

CERVEZA ANTIESCORBÚTICA.

Cerevisia antiscorbutica.

Hojas recientes de coclearia ó de lepidio.	30 gramos.
Raíz fresca de rábano rusticano.	60 —
Yemas de pino secas.	30 —
Cerveza reciente.	2000 —

Colóquense todas las sustancias en maceracion con la cerveza durante cuatro dias, agitándolas de cuando en cuando; cuélese, con expresion, y fíltrese.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Tónica y excitante. Usada especialmente en el tratamiento de ciertas discrasias, como la púrpura y el escorbuto.*

DÓSIS.—De 60 á 120 gramos (2 á 4 onzas).

 CIANURO FERROSO-FÉRRICO.

Cyanurum ferroso-ferricum.

FERRO-CIANIDO DE HIERRO.—AZUL DE PRUSIA PURIFICADO.—Ferro-cyanidum ferri.—Cæruleum prusicum purificatum.

Azul de Prusia.	4
Agua comun.	12
Ácido sulfúrico de 66°.	1

Puesto el azul de Prusia en una cápsula de plomo ó de porcelana, deslíase en el agua, y añádase el ácido sulfúrico: caliéntese la

mezcla, agitándola sin interrupcion hasta que rompa el hervor, y sepárese entónces del fuego; sáquese por decantacion el líquido frio; lávese el sedimento con suficiente cantidad de agua, y séquese en la estufa.

Sirve para otros preparados.

CIANURO FERROSO-POTÁSICO.

Cyanurum ferroso-potassicum.

FERRO-CIANURO POTÁSICO.—HIDRO-CIANATO DE POTASA FERRUGINOSO.—
Ferro-cyanurum potassicum.—Hydrocyanas potassæ ferroginosus.

Azul de Prusia. 345 gramos.
 Solucion de carbonato potásico de 37° B. . C. S.

Disgréguese el azul de Prusia en seis veces su peso de agua; hágase hervir la mezcla en cápsula de porcelana; añádase á porciones la solucion de carbonato, agitando sin cesar hasta que el líquido enverdezca ligeramente la tintura de flor de malva; y filtrese en caliente por papel; evapórese el líquido claro; y cuando haya adquirido la densidad de 32° B., trasládese á un sitio frio para que cristalice. Recójanse los cristales formados; lávensen con agua destilada, y séquense entre papel absorbente. Las aguas madres, convenientemente concentradas, cristalizarán de nuevo.

Sirve para otros preparados.

CIANURO MERCÚRICO.

Cyanurum mercuricum.

CIAHIDRATO, HIDROCIANATO Ó PRUSIATO DE MERCURIO.—*Cyanhydras, hydrocyanas vel prussias hydragyri.*

Cianuro ferroso-férrico	4
Óxido mercúrico en polvo fino.	3
Agua..	40

Póngase en una vasija de porcelana el cianuro con el agua, hasta que se mezclen perfectamente; añádase el óxido mercúrico, y hiérvase, agitando sin cesar, hasta que presente la masa un color rojo pardo; fíltrese entónces el líquido; hágase hervir el residuo por algunos minutos en una cantidad de agua igual á la primera, y fíltrese. Reúnanse los líquidos filtrados; evapórense hasta que se noten indicios de cristalización, y déjense enfriar. Recójense los cristales, y deséquense entre papel absorbente y al aire.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Antisifilitica y sedante: de uso especial en algunas dermatosis pruriginosas.*

DÓSIS.—De 4 á 25 miligramos ($\frac{1}{12}$ de grano hasta $\frac{1}{2}$ grano).

USO EXTERNO.—*En pomada.*

CIANURO POTÁSICO.

Cyanurum potassicum.

CIAHIDRATO Ó HIDROCIANATO DE POTASA.—*Cyanhydras vel Hydrocyanas potassæ.*

Cianuro ferroso-potásico pulverizado.	10
Ácido sulfúrico de 66°.	5
Agua destilada.	7

Póngase el cianuro en una retorta de vidrio tubulada, colocada en baño de arena y provista de un embudo de Welther; adaptese á su cuello un tubo bastante ancho, que comunique con un frasco de Woulf rodeado de hielo, en el que se haya puesto una disolución recién preparada con:

Alcohol de 96°.	10
Hidrato potásico puro.	4

Dilúyase el ácido sulfúrico en el agua; échese sobre el cianuro por el embudo de Welther de la retorta, y destílese á fuego graduado, casi hasta sequedad. Desmóntese prontamente el aparato; échese sobre un lienzo el cianuro sedimentado en el frasco de Woulf; exprímase; lávese con alcohol de 96°; vuélvase á exprimir; séquese con prontitud, y guárdese en frascos bien tapados.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Sedante y antiespasmódica.*

DÓISIS.—Desde 8 á 25 miligramos ($\frac{1}{8}$ de grano hasta medio grano).

USO EXTERNO.—*En disolución y pomada; poniendo en el primer caso, 4 gramos de cianuro por 200 de líquido (1 dracma en 7 onzas); y en el segundo, 3 gramos por 30 de cerato simple ó manteca (2 $\frac{1}{2}$ escrópulos por 1 onza).*

CIANURO ZÍNCICO.

Cyanurum zincicum.

HIDROCIANATO DE ZINC.—*Hydrocyanas zinci.*

Precipítese una solución acuosa de acetato zíncico por ácido cianhídrico; recójase el precipitado en un filtro; lávese perfectamente con agua destilada; séquese á la temperatura ordinaria en un sitio oscuro, y guárdese en frascos bien tapados.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Antiespasmódica y sedante: recomendada con especialidad en las gastralgias.*

DÓISIS.—De 6 á 25 miligramos ($\frac{1}{8}$ de grano á $\frac{1}{2}$ grano).

USO EXTERNO.—*En pomada.*

CICUTINA.

Cicutina.

CONINA.—CONICINA.—Conina.—Conicina.

Fruto de cicuta.	12
Agua.	120
Hidrato potásico puro.	1

Póngase en la cucúrbita de un alambique el fruto de cicuta gruesamente pulverizado; añádase el agua en que se haya disuelto previamente el hidrato potásico; adáptense el capitel y el refrigerante, y destílese hasta que el producto salga poco alcalino. Satúrese éste por ácido sulfúrico diluido, y evapórese en baño de maría, á un calor suave, hasta consistencia de jarabe. Trátase el producto varias veces por una mezcla de dos partes de alcohol de 90° y una de éter, hasta extraer todas sus partes solubles; filtrense los líquidos alcohólico-etéreos; reúnanse en el baño de maría de un alambique, y destílese hasta la extracción de todo el alcohol etéreo. Trasládese el residuo de esta destilación á una retorta colocada en baño de cloruro de calcio; añádase al contenido de la retorta la mitad de su peso de lejía de potasa cáustica; adáptese una alargadera y un recipiente, y destílese rápidamente hasta sequedad, cuidando de mantener el recipiente bien frío. Pásese el producto de la destilación á un frasco ó embudo de llave; sepárese la conina oleosa del líquido acuoso subyacente,

y consérvese en frascos llenos, bien tapados y cubiertos con papel negro.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Calmanete y resolutive.*

DÓISIS.—De 8 á 12 diezmiligramos ($\frac{1}{60}$ á $\frac{1}{40}$ de grano). Es peli-grosa á 25 diezmiligramos ($\frac{1}{20}$ de grano).

CIGARROS DE ESTRAMONIO.

Stramonii folia involuta.

Hojas secas de estramonio. 12 gramos.

Divídanse las hojas, y con papel de fumar háganse doce ci-garros.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Calmanete: de uso especial en ciertas disneas, y principalmente en las de índole nerviosa.*

CIGARROS DE ESTRAMONIO COMPUESTO.

Stramonii folia involuta, composita.

CIGARRILLOS ANTIASMÁTICOS.

Hojas secas de estramonio.	3
— — de belladona.	} 1
— — de tusilago.	

Divídanse las hojas, mézclense y háganse cigarros con papel

de fumar, de modo que cada uno contenga un gramo de la mezcla.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Calmante: de uso especial en ciertas disneas, y principalmente en las de índole nerviosa.*

CINCONINA.

Cinchonina.

Precipítese por amoniaco una solución acídulo-acuosa de sulfato cincónico; disuélvase el precipitado, bien lavado y seco, en alcohol de 90° hirviendo; recójense los cristales formados por enfriamiento, y evapórese el líquido para obtener otros nuevos.

Forma la base de varios compuestos.

CITRATO CAFÉICO.

Citras caffeicus.

CITRATO DE CAFEINA.—*Citras caffeinæ.*

Disuélvase la cafeína en la menor cantidad posible de agua caliente, acidulada con ácido cítrico, y déjese cristalizar por enfriamiento.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Antiespasmódica: de uso especial en las cefaleas. Se ha recomendado también como febrífugo.*

DÓSIS.—De 1 á 3 decigramos (2 á 6 granos).

CITRATO DE MAGNESIA EFERVESCENTE.

Citras magnesicus effervescens.

Ácido cítrico.	4 gramos.
Bicarbonato de sosa.	72 —
Ácido tartárico.	60 —
Sulfato magnésico.	14 —

Redúzcanse á polvo fino estas cuatro sustancias, y mézclense íntimamente; colóquese la mezcla en una cápsula de porcelana, y caliéntese en baño de maría, agitando con una espátula, hasta que tome la forma de gránulos ó grumos; déjese enfriar, y repóngase en frascos bien tapados.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Modificadora de los estados saburrales y de la inervacion gástrica, y laxante.*

DÓSIS.—De 4 á 8 gramos, (1 á 2 dracmas) como modificador, y de 15 á 30 gramos ($\frac{1}{2}$ á 1 onza) como laxante.

CITRATO FÉRRICO.

Citras ferricus.

Disuélvase ácido cítrico en seis veces su peso de agua destilada; póngase la solución en baño de maría; añádase poco á poco hidrato férrico gelatinoso, hasta que deje de disolverse; fíltrese el líquido; evapórese hasta consistencia de jarabe; extiéndase sobre platos de loza, y acábese la evaporacion en estufa, para obtener el producto en forma de escamas lustrosas.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Tónico-reconstituyente.*

DÓSIS.—De 1 á 6 decigramos (2 á 12 granos).

CITRATO FÉRRICO AMÓNICO.

Citras ferrico-ammonicus.

CITRATO DE HIERRO AMONIACAL.—Citras ferri ammoniacalis.

Ácido cítrico.	5
Amoniaco líquido.	2
Agua destilada.	10
Hidrato férrico gelatinoso.	C. S.

Disuélvase el ácido y el amoniaco en el agua destilada; póngase la solución en una cápsula al calor del baño de maría; añádase poco á poco el hidrato, hasta que deje de disolverse; fíltrese el líquido; evapórese á un calor suave, hasta consistencia de jarabe; extiéndase en platos de loza; y póngase en una estufa, para obtener el producto en escamas lustrosas.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Tónico-reconstituyente.*

DÓSIS.—1 á 4 decigramos (2 á 8 granos).

CITRATO FÉRRICO-QUÍNICO.

Citras ferrico-quinicus.

Ácido cítrico.	8
Quinina.	2
Agua destilada.	50
Hidrato férrico gelatinoso.	C. S.

Disuélvase el ácido cítrico en el agua; añádase la quinina, calentando en baño de maría, y agréguese poco á poco el hidrato

férrico gelatinoso, hasta que deje de disolverse; fíltrese el líquido, y evapórese á calor suave hasta consistencia de jarabe; extiéndase en platos de loza, y deséquese en la estufa, para obtener el producto en forma de laminitas.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Reconstituyente y antiperiódica.*

DÓISIS.—De 1 á 3 decigramos (2 á 6 granos).

CITRATO MAGNÉSICO.

Citras magnesicus.

CITRATO DE MAGNESIA.—*Citras magnesiae.*

Ácido cítrico cristalizado..	24
Sub-carbonato magnésico..	15
Agua hirviendo.	10.

Disuélvase el ácido en el agua; póngase la solución en un lebrillo grande; déjese enfriar, y hágase caer sobre ella, por medio de un tamiz claro, el carbonato magnésico en polvo. Agítese con una espátula fuerte de madera la masa consistente que se forma; déjese reaccionar por veinticuatro horas, y deséquese al aire el producto esponjoso que resulta.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Purgante.*

DÓISIS.—De 15 á 30 gramos ($\frac{1}{2}$ á 1 onza).

CITRATO SÓDICO.

Citras sodicus.

CITRATO DE SOSA.—*Citras sodæ.*

Tómese una disolución concentrada de carbonato sódico; neutralícese por otra, también concentrada, de ácido cítrico; evapórese después hasta película á un calor suave, y déjese cristalizar.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Purgante.*

DÓSIS.—De 15 á 30 gramos ($\frac{1}{2}$ á 1 onza).



CLISTER ASTRINGENTE.

Clyster astringens.

Corteza de granada en fragmentos. . . 30 gramos.

Agua comum, suficiente cantidad para
700 gramos de cocimiento.

Hiérvase por un cuarto de hora, y fíltrese por estameña.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Astringente.*

Uso.—*La fórmula en seis ó en cuatro veces.*



CLISTER IRRITANTE DE VINO ANTIMONIAL.

Clyster vini antimonialis irritans.

Vino emético turbio.. . . .	115 gramos.
Agua comun.	230 —

Mézclense exactamente.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Irritante.*

USO.—*La fórmula en dos ó en cuatro veces.*

CLISTER DE MALVAS EMOLIENTE.

Clyster malvarum emolliens.

Cocimiento emoliente.	290 gramos.
Miel.	} De cada cosa. 58 —
Aceite de olivas.	

Disuélvase la miel en el cocimiento, añádase el aceite, y agítese bien.

CLISTER DE TABACO.

Clyster nicotianæ.

Hojas secas de tabaco.	1 gramos.
Agua hirviendo.	240 —

Hágase infusion por una hora, y cuélese.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Relajante de la fibra muscular y calmante. De uso especial en el vólvulo, hernia estrangulada y tétanos. Debe emplearse con prudencia, á fin de evitar accidentes tóxicos.*

DÓISIS.—*La fórmula.*

CLORATO POTÁSICO.

Chloras potassicus.

MURIATO SOBROXIGENADO DE POTASA.—*Murias peroxygenatus potassæ.*

Póngase en frascos del aparato de Woulf una solución de carbonato potásico, que marque 34° B., y hágase atravesar por el líquido una corriente de cloro hasta la saturación, que se conoce en que la solución toma color amarillo. Déjese en tal estado, hasta que desaparezca este color; recójanse en seguida los cristales sobre un lienzo; hágase hervir el agua madre, hasta que no desprenda cloro, y déjese enfriar para que deposite nuevos cristales. Reúnanse éstos con los anteriores; disuélvanse en su duplo de agua destilada hirviendo, y abandónese la solución al enfriamiento, para que cristalice el clorato potásico. Ensáyese éste; y si precipitare por el nitrato argéntico, repítanse las disoluciones y cristalizaciones hasta que no presente esta reacción.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Alterante, de uso especial en las estomatitis mercurial, ulcerosa y membranosa.*

DÓISIS.—De $\frac{1}{2}$ á 2 gramos ($\frac{1}{2}$ escrúpulo á $\frac{1}{2}$ dracma).

USO EXTERNO.—*En colutorio y gargarismo, poniendo de 4 á 8 gramos para 340 (1 á 2 dracmas por libra de escipiente).*

CLÓRIDO FÓRMICO.

Chloridum formicum.

CLOROFORMO.—Chloroformium.

Hipoclorito cálcico de 90°.	10
Hidrato cálcico.	3
Agua comun.. . . .	60
Alcohol de 85°.	2

Mézclense íntimamente en una cucúrbita de triple capacidad que la que ocupe la mezcla; adáptesela el capitel y el refrigerante; aplíquese fuego hasta que por efecto de la reaccion se caliente el capitel; retírese entónces con prontitud todo el combustible, y déjese marchar la operacion con la temperatura adquirida, hasta obtener de dos á tres partes de producto destilado. De las dos capas en que éste aparecerá dividido, recójase la inferior, que es el cloroformo; lávese con una débil solucion de carbonato sódico, y en seguida con agua pura; póngase en el baño de maría de un alambique, con cloruro cálcico anhidro; déjese por veinticuatro horas, y destílese. Consérvese en frascos negros y bien tapado.

No debe enturbiarse echando alguas gotas en agua destilada; no ha de alterar el papel de tornasol, ni precipitar con el nitrato de plata, ni dejar residuo por la evaporacion. Su punto de ebullicion es de 60°,8 y la densidad 1,48.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Anestésica. Se usa especialmente en inhalacion de 4 á 8 gramos (1 á 2 dracmas). Tambien se recomienda como antiespasmódico-anodino, á la dosis de 5 á 15 centigramos (1 á 3 granos).*

CLORIDO FÓRMICO GELATINIZADO.

Chloridum formicum gelatinosum.

CLOROFORMO GELATINIZADO.—Chloroformium gelatinosum.

Clara de huevo. . .	} De cada cosa... 15 gramos.
Clórido fórmico. . .	

Pónganse en un frasco de boca ancha; tápese éste; y agítese sin intermision hasta que la mezcla resulte homogénea.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Anestésica.*

USO EXTERNO.—*En friccion.*



CLORURO AMONICO.

Chlorurum ammonicum.

SAL AMONIACO PURIFICADA.—Sal ammoniacus purificatus.

Procédase como en la obtencion del acetato plúmbico, empleando, en lugar de la sal de Saturno, la sal amoniaco del comercio.

Sirve para otros preparados.



CLORURO ANTIMÓNICO.

Chlorurum antimonii.

CLOROHIDRATO DE ANTIMONIO.—HIDROCLORATO DE ANTIMONIO.—PROTOCLORURO DE ANTIMONIO.—Chlorhydras antimonii.—Hydrochloras antimonii—Protochlorurum antimonii.

Antimonio crudo en polvo fino.	4
Ácido clorohídrico.	16

Póngase el antimonio crudo en un matraz de vidrio; adaptese á éste un embudo de Welther y además un tubo que conduzca fuera del laboratorio, ó á una chimenea que aspire bien los gases que se desprendan; enlédense las juntas; échese por el tubo de Welther el ácido clorohídrico, y cuando haya terminado la reacción en frío, caliéntese el matraz en baño de arena hasta que cese el desprendimiento de sulfido hídrico. Sepárese entónces del fuego; déjese clarificar el líquido por reposo; trasládese por decantación á una cápsula de porcelana; evapórese debajo de una buena chimenea hasta que sacando una gota del líquido se solidifique por enfriamiento; trasládese el producto á una retorta de vidrio; colóquese ésta en baño de arena; adaptesela una alargadera y recipiente, y destílese hasta casi sequedad. Líquidese el producto á un calor moderado, y viértase en frascos bien secos y de boca ancha, que se han de tapar exactamente.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Cáustica.*

CLORURO ANTIMÓNICO BÁSICO.

Chlorurum antimonicum basicum.

OXICLORURO DE ANTIMONIO.—POLVOS DE ALGAROTH.—Oxychlorurum antimonii.
—Pulvis ex Algaroth.

Dilúyase cloruro antimónico en treinta veces su peso de agua destilada; agítase bien la mezcla; déjese despues en reposo; decántese el líquido claro; échese el precipitado sobre un lienzo; lávese con más agua, y séquese á un calor suave.

Sirve para otros preparados.



CLORURO ÁURICO.

Chlorurum auricum.

TRI-CLORURO, CLOROHIDRATO, HIDROCLORATO Ó MURIATO DE ORO.—
Tri-chlorurum, Chlorhydras, Hydrochloras seu Murias auri.

Oro puro.	1
Ácido nítrico.	1
Ácido clorohídrico.	3

Póngase el oro con los ácidos en un matraz; facilítase la disolución por medio de un suave calor; trasládese despues el líquido á una cápsula, y evapórese en baño de maría hasta que, introduciendo en aquel una varilla de vidrio y sacada despues al aire, se observe que se solidifica la porcion de líquido adherida á la misma. Continúese calentando suavemente hasta que la masa quede re-

ducida á cristales secos y sueltos; y consérvese en frascos bien tapados y que no den paso á la luz.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Alterante.*

DÓISIS.—De 4 á 6 miligramos ($\frac{1}{12}$ á $\frac{1}{8}$ de grano).

Se recomienda más comunmente como cáustico, disuelto en cien veces su peso de agua regia.

CLORURO BÁRICO.

Chlorurum barycum.

CLOROHIDRATO, HIDROCLORATO Ó MURIATO DE BARITA.—*Chlorhydras, Hydrochloras vel Murias baritæ.*

Espato barítico.	9
Carbon vegetal.	3

Redúzcanse á polvo muy fino; mézclense bien, y hágase con la necesaria cantidad de aceite una masa consistente. Póngase ésta en un crisol de barro; échese carbon en polvo hasta que se llene el crisol; tápese y sométase á la temperatura rojo-blanca por tres horas; déjese enfriar; deslíase el producto en un barreño con cuatro veces su peso de agua pura, y añádase poco á poco ácido clorohídrico hasta que haya un ligero exceso, teniendo cuidado de operar al aire libre, á fin de preservarse de su accion deletérea; fíltrese el líquido; evapórese hasta sequedad; calcínese el residuo salino al calor rojo; redisuélvase en agua pura; añádasele solucion filtrada de sulfuro bórico, hasta que enverdezca la tintura de flor de malva; fíltrese segunda vez dicho líquido; satúresele con ácido

clorohídrico; vuélvase á filtrar, y evapórese para que cristalice.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Alterante. Recomendado en el tratamiento de algunas manifestaciones de la diátesis escrofulosa.*

DÓISIS.—De 1 á 2 centigramos ($\frac{1}{8}$ de grano á $\frac{1}{2}$ grano).

