Регистрационное свидетельство № АВ -01740-01-10

ЭНРОФЛОКСИН-К 5%

(раствор для инъекций)

Описание

Прозрачный раствор бледно-желтого или желтого цвета.

Состав

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

Вспомогательные вещества: калий гидроксид, спирт бензиловый, вода для инъекций.

Фармакологическое действие

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

Энрофлоксацин принадлежит к группе фторхинолонов. Препарат тормозит синтез энзима – ДНК-гиразы, который является главным фактором катализа ДНК в ядре микробной клетки, в результате чего наступает быстрое бактерицидное действие, степень которого зависит от концентрации энрофлоксацина, при этом гибель чувствительных к препарату клеток бактерий наблюдается на протяжении 20-30 минут после его действия. Энрофлоксацин проявляет эффективность как в латентной фазе, так и в фазе размножения бактерий.

Препарат эффективен против грамотрицательных и грамположительных микроорганизмов: *E. coli, Salmonella spp., Campylobacter spp., Haemophilus spp., Pasteurella spp., Bordetella spp., Erysipelothrix rhusiopathiae, Klebsiella spp., Staphylococcus aureus, Streptococcus spp.* а также *Mycoplasma spp.*

Энрофлоксацин с места инъекций быстро и полностью распределяется по всему организму. В тканях достигает концентрации, которая превышает в 2-3 раза концентрацию в крови. Особенно высокую концентрацию энрофлоксацина наблюдают в легких, печени, почках, костях и органах лимфатической системы. Максимальная концентрация препарата в крови достигается через 1,5 – 2 часа и сохраняется в течение 6 часов, а терапевтическая концентрация – в течение 24 часов. Выводится препарат, в основном, в неизмененном виде с мочой и с желчью.

Применение

Крупный рогатый скот: лечение животных, больных колидиареей, колисептицемией, сальмонеллезом, стафилококковой инфекцией, микоплазмозом, вызванными микроорганизмами, чувствительными к энрофлоксацину.

Свиньи: лечение животных, больных пастереллезом, энзоотической пневмонией, бронхопневмонией, колидиареей, колисептицемией, сальмонеллезом, атрофичным ринитом, синдром ММА (мастит, метрит, агалактия), вызванными микроорганизмами, чувствительными к энрофлоксацину.

Собаки: лечение животных при заболеваниях пищеварительного канала, органов дыхания, мочеполовой системы, вызванных микроорганизмами, чувствительными к энрофлоксацину.

Дозировка

Подкожно или внутримышечно в дозах:

крупный рогамый ском -1,0 мл на 20 кг массы тела 1 раз в сутки на протяжении 2-3 суток; **собаки** (подкожно) - 1,0 мл на 10 кг массы тела 1 раз в сутки на протяжении 5-10 суток. Внутримышечно в дозе:

свиньи - 1,0 мл на 20 кг массы тела 1 раз в сутки на протяжении 2-3 суток.

При частых заболеваниях органов дыхания, сальмонеллезе крупного рогатого скота и свиней дозу удваивают (1 мл на 10 кг массы тела) и вводят 1 раз в сутки на протяжении 5 суток.

Противопоказания

Повышенная чувствительность к энрофлоксацину.

Не использовать животным с недостаточным развитием хрящевой и костной ткани.

Не применять животным с признаками заболеваний центральной нервной системы.

Запрещается применять собакам мелких пород - в первые 12 месяцев жизни, крупным породам - в первые 18 месяцев жизни, беременным сукам и свиноматкам, а также сукам в период лактации. Не применять лошадям.

Не применять одновременно с препаратами тетрациклинового ряда, макролитами (эритромицином), хлорамфениколом, теофилином, нестероидными противовоспалительными средствами.

Не применять с профилактической целью, а так же при выявлении возбудителей, устойчивых до фторхинолонов.

Предостережения

Убой животных на мясо разрешается через 12 суток после последнего введения препарата. Употребление молока разрешается через 7 суток после последнего введения препарата. Полученные к указанному сроку мясо и молоко утилизируют или скармливают непродуктивным животным, в зависимости от заключения врача ветеринарной медицины.

Форма выпуска

Стеклянные флаконы, закрытые резиновыми пробками под алюминиевую обкатку по 10, 50 и 100 мл.

Хранение

Сухое, темное, недоступное для детей место при температуре от 8°C до 25°C.

Срок годности - 3 года.

После первого отбора из флакона, препарат использовать на протяжении 14 суток, при условии хранения в темном месте при температуре от 2°C до 8°C.

Владелец регистрационного удостоверения:

ЧАО «ПНП «Укрзооветпромпостач» Украина, 03040, Киев-40, ул. Васильковская, 16 Тел. 0800211201 www.ukrzoovet.com.ua

Производитель готового продукта:

ЧАО «ПНП «Укрзооветпромпостач» Украина, 03040, Киев-40, ул. Васильковская, 16 Тел. 0800211201 www.ukrzoovet.com.ua