

BAL
añádase el alcanfor, y cuando esté disuelto, sepárese del B. M. el matraz, agréguese los aceites volátiles y el amoníaco, fíltrese rápidamente y vacíese en frasquitos á propósito: á éstos se les ajustarán bien unos tapones de corcho envueltos en hojas de estaño.
U. M. Al exterior en el reumatismo.
BÁLSAMO OPODELDOC LÍQUIDO. Alcoholado de jabon alcanforado, de jabon aromático, Opodeldoc de Elerker, Linimento jabonoso de la Farmacopea española, Licor de espuma; Baume opodeldoch liquide, Franc.; *Linimentum Opodeldoch liquidum.*

Jabon blanco	150
Alcohol á 80°	2000
Alcanfor	60
Aceite volátil de romero	15
" " de tomillo	15
" " de amoníaco á 22°	60

Dividido el jabon en rebanadas delgadas, hágase disolver en el alcohol á B. M. en un matraz, sepárese éste del baño, añádase el alcanfor en polvo, y cuando se haya disuelto, agréguese los aceites volátiles y el amoníaco; tápese el matraz, déjese enfriar la mezcla, fíltrese rápidamente y guárdese en un frasco bien tapado.

U. M. Como el anterior.

BÁLSAMO VERDE. Baume vert, Fran.; *Oleum Acetatis cupri compositum.*

Cardenillo	6
Aceite de linaza	96
" " de ajonjolí	96
Trementina	32
Aceite volátil de enebro	8
" " de clavo	2

TABLA DE LOS NOMBRES Y COMPOSICION DE ALGUNOS BAÑOS MEDICINALES, CON EL MÉTODO DE PREPARARLOS.

Las cantidades expresadas son para un adulto y para un baño ordinario.

Nombres de los baños.	Composicion.	Método de prepararlos.
Acido	Acido clorhídrico, 500 gram.	Se mezclará el ácido al agua en una tina de madera.
Alcalino con carbonato de sosa	Carbonato de sosa del comercio * . 250 gram.	Se disolverá la sal en una corta cantidad de agua caliente y se mezclará á la del baño.
Alcalino con carbonato de potasa	Carbonato de potasa . . . de 125 á 250 gram.	Se prepara como el anterior.
Antireumático	Esencia de trementina 100 gram. Esencia de romero 10 " Carbonato de potasa 50 "	Para añadir al agua de un baño, en el que se puede estar de 10 á 15 minutos.
Aromático	Especies aromáticas 500 gram. Agua hirviendo. 10 litros,	Infúndanse por una hora, cuélese y añádase al agua del baño.

* En lugar del carbonato de sosa, se puede emplear el tequezquite de primera clase.

BAÑ

Se disuelve la trementina en los aceites fijos por medio del calor, se pone en seguida el cardenillo porfirizado, se echa todo en una botella, se añaden los aceites volátiles y se agita.

U. M. Poco usado; es útil, sin embargo, para curar ciertas úlceras atónicas ó que se han vuelto fungosas.

BAÑOS MEDICINALES. Bains médicaux, Franc.; Medicinal baths, Ing.; *Balnea medicamentosa.*

Se da este nombre á los medios en que se sumerge el cuerpo ó una de sus partes, con el fin de curar alguna enfermedad. Toman sus diversas denominaciones de la temperatura, de la composicion y del estado molecular de estos medios; del modo de emplearlos y de las partes del cuerpo á que se aplican. Así es que hay: baños calientes, tibios y frios; líquidos, blandos, secos y gaseosos; salinos, ácidos, alcalinos, sulfurosos, yodados, etc.; de chorro, por afusion, por aspersión y por immersion; generales, de asiento, de piés ó pediluvios y de manos ó maniluvios. Por la naturaleza de esta obra, tenemos que limitarnos á poner algunas fórmulas para las preparaciones que pueden usarse ó servir de ejemplos para los baños líquidos.

La cantidad de líquido necesaria para un baño, se gradúa segun las edades; para un adulto será de 250 á 300 litros; para un adolescente 200 litros; para un niño de ocho á diez años 100 litros; para los de menor edad de 25 á 50 litros.

Los baños que contengan preparaciones metálicas, sulfúreas ó yodadas, que puedan atacar el estaño ó el zinc de las tinas ordinarias, deben ponerse en tinas de madera.