CLORURO CÁLCICO.

Chlorurum calcicum.

CLORURO DE CALCIO. — CLOROHIDRATO, HIDROCLORATO Ó MURIATO DE CAL.—
Chlorurum calcii.—Chlorhydras, Hydrochloras seu Murias calci.

Échese poco á poco mármol blanco en ácido clorohídrico hasta neutralizarle; añádase al líquido un poco de lechada de cal; decántese éste; satúresele con ácido clorohídrico; fíltrese y evapórese hasta sequedad, agitándola al fin para que la sal no quede adherida á la vasija. Guárdese en frascos bien tapados.

Sirve para otros preparados.

CLORURO FÉRRICO.

Chlorurum ferricum.

SESQUI-CLORURO DE HIERRO. — PER-CLORURO DE HIERRO. — CLOROHIDRATO DE PERÓXIDO DE HIERRO.—Sesqui-chlorurum ferri.—Per-chlorurum ferri.—
Chlorhydras peroxidi ferri.

Disuélvase limaduras de hierro en una mezcla de cuatro partes de ácido clorohídrico y una de ácido nítrico, cuidando de favo-

recer la disolucion completa del hierro mediante un suave calor, y de operar al aire libre ó debajo de una chimenea que aspire bien los gases que se desprenden; evapórese la solucion clara á fuego suave, hasta que, echada una gota sobre un cuerpo frio, se solidifique; trasládese entónces toda la masa á un plato de loza previamente untado con un poco de aceite, y cúbrase con otro de igual diámetro enlodando perfectamente la juntura con tiras de papel engrudado. Al dia siguiente rómpase la masa en fragmentos, y guárdese prontamente en frascos bien tapados.

OTRO MÉTODO.—Pónganse pequeños fragmentos de alambre fino de hierro en un tubo refractario de porcelana, y colóquese éste horizontalmente en un horno de reverbero oblongo, de modo que salga por sus dos extremos unos tres centímetros; adáptese al extremo donde está el hierro un tubo que comunique con un matraz grande donde se haya colocado una mezcla productora de cloro, cuyo gas ha de pasar por una ó más campanas con cloruro de calcio escoriforme, á fin de que resulte seco; póngase al otro extremo del tubo de porcelana un recipiente de vidrio que cierre imperfectamente; caliéntese el tubo de porcelana hasta el rojo naciente, y hágase pasar entónces el cloro seco hasta convertir el hierro en cloruro férrico, y que éste se sublime en el extremo del tubo y en el recipiente. Déjese enfriar, cerrando el aparato, y cuando esté frio, sáquese el producto y guárdese en frascos bien secos y con tapon esmerilado.

Por este método resulta el clóruro férrico anhidro.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Tónica reconstituyente y astringente.*

DÓISIS.—De 1 á 10 centigramos ($\frac{1}{3}$ de grano á 2 granos).

USO EXTERNO.—*En disolucion, como hemostático.*



CLORURO FERROSO.

Chlorurum ferrosium.

PROTOCLORURO DE HIERRO.—CLOROHIDRATO Ó HIDROCLORATO DE PROTÓXIDO DE HIERRO.—MURIATO DE HIERRO AD MINIMUM.—Proto-chlorurum ferri.—Chlorhydras seu hydrochloras protoxidi ferri.—Murias ferri ad minimum.

Disuélvase limaduras de hierro en ácido clorohídrico; operando en frío al principio y ayudando después la acción con un suave calor: cuando ya no se disuelva más hierro, fíltrese el líquido; evapórese rápidamente hasta sequedad, y guárdese el producto en frascos bien tapados.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Tónica reconstituyente.*

DÓISIS.—De 5 á 20 centigramos (1 á 4 granos).



CLORURO MAGNÉSICO.

Chlorurum magnesium.

CLOROHIDRATO, HIDROCLORATO Ó MURIATO DE MAGNESIA.—Chlorhydras Hydrochloras vel Murias magnesiæ.

Tómese ácido clorohídrico, diluido en cuatro veces su peso de agua; satúrese con sub-carbonato magnésico, dejando un ligero exceso de éste; fíltrese la disolución; evapórese hasta que hirviendo señale 40° B.; y échese con precaución en un frasco de boca ancha, para que cristalice por enfriamiento, cuidando de conservarle bien tapado.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Purgante.*

DÓSIS.—De 4 á 8 gramos (1 á 2 dracmas).

Se usa comunmente para preparar aguas minerales artificiales.

CLORURO MERCÚRICO.

Chlorurum mercuricum.

BI-CLORURO, DEUTO-CLORURO, DEUTO-CLORO-HIDRATO, DEUTO-HIDROCLORATO MURIATO OXIGENADO DE MERCURIO.—SUBLIMADO CORROSIVO.—*Bichlorurum, Deuto-chlorurum, Deuto-chlorhydras.—Deuto-hydrochloras, Murias oxygenatus hydrargiri.—Sublimatus corrosivus.*

Sulfato mercúrico.	} De cada cosa partes iguales.
Cloruro sódico.	

Mézclense exactamente, por trituracion, en un mortero de porcelana; póngase la mezcla en una sublimatoria de doble capacidad, y procédase á la sublimacion en baño de arena, aumentando la temperatura al fin de la operacion para dar consistencia á la masa sublimada, pero sin fundirla. Terminada la sublimacion, déjese enfriar; rómpase la sublimatoria, y recójase el producto.

OTRO MÉTODO:

Ácido clorohídrico de 22° B.	} De cada cosa partes iguales.
Agua destilada.	
Oxido mercúrico.	C. S.

Póngase el ácido con el agua en una cápsula de porcelana; satúrese de óxido á la temperatura ordinaria; complétese la saturacion en caliente; hágase despues hervir el líquido, y déjese por

último en reposo, en paraje fresco. Al día siguiente, recójase en un embudo la sal cristalizada, y concéntrense por evaporacion las aguas madres, á fin de obtener nuevos cristales; reúnanse éstos con los anteriores; lávense con agua fria, y séquense entre papel absorbente.

Debe volatilizarse sin residuo por la accion del calor, y disolverse completamente en el agua, alcohol y éter.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Antisifilitica.*

DÓSIS.—De 6 á 12 miligramos ($\frac{1}{8}$ á $\frac{1}{4}$ de grano).

USO EXTERNO.—*En disolucion.*



CLORURO MERCURIOSO SUBLIMADO.

Chlorurum mercuriosum sublimatum.

PROTO-CLORURO, PROTO-CLOROHIDRATO, PROTO-HIDROCLORATO Ó MURIATO DE MERCURIO SUBLIMADO.—MERCURIO DULCE.—CALOMELANOS.—PANACEA MERCURIAL.—ÁGUILA BLANCA.—Proto-chlorurum hydrargyri sublimatum.—Proto-chlorhydras, Proto-hydrochloras, seu Murias hydrargyri sublimatus.—Mercurius dulcis.—**Calomelas.—Panacea mercurialis.—Aquila alba.**

Cloruro mercúrico.	4
Mercurio puro.. . . .	3

Mézclense las dos sustancias en un mortero de piedra con el intermedio de un poco de agua; tritúrense hasta que no se perciban glóbulos de mercurio; séquese la masa en la estufa; llénese con ella hasta la mitad de una sublimatoria, y procédase á la sublimacion en baño de arena, á un fuego graduado al principio, sostenido despues con igualdad y aumentada al fin; rómpase la sublimatoria despues de fria; porfirícese el producto y lávese con

agua destilada caliente hasta que el agua de locion no precipite con el amoniaco; deséquese, y guárdese para el uso.

ACCION TERAPÉUTICA Y DÓISIS.—*Como las del preparado por el vapor, que es preferible.*

CLORURO MERCURIOSO POR EL VAPOR.

Chlorurum mercuriosum vapore divisum.

MERCURIO DULCE POR EL VAPOR.—CALOMELANOS POR EL VAPOR.—*Mercurius dulcis vapore divisus.—Calomelas vapore divisum.*

Tómese un tubo de barro refractario, cerrado por un extremo, de 3 decímetros de longitud y 5 á 6 centímetros de diámetro, y pónganse en él 1000 gramos de cloruro mercurioso sublimado, dividido en fragmentos. Practíquese en la pared del hogar de una hornilla una abertura circular de un diámetro algo mayor que el del tubo de barro; introdúzcase por ella dicho tubo con el cloruro mercurioso, colocándole horizontalmente y de modo que su extremidad abierta sobresalga de la pared de la hornilla como un centímetro; y adáptese, por fin, á esta extremidad una pequeña tinaja ó cántaro de barro de 8 á 10 litros de capacidad, en el cual se haya practicado de antemano una abertura lateral para recibir la extremidad abierta y saliente del tubo. Tápese imperfectamente la boca del cántaro ó tinaja; enlódese con arcilla su juntura con el tubo, aplíquese á éste un fuego gradualmente elevado hasta que, levantando la tapadera de la tinaja, se observe que no pasan ya más vapores de cloruro mercurioso; déjese entónces enfriar el aparato; recójase el polvo muy dividido depositado en la tinaja; lávese con agua destilada hasta que el líquido de locion no pre-

cipite por el amoniaco ni adquiera color con el hidrógeno sulfurado, y séquese al aire ó en estufa.

Debe ser incoloro; volatilizable por el calor, sin dejar residuo; macerado con agua y filtrado el líquido, éste no ha de formar precipitado con la potasa cáustica, ni con el amoniaco.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Alterante y purgante, segun la dosis á que se administre.*

DÓISIS.—*Como alterante, de 6 á 25 miligramos ($\frac{1}{8}$ de grano á medio grano): como purgante, de 2 á 4 decigramos (4 á 8 granos).*

CLORURO MERCURIOSO PRECIPITADO.

Chlorurum mercuriosum præcipitatum.

PROTO-CLORURO DE MERCURIO PRECIPITADO.—PRECIPITADO BLANCO.—*Protochlorurum hydrargyri præcipitatum.—Præcipitatus albus.*

Tómese nitrato mercurioso cristalizado; disuélvase en agua caliente acidulada con ácido nítrico, y añádase poco á poco ácido clorohídrico hasta que no dé precipitado: déjese en reposo; elimínese por decantacion el líquido claro; échese el precipitado sobre un lienzo; lávese hasta que las aguas no salgan ácidas; déjese escurrir; y redúzcase á trociscos para facilitar la desecacion.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Alterante y resolutiva.*

USO EXTERNO.—*En pomada.*

CLORURO MÓRFICO.

Chlorurum morpicum.

HIDROCLORATO Ó CLOROHIDRATO DE MORFINA.—Hydrochloras vel Chlorhydras morphinæ.

Deslíase morfina en doce veces su peso de agua pura; añádase ácido clorohídrico diluido, hasta que resulte en ligero exceso; evapórese á un calor suave, hasta que se formen puntos cristalinos en la superficie, y trasládese á un sitio fresco para que cristalice. Póngase el producto sobre un lienzo; exprímase suavemente, y termínese la desecacion al aire.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Anodina.*

DÓSIS.—De 6 á 12 miligramos ($\frac{1}{8}$ á $\frac{1}{4}$ de grano).



CLORURO QUÍNICO.

Chlorurum quinicum.

CLOROHIDRATO DE QUININA.—**HIDROCLORATO DE QUININA.**—Chlorhydras quininae.—Hydrochloras quininae.

Sulfato quínico.	10
Cloruro bárico cristalizado.	3

Disuélvase el sulfato en suficiente cantidad de agua destilada hirviendo; añádasele poco á poco el cloruro igualmente disuelto; fíltrese el líquido; evapórese á un calor suave, hasta que empiecen

á verse puntos cristalinos en la superficie, y déjese cristalizar en un sitio fresco.

Antes de proceder á la evaporacion del líquido filtrado, conviene asegurarse de que no precipita por el ácido sulfúrico. Si precipitare, añádase sulfato de quinina en cantidad necesaria para descomponer el cloruro bórico excedente; fíltrese otra vez, y procédase á la evaporacion segun queda indicado.

ACCION TERAPÉUTICA Y DÓISIS.—*Como las del sulfato quínico.*

CLORURO SÓDICO.

Chlorurum sodicum.

SAL COMUN PURIFICADA.—*Sal communis purificatus.*

Póngase sal marina en polvo en una vasija de hierro ó de barro sin vidriar; y caliéntese, agitándola con una espátula de hierro hasta que cese la decrepitacion. Disuélvase por medio del calor en cuatro veces su peso de agua, en una vasija de plata ó de cobre estañado; fíltrese la disolucion caliente y póngase de nuevo al fuego para hacerla evaporar; recójase con una espumadera bien estañada la sal que se deposita á medida que la evaporacion adelanta, y póngase á escurrir sobre un lienzo colocado en una crucera; continuando así hasta que sólo quede en la vasija una décima parte del líquido. Póngase, por último, la sal obtenida, al sol ó en una estufa para acabar su desecacion.

Soluble en ménos de tres veces su peso de agua. La solucion en agua destilada, no debe precipitar con el cloruro de bário, con el oxalato amónico, ni con el fosfato sódico amónico.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Estimulante y alterante. Se ha recomendado en las diátesis escrofulosa y tuberculosa.*

DÓISIS.—De 3 á 6 gramos ($2\frac{1}{2}$ á 5 *escrúpulos*).

CLORURO ZÍNCICO.

Chlorurum zincicum.

CLOROHIDRATO DE ZINC. — HIDROCLORATO DE ZINC. — MURIATO DE ZINC. — MANTECA DE ZINC.—*Chlorhydras zinci. — Hydrochloras zinci. — Murias zinci. — Butyrum zinci.*

Óxido zíncico.	1
Ácido clorohídrico.	3
Agua destilada.	5

Mézclese el óxido zíncico con el agua en una cápsula de porcelana; añádase el ácido, y caliéntese hasta que se disuelva. Filtrese si es necesario, y evapórese á calor suave, agitando la masa, hasta sequedad. Guárdese el producto, todavía caliente, en frascos secos y bien cerrados.

Polvo granuloso-cristalino, muy delicuescente. Debe disolverse en igual cantidad de agua destilada sin enturbiarse, ó á lo más, formar un ligero enturbiamiento, que con algunas gotas de ácido clorohídrico ha de desaparecer. Con el amoniaco, la solución acuosa da un precipitado blanco completamente soluble en un exceso de reactivo, y con el sulfuro amónico el precipitado ha de ser blanco.

Entra en la composición de algunas pastas cáusticas y en la inyección para embalsamar cadáveres.

COCIMIENTO DE ACHICORIAS.

Decoctum cichorii.

- Hojas secas de achicoria. 30 gramos.
- Agua, cantidad suficiente para 690 gramos de producto.

Hiérvase por un cuarto de hora, y pásese por estameña después de frío.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Tónica.*

DÓISIS.—De 120 á 240 gramos (4 á 8 onzas).



COCIMIENTO DE ALTEA.

Decoctum althææ.

- Raíz de altea seca y cortada. 5 gramos.
- Agua, suficiente cantidad para 690 gramos de producto.

Hiérvase por un cuarto de hora, y pásese el líquido caliente por estameña.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Emoliente.*

DÓISIS.—De 120 á 240 gramos (4 á 8 onzas).

USO EXTERNO.—*En fomento é inyeccion.*



COCIMIENTO DE ALTEA Y CEBADA.

Decoctum hordei et althææ.

Raíz seca de altea raspada y cortada.	15 gramos.
Cebada perlada.	7 —
Agua, suficiente cantidad para 345 gramos de producto.	

Hiérvase por media hora, y cuélese.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Emoliente.*

DÓISIS.—De 120 á 180 gramos (4 á 6 onzas).



COCIMIENTO DE ARROZ.

Decoctum oryzæ.

Arroz.	15 gramos.
Azúcar.	30 —

Agua, cantidad suficiente para 690 gramos de producto.

Hiérvase por media hora el agua con el arroz, y añádase el azúcar; déjese enfriar, y pásese por estameña.]

ACCION TERAPÉUTICA.—*Analéptica y emoliente.*

DÓISIS.—De 120 á 240 gramos (4 á 8 onzas).



COCIMIENTO DE AVENA.

Decoctum avenæ.

Avena.	15 gramos.
Regalíz raspado y quebrantado.	7 —
Agua, cantidad suficiente para 690 gramos de producto.	

Hiérvase por media hora el agua con la avena, y al retirar el cocimiento del fuego, añádase el regalíz; déjese enfriar, y pásese por estameña.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Atemperante.*

DÓSIS.—De 120 á 240 gramos (4 á 8 onzas).



COCIMIENTO DE AZUFAIFAS PECTORAL.

Decoctum jujubarum pectorale.

Cebada perlada.	30 gramos.
Azufaifas.	15 —
Higos.	58 —
Pasas.	} De cada cosa. . 15 —
Culantrillo.	
Regalíz raspado y contundido.	
Agua, suficiente cantidad para que resulten 690 gramos de cocimiento	

Hágase segun arte.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Demulcente.*

DÓSIS.—De 120 á 180 gramos (4 á 6 onzas).



COCIMIENTO DE BAYAS DE ENEBRO COMPUESTO.

Decoctum fructuum juniperi compositum.

FOMENTO CARMINATIVO.—Fotus carminativus.

Fruto de enebro.	} De cada cosa..	30 gramos.
Anís.		
Cloruro amónico.		
Flor de manzanilla.	58	—
Alcohol de 90°.	345	—
Agua comun.	1380	—

Mézclense las bayas contundidas y el cloruro amónico con el agua; hágase hervir ligeramente; infúndase al fin el anís y la manzanilla; déjese enfriar; pásese por estameña, y añádase el alcohol.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Carminativa.*USO EXTERNO.—*En fomento.*

COCIMIENTO DE CAMEDRIOS COMPUESTO.

Decoctum chamædryos compositum.

COCIMIENTO DE CAMEDRIOS AMARGO.—Decoctum chamædryos amarum

Sumidades de camedrios.	15	gramos.
Ajenjos.	} De cada cosa.	7 —
Sumidades de centaurea menor.		
Flor de manzanilla.		
Sen.	43	—
Agua, suficiente cantidad para 690 gramos de cocimiento.		

Hiérvase el agua con las sumidades, por media hora; añádase al fin la manzanilla y el sen, y pásese por estameña despues de frio.

NOTA. Si este cocimiento se pidiere sin purgante, se suprimirá el sen.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Tónica y laxante.*

DÓSIS.—De 120 á 180 gramos (4 á 6 onzas).

COCIMIENTO DE CARBONATO POTÁSICO.

Decoctum carbonatis potassici.

COCIMIENTO FEBRÍFUGO SALSO DE FULLER.—*Decoctum febrifugum salsum ex Fuller.*

Carbonato potásico.	4	gramos.
Miel blanca.	115	—
Agua.	690	—

Hiérvase por media hora, separando la espuma, y cuélese por estameña.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Febrífuga y resolutivea.*

DÓSIS.—De 90 á 180 gramos (3 á 6 onzas).

COCIMIENTO DE CEBADA.

Decoctum hordei.

TISANA DE CEBADA.—Ptisana hordei.

Cebada perlada. 15 gramos.
 Regalíz raspado y quebrantado. 7 —
 Agua, suficiente cantidad para 690 gramos de cocimiento.

Hiérvase el agua con la cebada por media hora, y al retirar el cocimiento del fuego, añádase el regalíz, pasándose por estameña despues de frio.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Emoliente.*

Dósis.—De 120 á 240 gramos (4 á 8 onzas).



COCIMIENTO DE CEBADA COMPUESTO.

Decoctum hordei compositum.

COCIMIENTO PECTORAL.—Decoctum pectorale.

Cebada perlada. 15 gramos.
 Yedra terrestre. 7 —
 Regalíz raspado y contundido. }
 Flor de amapola } De cada cosa. 5 —
 Agua, cantidad suficiente para 690 gramos de producto.

Hiérvase el agua con la cebada hasta que ésta se hinche bien; apártese del fuego; infúndanse las demás sustancias, y pásese por estameña el líquido despues de frio.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Demulcente.*

DÓISIS.—De 120 á 180 gramos (4 á 6 onzas).

COCIMIENTO DE CUERNO DE CIERVO CON MIGA DE PAN.

Decoctum cornu cervi cum mica panis.

COCIMIENTO BLANCO DE SYDENHAM.—*Decoctum album ex Sydenham.*

Cuerno de ciervo calcinado y porfirizado.	8	gramos.
Miga de pan blanco.	30	—
Jarabe simple.	60	—
Agua de azahar.	4	—
Agua, cantidad suficiente para 1035 gramos de producto.		

