 Bibliografía

Foto

Inscripción Troc. Rabar.

Tipo. II Orientación Horizontal Nº cat. CV55

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre 5-Trocischi rhabarbari de Mesué*

Nombre

Trocischi rhabarbari

científico Traducción

Sinonimias

Trociscos de ruibarbo

Clase de medic Compuesto (Base: Rheum palmatum L.)

Parte o producto Raices (rizoma aereo) Residuos S

TAXONOMIA

Familia Polygonaceae

Genero Rheum Especies R. raponticum L.

HISTORIA

Origen 1- Tres mil años antes de la era cristiana ya se usaba en China.. LLegó a los paises mediterráneos por las vías

comerciales en tiempo de griegos y romanos. Mesue fue el introductor de estos trociscos en el s. IX

Propiedades 1-Eupéptico y estomáquico. A dosis mas elevadas es purgante.

y virtudes 2- Tónico (cordial) y purgante.

medicinales 4- A dosis pequeñas astringente. Elevando la dosis purgante y tónico

Formas 2- Preparación: Ruibarbo en polvo...1/2 onza + Mucílago de goma tragacanto hecho con agua de canela...c.s.

galénicas Algunas farmacopeas añaden cremor tártaro y corteza de naranja amarga (Brunswick.1777)

Administración 2- Purgante, a dosis de más de 18 granos. / 4- Tónico: de 0,25 a 0,50 gr. Purgante: 1 a 15 gr.

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

3- Se han aislado numerosos constituyentes: fenilbutanonas, acilglucosas, derivados flavánicos, compuestos fenólicos (naftalenos, estilbenos, cromonas y cromanonas) y derivados hidroxiantracénicos. Sigue usándose como laxante, aunque algunos autores señalan la presencia de taninos, lo que haría absurdo su uso como tal. Se usa también tópicamente como suavizante de irritaciones de la cavidad bucal, debido a prótesis o gingivitis y tradicionalmente en las denticiones dolorosas de los niños. Esta importante droga de la farmacopea china ha sido objeto de estudios experimentales ; el extracto acuoso **mejora la función renal** en la rata urémica disminuyendo la creatinina. Los taninos son inhibidores del enzima convertidor de la angiotensina. Parece que ataca el esmalte dental

Comentarios y protofarmacología

2- En las farmacopeas consultadas se describían dos tipos de ruibarbo: 1/ El oficinal que comprendía el R. de la China (*R. rheum verum*), el de Moscovia (*R. tartaricum*) y el europeo (*R. britanicum o gallicum*). 2/ El Ruibarbo de monges o bastardo (*Rumex alpinus L*).// 4- Numerosas preparaciones de pastillas constan a finales del XIX. ·Como trociscos no constan en las farmacopeas consultadas del XVIII y XIX; encontrados, si en la Phar. Cat. del s. XVII[5], demuestra que es uno de los compuestos más antiguos, junto con otros cordiales. *Mesué: Uno de los representantes genuinos de la Materia Médica en el mundo islámico. Muerto en 857





- 2- Jourdan (1829) IV p 124
- 3- Bruneton (2001) p 433
- 4- Perez-Minguez (1891); II p 683
- 5- Alós Ioannis (1686); facsimil (1975); p 163



Foto

Tipo. II Orientación Diagonal Nº cat. CV56

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Pil. Cocc. Min.

Nombre Pilulae Cocchii o cochiae minore completo

Nombre

Inscripción

2-Píldoras coquias o cochias menores o cathárticas

científico Traducción

Sinonimias Píldoras coquias menores

Clase de medic Compuesto

Parte o producto Residuos Si

TAXONOMIA

Familia

Genero Especies

HISTORIA

Origen 3- Alós en su Pharm. Catalana las atribuye a Rhazis (s. IX) (ver AB136)

Propiedades y virtudes

medicinales

1-Purgante enérgico

2- "Convienen para purgar todos los humores y desembarazar el cerebro."

