



# DICLOVET 40

NÚMERO DE REGISTRO Q-7972-036

## Solución Inyectable

### FÓRMULA

Diclofenaco sódico.....40 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: 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.

Antiinflamatorio no esteroide,  
antipirético y analgésico.



## 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**