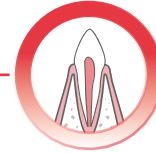


Odonto Pet

Antibiótico para el tratamiento integral de infecciones bucales en perros y gatos



La combinación actúa de forma sinérgica

Espiramicina

Controla los gérmenes y bacterias grampositivas que predominan en la superficie bucal

Metronidazol

Actúa donde la espiramicina no llega: en los tejidos profundos y bolsas periodontales, sobre anaerobios estrictos.



Así, se logra una cobertura más amplia que evita la progresión de la enfermedad y mejora significativamente la respuesta clínica.



VENTAJAS

- ▶ Uso práctico: comprimido palatable, dosis cada 24 horas.
- ▶ Fórmula con doble acción antibacteriana.
- ▶ Amplio espectro: grampositivos y anaerobios estrictos.
- ▶ Mayor respuesta clínica en comparación con monoterapias.

USOS PRÁCTICOS

- ▶ Tratamiento de gingivitis, estomatitis, glositis, piorrea, enfermedad periodontal y halitosis.
- ▶ Como terapia pre y post extracción dental y limpieza de sarro.
- ▶ Control de fístulas dentales y afecciones de faringe (amigdalitis, faringitis, infección de glándulas salivales).
- ▶ Mejora la calidad de vida: reduce halitosis, inflamación y dolor.

FICHA TÉCNICA

FÓRMULA

Cada comprimido de 750 mg contiene:

Espiramicina.....750.000 UI (243,75 mg)

Metronidazol.....125 mg

Agentes de formulación c.s.p.

INDICACIONES: asociación antibiótica indicada para el tratamiento de procesos infecciosos de la boca, tales como: glositis, estomatitis, gingivitis, piorrea, enfermedad periodontal, halitosis, fístula dental. Como tratamiento pre y post extracción de piezas dentales y/o limpieza de sarro. También indicado en afecciones de la faringe tales como: amigdalitis, infección de glándulas salivales y faringitis causadas por microorganismos sensibles a Espiramicina y Metronidazol.

ESPECIES: canina y felina.

DOSIFICACIÓN: administrar 1 comprimido cada 10 kg (corresponde a administrar 12,5 mg/kg de Metronidazol y 75000 UI/kg de Espiramicina) cada 24 hs. La duración del tratamiento será de 7 - 10 días, dependiendo de la patología y del criterio del Médico Veterinario.

RECOMENDACIONES Y PRECAUCIONES

No utilizar en animales con hipersensibilidad a alguno de sus componentes.

No utilizar en animales gravemente debilitados, gestantes o lactantes.

Debe usarse con precaución en animales con disfunción hepática.

No utilizar junto a antibióticos bacteriostáticos.

En el uso junto a Cimetidina, el metabolismo hepático del metronidazol puede disminuir cuando se utilizan metronidazol y cimetidina simultáneamente, lo que puede resultar en una eliminación retardada y un aumento de las concentraciones séricas de metronidazol; puede ser necesario ajustar la dosis de metronidazol.

En el uso junto a Fenobarbital, el fenobarbital puede inducir enzimas hepáticas microsomas, lo que aumenta el metabolismo del metronidazol y produce una disminución de la vida media y la concentración plasmática; puede ser necesario ajustar la dosis de metronidazol.

Los efectos adversos informados en perros debido al metronidazol incluyen trastornos neurológicos, letargo, debilidad, neutropenias, hepatotoxicidad, hematuria, anorexia, náuseas, vómitos y diarrea. Los gatos desarrollan con poca frecuencia efectos gastrointestinales.

Por su parte los efectos adversos de la espiramicina, y poco frecuentes, son las náuseas, vómitos y diarrea.

Propiedades Farmacocinéticas

El metronidazol se absorbe relativamente bien después de la administración oral. La biodisponibilidad oral en perros es alta, pero variable entre pacientes, con rangos de 50-100% reportados.

La administración con la comida favorece la absorción del mismo. El mayor nivel ocurre aproximadamente una hora después de la dosificación.

El metronidazol es bastante lipofílico y se distribuye rápida y ampliamente. Después de la absorción, se distribuye a la mayoría de los tejidos corporales y fluidos, incluidos los huesos, los abscesos, el SNC y el líquido seminal.

El metronidazol se metaboliza principalmente en el hígado a través de varios caminos. Tanto los metabolitos como los inalterados se eliminan en la orina y las heces.

Las semividas de eliminación del metronidazol en pacientes con función renal y hepática normal son: humanos de 6 a 8 horas, perros de 4 a 5 horas y caballos 2,9-4,3 hs.

La espiramicina como todos los macrólidos tiene una buena absorción luego de su administración por vía oral. Se distribuyen y concentran ampliamente por todos los tejidos orgánicos sin atravesar barrera hematoencefálica. Es metabolizada en hígado y eliminada por bilis donde hacen un ciclo enterohepático.

Propiedades Farmacológicas

El metronidazol es un bactericida cuyo mecanismo de acción, con exactitud, no se comprende completamente.

Un compuesto polar no identificado se cree es el responsable de interrumpir la síntesis de ácido nucleico y ADN en microorganismos anaeróbicos.

La espiramicina inhibe la síntesis proteica, uniéndose a la subunidad 50S de los ribosomas impidiendo la traslocación, y se altera de esta manera la formación de la cadena proteica.

Centro Nacional de Intoxicaciones: 0800-333-0160

Mantenga el envase cerrado en un lugar fresco, seco y al abrigo de la luz. Mantener fuera del alcance de los niños y de los animales domésticos.

Conservar entre 15 - 30°C. Los envases utilizados deberán ser descartados de acuerdo a la legislación local vigente.

El uso de este producto sin un diagnóstico correcto, puede generar resistencia antimicrobiana. Se deberá respetar la dosis, intervalos y duración del tratamiento.