

## Тилозин 50 и Тилозин 200 при бактериальных инфекциях у животных

### I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1. Тилозин 50 и Тилозин 200 (Tilozin 50 и Tilozin 200).

2. Тилозин 50 и Тилозин 200 — антибактериальные лекарственные средства в форме растворов для инъекций, содержащие в качестве действующего вещества тилозина основание 50000 мкг/мл и 200000 мкг/мл, соответственно, а в качестве вспомогательных компонентов пропандиол, бензиловый спирт и воду для инъекций.

3. Тилозин 50 и Тилозин 200 представляют собой прозрачные, слегка вязкие жидкости светло-желтого цвета с характерным запахом.

4. Выпускают Тилозин 50 и Тилозин 200 расфасованными по 20, 50 и 100 мл в стеклянных флаконах.

Каждый флакон снабжают этикеткой с указанием: наименования организации-производителя, его адреса и товарного знака, наименования лекарственного средства; объёма препарата во флаконе; номера серии (содержащего дату изготовления); срока годности (месяц, год); наименования и содержания действующего вещества; условий хранения; обозначения ТУ; надписей «Стерильно», «Для животных» и «Внутримышечно» и снабжают инструкцией по применению препарата.

Хранят препарат в заводской упаковке с предосторожностью (список Б) в защищенном от света, недоступном для детей и животных месте, при температуре от 10 до 25 °С.

Срок годности препаратов при соблюдении условий хранения — 2 года со дня изготовления.

### II. ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

5. Тилозин является бактериостатическим действующим антибиотиком, разработанным специально для применения животным. Тилозин действует на грамположительные и некоторые грамотрицательные бактерии, в том числе: *E. coli*, *Bacillus anthracis*, *Pasteurella spp.*, *Haemophilus spp.*, *Leptospira spp.*, *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Erysipelothrix spp.*, *Corynebacterium spp.*, *Mycoplasma spp.*, *Chlamydia spp.*, *Treponema spp.* (*Brachispira*) и др.

При внутримышечном применении антибиотик резорбируется быстро и достигает максимальных концентраций в тканях примерно через 1 час после введения. Терапевтический уровень антибиотика в организме сохраняется в течение 20 — 24 часов. Выводится из организма преимущественно с мочой и желчным секретом, у лактирующих животных и с молоком.

6. По степени воздействия на организм относится к малоопасным веществам (4 класс опасности согласно ГОСТ 12.1.007-76).

### III. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

7. Тилозин 50 и Тилозин 200 применяют для лечения:

- бронхопневмонии крупного и мелкого рогатого скота, свиней, собак и кошек;
- маститов крупного рогатого скота;
- энзоотической пневмонии, артрита, дизентерии, атрофического ринита свиней;
- инфекционной агалактии овец и коз;
- вторичных инфекций при вирусных заболеваниях.

8. Тилозин 50 и Тилозин 200 вводится только внутримышечно 1 раз в сутки. При повторном применении необходимо менять место инъекции.

Рекомендуемые дозы из расчета на кг массы тела животного:

Вид животного	Тилозин 50	Тилозин 200
Крупный рогатый скот, телята	0,1 — 0,2 мл	0,025 — 0,05 мл
Свиньи	0,2 мл	0,05 мл
Овцы, козы	0,2 — 0,24 мл	0,05 — 0,06 мл
Собаки, кошки	0,1 — 0,2 мл	0,025 — 0,05 мл

9. У свиней возможны аллергические реакции в виде легкого отека с небольшим выпадением прямой кишки, эритемы, зуда и респираторных явлений, которые проходят после прекращения применения Тилозина 50 или Тилозина 200.

10. Не рекомендуется одновременное применение Тилозина 50 и Тилозина 200 с тиамулином, клиндамицином, левомицетином, пенициллинами (особенно с ампициллином и оксациллином),

цефалоспорины и линкомицином в связи с выраженным снижением антибактериального эффекта тилозина.

11. Противопоказаниями к применению Тилозина 50 и Тилозина 200 является повышенная индивидуальная чувствительность к тилозину.

12. Убой животных на мясо, которым применяли Тилозин 50 или Тилозин 200 разрешается не ранее, чем через 8 суток после прекращения введения Тилозин 50 или Тилозин 200. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанных сроков, используют непосредственно для кормления животных или производства мясокостной муки.

Молоко, полученное от животных в период применения Тилозин 50 или Тилозин 200 и до истечения четырех суток после последнего введения препарата, запрещается использовать для пищевых целей. Такое молоко может быть использовано для кормления животных.

#### IV. МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

13. При работе с Тилозином 50 и Тилозином 200 следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными средствами.

14. Тилозин 50 и Тилозин 200 не должны применять по истечении срока годности.

15. Тилозин 50 и Тилозин 200 следует хранить в местах, не доступных для детей.

16. Запрещается использование флаконов из-под лекарственного средства для пищевых целей.