Mézclese el cuerno de ciervo y la miga de pan con el agua; hiérvase el líquido ligeramente; pásese por estameña, con ligera expresion, y añádanse el jarabe y el agua de azahar.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Emoliente y absorbente.*

DÓISIS.—De 120 á 240 gramos (4 á 8 onzas).

COCIMIENTO DE DULCAMARA.

Decoctum dulcamaræ.

Tallos secos de dulcamara, hendidos y cortados. 20 gramos.

Agua, cantidad suficiente para 690 gramos de producto.

Hiérvase por un cuarto de hora, y pásese por estameña despues de frio.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Depurativa.*

DÓISIS.—De 120 á 240 gramos (4 á 8 onzas).

COCIMIENTO EDULCORANTE DE ZARZAPARRILLA.

Decoctum sarsaparrillæ edulcorans.

Zarzaparrilla partida y cortada. . .	58 gramos.
China contundida.	58 —
Rasuras de sándalo rubro.	22 —
— de cuerno de ciervo.	43 —
— de sándalo cetrino.	22 —
Azúcar.	170 —
Agua, cantidad suficiente para 2070 gramos de producto.	

Macérense las cuatro primeras sustancias con el agua por doce horas; hiérvanse despues por espacio de una hora; añádanse al fin el sándalo cetrino y el azúcar, y pásese el líquido por estameña; déjese en reposo, y decántese.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Excitante y depurativa.*

DÓISIS.—De 120 á 240 gramos (4 á 8 onzas).



COCIMIENTO DE GORDOLOBO COMPUESTO.

Decoctum verbasci compositum.

COCIMIENTO DE GORDOLOBO ANODINO.—FOMENTO ANODINO.—Decoctum verbasci anodynum.—Fotus anodynus.

Hojas de gordolobo secas. . .	} Decadacosa.	45 gramos.
— de malvas secas. . .		
Linaza.	58 —	
Fruto de adormideras.	4 —	
Agua.	1380 —	

Hiérvase suavemente por un cuarto de hora, y pásese el líquido caliente por estameña clara.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Emoliente y anodina.*

USO EXTERNO.—*En fomento.*

COCIMIENTO DE GRAMA.

Decoctum graminis.

Grama. 25 gramos.
 Regalíz raspado y quebrantado. . : 8 —
 Agua, cantidad suficiente para 690 gramos de producto.

Hiérvase el agua con la grama por media hora, y al retirar el cocimiento del fuego, añádase el regalíz; déjese enfriar, y pásese por estameña.

ACCION TERAPÉUTICA Y DÓISIS.—*Como los del cocimiento de caña.*

COCIMIENTO DE GRAMA COMPUESTO.

Decoctum graminis compositum.

COCIMIENTO APERITIVO.—Decoctum aperiens.

Grama contundida. } De cada cosa. 14 gramos.
 Rubia. }
 Regalíz raspado y contundido. } De cada cosa. 4 —
 Nitrato potásico }
 Agua comun, suficiente cantidad para 690 gramos de cocimiento.

Hiérvase el agua con la grama y la rubia por media hora;

infúndase el regalíz; pásese el líquido por estameña despues de frio, y disuélvase el nitrato potásico.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Diurética.*

DÓISIS.—De 90 á 120 gramos (3 á 4 onzas).

COCIMIENTO DE GUAYACO.

Decoctum ligni guajaci.

Leño guayaco en rasuras. 30 gramos.
 Regalíz raspado y quebrantado. 7 —
 Agua, cantidad suficiente para 690 gramos de producto.

Hiérvase el agua con el guayaco por una hora; infúndase el regalíz; déjese enfriar, y pásese por estameña.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Depurativa y diaforética.*

DÓISIS.—De 120 á 240 gramos (4 á 8 onzas).

COCIMIENTO DE GUAYACO COMPUESTO.

Decoctum ligni guajaci compositum.

COCIMIENTO DE LEÑOS.—Decoctum lignorum.

Rasuras de leño guayaco.	} De cada cosa..	58 gramos.
Zarzaparrilla hendida y cortada		
Rasuras de sasafrás.		30 —
Regalíz raspado y contundido.		4 —
Agua, suficiente cantidad para 1380 gramos de cocimiento.		

Téngase el guayaco y la zarzaparrilla en maceración con el agua por doce horas; hiérvase después durante una hora; infúndanse el saсаfrás y el regalíz; pásese el líquido por estameña; déjese clarificar por reposo, y decántese.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Depurativa y diaforética.*

DÓSIS.—De 120 á 240 gramos (4 á 8 onzas).

COCIMIENTO DE LINAZA.

Decoctum seminis lini.

Simiente de lino. 8 gramos.

Agua común, suficiente cantidad para 690 gramos de producto.

Hiérvase por un cuarto de hora, y pásese caliente por estameña clara.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Emoliente.*

DÓSIS.—De 120 á 240 gramos (4 á 8 onzas).

USO EXTERNO.—*En fomento é inyección.*

COCIMIENTO DE LIQUEN.

Decoctum lichenis.

Liquen islándico. 15 gramos.

Agua. 1000 —

Hiérvase durante media hora, y cuélese.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Tónica y analéptica. De uso especial en los padecimientos pulmonales crónicos.*

DÓISIS.—De 120 á 180 gramos (4 á 6 onzas).

COCIMIENTO DE LIQUEN SIN AMARGO.

Decoctum lichenis non amarum.

Liquen islándico. 15 gramos.

Lávese el liquen una vez con agua hirviendo y dos con agua fría; hiérvase después durante media hora en 1000 gramos de agua, y cuélese.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Analéptica y demulcente. De uso especial en los padecimientos pulmonales crónicos.*

DÓISIS.—De 120 á 180 gramos (4 á 6 onzas).

COCIMIENTO DE MALVA Y ALTEA.

Decoctum malvæ et althææ.

COCIMIENTO EMOLIENTE.—*Decoctum emolliens.*

* Raíz seca de altea raspada y cortada. . . 12 gramos.

Hojas secas de malvas. 8 —

Agua, suficiente cantidad para 345 gramos de producto.

Hiérvase por media hora, y pásese caliente por estameña.

Usado tópicamente.

COCIMIENTO DE POLÍGALA.

Decoctum polygalæ.

Poligala amarga. 30 gramos.
 Agua, suficiente cantidad para 690 gramos de cocimiento.

Hiérvase por un cuarto de hora, y pásese por estameña después de frío.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Expectorante.*

DÓSIS.—De 60 á 120 gramos (2 á 4 onzas).

COCIMIENTO DE QUINA ANTISÉPTICO.

Decoctum quinæ antisepticum.

COCIMIENTO ANTISÉPTICO.—Decoctum antisepticum.

Contrayerba quebrantada.	} De cada cosa. . .	15 gramos.
Rizoma de escorzonera cortado en rodajas.		
Simiente de cidra contundida.		5 —
Quina de Loja en polvo grueso.		30 —
Miel de saúco.		40 —

Agua, suficiente cantidad para que resulten 690 gramos de producto.

Hiérvase el agua por media hora con la escorzonera y la simiente de cidra; infúndanse en el cocimiento la quina y la contrayerba; fíltrese, después de frío, por estameña, y añádase la miel de saúco.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Tónica neurosténica y antiséptica.*

DÓSIS.—De 60 á 120 gramos (2 á 4 onzas).

COCIMIENTO DE QUINA ANTISÉPTICO PURGANTE.

Decoctum quinæ antisepticum purgans.

COCIMIENTO ANTISÉPTICO PURGANTE.—Decoctum antisepticum purgans.

Para 250g escorzónida

Rizoma de escorzonera cortado en rodajas.	15	gramos.	6
Simiente de cidra contundida.	4	—	1.
Quina de Loja en polvo grueso.	30	—	12
Contrayerba quebrantada.	15	—	6
Sen.	15	—	6
Miel de saúco.	} Decadacosa.	30	— 12
Jarabe de rosas pálidas.			
Agua, suficiente cantidad para 690 gramos de producto.			

Hiérvanse la escorzonera y la simiente de cidra con el agua por media hora; infúndanse en el cocimiento la quina, la contrayerba y el sen; pásese el líquido, despues de frio, por estameña, y añádase la miel y el jarabe.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Tónica neurosténica, antiséptica y laxante.*

DÓISIS.—De 60 á 120 gramos (2 á 4 onzas).

COCIMIENTO DE QUINA CALISAYA.

Decoctum quinæ Calisayæ.

Quina calisaya quebrantada.	15	gramos.
Agua, cantidad suficiente para 690 gramos de producto.		

Hiérvase por un cuarto de hora, y pásese por estameña antes de que se enfríe.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Tónica neurosténica.*

DÓISIS.—De 90 á 120 gramos (3 á 4 onzas).

USO EXTERNO.—*En fomento é inyeccion.*

COCIMIENTO DE QUINA DE LOJA.

Decoctum quinae ex Loja.

Prepárese con la quina de Loja como el de quina calisaya.

ACCION TERAPÉUTICA Y DÓISIS.—*Como las del cocimiento de quina calisaya.*

COCIMIENTO NEUROSTÉNICO DE QUINA Y VALERIANA.

Decoctum neurostenicum quinae et valerianae.

Quina calisaya en polvo grueso. . .	30	gramos.
Raíz de valeriana quebrantada. . .	8	—
Jarabe de corteza de cidra. . . .	60	—
Agua, cantidad suficiente para 690		gramos de producto.

Hiérvase ligeramente la quina con el agua; infúndase la valeriana; déjese enfriar; fíltrese por estameña, y añádase el jarabe.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Tónica neurosténica.*

DÓISIS.—De 60 á 90 gramos (2 á 3 onzas).

COCIMIENTO DE RAÍZ DE CAÑA.

Decoctum radices arundinis.

Rizoma de caña contundido. . . . 25 gramos.
 Regalíz raspado y quebrantado. . . . 8 —
 Agua, cantidad suficiente para 690 gramos de producto.

Hiérvase el agua con la raíz de caña por espacio de media hora, y al separar el cocimiento del fuego, añádase el regalíz; déjese enfriar, y pásese por estameña.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Diurética.*

DÓISIS.—De 120 á 240 gramos (4 á 8 onzas).

COCIMIENTO DE RAÍZ DE GRANADO.

Decoctum radices puniceæ.**COCIMIENTO VERMÍFUGO.—Decoctum vermifugum.**

Corteza de la raíz de granado. . . . 45 gramos.
 Agua comun, cantidad suficiente para 345 gramos de producto.

Hiérvase por una hora; déjese enfriar, y pásese el líquido por estameña.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Vermífuga. Usado contra la ténia.*

DÓISIS.—De 120 á 180 gramos (4 á 6 onzas), *repetida con el intervalo conveniente.*

COCIMIENTO DE RATANIA.

Decoctum rathaniaë.

Ratania contundida..	25 gramos.
Agua.	1000 —

Hiérvase durante media hora, y cuélese, despues de frio, por estameña.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Astringente.*

DÓISIS.—De 60 á 120 gramos (2 á 4 onzas).



COCIMIENTO DE TARAXACON.

Decoctum taraxaci.

Hojas secas de taraxacon.	15 gramos.
Agua, suficiente cantidad para 690 gramos de producto.	

Hiérvase por un cuarto de hora, y pásese por estameña despues de frio.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Diurética.*

DÓISIS.—De 120 á 240 gramos (4 á 8 onzas).



COCIMIENTO DE ZARAGATONA.

Decoctum seminis psyllii.

Zaragatona.	2 gramos.
Agua.	690 —

Échese la zaragatona en el agua hirviendo, y cuélese en seguida por estameña.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Emoliente.*

DÓISIS.—De 120 á 240 gramos (4 á 8 onzas).

USO EXTERNO.—*En fomento é inyeccion.*



COCIMIENTO DE ZARZAPARRILLA.

Decoctum sarsaparillæ.

Zarzaparrilla hendida y cortada.	30 gramos.
Regalíz raspado y quebrantado.	8 —
Agua, cantidad suficiente para 690 gramos de producto.	

Hiérvase el agua con la zarzaparrilla durante media hora; añádase el regalíz; déjese enfriar, y pásese el líquido por estameña.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Depurativa y diaforética.*

DÓISIS.—De 180 á 240 gramos (6 á 8 onzas).



CODEINA.

Codeina.

Córtese el ópio en pedazos, y póngase en maceracion, por veinticuatro horas, en ocho veces su peso de agua; pásese el líquido por un lienzo, con expresion del residuo, y repítanse las maceraciones con este residuo y nuevas cantidades de agua, hasta la extraccion completa de todas las partes solubles. Reúnanse los líquidos y evapórense en baño de maría hasta consistencia de extracto; redisuélvase éste en agua fria; fíltrese la solucion; concéntrese de nuevo hasta que señale 10° en el areómetro de Baumé, y precipítese en caliente por cloruro cálcico seco en cantidad de 12 por 100 del peso del ópio empleado; añádase al líquido caliente un poco de agua fria, y déjese en reposo por veinticuatro horas. Sepárese despues el líquido del precipitado; concéntrese de nuevo y déjese otra vez en reposo por otras veinticuatro horas. Sepárese el líquido del nuevo precipitado; concéntrese en baño de maría hasta consistencia de jarabe, y abandónesele para que cristalice. Purifíquense los cristales por redisolucion en agua con carbon animal puro y nueva cristalizacion; disuélvanse por último en agua, y precipítese por amoniaco la solucion hirviendo.

El precipitado es la morfina, que debe recogerse despues de lavada con agua fria y desecada convenientemente.

Tómese el líquido de que se ha precipitado la morfina; concéntrese por evaporacion en baño de maría, y déjese cristalizar por enfriamiento. Purifíquense los cristales por redoluciones en agua y nuevas cristalizaciones, hasta obtenerlos bajo la forma de penachos sedosos; tritúrense entónces con una solucion de potasa cáustica; lávese el precipitado con una corta cantidad de agua fria; séquese bien y disuélvase en éter hirviendo; déjese enfriar la solucion etérea; añádase un poco de agua, y abandónese á la

evaporacion espontánea. Se obtiene como resíduo la codeina cristalizada.

ACCION TERAPÉUTICA.— *Calmante.*

DÓISIS.—De 25 á 50 miligramos. ($\frac{1}{2}$ á 1 grano).



COLCOTAR.

Colchotar.

Calientese el sulfato ferroso hasta el rojo oscuro, en una vasija de barro no vidriada; y cuando esté reducida á un polvo blanco y seco, expóngase en un crisol al rojo vivo, hasta que cese el desprendimiento de vapores; déjese enfriar; pulverícese el producto; lávese con agua hirviendo, hasta que las aguas de locion no precipiten con el cianuro ferroso-potásico, y séquese.

Entra en la composicion de varios preparados.



COLIRIO ARGÉNTICO.

Collyrium argenticum.

COLIRIO DE NITRATO DE PLATA.—Collyrium nitratis argentici.

Nitrato de plata fundido y blanco..	0,5 gramos.
Agua destilada.	90 —

Disuélvase y colóquese en frascos de vidrio negro, ó cubiertos de papel oscuro.

ACCION TERAPÉUTICA.— *Irritante substitutiva. De uso especial en ciertas oftalmías*

COLIRIO DE FERNANDEZ.

Collyrium ex Fernandez.

INYECCION DE FERNANDEZ.—*Injectio ex Fernandez.*

Trementina de pino.	14	gramos.
Goma arábica.	43	—
Cloruro mercurioso precipitado.	2	—
Sulfato aluminico potásico.	} De cada cosa.	4 —
Éter sulfúrico alcoholizado.		
Alcanfor en polvo.	} De cada cosa.	4 —
Agua comun.		
	690	—

Mézclense en mortero de piedra ó de porcelana, el cloruro mercurioso, el sulfato aluminico potásico, el alcanfor y la goma; añádase un poco de agua para formar un mucílago muy espeso, y agítese largo rato con la trementina; dilúyase todo en el agua, echando ésta en pequeñas porciones para que resulte una mezcla homogénea; cuélese con expresion por un lienzo claro; añádase el éter sulfúrico alcoholizado, y repóngase en frascos bien tapados. Agítese para el uso.

ACCION TERAPÉUTICA.— *Astringente. Recomendado en la blenorrea.*

Uso EXTERNO.— *En inyeccion, y tópicamente como deterativo.*

COLIRIO DE GIMBERNAT.

Collyrium ex Gimbernat.

Hidrato potásico.	0,1 gramos.
Agua destilada.	30 —

Disuélvase.

ACCION TERAPÉUTICA. — *Resolutiva. Usado especialmente en las manchas de la córnea, instilando algunas gotas.*



COLIRIO DE LANFRANC.

Collyrium ex Lanfranc.

MISTURA CATERÉTICA.—Mistura catheretica.

Arsénico amarillo.	7 gramos.
Cardenillo.	4 —
Mirra.	} De cada cosa. 2 —
Acibar.	
Vino blanco.	} De cada cosa. 86 —
Agua de llanten.	
Agua de rosas.	

Pulverícense finamente las materias sólidas, y mézclense por trituration en un mortero; añádase el vino en pequeñas porciones, y luego las aguas destiladas, procurando que la mezcla resulte homogénea. Agítese para el uso.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Irritante y caterética. Se recomienda especialmente en las úlceras sifilíticas y canceriformes.*

USO EXTERNO.—*Como tópico.*

COLIRIO OPIADO.

Collyrium opiatum.

Extracto de ópio.	0,1	gramos.
Agua destilada de rosas.	30	—

Disuélvase el extracto, y fíltrese.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Calmante.*

COLODION.

Collodion.

SOLUCION ETÉREA DE PIROXILINA.—Solutum æthereum pyroxilynæ.

Piroxilina.	4	gramos.
Éter de 56°.	100	—
Alcohol de 90°.	12	—

Mézclese en un frasco; agítese hasta que la piroxilina se haya disuelto; y consérvase en un frasco bien tapado.

Usado tópicamente como defensivo y aglutinante.

COLODION ELÁSTICO.

Collodion elasticum.

Colodion	50 gramos.
Aceite de ricino.. . . .	5 —

Mézclese.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Aglutinante.*

Se usa tambien para formar capas impermeables.

COLUTORIO DE BORAX.

Collutorium boratis sodici.

Biborato de sosa.	4 gramos.
Cocimiento de cebada perlada. . .	500 —
Miel rosada.	30 —

Disuélvase el biborato de sosa en el cocimiento, y agréguese la miel rosada.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Astringente. Usado en las estomatitis.*

CONSERVA DE CIRUELAS.

Conserva prunorum.

Pulpa de ciruelas.	345 gramos.
Azúcar blanco en polvo.	690 —

Mézclase exactamente; evapórese la humedad excedente al calor del baño de maría, y consérvase el producto despues de frio.

Sirve para otros preparados.

CONSERVA PURGANTE DE CIRUELAS.

Conserva prunorum purgans.

Jalapa..	40 gramos.
Cremer tartaro.	85 —
Conserva de ciruelas.	690 —

Mézclense las dos primeras sustancias, previamente pulverizadas; tritúrense con una corta cantidad de agua; añádase la conserva de ciruelas, y expóngase la mezcla á un calor suave, para que resulte homogénea.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Purgante.*

DÓSIS.—De 8 ó 30 gramos (2 dracmas á 1 onza).

CONSERVA DE ROSAS RUBRAS.

Conserva rosarum rubrarum.

Rosas rubras en polvo.	30 gramos.
Azúcar en polvo.	230 —
Agua de rosas.	60 —

Interpóngase el polvo de rosas en el agua, y déjese en maceración por dos horas; añádase el azúcar, y tritúrese para obtener una mezcla homogénea.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Astringente.*

USO EXTERNO.—*En colutorio y gargarismo.*

CRETA PREPARADA.

Creta præparata.

Tómese creta de la más pura, pulverícese, póngase el polvo en un lebrillo y añádase agua; déjese así por cuarenta y ocho horas, agitando de vez en cuando; mézclese el depósito con el agua; déjese sedimentar durante algunos minutos; decántese el líquido, todavía turbio, y repítase esta operación hasta que todas las partículas finas hayan sido arrastradas. Deséchese el residuo; déjense sedimentar los líquidos; viértase el depósito sobre un lienzo colocado en una crucera; déjese escurrir, y redúzcase el producto á trociscos.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Absorbente. Usada en ciertas dispepsias y en enfermedades gastro-intestinales.*

DÓSIS.—De 3 decigramos á $\frac{1}{2}$ gramo (6 á 10 granos).

CUERNO DE CIERVO CALCINADO.**Cornu cervi ustum.**

Calcínense cuernos de ciervo, cortados en pedazos, en un horno al aire libre, hasta que queden blancos y cese completamente el desprendimiento de productos pirogenados.

Sirve para preparar el polvo de cuerno de ciervo calcinado.

**DEXTRINA.****Dextrina.**

Almidon en polvo.	1000
Ácido nítrico de 40°.	2
Agua comun.	300

Mézclese el ácido con el agua; échese el líquido sobre el almidon, cuidando de repartirle uniformemente en toda la masa feculenta; deséquese ésta en una estufa con corriente de aire, elevando poco á poco la temperatura hasta 80°; extiéndase, por fin, el producto en capas de 2 á 4 centímetros de espesor, sobre cajas de lata sin tapa; y expóngase de nuevo en la estufa por espacio de hora y media, á una temperatura comprendida entre 110 y 120°.

