

Энрофлоквет ® 10% (раствор для инъекций)

ингредиенты: ЭНРОФЛОКСАЦИН ОСНОВАНИЕ

применение: ИНЪЕКЦИОННОЕ

тип препарата: АНТИБАКТЕРИАЛЬНЫЕ

ОПИСАНИЕ

Маслянистая жидкость от светло-желтого до темно-желтого цвета.

СОСТАВ

1 мл препарата содержит действующее вещество:

энрофлоксацин - 100,0 мг.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

АТС vet классификационный код QJ01 - антибактериальные ветеринарные препараты для системного применения. QJ01MA90 - Энрофлоксацин.

Энрофлоксацин принадлежит к антибиотикам группы фторхинолонов. Механизм его действия связан с угнетением субъединицы А ДНК-гиразы (топоизомеразы II) грамотрицательных бактерий, блокирует процесс суперспирализации молекулы ДНК. У грамположительных бактерий этот процесс влияет на топоизомеразу IV, а не на топоизомеразу II. В этих условиях блокируются транскрипция и рекомбинационные процессы в ДНК бактерии.

Препарат обладает бактерицидным действием против грамположительных (*Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp., *Clostridium* spp., *Listeria monocytogenes*, *Corynebacterium* spp. И другие) и грамотрицательных микроорганизмов (*E. coli*, *Salmonella* spp., *Klebsiella* spp., *Proteus* spp., *Pasteurella* spp., *Bordetella* spp. и другие), а также действует против микоплазм (*Mycoplasma gallisepticum*, *M. synoviae*, *M. hyosynoviae*, *M. hyopneumoniae*, *M. meleagridis*, *M. iowae*).

После парентерального введения энрофлоксацин быстро и полностью всасывается в организме животных и распределяется в ткани и через 1-2 часа после введения его активная концентрация в тканях и жидкостях организма в несколько раз превышает концентрацию в сыворотке крови. После подкожного введения 7,5 мг / кг массы тела максимальная концентрация в плазме составляет 0,8 мкг / мл, которая достигается в течение 6 часов. Энрофлоксацин частично метаболизируется в печени.

Примерно 45% введенной дозы выводится с мочой и 55% - вместе с желчью в измененном и неизменном виде.

ПРИМЕНЕНИЕ

Крупный рогатый скот, овцы, козы: лечение животных при заболеваниях пищеварительного тракта и органов дыхания, вызванные микроорганизмами, чувствительными к энрофлоксацину.

Свиньи: лечение животных, больных колибациллезом, пастереллезом, микоплазмозом, сальмонеллезом, атрофическим ринитом, энзоотической пневмонией, синдром ММА (метрит-мастит-агалактия), вызванными микроорганизмами, чувствительными к энрофлоксацину.

Собаки: лечение животных при заболеваниях пищеварительного тракта, органов дыхания и мочеполовой системы, а также при болезнях кожи и наружного слухового аппарата, раневых инфекциях, вызванных микроорганизмами, чувствительными к энрофлоксацину.

ДОЗИРОВКА

ПОДКОЖНО В ДОЗЕ

крупный рогатый скот, овцы, козы - 2,5 мл препарата на 100 кг массы тела один раз в сутки (2,5 мг энрофлоксацина на 1 кг массы тела).

Внутримышечно в дозе:

свиньи - 2,5 мл препарата на 100 кг массы тела один раз в сутки (2,5 мг энрофлоксацина на 1 кг массы тела)

собаки - 0,5 мл препарата на 10 кг массы тела животного один раз в сутки.

Курс лечения -3 суток, а при сальмонеллезе - 5 суток.

В одно место можно вводить не более 10 мл - для крупного рогатого скота, 2,5 мл - для поросят, 5 мл - для взрослых свиней.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Повышенная чувствительность к энрофлоксацину.

Не применять собакам в первые 12 месяцев жизни, а собакам крупных пород - в первые 18 месяцев жизни, беременным сукам и свиноматкам, а также сукам в период лактации.

Не назначать животным с клиническими признаками заболеваний центральной нервной системы, опорно-двигательной системы или повреждения хрящей суставов.

Не применять одновременно с препаратами тетрациклинового ряда, макролидами (эритромицин), хлорамфениколом, теофиллином.

Не применять одновременно с иммунодепрессантами циклоспорином или его аналогами.

Энрофлоксацин не следует применять для профилактики.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Не применять при выявлении устойчивых штаммов патогенных бактерий, резистентных к хинолонам.

Убой животных на мясо позволяют через 12 суток после последнего применения препарата. Потребление молока людьми позволяют через 4 суток после последнего применения препарата. Полученное, до указанного срока, мясо и молоко утилизируют или скармливают непродуктивным животным, в зависимости от заключения врача ветеринарной медицины.

ФОРМА ВЫПУСКА

Флаконы из нейтрального стекла марки НС-1, НС-2, УСП-1 закрытые резиновыми пробками под алюминиевую обкатку по 10; 20; 50; 100 и 200 мл. Вторичная упаковка - картонная коробка.

ХРАНЕНИЕ

Сухое, темное, недоступное для детей место при температуре от 5 °С до 25 °С.

Срок годности - 2 года.

После первого отбора из флакона препарат необходимо использовать в течение 14 суток, в условиях хранения в темном месте при температуре от 0 до 5 °С.