

Макролан — 200

Лечение и профилактика инфекций желудочно-кишечного тракта и дыхательных путей у телят, крупного рогатого скота, коз, овец и свиней.

СОСТАВ

В 1 мл раствора:

- Тилозин базовый — 200 мг
- Наполнитель — до 1 мл

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Тилозин принадлежит к группе макролидов, является продуктом ферментационной активности актиномицета *Streptomyces fradiae*. Активен против ряда грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов, в т.ч. микоплазм, пастерелл, клостридий, вибрионов, риккетсий, спирохет, хламидий, эризипелотрикссов, пневмококков, стрептококков и стафилококков. Особенно чувствительны к антибиотику патогенные микоплазмы. Тилозин подавляет белковый синтез бактериальных клеток в результате образования комплекса с субъединицами рибосом. При парентеральном введении хорошо всасывается из места введения, проникает во все внутренние органы и поддерживается на терапевтическом уровне в крови животных в течение 6—8 ч. Максимальные концентрации в крови достигаются через 15 минут после введения препарата. Выделяется из организма с мочой, желчью и фекалиями.

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Лечение и профилактика инфекций желудочно-кишечного тракта и дыхательных путей у телят, крупного рогатого скота, коз, овец и свиней, вызванных чувствительными к тилозину микроорганизмами. Антибактериальная активность препарата распространяется на *Campylobacter*, *Mycoplasma*, *Pasteurella* spp., *Treponema* spp., *Staphylococcus* spp. и *Streptococcus* spp.

Приобретенная бактериальная резистентность развивается очень медленно, поэтому эффективно применение Макролан – 200® при бронхопневмониях, метритах, лептоспирозе, отите, хирургических инфекциях, при энтеритах и вибриозной дизентерии поросят, при атрофическом рините и роже свиней.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к тилозину. Не рекомендуется вводить препарат одновременно с пенициллинами, цефалоспоридами и линкомицином в связи с выраженным снижением антибактериального эффекта тилозина.

ПОБОЧНЫЕ ЭФФЕКТЫ

На месте инъекции возможны незначительные аллергические реакции, которые исчезают без вмешательства.

ДОЗИРОВКА И СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Вводят внутримышечно, однократно.

Крупный рогатый скот, телята 1 мл препарата на 100 кг живой массы животного, в течение 3-5 дней.

Овцы, козы 0,5-0,6 мл препарата на 10 кг живой массы животного, в течение 3-5 дней.

Свиньи 0,5 мл препарата на 10 кг живой массы животного, в течение 3-5 дней.

ПЕРИОД ПОЛНОГО ВЫВЕДЕНИЯ ПРЕПАРАТА ИЗ ОРГАНИЗМА ЖИВОТНЫХ

Мясо — 10 дней,
Молоко — 3 дня.

ОГРАНИЧЕНИЯ В ПРИМЕНЕНИИ

Мясо животных, вынуждено убитых ранее установленного срока, может быть использовано для кормления плотоядных или для производства мясокостной муки. Молоко после термической обработки используется только для кормления животных.

ХРАНЕНИЕ

Препарат хранят в сухом, защищенном от света месте, при температуре 15 – 25°C.

ФОРМА ВЫПУСКА

Флаконы из темного стекла по 200 мл

Купить → <http://vetlikar.com/shop/antibakterialnye-preparaty/macrolan-200/>