

156
2ej



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO

FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

Transcripción de los Principales Elementos de la
Herbolaria Medicinal China para la
Medicina Veterinaria



T E S I S
QUE PARA OBTENER EL TITULO DE
MEDICO VETERINARIO ZOOTECNISTA
P R E S E N T A
Gabriela Maria Auxiliadora López Pérez

Asesor: M. V. Z. HECTOR SUMANO LOPEZ



FALLA DE ORIGEN

MEXICO, D. F.

1991



Universidad Nacional
Autónoma de México



UNAM – Dirección General de Bibliotecas Tesis Digitales Restricciones de uso

DERECHOS RESERVADOS © PROHIBIDA SU REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL

Todo el material contenido en esta tesis está protegido por la Ley Federal del Derecho de Autor (LFDA) de los Estados Unidos Mexicanos (México).

El uso de imágenes, fragmentos de videos, y demás material que sea objeto de protección de los derechos de autor, será exclusivamente para fines educativos e informativos y deberá citar la fuente donde la obtuvo mencionando el autor o autores. Cualquier uso distinto como el lucro, reproducción, edición o modificación, será perseguido y sancionado por el respectivo titular de los Derechos de Autor.

C O N T E N I D O

	<u>Página</u>
RESUMEN.....	1
INTRODUCCION.....	2
ANALISIS DE LA INFORMACION.....	5
PLANTAS.....	8
FORMULAS.....	67
LITERATURA CITADA.....	87

**TRANSCRIPCION DE LOS PRINCIPALES ELEMENTOS DE LA HERBOLARIA
MEDICINAL CHINA PARA LA MEDICINA VETERINARIA**

RESUMEN

Transcripción de los principales elementos de la herbolaria medicinal china para la medicina veterinaria. Tesis de licenciatura presentada por Gabriela Ma. Auxiliadora López Pérez, bajo la asesoría del MVZ Héctor Sumano López.

Los campos de la herbolaria, la medicina tradicional y la farmacognosia tienen como punto común el buscar alternativas terapéuticas. En ese sentido la herbolaria medicinal china representa un acervo inmenso de recursos medicinales que traspolados al contexto veterinario pueden originar nuevos enfoques farmacológicos y terapéuticos. Con este punto de vista en mente se llevo a cabo un estudio retrospectivo, documental sobre las plantas medicinales chinas que pudieran tener equivalente en la herbolaria nacional aplicada a la medicina veterinaria. Este trabajo se documenta con 106 formulas, 114 plantas de las cuales el 90% se encuentra en nuestro país y un programa de computadora que facilita el manejo de la información. Se propone su uso experimental para evaluar la validez de los recursos aquí presentados.

INTRODUCCION

Una de las industrias más florecientes en este siglo ha sido la farmacéutica y ésta se ha desarrollado principalmente fuera de nuestro país. No obstante, el conocimiento de la farmacognosia en cada una de las regiones del mundo fué comparativamente igual; baste citar respecto de la importancia de la medicina tradicional una de las Cartas de Relación de Hernan Cortéz a Carlos V, describiendole los herbolarios que ha visto en los tianguis, contandole las exelencias de los médicos indigenas "que curan mas presto que los españoles" o descubriendole los jardines botánicos dedicados a las plantas medicinales*

A pesar de que la riqueza botánica de nuestro país es inegable, aún no se le ha brindado un crédito experimental proporcional a su importancia en la conservación de la salud en México (11,32,33). No es sino hasta fechas muy recientes que la farmacognosia nacional y en buena medida la medicina tradicional, han recibido suficiente impulso (21,32,33,37). Aún en mayor olvido se encuentra la herbolaria dedicada a la veterinaria y los primeros intentos de fomentar su desarrollo se ejemplifican con las recientes ediciones de 2 volúmenes de la "1a. y 2a. Jornadas sobre Herbolaria Medicinal de Medicina Veterinaria"(32). El entusiasmo demostrado en estas jornadas muestra la posible magnitud de la reserva medicamentosa a la que se puede recurrir dentro de la farmacognosia nacional y

*Carta de Relación del 30 de octubre de 1520. Archivo General de la Nación México, D.F.

representa un ejemplo de la tendencia de algunos investigadores para utilizar la herbolaria como un instrumento terapéutico más y como recurso farmacognósico inagotable. Esto se hace evidente en publicaciones diversas sobre el uso clínico de plantas como el uso del ajo como antihelmítico en peces (35) el uso de la zábila como cicatrizante, (2,5,8,18,32,41), el uso de remedios de la herbolaria tradicional para tratamientos de traquiobronquitis en perros (32), el uso exitoso de Pinus teocote para el tratamiento de saprolegniasis en peces (23) y otros trabajos relacionados con el tema emanados de esta Facultad.

El término farmacognosia (pharmacon=droga y gignosico =adquirir el conocimiento de algo) se ha aplicado a una disciplina de gran importancia en el mundo pero poco cultivada en nuestro país, en donde la gran mayoría de los medicamentos provienen de industrias transnacionales y el desarrollo de nuevas ideas es casi nulo o no recibe apoyo (42).

Un primer paso en la generación de una farmacognosia aplicada capaz de permitir la generación de información clínica de utilidad, es llevar a cabo un recuento de las posibilidades terapéuticas que existen en la Veterinaria con el recurso de la herbolaria. Sin embargo, en Medicina Veterinaria el conocimiento etnobotánico está mucho menos desarrollado que para la medicina aplicada en humanos y por ello es factible iniciar un estudio documental con el acervo medicamentoso de otra cultura más desarrollada

al respecto, la Herbolaria Tradicional China. Por esta razón resulta conducente la idea de traducir el conocimiento de la herbolaria que tienen los chinos en el area veterinaria, paso que se ha intentado en occidente con esfuerzos aislados en diversas publicaciones (4, 12, 23, 24, 25, 26, 32, 36, 38, 40, 43, 44, 45).

Es util señalar que la medicina dominante en China no es la de patente sino la tradicional y que su concepto de mantenimiento de salud se basa primariamente en el uso de preparados herbolarios y posteriormente de recursos como la acupuntura y la moxibustión (12, 23, 24, 25, 26, 38, 40, 43). Sin embargo, no es posible utilizar sus preparados herbolarios de manera fácil, tanto por la frontera que representa el idioma como por las diferencia en la clasificación botánica de las plantas. Por ello, se presenta aquí un estudio de transferencia de información de la Medicina Tradicional China en su rama de herbolaria, a los recursos herbolarios de nuestro país, haciendo énfasis en lo que se sabe en la química de las plantas utilizadas y específicamente para fines veterinarios.

ANALISIS DE LA INFORMACION

Las fuentes de donde se ha hecho esta recopilación tiene orígenes diversos, por ejemplo españolas, inglesas, norteamericanas, chinas, mexicanas etc. y por ello resulta poco homogénea la manera en que vierten la información, más aún, en muchos casos (4,6,8,9,11,15,38) no se especifica el origen de los datos. Esta tendencia tiene fundamento de la raíz misma de la medicina tradicional china, la cual basa la transmisión del conocimiento en testimonios orales y grandes recopilaciones que a su vez nos citan las fuentes. Las fórmulas presentadas son entonces el producto del ensayo y error a través de muchas generaciones y en esto difiere notablemente de la metodología experimental de la medicina occidental.

Luego entonces la metodología utilizada para recopilación de datos en este ensayo permite resaltar las omisiones y ordenar los conocimientos adquiridos

Debe señalarse también que muchas de las fórmulas presentadas se acompañan a menudo de tratamientos complementarios con acupuntura, masajes ejercicios y dieta, pilares estos de la medicina china.

Es posible que la dificultad más grande que existe en la traducción de los datos médicos chinos al universo occidental sea la extraordinaria diferencia que existe entre el idioma chino y los que utilizan el alfabeto latino. La fonética china puede traducirse de dos formas distintas el

sistema Wade Giles y el sistema Pin yin (Bin Yin) que es el mas difundido en China, e incluso se sabe que la información médica no puede ser entendida entre chinos. No obstante es factible asumir que las plantas listadas en este ensayo son las habitualmente utilizadas por los chinos en el tratamiento de las enfermedades y que seguramente se traducen e un minimo error en su equivalente botánico occidental.

La mayor proporción de las plantas y fórmulas listadas en este trabajo no han sido usadas en occidente pero, si se toma en cuenta que han sido utilizadas para la conservación de hombres y animales en ese país, este estudio puede ofrecer un primer acercamiento etnobotánico a la medicina tradicional china, por lo tanto, resta llevar a cabo pruebas de desafío etnofarmacológico y etnomédico para incorporar nuevos conocimientos a la farmacognocia occidental y quizá a largo plazo proceguir con estudios etnoquímicos que incorporen nuevos principios activos al aservo terapéuticos.

Vale la pena hacer una reflexión acerca de la importancia de regresar a la herbolaria y no solo la china porque hay muchas plantas que no se han estudiado en occidente y que apenas se les esta investigando, como la Vinca rosea de donde se saca la vincristina, que es una de las medicinas más poderosas que se utiliza contra el cancer;

esta ha aumentado dramáticamente la tasa de supervivencia en la leucemia infantil aguda y también se le utiliza en el tratamiento de la enfermedad de "Hogdkin".**

**Publicado en el periódico Novedades, sección de ecología, 7 de abril de 1991.

PLANTAS

Planta # 1

Nombre en Español: ABEDUL
Nombre en Chino:
Nombre en Latín: Betula alba l.

Familia: Betulaceae

Dosis:

Partes que se usan: Hojas y corteza

Descripción: Arbol que crece hasta 30 m. de altura, de follaje amplio, su tronco es blanquinegro. Hojas alternas y viscosas algo aromáticas, sus bordes son dentados, tiene algunas ramas rectas y las semillas son delgadas y colgantes.

Usos: En ascitis, inflamación de las vías urinarias, ulceraciones en la boca, infecciones en la garganta, gingivitis, infecciones de la piel. Además las hojas son vermífugas, diuréticas y calma dolores reumáticos. El cocimiento de la corteza sirve para sanar heridas.

Componentes Químicos: Fenoles; mirecetina, delfinidina ácido álgico, además se encuentran terpenoides como lupeol y betulina.

Planta # 2

Nombre en Español: ACASIA FALSA DE LA CHINA
Nombre en Chino: ZAO JIA
Nombre en Latín: Gledistia sinensis lang

Familia: LEGUMINOSA

Nombre en Inglés: GLEDISTIA, HONEY TO CUST, SOAP BEAN

Dosis: De .5-5g. y .6 A.5g.

Partes que se usan:

Descripción: Arbol caducifolio, altura hasta 15m. presencia de espinas gruesas en forma de cono, sus hojas son alternas pinadas y aserradas. Flores en disposición axilar de color blanco que se constituyen en racimos, el fruto es una vaina achatada que mide alrededor de 30 cm.

Usos:

Componentes Químicos:

Planta # 3

Nombre en Español: ACONITO
Sinónimo 1: MAPELO
Sinónimo 2: ANAPELO
Sinónimo 3: HIERBA TORA
Sinónimo 4: MATALOBOS
Nombre en Chino: FU ZI
Nombre en Latín: Aconitum napellus
Familia: RANUNCULACEAE
Nombre en Inglés: ACONITE, MONKSHOOD
Dosis: 2-6 g.
Partes que se usan: Raíz
Descripción: Planta perene, crece en laderas, en terreno erosionado y frío. Herbácea, de hojas alternas, flores en racimos terminales. La raíz es un tubérculo de forma de huso obobado; generalmente se divide en dos, externamente es de color negro amarillado, las raíces laterales son fibrosas.
Usos: En enfermedades crónicas, edema, diarreas debidas a mal funcionamiento del bazo o riñón.
Componentes Químicos: Acotina, mesacotina, hipaconitina, neopelina, jasconitina, napelina, neolina, higenamina, trazas de espartina y efedrina. Alcaloides totales de .3 a 1.2%. Además ácido acónito y almidón.

Planta # 4

Nombre en Español: ADELFA
Nombre en Chino:
Nombre en Latín: Nerium oleander
Familia: APOCINACEAS
Dosis: 2-5 g.
Partes que se usan: Las hojas.
Descripción: Arbusto vericiliado, con hojas elípticas y coriáceas. Flores rosadas o blancas.
Usos: En epilepsia, sarna, problemas cardiacos.
Componentes Químicos: Oleandrina, gitoxigenina y digitoxigenina.

Planta # 5

Nombre en Español: ADONIS
Nombre en Chino:
Nombre en Latín: Adonis vernalis L.
Familia: RANUNCULACEAS
Nombre en Inglés: ADONIS
Dosis:
Partes que se usan: Toda la planta
Descripción: Planta herbácea de tallos cortos y erectos, las flores abren cuando sale el sol, siempre de cara a la luz, las flores son de color amarillo brillante y en forma de estrella de 4 a 7 cm. Las hojas son pinadas, de color verde pálido y finamente divididas, las cuales no aparecen hasta que la planta tiene una altura de 20 a 30 cm.
Usos: Es cardiotónica, vasoconstrictor y sedativa.
Componentes Químicos: Heterocidos: cimarina; adonidina, adonitoxina, almidón, resina, adonitol.

Planta # 6

Nombre en Español: AGRECEJO
Sinónimo 1: AGRECELO
Sinónimo 2: AGERITO
Sinónimo 3: VINAGRERA
Sinónimo 4: ACETIN, BERBERIS, ARLERA
Nombre en Chino:
Nombre en Latín: Berberis chengii Chen.
Familia: BERBERIDACEAE
Dosis:
Partes que se usan:
Descripción: Arbusto espinoso, de raíces gruesas y robustas, los tallos tienen numerosas ramas. Hojas coriáceas, alternas o arracimadas, de forma elíptica-aovada a ovado-elíptica, los márgenes de las hojas son barbados, dentados; las hojas basales son gruesas, espinosas, aborquilladas. Flores amarillas dorado. El fruto es una baya esférica de color rojo purpúreo.
Usos: Se usa en gastroenteritis aguda, gingivitis, laringitis, conjuntivitis, furúnculos, absesos, úlceras, quemaduras y lesiones traumáticas.
Componentes Químicos:

Planta # 7

Nombre en Español: AGRIMONIA
Nombre en Chino: XIAN HE CAO
Nombre en Latín: Agrimonia eupatoria L, A. pilosa,
Var. japonica
Familia:
Nombre en Inglés: AGRIMONY
Dosis: 10 a 15 g.
Partes que se usan: Toda la planta
Descripción: Planta de hojas alternas, provista de dos
estípulas nacidas del peciolo. Sus flores están dispuestas en
grupos terminales o axilares.
Usos: Astringente, úlceras en la garganta, infeccio-
nes en la garganta, nefritis, infartos hepáticos.
Componentes Químicos: Taninos, fitoesterol, eupato-
rina, ácido agrimolido, vitamina C y K, esencia.

Planta # 8

Nombre en Español: AGUJA BILATERADA
Nombre en Chino: HUA JIAO
Nombre en Latín: Zanthoxylum nitidum (long)
Familia: RUTACEAS
Nombre en Inglés: BUNGENUM, SCHINFOLIUM
Dosis: 2-5g.
Partes que se usan: Pericarpio
Descripción: Planta espinosa, de espinas pequeñas en forma
de gancho, sus hojas son alternas bipinadas. Las flores
pequeñas en disposición axilar de color blanco constituyendo
un panículo. El fruto es una cápsula globosa de color rojo
púrpura.
Usos: Vermífugo, se utiliza en malestares gástricos,
ayuda a disminuir hematomas, quemaduras, mordeduras de
vibroras venenosas, elimina exceso de gases, desintoxica.
Componentes Químicos: Alcaloide benzofenatridínico,
itidina, gercianol, aclimoneico, alcohol cúmico.

Planta # 9

Nombre en Español: AJENJO
Sinónimo 1: AJENJO MAYOR
Nombre en Chino:
Nombre en Latín: Artemisia Absinthium L.
Familia: COMPOSITAE
Nombre en Inglés: ABSINTHE
Dosis:

Partes que se usan: Hojas y flores
Descripción: Hierba amarga de raíz perene y leñosa, semi-arbustiva, crece hasta 1m. de altura, la mayoría de sus hojas están divididas y son sedosas y ribeteadas. Toda la planta está cubierta por una pelusilla dándole un aspecto gris verdoso. De flores pequeñas y amarillas, que crecen en cabezuelas semiesféricas en las ramas superiores de ápices gris-verdoso.

Usos: Es diurética, desparasitante, antiespasmódica, favorece la secreción de jugos biliares y gástricos. En general se usa en problemas gastrointestinales. Exteriormente se usa en úlceras en forma de cataplasma.

Componentes Químicos: Aceite esencial, tuyona (afecta el funcionamiento cerebral), tuyolfelandreno, cadinemo, proazuleno, santonina, irona, principio amargo, absintina (lactona) anabsintina, compuestos de flavona.

Planta # 10

Nombre en Español: AJUNCIA
Nombre en Chino: XIANG FU
Nombre en Latín: Cyperus rotundus
Familia: CYPERACEAE
Nombre en Inglés: CYPERUS TUBER; NUTGRASS
Dosis: 6-12 g.

Partes que se usan: Tubérculo
Descripción: Raíz rastrera en forma de tubérculo fusiforme, de cañas erectas que presentan tres ángulos, alcanzan una altura de 30 a 60 cm. Hojas lineales, angulosas, finas, con nervadura paralela, los ápices son agudos y los márgenes intactos. Flores de color marrón.