Formas

1- Especies de hiera picra...10 dracmas+ Trociscos de Alhandal...10 escrupulos+ Polvos de escamomea...2 drac y 1/2+

galénicas Polvos de cantaueso de Arabia y Raiz de turbit...ana. 5 drac+ jarabe de cantaueso...c.s. Para hacer masa de píldoras

Administración 2- De 12 grn. a 1/2 dracma

4- pildoras de 0,15 ctgr.

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

4- A finales dels XIX constaban todavía como pildoras de acibar y coloquíntida

Comentarios y protofarmacología

La genuinas pildoras cochias menores solo llevaban acibar, escamonea y trociscos de Alhandal[2]



Foto

Bibliografía

1- Jourdan (1829); I p 21 2- Baumé (1793); III 174

3- Pharmacopoea cathalana (1686); facsimil (1975); p 145

4- Pérez-Minguez (1894); I p 22

Inscripción Pul. Ipecaequan.

Tipo. II Orientación Horizontal Nº cat. CV57

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre I completo

Pulvis ipecacuanhae

Nombre

Pulvis hipecacuanhae

científico

Traducción Sinonimias Polvos de ipecacuana

Clase de medic Compuesto (Base : Cephoelis Ipecacuanha)

Parte o producto Raiz Residuos

TAXONOMIA

Familia Rubiaceae

Genero Cephoelis Especies C. ipecacuanha Rich.

HISTORIA

Origen 6- Su procedencia botánica es confusa. Fue importada a Europa por un comerciante en 1672. Helvetius, medico holandés, la usó en secreto contra la disentería y Luis XIV de Francia se la compró por mil luises.

Propiedades y virtudes medicinales 1-Emético. Contiene un alcaloide (emetina), a quien debe sus propiedades. Eméticos, febrifugos, carminativos, astringentes, expectorantes.// 2-Emético, tónico (**cordial**) y expectorante

7- Lo clasifica como medic. ecbólico o expulsante (Emético y expectorante).

Formas galénicas

2- Polvo de ipecacuana:...12 grn+ tartaro estibiado...1/2 grn. Pulverizados. // 1- Eran intermediarios de otros muchos preparados (pastillas, opipatas, bolos, electuarios, mermeladas, jarabes, cocimientos etc)

Administración 1- De 10 grn a 1/2 dracma. 3- Emética: 2-5 gr por dosis

2- De 1/2 a 1 escrupulo en agua tibia como emético tres veces de cuarto en cuarto. De 1 a 6 granos como tónico y de 1/2 a 1 grano como expectorante

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

- 8- En 1912 se descubrieron los alcaloides. Amebicida.. USO: 4 a 6 gr disueltos en agua. Debe tomarse con precaución ya que puede provocar vómitos violentos.
- 9- La emetina(C30H44N2O4) fue obtenida por primera vez en 1817 (Pelletier y Magendie). Es una mezcla de emetina, cefelina y psicotrina. 10- Ipeca (de origen indio). L-75a emetina es el alcaloide mayoritario
- 11- Indicaciones: Digestivas :disentería, embarazo gástrico. Respiratorias: catarro bronquial, laringitis diftérica, pulmonía. Enfs. puerperales.5- Enemas de ipecacuana contra la diarrea en los niños.
- 12- Farmacopea 2005: si consta como polvo normalizado de ipecacuana

Comentarios y protofarmacología

Se preparaban con estos, los polvos de ipecacuana con opio de Dover:[1]- Polvos de opio purificado...1 parte+ polvos de ipecacuana...2 partes+polvos de azúcar blanca...7 partes. Algunos añaden 8 partes de sulfato de potasa o polvos de regaliz (esta es la fórmula de Dover). Pulverícense las tres sustancias y únanse los polvos, como sudoríficos y otros con mercurio

Como antídoto en la intoxicación se usa la apomorfina subcutánea.

4- Un solo grano cada tres horas cura la hemorragia uterina.



