



# NIGLUMINE

## 50 mg/ml

Antipirético, analgésico y antiinflamatorio

### Forma farmacéutica

Solución inyectable

### Composición

Cada ml contiene:

Flunixin (me glumina) 50 mg  
(Equivalente a 82,9 mg de flunixin me glumina)



### Indicaciones\*

**Bovino:** Indicado para la inflamación respiratoria aguda junto con el tratamiento antibiótico adecuado para reducir los signos clínicos.

**Equino:** Indicado para el alivio de la inflamación y el dolor asociados con trastornos músculoesqueléticos en estados agudos a sub-agudos, y para el alivio del dolor visceral asociado con el cólico.

**Porcino:** Indicado para el alivio del Síndrome Metritis-Mamitis-Agalaxia (MMA) junto con el tratamiento antibiótico adecuado para reducir los signos clínicos.

### Posología\*

Vías de administración: Bovino y equino: Intravenosa. Porcino: Intramuscular.

**Bovino:** 2,2 mg de Flunixin / kg peso vivo y día (equivalente a 2 ml de NIGLUMINE / 45 kg peso vivo) por vía intravenosa. Se puede repetir la administración si es necesario a intervalos de 24 horas hasta 3 días consecutivos.

**Equino:** 1,1 mg de Flunixin / kg peso vivo y día (equivalente a 1 ml de NIGLUMINE / 45 kg peso vivo) por vía intravenosa a intervalos de 24 horas hasta 5 días consecutivos en función de la respuesta obtenida.

**Porcino:** 2,2 mg de Flunixin / kg de peso vivo y día (equivalente a 2 ml de NIGLUMINE / 45 kg peso vivo) por vía intramuscular a intervalos de 12 horas hasta 2 veces según la respuesta obtenida con el tratamiento antibiótico conjunto. Para reducir la irritación local en el punto de inyección, el volumen de inyección en cada punto debe limitarse a 5 ml.

### Contraindicaciones

No usar en animales con trastornos músculo-esqueléticos crónicos. No usar en animales con enfermedad hepática, renal o cardíaca. No usar en animales con lesiones del tracto gastrointestinal (por ejemplo, úlceras gastrointestinales o hemorragias). No usar cuando existan signos de discrasias sanguíneas. No usar en animales que presenten hipersensibilidad al flunixin me glumina, a otros AINEs y a cualquier otro componente del medicamento veterinario. No usar en animales deshidratados, hipovolémicos o hipotensos. No usar en animales con cólicos causados por íleo y que estén asociados a deshidratación.

### Tiempo de espera\*

**Bovino:** Carne: 4 días. Leche: 24 horas.

**Equino:** Carne: 28 días.

**Porcino:** Carne: 28 días.

No usar en caballos cuya leche se utiliza para el consumo humano.

\* Indicaciones, posología y tiempo de espera pueden variar de acuerdo al registro de cada país.

# ANTIINFLAMATORIO



## Propiedades farmacológicas

El Flunixin meglumina actúa como un inhibidor no selectivo y reversible de la ciclooxigenasa (COX), enzima que convierte el ácido araquidónico en endoperóxidos cíclicos inestables, los cuales se transforman en prostaglandinas, prostaciclina y tromboxanos. Alguno de estos prostanoides, como las prostaglandinas, participan en los mecanismos fisiopatológicos de la inflamación, el dolor y la fiebre, por lo que su inhibición sería responsable de sus efectos terapéuticos. Debido a la implicación de las prostaglandinas en otros procesos fisiológicos, la inhibición de la COX sería también responsable de diferentes reacciones adversas como el daño gastrointestinal o renal.

Las prostaglandinas forman parte de los complejos procesos involucrados en el desarrollo de shock endotóxico.

## Producto de origen

España

## Presentación

50 ml / 100 ml / 250 ml

\* Indicaciones, posología y tiempo de espera pueden variar de acuerdo al registro de cada país.