Usos: En dolores torácicos, abdominales, gástricos, náuseas, vómitos, lesiones traumáticas.

Componentes Químicos: Cetonas alifáticas, hidroxiciflavonoides, flavonoides, alcaloides, aceite esencial, β -pinene, camfona, limoneo, 1,8-cineol, p-cimene, cipereno, sabinatrieno, β -salineno, patchoulenona, cyperona, rotunol, cyperol, kobusona, glucosa, fructuosa y almidón.

Planta # 11

Nombre en Español: AKEBIA TRIFOLIADA
Nombre en Chino: MU TONG
Nombre en Latín: Akebia trifoliata(thunb)
Familia: RANUNCULACEAE
Nombre en Inglés: AKEBIA
Dosis: 3-9 G
Partes que se usan: Tallo
Descripción: Enredadera de hojas caducas. El tallo es envolvente y trepador hasta 6 m. Hojas arracimadas, trifoliadas compuestas de peciolo largos, las hojas son alargadas y redondas; las flores de color rojo púrpura, enracimadas el fruto es una baya púrpura cilíndrica.
Usos: Es diurética, antiinflamatoria, galactogénica.
Componentes Químicos: Akebina, hederagenina, ácido cleanólico, glucosa, sal, potasio, aristoloquina.

Planta # 12

Nombre en Español: ALAZOR
Nombre en Chino: HONG HUA
Nombre en Latín: Carthamus tinctorius L.
Familia: COMPOSITAE
Nombre en Inglés: CARTAMUS SAFFLOWER
Dosis: 3-9 g.
Partes que se usan: Flor
Descripción: Planta con altura de 90 cm. cubierta de espinas. Tallo erecto y de color verdoso, ápices agudos. Presenta flores rojas y tubulares.
Usos: Elimina los hematomas y estimula la regeneración de los tejidos, se utiliza para la excreción de loquios y fetos muertos, además se usa en traumatismos y lesiones.
Componentes Químicos: Carthamina, ácidos grasos, ácidos palmítico, bleánico, araquidicómico y esteánico.

Planta # 13

Nombre en Español: ALCACHOFA
Sinónimo 1: ACAVCIL
Nombre en Chino:
Nombre en Latín: Cynra scolymus
Familia: COMPOSITAE
Dosis:

Partes que se usan: Hojas, tallo y raíz.
Descripción: Planta herbácea de hojas palmeadas. Produce un tallo carnoso, erecto, estriado que crece de una roseta basal de hojas, las cuales tienen de 20 a 30 cm. de largo, lobuladas y espinosas, de color verde oscuro en el haz y verde grisácea en el envés. Las cabezuelas son espinosas con hojas escamosas y carnosas.

Usos: Estimulante de la función hepática, de secreción biliar y baja el colesterol sanguíneo.

Componentes Químicos: Principio amargo (cinarina), taninos, musílago y enzimas.

Planta # 14

Nombre en Español: ALCARAVEA
Sinónimo 1: COMINO DEL PRADO
Nombre en Chino:
Nombre en Latín: Carum cervi
Familia: APIACEAE
Dosis:

Partes que se usan: Hojas y tallos
Descripción: Planta herbácea de 50 cm. De hojas divididas con el segmento angosto; flores blancas con umbelas compuestas, fruto pequeño aromático.

Usos: Estomacal, carminativa y diurética.

Componentes Químicos: Acido linoleico, oxalato de calcio, carbona, limoneo ácido petrocelínico, sustancias nitrogenadas, indicios de tanino, cumarinas.

Planta # 15

Nombre en Español: ALHOLVA
Sinónimo 1: FENUGRIEGO
Nombre en Chino: HU LU BA
Nombre en Latín: Trigonella foenum graecum L.
Familia: LEGUMINOSAE
Nombre en Inglés: FENUGREEK SEED
Dosis: 3-9 g.
Partes que se usan: Semillas
Descripción: Tallo de 15 a cm. Hojas lanceoladas cuniformes en la dirección del peciolo, la inflorescencia es amarillo pálido.
Usos: Las semillas son emolientes y calmantes, ayudan a desinflamar en problemas de la garganta.
Componentes Químicos: Sapogeninas, esteroides: especialmente diosgenina, que se halla en el aceite del embrión .8-2.2%

Planta # 16

Nombre en Español: ALISMA
Nombre en Chino: ZE XIE
Nombre en Latín: Alisma plantago L.; A. acuatika
Familia:
Nombre en Inglés: ALISMA TUBER, WATER PLANT TUBER.
Dosis: 2-12 g.
Partes que se usan: Raíz
Descripción: Planta de raíz fibrosa hojas acorazonadas y oblongas, flores hermafroditas con perigonio de seis sépalos y en dos series. Plantas que viven en terreno fangoso y pantanoso.
Usos: Es diurética, se utiliza en edema, ascitis, vómitos, diarrea, cálculos, piuria, y hematuria, además es hipertensiva, antibacteriana, y disminuye el azúcar y el colesterol sanguíneo.
Componentes Químicos: Tetraciclina triterpena (alisol-A, -B, monoacetato, epilisol-A) además, almidón ácidos grasos, resina aminoácidos vitaminas y azúcares.

Planta # 17

Nombre en Español: ANEMONA
Sinónimo 1: ANEMONA DE LOS PRADOS
Nombre en Chino: JIU JIE CHANG PU
Nombre en Latín: Anemone pratensis L.; A. altaica
Familia: RANUNCULACEAS
Nombre en Inglés: ALTAICA
Dosis: 3-5 g.
Partes que se usan: Raíz
Descripción: Planta herbacea vivaz con rizoma, pocas hojas en los tallos y flores de 6 pétalos grandes y vistosas, el tallo es veloso de 15 cm de altura.
Usos: Cicatrizante, parálisis, tos, catarros bronquiales, antiasmático, opacidad de la cornea.
Componentes Químicos:

Planta # 18

Nombre en Español: ANGELICA
Nombre en Chino: BAI ZHI
Nombre en Latín: Angelica officinalis; A. dahurica; A. anomala; Angelica silvestris
Familia: UMBELLIFERAE
Nombre en Inglés: ANGELIC
Dosis: 3-9 g.
Partes que se usan: Raíz
Descripción: Planta perene; crece en las grietas de los matorrales. El tallo es erecto, alcanza una altura de 50 a 150 cm., está longitudinalmente surcado; los peciolos de las hojas basales y las inferiores son flexibles y largas, las bases de los peciolos se extienden formando vainas amplias; sus hojas son pinadas con 2 a 3 foliolos, los cuales son ovati-redondos, ápices acuminados, las bases redondeadas o cuneadas, los margenes escasamente aserrados. En verano crecen flores terminales o laterales de color blanco que constituyen una inflorescencia umbelada. El fruto es alado, achatado y elíptico. Raíz delgada de 1 cm. de grosor y 30 cm. de largo; es asurcada longitudinalmente.
Usos: Estomáquico, aromático, carminativo, antiespasmódico, antibacterial, antitóxico y analgésico.
Componentes Químicos: Furocumarina, oxipencedanina, isomeriatorina, imperiatorin-fellopterina, ácido angélico 3%, marmosina, hidrocarutin-angelicina, ácido valérico, almidones, xantotoxina y angelicotoxina (aumenta la frecuencia respiratoria y flujo sanguíneo y baja el pulso).

Planta # 19

Nombre en Español: ANIS ESTRELLADO
Nombre en Chino: BA JIAO HUI XIANG
Nombre en Latín: Illicium verum
Familia: MAGNOLIACEAE
Nombre en Inglés: STAR ANISE
Dosis: 3-6 g.
Partes que se usan: Fruto
Descripción: Fruto en forma de estrella, consta de 8 folículos con una semilla en el centro, mide de 12 a 17mm. de longitud. El pericarpio es de color castaño rojizo, leñoso, ligeramente rugoso.
Usos: Estomáquico contra flatulencias y dolores estomacales sobre todo en lactantes.
Componentes Químicos: 2,5-5% de aceite esencial, 80-90% de anetol, P-metoxifenilacetona, safrol, aceite graso, colina, alcaloides: Benzilsogoquinoline, sesquiterpenos, diterpenos; lactonas sesquiterpenas, anetolmethiclavida, ácido anísico, felledendron, cineol.

Planta # 20

Nombre en Español: ANIS VERDE
Sinónimo 1: ANIS
Sinónimo 2: MATAHAUVA
Nombre en Chino:
Nombre en Latín: Pimpinella anisum
Familia: UMBELIFERA
Dosis:
Partes que se usan: Toda la planta
Descripción: Hierba aromática anual; alcanza a medir 40 a 60 cm.; de raíz delgada y fusiforme. Tallo redondo, se ramifica en la parte superior que acaba en umbellas dobles y planas de flores blancas. De hojas variadas de largo peciolo acorazonadas y cortadas en la parte inferior; algunos manojitos son de hojas limosas muy divididas. Los frutos están cubiertos de pelos y contienen dos semillas grisáceas con costillas de color claro.
Usos: Digestiva, calma espasmos musculares, mejora la circulación sanguínea, alivia los dolores de cabeza, es diurética, carminativa y expectorante.
Componentes Químicos: Del 2 al 3 % de aceite esencial (esencia anís BP) con etanol. Su aroma es ligeramente mejor que el del anís estrella por sus aceites grasos y colina.

Planta # 21

Nombre en Español: ARECA
Sinónimo 1: BETEL
Nombre en Chino:
Nombre en Latín: Areca catechu
Familia: PALMACEA
Nombre en Inglés: ARECA SEED, BETEL NUT
Dosis: 3-20 g.
Partes que se usan: Semilla
Descripción: Palma de 15-20m de altura, circunferencia de 50 cm. frondosa con numerosos limbos de 30 a 60 cm de largo; las frondas tienen una vaina inflada; del ovario trigonal sale el fruto naranja-amarillento abovado de 5 cm largo y una semilla de 3 cm. conocida como nuez.
Usos: Tiene efecto estimulante de la circulación, vasodilatador, activa la absorción de contusiones, y estimulante del sistema respiratorio.
Componentes Químicos: Alcaloides: guavacina, arecolina, guvacolina, arecaidina, arecolina; además aceite grasoso, tanino (rojo de areca), aceite esencial.

Planta # 22

Nombre en Español: ARNICA
Nombre en Chino:
Nombre en Latín: Arnica montana L.
Familia: COMPOSITAE
Nombre en Inglés: ARNICA
Dosis:
Partes que se usan: Flores hojas y raíz
Descripción: Planta herbacea de rizoma rastrero, al año crece hasta 60 cm. tallo y hojas recubiertas de pelusilla. Del tallo surgen de 1 a 3 pares de hojuelas lanceoladas; los tallos acaban en flores compuestas con florecillas radiadas y amarillas vivas.
Usos: Estimulante energético del Sistema Nervioso, antiemética, antiflogística, antiinflamatoria, se usa en parálisis, catarro intermitente, disenteria, como estimulante del sistema circulatorio, en golpes, las hojas se utilizan en afecciones hepáticas, y vejiga.
Componentes Químicos: Arnicina, arnisterina, inulina, esencia, tanino, fitosterol, ácidos láurico, palmítico y esteárico.

Planta # 23

Nombre en Español: ARTEMISA
Nombre en Chino: AI YE
Nombre en Latín: Artemisa vulgaris, argyi
Familia: COMPOSITAE
Nombre en Inglés: MUGWORT
Dosis: 3-9 g.
Partes que se usan: Hojas
Descripción: Rizoma grueso, leñoso, tallos herbáceos, rojizos, estriados y erguidos, hojas pecioladas, ovales y partidas, las superiores son sentadas y lanceoladas, flores amarillas verduscas en forma de capítulo, ovoides y dispuestas en espigas axilares.
Usos: Antiespasmódica, disminuye vómitos, cólicos flatulentos, antihelmítico (deficiencia de yin).
Componentes Químicos: Pellodendron, canadina, alcohol duyyl, 1-8 cineol, vitamina A, B1, B2, C y D.

Planta # 24

Nombre en Español: ASARO
Nombre en Chino: XI XIN
Nombre en Latín: Asarum heterotropoides, A. siebold
Familia: ARISTOLOCHIACEAE
Nombre en Inglés: ASARO
Dosis: 2-5g.
Partes que se usan: Raíz
Descripción: El rizoma tiene 2 a 3 cm. de grueso; doblada en zig-zag con 4 aristas irregulares, arrugada, de color grisáceo-rojizo.
Usos: Emético y provoca diarrea mezclado con aguar-diente, también provoca estornudos.
Componentes Químicos: Aceite esencial con asarina flavonoides, sucrosa, taninos, metil-lengenol, b-pinene.1-asarinin, ácido palmítico, fenol, resina, eucarvona.

Planta # 25

Nombre en Español: ASRTRAGALUS
Nombre en Chino: HUANG QI
Nombre en Latín: Astragalus membranaceus, Bge.
Familia: LRGUMINOSAE
Nombre en Inglés: ASTRAGALUS ROOT
Dosis: 9-15 g.
Partes que se usan: Raíz
Descripción:
Usos: En prolapsos uterinos y rectal; absesos y
ulceras crónicas, nefritis crónica y proteinuria.
Componentes Químicos: Azúcares, colina, ácido fólico,
aminoácidos, β -sitosterol, betaina, astragalina, astragalan.

Planta # 26

Nombre en Español: BARAJA
Nombre en Chino:
Nombre en Latín: Brunella vulgaris
Familia: LABIATAE
Nombre en Inglés: SELF HEAL
Dosis: 12 15 g.
Partes que se usan: Toda la planta.
Descripción: Planta perenne; altura 40 cm. Tallo erecto,
oblongo; se ramifica mucho, cubierto de pelos finos y blan-
cos. Las hojas son opuestas, ovadas a ovati-lanceoladas,
margenes ligeramente ondulados-dentados, ambas superficies
son pubescentes; las partes inferiores tienen hojas peciola-
das. Inflorescencia en espiga, flores pequeñas terminales de
color blanco o purpureo labiadas. El fruto es una nuez
obovada de color marrón.
Usos: Diurética, reduce edemas, desinflamante,
astringente y estomacal, también se usa en absesos,
linfadenopatías, bocio, hipertensión y conjuntivitis.
Componentes Químicos: Sustancia amarga, taninos y
compuestos resinosos.

Planta # 27

Nombre en Español: BOLDO
Nombre en Chino:
Nombre en Latín: Peumus bodus M.
Familia:
Dosis:
Partes que se usan: Flores tallos y hojas.
Descripción: Arbol con ramajes espesos, hojas opuestas, ovoides, oblongas, coriáceas externas; las flores son blancas y olorosas dispuestas en racimos.
Usos: Evita indigestiones, fortifica el estómago, antiespasmódico, relajante del sistema nervioso.
Componentes Químicos: Aceite esencial, ascoridol, eucaliptolcimol, alcaloides (boldina) flavonoides.

Planta # 28

Nombre en Español: BORRAJA
Nombre en Chino:
Nombre en Latín: Borago officinalis L.
Familia: BORAGINACEAE
Nombre en Inglés: BORAGE
Dosis:
Partes que se usan: Toda la planta
Descripción: Hierba anual con hojas basales con peciolo muy cortos, las flores son de 5 pétalos con nervaduras marcadas de color azul morado, en general está cubierta toda la planta de vellosidades.
Usos: Es emoliente, calma dolores, también es diurética, expectorante, depurativa.
Componentes Químicos: Musilago, taninos, Nitrato de potasio, alantoina, sales.

Planta # 29

Nombre en Español: CAMBRONERA
Sinónimo 1: ESCAMBRONERA
Sinónimo 2: CAMBRONERO
Sinónimo 3: ESPINO CAMBRON
Nombre en Chino: DI GU PI
Nombre en Latín: Lycium chinense
Familia: SOLANACEAE
Nombre en Inglés: WOLFBERRY BARK; LICIIUM BARK
Dosis: 6-15 g.
Partes que se usan: Raíz y fruta.
Descripción: Arbusto de hojas caducas, tallos arracimados, de 2 m. con espinas cortas, las hojas son alternas; en la parte interior presenta hojas arracimadas ovales y bases cuneadas. Flores de color púrpura pálido, el fruto es una baya elipsoide de color rojo brillante.
Usos: Tuberculosis pulmonar, enfermedades de la vista ocasionadas por deficiencias nutricionales, diabetes. Enfermedades del hígado y riñón.
Componentes Químicos: Carotenos, Vit B1, B2, C ácido nicotínico, B-sitosterol, AcidoLinoleico, Ca, P, Fe. Además la raíz: alcaloides: betaina, saponinas y taninos.

Planta # 30

Nombre en Español: CAMOTILLO
Sinónimo 1: CURCUMA
Nombre en Chino: JIANG HUANG
Nombre en Latín: Curcuma longa L.
Familia: ZINGIBERACEAE
Nombre en Inglés: TUMERIC RHIZOME
Dosis:
Partes que se usan: Raíz
Descripción:
Usos: Estimula la circulación, disuelve hematomas y coagulos, calmante de dolores abdominales además es antiipirético.
Componentes Químicos: Contiene 5% de sustancias colorantes (curcuminoides) la principal es la curcumarina, también contiene pequeñas cantidades de dicacafeilmetano, cafeilferulolmetano, dihidrocurcumarina, en el aceite esencial: sesquiterpenos alcoholes, cetonas, arabinosa, fructuosa y glucosa.

