

Ivermectina® 6 mg Guayaki

ANTIPARASITARIO DE AMPLIO ESPECTRO

COMPRIMIDOS - V.A.: ORAL

FORMULA

Cada comprimido contiene:

Ivermectina6 mg
Excipientes c.s.p.....1 comprimido

ACCION TERAPEUTICA

Antiparasitario de amplio espectro.

PROPIEDADES

La Ivermectina forma parte de los antiparasitarios que actúan sobre los nervios y las células musculares del parásito.

Es un tipo de avermectinas: clases de agentes antiparasitarios de amplio espectro, los cuales derivan de la fermentación del organismo streptomyces avermilitis presente en el suelo.

Antiparasitario activo sobre helmintos, nematodos y artrópodos (garrapatas y ácaros). Agonista potente del GABA, determina la parálisis del parásito. No atraviesa la barrera hematoencefálica.

INDICACIONES

Oncocercosis sospechada o diagnosticada a O. volvulus.

Tratamiento por vía oral de la sarna (escabiosis), filariasis, nematodos intestinales (ascaridiasis) y oncocercosis (etapa larvaria). Tratamiento de segunda elección para strongyloides stercoralis (únicamente etapa intestinal).

CONTRAINDICACIONES

Administración conjunta con barbitúricos.

Hipersensibilidad a la droga. Embarazo.

REACCIONES ADVERSAS; EFECTOS COLATERALES

Reacciones de hipersensibilidad debido a la liberación de antígenos de las microfiliarias muertas, incluyendo prurito, conjuntivitis, artralgia, mialgia, fiebre, linfadenitis, adenopatías, náuseas, vómitos, diarrea, hipertensión ortostática, astenia, erupción y cefaleas. Con menos frecuencia se observa sensación anormal en los ojos, edema papilar, ulveitis anterior, queratitis, coreoretinitis, coroiditis. En ocasiones se ha reportado eosinofilia, modificaciones de las enzimas hepáticas sanguíneas, somnolencia y modificaciones inespecíficas del electrocardiograma.

INTERACCIONES MEDICAMENTOSAS

Especial cuidado en pacientes que usan drogas que deprimen el sistema nervioso central como: benzodiazepinas, barbitúricos, anticonvulsivantes, antidepressivos, etc.

MECANISMO DE ACCION Y FARMACOCINETICA

El mecanismo de acción consiste en provocar la inmovilización de los parásitos produciendo una parálisis tónica de la musculatura, dicha parálisis es mediada por la potenciación y/o activación directa de los canales de Cl⁻ sensibles a la ivermectina.

Estos canales están presentes sólo en los nervios y células musculares de los invertebrados y una vez potenciados acarrearán un aumento de la permeabilidad de la membrana celular a los iones cloro, con hiperpolarización de los nervios o células musculares, resultando en parálisis y muerte del parásito.

En seres humanos los niveles plasmáticos máximos de la ivermectina se dan 4 horas después de la administración oral; tiene una vida media larga de 27 horas en adultos, 93% se ligan a las proteínas plasmáticas.

El metabolismo es hepático y una mayor concentración tisular es encontrada en el tejido adiposo, no traspasa la barrera hematoencefálica. Es eliminada en forma inalterada y casi totalmente por las heces a través de la bilis. La eliminación urinaria es inferior al 1%.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

No debe de ser administrado en niños menores de 5 años. No administrar en mujeres embarazadas debido al riesgo de teratogenia. Si bien menos del 2% de la droga aparece en la leche, la lactancia debería discontinuarse si la madre debe recibir la droga.

POSOLOGIA Y MODO DE USO

Tomar una dosis única con agua en ayunas; no se conoce la influencia de la alimentación sobre la absorción. La dosis puede ingerirse al levantarse o en otro momento, pero no se deben ingerir alimentos dos horas antes ni dos horas después de la ingestión del comprimido. No es necesario utilizar otras restricciones alimentarias o medicamentos complementarios. En la mayoría de los pacientes, el intervalo de tiempo propuesto es de 12 meses.

La dosis recomendada es de una dosis única, de acuerdo con el peso del paciente.

Peso Corporal en kg.	Dosis (en comprimidos)
15-25	1/2
26-44	1
45-64	1 1/2
65-84	2

OBSERVACIÓN

En casos de infestaciones masivas de Sarna (Escabiosis), filariasis, oncocercosis, a nivel familiar se preconiza el tratamiento a toda la familia debido a ello la presentación es de 10 comprimidos por caja.

SOBREDOSIS

Los signos y síntomas de una intoxicación son: sarpullido, urticaria, convulsiones, dolor de cabeza, hormigueo en pies o manos, debilidad, pérdida de coordinación, dolor de estómago, náuseas, vómitos, diarrea, mareos, hinchazón de cara, brazos, manos, pies, tobillos o pantorrillas. Tratamiento: se recomienda inducir el vómito y/o aplicar lavado gástrico tan pronto como sea posible. Si las condiciones del paciente lo requieren administrar líquidos y electrolitos parenterales y ventilación mecánica.

En caso de sobredosis llamar al Centro de Toxicología de Emergencias Médicas. Teléfono: 220.418/9.

PRESENTACION

Caja conteniendo 1 blister x 10 comprimidos.

Venta autorizada por la Dirección Nacional de Vigilancia Sanitaria del M.S.P. y B.S. Cert. Nº 16415-02-EF

Conservar a temperatura inferior a 30°C.

Mantener fuera del alcance de los niños.

Regente: Q. F. Lina Laratro - Reg. Nº 2337

Venta bajo receta

Industria Paraguaya



Elaborado por **GUAYAKI S.A.**
División Salud Humana



Ofic. Administr.: Av. Brasilia Nº 1895
Tel.: 291-339

Planta Industrial: Futsal 88 Nº 2416
Tel.: 290-822

Asunción - Paraguay