

Importa, representa y
distribuye en Uruguay



zoovet®

ALGICAM

ELABORADO BAJO NORMAS GMP

Meloxicam 2%

La máxima expresión de un
antiinflamatorio no esteroide.

Introducción

Los antiinflamatorios no esteroides (AINE's) han tenido y tienen una gran importancia dentro de la medicina veterinaria. Su margen de seguridad y su versatilidad terapéutica hacen que sean moléculas muy útiles para tratamientos específicos, o como apoyo a otros quimioterápicos.

Dentro de ellos se encuentra un AINE de excelente actividad: **El Meloxicam.**

La gran solución para cuadros inflamatorios de diversos orígenes



zoovet[®]

MODO DE ACCIÓN

El meloxicam posee una actividad selectiva de inhibición sobre los sistemas enzimáticos de las ciclooxigenasas, muy especialmente sobre la COX₂, responsable de la generación de procesos inflamatorios, dolores e hipertermia.

INDICACIONES

Tratamiento específico en cuadros dolorosos por:

Dolores postoperatorios, descorne, castración, trastornos músculo-esqueléticos agudos y crónicos. (cojeras), cólico equino, etc.

Tratamiento coadyuvante en las antibióterapias en:

Mastitis aguda, infección respiratoria aguda, diarrea en terneros en combinación con la terapia de rehidratación, septicemia puerperal, síndrome MMA en cerdas.

Contraindicaciones

No usar en casos de daño renal o hepáticos severos, hipotensión, trastornos cardíacos, deshidratación, hipovolémicos, ni en animales con lesiones de mucosa gastrointestinal. No administrar en animales bajo sospecha de hemorragias internas o con trastornos de la coagulación. No administrar simultáneamente con glucocorticoides, otros antiinflamatorios no esteroides o con agentes anticoagulantes. No administrar en yeguas en gestación. No administrar en terneros de menos de 1 semana de vida o equinos de menos de 6 semanas de vida.

Restricciones

Tiempo de retiro pre-faena: En bovinos: 15 días, en porcinos: 8 días. Tiempo de retiro pre-ordeño: 5 días. No administrar en equinos destinados al consumo alimentario humano.

DOSIS, VÍAS DE ADMINISTRACIÓN Y ESPECIES

	Bovinos	Equinos	Porcinos	Caninos	Felinos
Dosis en mg	0,5	0,6	0,4	0,2	0,2
ml/peso	2,5 ml cada 100 kg	3 ml cada 100 kg	2 ml cada 100 kg	0,1 ml cada 10 kg	0,1 ml cada 10 kg
Repetición en caso de ser necesario	Dosis única	A las 24 hs, una dosis igual	A las 24 hs, una dosis igual	Cada 24 hs bajando la dosis a 0,1 mg/kg	Dosis única
Aplicación en casos especiales	Descornes y operaciones quirúrgicas: 20 min. antes	Dolor en músculo esquelético: 1 sola repetición		Se puede repetir más veces según criterio profesional	
Vías exclusivas	SC IM EV	EV	IM	SC EV	SC

SEGURIDAD

Meloxicam es considerado uno de los AINE's de mayor seguridad, ya que actúa preferentemente sobre la ciclooxigenasa 2 (COX₂), por lo cual las reacciones colaterales de irritación gastroentérica y procesos renales o hepáticos son muy esporádicos, tema de alta importancia clínica en casos de tratamientos de categorías muy exigidas (vacas en ordeño o equinos deportivos) o especies de alta sensibilidad a los AINE's como los felinos y caninos.

Su dosis letal se encuentra entre 200 y 470 mg/kg de peso, por lo cual su índice terapéutico es de entre 333 y 2300 (muy alta seguridad)

FÓRMULA

Meloxicam 2%.

PRESENTACIÓN

Frasco ampolla por 50 ml y 20 ml.



4 EXCELENTES ACCIONES EN UNA MISMA MOLÉCULA

➤ 1. Efecto Antiinflamatorio

Desinflama y mejora la llegada de los activos al foco infeccioso.

