70 mm

Doxitrat®

Doxiciclina 50 mg, 80 mg e 200 mg

AGENER UNIÃO SAÚDE ANIMAL

Uso Veterinário
ANTIBACTERIANO PARA CÃES E GATOS

Fórmula:

Cada comprimido de 130,00 mg contém:

Hiclato de Doxiciclina*	57,70 mg
Excipiente (**) q.s.p	130,00 mg

*57,70 mg de hiclato de doxiciclina equivale a 50 mg de Doxiciclina
**Contém aromatizante

Cada comprimido de 208,00 mg contém:

Hiclato de Doxiciclina*	92,32 mg
Excipiente (**) q.s.p	208,00 mg

*92,32 mg de hiclato de doxiciclina equivale a 80mg de Doxiciclina
**Contém aromatizante

Cada comprimido de 520,00 mg contém:

Hiclato de Doxiciclina*	230,80 mg
Excipiente (**) q.s.p	520,00 mg

*230,80 mg de hiclato de doxiciclina equivale a 200mg de Doxiciclina
**Contém aromatizante

Informações técnicas:
A doxiciclina é um antimicrobiano da família das tetraciclinas. Apresenta rápida e elevada taxa de absorção oral e persistentes níveis sanguíneos, devido a sua fixação às proteínas plasmáticas. Atuam inibindo a síntese proteica, revertendo a ligação da subunidade ribossomal 30S de organismos susceptíveis, de forma que, evita que o aminoacil RNA transportador se ligue a esses ribossomos. As tetraciclinas também alteram a permeabilidade da membrana citoplasmática em organismos susceptíveis. Em altas concentrações, as tetraciclinas também podem inibir a síntese proteica em células de mamíferos.

Indicações:
DOXITRAT® é indicado para o tratamento de diversas enfermidades que acometem cães e gatos, causadas por agentes etiológicos sensíveis à doxiciclina tais como:
Cães:
Bordetella bronchiseptica
- *Corynebacterium auriscanis*
- *Ehrlichia canis*
- *Enterococcus faecalis*
- *Escherichia coli (somente SID)*
- *Fusobacterium nucleatum*
- *Haemophilus haemoglobinophilus*
- *Klebsiella pneumoniae*
- *Leptospira interrogans sor. Canicola*
- *Leptospira interrogans sor. Icterohaemorrhagiae*
- *Pasteurella multocida*
- *Porphyromonas gulae*
- *Salmonella* Typhimurium (somente SID)
- *Staphylococcus aureus, Staphylococcus intermedius, Staphylococcus pseudointermedius*
- *Streptococcus canis*

Gatos:
- *Bordetella bronchiseptica*
- *Corynebacterium auriscanis*
- *Enterococcus faecalis*
- *Escherichia coli (somente SID)*
- *Fusobacterium nucleatum*
- *Haemophilus haemoglobinophilus*
- *Klebsiella pneumoniae*
- *Pasteurella multocida*
- *Porphyromonas gulae*
- *Salmonella* Typhimurium (somente SID)
- *Staphylococcus aureus, Staphylococcus intermedius, Staphylococcus pseudointermedius*
- *Streptococcus dysgalactiae*

Posologia e modo de usar:
DOXITRAT® deve ser administrado por via oral, na dose de 5 mg/Kg peso vivo a cada 12 horas (BID) ou na dose de 10 mg/Kg peso vivo a cada 24 horas (SID), por até 35 dias ou a critério do médico veterinário de acordo com a gravidade do quadro.
Para o tratamento de erliquiose canina causada por *Ehrlichia canis*, o produto deve ser administrado por 28 dias.

Espécie	Dosagem	Frequência de administração	Via de administração
Cães	5 mg/Kg peso vivo	A cada 12 horas, por até 35 dias. Contra erliquiose, administrar por 28 dias.	Oral
	10 mg/Kg peso vivo	A cada 24 horas, por até 35 dias. Contra erliquiose, administrar por 28 dias.	
Gatos	5 mg/Kg peso vivo	A cada 12 horas, por até 35 dias.	Oral
	10 mg/Kg peso vivo	A cada 24 horas, por até 35 dias.	

Em afecções causadas por *E. coli* e *S.* Typhimurium em cães e gatos, o produto é eficaz somente quando administrado na posologia de 10mg/kg de peso vivo a cada 24 horas (SID).

