



zoovet[®]

ALGICAM PETS

ELABORADO BAJO NORMAS GMP

Cuando el dolor y la inflamación son los síntomas,
hay una línea que soluciona los problemas...

Meloxicam, y su modo de acción selectivo

El meloxicam es un antiinflamatorio no esteroide que actúa con una mayor selectividad de inhibición sobre el sistema enzimático de la ciclooxigenasa 2 inducible (COX2), responsable de la generación de prostenoides que actúan directamente sobre los procesos inflamatorios, dolores e hipertermias de origen patológico; y con una mínima actividad sobre el sistema de ciclooxigenasa 1 (COX1), que es el responsable de la generación de sustancias estructurales, tales como protectores de endógenos de la mucosa gástrica, riñón e hígado, y que actúan en los procesos de la coagulación. Gracias a esta selectividad de acción, el meloxicam posee un perfil terapéutico muy seguro y casi carente de reacciones colaterales tanto en perros como en gatos. (*)

Un perfil farmacocinético que se adapta a las necesidades de la clínica veterinaria

El meloxicam se absorbe completamente luego de su administración oral o por inyección parenteral, lo cual determina buenas concentraciones plasmáticas después de aproximadamente 7 - 8 horas, logrando un estado estacionario en el segundo día de tratamiento. La vida media de eliminación de meloxicam es de 24 horas, atento a estar en parte sujeto a una recirculación enterohepática que la prolonga (*).

3 acciones terapéuticas para un potente activo

1) Efecto antiinflamatorio: Desinflama y mejora la llegada de los otros activos al foco infeccioso. Bloquea la síntesis de los precursores inflamatorios prostanoideos, como también de la liberación de citosinas, que son partícipes necesarios en los procesos inflamatorios agudos y crónicos periféricos.

2) Efecto analgésico de doble acción:

a) Actividad periférica, al disminuir la producción de prostaglandinas y otros mediadores de nociceptoresalgésicos en el tejido lesionado, que sensi-

bilizan y estimulan los nociceptores, responsables del dolor.

b) Actividad Central, impiden la sensibilización de las neuronas medulares y supramedulares, permitiendo la modulación (inhibición) central del dolor.

3) Efecto antipirético: Baja la hipertermia patológica, mejorando la actitud, y el apetito del animal. Suprime la liberación de PGE2 en el hipotálamo, producida por pirógenos exógenos o endógenos. No actúa sobre la hipertermia fisiológica ocasionada por el ejercicio.

Antiinflamatorio no esteroide. Analgésico de doble acción. Antipirético.

Indicaciones

Cada uno de los productos de la línea está indicado para el tratamiento y prevención de procesos inflamatorios agudos o crónicos, cuadros de dolor tales como:

- Trastornos músculo-esqueléticos y/u óseos degenerativos como artritis/artrosis, osteoartritis, displasia de cadera, artrosis de codo, o lesiones traumáticas.
- Preventivo o curativo del dolor de animales sometidos a cirugías (dolor post quirúrgico).
- Indicado para canes de edad con inconvenientes de movilidad y postura.

Seguridad

El MELOXICAM es considerado uno de los AINE's de alta seguridad, y muy bajas posibilidades de efectos colaterales. Su índice terapéutico es de 490 (DL50 oral en ratas 98 mg/kg), y de 260 para la vía inyectable (DL50 intravenosa en ratas 52 mg/kg), independientemente de eso, se sugiere el uso a la dosis indicada.

ALGICAM PETS

3 presentaciones, una para cada uso

Algicam Pets Comprimidos

Fórmula: meloxicam 2 o 4 mg por comprimido.

Dosis: Comprimidos de 200 mg (2 mg de meloxicam): Primer día: 1 comprimido cada 10 kpv (equivalente a 0,2 mg /kpv). Luego administrar ½ comprimido cada 10 kpv, equivalente a 0,1 mg /kpv), siempre cada 24 hs.

Comprimidos de 400 mg (4 mg de meloxicam): Primer día: 1 comprimido cada 20 kpv (equivalente a 0,2 mg /kpv). Luego administrar ½ comprimido cada 20 kpv, equivalente a 0,1 mg /kpv), siempre cada 24 hs

Vía de administración: Oral.

Duración del tratamiento: se sugieren 3 días, o según criterio del profesional veterinario. Como preventivo pre quirúrgico, administrar 2 horas previamente a la cirugía, en única dosis.

Sugerencia de uso: De gran utilidad para dosificación ambulatoria en perros y gatos de mediano y gran porte. Comprimidos palatables de excelente aceptación. Los alimentos no alteran su absorción.

Presentación: Caja premium por 10 comprimidos.

Algicam Pets solución oral

Fórmula: Meloxicam 0,05 %.

Dosis: Primer día: 10 gotas cada 1 kpv (equivalente a 0,2 mg /kpv). Luego administrar 5 gotas cada 1 kpv, equivalente a 0,1 mg /kpv), cada 24 hs.

Duración del tratamiento: Se sugieren 3 días, (o según criterio del profesional veterinario). Como preventivo pre quirúrgico, administrar 2 horas previamente a la cirugía, en única dosis.

Vía de administración: Oral.

Sugerencia de uso: Por su fácil administración, dosificación y aceptación por su sabor a vainilla, es especial para administrar en cachorros y felinos. Los alimentos no alteran su absorción.

Presentación: Frascos por 15 y 50 ml con dosificador.

Algicam Pets Inyectable

Fórmula: Meloxicam 0,5 %.

Dosis: Primer día: 0,2 ml cada 5 kpv (equivalente a 0,2 mg /kpv). Luego administrar 0,1 ml cada 5 kpv, equivalente a 0,1 mg /kpv), cada 24 hs.

Duración del tratamiento: Se sugieren 3 días, (o según criterio del profesional veterinario). Como preventivo pre quirúrgico, aplicar 2 horas previamente a la cirugía, en única dosis.

Vía de administración: Inyectable subcutáneo.

Sugerencias de uso: Especial para mascotas que no toleren la medicación por la vía oral (por patologías con síntomas de vómitos y diarreas). Muy rápida absorción y pico plasmático, lo que lo hace de elección en la consulta inicial en casos de dolor agudo.

Presentación: Frasco ampolla por 20 y 50 ml.

zoovet®



ELABORADO BAJO NORMAS GMP

ALGICAM PETS

INYECTABLE | SUSPENSIÓN ORAL | COMPRIMIDOS

- Excelente eficacia antiinflamatoria y analgésica.
- Muy baja frecuencia de efectos colaterales
- Alta tolerancia en gerontes y cachorros.
- Palatables de alta aceptación.
- Administración cada 24 hs
- Aptos para felinos.
- Una presentación para cada necesidad del paciente.



¡La línea más completa del mercado!

Contraindicaciones: No administrar en animales previamente reconocidos como hipersensibles al principio activo y/o excipientes del producto. No usar en caso de insuficiencia o daño renal o hepático severo, hipotensión, trastornos cardíacos, hemorragias o trastorno de la coagulación, deshidratación ni en animales con lesiones de la mucosa gastrointestinal. No administrar conjuntamente con glucocorticoides y otros AINEs. No administrar en cachorros de menos de 6 semanas de edad. No administrar en hembras gestantes o en lactancia.

zoovet

www.zoovet.com.ar

[/zoovet.productosveterinarios](https://www.facebook.com/zoovet.productosveterinarios)

[@zoovetar](https://www.instagram.com/zoovetar)

Parque Tecnológico Litoral Centro - Santa Fe / Arg.