



MederiLab®

ENRODIP

NUMERO DE REGISTRO Q-1190-017

Tabletas
Antimicrobiano con Analgésico

FÓRMULA:

Cada tableta contiene:

Enrofloxacin 50 mg
Dipirona sódica 150 mg
Excipiente c.b.p.....1 tableta

ESPECIES:



INDICACIONES:

Para el tratamiento de infecciones ocasionadas por bacterias y Micoplasmas sensibles a la fórmula, que causan enfermedades de las vías respiratorias, del tracto digestivo y genitourinario, así como en piel y oído.

Debido a la acción conjunta con la dipirona se recomienda en el tratamiento sintomático de padecimientos acompañados de dolor, fiebre e inflamación.

MECANISMO DE ACCION:

Enrofloxacin: Las fluorquinolonas inhiben la división celular, reducen la tasa de crecimiento bacteriano, inducen cambios en la ultraestructura de la superficie bacteriana que previene la colonización de tejidos específicos, interfiere en la expresión de factores de virulencia, y aumentan la susceptibilidad de algunos microorganismos a la fagocitosis.

Dipirona Sódica: Es considerado un Antiinflamatorio no esteroideo (AINE). Tiene propiedades analgésicas, antipiréticas y antiespasmódicas. Actúa inhibiendo la síntesis de prostaglandinas, con la diferencia de que no provoca ulceración gástrica. Reduce los niveles de síntesis de protrombina, también inhibe la agregación plaquetaria por bloqueo de las endoperoxidasas.

FARMACOCINETICA Y FARMACODINAMIA:

Enrofloxacin: Tiene muy buena biodisponibilidad por vía oral. Su actividad bactericida depende de la concentración alcanzada, y la muerte de las bacterias susceptibles ocurre dentro de los 20 a 30 minutos de la exposición. Tiene una biodisponibilidad cercana al 100%. Alrededor del 27% está unido a las proteínas plasmáticas. Es eliminada del organismo principalmente por metabolismo hepático y excreción renal.

Dipirona sódica: Además de su acción periférica tiene un claro efecto a nivel central; se cree que alcanza valores adecuados en el SNC y su efecto se establece entre 20- 30 minutos de su administración oral. Su vida media en el perro es de 5- 10 hrs y 80-90% se elimina vía renal.

DOSIS:

1 tableta por cada 10 Kg. de peso cada 24 horas durante 5 días.

VIA DE ADMINISTRACIÓN:

Oral.

TOXICIDAD Y EFECTOS ADVERSOS:

Enrofloxacin: Anormalidades cartilagosas en animales jóvenes, alteraciones gástricas (vómitos, anorexia), elevación de las enzimas hepáticas, diarrea, ataxia, convulsiones, depresión/letargia, vocalización y agresión.

Dipirona sódica: Puede aparecer náuseas, vómito, comezón de piel. A dosis muy elevadas (1 a 4 g por Kg. de peso) se pueden producir efectos de sedación y convulsiones.

INTERACCIONES:

Enrofloxacin:

Los productos que contienen cationes (Mg, Al, Ca) pueden unirse a la Enrofloxacin y evitar su absorción.

El hierro y zinc disminuyen la absorción de la Enrofloxacin.

La nitrofuratoína puede antagonizar su efecto.

Las fluorquinolonas potencializan la nefrotoxicidad de la ciclosporina.

Dipirona sódica:

Fentotiacinas pueden predisponer una hipotermia en pacientes que están recibiendo dipirona.

Este fármaco no deberá ser utilizado en animales que están recibiendo fenilbutazona o barbitúricos, ya que la interacción de estos fármacos involucran sistemas microsomaes hepáticos.

ADVERTENCIAS:

No se administre a pacientes con hipersensibilidad a los componentes de la fórmula.

No usar este producto en cachorros menores de 8 meses.

No administrarse preparados a base de aluminio o magnesio dentro de las dos horas posteriores a la toma de tabletas de Enrofloxacin. Ajustar la dosis en pacientes con deterioro de la función renal o hepática.

No se deje al alcance de los niños.

Consérvese en un lugar fresco, seco y protegido de la luz.

Producto de uso exclusivo en Medicina Veterinaria.

PRESENTACION:

Caja con 30 tabletas.

**USO VETERINARIO
CONSULTE AL MÉDICO VETERINARIO
SU VENTA REQUIERE RECETA MÉDICA**

Información de uso exclusivo para el Médico Veterinario

HECHO EN MÉXICO POR:
MEDERI LAB S.A.P.I. DE C.V.
Tel. (33) 10 28 36 76
www.mederilab.com