Sirve su solucion para preparar los vendajes inamovibles.



DIGITALINA AMORFA.

Digitalina amorpha.

Tómense dos kilogramos de hojas de digital en polvo; colóquense en un aparato de lixiviación con tres litros de agua destilada; añádase, poco á poco y en porciones, más agua destilada, hasta obtener seis litros de líquido, cuya densidad mínima sea 1,05; agréguese á este líquido 500 gramos de subacetato de plomo líquido, y sepárese por medio de un filtro el precipitado resultante. Añádase sucesivamente al líquido filtrado una disolución acuosa de 80 gramos de carbonato de sosa, y otra de 40 gramos de fosfato de sosa amoniacal, para precipitar el exceso de sal plúmbica. Filtrese de nuevo el líquido, y trátase por una solución de 80 gramos de ácido tánico para precipitar la digitalina; recójase sobre un filtro el precipitado formado, y mézclese con 50 gramos de litargirio en polvo y 100 de carbon animal; deséquese esta mezcla, lixíviase con alcohol de 90°, y evapórese el líquido resultante, en baño de maría hasta sequedad. Lávese el residuo de esta evaporación con agua destilada, y trátase de nuevo con alcohol de 90°; evapórese el líquido alcohólico, y trátase, por último, el residuo con cloroformo. Sométase la solución clorofórmica á la evaporación espontánea, y recójase el producto, el cual resulta en forma de una masa quebradiza, de aspecto resinoso y de olor aromático.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Regularizadora de la inervación cardíaca y diurética.*

DÓISIS.—*Un miligramo ($\frac{1}{20}$ de grano).*

DIGITALINA CRISTALIZADA.

Digitalina crystallisata.

Tómese un kilogramo de hojas de digital, recogidas en el segundo año de floracion; redúzcanse á polvo fino, y mézclese éste con un kilogramo de agua destilada, en la que se hayan disuelto previamente 250 gramos de acetato de plomo neutro. Pásese la mezcla por un tamiz, y déjese durante veinticuatro horas, agitando de vez en cuando. Colóquese despues en un aparato de reemplazo, comprimiendo la masa, y lixíviase con alcohol de 50°, hasta que el líquido no resulte de sabor amargo. Satúrese la solucion alcohólica con una disolucion saturada en frio de bicarbonato de sosa, y cuando cese la efervescencia, destílese en baño de maría para aprovechar el alcohol; y continúese la evaporacion del residuo, hasta que quede reducido á dos kilogramos. Despues de frio, dilúyase en un peso igual al suyo de agua destilada, y déjese en reposo durante dos ó tres dias.

Decántese el líquido por medio de un sifon, y colóquese el sedimento sobre una tela de lienzo, para que escurra todo el líquido. Deslíase la masa resultante en 1000 gramos de alcohol de 80°; pásese la mezcla por un tamiz fino; caliéntese hasta la ebullicion, y añádase una solucion de 10 gramos de acetato de plomo neutro, continuando la ebullicion durante algunos minutos. Filtrese, y lávese la parte insoluble sobre el filtro con alcohol, exprimiéndola para obtener todo el líquido. Reúnanse los líquidos alcohólicos, y añádase 50 gramos de carbon vegetal en polvo fino, lavado con ácido clorohídrico y agua, de modo que esté neutro. Sepárese el alcohol por destilacion, calentando en baño de maría hasta desalojar completamente las últimas porciones de alcohol, y reemplazando la corta cantidad de agua que al mismo tiempo se evapora. Déjese enfriar la masa carbonosa, y póngase á escurrir en un

tamiz fino, lavándola con un poco de agua destilada, para arrastrar las últimas porciones del líquido coloreado; déseque en la estufa, sin pasar de la temperatura de 100°, y trátase el polvo resultante en un aparato de reemplazo con cloroformo, hasta obtener todo lo soluble, y que el líquido salga sin color. Destílese la solución clorofórmica, en baño de maría, hasta sequedad, y para desalojar las últimas porciones de cloroformo, mézclese el residuo con algunos gramos de alcohol de 95°, y evapórese.

El residuo obtenido, que es la digitalina impura, disuélvase en caliente en 100 gramos de alcohol de 90°; añádase un gramo de acetato de plomo neutro, disuelto en cantidad suficiente de agua, y 10 gramos de carbon animal purificado en granitos; hiérvase durante diez minutos; déjese enfriar, y fíltrese sobre algodón, echando primero el líquido y después el sedimento. Lávese éste con alcohol, hasta que el líquido no posea sabor amargo; reúnanse los líquidos alcohólicos, y destílese. Sepárese por decantación el líquido del residuo, que es la digitalina todavía impura, y disuélvase ésta, en caliente, en cantidad suficiente de alcohol de 90° (6 á 12 gramos); después de frío, añádase éter de 65° en cantidad igual al alcohol empleado; mézclese por agitación, y agréguese agua destilada en cantidad igual á las de alcohol y éter reunidas. Agítese la mezcla en un frasco tapado, y por el reposo aparecerán dos capas: la superior etérea, coloreada, que contiene la materia grasa; y la inferior, incolora, que contiene la digitalina, la cual se deposita en cristales. Déjese en un sitio fresco durante dos días, y viértase después toda la mezcla con la digitalina sobre un filtro de algodón, para que pase el líquido etéreo coloreado, y queden los cristales de digitalina; los cuales se lavarán con un poco de éter.

La digitalina así obtenida, está algo coloreada. Para purificarla, disuélvase, después de seca y reducida á polvo, en veinte veces su peso de cloroformo; fíltrese á través de algodón, para separar la digitina; y destílese hasta sequedad, desalojando las últimas

porciones de cloroformo con auxilio de un poco de alcohol, que se pondrá al fin de la evaporacion. El residuo disuélvase en 30 gramos de alcohol de 90°; añádase cinco gramos de carbon animal purificado en granitos; y hiérvase durante diez minutos, al cabo de los cuales filtrese el líquido, lavando el carbon con un poco de alcohol, y destílese. La digitalina queda de residuo con muy poco color.

Para obtenerla completamente blanca, disuélvase en caliente en la cantidad precisa de alcohol de 90° (6 á 8 gramos); añádase á la solucion un peso de éter, igual á la mitad del alcohol empleado, y un peso doble de agua destilada; y agítese la mezcla en un frasco tapado. Déjese en un sitio fresco, y á las veinticuatro horas aparece la digitalina en cristales incoloros; recójanse éstos sobre un filtro de algodón, lávense con un poco de éter, y deséquense entre papeles absorbentes.

Por este procedimiento, que es el de Nativelle, se obtiene próximamente un gramo de digitalina pura y cristalizada de un kilogramo de hojas de digital.

Cristales blancos aciculares, pequeños, agrupados, apénas solubles en agua, bastante solubles en alcohol de 90°, casi insolubles en éter y muy solubles en cloroformo. Calentada la digitalina con una corta cantidad de ácido clorohídrico, se disuelve y toma el líquido color verde.

ACCION TERAPÉUTICA.— *Como la amorfa.*

DÓSIS.—Un cuarto de miligramo ($\frac{1}{200}$ de grano).

De uso peligroso.



ELECTUARIO DE BELEÑO OPIADO.

Electuarium hyoscyami opiatum.

FILONIO ROMANO.—Philonium romanum.

Polvo de simiente de beleño..	} De cada cosa...	22 gramos.
— de fruto de hinojo.		
— de anís.		
— de mirra.		
— de castoreo.. . . .		
— de canela..		28 —
— de ópio.		18 —
— de azafran.		7 —
— de flor de manzanilla..		11 —
Miel depurada.		700 —

Mézclense exactamente.

Contiene en cada 4 gramos, poco más de 8 centigramos de ópio.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Calmante.*DÓISIS.—De 1 á 2 gramos (1 á 2 *escrúpulos*).

Se usa tambien en enemas, diluyendo de 2 á 4 gramos (1/2 á 1 dracma) en un escipiente adecuado.

ELECTUARIO DE COPAIBA Y CUBEBA.

Electuarium copaibæ et cubebæ.

Oleo-resina de copaiba.	30	gramos.
Polvo de cubeba.	60	—
Esencia de anís.	1,5	—
Jarabe de adormideras.	C. S.	

Hágase electuario.

ACCION TERAPÉUTICA.—*De uso especial en la blenorragia.*

DÓISIS.—4 gramos (1 *dracma*).

ELECTUARIO DE ESCORDIO OPIADO.

Electuarium scordii opiatum.

DIASCORDIO.—*Diascordium.*

Polvo de escordio.	}	De cada cosa.	22 gramos.
— de pétalos de rosa rubra.			
— de canela.	}	De cada cosa.	11 —
— de bol arménico.			
— de almáciga.			
— de dictamo crético.			
— de tormentila.			
— de genciana.			
— de genjibre.			
— de pimienta de Jamáica.	}	De cada cosa.	4 —
— de ópio.			
Miel rosada.			8 —
			690 —

Mézclense exactamente.

Contiene en cada gramo 1 centigramo de ópio.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Calmante y astringente.*

DÓISIS.—De 1 á 4 gramos (1 *escrúpulo* á 1 *dracma*).

Se usa tambien en enemas, diluyendo de 4 á 8 gramos (1 á 2 dracmas) en escipiente adecuado.

ELECTUARIO DE ESCORDIO OPIADO CON SUBNITRATO DE BISMUTO.

Electuarium scordii opiatum cum subnitrate bismuthico.

Electuario de escordio opiado.	} De cada cosa. 15 gramos.
Subnitrate de bismuto.	

Mézclase exactamente.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Calmante y astringente. De uso especial en las diarreas y afecciones disentéricas.*

DÓSIS.—De 1 á 4 gramos (1 *escrúpulo* á 1 *dracma*).

ELECTUARIO DE QUINA ANTIMONIAL.

Electuarium quinae antimoniae.

ELECTUARIO FEBRÍFUGO.—Electuarium febrifugum.

Tartrato antimónico potásico.	0,3	gramos.
Crémor de tártaro.	11	—
Quina de Loja en polvo.	} De cada cosa... 15	—
Quina calisaya en polvo.		
Jarabe de vinagre.	100	—

Mézclense las dos sales, por trituración prolongada, en un mortero de vidrio; añádanse los polvos de las quinas, y por fin el jarabe.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Antiperiódica.*

DÓSIS.—De 2 á 8 gramos ($\frac{1}{2}$ á 2 *dracmas*).

ELECTUARIO DE QUINA ANTIMONIAL DE MASDEVALL.

Electuarium quinæ antimoniales ex Masdevall.

OPIATA DE MASDEVALL.—Opiata ex Masdevall.

Carbonato potásico.	} De cada cosa... 4 gramos.
Cloruro amónico.	
Tartrato antimónico potásico.	1 —
Polvo de quina de Loja.	} De cada cosa... 14 —
— — calisaya.	
Jarabe de ajeno.	86 —

Tritúrense las tres sales, por un cuarto de hora, en mortero de vidrio ó de porcelana; añádanse las quinas y el jarabe, y agítese todo hasta obtener una mezcla exacta.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Antiséptica y antiperiódica.*

DÓSIS.—De 7 á 14 gramos (2 á 4 dracmas).

ELECTUARIO DE QUINA Y CATECÚ.

Electuarium quinæ et catechu.

ELECTUARIO PERUVIANO ASTRINGENTE DE FULLER.—Electuarium peruvianum astringens ex Fuller.

Quina de Loja.	30 gramos.
Catecú.	} De cada cosa... 4 —
Bálsamo de Tolú.	
Jarabe de sínfite.	86 —

Mézcense las sustancias sólidas, reducidas previamente á polvo fino, y hágase electuario, añadiendo el jarabe poco á poco, y agitando bien la mezcla.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Tónica astringente.*

DÓSIS.—De 2 á 4 gramos ($\frac{1}{2}$ á 1 *dracma*).

ELECTUARIO DE QUINA FERRUGINOSO.

Electuarium quinae ferruginosum.

Quina de Loja en polvo.	} De cada cosa. 30 gramos.
— calisaya	
Carbonato potásico.	} De cada cosa. 7 —
Cloruro amónico.	
Sulfato ferroso.	5 —
Antimoniato (bi) potásico.	2 —
Miel depurada.	C. S.

Hágase electuario según arte.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Antiperiódica. Usado principalmente en las intermitentes prolongadas.*

DÓSIS.—De 7 á 14 gramos (2 á 4 *dracmas*).

ELECTUARIO DE QUINA CON SERPENTARIA.

Electuarium quinæ cum serpentaria.

ELECTUARIO PERUVIANO ANTIEPILÉPTICO DE FULLER.—Electuarium peruvianum antiepilepticum ex Fuller.

Polvo de quina de Loja.	22	gramos.
— de serpentaria de Virginia.	7	—
Jarabe de peonía.	86	—

Mézcense.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Tónica y antiespasmódica.*DÓSIS.—De 4 á 16 gramos (1 á 4 *dracmas*).

ELECTUARIO TERIACAL.

Electuarium theriacale.

TRIACA. — Theriaca.

Raíz de valeriana silvestre.	} De cada cosa...	345	gramos.
— de contrayerba.			
— de genciana.			
Hojas de escordio.			
Flores de manzanilla.			
Canela de Ceylan.			
Pimienta de Jamaica.			
Frutos de enebro.			
Corteza de naranja.			
Frutos de anís.			
Mirra.			
Corteza de quina de Loja.		1380	—
Azafran.	} De cada cosa...	345	—
Sulfato ferroso desecado hasta la blancura.			
Ópio.		690	—
Miel de bayas de saúco.		2070	—
Miel superior.		16560	—

Mézclese la miel con suficiente cantidad de vino generoso y con la miel de bayas de saúco, y calentando suavemente, añádase el azafran y el sulfato ferroso en polvo; despues agréguese, agitando, el ópio disuelto en vino, y por fin las demás sustancias, préviamente reducidas á polvo y mezcladas entre sí.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Antiespasmódica, tónica y calmante.*

DÓISIS.—De 2 á 4 gramos ($\frac{1}{2}$ á 1 *dracma*).

USO EXTERNO.—*Se aplica, extendida sobre una tela.*

Tambien se usa en enemas, diluyendo de 4 á 8 gramos (1 á 2 dracmas), en escipiente adecuado.



ELECTUARIO TERIACAL MAGNO.

Electuarium theriacale magnum.

TRIIACA MAGNA. — Theriaca magna.

Polvo teriacal.	1440 gramos.
Opobálsamo.. . . .	48 —
Bálsamo peruviano líquido.	4 —
Trementina de abeto.	22 —
Miel blanca.	4315 — .
Vino tinto.	2185 —

Disuélvase la miel en el vino, y cuélese por un cedazo de cerda; lícuense la trementina y los bálsamos á un calor suave; y añádanse alternativamente los polvos y la miel para formar electuario. Déjese fermentar, moviéndolo de tiempo en tiempo; y cuando haya cesado la fermentacion, repóngase para el uso.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Antiespasmódica, tónica y calmante.*

DÓISIS.—De 2 á 4 gramos ($\frac{1}{2}$ á 1 *dracma*).

USO EXTERNO.—*Se aplica, extendida sobre una tela.*

También se usa en enemas, diluyendo de 4 á 8 gramos (1 á 2 dracmas), en escipiente adecuado.

EMETINA MEDICINAL.

Emetina medicinalis.

EMETINA PARDA.—*Emetina fusca.*

Extracto alcohólico de ipecacuana.	2
Agua destilada.	8

Disuélvase el extracto en el agua; fíltrese el líquido por papel, y evapórese en baño de maría hasta consistencia de jarabe espeso; extiéndase sobre platos de loza; acábese la desecacion en estufa, y guárdese el producto en frascos bien tapados.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Emética.*

DÓSIS.—De 2 á 5 centigramos ($\frac{1}{2}$ á 1 grano).

EMPLASTO DE ASAFÉTIDA COMPUESTO.

Emplastrum assafœtidæ compositum.

EMPLASTO MATRICAL.—*Emplastrum matricale.*

Trementina de pino.	58 gramos.
Cera antarilla.	290 —
Polvo de gálbano.	58 —

Polvo de incienso.	} De cada cosa..	29	gramos
— de asafétida.			
— de mirra.		14	—
— de resina animé.		22	—
— de castóreos.	} De cada cosa..	11	—
— de cominos.			
Aceite pirogenado de succino.		7	—

Lícuese la trementina con la cera; pásese la masa fundida por un lienzo; mézclense íntimamente los polvos; y por fin el aceite de succino; y háganse magdaleones de la masa emplástica.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Excitante antiespasmódica.*

Usado especialmente en las afecciones espasmódicas de la matriz.

EMPLASTO DE BELLADONA.

Emplastrum belladonnæ.

Emplasto de pez de Borgoña.	320	gramos.
Extracto de belladona.	85	—
Aceite de belladona.	48	—

Deslíase el extracto en una corta cantidad de agua, al calor del baño de maría; añádanse el aceite y el emplasto; agítese hasta que éste se licue por completo; interpóngase bien la mezcla; déjese enfriar, sin suspender la agitacion, y háganse magdaleones.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Calmante y antiespasmódica.*

EMPLASTO DE CANTÁRIDAS.**Emplastrum cantharidum.****EMPLASTO EPISPÁSTICO Ó VEJIGATORIO.**—*Emplastrum epispasticum vel vesicatorium.*

Cera amarilla.	} De cada cosa... 58 gramos.
Colofonia.	
Trementina de pino.	
Aceite de olivas.	30 —
Polvo de cantáridas.	86 —

Háganse licuar á un fuego suave la cera, la colofonia y la trementina con el aceite; cuélese la mezcla; añádase el polvo de cantáridas; agítese hasta que la masa tenga la consistencia conveniente, y háganse magdaleones.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Irritante y vesicante.*

EMPLASTO DE CERUSA QUEMADO.**Emplastrum cerusae ustum.****EMPLASTO BENDITO.**—*Emplastrum benedictum.*

Aceite de olivas.	1035 gramos.
Cerusa.	173 —
Tucia levigada.	86 —
Cera amarilla.	115 —
Bálsamo peruviano líquido.	14 —

Mézclense las tres primeras sustancias; hiérvase la mezcla, hasta que adquiera consistencia de emplasto blando, cuidando de agitarla sin cesar; añádase la cera; y continúese al fuego hasta que la consistencia sea de emplasto duro; sepárese del fuego; y ántes que se enfrie del todo, incorpóresele el bálsamo, y redúzcase la masa á magdaleones.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Astringente y resolutiva.*

EMPLASTO DE CICUTA.

Emplastrum cicutæ.

Resina de pino.	750 gramos.
Cera amarilla.	345 —
Aceite de olivas.	86 —
Zumo de cicuta sin clarificar. . .	1900 —
Goma amoniaco en polvo. . . .	230 —

Clarifíquese por coagulacion al fuego el zumo de cicuta; páse-se por un lienzo; consérvase el cóágulo sobre el mismo, y evapórese el zumo clarificado hasta la consistencia de extracto blando. Lícuense por separado la resina y la cera en el aceite; cuélese la mezcla; añádase el extracto y el cóágulo; evapórese á fuego lento, hasta consumir la humedad; mézclese en seguida la goma amoniaco; déjese enfriar la masa, y redúzcase á magdaleones.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Calmante y resolutiva.*

EMPLASTO DE CICUTA CON IODURO PLÚMBICO.**Emplastrum cicutæ cum ioduro plumbico.****EMPLASTO DE RICORD.—Emplastrum ex Ricord.**

Emplasto de cicuta. 230 gramos.

Ioduro plúmbico. 30 —

Ablándose el emplasto de cicuta, mediante un calor suave; agréguese el ioduro en polvo, mézclese y háganse magdaleones.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Resolutiva. De uso especial en los infartos sífilíticos y escrofulosos.*

EMPLASTO DE CICUTA JARONOSO.**Emplastrum cicutæ saponaceum.****EMPLASTO DE LOS CUATRO FUNDENTES.—Emplastrum quadri-fundentium.**

Emplasto de jabon.. . . .	} De 'cada cosa... 85 gramos.
— de cicuta.	
— plomo gomado.	
— mercurial simple.	

Lícuense á un calor muy suave; agítese bien la mezcla, para hacerla más íntima, y háganse de ella magdaleones.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Resolutiva.*

EMPLASTO DE CICUTA TERIACAL.

Emplastrum cicutaë theriacale.

EMPLASTO Ó EPITEMA DE RANQUE.—Emplastrum seu epithema ex Ranque.

Emplasto de cicuta.	} De cada cosa... 45 gramos.
— de plomo gomado..	
Polyo teriacal..	30 —
— de alcanfor.	5 —
— flor de azufre.	2 —

Líquense los dos emplastos; añádanse los polvos; mézclese todo exactamente, y consérvese la masa emplástica en botes de loza ó de hoja de lata.

Para usarlo, extiéndase sobre baldés, y cúbrase su superficie, despues de extendido, con una mezcla de:

Polvos de tartrato antimónico potásico.	5 gramos.
— de alcanfor.	4 —
— de azufre.	2 —

ACCION TERAPÉUTICA.—*Irritante, con produccion de pústulas.*

EMPLASTO DE DIAPALMA.

Emplastrum diapalmæ.