Planta # 31

Nombre en Español: CANELA
Sinónimo 1: CANELO
Nombre en Chino: GUI ZHI Y ROU GUI
Nombre en Latín: Cinnamomum casia
Familia: LAURACEAE
Nombre en Inglés: CINNAMON TWIG
Dosis: 3-10 g.
Partes que se usan: Corteza y las ramas.
Descripción: Arbusto de hojas opuestas, pecioladas, ovales, lanceoladas, cariláceas. Flores numerosas, dispuestas en cima terminal, corimbiforme, pequeñas de color blanco amarillentas.
Usos: Excitante, astringente, aumenta las secreciones de jugos gástricos, dispepcias, flatulencias, cólicos, diarrea, potente germicida y carminativo.
Componentes Químicos: Flabatanino, musílag, oxalativo, calcio, almidón, la esencia contiene aproximadamente 60-75% de aldehído cinamónico, fenilalanina, hidrocarburos (pineno, felandreno, cariofileno, eugenol, terpenos, flabotaninos, mucílag, oxalatos.

Planta # 32

Nombre en Español: CAPUCHINA
Sinónimo 1: MASTUERSO
Sinónimo 2: ESPUELA DE GALAN
Nombre en Chino:
Nombre en Latín: Tropoelium mayus
Familia: TROPOLEACEA
Nombre en Inglés: NOSTORTIUM
Dosis:
Partes que se usan: follaje con flores
Descripción: Planta herbacea de rizoma rastrero, produce tallos angulares y verdes con hojas redondas arriñonadas y pecioladas. Las flores son grandes y en forma de trompeta de diferentes colores; el más común es el naranja, amarilla o blanca con sépalo posterior terminado en espolón. Son de sabor fuerte.
Usos: Purgante, espectorante, diurética, antibacteriano, disminuye equimosis y golpes.
Componentes Químicos: Isobutil isodacianato, glicotropelino, espilantol, ácido oxálico, vitamina C, bencylglucosinolato.

Planta # 33

Nombre en Español: CELIDONIA
Nombre en Chino:
Nombre en Latín: Chelidonium majus L.
Familia: PAPAVERACEAE
Nombre en Inglés: GREATERCELANDINE
Dosis:
Partes que se usan: Toda la planta
Descripción: Hierba recta de hojas alternas y divididas, las flores se presentan en la cima de la planta y en forma de sombrilla. El fruto es una cilicua cilíndrica con dos valvas separadas con una tela membranosa.
Usos: Es muy purgante, diaforético, se usa en problemas hepáticos, antihistérica, desobstruye conductos biliares, además es narcótico.
Componentes Químicos: Alcaloides: Quelidonina, sanguinarina, quelerythrina, protopina, berberina, esparteina; Ca, fosfatos, amonio, Magnesio, aceite esencial y enzimas.

Planta # 34

Nombre en Español: CEROSAS
Nombre en Chino: CHAI HU
Nombre en Latín: Bupleurum chinense, D.C.
Familia: UMBELLIFERAE
Nombre en Inglés: THOROWAX ROOT
Dosis: 3-10 g.
Partes que se usan: Raíz
Descripción: Planta perene tallos arracimados, erectos altura de 40 a 70 cm. Hojas alternas, lanceoladas, ápices acuminados, las bases se estrechan gradualmente. Flores terminales de color amarillo que forman una inflorescencia en umbella. El fruto es una cápsula elipsoide achatado de 5 cm. de largo que contiene unas semillas de color negro.
Usos: Vómitos, jaquecas, antipirético, favorece la transpiración.
Componentes Químicos: Bupleuromol, saponinas (saikosa-ponina, saicoquinina, longispinogenina, saikosidol, fitosterol, (A-spinasterol, D7-esticmasterol, D12-esticmasterol, esticmasterol, adonitol, angelicina, ácido oléico, ácido linoléico, ácido palmítico, ácido esteárico, ácido lignocérico.

Planta # 35

Nombre en Español: CILANTRO
Nombre en Chino:
Nombre en Latín: Coriandrum sativa

Familia:

Dosis:

Partes que se usan: Toda la planta

Descripción: Planta herbacea de hojas divididas, olorosas, flores blancas, pequeñas en umbelas compuestas; fruto esférico de 2 mm.; aromático y rugoso cuando es verde.

Usos: El fruto es estimulante de jugos gástricos, carminativa y diaforética. Además se utiliza contra el histerismo y cefaleas.

Componentes Químicos: Los frutos contienen 1% de aceite esencial constituido por: 65 a 70% de linalol (corandrol), pineno, 5 a 7% de cenizas. Además contiene terpenos, cardenolinas, picrotoxinas, aminoácidos, cianogenos, alcaloides, antraquinonas, cianolipidos, cumarinas.

Planta # 36

Nombre en Español: CIRUELA NEGRA
Nombre en Chino: WU MEI
Nombre en Latín: Prunus mume

Familia: ROSACEA

Nombre en Inglés: BLACK PLUMS; MUME

Dosis: 3-9 g.

Partes que se usan: Fruta

Descripción:

Usos: En diarrea crónica y disenteria, falta de apetito, tos residual, antiparasitaria, antibacterial y aumenta la secreción biliar.

Componentes Químicos: Acido cítrico, ácido málico, ácido succínico, carbohidratos, sitosterol y ácido hidroclánico.

Planta # 37

Nombre en Español: CODONOPSIS
Nombre en Chino: DANG SHEN
Nombre en Latín: Codonopsis pilosula
Familia: CAMPANULACEAE
Nombre en Inglés: DANG SHEN; PILOSE ASABELL ROOT
Dosis: 9-15 g.
Partes que se usan: Raíz
Descripción:
Usos: En anemia, hemorragias crónicas, inapetencia.
Componentes Químicos: Saponinas, sucrosa, alcaloides, inulina, resina, almidón, mucílago, vitaminas B1 y B2.

Planta # 38

Nombre en Español: COLA DE CABALLO
Sinónimo 1: YERBA DEL PLATERO
Nombre en Chino: MU ZEI
Nombre en Latín: Equisetum fluviatilis L.
Familia: EQUITACEAE
Nombre en Inglés: SHAVE GRASS; SCOURING RUSH
Dosis: 3-9 g.
Partes que se usan: Partes aéreas
Descripción: Hierba de tallos huecos, rollizos, anudados de trecho en trecho, articulados y en los nudos o artículos crecen unas hojas en forma de cabellos, soldados en forma de vaina corta y denticulada.
Usos: Detiene hemorragias externas e internas; resfriados, tumores, cálculos, afecciones del hígado, bazo, y vejiga, lesiones cancerosas, llagas crónicas y heridas infectadas. Los tallos en infusión contra cálculos vesicales y renales; facilita la micción.
Componentes Químicos: Palustrina, dimetil-sulfonato, timina, ácido ferúlico, ácido caféico, vanillina, taninos, resina.

Planta # 39

Nombre en Español: COPTIS
 Nombre en Chino: HUANG LIAN
 Nombre en Latín: Coptis chinensis Franch; C
 deltoidea; C. teetoides
 Familia: RANUNCULACEAE
 Nombre en Inglés: COPTIS ROOT
 Dosis: 1-5 g.
 Partes que se usan: Raíz y rizoma
 Descripción:
 Usos: En diarrea, enteritis aguda y disenteria; insomnio, inflamación de boca y lengua, leucemia, conjuntivitis y otitis media.
 Componentes Químicos: Berberina, coptisina, columbamina, obakunona, obakulactona, jatrorrhizina, palmatina, magnoflorina y ácido ferúlico.

Planta # 40

Nombre en Español: CRESTA DE GALLO
 Sinónimo 1: CRESTA DE GALLO ROJA
 Sinónimo 2: CRESTA DE GALLO BLANCA
 Nombre en Chino: JI GUAN HUA
 Nombre en Latín: Celosia cristallis L.
 Familia: AMARANTACEAE
 Nombre en Inglés: COCKSCOMB FLOWER
 Dosis: 10-15 g.
 Partes que se usan: Semilla
 Descripción: Tallo grueso y fuerte con altura de 5 cm. las hojas son alternas ovaladas, lanceoladas, ápices agudos, inflorescencia en espiga constituida por numerosas flores de color amarillo y púrpura o blancas. Apice floral carnoso y achatado, con forma de cresta de gallo.
 Usos: En disenteria, hemorragias, irritaciones oculares, ya que tiene propiedades hemostáticas, astringentes, antidiarréicas, es antibacterial, antiparasitaria.
 Componentes Químicos: Acidos grasos, nitrato de potasio, ácido nicotínico.

Planta # 41

Nombre en Español: DEL TIPO GINSENG
Nombre en Chino:
Nombre en Latín: Tetrapanax papyrifera
Familia: ARALIACEAE
Dosis: 3-10 g.
Partes que se usan: Raíz
Descripción: Tallo grueso con altura de 6 m., pocas ramas, es quebradizo. Hojas grandes, alternas, arracimadas en la porción terminal del tallo; palmeadas, de márgenes aserrados. Las flores son axilares de color blanco amarillento que se disponen formando una inflorescencia grande en panículo. El fruto es una baya globosa.
Usos: En cistitis, dificultad en la eliminación de orina y lactancia no efectiva.
Componentes Químicos: Saponinas denominadas ginsenósidos o panaxocidos, principalmente ácido lenólico, panaxiadol, panaxiatrol. También contiene unas saponinas eteroides como petraxilo-triterpenoides. Además esteroides y Vitaminas del grupo D.

Planta # 42

Nombre en Español: DIENTE DE LEON
Sinónimo 1: TARAXACON
Sinónimo 2: ACHICORIA
Sinónimo 3: AMARGON
Sinónimo 4: PELUSILLA, CARDEÑA, HOCICO DE PUERCO.
Nombre en Chino: PU GONG YING
Nombre en Latín: Taraxacum mongolicum
Familia: COMPOSITAE
Nombre en Inglés: DANDELION
Dosis: 10-30 g.
Partes que se usan: Flores y tallos
Descripción: Mide hasta 25 cm., las hojas arracimadas son oblanceoladas, las bases se estrechan como los peciolas con márgenes irregulares. Flores terminales amarillas y capitadas. El fruto es un equemio que tiene un cilindro flexible que se extiende desde el ápice.
Usos: En mastitis, furunculos, absesos, regula la producción lactea, es antibacterial y diurética.
Componentes Químicos: Taraxacina, caolina-inulina, fitosterol, taninos, musilago, inulina, pectina, taraxasterol, colina.

Planta # 43

Nombre en Español: DIOSCOREA
 Sinónimo 1: PAPA DEL AIRE
 Sinónimo 2: PAPA VOLADORA
 Sinónimo 3: YAM
 Nombre en Chino: SHAN YAO
 Nombre en Latín: Dioscorea opposita L.
 Familia: DIOSCOREACEAE
 Nombre en Inglés: CHINESE YAM; DIOSCOREA
 Dosis: 9-30 g.
 Partes que se usan:
 Descripción: Raíz tuberculosa, grande, globoide, achatada con numerosas raíces fibrosas. Tallo rastrero y envolvente, suave y pubescente. Las hojas son alternas, redondeadas u ovatirredondas, con nervaduras; aparecen en número de 7 a 9. Los bulbillos aparecen en las axilas de color amarillo amarronado y de forma globosa con muchos nódulos. Flores de color blanco purpúreo, las que forman una inflorescencia en panículo. El fruto es una cápsula oblongo-redondeada.
 Usos: En hernias, bocio, envenenamiento alimenticio, inflamaciones purulentas. Es antipirético y desintoxica, además ayuda a la eliminación de flemas.
 Componentes Químicos: Alcaloides, almidón, saponinas, musilago, Vitamina C.

Planta # 44

Nombre en Español: EFEDRA
 Nombre en Chino: MA HUANG
 Nombre en Latín: Ephedra sinica
 Familia: EPHEDRACEAE
 Nombre en Inglés: EPHEDRA
 Dosis: 2-6 g.
 Partes que se usan: Tallos y hojas
 Descripción: Planta perene; los tallos poseen numerosas aristas finas longitudinales, las hojas son pequeñas, cónicas en la base y generalmente en verticilos de dos; son decusadas; las hojas de 4 mm. de longitud poseen un ápice aleznado, recurvado; son blanquesinas y pardo-rojizas.
 Usos: Se usa contra diarrea además tiene propiedades energéticas, induce transpiración, es broncodilatador y vasoconstrictor periférico.
 Componentes Químicos: Contiene .5 a 2% de alcaloides, efedrina y sus isómeros constituyen del 30-90% del total según la especie, además se encuentra pseudoefedrina. Las raíces contienen así mismo unos alcaloides macrocíclicos, efedralinas que poseen propiedades hipotensoras.

Planta # 45

Nombre en Español: ENEBRO
Sinónimo 1: JUNIPERO
Nombre en Chino:
Nombre en Latín: Juniperus communis L.
Familia: CUPREACEAE
Dosis:
Partes que se usan: Toda la planta
Descripción: Arbol pequeño y coposo de corteza escabrosa. Hojas de tres en tres, estrechas, planas, aguzadas con punta rígida y flores pequeñas, el fruto es una baya camosa, negrusca y coronada de puntitas.
Usos: Sudorífico, antisifilico, las hojas son purgantes y los frutos son estomáquicos y diuréticos.
Componentes Químicos: Terpenos (Pinono y canfeno entre otros), sesquiterpenos (cadineno); alcoholes, aceite esencial (.5 a 1.5%), azúcar invertida 33%, resina, ácido flavonólico y taninos. La esencia contiene más de 60 componentes, los principales son los terpenos.

Planta # 46

Nombre en Español: EUCALIPTO
Nombre en Chino:
Nombre en Latín: Eucalyptus globulus Labill
Familia: MIRTACEAE
Dosis:
Partes que se usan: Ramas y hojas
Descripción: Arbol de tronco alto. Hojas alternas de color verde azulado, coriáceas, ovatilanceoladas, de ápices cumidados, bases cuneadas y márgenes intactos con manchas glandulares, transparentes. Flores axilares de color blanco con inflorescencia encima. El fruto es una cápsula obatoelíptica.
Usos: Tiene propiedades stringentes, es antipirética, se usa para bronquitis, influenza y tos. También se usa para golpes o infecciones superficiales y en la cicatrización de algunas úlceras aplicada en fomentos.
Componentes Químicos: Aceite esencial, cineol 70% (1,8-cineol y el 0-cresol) ácido gálico, principio amargo, resina y una sustancia bacteriostática.

Planta # 47

Nombre en Español: EUPRACIA
Nombre en Chino:
Nombre en Latín: Euphrasia officinalis L.
Familia: ESCROFULARIACEAE
Dosis:

Partes que se usan:
Descripción: Tallo cubierto de fino pelo color violeta oscuro, con numerosas ramificaciones. Hojas de color verde oscuro brillante, sentadas y terminadas en punta espinosa. Las flores casi sentadas, aparecen en los extremos de las ramas y del tallo, su cáliz tiene cuatro dientes. Las flores son de color lila, con fondo amarillo.
Usos: Conjuntivitis, infección de los ojos, inhibe inflamación de membrana mucosa.
Componentes Químicos: Compuestos similares a la acubina, taninos, aceite esencial.

Planta # 48

Nombre en Español: EUPATORIO
Sinónimo 1: CANABINA
Sinónimo 2: HIERBA SANTA CUNEGUNDA
Sinónimo 3: SANA CIERVOS
Sinónimo 4: CUNEGUNDA
Nombre en Chino: PEI LAN
Nombre en Latín: Eupatorium fortunei Turcz.
Familia:
Dosis:

Partes que se usan: Toda la planta
Descripción: De raíz horizontal, tallo erecto, altura de .6 a 1 m.; las hojas son opuestas, redondas, alargadas o lanceoladas, de apices puntiagudos y márgenes aserrados, flores rojo púrpura que aparecen formando una inflorescencia en capitulo; fruto de color marrón.
Usos: Distensión abdominal, rejugritación, haliolitís, estimula el apetito y estimula el sistema nervioso central.
Componentes Químicos: Flor y planta: principio amargo (eupatorina) tanino, aceite esencial, y resina; Raíz: eupatorina, aceite esencial (p-cymene, neryl acetato, 5-metil-eter), cumarinas, ácido O-cumárico dimohidroxiquinona.

Planta # 49

Nombre en Español: FLOR BOLITA
Nombre en Chino: JIE-GENG
Nombre en Latín: Platycodon grandiflorum AD
Familia: CAMPANULACEAE
Nombre en Inglés: PLATYCODON ROOT; BALLOON FLOWER
Dosis:
Partes que se usan: Raíz
Descripción: Planta perene, crece en lugares no cultivados y erosionados. Las raíces son carnosas, cilíndricas de color amarillo pálido, tallo erecto solitario o multirramoso, cilíndrico, en la parte superior del tallo presenta hojas alternas estrechas y lanceoladas.
Usos: En tos, bronquitis aguda, neumonías, resfrios, laringitis, baja inflamaciones y favorece drenaje de pus.
Componentes Químicos: Saponinas (ácido polygalain, ácido poligalácico platycodigenin), A-espínasterol, A-espínasteril, β -D-glucidos, estigmasterol, betulina, inulina, glucosa, platycodonina.