Bibliografía

- 1-Jourdan J.L., (1829); II p 520 /// 9- Schmidt (1907); pp 791-794
- 2- Fabré (1844); VI p 34 /// 10- Bruneton (2001); pp 950-956
- 3- Teixidor y Cos J. (1875); I p258 /// 11- Gimeno y Cabañas (1877); II pp 6
- 4-Spielmann J. Farmacop. generalis (1783); p125
- 5- Dujardin-Beaumetz (1893); I p 760
- 6- San Martin Casamada (1968); p861-862
- 7- Fonssagrives (1883); pp 291-294
- 8- Diccionario on-line de plantas http://personales.ya.com/plantasnet/i/ipecacuana/ipecacuana.htm. 25-agosto-2006

12- Real Farmacopea Española (2005); p 1942

medicinales.

Inscripción Flor Sulfur.

Tipo. II Orientación Horizontal Nº cat. CV58

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre completo

Flores sulphuris

Nombre científico

Flores sulphuris

Traducción Sinonimias

1-Flores de azufre, azufre sublimado, azufre purificado, Ganimedes de los alquimistas

Clase de medic Simple mineral

Parte o producto 1-Polvos finos de color amarillo Residuos si

TAXONOMIA

Familia Elementos nativos

Genero Especies

HISTORIA

Origen 3- Conocido desde la antiguedad. "Calienta, resuelve y madura con gran celeridad. Resuelve fácilmente las mordeduras y heridas. Ulises perfumó su casa con azufre. Caliente en tercer grado"

Propiedades y virtudes medicinales 1- Es escitante (cordial) según la dosis, estimulante, expectorante, diaforético, diurético y purgante

Formas galénicas

1- Polvos dentifricos, diaforéticos, antipleuríticos, laxantes, antiasmáticos, anticatarrales, pectorales, bolos contra la cistitis, antihemorroidales, pastillas antipsóricas, electuario purgante, bálsamo, cerato, lociones, pomadas contra la tiña, emplasto sulfurado.

Administración 1- Polvo: 12 a 20 grn dos o tres veces el día como estimulante. Purgante: 2 o más dracmas. Se usaba también exteriormente.

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

4-En el siglo XIX se incluía en el grupo de escitantes especiales. Se recomendaba contra la sarna y por via interna como vermífugo. Por su acción local todavía se utiliza; sus únicos usos terapéuticos aceptados son por su acción fungicida y parasiticida y en el trato de afecciones cutáneas. Para que ejerza esta acción germicida debe antes convertirse en ácido pentatiónico por acción oxidativa de ciertos microorganismos o células epidérmicas cuando se aplica sobre la piel. Se sigue utilizando en la escabiosis y pediculosis. También tiene propiedades queratolíticas.

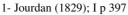
Es por tanto otro simple usado desde la antigüedad hasta nuestros dias.

7- Farmacopea 2005: si consta como azufre para uso externo

Comentarios y protofarmacología

- 2- El azufre nativo no puede usarse en medicina. El sublimado o flores de azufre que se prepara es el que debe elegirse para uso interno. De color amarillo limón, no ha de adherirse a la mano. Se adultera con harina o impurificada por el arsénico.
- 6- Los alquimistas lo consideraron el principio de la combustibilidad.
- 5-La pomada antipsórica contra la sarna se preparaba de diferentes y variadas formas, es un claro ejemplo de la complejidad de la farmacoterapia en esta época . Este mismo formulario presenta mas de 50 formas de preparación.
- 6- Lavoisier lo identificó como elemento.





- 2- Gomez Pamo (1871): I p 113
- 3- Dioscórides-Laguna (1636); L V cap LXXXIII
- 4- Fresquet y Febrer (1992); p 17
- 5- Perez Minguez (1894); I p 222
- 6- Schmidt (1907); I p 189
- 7- Real Farmacopea Española (2005); p 895



Foto

Inscripción Extr. Melisae

Tipo. II Orientación Horizontal Nº cat. CV59

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre Extract

Extractum Melissae

Nombre

Extractum melissae

científico Traducción

Sinonimias

Estracto de melisa o torongil

Clase de medic Compuesto (Base: Melissa officinalis L.)