Emplasto de plomo simple.	1035 gramos.
Cera blanca.	86 —
Resina de pino.	58 —

Mézclense por fusion, y de la masa resultante háganse magdaleones.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Resolutiva y astringente.*

EMPLASTO DE ESTORAQUE COMPUESTO.

Emplastrum styracis compositum.

EMPLASTO ESTOMATICON.—*Emplastrum stomaticicum.*

Cera amarilla	690	gramos.
Trementina de pino.	1035	—
Ládano cortado en pedazos pequeños..	100	—
Estoraque líquido..	80	—
Polvo de incienso..	518	—
— de almáciga..	100	—
— de benjuí	80	—
— de pimienta de Jamaica.	190	—
Esencia de menta	} De cada cosa.,	7 —
— de ajenjo.		

Lícuese la cera con la trementina y el ládano; páseese por lienzo la mezcla licuada; y cuando esté próxima al enfriamiento, añádanse los polvos y las esencias, reduciendo despues la masa á magdaleones.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Excitante y resolutiva.*

EMPLASTO DE GÁLBANO.

Emplastrum galbani.

Trementina de pino.	145	gramos.
Cera amarilla.	} De cada cosa.	290 —
Gálbano en polvo.		

Lícuese la trementina y la cera; pásese la mezcla licuada por un lienzo; añádase el gálbano; agítese para facilitar la mezcla, y háganse magdaleones.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Resolutiva.*

EMPLASTO DE JABON.

Emplastrum saponis.

Emplasto simple.. . . .	1725	gramos.
Cera blanca.	86	—
Jabon blanco de sosa.	115	—

Lícuese el emplasto con la cera, al calor del baño de maria; añádase el jabon, raspado con un cuchillo ó dividido por medio de un rallo; agítese suavemente la mezcla con una espátula de madera, hasta que resulte bien homogénea; sepárese entónces del fuego; y cuando, por enfriamiento, haya adquirido consistencia semi-sólida, redúzcase á magdaleones, malaxándola previamente con las manos mojadas en agua, sin introducir la masa emplástica en este líquido.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Resolutiva.*

EMPLASTO DE JABON ALCANFORADO.

Emplastrum saponis camphoratum.

Emplasto de jabon.	345	gramos.
Cera blanca.	43	—
Alcanfor.	2	—
Aceite de olivas.	7	—

Líquese el emplasto con la cera, al calor del baño de maría; añádase el alcanfor, disuelto previamente en el aceite; incorpóresele por agitacion; déjese enfriar; y cuando haya adquirido la consistencia conveniente, redúzcase á magdaleones con las manos humedecidas con agua.—*Extemporáneo.*

ACCION TERAPÉUTICA.—*Resolutiva.*

EMPLASTO DE MELILOTO.

Emplastrum meliloti.

Sumidades floridas de meliloto fresco.	345	gramos.
Sebo de carnero.	430	—
Resina de pino.	690	—
Cera amarilla.	345	—

Contúndanse las sumidades, y pónganse al fuego con el sebo, hasta consumir casi toda la humedad; cuélese por lienzo, con fuerte expresion; añádanse la resina y la cera; caliéntese la mezcla para licuar estas sustancias; y déjese enfriar despues, agi-

tándola sin cesar, hasta que pueda malaxarse y ser reducida á magdaleones.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Resolutiva y detersiva.*

EMPLASTO DE OPIO.

Emplastrum opii.

Emplasto de plomo simple.	90 gramos
Extracto de ópio.	10 —

Líquese el emplasto en baño de maría; añádase el extracto, agitando; y cuando se haya mezclado, retírese del fuego, y háganse magdaleones.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Calmante.*

EMPLASTO DE PEZ DE BORGÑA.

Emplastrum picis burgundinae.

Pez de Borgña.	300 gramos
Cera amarilla.	100 —

Líquense á un suave calor, y háganse magdaleones.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Revulsiva en débil grado.*

EMPLASTO DE PLOMO COMPUESTO.**Emplastrum plumbi compositum.****DIAQUILON MAYOR.—Diachylon magnum.**

Emplasto de plomo simple.	2070	gramos.
Resina de pino.	} De cada cosa.	115 —
Cera amarilla.		
Esipo purificado.		
Trementina de pino.	175	gramos
Ictiocola, disuelta en suficiente cantidad de agua.	14	—

Líquese el emplasto; añádase el esipo y la ictiocola; evapórese la humedad; y al separarlo del fuego, mézclense la resina, la cera y la trementina, despues de coladas, y redúzcase la masa emplástica á magdaleones.

ACCION TERAPÉUTICA.—Resolutiva.**EMPLASTO DE PLOMO GOMADO.****Emplastrum plumbi gummatum.****DIAQUILON GOMADO.—Diachylon gummatum.**

Emplasto de plomo compuesto.	1035	gramos.
Polvos de gálbano.	40	—
— de goma amoniaco.	} De cada cosa..	30 —
— de bedelio.		
Asafétida.	15	—

Líquese el emplasto á fuego suave; retírese del fuego; y cuando adquiriera por enfriamiento consistencia de unguento, añádanse los polvos, mézclense bien, y distribúyase la masa en magdaleones.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Resolutiva.*

EMPLASTO DE PLOMO SIMPLE.

Emplastrum plumbi simplex.

DIAQUILON SIMPLE.—Diachylon simplex.

Litargirio en polvo fino.. . . .	345 gramos.
Aceite de olivas.. . . .	} De cada cosa.. 690. —
Agua.	

Mézclense en un perol de cobre bastante grande; y hágase hervir la mezcla, hasta que adquiriera color blanco y consistencia de emplasto, cuidando de agitarla continuamente con espátula de madera, y de añadir agua caliente, si fuere necesario, para no dejar la masa emplástica sin este intermedio: déjese enfriar; y cuando todavía esté blando, maláxese para separar el líquido, y redúzcase á magdaleones.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Astringente y resolutiva.*

EMPLASTO DE RANAS SIMPLE.

Emplastrum ranarum simplex.

Ranas vivas.	12	
Raíz reciente de yezgo.	} De cada cosa.	175 gramos.
— de bardana.		
Vinagre.	345	—
Agua.	1035	—
Emplasto de plomo simple.	2070	—
Cera amarilla.	345	—
Trementina de pino.	15	—
Euforbio en polvo.	12	—

Ténganse las ranas y las raíces en maceración por dos días con el vinagre y el agua; cuézanse después por una hora; pásese el líquido por un lienzo, y evapórese en baño de maría hasta consistencia de extracto blando. Lícuense por separado el emplasto simple; mézclesele el extracto anterior, y manténgase al calor hasta la evaporación de la humedad. Incorpórense entonces la cera y la trementina; sepárese el emplasto del fuego, y cuando esté medio frío, añádasele el polvo de euforbio, y redúzcase á magdaleones.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Excitante y resolutive.*

EMPLASTO DE RESINAS AGLUTINANTE.

Emplastrum resinarum glutinans.

EMPLASTO DE ANDRÉS DE LA CRUZ.—Emplastrum Andreæ á Cruce.

Resina de pino..	460	gramos.
— elemí.	145	—
Trementina de pino.	} Decada cosa..	60 —
Aceite de olivas..		
Cera blanca..	30	—

Líquense todas estas sustancias á un calor moderado; pásese la masa licuada por un lienzo, y redúzcase á magdaleones.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Aglutinante y detersiva.*

EMPLASTO DE SEBO ANODINO.

Emplastrum sebi anodynum.

EMPLASTO ANODINO.—Emplastrum anodynum.

Emplasto de plomo simple.	175	gramos.
Cera blanca.	85	—
Grasa de cerdo.	58	—
Sebo de carnero.	30	—

Líquense á un calor suave; y déjese enfriar la mezcla, agítandola sin intermision, hasta que adquiera la consistencia conveniente para reducirla á magdaleones.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Emoliente y resolutive.*

EMPLASTO DE TACAMACA.**Emplastrum tacamahacæ.**

Tacamaca.	115 gramos.
Trementina de pino.	58 —
Cera blanca.	30 —

Líquense á un fuego suave; pásese la mezcla por un lienzo, y háganse magdaleones.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Excitante.*

**EMPLASTO DE TRIACA.****Emplastrum theriacale.**

Emplasto estomático.	100 gramos.
Polvo teriacal.	50 —

Líquese el emplasto á un calor suave y añádase el polvo; incorpórese por agitacion y redúzcase á magdaleones.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Tónica y antiespasmódica.*



EMPLASTO MERCURIAL SIMPLE.

Emplastrum mercuriale simplex.

EMPLASTO DE RANAS CON MERCURIO.—Emplastrum ranarum cum hydrargyra.

Emplasto de ranas simple.	575	gramos.
Mercurio puro.	90	—
Trementina de pino.	30	—

Extíngase el mercurio con la trementina en mortero de hierro ó de piedra; mézclese con prontitud el emplasto fundido y casi frío, y háganse magdaleones de la masa resultante.

Cada 30 gramos contiene cuatro gramos de mercurio.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Resolutiva.*

Empleado con especialidad en infartos de índole sífilítica.

EMPLASTO REGIO DE PEZ NEGRA.

Emplastrum regium picis nigrae.

EMPLASTO CONTRA ROTURA.—Emplastrum contra rupturam.

Pez negra.	520	gramos.
Gera amarilla.	} De cada cosa...	230 —
Trementina de pino.		
Ládano.	58	—
Hipocístido disuelto en suficiente cantidad de cocimiento de fruto de ciprés, y evaporado hasta consistencia de miel.	30	—
Polvos de almáciga.	} De cada cosa...	10 —
— de raíz de sínfito mayor.		
— de fruto de ciprés.	30	—
— de bol arménico.	} De cada cosa...	14 —
— de hematites roja.		

Líquense juntas las cuatro primeras sustancias; pásese la mezcla por un lienzo; añádase el hipocístido; sepárese la masa del fuego; mézclense los polvos; y cuando el emplasto se haya enfriado convenientemente, redúzcase á magdaleones.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Astringente.*



EMPLASTO ROJO DE PLOMO.

Emplastrum plumbi rubrum.

EMPLASTO CONFORTATIVO DE VIGO.—*Emplastrum confortativum ex Vigo.*

Raíz de sínfito mayor.	}	De cada cosa....	115	gramos.
Fruto de arrayan.				
Rosas rubras.				
Sumidades de hipericon.				
Agua.			3105	—
Aceite de olivas.			1380	—
Sebo de carnero.			180	—
Litargirio en polvo.			690	—
Cera amarilla.			345	—
Trementina de pino.			90	—
Polvos de incienso.				
— de mirra.	}	De cada cosa....	58	—
— de almáciga.				
— de sangre de Drago.			85	—
— bol arménico.			115	—
— de minio.			175	—

Hágase una decoccion con las cuatro primeras sustancias y el agua, y pásese el líquido por un lienzo: mézclense parte de este cocimiento con el aceite, el sebo y el litargirio, y hágase em-

plasto, por ebullicion de la mezcla, añadiendo á porciones el resto del cocimiento: evapórese la humedad; agréguese la cera y la trementina; y efectuada la mezcla, apártese del fuego. Cuando la masa esté medio fria, incorpórense los polvos mezclados, haciéndolos caer al través de un tamiz, y por fin redúzcase á magdaleones.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Astringente y resolutive.*

EMULSION ALCANFORADA.

Emulsio camphorata.

Almendras dulces privadas de su película.	15	gramos.
Azúcar blanco..	30	—
Alcanfor..	0,6	—
Agua.	345	—

Tritúrense las almendras con el azúcar y el alcanfor, en un mortero de mármol, hasta obtener una pasta fina; añádase poco á poco el agua; y pásese el líquido por un lienzo, con ligera expresion.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Antiespasmódica: usada con especialidad en las excitaciones del aparato génito-urinario.*

DÓSIS.—De 60 á 120 gramos (2 á 4 onzas).

EMULSION ANODINA.**Emulsio anodyna.**

Almendras dulces, mondadas de su película.	15 gramos.
Agua comun.	345 —
Jarabe de adormideras.	30 —

Tritúrense las almendras hasta reducir las á pasta fina; añádase poco á poco el agua; pásese por un lienzo, con suave expresion; y mézclese, por último, el jarabe.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Anodina.*

DÓSIS.—De 120 á 180 gramos (4 á 6 onzas).

EMULSION ARÁBIGA.**Emulsio arabica.**

Almendras dulces, mondadas de su película.	15 gramos.
Azúcar blanco.	30 —
Goma arábica en polvo.	15 —
Agua.	345 —

Tritúrense las almendras con el azúcar, en mortero de mármol, hasta reducir las á pasta fina; añádase poco á poco el agua; pásese por lienzo, con suave expresion, y disuélvase en el producto la goma arábica.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Demulcente.*

DÓSIS.—De 180 á 240 gramos (6 á 8 onzas).

EMULSION ARÁBIGA DE FULLER.

Emulsio arabica ex Fuller.

Goma arabiga en polvo.	30	gramos.
Cocimiento de cebada sin el regaliz.	920	—
Frutos de malva.	} De cada cosa... 15	—
— de adormidera.		
Almendras dulces mondadas.		
Jarabe de altea.	85	—

Hágase emulsion con las semillas y el cocimiento; pásese por un lienzo, con suave expresion; disuélvase la goma, y agréguese el jarabe.

Si se pidiere con acetato plúmbico, añádanse 8 decigramos de esta sal.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Demulcente.*

DÓISIS.—De 120 á 240 gramos (4 á 8 onzas).

Con el acetato de plomo es astringente, y se ha recomendado para moderar los sudores de los tísicos, á la dosis de 60 á 90 gramos (2 á 3 onzas).

EMULSION COMUN.

Emulsio communis.

Almendras dulces, mondadas de su película.	15	gramos.
Azúcar blanco.	30	—
Agua comun..	345	—

Tritúrense las almendras con el azúcar, en mortero de mármol,

hasta reducir las á pasta fina; añádase poco á poco el agua, y pásese por un lienzo, con suave expresion.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Emoliente.*

DÓSIS.—De 180 á 240 gramos (6 á 8 onzas).

EMULSION DE GOMO-RESINA AMONIACO.

Emulsio gummi-resinæ ammoniaci.

EMULSION DE BRUNERO.—Emulsio Bruneri.

Gomo-resina amoniaco en polvo.	5 gramos.
Agua de hisopo.	115 —
Vino blanco.	60 —

Tritúrese la gomo-resina con el duplo de su peso de vino, hasta perfecta mision; añádase el resto del vino, y despues al agua; fíltrese el producto por un lienzo, con suave expresion.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Antiespasmódica y expectorante incidente.*
Se recomienda en los catarros pulmonales crónicos, acompañados de accesos de disnea y aumento de secrecion.

DÓSIS.—De 15 á 30 gramos ($\frac{1}{2}$ á 1 onza).

EMULSION DE SIMIENTES FRIAS.

Emulsio seminum frigidorum.

Prepárese con las especies frias como la emulsion comun.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Emoliente.*

DÓISIS.—De 180 á 240 gramos (6 á 8 onzas).

EMULSION NITRADA.

Emulsio cum nitro.

Emulsion comun.	345 gramos.
Nitrato potásico.. . . .	1 —

Disuélvase.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Atemperante y diurética.*

DÓISIS.—De 90 180 gramos (3 á 6 onzas).

ERGOTINA.

Ergotina.

Disuélvase extracto de cornezuelo de centeno en suficiente cantidad de agua destilada, para obtener una solucion de consistencia de jarabe; añádase alcohol de 86° hasta que deje de enturbiarse; fíltrese el líquido por papel; extráigase el alcohol por destilacion en baño de maría, y evapórese el residuo hasta consistencia de extracto.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Excitante especial de la inervacion motriz del útero, y hemostática.*

DÓISIS.—De 1 á 2 decigramos (2 á 4 granos).

ESENCIA DE AJENJO.**Essentia absinthii.****ACEITE VOLÁTIL DE AJENJO.—Oleum volatile absinthii.**

Póngase el ajenjo en la cucúrbita de un alambique, que tenga cerca del fondo un diafragma metálico agujereado, á manera de criba; añádase suficiente cantidad de agua para cubrir la planta; adáptese el capitel y el refrigerante, y un recipiente florentino; y destílese hasta que en el producto no aumente sensiblemente la esencia. Recójase ésta, y vuélvase á destilar el agua sobre nueva planta; repitiendo la misma operacion hasta que se haya obtenido la cantidad de esencia que se desee.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Excitante y vermífuga.*

DÓSIS.—De 5 á 30 centigramos (1 á 6 granos).

ESENCIA DE ANÍS.**Essentia anisi.****ACEITE VOLÁTIL DE ANÍS.—Oleum volatile anisi.**

Prepárese con el anís como la esencia de ajenjo.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Excitante y carminativa.*

DÓSIS.—De 5 á 30 centigramos (1 á 6 granos).

ESENCIA DE AZAHAR.

Essentia florum aurantiorum.

ACEITE VOLÁTIL DE AZAHAR.—Oleum volatile florum aurantiorum.

Extráigase del azahar como la esencia de ajenjo.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Excitante y antiespasmódica.*

DÓISIS.—De 1 á 3 decigramos (2 á 6 granos).



ESENCIA DE CANELA.

Essentia cinnamomi.

ACEITE VOLÁTIL DE CANELA.—Oleum volatile cinnamomi.

Canela contundida.	10
Sal marina.	2
Agua comun.	20

Téngase en maceracion, por dos dias, la canela con el agua; añádase la sal, y destílese hasta que el producto no salga lechoso; déjese depositar la esencia; y redestílese el agua sobre el residuo de la cucúrbita, repitiendo esta operacion hasta que el producto no deposite ya esencia.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Excitante y difusiva.*

DÓISIS.—De 5 á 30 centigramos (1 á 6 granos).



ESENCIA DE CIDRA.

Essentia citrei.

ACEITE VOLÁTIL DE CIDRA.—*Oleum volatile citrei.*

Extraígase de la corteza exterior de la cidra como la esencia de ajeno.

Sirve para otros preparados.

ESENCIA DE HINOJO.

Essentia fœniculi.

ACEITE VOLÁTIL DE HINOJO.—*Oleum volatile fœniculi.*

Prepárese con el fruto del hinojo como la esencia de ajeno.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Excitante y carminativa.*

DÓISIS.—De 5 á 30 centigramos (1 á 6 granos).

ESENCIA DE MENTA.

Essentia menthæ.

ACEITE VOLÁTIL DE MENTA.—*Oleum volatile menthæ.*

Extraígase de las hojas y sumidades floridas de la menta (yerba buena) como la esencia de ajeno.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Excitante y difusiva.*

DÓISIS.—De 5 á 30 centigramos (1 á 6 granos).



ESENCIA DE RUDA.

Essentia rutæ.

ACEITE VOLÁTIL DE RUDA.—*Oleum volatile rutæ.*

Extráigase de la ruda como la esencia de ajeno.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Excitante y emenagoga.*

DÓISIS.—De 5 á 30 centigramos (1 á 6 granos).



ESENCIA DE SÁNDALO CETRINO.

Essentia santali citrini.

ACEITE VOLÁTIL DE SÁNDALO CETRINO.—*Oleum volatile santali citrini.*

Prepárese con sándalo cetrino, dividido en pedazos, como la esencia de canela.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Excitante. Se recomienda en la gonorrea.*

DÓISIS.—De 5 á 30 centigramos (1 á 6 granos), como *excitante general*; y de $\frac{1}{2}$ á 1 gramo (10 á 20 granos) en la gonorrea.



ESENCIA DE SASAFRÁS

Essentia sassafrás.

ACEITE VOLÁTIL DE SASAFRÁS.—*Oleum volatile sassafrás.*

Prepárese con el sassafrás como la esencia de canela.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Excitante y difusiva.*

DÓSIS.—De 1 á 3 decigramos (2 á 6 granos).



ESENCIA DE TREMENTINA.

Essentia terebinthinæ.

ACEITE VOLÁTIL DE TREMENTINA.—*Oleum volatile terebinthinæ.*

Póngase en la cucúrbita de un alambique esencia de trementina del comercio; adáptese el capitel y el refrigerante, y destílese hasta obtener las dos terceras partes de la esencia empleada.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Excitante. Se recomienda especialmente en ciertas enfermedades de las membranas mucosas y del sistema nervioso.*

DÓSIS.—De 3 decigramos á 1 gramo (6 á 20 granos).

USO EXTERNO.—*En friccion, sola ó asociada á otras sustancias, en el reumatismo, neuralgias y parálisis.*

ESIPO PURIFICADO.

Esypum purificatum.

Deslíase esipo impuro en la suficiente cantidad de agua hirviendo para formar una papilla líquida; pásese por un lienzo claro, con expresion, y evapórese hasta consistencia de extracto blando.

Sirve para otros preparados.

ESPADRAPO DE ANDRÉS DE LA CRUZ.

Spadrapus Andrés á Cruce.

Emplasto de resinas aglutinante.	115 gramos.	
— de plomo compuesto.	} De cada cosa... 7 —	
Cera amarilla.		

Líquense á fuego suave, y extiéndase la masa en capas muy delgadas sobre tiras de lienzo, por medio de un cuchillo ó de un espadrapero.

