

НОРФЛОКВЕТ® 20%
(розчин для перорального застосування)
листівка-вкладка

Опис

Масляниста рідина, від світло-жовтого до темно - жовтого кольору.

Склад

1 мл препарату містить діючу речовину:

норфлораксацин - 200 мг.

Допоміжні речовини: 1,2 - пропіленгліколь, глюконо-дельталактон, кислота оцтова, вода очищена.

Фармакологічні властивості

АТС vet класифікаційний код QJ01- антибактеріальні ветеринарні препарати для системного застосування. QJ01MA06 - Норфлораксацин.

Норфлораксацин - антибіотик, що належить до групи фторхінолонів. Він активний проти грамнегативних мікроорганізмів, а саме: *E. coli*, *Salmonella spp.*, *Shigella spp.*, *Enterobacter spp.*, *Klebsiella spp.*, *Proteus spp.*, *Serratia spp.*, *Camphylobacter spp.*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Yersinia spp.*, *Vibrio spp.*, *Aeromonas spp.*, *Haemophilus spp.* До препарату також чутливі: *Brucella spp.*, *Chlamydia trachomatis*, та грампозитивні мікроорганізми, такі як *Staphylococcus spp.* (включаючи пеніциліназо-продукуючі та метицилін-резистентні штами), а також *Mycoplasma spp.*, *Mycobacterium spp.*

Механізм дії препарату полягає в інгібуванні бактеріальної ДНК-гірази (топоізомерази II), що, таким чином, зупиняє процес спіралізації та синтезу ДНК.

При пероральному прийомі препарат швидко абсорбується з травного каналу. Наявність корму в шлунку уповільнює абсорбцію. Максимальна концентрація в плазмі крові досягається протягом 1 години, період напіввиведення становить 3-4 години.

Низька величина зв'язування норфлораксацину з білками плазми (10-15%) і висока розчинність в ліпідах обумовлюють великий обсяг розподілу норфлораксацину і широке його проникнення в органи і тканини (паренхіму нирок, репродуктивні органи, легені, печінку, жовч, молоко). Проходить через гематоенцефалічний і плацентарний бар'єри.

Виводиться норфлораксацин з організму протягом 24 годин з моменту прийому: 32% дози виводиться нирками шляхом каналцевої секреції та клубочкової фільтрації в незміненому вигляді, 5-8% - у вигляді метаболітів, що мають меншу антимікробну активність, з жовчю виділяється близько 30% прийнятої дози.

Застосування

Лікування собак та котів при захворюваннях органів дихання (пневмонії, бронхіт, ларингіт, синусит, трахеїт), травного каналу (гастрит, ентерит), сечостатевої системи (пієлонефрит, уретрит, ендометрит, метрит, цистит), а також тварин, хворих на мастит, дерматит, перитоніт, що спричинені мікроорганізмами, чутливими до норфлораксацину.

Дозування

Перорально з питною водою або кормом у дозі 1 мл препарату на 10 кг маси тіла тварини (в перерахунку 20 мг норфлораксацину на 1 кг маси тіла тварини). Застосовують препарат двічі на добу з інтервалом 12 годин, курс лікування - 3-5 діб.

Слід уникати пропуску чергової дози препарату, оскільки це може привести до зниження ефективності лікування.

Протипоказання

Підвищена чутливість до норфлораксацину.

Не застосовувати тваринам із порушенням функції нирок та печінки.

Не застосовувати одночасно з тетрациклінами, макролідами, циклоспоринами, лінкозамидами, хлорамфеніколом, а також з нестероїдними протизапальними засобами.

Не застосовувати тваринам, хворим на епілепсію, а також з порушеннями мозкового кровообігу.

Не застосовувати коням.

Не застосовувати собакам дрібних порід до 8-місячного віку, собакам великих порід - до 18-місячного віку, котам - до 8-місячного віку, оскільки норфлораксацин негативно діє на формування хрящової та кісткової тканин.

Не застосовувати при наявності резистентних штамів збудника.

Застереження

Побічна дія

У рекомендованих дозах побічних явищ, як правило не спостерігається. При виникненні побічних явищ (свербіж, нудота, блювота, тремор м'язів) припиняють застосування препарату, застосовують десенсибілізуючу терапію.

Особливі застереження при використанні

Перед застосуванням рекомендують визначити чутливість мікроорганізмів-збудників до норфлораксацину.

Застосування під час вагітності, лактації, несучості

Вагітним тваринам препарат не рекомендують застосовувати, оскільки можлива нейротоксична дія. Можливість застосування препарату визначає відповідальний лікар ветеринарної медицини, зважаючи на можливий позитивний ефект чи ризик.

Взаємодія з іншими засобами та інші форми взаємодії

Не застосовувати одночасно з антибіотиками групи тетрацикліну, хлорамфеніколом, циклоспоринами, лінкозамідами та макролідами.

Не застосовувати одночасно з нестероїдними протизапальними засобами.

При застосуванні одночасно з препаратами, що містять у своєму складі катіони Mg^{2+} , Al^{3+} , Ca^{2+} , останні зв'язуються з норфлораксацином та перешкоджають його абсорбції.

При застосуванні разом із теофіліном (еуфіліном), норфлораксацин може підвищити рівень теофіліну в крові.

При одночасному призначенні препарату разом із аміноглікозидами, цефалоспоринами третього покоління та пеніцилінами широкого спектру дії може виникнути синергізм по відношенню до деяких бактерій (особливо, *Pseudomonas aeruginosa* та інших бактерій родини *Enterobacteriaceae*).

Препарат не рекомендується змішувати з іншими лікарськими засобами.

Не застосовувати при наявності резистентних штамів збудника.

Форма випуску

Ампули з нейтрального скла марки НС-1, НС-2, УСП-1 по 0,5 та 1,0 мл.

Флакони скляні по 10, 20, 50, 100 мл. Вторинна упаковка - картонна коробка.

Полімерні флакони по 240 мл.

Зберігання

Суше темне, недоступне для дітей місце за температури від 5 °С до 25 °С.

Термін придатності - 2 роки.

Для застосування у ветеринарній медицині!

Власник реєстраційного посвідчення:

Товариство з обмеженою відповідальністю "Ветсинтез"

61001, м. Харків, вул. Смольна, 30, Україна

Виробник готового продукту:

Товариство з обмеженою відповідальністю "Ветсинтез"

61001, м. Харків, вул. Смольна, 30, Україна