Parte o producto Hojas Residuos S

TAXONOMIA

Familia Lamiaceae

Genero Melissa Especies M. officinalis L.

HISTORIA

Origen 1- "Sus hojas bebidas con vino y con nitro socorren a los que padecen retortijones de vientre. Quita el dolor de

dientes. Tenida por los árabes muy valerosa contra las enfermedades del corazón".

Propiedades y virtudes medicinales 2-3 Estimulantes (cordial) y antiespamódicas. Los médicos musulmanes la usaban mucho contra la cefalalgia de las

gentes delicadas y nerviosas 5- Estados de ansiedad

Formas galénicas

1- Preparación: Yerba de torongil...1 parte+ agua...3 partes. Hiérvase, cuélese por expresión, clarifíquese el

líquido con clara de huevo y evapórese lo conveniente.

Administración 5- Estracto fluido: 30 gotas tres veces al día

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

- 4- Contiene un aceite esencial a base de aldehídos monoterpénicos: citral, citroneal, metilheptenona, acetato de geranilo,beta-cariofileno y varias decenas de componentes terpénicos. Es antibacteriano y antifúngico y es el responsable de las propiedades espasmolíticas. El estracto potencia el sueño inducido por el pentobarbital. Se han comprobado diversas actividades en el estracto acuoso: actividad antitiroidea, antigonadotropa y antiviral. En el tratº del herpes ha mostrado resultados alentadores. Tradicionalmente reivindica tres utilizaciones: Coadyuvante en el tratº detrastornos funcionales digestivos, Tratº sintomático de estados neurotónicos de adultos y niños, especialmente los trastornos del sueño y como carminativo.
- 6-Existen numerosos preparados comerciales de melisa
- 8- Farmacopea 2005: si consta como hojas de melisa.

Comentarios y protofarmacología

- 3- El agua de melisa, llamada agua carmelitana, era una fórmula común en las farmacopeas. Prescrita en crisis nerviosas, indigestiones, síncopes. Se preparaba por destilación de numerosos simples como hierba de menta, salvia, romero, flores de espliego y de hinojo, canela clavos, aguardiente entre otros y yerba de melisa y alcohol. Es posible que su benefactora acción sedante se debía al alcohol.
- 7- Otros preparados a base de melisa fueron el agua cefálica de Carlos V, blasamo acústico, epitema líquido cordial, esencia de melisa, infusión, linimeto antineurálgico.



Foto

Bibliografía

- 1- Dioscórides-Laguna (1636); L III cap CXII
- 2- Jourdan (1829); IV p 272
- 3-Font y Quer (2005); p 646
- 4- Bruneton (2001); p 524
- 5-http://personales.ya.com/plantasnet/m/melisa/melisa.htm. 19-4-07
- 6- Catálogo de plantas medicinales del CGCOF (2001)
- 7- Pérez-Minguez (1894); II p 107
- 8- Real Farmacopea Española (2005); p 2138

Inscripción Lap. Lazul..pp

Tipo. II Orientación Diagonal Nº cat. CV60

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre Lapis lazuli Jourdan I 201

completo

Lapis lazuli

Nombre científico Traducción

Sinonimias

Piedra lazuli o lazulita

Clase de medic Simple mineral

Parte o producto Residuos Si

TAXONOMIA

Familia Silicatos

Genero Especies

HISTORIA

Origen 1- Se encuentra en Siberia, China e Iran. 2- Laguna dice que no fue conocida por Dioscórides. Comenta que "es

de un celeste purísimo. LLamada Cyanea por los griegos, tiene virtud cordial".

Propiedades y virtudes medicinales 3- Cordial y emético

Formas galénicas

4- Preparación: Lapidis lazuli electi...q. v. Casdescat in crucibulo. Aqua borraginis extingue. Postac subtilisime trituretur. Aqua fontana lavetur., aqua per inclinationem essundatur, el supra porphyritem laeviga cum aqua rosarum.

