



Comprimidos

OxicamTM (*)

B12

Meloxicam 4 mg
Vitamina B12 0,4 mg

USO VETERINARIO

Analgésico y antiinflamatorio no esteroide. Comprimidos ranurados.

Composición por comprimido

Meloxicam 4,00 mg, Vitamina B12 0,4 mg, Excipientes csp 150 mg.

Indicaciones de Uso

Analgésico y antiinflamatorio no esteroide indicado en perros y gatos, para el manejo del dolor en osteoartritis, dolor post quirúrgico, y otros trastornos inflamatorios donde se requiera una acción analgésica potente. Se ha probado la eficacia del meloxicam en el manejo de la terapia oncológica metronómica. La combinación con vitamina B12 produce un mayor alivio por su acción neurólítica, especialmente en inflamaciones musculares y osteo-articulares donde se produce una neuritis secundaria. En dolores de otro origen, que cursen con anemia, la vitamina B12 contribuye a mejorar la hematopoyesis.

Farmacocinética

Meloxicam

El Meloxicam se absorbe completamente luego de la administración oral. Su máxima concentración plasmática se observa entre 6 a 8 horas post administración oral. El promedio de vida media de eliminación en el perro es de 24 horas (12-36 horas).

El gato posee una deficiencia en glucuronil-transferasa, lo que hace reducir la velocidad metabólica, siendo el descenso de las concentraciones sanguíneas más lenta; o sea, la vida media plasmática es mayor.

Vitamina B12

Se requieren dos pasos para que el cuerpo absorba la vitamina B12 de los alimentos. Primero, el ácido clorhídrico del estómago separa la vitamina B12 de la proteína en la que la vitamina B12 está presente. Luego, la vitamina B12 se combina con una proteína producida por el estómago llamada "factor intrínseco" que ayuda a que la vitamina pueda absorberse.

Farmacodinamia

Meloxicam tiene acción como antiinflamatorio, analgésico y antipirético como otros miembros del grupo de los AINEs COX-2.

Mecanismo de Acción

Meloxicam

Como otros AINEs, meloxicam exhibe actividad analgésica, antiinflamatoria y antipirética probablemente a través de la inhibición de la enzima Ciclooxigenasa, fosfolipasa A2 y la inhibición de la síntesis de prostaglandinas. Es considerada COX-2 preferencial (no específica) ya que a altas dosis su selectividad COX-2 disminuye. No se ha demostrado la toxicidad renal o hepática en perros.

Vitamina B12

La vitamina B12 es un nutriente que ayuda a mantener sanas las neuronas y los glóbulos sanguíneos. Además, contribuye a la síntesis del ADN, el material genético presente en todas las células. También previene un tipo de anemia, denominada anemia megaloblástica, que provoca cansancio y debilidad en las personas.

Resulta indispensable para la formación de glóbulos rojos, para la regeneración de todos los tejidos y el crecimiento corporal. La vitamina B12 también es fundamental para el correcto desarrollo del sistema nervioso, ya que mantiene sana la vaina de mielina de las células nerviosas y también se observa que participa en la síntesis de los neurotransmisores.

Dosificación y Vías de Administración

Perros: 0,2 mg/kg de meloxicam y 20 ug de Vitamina B12 el primer día de tratamiento, que corresponde a 1 comprimido cada 20 kg, seguido de 0,1 mg/kg de meloxicam y

10 ug de Vitamina B12 los días subsiguientes, que corresponde a 1 comprimido cada 40 kg.

Gatos: 0,2 mg/kg de meloxicam y 20 ug/kg de vitamina B12 el primer día de tratamiento, que corresponde a ¼ de comprimido cada 5 kg, seguido de 0,1 mg/kg de meloxicam y 10 ug/kg de vitamina B12 los días subsiguientes, que corresponde a 1/8 de comprimido cada 5 kg, por 3 a 4 días como máximo.

Para tratamientos crónicos se puede instaurar una terapia de días alternos a baja dosis, según criterio del médico veterinario.

En el tratamiento de quimioterapia metronómica debe administrarse a razón de 0,1 mg/kg/día, diarios a excepción del uso combinado con Toceranib, donde se aplica cada 48 horas los días que no se administra el quimioterápico.

Esquema de dosificación: Cada 24 horas en perros y gatos.

Contraindicaciones

Perros y gatos con conocida hipersensibilidad al principio activo, con gastritis o ulceración gastrointestinal, daño hepático, cardíaco o disfunción renal, y desórdenes hemorrágicos. No utilizar en perros menores de 6 meses de edad. No utilizar en hembras preñadas o en lactación.

Precauciones

Usar con mucha precaución en pacientes deshidratados, hipovolémicos o hipotensos debido al potencial riesgo de toxicidad renal.

Interacciones Farmacológicas

Debido a que el meloxicam tiene alta unión a proteínas plasmáticas, puede desplazar o ser desplazado por otras drogas de alta unión a proteínas como la warfarina, fenilbutazona y otras. No debe ser administrado con otro AINE o glucocorticoides.

Efectos Adversos

Los efectos adversos más comunes son vómitos, diarrea, inapetencia, melena, hematemesis y ulceración gastrointestinal. Menos frecuentemente puede observarse ataxia, convulsiones, hiperactividad, somnolencia, depresión y letargia en cachorros, prurito, eccema, alopecia focal, parche caliente, piodermia y dermatitis alérgica.

No existe antídoto específico, en caso de intoxicación accidental realizar tratamiento sintomático.

Almacenamiento

Conservar entre 15° y 30° C, fuera del alcance de los niños y animales domésticos.

Presentación

Estuche conteniendo 1 blister de 10 comprimidos. Envase hospitalario conteniendo 12 blisters de 10 comprimidos (120 comprimidos).

Consulte siempre a su Médico Veterinario.

VENTA BAJO RECETA

Centro Nacional de Intoxicaciones:
0800-333-0160 (Argentina)

Industria Argentina



Proteja el
medio ambiente

Los envases utilizados deberán ser descartados de acuerdo a la legislación local vigente

En Uruguay: Descartar los envases vacíos en los centros de acopio más cercanos

(*) Desarrollo original y propio de **Richmond Vet Pharma**



senasa Cert. N° 22-101
Elabora, comercializa y distribuye: **Laboratorios RICHMOND División Veterinaria S.A.** Establecimiento N° 8589 | Fragata Heroína 4988 B16151CH | Grand Bourg, Buenos Aires, Argentina | D.T.: Dr. Juan Onainty MV MN N° 6167