Produce un bloqueo de la síntesis de prostanoïdes, y también la liberación de citocinas, partícipes necesarios en los procesos inflamatorios periféricos.

➤ 2. Efecto Analgésico

Doble acción analgésica que mejora la recuperación clínica.

a) De actividad periférica: Al disminuir la producción de prostaglandinas en el tejido lesionado, que sensibilizan los nociceptores a otros mediadores algésicos, como las cininas, histamina, serotonina.

b) Central, al actuar directamente sobre neuronas periféricas y centrales.

➤ 3. Efecto Antipirético

Suprime la liberación de PGE2 en el hipotálamo, producida por pirógenos exógenos o endógenos. No actúa sobre la hipertermia fisiológica ocasionada por el ejercicio, sino que reduce la hipertermia patológica, mejorando la actitud, y el apetito del animal.

➤ 4. Efecto Antiendotóxico

Muy útil en el caso de diarreas y mastitis por coliformes.

Inhibe la producción de tromboxano B2 inducido por la administración de endotoxina de *Escherichia coli* en terneros, vacas lactantes y cerdos.

Algicam
un producto de
utilidad y versatilidad
inigualables

PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS DE NUESTRA LÍNEA DE ANTIINFLAMATORIOS

» DUO-DEXA-FENAC

Fórmula: Dexametasona Fosfato 0,2%; Diclofenac Sódico 5%.

Indicaciones: Patologías inflamatorias, dolorosas y/o hipertermias.

En bovinos y ovinos: Patologías podales o respiratorias, metritis post parto, mastitis aguda o hiperaguda, prevención y tratamiento del dolor post quirúrgico, etc.

En equinos: Artritis, bursitis, tendinitis, mialgias, como antipirético junto a tratamiento antibiótico en procesos infecciosos, etc.

En porcinos: Procesos inflamatorios pulmonares, podales y enteritis, etc.

Dosis: En todas las especies: 1 ml cada 20 kg p.v. (0,1mg/kg de Dexametasona 21 fosfato y 2,5 mg/kg de Diclofenac sódico). Intervalo entre dosis: Cada 24 horas. Duración del tratamiento: 1 a 3 dosis, dependiendo su continuidad al tipo de patología a tratar y del criterio del profesional veterinario.

Vía de administración: Intramuscular profunda.

Presentación: Frasco por 100 ml.



» ALGIMINE

Fórmula: Flunixin Meglumine 5%.

Indicaciones: Inflamaciones del aparato locomotor. Tratamiento del dolor agudo post quirúrgico y traumático. Alivio del dolor visceral en casos de cólicos. Coadyuvante en procesos infecciosos (Metritis/Mastitis/Agalactia de los porcinos). Infecciones del aparato respiratorio y diarreas neonatales de los terneros, mastitis aguda por coliformes y shock endotóxico.

Dosis: Bovinos y porcinos: 1 ml cada 23 kg p.v. (2,2 mg/kg). En diarreas neonatales: 2 a 3 ml por ternero. Equinos: 1 ml cada 45 kg p.v. (1,1 mg/kg). Intervalo entre dosis: Puede repetirse cada 24 horas. Duración del tratamiento: No más de 3 días consecutivos.

Vías de administración: Intramuscular o endovenosa.

Presentación: Frascos por 25, 50, 100 y 250 ml.



» DEXA 21-VET

Fórmula: Dexametasona Fosfato Sódico 0,2%.

Indicaciones: Manifestaciones alérgicas o inflamatorias de diversa índole.

Dosis: En casos de shock: 2,2 - 4,4 mg/kg vía endovenosa. Dosis antiinflamatorias sugeridas: Equinos, bovinos, ovinos y porcinos: 1,25 a 5 ml cada 50 kg p.v. (0,05 a 0,2 mg/kg). Intervalo entre dosis: Puede repetirse a las 24 horas en caso de ser necesario, según criterio del profesional actuante.

Vías de administración: Intramuscular, subcutánea o endovenosa.

Presentación: Frasco por 100 ml, pack de 5 frascos por 20 ml y pack de 25 frascos por 10 ml.