Formentur trhochisci & serventur*. Era parte importante de la conf. Alkermes.

Administración

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

agua de la fuente y decantar. Porfirizar con agua de rosas. Hacer trociscos y servir.

5-Los principales componentes son lazurita, silicato cálcico complejo que le proporciona el color azul característico, wollastonita y calcita, que producen el veteado gris y blanquecino, y pirita, que produce los reflejos dorados. El polvo del mineral, la lazurita, proporcionaba un pigmento azul, muy reputado entre los grandes pintores del Renacimiento por su durabilidad. Leonardo da Vinci, Alberto Durero y Fra Angélico se refirieron al polvo de lapislázuli como «oro azul» y, en la época, su precio igualaba al del oro. Prácticamente todo el lapislázuli utilizado en la antigüedad en Eurasia se obtenía de canteras situadas en las montañas de Afganistán.

6-Hoy en día se reivindica como gemoterapia y se indican según su color. El Lapislazuli se indica contra el dolor de garganta y la cefalea

Rul

Bibliografía

Este hecho reafirma que los cordiales son posiblemente los medicamentos más antiguos de la farmacia Algunas cartelas añaden después del nombre del medicamento - **pp.**-. Esto indicaba que dicho medicamento

Comentarios y protofarmacología

Se le confiere poca o nula importancia como medicamento en las farmacopeas del s. XIX, si, todavía en las del XVIII, indicando el modo de prepararlo: * Calentar con agua de borrajas hasta que se consuma. Lavar con

- 1- Jimenez (18389; p 489
- 2- Dioscórides-Laguna (1636); L V cap LXV
- 3-Gómez-Pamo (1871); I p 184
- 4-Pharmacopoeia matritensis (1762); p 120
- 5-http://es.wikipedia.org/wiki/Lapisl%C3%A1zuli. 19-4-07

estaba ya dispuesto o preparado para su dispensación.

6-http://www.dsalud.com/medicinacom_numero14.htm. 19-4-07

Inscripción Lap hyacint...pp

Tipo. II Orientación Horizontal Nº cat. CV61

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre Lapis hyacinthus praeparatus completo

Nombre Lapis Hyacintus

científico

Traducción Sinonimias Piedra jacinto preparado. Zircón

Clase de medic Simple mineral

Parte o producto Residuos Si

TAXONOMIA

Familia 1- Silicatos (grupo del circón)

Genero Especies

HISTORIA

Origen 3- Se encuentra en la India, sobre todo en la isla de Ceylán. Se sustituía por el jacinto de Compostela.

4- "Trayda en un anillo,de suerte que toque la carne no permite llegar al hombre venenos".

Propiedades 2- Fragoso lo recomienda contra el tabardillo y la peste. Se le atribuía virtudes mágicas y protectoras.

y virtudes 3-Se le atribuían virtudes **cordiales**, astringentes y dulcificantes

medicinales 5- Edulcorante o dulcificante de los humores ácidos y protege de los flujos sanguíneos y del vientre

Formas 3-Formaba parte de la confección de jacintos, en la que se podía reemplazar por el jacinto de Compostela galénicas

Administración

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

Solo usado como adorno en joyería.

6- Es silicato de zirconio (ZrSiO4). Fue descubierto en 1824 por Berzelius

7-El nombre deriva probablemente de la palabra árabe zarqun que significa cinabrio o de la palabra persa zargun = dorado. El zircón amarillento se denomina hiacinta - una palabra de origen en el este de la India. El zircón es el mineral más importante de circonio y hafnio. También se utiliza en la fabricación de pigmentos para cerámica.

Comentarios y protofarmacología

La existencia de esta cartela en este bote-cordial demuestra que los contenedores cordiales son posiblemente las piezas más antiguas de la farmacia. El jacinto (zircón) es un mineral que **apenas se usaba ya a finales del XVIII**. Algunas cartelas añaden después del nombre del medicamento - **pp.**-. Esto indicaba que dicho medicamento estaba ya dispuesto o preparado para su dispensación.

