

Imunogen 500 60 g 120 comprimidos

EAN: 8033267460067 FABRICANTE: GLAUBER



Complemento Alimenticio de Uña de gato, Equinácea, Maitake y Shitake, útil para estimular las defensas naturales del organismo.

DESCRIPCIÓN

Ingredientes

Ácido ascórbico, Té verde (*Camelia sinensis* L.) e.s. 50% Polifenoles, *Uncaria Tomentosa* Willd e.s. 3% alcaloides oxindoles, *Equinácea angustifolia* DC e.s.

4% equinacósidos, Propóleos e.s. 12% galangina, MSM, Maitake (*Grifola frondosa* Gray) e.s. 30% polisacáridos, Shitake (*Lentinula edodes* Pegler) e.s. 25% polisacáridos, Ajo (*Allium sativum* L.) e.s. 1% aliina, β -1,3/1,6 D-glucan de levadura de cerveza, acetato de D-alfa tocoferol, gluconato de zinc, manganeso gluconato, acetato de retinilo, selenio quelado (proteínas del arroz, ácido aspártico, ácido cítrico, selenito e sodio).

Antiaglomerantes: Celulosa microcristalina, Metolose, dióxido de silicio, magnesio estearato vegetal.

Agentes de revestimiento: Etilcelulosa, sodio carboximetil celulosa, hidroxipropil-metil-celulosa, talco, povidona, amonio hidróxido, triglicéridos en cadena media, ácido oleico.

Colorante natural: riboflavina.

Modo de empleo

Un comprimido una vez al día.

Notas Bibliográficas

La vitamina C es una vitamina hidrosoluble incluso en pequeñas cantidades, en virtud de su notable poder antioxidante, la vitamina C puede proteger moléculas fundamentales de nuestro organismo, como proteínas, lípidos, carbohidratos y los mismos ácidos nucleicos, ADN y ARN.

El Té verde ofrece numerosos beneficios para nuestro organismo: en su conjunto presenta un efecto antiinflamatorio (inhibe, además de la DOPA descarboxilasa, la histidina descarboxilasa, que produce histamina). Entre sus polifenoles, el más característico componente, sino principal responsable de sus propiedades, es la epigallocatequina-3-galato (EGCG), que actúa a través de varios mecanismos, entre otros la reducción de niveles de TNF α .

La Uña de gato, tiene como blanco electivo las células de acción citotóxica tanto específicas como aspecíficas, con un comportamiento similar al de algunas interferonas humanas, capaces de transformar



Imunogen 500 60 g 120 comprimidos

EAN: 8033267460067 FABRICANTE: GLAUBER



las células NK en las más eficientes células LAK (Lymphokine Activated Killer cells) y, de potenciar la actividad de los linfocitos T citotóxicos; en efecto, puede aumentar la actividad tanto de las células NK como de los linfocitos T.

La Equinácea es definida como planta inmunitaria y es empleada según la tradición, por sus propiedades inmunoestimulantes, a nivel tanto profiláctico como curativo; es complejo, el conjunto de sus constituyentes, representados por una amplia variedad de sustancias con efecto y potencia diferentes.

Los Propóleos encuentran un gran empleo por sus propiedades reparadoras e inmunoestimulantes. Su acción inmunomoduladora se desempeña mediante un efecto regulatorio directo sobre las propiedades funcionales de las células inmunitarias, en particular a nivel de la síntesis de ADN y de la producción de citoquinas.

El MSM forma ditiol (-SH); el azufre cubre un papel crucial en el balanceo óxido-reductor del organismo, fungiendo de scavenger frente a los hidroperóxidos, que amplifican el daño oxidativo de los radicales libres.

El Shitake contiene un β -glucan (Active Hexose Correlated Compound - AHCC) con actividad antioxidante capaz de estimular la función inmunitaria, incrementar la resistencia frente a agentes patógenos, producir efectos anti-cáncer.

El constituyente principal del Ajo es la aliina, a la cual se unen principios de actividad antibiótica, como garlicina y alisina; es además, tradicionalmente conocido el uso del ajo como desinflamante del organismo. Los β -glucanos son polisacáridos lineares constituidos por moléculas de glucosa con capacidad para activar al sistema inmunitario y actuar como inmunomodulador justo gracias a sus cadenas ramificadas.

La Vitamina E participa a reacciones de la cadena respiratoria y de la fosforilación, asegurando al componente lipídico de las membranas celulares, propiedades antioxidantes.

Algunas investigaciones, demuestran que el Zinc sea necesario en algunas fases de la síntesis de ADN; es de hecho determinante en el núcleo celular para la transcripción de los genes y constituye el fulcro de motivaciones zinc fingers de enlace con el ADN, característicos de los factores de replicación y transcripción. El Manganeseo también está involucrado en la síntesis de ADN y ARN, siendo cofactor de ADN-sintetasa y ARN-sintetasa.

La Vitamina A presenta acción antioxidante y protege las células del daño degenerativo producido por los radicales libres y por el envejecimiento. Ayuda además, en caso de infecciones ya que asegura robustez a las paredes celulares, así obstaculizando la penetración por parte de agentes patógenos y su proliferación. La vitamina A está luego estrictamente relacionada con la síntesis proteica.

El Selenio es un mineral conocido por sus resaltadas acciones antioxidantes y por su importante contribución en contrastar el proceso de senescencia de las distintas partes del organismo. Su acción principal es la de ser componente de la enzima antioxidante glutatión peroxidasa, fundamental en impedir el dañado del ADN por parte de radicales libres.