Planta # 50

Nombre en Español: FORSITIA LLORONA
Nombre en Chino: LIAN QIAO
Nombre en Latín: Forsythia suspensa, Vahl
Familia: OLEACEAE
Nombre en Inglés: FORSYTHIA FRUIT
Dosis: 6-16 g.
Partes que se usan: Fruta
Descripción: Arbusto de hojas caducas que alcanza una altura de 3 m.; tallo erecto, las ramas se expanden o cuelgan; las mas pequeñas son fusiformes, hojas opuestas solitarias, trifoliadas ovatiredondeadas, las flores están en las axilas, de color amarillo; el fruto es una cápsula.
Usos: Influenza, resfrios, linfadenitis, úlceras y furunculosis.
Componentes Químicos: Acido cianóclico, matafresinisi-
da, saponinas, glucidos flavonoideas.

Planta # 51

Nombre en Español: FRAMBUESO
Nombre en Chino: FU PEN ZI
Nombre en Latín: Rubus tephroides Hance
Familia: ROSACEAE
Nombre en Inglés: RASPBERRY
Dosis: 9-15 g.
Partes que se usan: Frutos y hojas
Descripción: Arbusto trepador pubescente, cubierto de espinas y pelos finos, hojas alternas, casi redondeadas, márgenes irregularmente aserrados y fragmentados. Las hojas son blancas en el envez y verdes en el haz, flores blancas; inflorescencia en panículo.
Usos: En lesiones traumáticas, hemorragias de origen traumático, disenteria y diarrea además es analgésico.
Componentes Químicos: Hojas: taninos, ácido oxálico, pectinas; fruta: ácido málico, ácido oxálico, ácido tartárico, ácido salicílico, azúcar y vitaminas.

Planta # 52

Nombre en Español: FRESNO
Nombre en Chino: QIN PI
Nombre en Latín: Fraxinus excelsior
Familia: OLACEAE
Nombre en Inglés: ASC
Dosis: 3-12 g.
Partes que se usan: Hojas y corteza
Descripción: Arbol corpulento, hojas compuestas, pequeñas, aovadas, aserradas con el pedúnculo ribeteado.
Usos: En diarreas, escorbutos, hemorragias pasivas. Corteza febrifugo y diurético, las hojas son laxantes diuréticos y eliminan ácido úrico.
Componentes Químicos: Hojas: quercitrina, incluyendo flavonoides, manitol, taninos, aceite esencial, compuestos de cumarina, ácido málico. Corteza: compuestos de cumarina glucosidos, manitol, tanino, aceite esencial, ácido málico, inositol, quercitrina, goma, sustancia amarga, asculina .

Planta # 53

Nombre en Español: FUMARIA
Sinónimo 1: PALOMILLA
Nombre en Chino:
Nombre en Latín: Fumaria parviflora Lam.
Familia: PAPAVERACEAE
Dosis:
Partes que se usan: Flores
Descripción: Planta herbacea con hojas multipartidas, flores en racimos, 2 sépalos, 4 pétalos uno de ellos esplanado; estambres tripartidos, el fruto es un achenio globoso.
Usos: Regula la secreción biliar, ligeramente diurético y laxante.
Componentes Químicos: Fumarina y otros alcaloides, ácido fumárico, resina, principios amargos y mucilago.

Planta # 54

Nombre en Español: GALEGA
Nombre en Chino:
Nombre en Latín: Galega officinalis L.
Familia: FABACEAE
Nombre en Inglés: GOAT'S RUE (FRECH LILAC)
Dosis:
Partes que se usan: Toda la planta
Descripción: Planta perene hasta 1 m. de altura. La raíz produce tallos erguidos y huecos, con unas pocas ramas; las hojas constan de 17 foliolos lanceolados, verde-azules que crecen a pares con un solitario en la parte terminal, uno de los foliolos acaba en una pequeña espina. Las espigas foliares de largo pedúnculo crecen en las axilas foliares de azul blanco o blanco-azulado. La floración ocurre en verano y otoño.
Usos: Antiparasitario, antipirético, diurético, lactogénico, baja los niveles de glucosa sanguínea y sudorífica.
Componentes Químicos: Glucoquinina, alcaloide (galegina), glucosidos flavónicos, saponinas, tanino, galeateolina, arginina, grasas.

Planta # 55

Nombre en Español: GALLINITAS
Nombre en Chino: BIAN DOU
Nombre en Latín: Dolichos lablab L.
Familia: LEGUMINOSAE
Nombre en Inglés: DOLICHOS SEED; HYACINTH BEAN,
Dosis: 9-18 g.
Partes que se usan: Toda la planta
Descripción:
Usos: En diarreas, intoxicación alcohólica y envenenamientos, disminuye la sed.
Componentes Químicos: Hemaglutinina A y B, fitina, proteína, grasa, carbohidratos, fosforo, hierro, y Zinc.

Planta # 56

Nombre en Español: GARDENIA
Sinónimo 1: JAZMIN DEL CABO
Nombre en Chino: ZHI ZI
Nombre en Latín: Gardenia jazminoides, Ellist
Familia: RUBIACEAE
Nombre en Inglés: GARDENIA FRUIT, CAPEJASMINE
Dosis: 3-10 g.
Partes que se usan: Fruto
Descripción: Tronco de 2 m.; las hojas son opuestas ovalo-lanceoladas, ápices cortos y agudos; de bases cuneadas y pecíolos cortos, las flores aparecen axilares o terminales de color blanco. El fruto es una baya ovalada de 6 a 8 surcos alados de color rojo-naranja maduros.
Usos: Hepatitis, ictericia, influenza, antipirética, heridas cancerosas, mastitis, epistaxis, hematuria, disenteria bacteriana y mordedura de víboras venenosas.
Componentes Químicos: Indoid (genipina, geniposida, gentiobiosida, gardenosida, shanzhisida, metilacetil-asperubsidato), crocina, crocetina, gardenin, manitol, p-sitosterol, nonacosano.

Planta # 57

Nombre en Español: GENCIANA
Nombre en Chino: LONG DAN CAO
Nombre en Latín: Gentiana scabra Bunge
Familia: GENTIANACEAE
Nombre en Inglés: GENTIANA
Dosis: 3-6 g.
Partes que se usan: Toda la planta
Descripción: Tallo ramificado tetraangular, hojas opuestas, ovado-lanceolada, ápices agudos; las bases rodean el tallo; de flores azules solitarias o arracimadas que forman una inflorescencia cimosa, El fruto es una capsula redondeada y alargada.
Usos: Antipirética, hepatitis aguda, conjuntivitis aguda, convulsiones, absesos y furunculosis.
Componentes Químicos: Heterosidos amargos (genciopirina, genciosida), gentiocaulina alcalóides, colorantes pectinas, azufre fermentable mucilago e indicios de tanino.

Planta # 58

Nombre en Español: GERMANDRINA
Nombre en Chino:
Nombre en Latín: Teucrium chamaedrys
Familia: LABIATAE
Nombre en Inglés: WALL GERMANDER
Dosis:
Partes que se usan: Toda la planta
Descripción: Planta herbacea, de raíces profundas con tallos redondos leñosos; mide 15 a 25 cm. de color purpureo. Hojas pequeñas, opuestas, ovales, alargadas con bordes dentados; los tallos y las hojas son vellosas. Inflorescencia pequeña en la espiga que domina casi toda la planta. Las flores son rosadas dispuestas en cálices, con lobulos en punta que surgen de las axilas foliares superiores, y los estambres descuellan por encima de ellas.
Usos: Estimula la secreción de jugos gastricos, ligero astringente, estimula la cicatrización de heridas, y además es carminativa.
Componentes Químicos: Aceite esencial, principio amargo, tanino, compuestos nitrogenados, polifenoles, teuriore-sina, scutellarin, colina.

Planta # 59

Nombre en Español: GLORIA
Sinónimo 1: GLORIA NEGRA
Sinónimo 2: MANTO DE LA VIRGEN
Sinónimo 3: ROMPEPLATOS
Nombre en Chino: QUIAN NI TZU
Nombre en Latín: Pharbitis nil choisy ipomoea
Familia: CONVULACEAE
Nombre en Inglés: PHARBITIS SEED; MORNING GLORY
SEED
Dosis: 4-9 g.
Partes que se usan:
Descripción: Tallos envolventes con longitud de 5 m.; caudales, de hojas alternas; los ápices son puntiagudos, las bases son cordadas o truncadas con peciolo largo; flores de color púrpura o azules dispuestas en forma axilar con forma de embudo; semillas de color blanco.
Usos: Diurética, antielmética, laxante, además se usa en infecciones de la garganta y constipación.
Componentes Químicos: Farbitina, ácido nílico, ácido gálico, lisewrgol, cianoclavina, peniciclavina, isopeniclavina, elimoclavina.

Planta # 60

Nombre en Español: HERPAGOFITO
Sinónimo 1: GARRA DEL DIABLO
Sinónimo 2: AGARRADERA
Nombre en Chino:
Nombre en Latín: Herpagophytum procumbens
Familia:
Nombre en Inglés: GRAPPLE PLANT
Dosis:
Partes que se usan: Toda la planta
Descripción: Planta de suelos profundos arcillosos, de sitios acuosos; fruto ramoso y leñoso y equipado con barbas; los brotes que salen de la gran raíz primaria tuberosa miden de 1 a 1.5 m. de largo y yacen sobre el suelo, sus hojas son pecioladas, erectas carnosas y lobuladas; de las axilas foliares crecen flores solitarias 4 a 6 cm. de largo de color púrpura.
Usos: Analgésico, y antiinflamatorio.
Componentes Químicos: Glucósidos, harpagosido, harpagido, procumbrina y azúcar.

Planta # 61

Nombre en Español: HIDRASTIS
Sinónimo 1: SELLO DE ORO
Nombre en Chino:
Nombre en Latín: Hidrastis canadensis
Familia: BERBERIDACEAE
Dosis:
Partes que se usan: Toda la planta
Descripción: Pequeña planta perene; el rizoma crece mas o menos oblicuamente y lleva numerosas ramas cortas que terminan en unas cicatrices en forma de copa y llevan hojas circundantes catafilares; la superficie externa del rizoma es de color pardo-amarillento o pardo-grisaseo, las raíces superficiales son muy largas y delgadas.
Usos: Detiene hemorragias uterinas, es estomáquico, se usa en enfermedades respiratorias leves, es estimulante de los músculos uterino, vasoconstrictor y astringente.
Componentes Químicos: Alcaloides: hidrastina, berberinas y canadina, indicios de aceite esencial, ácidos recinosos, aceite fijo, albúmina y azucar.

Planta # 62

Nombre en Español: HELECHO
Nombre en Chino: GOU JI
Nombre en Latín: Cibotium barometz L
Familia: DICKSONIACEAE
Nombre en Inglés: CIBOT RHIZOME; CHAIN FERN, PAKOE KIDNAG
Dosis: 10-15 g.
Partes que se usan: raíz, pelos caducos, tallos.
Descripción: Planta perene, siempre verde; crece en laderas montañosas donde hay mucha humedad. Presenta un rizoma grueso y carnoso densamente cubierto por escamas amarillo dorado. Las hojas forman racimos con panículos de color marrón; las bases cubiertas por pelos caducos tienen forma ovati-deltada, son tripinados, los folíolos son alternos, lanceolados de ápices agudos, bases obtusas y márgenes finamente aserrados.
Usos: Artritis reumatoide, analgésico, hemorragias de origen traumático (Los pelos caducos se usan directamente en la herida).
Componentes Químicos: Disterpeno, triterpenos almidón y taninos.

Planta # 63

Nombre en Español: HIEDRA TERRESTRE
Sinónimo 1: HIEDRA SUECA
Nombre en Chino:
Nombre en Latín: Glechoma hederacea
Familia: LAVIATAE
Nombre en Inglés: GROUND IVY
Dosis: 16 a 31 g. seca y de 31 a 62 g. fresca
Partes que se usan: Toda la planta
Descripción: Planta perene trepadora. Tallo oblongo flexible. Presenta raíz pilosa que crece de los nodulos cuando estas tocan el suelo. Hojas opuestas, reniformes o redondeadas de ápices redondeados y obtusos de bases cordadas, margenes interrumpidos por grupos de dientes coriáceos de peciolo largos. Flores de color rojo purpuro suave, se disponen en forma axilar. El fruto es una nuez pequeña prácticamente globoide.
Usos: Las hojas se usan frescas o secas en infusión, contra enfermedades respiratorias, enfermedades del pulmón, en trastornos estomacales, diarrea, parasitosis. Exteriormente se usa en heridas, úlceras y artritis. Destilaciones en los oídos; calman dolores de muelas.
Componentes Químicos: Aceite esencial, taninos y colina.

Planta # 64

Nombre en Español: HINOJO COMUN
 Nombre en Chino: HUI XIANG
 Nombre en Latín: foeniculum vulgare Goerth
 Familia: UMBELLIFERAE
 Nombre en Inglés: FENNEL
 Dosis:
 Partes que se usan: Fruta
 Descripción: Planta herbácea de tallo hueco, hojas muy divididas con segmentos delgados, casi filiformes; flores amarillentas en umbelias, frutitos constituidos por pares de color gris amarillento con venas de color castaño.
 Usos: En flatulencias, espasmos estomacales, vómitos y malestares abdominales, además es analgésico.
 Componentes Químicos: 1-4 esencia: éter fenólico (anetol) y la cetona fenchona; además: aceite graso, albúmina, azúcar 4-5%, fécula 15%, sustancia nitrogenada 16%, celulosa 14% cenizas 8-15% aproximadamente, estigmasterol, 7-hidroxycumarina.

Planta # 65

Nombre en Español: HIPERICON
 Sinónimo 1: YERBA DE SAN JUAN
 Sinónimo 2: CORAZONCILLO
 Nombre en Chino:
 Nombre en Latín: Hipericum perforatum L.
 Familia: GUTTIFERAE
 Dosis: 16 A 31 g.
 Partes que se usan: Ramas y hojas
 Descripción: Planta lampiña, con una cepa radical viva, leñosa con muchas ramas y tallos derechos y ascendentes, sólidos, ramosos. Hojas ovales oblongas, sembradas de puntos transparentes y en su margen son pequeñas glándulas negras. Flores amarillas de 5 pétalos en cálices verdes cubiertos de glándulitas negras rojizas, en el centro emergen unos estambres parduscos.
 Usos: En problemas renales, es analgésica, baja la presión sanguínea, antibacteriano en problemas estomacales, se usa en diarreas, mordedura de víboras venenosas, cicatrizante de heridas y antiinflamatoria.
 Componentes Químicos: Aceite esencial, flavonoides, hiperina, rutina, pigmento rojo (hipericina), tanino, pectina, colina.

Planta # 66

Nombre en Español: INULA
Nombre en Chino: MU XIANG
Nombre en Latín: Saussurea lappa, Clarke
Familia: COMPOSITAE
Nombre en Inglés: COSTUS ROOT, ZAUSSUREA ROOT
Dosis: 3-9 g.
Partes que se usan: Raíz

Descripción:
Usos: Estimula la circulación, analgésico, se usa también en indigestión, distensión abdominal, vómitos, diarreas y disentería.

Componentes Químicos: Aceite esencial (aplatoxeno, A-ionona, costol, β -selineno, saussuralactona, costulonido, ácido cóstico, A-costeno, costulactona, otigmasterol, betulina, saussurina, dehidrocostualactona.

Planta # 67

Nombre en Español: JENGIBRE
Sinónimo 1: AJENGIBRE
Sinónimo 2: ANCUAZ
Nombre en Chino: SHENG JIANG
Nombre en Latín: Zingiber officinalis Rose
Familia: ZINGIBERACEAE
Nombre en Inglés: GINGER
Dosis: 3-10 g.
Partes que se usan: Raíz

Descripción: Planta herbacea de unos .6 a 1 m.; hojas alternas dispuestas en un plano, lanceoladas, de nervaduras paralelas, flores amarillas con labio superior púrpura, dispuestas en espiga, su raíz es digitada, de sabor picante.

Usos: Es carminativo y estimulante, puede ser antiemético, se usa en casos de vómito, diarreas, dolores abdominales, enfriamientos y tos.

Componentes Químicos: Del 5-8% resinas, almidón y muílago, la esencia a la que se le debe su aroma y sabor además de algunas propiedades, contiene más de 25 componentes monoterpenos (β -felandreno (+)-canfeno, cineol, citral y borneol) y sesquiterpenos (zingibereno y bicarboleno).

Planta # 68

Nombre en Español: JUJUBE
Sinónimo 1: CIRUELA GOBERNADORA
Sinónimo 2: QUETEMBILLA (YUCATAN)
Sinónimo 3: JUJUBE (PARRAS, COAH)
Sinónimo 4: ZIZYPHUS
Nombre en Chino: DA ZAO
Nombre en Latín: Zizyphus Vulgaris var. spinosa
Bunge
Familia: RHAMNACEAE
Dosis: 9-18 g.
Partes que se usan: semilla
Descripción: Arbol de 10-15 m., ramas generalmente espinosas. Hojas ovales o oblongas tomentosas. Fruto oblongo o subgloboso, rojo anaranjado de 12-18 mm. comestible.
Usos: Calmante nervioso o relajante, además se usa para disminuir la apatía y mejorar la memoria.
Componentes Químicos: Betulina, ácido betulico, ebullin-lactona, jujubogenina, saponinas triterpenas (jujubosido A-B) y vitamina C.

