

3 1. 0 5. 2021

Фторфенлік 10
(розчин для перорального застосування)
листівка-вкладка

Опис

Прозорий розчин жовтуватого кольору.

Склад

1 мл препарату містить діючу речовину:

флуорфенікол – 100 мг.

Допоміжні речовини: спирт бензиловий, поліетиленгліколь-400.

Фармакологічні властивості

АТС vet класифікаційний код QJ01 – антибактеріальні ветеринарні препарати для системного застосування. QJ01BA90 – Флуорфенікол.

Флуорфенікол – синтетичний антибіотик широкого спектру дії, похідне тіамфеніколу, в якому гідроксильна група заміщена на атом фтору, що спричинює його антибактеріальну активність проти збудників, які виробляють ацетилтрансферазу, та резистентних до хлорамфеніколу. Він забезпечує бактеріостатичну та часто бактерицидну дію, зв'язуючись у протоплазмі бактеріальної клітини з рибосомальною субодиницею 70S бактерій, блокуючи фермент пептидилтрансферазу, що призводить до порушення транспортування амінокислот та подальшого зупинення синтезу білка у чутливих мікроорганізмів.

Флуорфенікол активний щодо більшості грампозитивних (*Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*) і грамнегативних (*Escherichia coli*, *Proteus spp.*, *Salmonella spp.*, *Pasteurella spp.*, *Haemophilus spp.*, *Shigella spp.*, *Klebsiella spp.*, *Campylobacter spp.*, *Enterobacter spp.*, *Aeromonas spp.*, *Flexibacter spp.*, *Chlamydia spp.*, *Actinobacillus pleuropneumoniae*, *Ornitobacterium rhinotracheale*, *Bordetella bronchiseptica*) мікроорганізмів, а також мікоплазм (*Mycoplasma hyopneumoniae* і *M. hyorhinis*).

Після перорального застосування флуорфенікол швидко всмоктується з травного каналу і проникає в більшість органів і тканин, характеризується великим об'ємом розподілу в організмі. Максимальна концентрація антибіотика в крові досягається через 40-60 хвилин і зберігається на терапевтичному рівні протягом 24 год. Біодоступність флуорфеніколу після перорального застосування у свиней становить 88%, а у птиці – не менше 55%. Досягає високих концентрацій в легенях, нирках і жовчі, а також у м'язах, кишечнику, серці, печінці, селезінці та сироватці крові. Біотрансформується в печінці з утворенням неактивних метаболітів: флуорфеніколаміну, флуорфеніколалкоголю, флуорфеніколоксамінової кислоти і монохлорфеніколу. Виводиться з організму в незмінній формі та у вигляді метаболітів, основним з яких є флуорфеніколамін, у птиці – переважно з жовцю і фекаліями, у свиней – в основному, з сечею і меншою мірою – з жовцю і фекаліями.

Застосування

Свійська птиця (курчата-бройлери, племінні кури, ремонтний молодняк курей та індики): лікування птиці, хворої на колібактеріоз, стафілококову інфекцію, пастерельоз, а також при захворюваннях органів дихання та травного каналу, що спричинені мікроорганізмами, чутливими до флуорфеніколу.

Свині: лікування тварин, хворих на гемофільозну та актинобацилярну плевропневмонію, атрофічний риніт, хворобу Глессера (гемофільозний полісерозит), пастерельоз, диплококову

3 1. 0 5. 2021

септицемію, стрептококову та стафілококову інфекції, мікоплазмоз, вторинну інфекцію при вірусній патології, а також при інших захворюваннях органів дихання та травного каналу, що спричинені мікроорганізмами, чутливими до флуорфеніколу.

Дозування

Перорально з питною водою у дозах:

свійська птиця (курчата-бройлери, племінні кури, ремонтний молодняк та індики) – 0,3 мл препарату (що відповідає 30 мг флуорфеніколу) на 1 кг маси тіла або 1 мл препарату (що відповідає 100 мг флуорфеніколу) на 1 л питної води; курчатам та індикам старшим місячного віку – 2 мл препарату (що відповідає 200 мг флуорфеніколу) на 1 л питної води щоденно впродовж 3 діб, а в складних випадках та при сальмонельозі – 5 діб;

свині – 2,0 мл препарату (що відповідає 200 мг флуорфеніколу) на 10 кг маси тіла (1,0 мл препарату або 100 мг флуорфеніколу на 1 л питної води) впродовж 5 діб.

Під час курсу лікування тварини повинні отримувати воду лише з препаратом.

Слід уникати пропусків при введенні чергової дози лікарського препарату, тому що це може привести до зниження терапевтичної ефективності. У разі пропуску однієї дози застосування препарату відновлюють у тому ж дозуванні і по тій же схемі.

Протипоказання

Підвищена індивідуальна чутливість до флуорфеніколу.

Не застосовувати одночасно з тіамфеніколом або хлорамфеніколом.

Не застосовувати курям-несучкам, яйця яких використовують для споживання людьми.

Не застосовувати свиноматкам у період супоросності чи лактації, кнурам, призначеним для репродукції, та поросяткам з масою тіла менше 2 кг.

Не застосовувати при порушеннях функції печінки та нирок.

Застереження

Побічна дія

При правильному використанні і дозуванні, побічні явища, як правило, не спостерігаються. В окремих гіперчутливих тварин можливі почервоніння, набряк у ділянці ануса і діарея, які несуттєво впливають на фізіологічний стан тварин, та самі проходять після закінчення прийому препарату.

Особливості застереження при використанні

Перед застосуванням препарату рекомендують провести тест на чутливість мікроорганізмів до діючої речовини препарату.

Період виведення (каренція)

Забій тварин та птиці на м'ясо дозволяють через 2 доби (птиця) та 20 діб (свині) після останнього застосування препарату. Отримане, до зазначеного терміну, м'ясо утилізують або згодовують непродуктивним тваринам, залежно від висновку лікаря ветеринарної медицини.

Форма випуску

Флакони зі скла або полімерів по 10, 20, 50, 100, 200, 250, 500 та 1000 мл.

Зберігання.

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

Термін придатності - 2 роки.

Термін придатності після першого відкриття флакону – 14 діб, за умови зберігання в темному місці при температурі від 5 °С до 25 °С.

3 1. 0 5. 2021

Розчин препарату у воді придатний до використання впродовж 24 годин.

Для застосування у ветеринарній медицині!

Власник реєстраційного посвідчення:

ТОВ "БРОВАФАРМА"

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

Виробник готового продукту:

ТОВ "БРОВАФАРМА"

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