



DICLOVET 40

NÚMERO DE REGISTRO Q-7972-036

**Antiinflamatorio no esteroideo,
antipirético y analgésico.**

Solución Inyectable

FÓRMULA

Diclofenaco sódico.....40 mg.

Vehículo c.b.p.....1 ml.

INDICACIONES:

Antiinflamatorio no esteroideo, con propiedades analgésicas y antipiréticas. Útil en el tratamiento de enfermedades que cursan con inflamación y dolor, tales como: osteo articulares (reumatismo, artritis, osteoartritis, espondilitis), disfunciones musculoesqueléticas (tendinitis y bursitis), así como, en el tratamiento post operatorio y como coadyuvante en cualquier infección o lesión que presente inflamación, dolor o fiebre.

MECANISMO DE ACCIÓN:

El diclofenaco es un antiinflamatorio no esteroideo (AINE) con actividad antiinflamatoria, analgésica y antipirética. Actúa a nivel del metabolismo del ácido araquidónico mediante la inhibición de la enzima ciclooxigenasa, responsable de la síntesis de prostaglandinas, prostaciclina y tromboxanos.

FARMACOCINETICA

Tras su administración intramuscular, se obtienen concentraciones plasmáticas máximas a los 60 minutos. Se une notablemente a las proteínas plasmáticas principalmente a la albúmina en un grado superior al 99.5%. En bovino, se absorbe de forma rápida cuando se administra por vía intramuscular a una dosis de 2.5 mg/ kg de peso corporal. Presenta una Cmax de 4.6 µg/ ml a las 3.4 horas. La vida media de eliminación es de 11.3 horas con una biodisponibilidad del 100%. En cerdos a los que se administró 2.5 mg de diclofenaco/ kg de peso corporal, vía intramuscular durante 6 días, se obtuvo una Cmax de 4.7 µg/ ml a las 0.5 horas, con una vida media de eliminación promedio de 3.4 horas.

En caballos, el diclofenaco administrado por vía intramuscular presenta una Cmax de 1.99 µg/ ml en 1 hora, manteniéndose niveles en circulación durante 36 a 48 horas.



ESPECIES

Bovinos, Equinos, Ovinos y Porcinos

DOSIS:

Bovinos, Equinos, Ovinos y Porcinos: 1 ml/ 40 Kg de peso, durante un periodo máximo de 5 días.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN:

Administrar por vía intramuscular profunda

ADVERTENCIAS:

- No aplicar a animales con problemas hepáticos, puede ocasionar irritación gástrica.
- No se consuma la leche de animales tratados hasta 6 días después del tratamiento.
- No se administre este producto 15 días antes del sacrificio de los animales destinados al consumo humano.
- No se administre en equinos destinados al consumo humano.
- Mantenga en un lugar seco, fresco protegido de la luz solar directa. No se deje al alcance de los niños, animales domésticos personas discapacitadas.
- Producto de uso exclusivo en Medicina Veterinaria

PRESENTACIÓN: 100 y 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