Planta # 69

Nombre en Español: LAGRIMA DE JOB
Sinónimo 1: HIERBA DE LA VIRGEN
Sinónimo 2: ACAYACOTL
Sinónimo 3: LAGRIMAS DE SAN PEDRO
Nombre en Chino: YI YI REN
Nombre en Latín: Coix lachryma jobi L
Familia: GRAMINEAE
Nombre en Inglés: COIX SEED
Dosis:
Partes que se usan: Semilla
Descripción: Tallo de 1-1.5 m. Las raíces crecen en nódulos basales, hojas alternas a lanceoladas de ápices acuminados bases que rodean el tallo. Espigas axilares formadas por espiguillas estaminadas en la parte superior en disposición en capas. Involucro ovoide blanco.
Usos: Absesos pulmonares, pneumonias, apendicitis, artritis reumatoide, diarrea, edema, dificultad en la eliminación de orina, además fortifica la bilis.
Componentes Químicos: Coixol, coixenolido, Vitamina B1, aminoácidos, fecula, proteína, ácidos grasos.

Planta # 70

Nombre en Español: LAVANDA
Sinónimo 1: ESPLIEGO COMÚN
Sinónimo 2: LAVANDA INGLESA
Sinónimo 3: LAVANDA CONTINENTAL
Nombre en Chino:
Nombre en Latín: Lavandula angustifolia Mill.
Familia: LAMIACEACE
Dosis:
Partes que se usan:
Descripción: Planta de sitio seco y soleado. Raíz ancha, ramas leñosas con brotes cuadrados y verdes de 50-70 cm. de largo hojas delgadas cubiertas de vellosidad sedosa. Verticilios de pequeñas flores labiadas y azules violáceas que se destacan en espigas encima del follaje.
Usos: Farmacéuticamente es utilizada en el preparado de anti-artropodos (Óbenceno hexacloro).
Componentes Químicos: Linalyl acetato, linalol, lavandulol, cumarinas, saponinas componentes etereos.
U

Planta # 71

Nombre en Español: LLANTEN MAYOR
Sinónimo 1: LLANTEN COMUN
Sinónimo 2: LLANTEN DE HOJA ANCHA
Sinónimo 3: LENGUA DE CARNERO
Nombre en Chino: CHE QUAN ZI
Nombre en Latín: Plantago mayor L
Familia:
Nombre en Inglés: GREATER PLANTAIN
Dosis: 3-12 g.
Partes que se usan: Semilla y zumo.
Descripción: Rizomas cortos, hojas radicales, arracimadas ampliamente aovadas y ovales, ápices agudos a obtusos; los márgenes son intactos o irregularmente ondulados o dentados. El fruto es una cápsula. Las semillas son de color marrón negruzco.
Usos: Diurética y antidiurética; antiinflamatoria; además se usa en conjuntivitis aguda, edema necrótico, cálculos urinarios y dificultades en la micción.
Componentes Químicos: Musílago en la epidermis de la testa, las semillas contienen también aceite aucubin-gluco-sido, azucares, estorales, proteína, saponinas, ácidos: cítrico y oxálico.

Planta # 72

Nombre en Español: LÚPULO
Sinónimo 1: LUPO
Nombre en Chino:
Nombre en Latín: Humulus lupulus L.
Familia: CANNABACEAE
Nombre en Inglés: HOP
Dosis:
Partes que se usan: Hojas, inflorescencia.
Descripción: Planta herbacea trepadora, pilosa. Tallos delgados y vellosos. Hojas ovadas u orbiculares ovadas, algunas con 3 a 7 lóbulos dentados, con peciolo largo. Fruto pajizo amargo glanduloso y aromático, el cual contiene unas semillas con esencia amarilla.
Usos: Aumenta el vigor en los miembros debilitados; activa secreciones y la circulación, hace desaparecer tumores en el estómago, ayuda en el raquitismo, enfermedades cutáneas, además es antihelmítico, sedativo antipirético y eupéptico.
Componentes Químicos: De .3 a 1% de esencia, terpenos, sesquiterpenos, esterios. De lupulos no azufrados se han aislado 2,3,4 tritio-pentano 5metil-tio-2metil-butanato, 5metil-tio-4-metil-pentanato y 4-5- epitio-cariofelino. además resina con ácido lupamárico, lupulino, humuleno.

Planta # 73

Nombre en Español: MADRESELVA
Sinónimo 1: FLOR DE PLATA
Nombre en Chino: JIN YIN HUA
Nombre en Latín: Lonicera japonica Thunb
Familia: CAPRIFOLACEAE
Nombre en Inglés: HONEYSUCLE FLOWER; LONICERA FLOWER.
Dosis:
Partes que se usan: Flor
Descripción: Planta perene de tipo enredadera, leñosa. Tallos de color rojizo marrón. Hojas opuestas, papilosas, ovales de ápices agudos y cortos, las flores axilares blancas luego cambian a amarillo dorado. El fruto es una baya globosa de color negro azulada.
Usos: Antipirética y desintóxica, se utiliza además en resfriados, laringitis, disenteria bacteriana, enteritis, lesiones cutáneas, linfadenitis y reumatismo.
Componentes Químicos: Luteolin, inositol, taninos.

Planta # 74

Nombre en Español: MAGNOLIA
Sinónimo 1: TALAUMA MACROCARPA
Sinónimo 2: VOLLOXOCHITL
Nombre en Chino: YIN YI
Nombre en Latín: Magnolia officinalis
Familia: MAGNOLACEAE
Nombre en Inglés: MAGNOLIA
Dosis:
Partes que se usan: Toda la planta
Descripción: Arbol de 25 metros de hojas alternas, coriceas ovales u ovadas de 12-25 cm. de largo por 9-18 cm. ancho. Las flores tienen sépalos blanco-verdoso de 7 cm., pétalos blancos coriáceos ovados de 7 cm de largo por 3.5 cm. de ancho con numerosos carpelos.
Usos: Problemas estomacales: constipación, disentería, diarreas.
Componentes Químicos: Aceite esencial de quercitina, taninos, talaumina. Además: semillas alcaloides como clorhidrato; hojas: flavianato, parahidroxibenzofenona (bactericida), ácido trimésico, queratol; corteza: costunolida, β -sitosterol y aceite esencial.

Planta # 75

Nombre en Español: MALVA
Nombre en Chino: DONG KUI ZI
Nombre en Latín: Malva verticillata L.
Familia: MALVASEAS
Nombre en Inglés: ABUTILON SEED
Dosis: 9-15 g.
Partes que se usan: Semilla
Descripción: Tallo erecto, con pelos coriáceos, hojas alternas, peciolo largo pubescentes palmados con 5 o 7 lobulos; margenes crenados. Flores de color rojo pálido, que se arraciman en las axilas. El fruto es una capsula que se le encuentra creciendo en el cáliz.
Usos: Actúa como laxante; estimula la producción de leche, disminuye los edemas, facilita la eliminación de orina y constipación ya que tiene propiedades diuréticas, lactogénicas y es emoliente.
Componentes Químicos: Ciclopropenil, ácidos grasos, proteínas, sacarosa, maltosa, almidón y glucosa.

Planta # 76

Nombre en Español: MANDARINA
Sinónimo 1: TANGERINA
Nombre en Chino: CHEN PI; JE HE; JU HONG
Nombre en Latín: Citrus reticulata; C. tangerina
Familia: RUTACEAE
Nombre en Inglés: TANGERINA
Dosis: 3-20 g.
Partes que se usan: Toda la planta
Descripción:
Usos: En diarreas crónicas, constipación y es desinflamante
Componentes Químicos: Aceite esencial, (limoneo, linalol, perpineol), hasperidina, carotenos, criptosanteina, Vitamina B1 y C.

Planta # 77

Nombre en Español: MANZANILLA
Sinónimo 1: MANZANILLA COMUN O VULGAR
Sinónimo 2: CAMOMILA
Nombre en Chino:
Nombre en Latín: Matricaria chamomilla L.
Familia: COMPOSITAE
Nombre en Inglés: GERMAN CAMOMILE
Dosis:
Partes que se usan: Flores
Descripción: Planta anual. Tallo erecto redondeada 40 a 60 cm. de alto, por lo general se ramifica; pocas hojas muy divididas en manojitos puntiagudos y como hilos. Las cabezuelas florales con sus centros amarillos cónicos y huecos, crecen en finos pedúnculos. Consisten en foliculos tubulosos rodeados por un círculo de florecillas radiales blancas inclinadas hacia dentro y afuera.
Usos: Estimulante del sistema nervioso, antiespasmódica, digestiva, antipirética, abre el apetito. Externamente en conjuntivitis catarral.
Componentes Químicos: Esencia .4% constituida por: sesquiterpenos, X-bisabolol, camazuleno y farneseno. Contiene un proazuleno (matricina), flavonas y cumarinas (herniarina). Las ligulas desecadas: 7 a 9% de heterosidos de apigenina glucidos, acetato y apigenina libre.

Planta # 78

Nombre en Español: MANZANILLA REAL
Sinónimo 1: MANZANILLA DE LA SIERRA
Sinónimo 2: MANZANILLA DE SIERRA NEVADA
Nombre en Chino: YIN CHEN HAO
Nombre en Latín: Artemisia capillaris Thumb
Familia: COMPOSITAE
Nombre en Inglés: CAPILLARIS; ORIENTAL WORMWOOD
Dosis: 9-15 g.
Partes que se usan: Toda la planta
Descripción: Planta perene de tallo erecto muy ramificada finamente pubescente, las hojas son alternas con 2 a 3 pinas compuestas cubiertas densamente por pelos blancos. Las flores son pequeñas de color amarillo-verdoso de inflorescencia en panículo,
Usos: Es antipirética, disminuye el prurito y es diurética.
Componentes Químicos: Escoporona, ácido clorogénico, ácido cafeico, aceite esencial (β-pinene capillina, capillona, capillena, capillarin), escutilina, dimetil-eter, ácidos: esteárico, palmítico, oléico, linoleico, araquidónico y montánico.

Planta # 79

Nombre en Español: MARIGUANA
Sinónimo 1: HIERBA MALA
Sinónimo 2: MARIJUANA
Nombre en Chino: HUO MA REN
Nombre en Latín: Cannabis sativa L.
Familia: CANNABIACEAE
Nombre en Inglés: HEMP SEED; CANNABIS
Dosis: 9-30 g.
Partes que se usan: Fruto, semillas y hojas.
Descripción: Es una hierba con una raíz principal y numerosas raicillas; de tallo erecto ramoso, anguloso, hueco y leñoso. Sus hojas bajas están opuestas y pecioladas, las de la parte superior son alternas, pecioladas, palmíticas, delgadas y con bordes aserrados. Su inflorescencia vercosa arracimada es un penicilio apical. Su fruto es suave, gris y con semillas verdes.
Usos: Constipación en animales viejos, emoliente, sedativa, hipnótica y diurética.
Componentes Químicos: Ácidos grasos (oléico, linoléico, linolénico), proteínas, colina, aceite esencial, Vitamina B, cannabidiol, cannabina, tetrahidrocannabinol, ácido cannabidiólico y trigonellina.

Planta # 80

Nombre en Español: MARRUBIO
Sinónimo 1: TORONCIL
Sinónimo 2: CUYANO
Nombre en Chino:
Nombre en Latín: Marrubium vulgare L.
Familia: LAMINACEAE
Dosis:
Partes que se usan: Toda la planta
Descripción: Hierba perene de tallos huecos y vellosos de 60 cm. de alto. Hojas ovales y puntiagudas de corto peciolo, opuestas; verde oscuro en el haz y cubiertas de pelusilla blanca en el envez. Pequeñas flores tubulosas de 1.5 a 7 cm. de largo formando densos verticilos en las axilas foliales.
Usos: Las hojas son diaforeticas, antiparasitarias, laxantes y estimulantes del sistema nervioso, fortalece el estómago y disminuye catarros. Se emplea en enfermedades hepáticas y cardiacas, ya que es estimulante de la secreción biliar.
Componentes Químicos: Principio amargo (marrubina)
tanino y aceite esencial

Planta # 81

Nombre en Español: MELISA
Sinónimo 1: TORONJIL
Nombre en Chino:
Nombre en Latín: Melissa officinalis
Familia: LABIATAE
Nombre en Inglés: BALM
Dosis:
Partes que se usan:
Descripción: Planta de tallo erguido, ramoso. Hojas pecioladas opuestas, ovales oblongas, festonadas, de superficie áspera y arrugada, bordes dentados, acorazonadas. Las flores son blancas, chicas y muy numerosas formando cimas cortas.
Usos: Es estimulante de la circulación, aumenta el funcionamiento del aparato digestivo, es antiespasmódico, también se usa en problemas de histeria, palpitaciones y dolores de cabeza.
Componentes Químicos: Aceite esencial con citral, citroneal, gerianol y linalol, principio amargo, musílagos, saponinas, aldehidos, almidón y tanino.

Planta # 82

Nombre en Español: MENTA
Nombre en Chino: BO HE
Nombre en Latín: Mentha piperita
Familia: LABIATAE
Nombre en Inglés: PEPPERMINT
Dosis: 2-6 g.
Partes que se usan: Toda la planta
Descripción: Planta herbacea de tallo morado, cuadrangular, hojas opuestas ovado-lanceoladas, aserradas, miden 2.5-5 cm. vellosa en el envez; flores moradas tubulosas.
Usos: Enfriamientos, dolores de cabeza, faringitis, conjuntivitis.
Componentes Químicos: Del 4-5 % de esterés, acetato de metilo alcoholes libres expresados en mentol y cetonas como mentona libre, además taninos, enzimas y pectinas, derivados terpénicos y ácido rosmarínico.

Planta # 83

Nombre en Español: MILENRAMA
Sinónimo 1: CIENTO EN RAMA
Sinónimo 2: MIL HOJAS
Sinónimo 3: AQUILERA
Sinónimo 4: HIERBA DE AQUILES
Nombre en Chino:
Nombre en Latín: Achillea millefolium
Familia: COMPOSITAE
Nombre en Inglés: YARROU
Dosis:
Partes que se usan: Hojas y tallos.
Descripción: Planta herbacea de tallo erecto, bandas fusi-formes ramificandose en la parte superior. Hojas alternadas lanceoladas y pectinadas -pinatífida- con finos lobulos dentados y desiguales, tallo medio aplastado y presenta vellosidades sedosas en la parte dorsal. flores blancas que crecen en la axila de la hoja, en forma apical, presenta inflorescencia en umbela. El fruto es un aquenio achatado ovalado y alargado.
Usos: Absesos, mordeduras de serpiente, lesiones de origen traumático y hemorragias, tiene propiedades antisépticas, antiespasmódicas, espectorante; estimula la secreción de jugos gástricos y glandulas intestinales, regula el funcionamiento renal.
Componentes Químicos: Aceite esencial con cineol, limoneo y proazoleno, principio amargo, aquileina, tanino, colina, ácidos valérico, fórmico, alcohol metílico, pineno, tuyona, borneol, eucaliptol, azuleno, cede cerca del .2% de aceite esencial.

Planta # 84

Nombre en Español: MIRABILITA
Sinónimo 1: SULFATO DE SODIO
Sinónimo 2: MIRABILITA, GLOBULOS DE SAL
Sinónimo 3: NA2 SO4
Nombre en Chino:
Nombre en Latín: Mirabilitum
Familia:
Nombre en Inglés: MIRABILITE
Dosis: 10-15 g.
Partes que se usan: sal
Descripción: Es una sal de color blanco
Usos: Constipación, apendicitis, conjuntivitis. Sus propiedades son: purgante (ya que no se absorbe en el estómago, forma altas concentraciones de soluto), incrementa la fagocitosis en el sistema reticulo endotelial; antiinflamatorio y diurético.
Componentes Químicos: Sulfato de sodio (Na_2SO_4) y pequeñas cantidades de cloruro de sodio y sulfato de magnesio

Planta # 85

Nombre en Español: NARANJA
Sinónimo 1: NARANJA AGRIA
Sinónimo 2: NARANJA DULCE
Nombre en Chino: ZHI KE
Nombre en Latín: Citrus aurantium
Familia: RUTACEAE
Nombre en Inglés: BITTER ORANGE
Dosis: 3-9 g.
Partes que se usan: Fruta, endocarpio, corteza y hojas.
Descripción: Arbolillo espinoso, hojas ovales, agudas o acuminadas; base cunada; el peciolo es alado; flores blancas de 20-24 estambres; fruto redondo de 7-8 cm. de diámetro, de color amarillo-naranja.
Usos: Las hojas y flores son sedativas y relajantes del sistema nervioso central, las flores son aromáticas, el fruto se usa en dispepsias, estimulante para el corazón, es antipirético, diurético y evita catarros, la corteza se usa además como vermífugo.
Componentes Químicos: Acido espérico, un glucósido, hisesperidina; la naranja amarga además contiene aurantiamarina y ácido resinoso, los pericarpios contienen 2.5% de esencia, vitamina C, heterósidos flavonoides (neoesperidina, naringina, rholfolina, locerina), hesperidina, hiperidina (vitamina P).

Planta # 86

Nombre en Español: NOGAL
Nombre en Chino:
Nombre en Latín: Juglans regia
Familia: JUNGLADACEAE
Nombre en Inglés: WALNUT TREE
Dosis:
Partes que se usan: Hojas, fruto y corteza.
Descripción: Arbol e hojas grandes, compuestas con otras ovaladas y colocadas de dos en dos, a los lados de un peciolo común. Flores muy pequeñas, en amentos terminales o laterales. El fruto es una drupa serrada con una semilla de cascara dura color cafe conocida como nuez de castilla .
Usos: El zumo de las hojas se usa como antihelmítico, activa la digestión, circulación sanguínea, disminuye la anémia, debilidad linfática, la ictericia, ulceras atónicas, pústulas. El extracto de la cascara es antihelmítico; el zumo de la corteza es usado contra sarna.
Componentes Químicos: Naftaquinona (yuglona), estaquiosa, ácidos gálico y piragálico.

