

Boletín Científico nº 6

Jarabe alimenticio Inmunoaloe-5 Descripción farmacológica de sus componentes

En la entrega anterior de la serie de Boletines Científicos tuvimos oportunidad de referirnos a las propiedades terapéuticas de la Echinácea (B.C. nº 4), uno de los componentes fundamentales del Jarabe Inmunoaloe-5.

Como quedó explicitado, señalamos puntualmente la acción potencializadora sobre la actividad de los glóbulos blancos y el aumento de la producción de anticuerpos, ejes principales de los mecanismos de defensa inmunológica del organismo frente a la agresión de agentes infecciosos.

Otro de los componentes del Inmunoaloe-5 es el Jugo de Aloe Vera, cuyas propiedades terapéuticas y nutricionales fueron desarrolladas en los Boletines Científicos nº 1 y 2; que actúa sinérgicamente con el extracto de Echinácea, es decir, formando una asociación farmacológica en la que se suman y complementan las acciones sobre el sistema inmune de ambos integrantes de la formulación.

Resulta oportuno señalar la actividad antimicrobiana, bacteriostática y bactericida del Jugo de Aloe Vera sobre un gran número de microorganismos, como también la actividad antiviral, al bloquear la reproducción de virus tales como el Herpesvirus, Rinotraqueítis, Newcastle, HIV, etc. Los Polisacáridos Farmacológicamente Activos (PFA) presentes en el mismo, interaccionan con células inmunológicamente competentes (macrófagos, linfocitos, plasmocitos) aumentando la capacidad de respuesta inmune del organismo con la consiguiente mejora de los mecanismos de defensa tisular (actividad inmunomoduladora).

Completan la formulación del Inmunoaloe-5 la Jalea Real y el Propóleo; productos de la colmena de notable aceptación tanto en el ámbito de la complementación dietético-nutricional como en el de la medicina natural; y la Vitamina C.

La Jalea Real contribuye a la mejora y revitalización del organismo al proporcionar una mayor resistencia a los procesos infecciosos y a los estados de stress, como también a combatir los estados de fatiga y decaimiento que suelen acompañar la evolución de los mismos; en especial los de naturaleza recidivante.

Asimismo resulta útil su aplicación durante los períodos de convalecencia, post-tratamiento antibiótico, cuadros anémicos carenciales y procesos inmunodepresivos caracterizados por una disminución de las defensas naturales del organismo.

El Propóleo o Própolis destaca por sus propiedades antimicrobianas, bactericidas, fungicidas, regeneradoras, cicatrizantes, antiinflamatorias y antioxidantes. Su contenido en Flavonoides y derivados del Ácido Benzoico que actúan inhibiendo el desarrollo de estafilococos, estreptococos, salmonellas, hongos y parásitos, justifican por ser la incorporación de este producto natural, asociados a los componentes anteriormente citados.

La Vitamina C (Ácido Ascórbico) de reconocida actividad inmunomoduladora, actúa aumentando la movilidad de los glóbulos blancos neutrófilos con el consiguiente aumento de la fagocitosis, al tiempo que aumenta la capacidad de los linfocitos para producir anticuerpos. También la respuesta inmune a la agresión por virus es estimulada

por la Vitamina C, lo que se traduce en un aumento de la producción de Interferón, sustancia que participa activamente con otros mediadores inmunológicos en los mecanismos de defensa antiviral.

Indicaciones: Imunoaloe-5 está indicado en la prevención, control y tratamiento

- de procesos infecciosos de las vías respiratorias superiores.
- de procesos infecciosos genitourinarios.
- de procesos infecciosos de la piel asociados a diferentes patologías.
- de procesos infecciosos gastrointestinales.
- de procesos infecciosos recidivantes o crónicos que cursan con caída de los niveles de anticuerpos circulantes y escasa respuesta inmunológica (defensas disminuidas o estados inmunodepresivos).

Nota: Se sugiere consultar Boletín Científico nº 4 para ampliar información.

Dosificación:

Adultos una cucharada sopera (10 ml.), tres a cuatro veces por día antes de las comidas.

Niños: desde dos años, una cucharita de postre (5 ml.), dos veces por día antes de las comidas.

No administrar a niños menores de un año.

Este producto no contiene lactosa, almidón, levadura, trigo, sal, colorantes, gluten, sustancias modificadas genéticamente.

Dr. Ricardo Gampel
Farmacólogo y Bioquímico