

KETOINPEL SHAMPOO



Antimicótico
Solución tópica



FÓRMULA: Cada 100 ml contiene:

Ketoconazol.....2 g
Vehículo c.s.p.....100 ml

ESPECIES: Equinos, caninos y felinos.

DOSIS DE KETOINPEL SHAMPOO: Lavar la piel y el pelaje del animal, eliminando el exceso de grasa. Una vez limpio colocar la cantidad suficiente de **KETOINPEL SHAMPOO** de forma generalizada en todo el cuerpo del animal, dar suaves masajes y enjuagar, repetir una segunda aplicación y dejar actuar el ketoconazol sobre el agente patógeno por algunos minutos, lavar hasta eliminar todo el producto del cuerpo. Repetir el tratamiento de dos a tres veces por semana o según criterio del Médico Veterinario de acuerdo con el grado de micosis presentada por el paciente.

INDICACIONES DE USO: KETOINPEL SHAMPOO para el tratamiento de dermatofitos aislados o generalizados en caninos, felinos y equinos. Actividad antifúngica contra *Tricophyton* sp., *Epi-dermophyton* sp., *Microsporum* sp. y levaduras tales como *Malassezia pachydermatis*. Alivia rápidamente la descamación y el prurito.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Tópica.

FARMACOCINÉTICA: El ketoconazol es metabolizado extensamente por el hígado en varios metabolitos inactivos. Estos metabolitos se excretan principalmente en las heces a través de la bilis. Aproximadamente el 13% de una dosis determinada se excreta en la orina y solo el 2 a 4% del fármaco se excreta inalterado en la orina. La vida media en perros es de aproximadamente 1 a 6 horas (promedio de 2,7 horas).

MECANISMO DE ACCIÓN: Se cree que el ketoconazol aumenta la permeabilidad de la membrana celular y provoca efectos metabólicos secundarios e inhibición del crecimiento. No se ha determinado el mecanismo exacto de estos efectos, pero puede deberse a que el ketoconazol interfiere con la síntesis de ergosterol. La acción fungicida del ketoconazol puede deberse a un efecto directo sobre las membranas celulares. A través de la inhibición de la 5-lipooxigenasa, el ketoconazol posee cierta actividad antiinflamatoria. El fármaco puede inhibir el sistema inmunológico, probablemente al suprimir la proliferación de linfocitos T. El ketoconazol también tiene efectos endocrinos ya que la síntesis de esteroides se inhibe directamente al bloquear varios sistemas enzimáticos P-450.

PRECAUCIONES, ADVERTENCIAS Y CONTRAINDICACIONES:

- No se recomienda su uso en otra especie que no sea la autorizada.
- No administrar a pacientes con hipersensibilidad al activo.
- Mantener el producto alejado de los ojos, nariz y boca.

INTERACCIONES MEDICAMENTOSAS: Evitar la administración concurrente con otro producto farmacológico de uso tópico.

REACCIONES ADVERSAS: A las dosis indicadas no se han observado reacciones adversas.

RETIRO: No aplica.

PRESENTACIONES:

Cojín-sachet x 25 ml
Frasco x 120ml

REGISTRO: RIP-FAR-324

ELABORADO POR: FARBIOPHARMA S.A. para INPEL QUALITY

Dirección: Calle Guayas N° E3-296 y Av. Pichincha

Sector Lomas de la Concepción, vía a Píntag

Tel: (593) 2 2794046 – 2794031 FAX: 2794021

SERVICIO AL CLIENTE: 1800327246

www.farbiopharma.com/ Quito-Ecuador