Planta # 87

Nombre en Español: OLIVO
Nombre en Chino:
Nombre en Latín: Olea europea L.
Familia: OLEACEAE
Nombre en Inglés: OLIVE
Dosis:
Partes que se usan: Hojas flores y fruto.
Descripción: Arbol que alcanza a medir hasta 10m. las ramas son finas y derechas con delgadas hojas lanceoladas que son verde grisáceo en el haz y plateadas en el envés. Las flores panojas son densas, pedunculares, que crecen en las axilas foliares en racimos cortos. Florecillas blancas y amarillentas. El fruto es una drupa de 1 a 3 cm. de tamaño, verde y negra cuando madura. Los frutos no se producen hasta los 10 años de edad.
Usos: Es un poderoso contraveneno, Las hojas en infusión son febrifugas y astringentes. Las fracciones externas se usan en hidropesía. Se usa en enfermedades hepáticas y cálculos biliares.
Componentes Químicos: Olworopina, oleasterol, oleina, olestranol, manita, glucosa, olivina, resina, ácido oléico 78 a 86%, ácido linoléico 0 a 1%, ácido palmítico y esteárico de 9 a 12%.

Planta # 88

Nombre en Español: ORQUIDEA
Nombre en Chino: SHI HU
Nombre en Latín: Dendrobium nobile Lindl
Familia: ORQUIDEACEAE
Nombre en Inglés: DENDROBIUM
Dosis: 9-20 g.
Partes que se usan: tallo
Descripción: Altura de 50 cm., tallo arracimado presenta nudos y está ligeramente inclinada y acanalada, las hojas en número de 3 o 4, crecen en nodulos terminales y son de forma oval-lanceolada, alargada, con 5 costillas paralelas. Flores blancas de pétalos y sépalos de color rojo purpureo tenue en los ápices, formando una inflorescencia racimosa. El fruto es una cápsula.
Usos: Nerviosismo y sed, además la usan en convalecencia después de fiebres, sequedad de la boca por fiebre.
Componentes Químicos: Dendrobina, dendramina, nobilolina, dendroxina, dendrina, 6-hidroxydendroxine, musilago, almidón.

Planta # 89

Nombre en Español: PENSAMIENTO SILVESTRE
Sinónimo 1: VIOLETA
Nombre en Chino: ZI HUA DI DING
Nombre en Latín: Viola tricolor
Familia: VIOLACEAE
Dosis: 10-16 g.
Partes que se usan: Toda la planta
Descripción: Planta herbacea. Raíz delgada, tallos numerosos ramosos, hojas lisas ligeramente pubescentes encorvadas. Flores amarillas o violetas, mezcladas con amarillo y con violeta armadas con un espolón.
Usos: En problemas urinarios, ya que tiene acción diurética, en enfermedades de la piel, además es febrífugo y expectorante. La raíz es purgante, estimulante y emética. Las hojas se usan en heridas causadas por abejas. El fruto tiene efecto antinervioso.
Componentes Químicos: Pigmentos antociánicos, flavonoides, carotenoides, saponinas, tanino y musilago.

Planta # 90

Nombre en Español: PEONIA
Nombre en Chino: MU DA PI
Nombre en Latín: Peonia suffruticosa Andr
Familia: RANUNCULACEAE
Nombre en Inglés: MOUNTAN BARK; PEONY ROOT BARK
Dosis: 6-12g.
Partes que se usan: Raíz y corteza
Descripción:
Usos: Antibacteriano, baja la presión sanguínea, sedativa, tranquilizante, analgésica, disminuye síntomas y signos de alergia.
Componentes Químicos: Paeonolido, paeonosido, paeo-nol, paeoniflorina, oxipaeoniflorina.

Planta # 91

Nombre en Español: PERILLA
Nombre en Chino: ZI SU YE
Nombre en Latín: Perilla frutesces
Familia: LABIATE
Nombre en Inglés: PERILLA LEAF; PURPLE PERILLA FRUT
Dosis: 3-10 g.
Partes que se usan: Fruto
Descripción: Tallo oblongo, ramifica mucho, con altura de 1 m. Hojas opuestas, ampliamente ovadas o parcialmente redondeadas de margenes aserrados, amplia o parcialmente ovadas.
Usos: Diaforética, además se usa en problemas del tracto respiratorio.
Componentes Químicos:

Planta # 92

Nombre en Español: PIMIENTA NEGRA
 Nombre en Chino: WU YAO
 Nombre en Latín: Lindera strychnifolia F. Vill
 Familia: LAURACEA
 Nombre en Inglés: LINDERA ROOT
 Dosis: 3-12 g.
 Partes que se usan: Raíz y tuberculo
 Descripción: Planta arbustosa con lianas. Es originaria del Este de la India, de clima tropical. El tronco crece hasta 10 m. de largo, su tallo es leñoso y delgado. Raíces gruesas y grandes, se hacen pequeñas en ambos extremos. Las ramas jóvenes están cubiertas de finos pelos muy densos, las hojas son ovales, de venas muy prominentes alternas, coriáceas o semi-coriáceas, ápices agudos o con forma de cola; de márgenes intactos. Los nudos son pedunculos tubulares en forma de espinas pequeñas los cuales emergen opuestos a las hojas; estas espinas pueden ser de hasta 10 cm. de longitud. El fruto consiste en una esfera cerrada de color café negruzco o negro.
 Usos: Ulceras gástricas, gastritis, distensión abdominal, dolores reumáticos en espalda y piernas; además en lesiones traumáticas.
 Componentes Químicos: Linderol (borneol), linderano, linxsodlactona, isolinderalactona, neolinderalactona, lindrestrenolida, lindrena, isolinderoxida, ácido linderáico, linderazulena chamuzu, laurolitine.

Planta # 93

Nombre en Español: PIMPINELA
 Sinónimo 1: SAQUISORBA
 Sinónimo 2: SANGUINEA
 Nombre en Chino: DI YU
 Nombre en Latín: Sanquisorbe officinalis L.
 Familia: ROSASEAE
 Nombre en Inglés: SANGUISORBA ROOT; BURNET ROOT
 Dosis: 10-15 g.
 Partes que se usan: Raíz
 Descripción: Raíz perene, recta. Tallo erecto, altura de .2 a 1.5 m. finamente angulosos y ligeramente surcado. Hojas alternas bipinaticompuestas, márgenes aserrados. las hojas basales son más grandes. Flores terminales de color rojo púrpura oscuro; ovadas o redondeadas
 Usos: Disenteria bacilar aguda, quemaduras, hemorragias uterinas, diarrea, hematuria, ulcera péptica; inhibe el crecimiento de myccbacterias, baja la presión sanguínea.
 Componentes Químicos: Taninos, saponinas (sanquisorbina), glucosa, ziyuglicosido I, II, y vit. A.

Planta # 94

Nombre en Español: PINELIA
Nombre en Chino: BAN XIA
Nombre en Latín: Pinellia ternata
Familia: ARACEAE
Nombre en Inglés: PINELLIA
Dosis: 5-9 g.
Partes que se usan: Tuberculo
Descripción: La raíz es un rizoma globular aplastado. Las hojas aparecen en disposición terminal con respecto al tallo, los peciolo son largos. Hojas anuales de forma ovaticordada, los foliolos son elípticos lanceolados de ápices.
Usos: Es energético, de sabor ácido. Fortifica vesícula biliar, es expectorante, desinflamante, y antihemorrágico.
Componentes Químicos: Triglochinina, colina y otros aminoácidos; β -sitosteril- β -D-glicosido, 3,4,-diglycosílico, benzaldehido, β -efedrina.

Planta # 95

Nombre en Español: PIÑOCILLO
Nombre en Chino: LONG YAN ROU
Nombre en Latín: Euphorbia sieboldiana
Familia: EUPHORBIACEAE
Nombre en Inglés: CAPER SPURGE
Dosis:
Partes que se usan: Semillas, hojas, latex.
Descripción: Planta herbacea de tallo erecto de 20 a 40 cm. de altura. Hojas alternas ovaladas, o levemente abovadas. Apices ligeramente cuneados. A finales de primavera aparecen de 5 a 9 flores arracimadas. El fruto es una cápsula deltoide y globular.
Usos: Esquistomiasis causadas por ascitis, edema y constipación.
Componentes Químicos: Cranógenos, myricetina, y sus derivados. Semillas: resina, aceite palmítico, ácidos esteárico y oléico. Latex: ácidos gálico, málico y acético, euforbona y resina.

Planta # 98

Nombre en Español: RIUBARBO
 Nombre en Chino: DA HUANG
 Nombre en Latín: Rheum officinale
 Familia: POLGGONACEAE
 Nombre en Inglés: RHUBARB
 Dosis: 3-12 g.
 Partes que se usan: Raíz
 Descripción: Raíz de fragmentos planos de 15 cm. de largo, textura firme; muestra una superficie de color amarillo brillante con reticulaciones blanquecinas; tiene unas líneas rojas y blancas paralelas; por dentro es una superficie mar-moleada de color rosa brillante. Tiene olor aromático y sabor amargo.
 Usos: Se emplea como amargo estomáquico, en el tratamiento de diarreas, el efecto purgante va seguido de un efecto astringente, no se recomienda en estreñimiento crónico.
 Componentes Químicos: Antraquinonas (crisofanol, aloe-emodina, reina, emodina y eter monometálico), además contiene compuestos astringentes como: glucogalina, ácido gálico libre, epicetacin galato y catequin; almidón y oxalato cálcico.

Planta # 99

Nombre en Español: ROMERO
 Nombre en Chino:
 Nombre en Latín: Rosmarinus officinalis
 Familia: LABIATAE
 Nombre en Inglés: ROSEMARY
 Dosis:
 Partes que se usan: Hojas y ramas.
 Descripción: Arbusto que llega a medir 2 m. de altura ramoso con tallos leñosos, hojas angostas, opuestas, de color verde oscuro por encima y un poco cenizo por debajo. Flores axilares, en racimos de color verde azulado.
 Usos: Las hojas se emplean en infusión teiforme como estomacal y es antiespasmódico.
 Componentes Químicos: Borneol y linalol 10-18% acetato de bornilo, terpenos 2-5%, cineol. Además alcoholes triterpenicos, betulina, β -siteoesterol y amarina.

Planta # 100

Nombre en Español: SALVIA
Nombre en Chino: DA SHEN
Nombre en Latín: Salvia officinalis: S.
Miltorrhiza
Familia: LABIATAE
Nombre en Inglés: COMMON SAGE; SALVIA ROOT
Dosis: 3-15 g.
Partes que se usan: Raíz, hojas .
Descripción: Planta herbacea de 60 cm. de hojas opuestas de color verde blanquecino, reticuladas, arrugadas, algo felpudas, finamente aserradas, las inferiores pecioladas, las superiores sentadas. Flores moradas, colocadas en número de 6 a 8 en aglomeraciones axilares.
Usos: La infusión alivia mucosidades de la garganta, faringe, estómago, atonía estomacal y de intestino; diarreas, vómitos, reumatismo crónico. Externamente en enfermedades de piel: eczemas, granos y sarnas. Los baños son útiles en reumatismo crónico y parálisis.
Componentes Químicos: Esencia, saponinas, taninos, mucílago, vitaminas principalmente E, aspargina, oestrogenos, tanshiona, criptotanchinona, isotanchinona, miltirona, salviol.

Planta # 101

Nombre en Español: SAUCE NEGRO
Nombre en Chino:
Nombre en Latín: Salix humboldtiana
Familia: SALICACEAE
Dosis:
Partes que se usan: Corteza, hojas.
Descripción: Es un árbol de forma piramidal de 3 a 5 m. de altura, ramas abiertas, botones grises un poco vellosos, las hojas lineares, puntiagudas dentadas, aserradas, lisas por las dos caras.
Usos: La corteza contiene una sustancia llamada salicina que tiene propiedades astringentes; es febrífuga. Se usa en atonía estomacal, neuralgia, flujos mucosos atónicos, diarrea y fiebres intermitentes.
Componentes Químicos: Salicina, taninos sustancia colorante, resina goma.

Planta # 102

Nombre en Español: SEN
Nombre en Chino: SU MU
Nombre en Latín: Caesalpinia sappan L.
Familia: LEGUMINOSAE
Nombre en Inglés: SAPPAN WOOD
Dosis:

Partes que se usan:

Descripción: Arbolillo de 3-4.5 m., de hojas bipinadas con hojuelas ovales u oblongas, de 1-3 cm. Flores amarillas grandes. El fruto es una vaina de 8 a 11 cm.

Usos: Dolor abdominal, dolores postparto.

Componentes Químicos: Senosidos C y D que son heterosidos: Palmidina A, alo-emodina-diantrona-diglicosido, rein-antrona-diglusido, a-e-8diglusido y un glucosido primario superior a los senosidos A y B. Dos Naftalenos glucosidos. Además materias colorantes.

Planta # 103

Nombre en Español: SERVATO
Sinónimo 1: RABO DE PUERCO
Sinónimo 2: HIERBA DE SANTA CATALINA
Nombre en Chino: QIAN HU
Nombre en Latín: Peucedanum praeurptorum Dunn
Familia: UMBELIFERAE
Nombre en Inglés: PEUCEDANUM ROOT; HOGFENNEL ROOT
Dosis: 3-9 g.

Partes que se usan: Raíz.

Descripción: Raíces fuertes y gruesas, la parte superficial del tallo se ramifica. Las hojas basales son redondeadas, pinadas con 2 foliolos, con peciolo largos, hojas caulinares pequeñas, los peciolo son más cortos. Flores axilares que constituyen una inflorescencia en umbela. El fruto es ovati-redondeado. presenta tres angulos, el lóbulo marginal se desenrolla en forma de ala.

Usos: Resfrios, dolores de cabeza, tos, asma, disnea, además es antibacterial y antifungal.

Componentes Químicos: Cumarinas, anomalina, peupraerina I, II.

Planta # 104

Nombre en Español: SOFORA
Sinónimo 1: FRIJOLILLO
Nombre en Chino: KU SHEN
Nombre en Latín: Sophora flavescens Ait
Familia: LEGUMINOSAE
Nombre en Inglés: SOPHORA ROOT; BITTER GINSENG
Dosis: 3-10 g.
Partes que se usan:
Descripción: Arbusto de hojas caducas. Raíz larga, gruesa y de color amarillo. Tallo cilíndrico con surcos longitudinales irregulares. Hojas alternadas bipinadas. Flores de color amarillo pálido, de forma discoidal con disposición terminal o axilar, constituyendo una inflorescencia en racimo. El fruto es una vaina que presenta semillas negras y globosas.
Usos: Antipirético, desintoxicante, elimina el exceso de gases, se usa en enteritis, disenterias bacterianas, secreciones vaginales sanguinolientas, urticarias y salpullidos.
Componentes Químicos: Glucosido flavónico, alcaloides (A-matrina, A-oximetrina, A-esforanol, 5-hidroximatrina, 1-anagyrina, 1-metylcytisina, 1-baptifolina, 1-sofocarpina, flavonoides, xanthohumol, isoxanthohumol.

Planta # 105

Nombre en Español: SÁBILA
Nombre en Chino: LU HUI
Nombre en Latín: Aloe vera L.
Familia: LILIACEAE
Nombre en Inglés: ALOE
Dosis: 1-2 g.
Partes que se usan: El jugo de las hojas.
Descripción:
Usos: Purgante, sedativa, antihelmítico, ayuda a la digestión, cicatrizante.
Componentes Químicos: Aloína, barbaloina, glucosa, proteína.

Planta # 106

Nombre en Español: TALCO
Nombre en Chino: HUA SHI
Nombre en Latín: Talco, hydrous magnesium silicate
Familia:
Nombre en Inglés: TALC
Dosis: 9-12 g.
Partes que se usan:
Descripción: polvo blanco muy fino
Usos: Es diurético, se usa en enteritis aguda, infecciones agudas del tracto urinario; externamente se usa en eczemas.
Componentes Químicos: $Mg_3 (Si_4 O_{10})(OH)_2$

Planta # 107

Nombre en Español: TEPEACUILOTL
Sinónimo 1: CORNIZO
Sinónimo 2: SANGUINEO
Sinónimo 3: DURILLO ENCAMADO
Sinónimo 4: LEÑO DE JUDAS, ZAHANDORRA, CORNEJO, PALO DE MEMBRILLO
Nombre en Chino: SHAN ZHU YU
Nombre en Latín: Cornus officinalis
Familia: CORNACEAE
Nombre en Inglés: CORNUS FRUT
Dosis: 6-12g.
Partes que se usan: Fruto
Descripción: Arbusto de hojas caducas, corteza de ramas marrón grisásea. Hojas con envés recubierto de pelos ásperos y blancos, márgenes completos con peciolo cortos. Flores de color amarillo, arracimadas en la parte terminal dispuestas en umbela. El fruto es una drupa elíptica redondeada que se vuelve roja cuando madura.
Usos: Diurético, antihipertensivo, antitumor, leucogénico, antibacterial, antifungal.
Componentes Químicos: Glusido iridoia, (monomosido, loganino) cornino, saponinas, taninos, ácido ursólico, ácido tartánico, azúcar, vitamina A.

