



EXTRACTO FLUÍDO DE CALABAZA COMPUESTA

DATOS GENERALES DE LAS PLANTAS EMPLEADAS

FORMULACIÓN:

NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTIFICO	PARTE EMPLEADA	%
CALABAZA	<i>Cucurbita pepo L.</i>	Semilla	25
DAMIANA CALIFORNIA	<i>Turnera difussa</i>	Hojas	22
EPILOBIO	<i>Epilobium angustifolium L.</i>	Planta	25
GINSENG	<i>Panax ginseng Meyer</i>	Hojas	3
SABAL	<i>Sabal serrulata Roem</i>	Semillas	25

CALABAZA¹

PRINCIPIOS ACTIVOS: Proteínas como la cucurbitita, glicósidos, resinas, ácidos grasos insaturados como el ácido oleico y linoleico, pectina, carotenoides, sales minerales y vitaminas A Y B.

PROPIEDADES: Las semillas de calabaza destacan por su poder para expulsar los parásitos intestinales. Es considerado como uno de los antiparasitarios naturales más seguros y efectivos, apto incluso para organismos debilitados, embarazadas y niños de corta edad. Es también buen diurético que contribuye a reducir la infección en vías urinarias. Tiene también un efecto sedante, útil para combatir estados de ansiedad, estrés e insomnio.

PRECAUCIONES: Se aconseja no sobrecargar la dosis.

DAMIANA CALIFORNIA¹

PRINCIPIOS ACTIVOS: Aceite esencial con cífielo, timol y candineno, arbutósido, heterósidos cianogénicos, fitosteroles como la damianina, alcaloides, taninos y resina.

PROPIEDADES: Esta planta es un excelente estimulante del sistema nervioso, recomendado para combatir depresiones suaves.

Es utilizado también como un laxante diurético suave, por este motivo puede ayudar al autocontrol muscular y a evitar la incontinencia, además de cómo apoyo contra las inflamaciones genitourinarias y los problemas de próstata. El análisis farmacológico de sus alcaloides sugiere que puede actuar de modo similar a la de la testosterona.

PRECAUCIONES: Es estimulante y debe evitarse en casos de ansiedad, irritación nerviosa, taquicardias, así como durante el embarazo y la lactancia. En dosis altas es euforizante y puede actuar como un purgante severo.

EPILOBIO¹

PRINCIPIOS ACTIVOS: Flavonoides, fitosteroles, oenoteínas.

PROPIEDADES: Astringente, demulcente, antiinflamatorio inhibidor de la prostaglandinas.

Soluciones con epilobio, mezclado a veces con otras plantas diuréticas y antisépticas, se recomiendan para problemas de próstata, como la hiperplasia benigna y las inflamaciones e infecciones genitourinarias asociadas. Como astringente sirve para cortar diarreas y proteger las mucosas digestivas, es eficaz contra cólico, gastritis y el síndrome del colon irritable.

GINSENG¹

PRINCIPIOS ACTIVOS: Saponosidos triterpenicos como los ginsengósidos, panaxanos, aceite esencial con citral y limoneno, fitosteroles, sales minerales, resinas, almidón.

PROPIEDADES: Es probablemente la planta oriental mas conocida y valorada en occidente y un elemento importante de la tradición medica china. Destaca como planta adaptogena que refuerza las defensas del organismo y lo previene contra los agentes patógenos. Es un estimulante nervioso muy eficaz, que ayuda a enfrentarse a las dificultades y a superar las situaciones de estrés, tensión y angustia.

Repone las fuerzas tras una crisis mental o física y devuelve el vigor y las ganas de lucha tras haber pasado por una enfermedad.

Ayuda a mantener la concentración y a fortalecer la memoria, o cuando menos, a frenar su perdida, es por ello que se recomienda en personas de edad avanzada.

Ejerce una acción beneficiosa sobre el metabolismo, mejora la tolerancia a la glucosa, por lo que puede ser útil como complemento a los tratamientos antidiabéticos.

Favorece la excitación de los órganos sexuales femeninos y la frecuencia en la erección en el hombre. Se ha indicado como medio natural para superar la eyaculación precoz y como un método valido para tratar la impotencia masculina.

PRECAUCIONES: No tomar en caso de hipertensión arterial, taquicardias y ansiedad.

Evitar durante el embarazo, la lactancia y en niños menores de 10 años. No sobrepasar las dosis máximas y tomar en periodos discontinuos.

SABAL¹

PRINCIPIOS ACTIVOS: Aceite esencial, polisacáridos, fitosteroles, (estigmasterol) y taninos.

PROPIEDADES: se ha demostrado que evita la conversión de la testosterona masculina en dihidrotestosterona, posible responsable del agrandamiento de la próstata. Se ha experimentado para tratar la impotencia, masculina y femenina, por cuanto estimula las hormonas sexuales y se ha usado como terapia de apoyo en casos de atrofia testicular. Se emplea además como un diurético seguro para incrementar el flujo de la orina y prevenir o aliviar las infecciones en el tracto urinario.

POSOLOGÍA:

Para problemas crónicos 20 gotas disueltas en agua tres veces al día. En forma preventiva 20 gotas dos veces al día durante un mes, descansar 6 mese y volver a empezar el tratamiento.

1 ml = 30 gotas del Extracto Fluído

BIBLIOGRAFÍA:

1.- Cebrian. J. Diccionario Integral de Plantas Medicinales.1ra. Edición. Integral. Barcelona. 2002.

PARÁMETROS DE CONTROL DE CALIDAD PRESENTACIÓN EXTRACTO FLUÍDO

Propiedades Organolépticas

Apariencia	Líquida
Color	Café verdoso
Olor	Herbáceo característico

Propiedades Físicoquímicas

Densidad (g/cm ³)	0.9168 – 1.0496
Densidad del alcohol	0 – 77 G.L.
pH relativo	4.47 – 6.11
Sólidos totales %	2.17-23.96

Ensayo de identidad

Cromatografía de capa fina Planta- Extracto Fluído	RF Idénticos
---	--------------

Pruebas de disolución (50% v/v)

Etanol	Lig. precipitado
Alcohol etílico 70%	Miscible
Agua desmineralizada	Precipitado

Informe microbiológico

Determinación	Limite (UFC/mL)	Método utilizado
Bacterias aerobias	10 ⁵	NOM-092-SSA1-1994
Hongos y levadura	10 ³	NOM-111-SSA1-1994
<i>Escherichia coli</i>	10	NOM-113-SSA1-1994
<i>Salmonella sp.</i>	Ninguna	NOM-114-SSA1-1994

Disolvente de extracción: Mezcla hidroalcoholica

Si desea más información favor de comunicarse con nosotros a los teléfonos:
(01 55) 26032980 y 26032937