ACCION TERAPÉUTICA.— *Aglutinante.*

ESPADRAPO COMUN.

Spadrapus communis.

Emplasto de diapalma.	115	gramos.
Cera amarilla.	15	—
Trementina de pino.	5	—
Aceite de olivas.	C. S.	

Prepárese como el espadrapo de Andrés de la Cruz.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Aglutinante.*

ESPADRAPO DE ICTIOCOLA.

Spadrapus ichthyocollæ.

TAFETAN INGLÉS.—Tela anglicana.

Ictiocola cortada en pedazos.	30	gramos.
Agua.	} De cada cosa..	230 —
Alcohol de 56°.		

Déjese macerar la ictiocóla en el agua por veinticuatro horas; añádase el alcohol; hágase la solución al calor del baño de maría, y pásese al través de un lienzo.

Téngase de antemano una tira de tafetan bien extendida en un bastidor; y, por medio de un pincel, cúbrase una de sus caras con varias capas de la solución dicha, dejando que se seque al aire cada una, ántes de aplicar la siguiente. Dése encima una mano de tintura alcohólica concentrada de bálsamo del Perú líquido, y sobre ésta, despues de seca, otra de la solución de ictiocola: déjese secar, y córtese la tela en pedazos de unos 9 centímetros de largo por 7 centímetros de ancho.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Aglutinante.*

ESPADRAPO DE TAPSIA.

Spadrapus thapsia.

Colofonia	300 gramos
Cera amarilla	360 —
Resina elemi	250 —
Resina de tapsia	80 —
Trementina de pino	50 —

Líquense á un calor suave las tres primeras sustancias; añádanse despues la resina de tapsia y la trementina; mézclense bien, y extiéndase la masa en capas delgadas sobre tiras de lienzo, como en el espadrapo de Andrés de la Cruz.

Es conveniente extender este emplasto en tela de color, para no confundirle con otros.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Reculsiva.*

ESPECIES APERITIVAS.

Species aperientes.

RAÍCES APERITIVAS.—Radices aperientes.

Corteza de raíz de apio . . .	} Partes iguales.
— — de hinojo . . .	
— — de peregil . . .	
Raíz de brusco	
— de esparraguera . . .	

¡ Córtese en trozos delgados, y mézclense.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Diurética.*

Se usa en cocimiento.

ESPECIES AROMÁTICAS.

Species aromaticæ.

YERBAS AROMÁTICAS.—*Herbæ aromaticæ.*

Sumidades de hisopo . . .	} Partes iguales.
— de orégano . . .	
— de romero . . .	
— de cantueso . . .	
— de tomillo . . .	
Hojas de salvia	
Flores de espliego	

Mézlense.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Excitante.*

Se emplean en infusion para uso externo.

ESPECIES CORDIALES.

Species cordiales.

FLORES CORDIALES.—*Flores cordiales.*

Flores de violeta	} Partes iguales.
— de borraja	
— de buglosa	
— de rosa rubra	

Mézlense.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Sudorífica.*

Se usan en infusion.

ESPECIES FRIAS.

Species frigidae.

SIMIENTES FRIAS.—Semina frigidae.

Semillas de calabaza. . . .	}	Partes iguales.
— de melon.		
— de sandía.		

Mézclense.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Demulcente.*

Se usan en emulsion.

ESPECIES PECTORALES.

Species pectorales.

FRUTOS PECTORALES.—Fructus pectorale

Dátiles privados de las semillas.	}	Partes iguales.
Azufaifas.		
Higos secos.		
Pasas.		

Mézclense.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Demulcente.*

Se usan en cocimiento.

ESPECIES SUDORÍFICAS DE SMITH.

Species sudorificæ ex Smith.

Zarzaparrilla.	115 gramos.
China.	} De cada cosa... 30 —
Regalíz.	
Rasuras de leño guayaco.	
— de sasafrás.	

Córtense las raíces en pedazos pequeños, y mézclense con las rasuras.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Sudorífica.*

Se usan en infusion.

ESPONJA PREPARADA.

Spongia præparata.

Córtense esponjas finas en tiras de diversas dimensiones; golpéense con un mazo, para separar las materias extrañas adherentes; lávense despues perfectamente; y estando todavía húmedas, rodéese cada una con un bramante fino, cuyas vueltas queden bastante próximas una á otra, para que cada tira de esponja quede reducida á una especie de cilindro, bien comprimido en toda su longitud.

Se usa para dilatar orificios ó trayectos fistulosos.

ESTRICNINA.

Strychnina.

Pulverícese la nuez vómica, y póngase en maceración, por veinticuatro horas, en agua acidulada con $\frac{1}{300}$ de ácido sulfúrico; hiérvase el líquido; pásese por un lienzo, con expresión del residuo, y háganse otras dos decocciones con este residuo y nueva agua acidulada. Reúnanse los líquidos, y precipítense por un exceso de lechada de cal viva; recójase el precipitado calizo sobre un lienzo; séquese bien, y trátase por alcohol de 90° é hirviendo: repítanse los tratamientos sobre el residuo, hasta extraer todo lo soluble; reúnanse y fíltrense los líquidos alcohólicos; y destílfense en baño de maría para obtener el alcohol. El residuo, que es de estricnina impura, deslíase en agua destilada; añádase ácido nítrico diluido en diez veces su peso de agua destilada, hasta que se disuelva; fíltrese y concéntrese el líquido, al calor del baño de maría, para que cristalice el nitrato de estricnina, y quede en las aguas madres el nitrato de brucina. Recójanse los cristales de nitrato de estricnina, disuélvanse en agua destilada, añádase una corta cantidad de carbon animal, y hiérvase por algunos minutos; fíltrese el líquido, y despues de frio, añádase amoniaco para precipitar la estricnina. Recójase el precipitado sobre un filtro, lávese, séquese y hágase cristalizar, disolviéndole en alcohol de 90° hirviendo. Por enfriamiento cristaliza el alcaloide.

La estricnina cristaliza en prismas de cuatro caras, terminados por pirámides, ó en octaedros de base rectangular. Es casi insoluble en agua y en éter. En alcohol de 95, se disuelve en cien partes. Cuando está pura, no toma color rojo con el ácido nítrico. Puesta en contacto de unas gotas de ácido sulfúrico y bicromato de potasa, toma un color azul, que desaparece rápidamente, pasando al violado, y despues al rojo y amarillento.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Excitadora de la inervacion muscular.*

DÓISIS.—De 2 á 5 miligramos ($\frac{1}{20}$ á $\frac{1}{10}$ de grano).



ÉTER.

Æther.

ÉTER SULFÚRICO.—Æther sulphuricus.

Alcohol de 85°	2
Ácido sulfúrico de 66°	3

Mézclense en una vasija de porcelana ó loza, añadiendo poco á poco el ácido al alcohol, y agitando con una varilla de vidrio; introdúzcase la mezcla, despues de fria, en una retorta de vidrio tubulada y puesta en baño de arena, de modo que quede enterrada hasta la altura á que llegue el líquido, y cuídese de que éste ocupe solamente dos tercios de la capacidad de la misma retorta; adáptese una alargadera y un recipiente, tambien tubulado, y dispuesto de modo que la tubuladura enchufe en un serpentín ordinario; y aplíquese al extremo inferior de este serpentín el frasco ó recipiente, en que se ha de recoger el líquido destilado. Póngase en la tubuladura de la retorta un corcho con dos agujeros; introdúzcase por uno de ellos un termómetro, cuya escala comprenda por lo ménos hasta 180°, y bastante largo, además, para que, sumergido su extremo inferior en el líquido de la retorta, quede fuera de ella y del corcho la parte de escala desde 125° en adelante; tómese por separado un tubo de vidrio de 4 á 6 milímetros de diámetro, doblado en ángulo recto, y afilado ó estrechado en uno de sus extremos hasta el diámetro de 2 milímetros; y hágase entrar la rama afilada de este tubo por el otro agujero del corcho, hasta que penetre tambien algunos milímetros en el líquido de la retorta. Colóquese, por-fin, á alguna distancia de la misma retorta, y más elevado que ella, un frasco de llave, destinado á contener alcohol

de 90°, que ha de añadirse, y enlázese con la llave de este frasco la otra rama del tubo.

Dispuesto así el aparato, y bien cerradas todas sus junturas, caliéntese gradualmente la retorta, hasta que hierva el líquido contenido en ella; y cuando la temperatura de éste se eleve á 140°, ábrase la llave del frasco que contiene el alcohol, y hágase entrar éste lentamente por el tubo en la retorta, de modo que la ebullicion no se interrumpa, y la temperatura se mantenga siempre entre 135 y 140°. Continúese de este modo la destilacion, hasta que se observe que la proporcion de éter disminuye en el producto; póngase éste en un frasco grande, y añádase lechada de cal viva hasta neutralizar los ácidos; sepárese despues, por decantacion, el líquido etéreo de la solucion acuosa subyacente; rectifíquese por destilacion, en baño de maría, en un alambique, á un calor muy suave, fraccionando los productos; y mézclense éstos entre sí en la proporcion conveniente, para obtener un líquido que señale 56° B.

Para privar al éter de los carburos de hidrógeno, destílese, mezclado previamente con 6 centésimas de su volúmen de aceite de almendras dulces, recogiendo las cuatro quintas partes que destilan primero.

Consérvese en frascos bien tapados, y en sitio fresco.

El éter debe volatilizarse espontáneamente, colocando una porcion en una capsulita ó en un vidrio de reloj, sin dejar residuo, ni desprender olor empi-reumático. No ha de enrojecer el papel de tornasol.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Excitante difusiva.*

DÓSIS.—De 1 á 2 decigramos (2 á 4 granos).

Se usa en inhalacion como anestésico.

ÉTER RECTIFICADO.

*Æther rectificatus.*ÉTER ANHIDRO.—*Æther anhidrus.*

Mézclase el éter con un volúmen igual al suyo de agua destilada; agítase, y despues del reposo, sepárese la capa etérea; póngase en contacto, durante dos dias, con la décima parte de su peso de una mezcla de partes iguales de cloruro de calcio fundido y cal viva en polvo, y destílese en baño de maría, recogiendo únicamente las nueve décimas partes del producto.

Marca 66° de B. (0,720 de densidad á 15°).

Sirve para otros preparados.

ETER ACÉTICO.

Æther aceticus.

Alcohol de 85°	24
Ácido acético de 10° B.	16
Ácido sulfúrico de 66°	5

Dispóngase un aparato, compuesto de una retorta de vidrio tubulada, colocada en baño de arena, una alargadera ó refrigerante de Liebig, y un recipiente, dispuesto de modo que pueda refrescarse con agua; mézclense, primero, en la retorta, el alcohol y el ácido acético; añádase enseguida el ácido sulfúrico, y destílese hasta obtener treinta y dos partes de producto. Póngase éste en un frasco; añádase suficiente cantidad de carbonato potásico, para

neutralizar el ácido libre que contenga; sáquese despues por decantacion, y destílese de nuevo hasta obtener veinticuatro partes de éter acético, que se conservará en frascos bien tapados. Debe señalar 23° B.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Como la del éter sulfúrico.*
Se usa, además, exteriormente.

ETER NITROSO ALCOHOLIZADO.

Æther nitrosus alcoholisatus.

ALCOHOL NÍTRICO ETÉREO.—**ESPIRITU DE NITRO DULCE.**—*Alcohol nitricum æthereum.*—*Spiritus nitri dulcis.*

Ácido nítrico de 35° B.	1
Alcohol de 90°.	2

Mézclense, echando poco á poco el ácido sobre el alcohol; póngase la mezcla en la retorta grande de un aparato destilatorio de vidrio, colocada en baño de arena; caliéntese gradualmente hasta que principie la ebullicion; retírese entónces el fuego, y continúese hasta que cese la ebullicion, calentando despues suavemente, para llevar la destilacion casi hasta sequedad. Cuidese de refrescar el recipiente, y de dejar salida á los gases no condensables; rectifíquese el producto por nueva destilacion hasta sequedad, y consérvese en frascos bien tapados.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Excitante y diurética.*

DÓ SIS.—De 2 á 4 decigramos (4 á 8 granos).

ÉTER SULFÚRICO ALCOHOLIZADO.

Æther sulphuricus alcoholisatus.

ALCOHOL SULFÚRICO ETÉREO.—LICOR ANODINO MINERAL DE HOFFMANN.—Alcohol sulphuricum æthereum.—Liquor anodynus mineralis ex Hoffmann.

Éter.	4
Alcohol de 90°.	1

Mézclense, y consérvese el producto en frasco bien tapado.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Excitante y antiespasmódica.*

DÓSIS.—De 15 á 30 centigramos (3 á 6 granos).



EXTRACTO DE ACÓNITO.

Extractum aconiti.

Tómese la planta fresca de acónito; pístese en un mortero de piedra con mano de madera; extraígase el zumo por expresion, caliéntese hasta que su albúmina se coagule; pásese el líquido por estameña, y evapórese en baño de maría hasta consistencia de extracto.

OTRO MÉTODO.—Puede tambien prepararse con la planta seca de acónito, como el extracto de ajeno.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Anodina y sedante de la inervacion cardiovascular.*

DÓSIS—De 25 á 50 miligramos ($\frac{1}{2}$ á 1 grano).



EXTRACTO DE AJENJO.

Extractum absinthii.

Tómese el ajenjo seco; redúzcase á polvo grueso; extraíganse sus partes solubles, por lixiviacion ó maceracion, con suficiente cantidad de agua fria; reúnanse los líquidos filtrados, y evapórense en baño de maría hasta consistencia de extracto.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Tónica.*

DÓSIS.—De 3 decigramos á 1 gramo (6 *granos* á 1 *escrúpulo*).

EXTRACTO DE ALGARROBAS.

Extractum siliquarum.

Fruto de algarrobas inmaturo.	1
Agua.	3

Hágase hervir el agua; échese sobre las algarrobas contundidas, y déjense ambos cuerpos en contacto por veinticuatro horas; hiérvase despues la mezcla, hasta que la algarroba se ablande; pásese el líquido por lienzo, con expresion; clarifíquese por reposo, y evapórese en baño de maría hasta consistencia de extracto.

Sirve para otros preparados.

EXTRACTO DE BAYAS DE ENEBRO.

Extractum baccarum juniperi.

Frutos de enebro.	1
Agua.	3

Contúndanse los frutos; déjense macerar en el agua por veinticuatro horas; pásese el líquido por lienzo, con ligera expresion; repítase la maceracion sobre el resíduo con igual cantidad de agua; fíltrense los líquidos reunidos, y evapórense en baño de maría hasta consistencia de extracto blando.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Excitante.*

DÓSIS.—De 2 á 8 gramos ($\frac{1}{2}$ á 2 *dracmas*).

EXTRACTO DE BELEÑO.

Extractum hyoscyami.

Prepárese con las hojas frescas de beleño, como el extracto de acónito.

Tambien puede obtenerse con las hojas secas de beleño, como el mismo extracto de acónito (2.º método).

ACCION TERAPÉUTICA.—*Calmante.*

DÓSIS.—De 25 á 50 miligramos ($\frac{1}{2}$ á 1 *grano*).

EXTRACTO DE BELLADONA.**Extractum belladonnæ.**

Prepárese con las hojas frescas de belladona, como el extracto de acónito.

Tambien puede obtenerse con las hojas secas de belladona, como el mismo extracto de acónito (2.º método).

ACCION TERAPÉUTICA.—*Calmante, con la propiedad de relajar la fibra muscular, especialmente la lisa.*

DÓSIS.—De 25 á 50 miligramos ($\frac{1}{2}$ á 1 grano).

EXTRACTO DE CARDO SANTO.**Extractum cardui benedicti.**

Prepárese con las sumidades de cardo santo, como el extracto de ajenjos.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Tónica y estomacal.*

DÓSIS.—De $\frac{1}{2}$ á 1 gramo (10 á 20 granos).

EXTRACTO DE CENTAURA MENOR.**Extractum centaurii minoris.**

Prepárese con las sumidades floridas de centaura menor, como el extracto de ajenjo.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Tónico-neurosténica.*

DÓISIS.—De 6 decigramos á 1 gramo ($\frac{1}{2}$ á 1 *escrúpulo*).

EXTRACTO DE CICUTA.

Extractum cicutaë.

Prepárese con la cicuta fresca, como el extracto de acónito.

Tambien puede obtenerse con las hojas secas de cicuta, como el extracto de acónito (2.º método).

ACCION TERAPÉUTICA.—*Calmante. Se recomienda, además, como resolutivo de infartos.*

DÓISIS.—De 5 á 10 centigramos (1 á 2 *granos*), *aumentándola gradualmente.*

EXTRACTO DE COLOQUÍNTIDA COMPUESTO.

Extractum colocynthis compositum.

Coloquintida.		85	gramos
Agarico blanco.	} De cada cosa.	58	—
Raíz de eléboro negro.			
— de jalapa.	} De cada cosa.	11	—
Canela.			
Macias.			
Clavo.		115	—
Acíbar.		58	—
Escamonea.		1725	—
Alcohol de 85°.			

Pónganse todas las sustancias, ménos el acfbar y la escamonea, en digestion con el alcohol por veinticuatro horas; pásese el líquido por un lienzo; exprímase el residuo; hágase igual operacion con este residuo y la misma cantidad de alcohol; reúnanse los líquidos; disuélvanse en ellos el acfbar y la escamonea; filtrense; destílense en baño de maría, para aprovechar el alcohol; y evapórese el residuo, tambien en baño de maría, hasta consistencia pilular.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Purgante drástica.*

DÓISIS.—De 1 á 2 decigramos (2 á 4 granos).



EXTRACTO DE CORNEZUELO DE CENTENO.

Extractum secalis cornuti.

EXTRACTO HEMOSTÁTICO.—*Extractum hæmostaticum.*

Prepárese con el cornezuelo de centeno, como el extracto de ajenjo.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Excitante de la fibra muscular, especialmente de la uterina, y hemostática.*

DÓISIS.—De 2 á 4 decigramos (4 á 8 granos), repitiéndola segun convenga.



EXTRACTO DE CUASIA AMARGA.**Extractum quassiae amaræ.**

Prepárese con la cuasia amarga, como el extracto de ajenjo.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Tónico-neurosténica.*

DÓISIS.—De 6 decigramos á 1 gramo ($\frac{1}{2}$ á 1 *escrúpulo*).

EXTRACTO DE DIGITAL.**Extractum digitalis.**

Prepárese con las hojas secas de digital, como el extracto de ajenjo.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Regularizadora de la inervacion cardiaca, y diurética.*

DÓISIS.—De 25 á 50 miligramos ($\frac{1}{2}$ á 1 *grano*).

EXTRACTO DE DULCAMARA.**Extractum dulcamaræ.**

Prepárese con los tallos de dulcamara, como el extracto de ajenjo.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Depurativa.*

DÓISIS.—De 3 á 6 decigramos (6 á 12 *granos*).


EXTRACTO DE ESTRAMONIO.**Extractum stramonii.**

Prepárese con las hojas frescas de estramonio, como el extracto de acónito.

También puede obtenerse con las hojas secas de estramonio, como el extracto de ajeno.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Anodina.*

DÓISIS.—De 25 á 50 miligramos ($\frac{1}{2}$ á 1 grano).

**EXTRACTO DE FUMARIA.****Extractum fumarie.**

Prepárese con la fumaria fresca, como el extracto de acónito.

También puede obtenerse con la fumaria seca, como el extracto de ajeno.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Depurativa.*

DÓISIS.—De 2 á 4 gramos ($\frac{1}{2}$ á 1 dracma).

**EXTRACTO DE GENCIANA.****Extractum gentiane.**

Prepárese con la raíz seca de genciana, como el extracto de ajeno.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Tónico-neurosténica.*

DÓISIS.—De 6 decigramos á 1 gramo ($\frac{1}{2}$ á 1 *escrúpulo*).

EXTRACTO DE GUAYACO.

Extractum guajaci.

Rasuras de leño guayaco.. . . .	690 gramos.
Agua destilada.	6900 —

Hiérvase por una hora, y pásese el líquido por estameña, con expresion del residuo; trátase éste del mismo modo con la mitad de agua ántes empleada; y reunidos los productos, déjense en reposo por veinticuatro horas; decántese el líquido claro, y evapórese en baño de maría hasta consistencia de extracto blando; añádanse entónces 15 gramos de alcohol de 80°, y acábese de evaporar hasta consistencia sólida.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Excitante diaforética.*

DÓISIS.—De 6 decigramos á 2 gramos ($\frac{1}{2}$ *escrúpulo á media dracma*).

EXTRACTO DE HIEL.

Extractum fellis.

HIEL DE TORO PREPARADA.—*Fe! tauri præparatum.*

Pásese por un lienzo la hiel reciente de toro, y evapórese en cápsula de porcelana, al calor del baño de maría, hasta consistencia de miel espesa.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Tónica estomacal.*

DÓISIS.—De 3 á 6 decigramos (6 á 12 granos).

EXTRACTO DE HOJAS DE NOGAL.

Extractum foliorum juglandis.

Prepárese con las hojas de nogal, como el extracto de ajenjo.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Astringente, y de uso especial en las afecciones escrofulosas.*

DÓISIS.—De 4 decigramos á 1 gramo (8 granos á 1 escrúpulo).