Planta # 108

Nombre en Español: TERCINARIA
Nombre en Chino: BAN ZHI LIAN
Nombre en Latín: Scutellaria barbata Don
Familia: LABIATE
Nombre en Inglés: NARBAT SCULL CAP
Dosis:
Partes que se usan: Toda la planta.
Descripción: El tallo alcanza una altura de 20 a 50 cm oblongo, de color verde o ligeramente purpúreo, hojas opuestas ovoides o lanceoladas, de ápices obtusos, bases cuneadas o derechas, márgenes crenados; las hojas basales son más grandes, las flores son axilares, labiadas de color azul, formando una inflorescencia racimosa, luego de la floración queda una nodulo, de tipo cicatriz con forma de oreja humana.
Usos: Inflamación de la garganta, furunculos, mordeduras de víboras venenosas, tumores, hepatitis.
Componentes Químicos: Portulal, betacianino, betanidino.

Planta # 109

Nombre en Español: TILO
Nombre en Chino:
Nombre en Latín: Tilia platyphyllos
Familia:
Nombre en Inglés: LARGE LEAVED LIME
Dosis:
Partes que se usan: Toda la planta.
Descripción: Arbol alto, grueso de hojas puntiagudas serradas por los bordes de forma de corazón.
Usos: Diaforético, calmante, antiespasmódico, anti-reumático, antineurítico, preparado en infusión. Las flores en vaporizaciones se utilizan contra resfrios. El jugo de corteza se utiliza contra inflamaciones y quemaduras. Decocción de hojas para tña y epilepsia.
Componentes Químicos: Ácidos grasos, ciclopropenyl, esencia que contiene: fernesol; musilago taninos, azúcar, vitamina C y carotenos.

Planta # 110

Nombre en Español: TRICOSANTE
Sinónimo 1: MELON ACHATADO
Nombre en Chino: GUA LOU ZI
Nombre en Latín: trichosanthes kirilowi Maxim
Familia: CUCURBITACEAE
Nombre en Inglés: TRICHOSANTHES SEED; SNAKEGOURD
SEED

Dosis:

Partes que se usan: semilla y fruta.

Descripción: Enredadera herbácea perene. El tallo es un tubérculo grueso, blanco en sección transversal, tiene una sección rastrera ramosa con una superficie ligeramente surcada, zarcillos axilares, finos y largos, se bifurcan en los extremos, hojas alternas redondeadas.

Usos: Propiedades refrescantes, antipiréticas, desintoxicantes, favorecen la salivación y calma la sed, desinflamante; diurética. También se utiliza en bronquitis, laringitis y mastitis.

Componentes Químicos: Fruta: triterpenos, ácidos orgánicos, resinas, azúcares. Semillas: ácidos grasos, resinas y ácido tricosánico.

Planta # 111

Nombre en Español: TUSILAGO
Nombre en Chino: KUAN DONG HUA
Nombre en Latín: Tussilago farfara L
Familia: COMPOSITAE
Nombre en Inglés: COLTS FOOT FLOWER; TUSILAGO
FLOWER

Dosis: 3-9 g.

Partes que se usan: Hojas y flores.

Descripción: Planta herbácea perene con rizoma carnoso, subterráneo, tallo escamoso que termina en una cabezuela multiflora amarilla, hojas angulosas acorazonadas, cubiertas de vello blanquecino en su interior.

Usos: Las hojas son depurativas, tónicas y se usan contra obstrucciones mucosas de la garganta, catarros, dolores de cabeza, inflamaciones internas y espectorantes. Las flores se usan como emolientes.

Componentes Químicos: Faradio, hiperina, taninos, saponinas, taraxantina y aceite esencial.

Planta # 112

Nombre en Español: VALERIANA
Sinónimo 1: HELIOTROPO DE JARDIN
Sinónimo 2: RAIZ DEL OSO
Sinónimo 3: HIERBA DEL GATO
Sinónimo 4: MATA SETES, PROCERA
Nombre en Chino:
Nombre en Latín: Valeriana officinalis
Familia: VALERIANACEA
Nombre en Inglés: VALERIAN

Dosis:

Partes que se usan:

Descripción: Tallos erectos; altura de .8 a 1 m.; con franjas de color púrpureo. Hojas caulinares opuestas, emergen con otras cortas y anchas. Hojas bipinadas compuestas divididas en numerosos lobulos pares. Las hojas basales tienen peciolo largos. Flores terminales constituyen una inflorescencia rosada. El fruto es un aquenio con penacho.

Usos: Influenza, reumatismo, neurastenia, lesiones traumáticas, sedativo, antiepiléptico, hipotensivo, cardiotónico, antidepresivo.

Componentes Químicos: Caterina, glucosa, taninos, valerianina. Esteres epoxiridoides denominadas valepotriatos, esencia (.5 a 1%) y este asu vez contiene esterres: iso-valerianato de bornilo, de eugenilo; acetato de bornilo, formiato de bornilo, eugenol, terpenos, 2 alcaloides.

Planta # 113

Nombre en Español: VARA DE ORO
Sinónimo 1: VIRGO AUREA
Sinónimo 2: HIERBA FUERTE
Sinónimo 3: VARA DE SAN JOSÉ
Nombre en Chino:
Nombre en Latín: Solidago virgaurea
Familia: COMPOSITAE

Dosis:

Partes que se usan: Tallos

Descripción: Planta herbacea. Tallo erecto y redondo, se ramifica en la parte superior, crece de 20 a 35 cm. Hojas alternas, de la parte inferior del tallo son grandes y elípticas de márgenes dentados; en la zona floral son estrechas y lanceoladas con bordes lisos. Inflorescencia numerosa, amarilla, pedunculadas, formando espigas ramificadas en el ápice del tallo; el fruto es un aquenio.

Usos: Se usa contra influenza inflamación de la garganta, problemas gástricos, parásitosis y problemas renales.

Componentes Químicos: Saponinas, pigmentos florales, taninos, aceite esencial, principio amargo taninos y flavonoides.

Planta # 114

Nombre en Español: ZARZAPARRILLA

Sinónimo 1: BEJUCO DE VIDA

Sinónimo 2: BEJUCO DE CHIQUIHUIITE

Sinónimo 3: RAIZ CHINA

Sinónimo 4: ITAMORE REAL

Nombre en Chino: TU FU LING

Nombre en Latín: Smilax medica; Smilax glabra

Familia: LILLIACEAE

Dosis:

Partes que se usan: Raíz

Descripción: Arbusto trepador rastrero de tallo articulado, muy anguloso, con espinas encorvadas. Hojas lisas, coriáceas, putiagudas. Flores blanquecinas en umbelas sencillas; axilares, pediciladas y el fruto es una baya esférica violácea.

Usos: En cálculos biliares ; en uremia. La raíz tiene propiedades diuréticas, combate el reumatismo crónico, además en diarreas es depurativo y sudorífico. Las hojas de los tallos tiernos son astringentes y se usan contra las úlceras de la boca en infusión.

Componentes Químicos: Saponinas esteroides, geninas isómeras, esmilageninas y zarzasapogenina; glucosa, manosa fitosterol y almidón.

FORMULAS

FORMULA 1

-APLICACIONES Y USOS: Laminitis por sobretrabajo

MANZANILLA REAL
ANGELICA
MIRRA
REGALIZ
FLOR BOLITA
TANGERINA
CEROSAS
INULA
CIRUELA NEGRA
ALAZOR

FORMULA 2

-APLICACIONES Y USOS: Timpanismo gaseoso

MIRTO TROPICAL
INULA
TANGERINA
ARECA
MAGNOLIA
NARANJA
GLORIA

FORMULA 3

-APLICACIONES Y USOS: Constipación

RIUBARBO
CIRUELA
INULA
ARECA
TANGERINA
GLORIA

FORMULA 4

-APLICACIONES Y USOS: Urticaria

AGRIMONIA
RIUBARBO
ESTAFANIA
GARDENIA
FORSITIA
CRYPTOTIMPANA

FORMULA 5

-APLICACIONES Y USOS: Insolación

COPTIS
TERCINARIA
TRICO
CHIH MU
REGALIZ

FORMULA 6

-APLICACIONES Y USOS: Edema

MORA
ARECA
PORIA
PHASEOLUS
GRIPHOLLA
ALISMA
ATRACTYLOIDES

FORMULA 7

-APLICACIONES Y USOS: Síndrome de edema por deficiencias

CODONOPSIS
CAMOTE
GALLINITAS
LAGRIMA DE JOB
PORIA
FLOR BOLITA
CANELA
REGALIZ
ASTRAGALUS

FORMULA 8

-APLICACIONES Y USOS: Ascitis

KNOXIA
PIÑOCILLO
JUJUBE

FORMULA 9

-APLICACIONES Y USOS: Ataque o convulsiones

ESCORPION
COPTIS
HIGUERA
ESCOLOPENDRA
OPHIOPOGON
JUJUBA
GHEHENIA

FORMULA 10

-APLICACIONES Y USOS: Dermatomicosis

SOFORA
PHELLODENDRUM
SCHINOSEPETA
MADRESELVA
PENSAMIENTO
JENGIBRE
CALAMINE

FORMULA 11
-APLICACIONES Y USOS: Diarrea viral aguda

COPTIS
TERCINARIA
PHELLODENDRUM
ASTRAGALUS
YAM
GARDENIA
BAMBU
PINPINELA
NARANJA
INULA
ANGELICA
PEONIA
REGALIZ

FORMULA 12
-APLICACIONES Y USOS: Diarrea crónica

ALISMA
MAGNOLIA
TANGERINA
REGALIZ
JENGIBRE

FORMULA 13
-APLICACIONES Y USOS: Inflamación, timpanismo

RIUBARBO
MIRABILITA
ARECA
INULA
TANGERINA
REGALIZ

FORMULA 14
-APLICACIONES Y USOS: Nefritis

DEL TIPO GINSENG
AKEBIA
PORIA
ALISMA
CANELA
REGALIZ
ANGELICA
PEQUEÑO CARDO

FORMULA 15
-APLICACIONES Y USOS: Bronquitis

TERCINARIA
LINDERA

ESTA TESIS NO DEBE
SALIR DE LA BIBLIOTECA

FORMULA 16

-APLICACIONES Y USOS: Costipacion crónica (gatos)

RIUBARBO
ESPINO
ARECA
NARANJA
MAGNOLIA
MIEL
PHARBITIS

FORMULA 17

-APLICACIONES Y USOS: Nefritis (gatos)

DEL TIPO GINSENG
AKEBIA TRIFOLIADA
ALISMA
CANELA
CARDO PEQUEÑO

FORMULA 18

-APLICACIONES Y USOS: Curso crónico de panleucopenia felina

PILOSA
ASTRAGALUS
MADRESELVA
ANEMMARRHENA
PINELTA
REGALIZ
CAMOTILLO

FORMULA 19

-APLICACIONES Y USOS: Arterioesclerosis

ALCACHOFA
LIMON
ESPINO
FRESNO

FORMULA 20

-APLICACIONES Y USOS: Edema

MADRESELVA
DRABA
ESPINO ALBAR
CEREZO
TE DE JABA



FORMULA 21

-APLICACIONES Y USOS: Insuficiencia cardiaca crónica

ADONIS
CEREZO
ADELFA
ESPINO ALBAR



FORMULA 22

-APLICACIONES Y USOS: Aerofagia

ALCARAVEA
CILANTRO
REGALIZ
COMINO



FORMULA 23

-APLICACIONES Y USOS: Aftas

ABRANDANO
FRAMBUESO
BISTORTA



FORMULA 24

-APLICACIONES Y USOS: Colesistitis sub-aguda (inflamación de conducto biliares)

BOLDO
BORRAJA
ALCACHOFA
FUMARIA
SEN
ESTRAGON
APIO
SILVESTRE
CARDO
MARIANO



FORMULA 25

-APLICACIONES Y USOS: Cólico hepático

DULCAMARA
EUPATORIO
LUPULO



FORMULA 26

-APLICACIONES Y USOS: Cólico intestinal

ALCARAVEA
HINOJO
ANIS VERDE
ANIS ESTRELLADO

FORMULA 33

-APLICACIONES Y USOS: Nauseas y vómitos

MEJORANA
MANZANILLA
MELISA
MENTA
ANIS VERDE

FORMULA 34

-APLICACIONES Y USOS: Absesos de glándula mamaria

OREGANO
CANELA

FORMULA 35

-APLICACIONES Y USOS: Mastopatías benignas

MANZANILLA
LAVANDA
HIPERICON
SALVIA
OLIVO
HERPAGOFITO
GROSELLA

FORMULA 36

-APLICACIONES Y USOS: Metritis

BOLSA DE PASTOR
MILENRAMA
LAVANDA
ANEMONA
ORTIGA

FORMULA 37

-APLICACIONES Y USOS: Parto: sedación de dolores

LAVANDA
VALERIANA
MARRUBIO

FORMULA 38

-APLICACIONES Y USOS: Parto: desencadenamiento del parto

ORTIGA
HIDRASTIS
RUSCO

FORMULA 39

-APLICACIONES Y USOS: Problemas de contracción uterina, hipertonías

ANEMONA
PASIONARIA

FORMULA 40

-APLICACIONES Y USOS: Problemas de contracción uterina, hipotonía

ARTEMISA
AJENJO
CENTAUREA

FORMULA 41

-APLICACIONES Y USOS: Artritis

MILENRAMA
PENSAMIENTO
VARA DE ORO
ABEDUL
AGRACEJO
SAUCE
GROSELLA

FORMULA 42

-APLICACIONES Y USOS: Bronquitis

CANELA
EUCALIPTO
PINO
DROSERA
TOMILLO

FORMULA 43

-APLICACIONES Y USOS: Congestión pulmonar

CANELA
EUCALIPTO
CILANTRO
ZARZAPARRILLA
PINO

FORMULA 44

-APLICACIONES Y USOS: Disnea

EUCALIPTO
PASIONARIA
PINO
OREGANO

FORMULA 45

-APLICACIONES Y USOS: Cistitis

BORRAJA
ARNICA
MALVA
NANUFAR

FORMULA 46

-APLICACIONES Y USOS: Eccema

ANEMONA
BOLDO
DULCAMARA
ORTIGA BLANCA
ROMAZA

FORMULA 47

-APLICACIONES Y USOS: Urticaria

ELEBORO
OLMO
TREBOL DE AGUA
HIEDRA

FORMULA 48

-APLICACIONES Y USOS: Anemia

ANGELICA
LUPULO
ESCARAMUJO

FORMULA 49

-APLICACIONES Y USOS: Anorexia

CARDO
GERMANDRINA
SALVIA
MENTA

FORMULA 50

-APLICACIONES Y USOS: Debilidad general

NOGAL
QUINA
MARRUBIO
ANEMONA
MEJORANA
CIMICIFUGA

FORMULA 51

-APLICACIONES Y USOS: Fiebre

PULMONARIA
EUCALIPTO
ORTIGA
SALGUERO

FORMULA 52

-APLICACIONES Y USOS: Obesidad

ABEDUL
ALCACHOFA
GERMANDRINA
NOGAL
FUCUS
TE DE JABA
DULCAMARA

FORMULA 53

-APLICACIONES Y USOS: Faringitis

ESCARAMUJO
AGRIMONIA
MALVAISCO
CLAVO

FORMULA 54

-APLICACIONES Y USOS: Inflamación aguda o crónica de la mucosa de las fosas nasales, de origen alérgico

EUFRASIA
RETAMA
LAVANDA

FORMULA 55

-APLICACIONES Y USOS: Rinofaringitis

ARRAYAN
AGRIMONIA
BISTORTA
CIPRES
PINO

FORMULA 56

-APLICACIONES Y USOS: Laringitis aguda

ENEBRO
FRAMBUESO
LUPULO
HERPAGOFITO

FORMULA 57

-APLICACIONES Y USOS: Sinusitis

BORRAJA
GROSELLA
MALVAISCO
TUSILAGO
PULMONARIA
QUINA

FORMULA 58

-APLICACIONES Y USOS: Tos

ANEMONA
EUFRASIA
DROSERA
PINO
EUCALIPTO
PULMONARIA
TUSILAGO

FORMULA 59 Liu Gu Fang; CHing Reh Li Shin

-APLICACIONES Y USOS: Calculos uretrales de menos de 1cm. (no hay dolor)

TREBOL GRUESO DORADO
LLANTEN
ALISMA
PINOSIA
NARANJA
MAGNOLIA
MALVA

FORMULA 60 Liu Yu Fang; Li Chi

-APLICACIONES Y USOS: Calculos urinarios: cuando hay dolor

PIMIENTA
TANGERINA
TREBOL
LLANTEN
ALISMA
TALCO
MALVA
CITULA

FORMULA 61 Liu Yu Fang

-APLICACIONES Y USOS: Calculos urinarios: de más de 1cm. y dolor.

