

ИНСТРУКЦИЯ
по применению препарата ветеринарного
«ЭНРОФЛОН 2,5% РАСТВОР ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ»

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Энрофлон 2,5% раствор для инъекций (Solutio Enrofloxi 2,5% pro injectionibus).
Международное непатентованное наименование активной фармацевтической субстанции: энрофлоксацин.

Лекарственная форма: раствор для инъекций.

1.2 Энрофлон 2,5% раствор для инъекций - противомикробный препарат, представляющий собой прозрачную стерильную жидкость от бесцветного до светло-желтого цвета без механических включений.

В 1,0 см³ препарата содержится 25 мг энрофлоксацина, вспомогательные и формообразующие вещества (калия гидроксид, спирт бензиловый, кислота лимонная и вода для инъекций).

1.3 Препарат выпускают в стеклянных флаконах по 50 см³.

1.4 Препарат хранят с предосторожностью (список Б) в упаковке производителя при температуре от плюс 5 °С до плюс 25 °С, в защищенном от прямых солнечных лучей месте.

Срок годности - 3 (три) года от даты производства при соблюдении условий хранения и транспортирования.

Запрещается применять препарат по истечении срока годности.

Препарат следует хранить в местах, недоступных для детей.

2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1 Энрофлоксацин, входящий в состав энрофлона 2,5% для инъекций, относится к группе фторхинолонов и обладает широким спектром антибактериального действия. Препарат активен в отношении грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов, в том числе *Escherichia coli*, *Salmonella spp.*, *Enterobacter spp.*, *Proteus spp.*, *Haemophilus spp.*, *Klebsiella spp.*, *Pasteurella multocida*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Campylobacter spp.*, *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Clostridium spp.*, *Fusobacterium spp.*, а также *Mycoplasma spp.*

2.2 Энрофлоксацин подавляет бактериальную ДНК-гиразу, нарушает синтез ДНК, рост и деление бактерий; вызывает выраженные морфологические изменения (в т.ч. в клеточной стенке и мембранах), что вызывает быструю гибель бактериальной клетки. Действует бактерицидно на грамотрицательные микроорганизмы в период покоя и деления, на грамположительные микроорганизмы – в период деления.

2.3 Энрофлоксацин хорошо и быстро всасывается из места инъекции и проникает во все органы и ткани организма. Максимальная концентрация энрофлоксацина в крови достигается через 0,5-1 час после введения и сохраняется на протяжении 4-6 ч, а терапевтическая концентрация - 24 часов. Концентрация энрофлоксацина в нейтрофилах крови и тканях организма в 2-12 раз выше, чем в плазме.

Энрофлоксацин частично метаболизируется в печени с образованием ципрофлоксацина; выделяется из организма преимущественно с мочой и желчью.

3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

3.1 Энрофлон 2,5% раствор для инъекций применяют свиньям, молодняку крупного и мелкого рогатого скота, собакам и кошкам при патологии желудочно-кишечного тракта, респираторной и мочеполовой систем, септицемии, колибактериозе, сальмонеллезе, стрептококкозе, микоплазмозе и других первичных и вторичных заболеваниях, возбудители которых чувствительны к энрофлоксацину.

3.2 Препарат вводят один раз в сутки в следующих дозах:

- телятам и ягнятам: 0,1 - 0,2 см³/кг массы тела животного в течение 3 - 5 дней, подкожно;

- свиньям: 0,1 - 0,2 см³/кг массы тела животного в течение 3 - 5 дней, внутримышечно;

- свиноматкам (при метрит-мастит-агалактии): 0,1 см³/кг массы тела животного в течение 1-2 дней, внутримышечно;

- собакам и кошкам: 0,2 см³/кг массы тела животного в течение 3 – 10 дней, подкожно.

Максимально допустимые объемы для введения в одну точку составляют для телят и свиней – не более 10 см³, для ягнят – не более 5 см³, для поросят, собак и кошек – не более 2,5 см³. В случае если необходимая доза превышает указанные количества, рекомендуется введение в несколько точек.

При необходимости препарат подогревают до температуры 36-38 °С.

3.3 Противопоказано совместное применение препарата с антибиотиками групп макролидов, тетрациклина, амфениколами, нитрофуранами, нестероидными противовоспалительными средствами, теофилином, а также животным в период беременности.

Не назначают препарат беременным и лактирующим животным, при нарушениях развития хрящевой ткани, поражениях нервной системы, сопровождающихся судорогами, щенкам и котятм до окончания периода их роста, самкам в период беременности и лактации.

В период лечения следует избегать длительного нахождения животных под прямыми солнечными лучами.

3.4 При применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается. У отдельных животных после применения препарата возможно кратковременное нарушение функции желудочно-кишечного тракта, аллергические реакции.

В случае появления аллергических реакций использование препарата прекращают и назначают животному антигистаминные и симптоматические средства.

3.5 Убой животных на мясо разрешается не ранее, чем через 14 суток после последнего применения препарата. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано для кормления пушных зверей.

4 МЕРЫ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать правила личной гигиены и техники безопасности.

4.2 Упаковку из-под препарата запрещено использовать для бытовых целей.

5 ПОРЯДОК ПРЕДЪЯВЛЕНИЯ РЕКЛАМАЦИЙ

5.1 В случае возникновения осложнений после применения препарата, его использование прекращают и потребитель обращается в Государственное ветеринарное учреждение, на территории которого он находится. Ветеринарными специалистами этого учреждения производится изучение соблюдения всех правил по применению препарата в соответствии с инструкцией. При подтверждении выявления отрицательного воздействия препарата на организм животного или несоответствии препарата по внешнему виду, ветеринарными специалистами отбираются пробы в необходимом количестве для проведения

лабораторных испытаний, составляется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (220005, г. Минск, ул. Красная, 19^а) для подтверждения соответствия препарата нормативной документации.

6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 Иностранное производственное унитарное предприятие «ВИК – здоровье животных»

210040, РБ, г. Витебск, ул. 1-я Журжевская, 29

Инструкция подготовлена сотрудниками кафедры фармакологии и токсикологии УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» (И.А. Ятусевич) и иностранного унитарного предприятия «ВИК – здоровье животных» (А.В. Балай) на основании материалов, предоставленных ООО «ВИК – здоровье животных» (Россия).

Департамент ветеринарного и продовольственного
надзора Министерства сельского хозяйства и
продовольствия Республики Беларусь
Совет по ветеринарным препаратам

ОДОБРЕНО

Председатель _____
Секретарь _____
Эксперт _____

25" 10 2019. протокол № 104