



MELOXIVET

NÚMERO DE REGISTRO Q- 7972-090

ANTIINFLAMATORIO NO ESTEROIDE,
ANTIPIRÉTICO Y ANALGÉSICO

Solución Inyectable

FÓRMULA

Meloxicam 20 mg.
Vehículo c.b.p. 1 ml.

INDICACIONES:

Antiinflamatorio no esteroide, con propiedades analgésicas y antipiréticas. Útil en el tratamiento de enfermedades que cursan con inflamación y dolor, tales como: enfermedad articular degenerativa, osteosarcoma, síndrome abdominal agudo (cólico equino), dolor crónico muscular, tendinoso y de ligamentos; indicado en el manejo analgésico de complejo respiratorio bovino (CRB), en el manejo del dolor en mastitis aguda; se recomienda en el manejo del dolor en procedimientos quirúrgicos y como coadyuvante en cualquier infección o lesión que presente inflamación, dolor o fiebre.

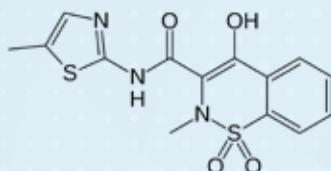
MECANISMO DE ACCIÓN:

Meloxivet ® es en analgésico, antiinflamatorio y antipirético, de la familia de los oxicanos y su efecto se debe a la inhibición de la ciclooxygenasa, fosfolipasa A2,e inhibición en la síntesis de prostaglandinas, así como también inhibe la producción de eicosanoides.



FARMACOCINÉTICA

Después de una dosis de 0,5 mg/kg de meloxicam vía subcutánea, se alcanza una concentración máxima de 2,1 µg/ml y 2,7 µg/ml en 7.7 horas y 4 horas en terneros rumiantes y vacas en lactación, respectivamente. Para porcinos después de una dosis meloxicam vía intramuscular de 0,4 mg/kg, se alcanzó un valor de concentración máxima de 1,1 a 1,5 µg/ml en 1 hora. En bovinos y cerdos, más del 98% del meloxicam se fija a las proteínas plasmáticas, encontrando las mayores concentraciones de meloxicam en hígado y riñón. Se detectan concentraciones comparativamente bajas en músculo esquelético y grasa. El meloxicam tiene una semivida de eliminación de 17.5 horas en terneros y vacas en lactación. En cerdos, la semivida de eliminación plasmática es de aproximadamente 2,5 horas. En bovinos el meloxicam se excreta mayoritariamente en leche. En cerdos, la bilis y la orina contienen solamente trazas del compuesto.



DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN:

- Bovinos: 2.5 ml por cada 100 kg de peso corporal (0.5 mg por kg de peso corporal), vía subcutánea o intravenosa lenta.
 - Porcinos: 1 ml por cada 50 kg de peso corporal (0.4 mg por kg de peso corporal), vía intramuscular.
 - Cada 24 horas, por 3 días o a consideración del Médico Veterinario.

ADVERTENCIAS:

- Evitar usar el producto en animales deshidratados, con hipovolemia o con hipotensión, siendo un riesgo potencial de toxicidad renal.
 - Para el tratamiento de la diarrea en becerros, no utilizar en animales de menos de una semana de edad y lechones menores de 2 días de edad.
 - No utilizar en animales hipersensibles a la fórmula ni con enfermedad hepática, cardiaca o renal.
 - Puede ocasionar irritación gástrica, diarrea y ulceración.
 - No combinar con medicamentos que alteren la hemostasis o provoquen ulceración gastrointestinal.
 - Mantenga en un lugar seco, fresco, en un rango de 15-30 °C y protegido de la luz solar directa.
 - No se deje al alcance de los niños y animales domésticos.
 - Producto de uso exclusivo en medicina veterinaria.

TIEMPO DE RETIRO:

Bovinos destinados a la producción de carne para consumo humano:15 días.

Bovinos productores de leche para consumo humano: 5 días.

Cerdos destinados a la producción de carne para consumo humano 5 días

PRESENTACIÓN: Frasco de 250 ml.

**Consulte al Médico Veterinario Zootecnista
Información exclusiva para Médicos Veterinarios Zootecnistas.
Responsables del contenido Departamento Técnico.
Av. Sor Juana Inés de la Cruz No. 582 Col. Benito Juárez CD. Nezahualcóyotl
Estado de México. C.P. 57000
tecnicovets@vetspharma.com.mx / vetspharma.com.mx/ 55 5743 38 39**