

ADVOCIN 180

Antiinfeccioso en solución inyectable

Laboratorio

PFIZER, S.A.

Forma farmacéutica

Solución inyectable (Sol.i.)

Composición por ml:

Danofloxacino (como mesilato) 180,00 mg.

Propiedades farmacológicas

Danofloxacino es un agente antimicrobiano sintético del grupo de las fluoroquinolonas. La actividad antimicrobiana de danofloxacino se basa en la inhibición del ADN girasa microbiana y la topoisomerasa IV. El efecto inhibitor se encuentra en la segunda fase del proceso enzimático, al separar las funciones de rotura y fusión. Produce un complejo estable entre la enzima y el ADN. El resultado es la interrupción de la replicación y la transcripción del ADN.

Interacciones e incompatibilidades

Ninguna conocida.

Indicaciones y especies de destino

Bovino: Tratamiento de la enfermedad respiratoria bovina provocada por *Mannheimia haemolytica*, *Pasteurella multocida* e *Histophilus somni* sensibles a danofloxacino. Tratamiento de la mamitis aguda bovina causada por *Escherichia coli*, sensibles a danofloxacino.

Terneros neonatos: Tratamiento de infecciones entéricas provocadas por *Escherichia coli* sensible a danofloxacino.

Contraindicaciones

No usar en caso de hipersensibilidad conocida a los ingredientes activos, a otras (fluoro) quinolonas o a cualquier ingrediente del producto.

Efectos secundarios

- En casos muy raros puede ocurrir, en animales sensibles, un shock anafiláctico inmediato o retrasado después de la inyección.
- La inyección subcutánea del producto provoca una respuesta inflamatoria moderada en el tejido que circunda el punto de inyección. Las lesiones resultantes pueden durar hasta 30 días.

Vía de administración

Subcutánea o intravenosa.

Posología

6 mg/kg de peso corporal (1 ml/30 kg de peso corporal) en inyección única por vía subcutánea o intravenosa. Si a las 48 horas persisten signos clínicos de enfermedad respiratoria o entérica se puede administrar una segunda dosis.

- Se recomienda tratar a los animales a los primeros signos de enfermedad y evaluar su respuesta al tratamiento a las 48 horas.

Precauciones especiales

- El empleo de fluoroquinolonas debe basarse en pruebas de susceptibilidad y teniendo en cuenta las normas de uso de antimicrobianos oficiales y locales.
- La sobredosificación a múltiples dosis de la recomendada inducen erosión del cartílago articular. Deberá tenerse precaución de para ajustar la dosis y el producto deberá utilizarse con precaución en animales con enfermedad articular o desórdenes del cartílago de crecimiento.
- Lavarse las manos después del uso. En caso de contacto con la piel, lavar con agua y jabón inmediatamente. No comer, beber o fumar durante la administración.
- Las personas con hipersensibilidad conocida a las quinolonas deben evitar cualquier contacto con el producto.

Tiempo de espera

Carne: 8 días.

Leche: 4 días.

Modo de conservación

Conservar en el envase original para protegerlo de la luz. No congelar.

Observaciones

Con receta veterinaria.

Presentación

Envases de 50 y 100 ml.

Reg. N°

1.421-ESP