EXTRACTO DE LECHUGA.

Extractum lactuæ.

TRIDACIO.—*Thridacium.*

Tómense tallos de lechuga en la época próxima á la florescencia; sepárense las hojas y medutilio, dejando sólo la corteza; extraíjase por expresion el zumo de ésta, y evapórese en platos de loza, al calor de la estufa, hasta consistencia de extracto.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Calmante.*

DÓISIS.—De 2 á 4 decigramos (4 á 8 granos).

EXTRACTO DE LIRIO DE LOS VALLES.**Extractum lili convallii.****EXTRACTO DE CONVALARIA.—Extractum convallariæ.**

Prepárese con las hojas y flores de lirio de los valles como el extracto de acónito.

ACCION TERAPÉUTICA. — *Tónica y excitante. Se recomienda en ciertas afecciones cardiacas, y especialmente en las insuficiencias valvulares*

DÓSIS.—De 1 á 3 decigramos (2 á 6 granos).

**EXTRACTO DE OPIO.****Extractum opii.**

Opio.	1
Agua destilada.	6

Redúzcase el opio á fragmentos pequeños; déjese en maceracion en el agua por doce horas, malaxándole dentro del mismo líquido; y despues de otras doce horas, pásese este líquido por un lienzo con ligera expresion. Repítase la maceracion sobre el residuo con cuatro partes más de agua destilada; reúnanse los líquidos; déjense clarificar por reposo; decántense, y evapórense hasta consistencia de extracto blando; añádanse entónces ocho partes de agua destilada fria; agítese con una espátula, para disolver la

masa; déjese sedimentar; pásese por lienzo, y evapórese el líquido en baño de maría hasta consistencia de extracto.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Anodina.*

DÓISIS.—De 2 á 5 centigramos ($\frac{1}{5}$ á 1 grano).

EXTRACTO DE QUINA CALISAYA.

Extractum quinæ calisayæ.

Quina calisaya contundida.	1
Agua.	10

Hágase infusion con seis partes de agua; pásese el líquido por estameña, y practíquese segunda infusion con el residuo y cuatro partes de agua; reúnanse los líquidos, y evapórense en baño de maría hasta consistencia de extracto seco.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Tónico-neurosténica y antiperiódica, segun la dosis.*

DÓISIS.—De 6 decigramos á 2 gramos ($\frac{1}{2}$ escrúpulo á media dracma).

EXTRACTO DE QUINA DE LOJA.

Extractum quinæ ex Loja.

Prepárese con la quina de Loja, como el extracto de quina calisaya.

ACCION TERAPÉUTICA Y DÓISIS.—*Como las del extracto de quina calisaya.*

EXTRACTO DE RATANIA.**Extractum ratanhie.**

Prepárese con la ratania, como el extracto de ajeno.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Astringente.*

DÓISIS.—De 6 decigramos á 2 gramos ($\frac{1}{2}$ escrúpulo á media dracma).

**EXTRACTO DE REGALÍZ.****Extractum liquiritiæ.**

Prepárese con el regalíz, como el extracto de ajeno.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Demulcente.*

Se usa como escipiente para otros preparados.

**EXTRACTO DE RUIBARBO.****Extractum rhabarbari.**

Ruibarbo.	1
Agua.	4

Córtese en pedazos pequeños el ruibarbo; macérese por veinticuatro horas en el agua; cuélese con ligera expresion, y hágase con el residuo y otras tres partes de agua una segunda macera-

cion; reúnanse los líquidos; clarifíquense por reposo, y evapórense en baño de maría hasta consistencia de extracto.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Laxante y estomacal, segun la dosis.*

DÓISIS.—De 6 decigramos á 1 gramo ($\frac{1}{2}$ á 1 *escrúpulo*), como *laxante*; de 15 á 30 centigramos (3 á 6 *granos*), como *tónico*.

EXTRACTO DE SAPONARIA.

Extractum saponariæ.

Prepárese con la raíz seca de saponaria, como el extracto de ajenjo.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Depurativa.*

DÓISIS.—De 1 á 4 gramos (1 *escrúpulo* á 1 *dracma*).

EXTRACTO DE TARAXACON.

Extractum taraxaci.

Prepárese con las hojas frescas de taraxacon, como el extracto de acónito.

Tambien puede obtenerse con las hojas secas de taraxacon, como el extracto de ajenjo.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Diurética y aperitiva.*

DÓISIS.—De 1 á 4 gramos (1 *escrúpulo* á 1 *dracma*).

EXTRACTO DE VALERIANA.**Extractum valerianæ.**

Prepárese con la raíz seca de valeriana, como el extracto de ajeno.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Antiespasmódica y estimulante.*

DÓISIS.—De 3 á 6 decigramos (6 á 12 *granos*).

**EXTRACTO DE ZARZAPARRILLA.****Extractum sarsaparrillæ.**

Prepárese con la zarzaparrilla, como el extracto de ajeno.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Depurativa.*

DÓISIS.—De 1 á 4 gramos (1 *escrúpulo á 1 dracma*).

**EXTRACTO ALCOHÓLICO DE ACÓNITO.****Extractum alcoholicum aconiti.**

Hojas secas de acónito.	1
Alcohol de 60°.	5

Pulverícense gruesamente las hojas, y déjense en maceracion por tres dias con el alcohol; pásese el líquido por lienzo, con expresion; fíltrese por papel; destílese en baño de maría, para

aprovechar el alcohol, y evapórese el residuo, tambien en baño de maría, hasta consistencia de extracto.

ACCION TERAPÉUTICA Y DÓISIS.—*Como las del acuoso.*

EXTRACTO ALCOHÓLICO DE ADORMIDERA.

Extractum alcoholicum papaveris albi.

Hágase infusion acuosa del fruto de adormideras sin semillas; pásese el líquido por un lienzo, y evapórese hasta consistencia de jarabe espeso; añádase entónces alcohol de 56° centesimales, en cantidad suficiente hasta que cese de formarse precipitado; fíltrese el líquido; extráigase el alcohol por destilacion en baño de maría, y evapórese el residuo hasta consistencia de extracto.

Entra en la composicion del jarabe de su nombre.

EXTRACTO ALCOHÓLICO DE AZAFRAN.

Extractum alcoholicum croci.

Azafran.	1
Alcohol de 60°.	7

Téngase el azafran en maceracion por tres dias con cinco partes de alcohol; pásese el líquido por lienzo, con expresion; trátese el residuo del mismo modo con las dos partes de alcohol restantes; fíltrense los líquidos reunidos; destíflense en baño de maría para

obtener el alcohol; y acábase la evaporacion á la misma temperatura, hasta consistencia de extracto.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Excitante, antiespasmódica y emenagoga.*

DÓISIS.—De 2 á 4 decigramos (4 á 8 granos).

EXTRACTO ALCOHÓLICO DE BELEÑO.

Extractum alcoholicum hyoscyami.

Prepárese con hojas secas de beleño, como el extracto alcohólico de acónito.

ACCION TERAPÉUTICA Y DÓISIS.—*Como las del extracto acuoso.*

EXTRACTO ALCOHÓLICO DE BELLADONA.

Extractum alcoholicum belladonnæ.

Prepárese con hojas secas de belladona, como el extracto alcohólico de acónito.

ACCION TERAPÉUTICA Y DÓISIS.—*Como las del extracto acuoso.*

EXTRACTO ALCOHÓLICO DE CICUTA.**Extractum alcoholicum cicutaë.**

Prepárese con la hoja seca de cicuta, como el extracto alcohólico de acónito.

· ACCION TERAPÉUTICA Y DÓISIS.—*Como las del extracto acuoso.*

EXTRACTO ALCOHÓLICO DE CÓLQUICO.**Extractum alcoholicum colchici.**

Prepárese con los bulbos secos de cólquico, como el extracto alcohólico de azafran.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Diurética.*

DÓISIS.—De 25 á 50 miligramos ($\frac{1}{2}$ á 1 grano).

EXTRACTO ALCOHÓLICO DE CORTEZA DE RAÍZ DE GRANADO.**Extractum alcoholicum radices puniceæ.**

Prepárese con la corteza de raíz de granado, como el extracto alcohólico de acónito.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Vermífuga. De uso especial en el tratamiento de la ténia.*

DÓISIS.—De 3 á 6 gramos ($2\frac{1}{2}$ á 5 escrúpulos).

EXTRACTO ALCOHÓLICO DE COLOMBO.**Extractum alcoholicum colombæ.**

Prepárese con la raíz de colombo, como el extracto alcohólico de acónito.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Tónica.*

DÓISIS.—De 6 centigramos á 1 gramo ($\frac{1}{2}$ á 1 *escrúpulo*).

**EXTRACTO ALCOHÓLICO DE COLOQUINTIDA.****Extractum alcoholicum colocynthidis.**

Prepárese con la coloquintida, privada de sus semillas y corteza, como el extracto alcohólico de acónito.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Purgante drástica.*

DÓISIS.—De 5 á 15 centigramos (1 á 3 *granos*).

**EXTRACTO ALCOHÓLICO DE DIGITAL.****Extractum alcoholicum digitalis.**

Prepárese con hojas secas de digital, como el extracto alcohólico de acónito.

ACCION TERAPÉUTICA Y DÓISIS.—*Como las del extracto acuoso.*



EXTRACTO ALCOHÓLICO DE ESCILA.

Extractum scillæ.

Prepárese con las escamas intermedias del bulbo de escila, como el extracto alcohólico de acónito.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Diurética.*

DÓISIS.—De 5 á 10 centigramos (1 á 2 granos).

EXTRACTO ALCOHÓLICO DE ESPECIES DE SMITH.

Extractum alcoholicum specierum ex Smith.

EXTRACTO SUDORÍFICO DE SMITH.—*Extractum sudorificum ex Smith.*

Especies sudoríficas de Smith.	170 gramos.
Alcohol de 60°.	1380 —

Ténganse en maceracion por quince dias; decántese el líquido; fíltrese; y puesto en aparato destilatorio, extraígase el alcohol.

Sirve para otros preparados.

EXTRACTO ALCOHÓLICO DE ESTRAMONIO.

Extractum alcoholicum stramonii.

Prepárese con hojas secas de estramonio, como el extracto alcohólico de acónito.

ACCION TERAPÉUTICA Y DÓISIS.—*Como las del extracto acuoso.*

EXTRACTO ALCOHÓLICO DE GUARANA.**Extractum alcoholicum guaranæ.****EXTRACTO DE PAULINIA.—Extractum paulliniæ.**

Tómese la cantidad que se quiera de guarana; póngase en maceracion con el cuádruplo de su peso de alcohol de 60°; fíltrese el líquido á las veinticuatro horas; destílese en baño de maría hasta obtener el alcohol, y evapórese el residuo hasta consistencia de extracto.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Astringente. Se recomienda en la jaqueca.*

DÓISIS.—De 5 á 10 centigramos (1 á 2 granos).

**EXTRACTO ALCOHOLICO DE HABA DEL CALABAR.****Extractum alcoholicum fabæ calabariensis.**

Habas del Calabar.	1
Alcohol de 80°.. . . .	6

Pónganse en maceracion las habas del Calabar, reducidas á polvo, durante tres dias, con la mitad del alcohol; cuélese con expresion; trátase el residuo con la otra mitad del alcohol durante un dia, y cuélese con expresion; reúnanse los líquidos alcohólicos, y fíltrense. Destílese en baño de maría, para aprovechar el alcohol; y evapórese el residuo, tambien en baño de maría, hasta consistencia de extracto, agitando al fin para que resulte la masa homogénea.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Se emplea casi exclusivamente en el tratamiento de ciertas enfermedades oculares, para producir la miosis ó contraccion de la pupila; poniendo 30 centigramos en 6 gramos de vehículo, é instilando de 2 á 4 gotas cada vez.*

EXTRACTO ALCOHÓLICO DE IPECACUANA.

Extractum alcoholicum ipecacuanhæ.

Prepárese con la raíz de ipecacuana, como el extracto alcohólico de acónito.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Expectorante y emética, segun la dosis.*

DÓISIS.—*De 5 á 10 centigramos (1 á 2 granos), como expectorante: de 15 á 30 centigramos (3 á 6 granos), como vomitivo.*

EXTRACTO ALCOHÓLICO DE LÚPULO.

Extractum alcoholicum lupuli.

Prepárese con los conos de lúpulo, como el extracto alcohólico de acónito.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Tónica.*

DÓISIS.—*De $\frac{1}{2}$ á 1 gramo (10 á 20 granos).*

EXTRACTO ALCOHÓLICO DE NUEZ VÓMICA.

Extractum alcoholicum nucis vomicæ

Nuez vómica en polvo grueso.	1
Alcohol de 80°.	7

Procédase como en la preparacion del extracto alcohólico de azafran.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Excitante de la inervación muscular.*

DÓISIS.—De 6 miligramos á 5 centigramos ($\frac{1}{8}$ de grano á 1 grano).



EXTRACTO ALCOHÓLICO DE QUINA CALISAYA.

Extractum alcoholicum quinæ calisayæ.

Prepárese con la quina calisaya, como el extracto alcohólico de acónito.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Como las del extracto acuoso.*

DÓISIS.—De 3 decigramos á 1 gramo (6 á 20 granos).



EXTRACTO ALCOHÓLICO DE QUINA DE LOJA.

Extractum alcoholicum quinæ ex Loja.

Prepárese con la quina de Loja, como el extracto alcohólico de acónito.

ACCION TERAPÉUTICA Y DÓISIS.—*Como las del extracto anterior.*



EXTRACTO ALCOHÓLICO DE RUIBARBO.

Extractum alcoholicum rhabarbari.

Prepárese con el ruibarbo, como el extracto alcohólico de acónito.

ACCION TERAPÉUTICA Y DÓISIS.—*Como las del extracto acuoso.*

EXTRACTO ALCOHÓLICO DE VALERIANA.

Extractum alcoholicum valerianæ.

Prepárese con la raíz seca de valeriana, como el extracto alcohólico de acónito.

ACCION TERAPÉUTICA Y DÓISIS.—*Como las del extracto acuoso.*

EXTRACTO ALCOHÓLICO DE ZARZAPARRILLA.

Extractum alcoholicum sarsaparrillæ.

Zarzaparrilla hendida y cortada en	
pedazos pequeños.	345 gramos.
Alcohol de 60°.	2070 —

Déjense en maceracion por dos dias; pásese el líquido por un lienzo, con fuerte expresion del residuo; fíltrese despues por papel;

destílese en baño de maría hasta obtener el alcohol; y evapórese el residuo, también en baño de maría, hasta consistencia de extracto.

Sirve para otros preparados.

FENATO SÓDICO LÍQUIDO.

Phenas sodicus liquidus.

FENOL SÓDICO.—SOLUCION DE FENATO DE SOSA.—Phenol sodicus.—Solutum phenatis sodici.

Acido fénico.	70 gramos.
Sosa cáustica.	30 —
Agua destilada.	900 —

Disuélvase la sosa en el agua, añádase el ácido fénico, y agítese.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Se ha recomendado en el tratamiento de las flegmasias crónicas de las mucosas con aumento de secrecion, y como antiséptico.*

DÓSIS.—De 1 á 2 decigramos (2 á 4 granos).

USO EXTERNO.—*Mezclado con agua, como astringente y antiséptico.*

FOMENTACION DE BELEÑO.

Fotus hyoscyami.

Hojas secas de beleño.	15 gramos.
Agua.	520 —

Hágase infusión, y pásese por estameña.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Calmante.*

FOMENTACION DE BELLADONA.

Fotus belladonnæ.

Prepárese con la hoja seca de belladona, como la fomentacion de beleño.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Anodina.*

FOMENTACION DE ESTRAMONIO.

Fotus stramonii.

Prepárese con hojas secas de estramonio, como la fomentacion de beleño.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Calmante.*

FOMENTACION DE FLOR DE SAÚCO.

Fotus floris sambuci.

Flor de saúco.	5 gramos.
Agua.	345 —

Hágase infusión, y pásese el líquido por estameña.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Emoliente y resolutive.*

FOMENTACION EMOLIENTE.

Fotus emolliens.

Hojas secas de malva. }
 Raíz seca de altea. . } Decada cosa. 15 gramos.
 Agua, cantidad suficiente para 600 gramos de producto.

Hiérvase por un cuarto de hora, y pásese el líquido por estameña.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Emoliente.*



FOSFATO CÁLCICO.

Phosphas calcicus.

FOSFATO TRICÁLCICO.—Phosphas tricalcicus.

Huesos calcinados y pulverizados. 5
 Ácido clorohídrico de 22°. 8

Póngase el polvo de los huesos en una vasija de loza ó vidrio con el ácido, y añádase la cantidad de agua necesaria para formar una papilla clara; agítase la masa á menudo, y despues de seis ú ocho dias de contacto, deslíase en ocho veces su volúmen de agua; déjese en reposo, y fíltrese el líquido; añádase á la disolucion la cantidad de amoniaco necesaria para que resulte ligeramente alcalina; hiérvase el todo por espacio de un minuto, y déjese en reposo; decántese el líquido claro; lávese el precipitado repetidas veces con agua caliente, y deséquese.

El producto es blanco, insípido, insoluble en agua, y soluble sin efervescencia en ácido clorohídrico, cuya disolucion es incolora.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Absorbente, y recomendado como reconstituyente.*

DÓSIS.—De 25 centigramos á $\frac{1}{2}$ gramo (5 á 10 granos).

FOSFATO DE HIERRO.

Phosphas ferri.

FOSFATO FERROSO-FÉRRICO.—*Phosphas ferroso-ferricus.*

Sulfato ferroso cristalizado..	10
Fosfato sódico —	30
Agua destilada.	300

Disuélvanse cada una de las sales en la mitad del agua; póngase la solución del sulfato de hierro en un vaso de bastante capacidad; añádase poco á poco la solución del fosfato, hasta que no produzca precipitado; agítese bien la mezcla, y déjese en reposo por espacio de veinticuatro horas. El precipitado, que es blanco en un principio y de aspecto gelatinoso, toma después un color gris azulado y aparece pulverulento. Decántese el líquido, y reemplácese con agua destilada; cuya operación se repetirá las veces que sea necesario, hasta que el líquido de loción no se enturbie, con una solución de cloruro bórico y ácido clorohídrico. Recójase el precipitado sobre un filtro, deséquelese al aire, y cuando se observe que no disminuye de peso, guárdese para el uso.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Reconstituyente.*

DÓSIS.—De 1 á 2 decigramos (2 á 4 granos).

FOSFATO SÓDICO.

Phosphas sodicus.

FOSFATO DE SOSA.—Phosphas sodæ.

Huesos calcinados en polvo.	4
Ácido sulfúrico de 66%.	3
Agua.. . . .	12

Pónganse los huesos con el agua en una vasija de loza; añádase á porciones el ácido sulfúrico, agitando la masa con una espátula de madera, y déjese la mezcla en reaccion por dos dias. Dilúyase despues la masa en agua hirviendo; échese sobre un lienzo, y lávese tambien con agua hirviendo el depósito que quede sobre el filtro, hasta que las aguas de locion no resulten sensiblemente ácidas. Evapórense los líquidos reunidos hasta consistencia de jarabe; dilúyase el producto en agua, y pásese de nuevo por lienzo, para separar el sulfato de cal que se habrá depositado; añádase al líquido claro disolucion de carbonato sódico, hasta que enverdezca la tintura de flor de malva; pásese por lienzo; lávese el depósito que quede sobre el mismo; reúnanse los líquidos, filtrense por papel; evapórense hasta que señalen 25° B, y déjese cristalizar.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Purgante.*

DÓSIS.—De 15 á 30 gramos ($\frac{1}{2}$ á 1 onza).

FUMIGACION DE ÁCIDO NÍTRICO.

Fumigium acidi nitrici.

FUMIGACION DE SMITH.—Fumigium ex Smith.

Ácido sulfúrico de 66°	60 gramos.
Agua.	30 —
Nitrato potásico.. . . .	60 —

Calíentese suavemente la mezcla del ácido y del agua, en una cápsula ó vasija de barro vidriado; añádase el nitrato potásico, y déjese en el local que se desee desinfectar.

Las cantidades de esta fórmula pueden desinfectar un recinto de 200 metros cúbicos.

Uso.—*Como desinfectante.*

FUMIGACION DE CLORO.

Fumigium chlori.

FUMIGACION DE GUYTON-MORVEAU.—Fumigium ex Guyton-Morveau.

Cloruro sódico en polvo.	250 gramos
Manganesa.	115 —
Ácido sulfúrico de 66°	230 —
Agua.	200 —

Mézclense en una vasija de vidrio ó de barro vidriado la sal comun, la manganesa y el agua; añádase el ácido sulfúrico, y déjese en el local que se quiere desinfectar.

Las cantidades de la fórmula pueden desinfectar un recinto de 100 metros cúbicos.

Uso.—*Como desinfectante.*

FUMIGACION DE GOSALVES.

Fumigium ex Gosalves.

