Quinotrat Tabs (200 mg)

Uso Veterinario

Antibacteriano palatable a base de Enrofloxacina para caninos

Fórmula:

Cada comprimido palatable contiene: Enrofloxacina 200,00 mg Excipiente

c.s.p. 1600,00 mg

Indicaciones:

Quinotrat Tabs (200 mg) es un antibiótico a base de Enrofloxacina en formulación palatable. La Enrofloxacina pertenece a la familia de las fluoroquinolonas y se destaca por su amplio espectro de acción y por su rápida absorción, metabolización y distribución.

Con acción bactericida.

Quinotrat Tabs (200 mg) es indicado para el tratamiento de infecciones que padecen caninos, causadas por Escherichia coli, Pasteurella multocida, Klebsiella pneumoniae.

Modo de uso:

Quinotrat Tabs (200 mg)
debe ser ofrecido al animal,
de acuerdo con la dosis
preconizada para su peso
corporal, directamente en
la mano del propietario o
juntamente con alimento o
ración, no habiendo
necesidad de ayuno previo
o cualquier alteración en la
dieta para su
administración.

Dosis:

La dosis terapéutica de la Enrofloxacina es de 5 mg/kg de peso corporal debiendo ser administrada una vez al día por tres a cinco días, o a criterio del médico veterinario.

Característica	Presentación	Dosis
Para caninos de talla grande	200 mg	1 tableta para 40 kg

Farmacodinámica:

La Enrofloxacina pertenece a la clase de las auinolonas, cuya actividad bactericida es atribuida a su habilidad de inhibir la DNA-airasa. Esta enzima, también conocida como topoisomerasa II, actúa en la mayoría de los procesos biológicos que comprometen el DNA, tales como transcripción, recombinación, replicación y reparación. La acción de la Enrofloxacina sobre la DNA-girasa pasará a través del relajamiento de las espirales del DNA que pasa entonces a ocupar un espacio mayor que el

Farmacocinética:

administración.

cuerpo bacteriano,

celular.

llevando a la muerte

La Enrofloxacina es bien absorbida tras administración oral con picos de concentración sérica siendo alcanzados cerca de 2 horas tras su

contenido en los límites del

Las quinolonas en general

tienen una buena y rápida penetración en todos los teiidos, con un volumen de distribución variando entre 2 a 4 L/kg. Las mayores concentraciones son encontradas en la bilis, riñones, hígado, pulmones y sistema reproductivo (incluyendo tejido y fluido prostático). Niveles terapéuticos también son obtenidos en los huesos. fluido sinovial, piel, músculos, humor acuoso y fluido pleural. La metabolización se dará a través de oxidación microsomal al nivel del citocromo P-450 v de conjugación con el ácido alucurónico. La Enrofloxacina es

acción antimicrobiana en la mayoría de las especies. La Enrofloxacina es eliminada tanto por mecanismo renal cuanto no renal (hepático).

des-etilada para formar la

Ciprofloxacina, un

metabolito activo con

Aproximadamente 15 a 50% de la droga es eliminada de forma inalterada por la orina, tanto por secreción tubular cuanto por

filtración glomerular. Las rutas metabólicas comunes de este agente son la desalquilación, glucuronidación, oxidación, sulfoxidación, acetilación y ruptura del anillo piperacínico. La media-vida de eliminación aproximada en caninos es de 4 a 5 horas.

Precauciones:

Obedecer el modo de uso y dosis recomendadas.
La administración en animales con insuficiencia renal o desórdenes hepáticos o cardiacas graves debe ser hecha con el acompañamiento del médico veterinario.

Contraindicaciones y limitaciones de uso:

Segundo estudios toxicológicos, la Enrofloxacina es contraindicada durante la fase de crecimiento rápido del animal (entre 2 y 8 meses de edad para caninos de razas pequeñas y medias; hasta 18 meses de edad para caninos de razas grandes). La seguridad del producto no

fue evaluada en caninos con menos de 2 años de edad.

No administrar en animales con historia de hipersensibilidad a la Enrofloxacina.

No administrar en caninos gestantes o en fase de lactancia.

Reacciones adversas:

Estudios clínicos de seguridad conducidos con el producto, en dosis de 5 mg/kg, una vez al día por 10 días, demostraron que el mismo es seguro. Sin embargo, informes de literatura apuntan que pueden ocurrir reacciones gastrointestinales como vómito y anorexia.

Interacciones medicamentosas:

Soluciones que contengan hierro, aluminio, zinc, manganeso y calcio reducen la absorción de la Enrofloxacina, cuando administradas concomitantemente a ella.

La nitrofurantoína, el cloranfenicol y la rifamicina puede antagonizar la actividad antimicrobiana de las fluoroquinolonas, no siendo recomendado su uso concomitante.

La Enrofloxacina administrada junto a la teofilina puede aumentar su concentración plasmática.

La probenecida bloquea la secreción tubular de la Enrofloxacina pudiendo aumentar los niveles plasmáticos de la droga y su tiempo de media vida.

La nefrotoxicidad causada por la ciclosporina de uso sistémico puede ser exacerbada cuando utilizada junto a las fluoroquinolonas.

La administración concomitante con antinflamatorios no esteroidales (AINEs) puede potencializar los efectos estimulantes del sistema nervoso central de las quinolonas.

Consérvelo en un lugar seco y fresco, entre 15°C y 30°C, protegido de la luz solar directa, fuera del alcance de niños y animales domésticos.

Consulte al médico veterinario. Su venta requiere receta médica.

Responsable Técnica:

Dra. Caroline Della Nina Pistoni CRMV/SP 24.508

Registro:

México: Q-7750-084

Importado y Distribuido por:

Ouro Fino de México S.A de C.V - Av. Real Acueducto No. 335, Int. 1204, Col. Real Acueducto, C.P. 45116, Zapopan, Jalisco, México

Elaborado por: Ourofino Saúde Animal Ltda. Rod. Anhanguera SP 330, km 298 CEP: 14140 000 Cravinhos SP CNPJ: 57.624.462/0001-05

Tel/Fax: 55 16 3518 2025 www.ourofinosaudeanimal.com Hecho en Brasil



Mientras cuidamos de la salud animal, reimaginamos el planeta. Accede reimagina.ourofino.com y conozca nuestras iniciativas para garantizar el equilibrio sostenible de la salud animal y el bienestar del mundo.





0.0000