

Тилозин 5%
(розчин для ін'єкцій)
листівка-вкладка

Опис

Розчин світло-жовтого кольору, однорідний, в'язкий.

Склад

1 мл препарату містить діючу речовину:

тилозину тартрат — 50 мг.

Допоміжні речовини: пропіленгліколь, спирт бензиловий, вода високоочищена.

Фармакологічна дія

АТСvet класифікаційний код: QJ01 — антибактеріальні ветеринарні препарати для системного застосування. QJ01FA90 — Тилозин.

Тилозин – макролідний антибіотик широкого спектру дії, що продукується штамом *Streptomyces fradiae*. Активний проти грампозитивних (*Listeria spp.*, *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Bacillus anthracis*, *Clostridium spp.*, *Erysipelothrix spp.*, *Corynebacterium spp.*) та деяких грамнегативних мікроорганізмів (*Haemophilus spp.*, *Pasteurella spp.*, *Brucella spp.*), рикетсій (*Rickettsia spp.*), спірохет (*Spirochaetes spp.*) та мікоплазм (*Mycoplasma spp.*).

Бактеріостатичну дію тилозин проявляє шляхом пригнічення синтезу білка у мікробних клітинах (через незворотне з'єднання із субодиницею 50S бактеріальних рибосом), що гальмує їх ріст та розмноження.

Після внутрішньом'язової ін'єкції тилозин швидко всмоктується тканинами організму, максимальних концентрацій у крові досягає приблизно через 1 годину та утримується протягом 6-8 годин. Терапевтична концентрація зберігається протягом 20-24 годин.

Тилозин широко розподіляється в рідинах і тканинах організму, найвищий рівень тилозину досягається в легенях, печінці, молочний залозі і нирках. Тилозин має високу розчинність у ліпідах, слабо або помірно зв'язується з білками плазми (30-47%), із плазми легко переходять в молоко.

Тилозин метаболізується у печінці. З організму виводиться переважно у незміненому вигляді з сечею та жовчю, у незначних кількостях – із фекаліями, у лактуючих тварин – із молоком.

Період напіввиведення тилозину в дрібних жуйних тварин становить 54 хвилини.

Застосування

Вівці, кози: лікування тварин, хворих на пневмонію, мастит, післяродові інфекції, що спричинені мікроорганізмами, чутливими до тилозину.

Свині: лікування тварин, хворих на ензоотичну бронхопневмонію, дизентерію, ММА-синдром, атрофічний риніт, артрит, що спричинені мікроорганізмами, чутливими до тилозину.

Коти, собаки: лікування тварин, хворих на отит (бактеріального походження), інфекційний ринотрахеїт, що спричинені мікроорганізмами, чутливими до тилозину.

Кролі: лікування тварин, хворих на інфекційний риніт, що спричинений мікроорганізмами, чутливими до тилозину.

Дозування

06.05.2025

Препарат вводять внутрішньом'язово, 1 раз на добу. Курс лікування — 3-5 діб.

Дози на 10 кг маси тіла становлять:

вівці, кози — 2,3-2,8 мл препарату (6,0-12,0 мг тилозину на 1 кг маси тіла);

свині — 2,3 мл препарату (10,0 мг тилозину на 1 кг маси тіла);

собаки, коти — 0,6-2,3 мл препарату (2,5-10,0 мг тилозину на 1 кг маси тіла);

кролі — 2,8-3,5 мл препарату (12,0-15,0 мг тилозину на 1 кг маси тіла).

Ін'єкцію, об'єм якої більше наведених значень, ділять на кілька частин і вводять у різні місця: вівці, кози — 2,5 мл, свині, поросята — 5 мл.

Протипоказання

Не застосувати тваринам з підвищеною чутливістю до тилозину та інших макролідів, або до інших складових препарату.

Не застосувати тваринам із розладами функції печінки.

Не використовувати одночасно з пеніцилінами, цефалоспоринами і лінкоміцином.

Не застосовувати за наявності резистентних до тилозину штамів збудника або крос-резистентності до інших антибіотиків групи макролідів.

Не застосовувати під час вакцинації.

Не застосовувати коням (лікування може бути летальним).

Застереження

Побічна дія

Після внутрішньом'язового введення може виникнути болюча припухлість у місці введення та порушення в роботі травного каналу (анорексія, діарея). У свиней можливий набряк слизової оболонки прямої кишки, який супроводжується свербінням, еритемою та діареєю.

Особливі застереження при використанні

Застосування препарату повинно базуватися на тестуванні чутливості бактерій, виділених від хворих тварин, до тилозину. Якщо це не можливо, терапія повинна ґрунтуватися на місцевій епізоотичній інформації.

Перед введенням препарат рекомендується підігріти до температури 25-30 °С.

Період виведення (каренції)

Після останнього застосування препарату забій кролів на м'ясо дозволяється через 23 доби, свиней — 16 діб, овець та кіз — через 42 доби. Людям вживати молоко кіз та овець можна через 5 діб. М'ясо та молоко, отримані раніше зазначеного терміну, утилізують або згодовують непродуктивним тваринам залежно від висновку лікаря ветеринарної медицини.

Форма випуску

Скляні флакони з гумовими корками під алюмінієву обкатку по 10, 20, 50, 100 мл.

Зберігання

У сухому темному, недоступному для дітей місці за температури від 5 до 25 °С.

Термін придатності

2 роки.

Після першого відбору з флакона препарат зберігати в холодильнику і використати протягом 6 діб.

Для застосування у ветеринарній медицині!

06.05.2025

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