Estoraque líquido.	5
Mercurio puro.	2
Polvo de raíz de brionía.	3

Extíngase el mercurio con el estoraque; mézclase el polvo de brionía, y háganse seis rótulas. Mézclense por separado dos partes de resina laca y seis de pez griega; fúndase la mezcla, y báñense con ella las rótulas.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Antisifilítica*

Uso.—*Se quema una rótula en cada fumigacion.*

FUMIGACION DE OXÍGENO.

Fumigium oxigeni.

Permanganato de potasa en polvo.	} Partes iguales.
Ácido nítrico de 35°.	

Colóquese la mezcla en un matraz de fondo plano, en el momento que se desee el desprendimiento de oxígeno en la habitación; agítese, dejando que se desprenda en frío el gas; y cuando el desprendimiento va cesando, caliéntese suavemente el matraz, á fin de que todo el oxígeno se desprenda con auxilio del calor.

Cien gramos de permanganato de potasa producen poco más de 10 litros de oxígeno.

OTRO MÉTODO.—Mézclese clorato de potasa puro y seco con la mitad de su peso de manganesa en polvo calcinada; póngase la mezcla en un matraz provisto de un tubo de Welther; adáptese un tubo de conducción de gases, que llegue á un frasco con una disolución diluida de sosa cáustica, para que se lave el oxígeno ántes de que se desprenda en la habitacion; y caliéntese hasta que deje de desprenderse gas.

Treinta y siete gramos de clorato potásico dan 10 litros de oxígeno.

Si el oxígeno se destina á inhalaciones, recójase en un gasómetro ó en sacos de cahuchú, y hágase pasar de éstos por un frasco con agua, para que se lave nuevamente ántes de aspirarle el enfermo.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Se ha recomendado como reconstituyente y antiséptico, y en ciertas enfermedades del pulmon y del corazon.*



GARGARISMO ASTRINGENTE.

Gargarisma astringens.

Agua hirviendo.	500	gramos.
Sulfato de alúmina y potasa.	4	—
Miel rosada.	30	—

Disuélvase el alumbre en agua, y añádase la miel rosada.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Astringente.*



GARGARISMO DE CLORATO POTÁSICO.

Gargarisma chloratis potassici.

Clorato potásico.	4 gramos.
Agua destilada.. . . .	500 —
Jarabe de moras.	30 —

Disuélvase el clorato en el agua, fíltrese, y añádase el jarabe

ACCION TERAPÉUTICA.—*Se emplea en las estomatitis, y con especialidad en la pseudo-membranosa, ulcerosa y mercurial.*

GLICERINA.

Glycerina.

Para extraer la glicerina de las aguas resultantes en la obtencion del emplasto simple, procédase de la manera siguiente:

Concluida la saponificacion, añádase un poco de agua; déjese la masa en digestion por algunas horas en un sitio caliente; decántese en seguida el líquido acuoso que sobrenada al jabon de plomo; hágase pasar por él una corriente de hidrógeno sulfurado, hasta que no precipite más sulfuro de plomo; fíltrese, y evapórese en baño de maría hasta que señale 30° Baumé.

La glicerina en contacto de los papeles azul de tornasol y de cúrcuma no debe dar reaccion ácida ni alcalina. Diluida en agua destilada, no ha de precipitar con el hidrógeno sulfurado, ni con el oxalato amónico, nitrato de plata y nitrato de barita.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Emoliente.*

Uso.—*Como escipiente en varias preparaciones, y tópicamente.*

GLICERINA FENICADA.

Glycerina phœnicata.

Ácido fénico.	0,5 gramos.
Glicerina.	60 —

Disuélvase.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Astringente y antiséptica.*

GLICEROLADO DE ALMIDON.

Glyceratum amyli.

Almidon en polvo.	4 gramos.
Glicerina.	60 —

Mézclese, y caliéntese suavemente en cápsula de porcelana, agitando hasta que resulte una masa trasparente.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Emoliente.*

GLICEROLADO DE BREA.

Glyceratum picis liquidæ.

Brea.	6 gramos.
Glicerolado de almidon.	60 —

Mézclese exactamente.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Astringente y desecante. Usado en ciertas dermatosis.*



GLICEROLADO DE OPIO.

Glyceratum opii.

Extracto de ópio.	4 gramos.
Agua destilada.	2 —
Glicerolado de almidon.	60 —

Disuélvase el extracto en el agua, y mézclese con el glicerolado.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Calmante.*



GLICEROLADO DE ÓXIDO ZÍNCICO.

Glyceratum oxydi zíncici.

Óxido zíncico.	6 gramos.
Glicerolado de almidon.	60 —

Mézclese exactamente.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Emoliente y desecante.*



GLICEROLADO DE SUBNITRATO DE BISMUTO.

Glyceratum subnitratis bismuthici.

Subnitrato de bismuto.	6 gramos.
Glicerina.	60 —

Mézelese exactamente.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Astringente y calmante.*

GRASA DE CERDO.

Axungia suilla.

Tómese la grasa de cerdo en pella; quítense las membranas y partes carnosas adherentes; córtese en pedazos; lávese con agua hasta que ésta salga incolora; lícuese á un calor suave; manténgase á esta temperatura hasta que toda la humedad se haya evaporado; pásese por lienzo, y agítese de cuando en cuando durante el enfriamiento.

Sirve para otros preparados.

GRASA DE CERDO BALSÁMICA.**Axungia suilla balsamica.****MANTECA BENZOADA.—Axungia benzoata.**

Grasa de cerdo.	1000	gramos.
Benjuí en polvo grueso.	30	—

Mézclense las dos sustancias, y ténganse al calor del baño de maría por tres horas; pásese por lienzo, sin expresion; y agítese de cuando en cuando durante el enfriamiento.

Sirve para otros preparados.

GRASA DE MÉDULA DE VACA.**Axungia medullæ vaccinae.**

Tómese medula de vaca; divídase, por contusion, en un mortero de piedra con mano de madera; lávese con agua hasta que ésta salga sin color; lícuese al calor del baño de maría; téngase á esta temperatura hasta la evaporacion de la humedad; pásese por lienzo, y agítese de cuando en cuando durante el enfriamiento.

Sirve para varios preparados.

HARINAS RESOLUTIVAS.

Farinæ solventes.

Harina de habas. . . .	} Partes iguales.
— de yeros. . . .	
— de cebada. . . .	
— de centeno.. . .	

Mézclense exactamente.

Sirve para la confeccion de la cataplasma.

HIDRATO DE CLORAL.

Hydras chlorali.

CLORAL HIDRATADO.—Chloralum hydratum.

Dispóngase sobre un hornillo un matraz de gran capacidad, provisto de un tubo de Welther, para colocar una mezcla productora de cloro. Enlácese por medio de tubos de conduccion y con tapones bien ajustados: 1.º, con un frasco de dos bocas vacío y seco, para que el cloro se enfrie y deposite su humedad; 2.º, con dos frascos ó campanas llenas de cloruro de calcio desecado escoriforme, que se renuevan si es necesario; 3.º, con un frasco de dos bocas vacío que tiene por objeto recibir el alcohol en caso de absorcion; 4.º, con una retorta tubulada ó un matraz donde se coloca alcohol anhidro, á cuyo fondo ha de llegar el tubo que conduzca el cloro desecado, y colocados en una cápsula con agua, y 5.º, con un recipiente provisto de un tubo largo para dar salida

al ácido clorohídrico que se forma en gran cantidad, y de modo que salga fuera de la habitacion ó se dirija á una lechada de cal.

Despues de colocado el alcohol anhidro, y la manganesa en polvo, enlódense bien todas las junturas para que no escape el gas, y añádase poco á poco por el tubo de Welther ácido clorohídrico de 22° en cantidad cuádruple que la manganesa empleada, y déjese pasar la corriente de cloro en frío, aplicando despues el fuego conveniente para que se desprenda todo el cloro.

Refrésquese al principio con agua fria la retorta ó matraz donde está el alcohol, de modo que la temperatura no pase de 60°; y cuando se enfrie, y al fin de la operacion, caliéntese el agua que les rodea para facilitar la reaccion y el desprendimiento de vapores, sin pasar de 60°.

La corriente de cloro debe sostenerse durante mucho tiempo dia y noche hasta que desaparezcan las dos capas que se forman al principio y resulte un líquido homogéneo, de color amarillo claro y de consistencia oleaginosa, en cuyo caso cesa el desprendimiento de gas clorohídrico y deja de actuar el cloro. Desmóntese entonces el aparato, recójase el líquido y véase los grados que marca en el areómetro de Baumé. Estos deben ser de 41 á 42°, y en caso de no tenerlos, prolónguese la corriente de cloro hasta que el líquido adquiera esta concentracion.

Mézclese el producto con dos volúmenes de ácido sulfúrico de 66° y destílese la mezcla en un aparato compuesto de retorta, alargadera y recipiente, recogiendo el líquido que destila hasta los 100°, para lo cual, la retorta llevará en su tubuladura un termómetro y se calentará en un baño de agua salada. Neutralízese el líquido destilado con carbonato de cal en polvo, dejándole en contacto durante algunas horas, y destílese nuevamente, colocando la retorta en un baño de agua salada, y recogiendo el producto que destila hácia los 96°, sin pasar de los 100.

El cloral anhidro así obtenido mézclese en un frasco con agua destilada en la proporcion de 12 de agua y 88 de cloral, y agítese

fuertemente durante algun tiempo, hasta que se enfrie el líquido. Póngase despues en platos, déjese cristalizar espontáneamente en la estufa, y recójanse los cristales, en seguida que se formen, guardándolos en un frasco bien tapado.

El hidrato de cloral es higrométrico y muy soluble en agua. Soluble en alcohol, éter y cloroformo. Se funde á 47° y hierve á 97° proximamente. A la temperatura ordinaria esparce vapores que se subliman en los frascos como el alcanfor.

No debe humear en contacto del aire, ni dejar residuo por la accion del calor. La solucion acuosa no ha de enrojecer el papel de tornasol, ni precipitar con el nitrato de plata. En un tubo de ensayo, calentando un gramo de hidrato de cloral con dos de ácido sulfúrico de 66°, no debe tomar coloracion.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Somnífera, calmante y antiespasmódica.*

DÓISIS.—De 40 centigramos á 1 gramo. (8 á 20 granos).



HIDRATO FÉRRICO GELATINOSO.

Hydras ferricus gelatinosus.

ÓXIDO FÉRRICO BIHIDRATADO.—*Oxidum ferricum bihydratum.*

Tómese cloruro férrico; disuélvase en cuarenta veces su peso de agua destilada; añádase solucion de bicarbonato de sosa hasta que cese de formar precipitado; lávese éste repetidas veces hasta que el agua de locion no enverdezca la tintura de flor de malva, y guárdese en estado gelatinoso en un frasco con agua, y en sitio fresco.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Antidoto del ácido arsenioso.*

DÓISIS.—500 gramos (17 onzas), diluidos en suficiente cantidad de

agua azucarada, para neutralizar 1 gramo (20 granos) de ácido arsenioso.

HIDRATO FÉRRICO MAGNÉSICO.

Hydras ferricus magneticus.

Sulfato magnésico.	51 gramos.
Sulfato férrico.	13 —
Potasa cáustica.	36 —
Agua.	C. S. —

Disuélvase la potasa en 3000 gramos de agua, y por separado las dos sales en cantidad suficiente del mismo líquido; mézclense estas soluciones y viértanse sobre la de potasa; hiérvase durante media hora la mezcla, hasta que el color del precipitado sea blanco rosado; recójase sobre un filtro, lávese y deséquesese.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Como el hidrato férrico gelatinoso.*

DÓSIS.—De 60 á 120 gramos (2 á 4 onzas).

HIDRATO POTÁSICO.

Hydras potassicus.

POTASA CÁUSTICA PURA.—POTASA CÁUSTICA POR EL ALCOHOL.—*Potassa caustica pura.*

Tómese potasa cáustica por la cal; póngase en un perol de plata con la cuarta parte de su peso de agua; caliéntese hasta disolver-

la, y separada del fuego, agítese sin cesar para que, por enfriamiento, quede reducida á polvo; póngase en seguida en un frasco, con un peso igual de alcohol de 90°; tápese bien, y déjese por veinticuatro horas, agitando la mezcla de cuando en cuando. Sáquese el líquido por decantacion, y háganse con el residuo otros dos tratamientos, con la misma proporcion de alcohol y por igual tiempo; reúnanse los líquidos clarificados por reposo, y destíflense en aparato de vidrio, hasta obtener la mitad del alcohol empleado; trasládese el residuo de la retorta á un perol de plata; evapórese rápidamente; y cuando la masa se halle en fusion tranquila, sepárese la materia carbonosa que se forma en la superficie, y échese el líquido limpio sobre mármol caliente ó plancha de hierro fundido; déjese solidificar por enfriamiento, y guárdese en frascos de tapon esmerilado.

Sirve para otros preparados.

Soluble en agua y alcohol. Su solucion acuosa no debe hacer efervescencia con el ácido nítrico. Expuesta al aire se delicuesce, y al cabo de algun tiempo no se ha de eflorescer. Saturada con un exceso de ácido nítrico, no debe precipitar con los nitratos argéntico y bárico. Por la accion del calor, en una cuchara de plata, se funde tranquilamente; y por fin, no debe colorear la llama de amarillo.

HIERRO REDUCIDO POR EL HIDRÓGENO.

Ferrum per hydrogenium reductum.

Tómese hidrato férrico, deséquese, primero sobre un lienzo, y despues por el calor á la temperatura de unos 130°; pulverícese, y póngase en un cañon de fusil, abierto por los dos extremos y colocado horizontalmente en un horno de reverbero: hágase comunicar este cañon por uno de sus extremos con un aparato, del que se desprenda gas hidrógeno puro y seco; y cuando este gas haya

desalojado el aire, caliéntese el cañon al rojo incipiente, y sostén-gase la temperatura hasta la completa reduccion del hierro; lo cual se conoce en que cesa el desprendimiento de vapor de agua por el extremo abierto del mismo cañon. Sepárese entónces el fuego, continuando la corriente de hidrógeno hasta que se enfríe el aparato; recójase el producto, pulverícese finamente, y guár-dese en frasco bien tapado.

Polvo gris oscuro, soluble en ácido clorohídrico sin dejar residuo en ca-liente y sin desprender olor. La disolucion en dicho ácido debe tener color verdoso y no dar reaccion de sal férrica.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Tónico-reconstituyente.*

DÓISIS.—De 1 á 3 decigramos (2 á 6 granos).

HIPOCLORITO CÁLCICO CLORURADO.

Hypochloris calcicus chloruratus.

HIPOCLORITO DE CAL.—CLORURO DE CAL.—*Hypochloris calcis.*—*Chlorurum calcis.*

Manganesa.	3
Ácido clorohídrico de 22°.	12
Cal viva.	3

Apáguese la cal para que resulte con un tercio de su peso de agua; pásese por una criba; y extiéndase el polvo, en capas delga-das, sobre tablas que se colocan en forma de estantería en un cajon, guarnecido interiormente de una capa de yeso y provisto de dos aberturas, una en la parte superior y otra en la inferior: cóloquese la manganesa y el ácido clorohídrico en un matraz que comunique por medio de un tubo con la abertura superior, y há-gase entrar lentamente el cloro.

La operacion queda terminada, cuando haya entrado todo el cloro desprendido de la mezcla ó se perciba su salida por la abertura inferior. Recójase entónces el producto, y guárdese en frascos bien tapados.

Polvo blanco de olor á cloro. Debe tener lo ménos 90° clorométricos.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Antipútrida y deterativa.*

Se usa tópicamente en disolucion, y tambien como desinfectante.

HIPOFOSFITO CÁLCICO.

Hypophosphis calcicus.

Fósforo..	1
Hidrato de cal recién apagada.. . . .	2
Agua destilada.	C. S.

Póngase el fósforo en agua caliente en un matraz para que se funda y agítese hasta que se enfríe para reducirle á partículas pequeñas; échese con el agua en una cápsula de porcelana, y añádase el hidrato de cal desleído en el doble de su peso de agua; caliéntese en baño de maría á la temperatura de 40°, agitando y reemplazando el agua que se evapora, hasta que no se desprenda hidrógeno fosforado. Dilúyase la masa en agua suficiente y cuélese por un lienzo con expresion, añadiendo un poco de agua al residuo. Hágase pasar una corriente de ácido carbónico por el líquido para precipitar la cal, caliéntese por unos instantes, fíltrese, y evapórese el líquido filtrado en baño de maría hasta sequedad. Guárdese el producto en frascos bien tapados.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Se ha recomendado como reconstituyente y en la tuberculosis.*

DÓISIS.—De 2 á 3 decigramos (4 á 6 granos).

HIPOSULFITO SÓDICO.

Hyposulphis sodicus.

SULFITO SULFURADO DE SOSA.—*Sulphis sodæ sulphuratus.*

Carbonato sódico cristalizado.	8
Azufre sublimado.. . . .	1
Agua destilada.. . . .	16

Disuélvase el carbonato sódico en el agua, divídase la solución en dos partes iguales; satúrese una de ellas de ácido sulfuroso, desprendiéndole de una mezcla de cuatro partes de mercurio y seis de ácido sulfúrico de 66°; mézclese la otra parte; hágase hervir la mezcla en un matraz hasta expulsar el exceso de ácido sulfuroso; añádase entónces el azufre; continúese la ebullición hasta la solución de éste; fíltrese el líquido, y evapórese para que cristalice.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Excitante. De uso especial en las dermatosis.*

DÓISIS.—De 2 á 6 decigramos (4 á 12 granos).

HUESOS CALCINADOS.

Ossa usta.

Prepárese con los huesos, como en la calcinacion del cuerno de ciervo.

Sirve para otros preparados.

INFUSION ANTIESCORBÚTICA.

Infusum antiscorbuticum.

COCIMIENTO ANTIESCORBÚTICO.—Decoctum antiscorbuticum.

Corteza de raíz de bardana.	} De cada cosa..	15 gramos.
— de raíz de rábano rusticano.		
Berros.		
Hojas de coclearia ó de lepidio.		
— de trébol acuático.		
Agua hirviendo.		1840 —

Hágase infusion.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Antiescorbútica.*

DÓISIS.—De 120 á 180 gramos (4 á 6 onzas).

INFUSION DE ADORMIDERA.

Infusum papaveris albi.

Fruto seco de adormidera sin las semillas.	15 gramos.
Agua.	520 —

Hágase infusión, y pásese el líquido por estameña.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Calmante.*

USO EXTERNO.—*En inyección y fomento.*

INFUSION DE AJENJO.

Infusum absinthii.

Sumidades secas de ajeno.	5 gramos.
Agua hirviendo.	345 —

Hágase infusión, y pásese el líquido por estameña.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Tónico-neurosténica.*

DÓISIS.—De 60 á 120 gramos (2 á 4 onzas).

INFUSION DE AMAPOLA.

Infusum floris papaveris rubri.

Flor de amapola.	2 gramos.
Agua hirviendo.	345 —

Hágase infusión, y pásese el líquido por estameña.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Diaforética.*

DÓISIS.—De 120 á 180 gramos (4 á 6 onzas).

INFUSION DE BARDANA.

Infusum bardanæ.

TISANA DE BARDANA.—Ptisana bardanæ.

Corteza de raíz de bardana quebrantada. . .	22
Agua hirviendo.	690

Hágase infusión, y pásese por estameña, después de fría.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Diáforética.*

DÓSIS.—De 120 á 180 gramos (4 á 6 onzas).



INFUSION DE COLOMBO.

Infusum colombæ.

Raíz de colombo contundida.	5 gramos.
Agua hirviendo.	500 —

Hágase infusión, y fíltrese.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Tónica y estomacal.*

DÓSIS.—De 60 á 120 gramos (2 á 4 onzas).



INFUSION DE COUSO.

Infusum cousoo.

Couso en polvo fino.	30 gramos.
Agua comun.	845 —

Hágase infusion, que se administra sin colarla.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Tenífuga.*

DÓSID.—*La fórmula en dos veces, agitando ántes el líquido para que el polvo se suspenda.*

INFUSION DE CUASIA AMARGA.

Infusum quassia amara.

TISANA DE CUASIA AMARGA.—*Ptisana quassia amara.*

Quasia amarga.	5 gramos.
Agua.	650 —

Hágase infusion, y pácese el líquido por estameña.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Tónica y estomacal.*

DÓSID.—*De 60 á 120 gramos (2 á 4 onzas).*

INFUSION DE CULANTRILLO.

Infusum capilli Veneris.

Prepárese con las frondes de culantrillo, como la infusion de ajenjo.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Emenagoga.*

DÓISIS.—De 90 á 180 gramos (3 á 6 onzas).



INFUSION DE DIGITAL.

Infusum digitalis.

Hojas secas de digital.	1 gramo.
Agua hirviendo.	345 —

Hágase infusion, y pásese el líquido por estameña.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Regularizadora de la inervacion cardiaca, y diurética.*

DÓISIS.—De 30 á 90 gramos (1 á 3 onzas).



INFUSION DE FLOR DE ÁRNICA.

Infusum floris arnicæ.

Prepárese con la flor de árnica, como la infusion de amapola.

ACCION TERAPÉUTICA.—*Excitante.*

DÓISIS.—De 60 a 120 gramos (2 á 4 onzas).