2- Según Schmidt es un silicato de zirconio y según Diaz G-Mauriño corresponde al **zafiro.** Fragoso lo recomienda contra el tabardillo y la peste. Se le atribuía virtudes mágicas y protectoras.



- 1- Font Altaba (1967); E-11
- 2- Fresquet Febrer (1992); p 24
- 3-Gómez-Pamo (1871); I p176
- 4- Dioscórides-Laguna (1636) ; L $\rm VI~p~576$
- 5- Pharmacopoiea matritensis (1762); p 58
- 6- Schmidt (1907); I p 542
- 7- http://es.wikipedia.org/wiki/Zirc%C3%B3n. 20-4-07

Inscripción Extr Chelidô

Tipo. II Orientación Horizontal Nº cat. CV62

Caracteres Mayúsculas góticos. Minúsculas latinos

Nombre Extractum chelidonii

completo

Nombre científico

Extractum chelidonii majoris

Traducción Sinonimias

Estracto de celidonia mayor

Clase de medic Compuesto (Base: Chelidonium majus L)

Parte o producto Hojas Residuos si

TAXONOMIA

Familia Papaveraceae

Genero Chelidonium Especies Ch. majus L.

HISTORIA

Origen 3- Habita en en sitios áridos, muros. 4- Parece que le dieron este nombre que significa golondrina porque nace cuando vienen estas. Su zumo es útil para clarificar la vista. Consume las verrugas

•

Propiedades y virtudes medicinales 1- Escitante, resolutivo, fundente, aperitivo, detersivo, diurético y diaforético. Se recomendó en hidropesías y en infartos

de vísceras de bajo vientre

medicinales 7- Usado como escitante (cordial), para destruir verrugas y desvanecer las manchas de la córnea.

Formas 1-Preparación: Hojas frescas de celidonia mayor...c.s.q. Macháquese en un mortero de piedra con un poco de agua. Esprímase el zumo, y evaporese al B.M. meneándolo continuamente con una espátula mientras esté al fuego

Administración 1-De 10 a 20 grn. Exteriormente como detersivo y vesicante.

ESTADO ACTUAL: principio activo. Uso actual

- 5- Contiene unos treinta alcaloides concentrados casi todos en sus partes subterráneas. Los principales son: benzofenantridinas, protopinas y protoberberinas y magnoflorina. En medicina popular el látex es un remedio contra las verrugas. El extracto es antibacteriano y antivírico. Las benzofenantridinas son citotóxicas. En Alemania, donde es oficinal, se considera espasmolítico de las vías digestivas superiores con un efecto similar a la papaverina: Se utiliza en trastornos gastrointestinales y biliares de tipo espasmolítico. Ha podido ser causa de un caso de citotoxicidad.
- 6- Es una planta muy tóxica. Por vía interna puede producir narcosis, paresia y depresión respiratoria. Sólo se recomienda su uso externo. Al recogerla puede ser irritante para los ojos. Utilizada para cauterizar verrugas.
- 8- Farmacopea 2005: si consta.

Comentarios y protofarmacología

- 1- De la celidonia mayor tambien se usaron la raiz y las flores.
- 2- Las sales de celidonia (sulfato, fosfato) de la celinonia mayor o hierba contra las verrugas son algo narcóticas. El zumo era vesicante y se usó en el epitelioma.

Bibliografía

Se le llamó hierba de la golondrina



1- Juordan (1829); II p 74

- 2- Peset y Cervera (1906); II p 505
- 3- Font y Quer (2005); p 245
- 4- Dioscórides-Laguna (1636); L II cap CLXXI
- 5- Bruneton (2001); p 906
- 6- http://personales.ya.com/plantasnet/c/celidonia/celidonia.htm. 20-4-07
- 7- Pérez-Minguez (1894); I p 495
- 8- Real Farmacopea (2005), p 1092

Foto