CAMOTILLO
ACASIA FALSA
ANGELICA
LAGRIMA DE JOB
LLANTEN
CITULA
CIRUELA
TREBOL GRUESO DORADO

FORMULA 62 Da Bu Yin Wam

-APLICACIONES Y USOS: Enfermedad de Adison

ANEMARREHA
PHELLODENDRON
HIGUERA

FORMULA 63 Liu Wei Di Huan Wan

-APLICACIONES Y USOS: Enfermedad de Adison, retardo en el crecimiento, retinitis central, hipertensión, enfermedad de tracto urinario crónico. (yin)

HIGUERA
TEPEACUILOT
DIOSCOREA
ALISMA
PEONIA
PORIA

FORMULA 64 Zuo Gui Wan

-APLICACIONES Y USOS: Lumbago, diabetes, enfermedad de Adison, tuberculosis, infertilidad. (cuando el yin está bajo)

HIGUERA
DIOSCOREA
CAMBRONERA
TEPEACUILOT
CITULA

FORMULA 65

-APLICACIONES Y USOS: Incontinencia urinaria

ORTIGA
SALVIA
AGRIMONIA
COPRES
ENCINA

FORMULA 66

-APLICACIONES Y USOS: Litiasis renal

BARDANA
ENEBRO
TILO
MAIZ
OLIVO

FORMULA 67

-APLICACIONES Y USOS: Hipertrofia de prostata

GATILLO
PASIONARIA
SALVIA
COMINO
SANDALO
DIENTE DE LEON

FORMULA 68
-APLICACIONES Y USOS: Dermatologia: absesos
BARDANA
ALHOVA

FORMULA 69
-APLICACIONES Y USOS: Alopecia
CENTAUREA
CAPUCHINA
ENCINA
COLA DE CABALLO

FORMULA 70 Xing Su San
-APLICACIONES Y USOS: Diaforetica: traqueitis crónica, broncotraquei-
tis, efisema pulmonar. (Desaparece frío y
viento, calma pulmón libera tos.)

ALBARICOQUE
PERILLA
NARANJA
SERVATO
PINELIA
TANGERINA
PORIA
JENGIBRE
REGALIZ
JUJUBE
PINELIA

FORMULA 71 Ling Fu Wan
-APLICACIONES Y USOS: Enfermedad gastrointestinal: Ulcera gastrica o
duodenal, gastritis crónica

GALEGA
AJUNCIA

FORMULA 72 Tong Mai Si Ni Tang
-APLICACIONES Y USOS: Diarrea por indigestión, vómitos, miembros fríos
postración. (Restaura el yang (función vital),
vigoriza el sist. vascular).

ACONITO
REGALIZ
JENGIBRE

FORMULA 73 Da Cheng Qi Tang
-APLICACIONES Y USOS: Acción purgante
RIUBARBO
MAGNOLIA
NARANJA

FORMULA 74 Dang Gui Bu Xue Tang
-APLICACIONES Y USOS: Absesos, Anemia, sangrado uterino, sangrado post parto.

ASTRAGALUS
ANGELICA

FORMULA 75 Ba Zhen Tang
-APLICACIONES Y USOS: Absesos crónicos, anemia, sangrado uterino, toda clase de enfermedades crónicas.

GINSENG
HIGUERA
ANGELICA
PEONIA
PORIA
REGALIZ
JENGIBRE
JUJUBE
ATRACILOIDES

FORMULA 75 Zuo Gui Yin
-APLICACIONES Y USOS: Enfermedad de Adison, lumbago, diabetes, tuberculosis, infertilidad(hembras)

CAMBRONERA
TEPEACUILLOT
CAMOTE
HIGUERA
REGALIZ
PORIA

FORMULA 76 Long Dan Xie Gan Tang
-APLICACIONES Y USOS: Desparasitante; además se aplica para conjuntivitis, otitis media, hepatitis, colesistitis, cistitis, uretritis, eccema escrotal, testículos inflamados.

GENCIANA
SCUTELLARIA
GARDENIA
ALISMA
LLANTEN
AKEBIA
ANGELICA
CEROSAS
REGALIZ
HIGUERA

FORMULA 77 Gui Pi Tang

-APLICACIONES Y USOS: Anemia aplastica, ulcera gástrica y duodenal, sangrado uterino, trombocitopenia, anemia general. sangrados crónicos. (Reestablece el Qi)

GINSENG
ASTRAGALUS
ANGELICA
ATRACTYLOIDES
INULA
PORIA
POLIGALA
JUJUBE
REGALIZ
JENGIBRE

FORMULA 78 Si Jun Zi Tang

-APLICACIONES Y USOS: Anemia aplastica, ulcera gastrica duodenal. (deficiencia de yang)

GINSENG
REGALIZ
PORIA
ATRACTYLOIDES

FORMULA 79 Di Huan Yin Zi

-APLICACIONES Y USOS: Síndrome de postración Parálisis de piernas (Abastece de Yin y Yang el riñon)

HIGUERA
TEPEACUILOT
CANELA
ACONITO
ORQUIDEA
CRESTA DE GALLO
PORIA
JENGIBRE
JUJUBE
ANEMONA
MENTA
CISTACHE

FORMULA 80 Bei Mu Gua Lou San

-APLICACIONES Y USOS: Aфонia, Bronquitis, traqueitis, efisema pulmonar.

TRICOSANTE
PORIA
TANGERINA
FLOR BOLITA

FORMULA 81 Wu Mei Wan

-APLICACIONES Y USOS: Ascariasis, Disenteria cronica, gastritis crónica.

CIRUELA NEGRA
ASARO
JENGIBRE
ACONITO
ANGELICA
COPTIS
PHELLODENDRON
CANELA

FORMULA 82 Bu Dai Wan

-APLICACIONES Y USOS: Antihelmítica

OLMO
GINSENG
REGALIZ
ZABILA
PORIA
ATRACTYLOIDES

FORMULA 83 Bao He Wan

-APLICACIONES Y USOS: Vómitos, indigestión, diarrea, dolor abdominal en general promueve la digestión

PINELIA
TANGERINA
PORIA
FORSITIA LLORONA

FORMULA 84 Huang Tu Tang

-APLICACIONES Y USOS: Sangrado crónico del tracto gastro intestinal, sangrado uterino.

ATRACTYLOIDES
ACONITO
HIGUERA
REGALIZ
GELATINA DE CABALLO

FORMULA 85 Ahen Fu Tang

-APLICACIONES Y USOS: Sangrado post-cirugía, postración, falla cardiaca, sangrado uterino. (Restablece el Qi y el Yang)

GINSENG
ACONITO

FORMULA 86 Tou Nong San
-APLICACIONES Y USOS: Baja la fiebre, (restablece el Qi)
ACASIA FALSA DE LA CHINA
ANGELICA
TRUENO

FORMULA 87 Wu Wei Xiao Du Yin
-APLICACIONES Y USOS: Baja la fiebre, elimina toxinas, antiinflamatorio
LONICERA
MATRICARIA DE LA INDIA
PENSAMIENTO
DIENTE DE LEON
AGUILERA

FORMULA 88 Dan Gui Jian Zhong Tang
-APLICACIONES Y USOS: Fiebre pos-parto, anemia aplastica, ulcera
gástrica y duodenal, espasmo gastrico
intestinal.

ANGELICA
ARROZ
CANELA
REGALIZ
JENGIBRE
JUJUBE
PEONIA

FORMULA 89 Bu Zhong Yin Qui Tan
-APLICACIONES Y USOS: Prolapso uterino y rectal
ASTRAGALUS
GINSENG
REGALIZ
ANGELICA
CEROSAS
TANGERINA
CIMICIFUGA

FORMULA 90 Ji Chuan ian
-APLICACIONES Y USOS: Costipación
ANGELICA
ALISMA
NARANJA
CIMICIFUGA

FORMULA 91 Da Ding Feng Zhu

-APLICACIONES Y USOS: Postración, convulsión clónica, encefalitis, atrofia muscular.

REGALIZ
MARIJUANA
CONCHA DE OSTRA
PEONIA
HIGUERA
REHMANNIA
AMYDA

FORMULA 92 Si Ni San

-APLICACIONES Y USOS: Hepatitis crónica, gastritis, ascariasis biliar, pancreatitis aguda.

CEROSAS
NARANJA
REGALIZ
PEONIA

FORMULA 93 Zuo Jin Wan

-APLICACIONES Y USOS: Gastritis aguda, rejugitación ácida
COPTIS
EVODIA

FORMULA 94 Ji Jiao Li Huang Wan

-APLICACIONES Y USOS: Pericarditis, ascitis, pleuritis.

RIUBARBO
AGUJA BILATERADA
ESTEFANIA

FORMULA 95 Yin Chen Hao Tang

-APLICACIONES Y USOS: Hepatitis infecciosa aguda, colecistitis, colelitiasis.

GARDENIA
MANZANILLA REAL
RIUBARBO

FORMULA 96 Zh Bao Dan

-APLICACIONES Y USOS: Accidente vascular cerebral, coma hepático, encefalitis, epilepsia, asma.

HOJA DORADA
HOJA PLATEADA
PINO
DISULFATO DE ARSENICO
SULFATO DE MERCURIO
CALCULOS DE VACA
CUERNO DE RINOCERONTE
ALCANFOR
STYRAX NEBZOIN

FORMULA 97 San Jia Fu Mai Tan
-APLICACIONES Y USOS: Hipocalcemia
CONCHA DE OSTRA
AMIDA
REGALIZ
HIGUERA
MARIGUANA
GELATINA DE CABALLO
OPHIPOGON

FORMULA 98 Hai Zao Yu Wu Tang
-APLICACIONES Y USOS: Hipertiroidismo, linfadenitis aguda
PINELIA
TANGERINA
TANGERINA VERDE
FORSITIA LLORONA
ANGELICA
REGALIZ
LIGUSTICUM
LAMINARIA
FRITILLARIA

FORMULA 99 Zhen wo tang
-APLICACIONES Y USOS: Hipotiroidismo, edema, nefritis crónica ,
enteritis falla cardíaca, ascitis.
ACONITO
JENGIBRE
PEONIA
ATRACTYLOIDES
PORIA

FORMULA 100 Bu Yang Huan Wu Tang
-APLICACIONES Y USOS: Incontinencia urinaria, apoplegia, accidente
cerebral vascular.
ASTRAGALUS
ANGELICA
PEONIA
CIRUELA
ALAZOR
LIGUSTICUM

FORMULA 101 Yue Qu Wan
-APLICACIONES Y USOS: Ulcera gástrica o duodenal, gastritis crónica
AJUNCIA
GARDENIA
LIGUSTICUM
ASTRAGALUS

FORMULA 102 Gua Di San

-APLICACIONES Y USOS: Desintoxica, contra venenos, hongos e indigestión alimenticia.

MELON
FRIJOL CHINO
PHASEOLOS CALCARATUS

FORMULA 103 Pin Wei San

-APLICACIONES Y USOS: Vomitos gastritis crónica

MAGNOLIA
REGALIZ
JENGIBRE
JUJUBE
TANGERINA

FORMULA 104 Niu Huang Jie Du Pian

-APLICACIONES Y USOS: Ulceras orales , tonsilitis, faringitis, costipación

CALCULOS DE BOVINO
DISULFATO DE ARSENICO
ALCANFOR
RIUBARBO
SULFATO DE CALCIO
SCUTELLARIA
REGALIZ
PLATYCODON

FORMULA 105 Yin Qiao San

-APLICACIONES Y USOS: Leptospirosis, influenza, encefalitis, tonsilitis aguda.

LONICERA
FORSITIA LLORONA
LAMPAZO MAYOR
MENTA
FLOR BOLITA
BAMBU PURPURA
REGALIZ
CARA

FORMULA 106 Huang Qi Jian Zhong Tang

-APLICACIONES Y USOS: Anemia, fiebre postparto, gastritis duodenal y gástrica.

ARROZ
CANELA
REGALIZ
JENGIBRE
JUJUBE
PEONIA
ASTRAGALUS

LITERATURA CITADA

- 1.-Aguilar A. y Zolla C.: Plantas Tóxicas de México. Instituto Mexicano del Seguro Social 1982.
- 2.-Alcorn, J.B.: Huastec, mayan ethnobotany University of Texas 1984.
- 3.-Andrade G. C.C.: Evaluación comparativa del efecto parasiticida sobre *Cosittia necatrix* del ajo (*Allium sculivum*) y de azul de metileno en Tilapia (*Tilapia spp*), Tesis de Licenciatura Fac. de Med Vet y Zoot Universidad Nacional Autónoma de México D.F. 1989.
- 4.-Anonimo: Manual chino de plantas medicinales: Ed. Concepto S.A. México, 1978.
- 5.-Anzures B.M.C.: La medicina tradicional mexicana SEP Dir. Gral de Educacion Indigena 1981.
- 6.-Baytelman B.: De enfermos y curanderos medicina tradicional en Morelos INAH 1986.
- 7.-Beuan, J.A.: Fundamentos de farmacología. Ed HARLA. 2a Ed 1982.
- 8.-Cabrera L.: Plantas curativas de México Libro Mex Editores S.de R.L. 6a Ed. 1984. Mex.
- 9.-Carlo A.D.: Plantas medicinales TEIDE Barcelona 1972.
- 10.-Chavez S.M.A.: La farmacología y el estudio de las plantas medicinales. Med Trad. 2:47-59 (1978).
- 11.-Chiej R.: The Mac Donald Encyclopedia of medicinal plants Mac Donald & Co Publishers Ltd 1984.
- 12.-Cheng, Ch. Ch.: La Terapia Acupuntural. Ed Cabal, Madrid 1979.
- 13.-Clark, P.: A Flower lover's guide to Mexico. Editorial Minutras Mexicana S.A. de C.V. 1968.
- 14.-Dimbleby G.W.: Plant and archeology Lond J. Beker 2a Ed. 1978.
- 15.-Duke J.A.: Isthmian Ethnobotanical dictionary Jodhpuri Scientific 3a. Ed. 1986.
- 16.-Espian, C.: Thes de hiervas EDAF, Ediciones, Distribuciones S.A. Madrid 1981.
- 17.-Estrada L., Martinez M.: Jardín botánico de plantas medicinales Universidad de Chapingo 1985.

- 18.-García R.G.:Plantas medicinales de Aguascalientes Universidad Autónoma de Aguascalientes 1989.
- 19.-Giral F. Rojahn C.A. " Productos químicos y farmacéuticos Ed Atlante S.A. México, 1956.
- 20.-Guerin A.G., Rastoin, P.T.:El balcón de las plantas medicinales Ed Daimon. Mexico 1981.
- 21.-Hernández E.:Lecturas en etnobotánica,Recopilación Colegio de Posgraduados México 1985.
- 22.-Hernández M.R. y Gally J.M.:Plantas medicinales México D.F. 1988
- 23.-Hwang, Y, Ch. : Introduction to Chinese medicine. Memorias del curso de Acupuntura veterinara . Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia. UNAM México, D.F.1981.
- 24.-Jisong S. and Feng Zhu C.:The A B C of tradicional chinese medicine Hal Feng Publishing Company. 2nd Edition 1987 Hong Kong.
- 25.-Klinde, A.M., Hung, S.H.: Veterinary Acupuntura Ed. University of Pensilvania Press.U.S.A. 1977.
- 26.-Kothbawer, a. Meng,A.: Veterinär Akupunktur Ed Verlag Welsermuhl Berlin 1983.
- 27.-Loveland R.R.: The ethnobotany of the maya Institute for the study of human ISSUES Philadelphia 1976
- 28.-Lozaya X.,Lozaya M.:Flora medicinal de México la parte Plantas Indigenas IMSS Mex.1982.
- 29.-Lyle E.C.: Herbs, spices and medical plants recent advances in botany,horticulture and pharmacology Ed in chief James E. Simon Phoenix Arizona ORIX 1986.
- 30.-Martinez M.: Las plantas medicinales de México, Ed Botas, MéxicoD.F.1969.
- 31.-Martinez M.: Las plantas mas utiles que existen en la República Mexicana T.Linotipográficos de H.Barrales Mex. 1928.
- 32.-Memorias de la 1a Jornada sobre herbolaria medicinal en medicina veterinaria.F.M.V.2. UNAM.1988.
- 33.-Memorias del Simposio de Etnobotánica. Exconvento del Carmen V.A.Obregon Instituto de Biología Mex.D.F.1976
- 34.-Meyer,J.L.: Veterinary Pharmacology and Therapeutics Ed Booth N.H. and McDonald, L.E. Iowa, 1977.

35.-Peña H.N.T.:Evaluación del efecto nematocida con extractos hidrosoluble y liposoluble del ajo (*Allium sativum*) en Carpa (*Cyprinus carpio*).Tesis de Licenciatura Facultad de Med Vet y Zoot. Universidad Nacional Autónoma de México.D.F.1988.

36.-Ping.W., Chancelory P.M.:Acupuntura China Edit.yug.4a Ed.1979.

37.-Prance.G.T.Kall.eunki J.A. Ethnobotany in neotropics N.Y.Botanical Garden Oxford Ohio 1983.

38.-Robin, M.:Acupuntura y digitopuntura. Editorial Interamericana Mac Graw Hill. 1990.

39.-Rothman,C.A.:Productos químicos y farmacéuticos. Editorial Atlante S.A. 1956.

40.-Sumano, L.H., López, B.C. Acupuntura Veterinaria. Ed Interamericana México. 1990.

41.-Sumano. L.H., Ocampo,C.L.: Farmacología Veterinaria Ed Mac Graw-Hill Mexico, D.F.

42.-Trease, G. E. Evans, W.C. Tratado de Farmacognosia Ed Interamericana Mexico, 1988.

43.-Villasis, R.L.: Plantas Medicinales de México. Ed Epoca,S.A. México D.F.1978.

44.-Yeung H.Ch., Handboock of chin herbs and formulas Vols.I y II Univ. of Oriental Medicine Los Angeles, U.S.A.

45.-Zhunqjing, Z.:Symposis of prescriptions of the Golden Chamber Ed New World PressBeijing China 1987.