

МЕТРОНИДАЗОЛ 5% (водный раствор для инъекций)

Описание
Прозрачный раствор
бесцветный или
светло-желтого цвета.

Состав

100 мл препарата содержит действующее вещество: метронидазол - 5г.

Фармакологические свойства

Метронидазол относится к группе 5 - нитроимидазола. Механизм действия метронидазола заключается в биохимическом восстановлении 5 - нитрогруппы метронидазола внутриклеточными транспортными протеинами анаэробных микроорганизмов и простейших. Восстановленная 5 - нитрогруппа метронидазола взаимодействует с ДНК клетки микроорганизмов, ингибируя синтез их нуклеиновых кислот, что ведет к гибели бактерий.

Эффективен против *Trichomonas vaginalis*, *Gardnerella vaginalis*, *Giardia intestinalis*, *Entamoeba histolytica*, облигатных анаэробных бактерий: *Bacteroides* spp. (в т.ч. *Bacteroides fragilis*, *Bacteroides distasonis*, *Bacteroides ovatus*, *Bacteroides thetaiotaomicron*, *Bacteroides vulgatus*, *Fusobacterium* spp., *Veillonella* spp. некоторых грамположительных бактерий: *Eubacterium* spp., *Clostridium* spp., *Peptococcus* spp., *Peptostreptococcus* spp.

Применение

Лечение свиней, крупного рогатого скота, а также собак и кошек, больных трихомонозом, балантидиозом, дизентерией, диареей, колитом, стоматитом, а также при заболеваниях органов дыхания и мочеполовой системы, пищеварительного тракта и кожи, вызванных микроорганизмами, чувствительными к метронидазолу.

Дозировка

Внутримышечно в дозе 1 мл на 10 кг массы тела (5 мг метронидазола на 1 кг массы тела животного), при дизентерии дозу удваивают (2 мл на 10 кг массы тела). Собакам и кошкам - 0,5 мл на каждые 5 кг веса животного. Препарат вводят один раз в сутки до исчезновения клинических симптомов.

Противопоказания

Повышенная чувствительность к метронидазолу, а также животным с поражением центральной нервной системы и в первую треть беременности. Не применять щенкам и котяткам.

Предостережение

Необходимо с осторожностью применять препарат для животных с заболеваниями печени и почек. Доза препарата в таких случаях, должна быть снижена.

Форма выпуска

Препарат фасуют стеклянные флаконы по 5, 10, 20, 50, 100, 200, 250, 400, 1000 мл.

Хранение

Сухое, темное, недоступное для детей место при температуре от 5 °С до 30 °С.

Срок годности - 3 года .