Nombres de los baños.	Composicion.	Método de prepararlos.
De Barèges artificial	Monosulfuro de sodio 60 gram. Cloruro de sodio seco 60 " Carbonato de sosa seco 30 "	Mézclense y pónganse en un frasco. Esta mezcla se disolverá en la cantidad de agua suficiente para un baño.
Sulfurado	Trisulfuro de potasio sólido 100 gram. Agua 200 "	Disuélvase el sulfuro en la cantidad de agua prescrita y mézclase á la del baño.
Yodurado	Yodo 10 gram. Yoduro de potasio 20 " Agua 250 "	Disuélvase el yoduro y el yodo en la cantidad de agua indicada, y mézclase la solución á la del baño en tina de madera.
De bicloruro de mercurio, de sublimado corrosivo simple, ó antisifilítico.	Bicloruro de mercurio 20 gram. Alcohol á 90° 50 " Agua destilada 200 "	Disuélvase el bicloruro en el alcohol y el agua, y mézclase la solución á la del baño en una tina de madera.

CAF

CAFÉ DE BELLOTAS. Polvo de Bellotas de encina tostadas; Café de glands, Franc.; Powder of roasted acorns, Ing.; *Pulvis glandium Quercus tostatum.*

Bellotas privadas de sus cáscaras y secas

c. s.

Tuéstense en un tostador de café hasta que se vuelvan quebradizas y que hayan perdido cosa del 28 por ciento de su peso, pulverícense en un molino de café y guárdense en botes bien tapados.

U. M. Como tónico y astringente. D. En infusion, 15 gram. para un litro de agua, por tazas en el dia, ó bien, preparada la infusion como la del café ordinario, y tomada con leche ó sin ella.

CÁPSULAS MEDICINALES. Capsules, Franc. ó Ing.; *Capsule medicatae.*

Las cápsulas, como su nombre lo indica, son pequeñas cajas ovoides ó esféricas, formadas de una composicion elástica que tiene por base la gelatina, y en las cuales se encierran sustancias medicamentosas generalmente líquidas, cuyo olor y sabor repugnantes conviene encubrir para facilitar su administracion.

Son condiciones indispensables en la preparacion de estos medicamentos, que las materias que contengan no ejerzan accion ninguna sobre la cubierta, y que ésta se componga de materias inertes que se disuelvan con facilidad en el tubo digestivo.

La composicion que puede usarse para formar las cápsulas, es la siguiente: si se necesitare algo más flexible, se le agregará una corta cantidad de glicerina.

Grenetina incolora	30
Pasta de carragahen	60
Miel blanca de abejas	10
Agua	100

Se hacen disolver las sustancias en el agua en B. M., se sumergen en esta solución mol-

CAP

des pulidos y ligeramente aceitados, de latón ó de hierro, del tamaño y forma de una pequeña oliva, fijados por un pié del mismo metal terminado en punta, en una placa de madera ó de otra materia capaz de sostenerlos. Al cabo de algunos instantes de immersion, sácase la placa con los moldes cubiertos ya de la solución gelatinosa, y se imprime á dicha placa un movimiento circular en todos sentidos.

Cuando se haya enfriado un poco la materia que cubre los moldes, se hace secar un poco, poniendo la placa con ellas en una estufa ligeramente calentada, y luego que las cápsulas adquieran la consistencia conveniente, se separan de los moldes por medio de un movimiento brusco de tracción, se les recorta con tijeras la parte excedente, se colocan con la abertura hácia arriba en cavidades hemisféricas dispuestas de antemano, para recibir las, en una tabla de madera, y se hacen secar moderadamente á la estufa de manera que queden todavía algo blandas.

En este estado, se llenan del líquido medicamentoso, evitando que caiga sobre la pared exterior, se tapan las aberturas por medio de un pincel de pelo de tejon empapado en la solución gelatinosa, se sumergen despues por la parte de la abertura hasta cerca del cuarto de su longitud en la solución gelatinosa caliente y algo diluida, para que queden bien tapadas, y se dejan secar al aire.

Las cápsulas que contienen medicamentos muy líquidos y volátiles, designadas con los nombres de *glóbulos* ó *perlas*, se obtienen por medio de un aparato especial, que soldando una con otra por una fuerte presión dos placas gelatinosas, queda encerrado el líquido en la cavidad producida; de suerte que la cápsula sale del aparato ya recortada y soldados sus bordes, con la forma de un esferoide comprimido.

Los medicamentos que se pueden usar con