

3 1. 0 5. 2021

Енцип
(розчин для перорального застосування)
листівка-вкладка

Опис

Однорідний прозорий розчин від жовтуватого до світло-коричневого кольору.

Склад

1 мл препарату містить діючу речовину:

енрофлоксацин – 100,0 мг.

Допоміжні речовини: калію гідроксид, н-бутанол, вода високоочищена.

Фармакологічні властивості

АТС vet класифікаційний код QJ01 – антибактеріальні ветеринарні препарати для системного застосування. QJ01MA90 - Енрофлоксацин.

Енрофлоксацин належить до групи фторхінолонів і має широкий спектр антибактеріальної та антимікоплазної дії. Він пригнічує ріст і розвиток грампозитивних (*Staphylococcus aureus*, *Streptococcus spp.*, *Clostridium perfringens*, *Corynebacterium spp.*) та грамнегативних (*Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Salmonella spp.*, *Pasteurella spp.*, *Bordetella spp.*, *Campylobacter spp.*, *Proteus spp.*, *Klebsiella spp.*, *Actinobacillus spp.*, *Haemophilus spp.* та *Mycoplasma spp.*) мікроорганізмів. Для енрофлоксацину властива бактерицидна дія, в тому числі до мікроорганізмів, резистентних до аміноглікозидних і бета-лактамних антибіотиків, а також макролідів та тетрациклінів.

Механізм дії енрофлоксацину полягає в інгібуванні активності ферменту ДНК-гірази, що є надзвичайно впливовим каталізатором реплікації спіралі ДНК в ядрі бактеріальної клітини. Це спричиняє блокування біосинтезу в клітині та гибель патогенного мікроорганізму.

За перорального введення енрофлоксацин швидко і майже повністю всмоктується у тварин з однокамерним шлунком і птиці та проникає в усі органи і тканини їх організму. Максимальна концентрація енрофлоксацину в крові досягається на другій годині після вживання, період напіввиведення триває близько 6 годин, а терапевтична концентрація – впродовж 24 годин. По закінченню рекомендованого курсу терапії, мінімальна інгібуюча концентрація енрофлоксацину визначається у сироватці крові та органах до 4-х діб. Енрофлоксацин виводиться з організму переважно в незміненому вигляді і виділяється здебільше з сечею і, частково – з жовчю.

Застосування

Свійська птиця (кури-бройлери, курчата та індики): лікування птиці, хворої на мікоплазмоз, хронічні респіраторні інфекції, колібацильоз, пастерельоз, стафілококоз і кампілобактеріоз, що спричинені мікроорганізмами, чутливими до енрофлоксацину.

Кролі: лікування тварин при захворюваннях органів дихання та травного каналу, що спричинені мікроорганізмами (*Pasteurella multocida* та неінвазійна *E. coli*), чутливими до енрофлоксацину.

Дозування

Перорально з питною водою у дозах:

кури-бройлери, курчата та індики - 10 мг енрофлоксацину на 1 кг маси тіла на добу протягом 3-5 діб. Курс лікування у випадку хронічних інфекцій або інфекцій змішаного типу становить 5 діб. Якщо клінічні симптоми захворювання не зникають через 2-3 діб, лікування змінюють.

Перед лікуванням систему водопостачання потрібно спорожнити та заповнити лікувальним розчином. Розчин із препаратом має бути єдиним джерелом води під час лікування.

Добову дозу препарату розраховують за формулою:

3 1. 0 5. 2021

Кількість голів птиці $\times$ середня маса птиці в кг $\times$ 0,1 = загальний об'єм (мл) Енцину у питну воду на добу.

кролі - 10 мг енрофлоксацину на 1 кг маси тіла на добу протягом 5 діб.

Добову дозу препарату розраховують за формулою:

Кількість голів кролів $\times$ середня маса тіла тварини в кг $\times$ 0,1 = загальний об'єм (мл) Енцину у питну воду на добу.

Розчин препарату готують щоденно.

Протипоказання

Підвищена чутливість до енрофлоксацину та інших хінолонів.

Не застосовувати для профілактики.

Не застосовувати при виявленні стійких штамів патогенних бактерій резистентних до хінолонів та для лікування стрептококових інфекцій.

Не застосовувати тваринам з печінковою та нирковою недостатністю, з ознаками захворювань центральної нервової системи, а також із недостатнім розвитком хрящової і кісткової тканин.

Не застосовувати курям—несучкам, яйця яких використовують для споживання в їжу людям.

Не застосовувати одночасно з препаратами тетрациклінового ряду, макролідами, хлорамфеніколом, теофіліном та з препаратами, що містять у своєму складі катіони Mg^{2+} , Al^{3+} , Ca^{2+} , оскільки це порушує абсорбцію енрофлоксацину, а також не змішувати з вакциною Марека.

Застереження

Побічна дія

При застосуванні препарату відповідно до рекомендацій виробника побічних явищ і ускладнень, як правило, не відзначається. В окремих випадках можливе короткочасне порушення функції травного каналу.

Особливості застереження при використанні

Через можливий розвиток резистентних штамів мікроорганізмів енрофлоксацин, подібно до всіх фторхінолонів, не повинен використовуватись при інфекціях середньої важкості.

Препарат слід застосовувати лише з урахуванням результатів тестувань чутливості мікроорганізмів до енрофлоксацину. У птиці спостерігається широке зниження чутливості *E. coli* до фторхінолонів та появи резистентних штамів. В Європейському Союзі були зареєстровано випадки резистентності *Mycoplasma synoviae* до фторхінолонів.

Застосування під час вагітності, лактації, несучості

Не застосовувати курям—несучкам, яйця яких використовують для споживання в їжу людям.

При застосуванні препарату племінній птиці, використовувати яйця для інкубації рекомендують не раніше, ніж через 14 діб після останнього застосування препарату.

Спеціальні застереження

Перед застосуванням флакон з препаратом необхідно ретельно струсити.

Період виведення (каренція)

Забій тварин та птиці на м'ясо дозволяють через 7 діб (кури-бройлери), 13 діб (індики) та через 3 доби (кролі), після останнього застосування препарату. Отримане, до зазначеного терміну, м'ясо утилізують або згодовують непродуктивним тваринам, залежно від висновку лікаря ветеринарної медицини.

Форма випуску

Ампули зі скла або полімерних матеріалів по 1,5 мл.

Флакони зі скла або полімерних матеріалів по 50, 100, 500 та 1000 мл.

Зберігання

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

Термін придатності – 4 роки.

3 1. 0 5. 2021

Після першого відкриття флакону, препарат слід використати протягом 12 тижнів при умові зберігання в холодильнику при температурі від 2 до 8 °С. Після розчинення препарату у воді розчин слід використати протягом 24 годин.

Для застосування у ветеринарній медицині!

Власник реєстраційного посвідчення:

ТОВ "БРОВАФАРМА"

б-р Незалежності, 18-а, м. Бровари, Київська обл., 07400, Україна

Виробник готового продукту:

ТОВ "БРОВАФАРМА"

б-р Незалежності, 18-а, м. Бровари, Київська обл., 07400, Україна