

Sulfamin-P

Solución Inyectable

FÓRMULA:

Cada mL contiene:

Sulfametoxazol 200 mg

Trimetoprim 40 mg

Vehículo c.b.p. 1 mL

INDICACIONES TERAPÉUTICAS:

Es un antimicrobiano de amplio espectro para el tratamiento de infecciones respiratorias, digestivas y genitourinarias causadas por bacterias Gram positivas y Gram negativas susceptibles a la fórmula.

FARMACOCINÉTICA Y FARMACODINAMIA:

La asociación de Trimetoprim y del Sulfametoxazol en una proporción fija de 1:5 y que mantiene unas concentraciones plasmáticas en la proporción 1:20 para una óptima actividad antibacteriana.

La combinación de Trimetoprim / Sulfametoxazol es generalmente bactericida actuando al inhibir enzimas secuenciales que intervienen en la síntesis del ácido fólico bacteriano. Las sulfonamidas inhiben a la enzima dihidroptenato sintetasa, la enzima bacteriana que permite la incorporación del PABA (Ácido paraminobenzoico) en Ácido Fólico, el cual es un metabolito esencial en el ADN bacteriano.

El Trimetoprim es un bloqueador de la enzima dihidrofolato reductasa, lo que imposibilita que el Ácido dihidrofólico se convierte el metabolismo bacteriano.

El sulfametoxazol se distribuye ampliamente en todos los tejidos y fluídos del organismo incluyendo los fluídos sinovial, pleural, peritoneal y ocular. También se excreta en la leche materna y atraviesa la barrera placentaria. Igualmente el trimetoprim es rápidamente distribuido en los tejidos y fluídos: se encuentran concentraciones elevadas de trimetoprim en la bilis, humor acuoso, médula ósea, fluido prostático y vaginal. En el líquido cefalorraquídeo, las concentraciones suelen ser de un 30 a 50% en comparación a la concentración en sangre. Análogamente al sulfametoxazol, el trimetoprim se excreta en la leche materna y cruza la barrera placentaria. La unión a las proteínas del plasma es del 44% para el trimetoprim y del 70% para el sulfametoxazol.



INFORMACION MÉDICA DE PRODUCTOS VETERINARIOS

SULFAMIN-P
Sulfametoxazol / Trimetoprim
(200 mg / 40 mg) / mL

Ambos fármacos se eliminan preferentemente por vía renal después de haber experimentado un cierto metabolismo en el hígado. Hasta el 80% del trimetoprim y el 20% del sulfametoxazol son eliminados en la orina sin alterar.

EFFECTOS SECUNDARIOS:

En tratamientos prolongados y a dosis elevadas se pueden presentar alteraciones en los perfiles hemáticos, fotosensibilización, daño hepático y renal.

ADVERTENCIAS:

No utilizar este producto 30 días antes de los animales destinados a consumo humano.

No administrar en equinos destinados a consumo humano.

No administrar en hembras en producción de leche para consumo humano.

INTERACCIONES MEDICAMENTOSAS:

No usar este producto con soluciones que contengan Calcio.

TOXICIDAD Y ANTÍDOTO

Las reacciones adversas a las sulfonamidas pueden deberse a la hipersensibilidad.

DOSIS:

Bovinos y Equinos: 20 a 30 mL

Becerras y porcinos 5 a 10 mL

Caninos y Felinos domésticos: 1 a 3 mL

VIA DE ADMINISTRACIÓN:

Intramuscular

USO EN:

Bovinos, Porcinos, Equinos, Caninos y Felinos domésticos.

PRESENTACIÓN:



INFORMACION MÉDICA DE PRODUCTOS VETERINARIOS

SULFAMIN-P
Sulfametoxazol / Trimetoprim
(200 mg / 40 mg) / mL

Frasco con 10, 50, 100, 250 y 500 mL

RECOMENDACIONES SOBRE ALMACENAMIENTO:

Mantenga este producto fuera del alcance de los niños y animales domésticos.

Mantenga este producto en un lugar fresco y seco.

Protéjase de la luz.

LEYENDAS DE PROTECCIÓN:

Consulte a su Médico Veterinario.

PRODUCTO DE USO EXCLUSIVO EN MEDICINA VETERINARIA.

HECHO EN MÉXICO POR:

Av. San Pablo No 79-C

Col. Santa Bárbara,

Del. Azcapotzalco,

México, D.F., CP 02230

Tel: (01 55) 26 26 91 00 Ext. 512-522

53 82 22 89

ia_ventas@loeffler.com.mx

www.loefflervet.com.mx