Contraindicações:
Não utilizar medicamentos após a data de vencimento.
Não utilizar em animais que apresentem hipersensibilidade a qualquer um dos componentes da fórmula.
A doxiciclina é contraindicada em cadelas e gatas gestantes e lactantes, bem como em pacientes portadores de hepatopatias graves.

70 mm

70 mm

Interações medicamentosas:

- Antiácidos orais e polivitamínicos: Evitar o uso concomitante da doxiciclina com compostos contendo cátions divalentes ou trivalentes, já que estes podem diminuir a absorção da droga. Recomenda-se um intervalo de 1 a 2 horas antes ou depois da administração da droga, para utilização de produtos que contenham alumínio, cálcio, magnésio, zinco e bismuto. Do mesmo modo, a administração de bicarbonato de sódio em 2 horas após o uso do produto poderá prejudicar a eficácia do antibiótico.
- Kaolina e pectina também podem reduzir a absorção da doxicilina.
- Para produtos contendo sais de ferro, o intervalo deverá ser de 3 horas antes ou 2 horas depois da administração da doxiciclina.
- Não administrar a pacientes que estejam recebendo barbitúricos, fenitoína ou outras substâncias que induzam a atividade das enzimas microssomais hepáticas. Há necessidade de ajustes de dosagem da doxiciclina nestes casos.
- Não associar com drogas bactericidas, tais como penicilinas e cefalosporinas.
- Não usar simultaneamente o produto com drogas capazes de gerar toxicidade hepática.
- Uso simultâneo a varfarina e pacientes em terapia com anticoagulantes podem necessitar de ajustes na dose.

Efeitos adversos:

- Podem ser observados os seguintes efeitos adversos:
- Vômito, diarreia e anorexia.
- Elevação das enzimas hepáticas.
- Efeitos gastrointestinais como esofagite e estenose esofágica em gatos. Recomenda-se a administração com alimentos ou líquidos para aliviar tais efeitos.
- Efeitos cardiovasculares, como arritmia e deposição no tecido ósseo e dentes.
- Reações de fotossensibilidade e/ ou fotossensibilização (pela exposição do animal tratado à luz solar direta ou ultravioleta) poderão eventualmente ocorrer.
- Hepatotoxicidade e discrasia sanguínea são ocorrências raras.

O uso das tetraciclinas durante o desenvolvimento da dentição (das últimas 2 a 3 semanas de prenhez até o primeiro mês de vida do filhote) poderá causar descoloração dos dentes.

Precauções:

Uso exclusivo em cães e gatos na posologia indicada em bula. Conservar fora do alcance de crianças e animais domésticos. Ler a bula atentamente antes de administrar o produto.

Manter o produto em sua embalagem original.

Até o momento, não foram realizados estudos em animais jovens, fêmeas prenhes ou em lactação.

Como acontece com outras tetraciclinas, o uso da doxiciclina pode gerar um complexo estável de cálcio nos tecidos osteogênicos, embora em menor grau do que ocorre com outros compostos do grupo.

Superdosagem:

Em casos de superdosagem ou ingestão acidental, o uso do carvão ativado associado a outras medidas de urgência podem ser indicados.

Apresentação:

Cartucho contendo 1 blíster com 12 comprimidos.

Cartucho contendo 2 blísteres com 12 comprimidos por blíster. Display contendo 5 blísteres com 12 comprimidos por blíster.

70 mm

Conservar em local seco, à temperatura ambiente (15ºC a 30ºC), ao abrigo da luz solar direta e fora do alcance de crianças e animais domésticos.

VENDA SOB PRESCRIÇÃO E ADMINISTRAÇÃO SOB ORIENTAÇÃO DO MÉDICO VETERINÁRIO

Licenciado no Ministério da Agricultura sob o nº SP 000292-5.000089 em 04/07/2000

Responsável Técnico:
Vânia Nazaré Alves de Carvalho
CRF-SP 32.871

AGENER UNIÃO
SAÚDE ANIMAL

Proprietário e Fabricante:
UNIÃO QUÍMICA FARMACÊUTICA NACIONAL S/A.
Rua Coronel Luiz Tenório de Brito,
nº 90 Embu-Guaçu
São Paulo – CEP: 06900-095
DDG: 0800 701 1799
CNPJ: 60.665.981/0001-18
Indústria Brasileira

4040950 - 315x190 mm - Laetus 595