

Инструкция рассмотрена и одобрена на
Ветбиофармсовете «15» июля 2016 г.
Протокол № 85.

ИНСТРУКЦИЯ по применению препарата ветеринарного «ЭНРАМОКС ЛА»

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1 Энрамокс ЛА (Enramoxum LA).
1.2 Энрамокс ЛА представляет собой прозрачную жидкость от желтого до светло-коричневого цвета.
В 1,0 мл препарата содержится 150 мг амоксициллина триgidрата и 50 мг энрофлоксацина.
1.3 Препарат выпускают в стеклянных флаконах по 50, 100 и 200 мл.
1.4 Энрамокс хранят по списку Б в упаковке изготовителя в сухом, защищенном от света месте при температуре от плюс 2 °C до плюс 8 °C.
Срок годности - 1 (один) год от даты изготовления.

2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1 Энрамокс ЛА – комплексный противомикробный препарат, включающий в себя амоксициллина триgidрат и энрофлоксацин. Входящие в состав препарата компоненты обладают синергидным действием.

2.2 Амоксициллин – полусинтетический антибиотик из группы пенициллина. К амоксициллину чувствительны *Staphylococcus spp.*, *Erysipelothrix rhusiopathiae*, *Corynebacterium spp.*, *Clostridium spp.*, *Campylobacter spp.*, *Brucella spp.*, *Salmonella spp.*, *Escherichia coli*, *Haemophilus spp.*, *Bacteroides spp.*, *Fusobacterium necrophorum*, *Proteus spp.*, *Actinobacillus spp.*, *Moraxella spp.*, *Fusobacterium spp.*, *Pasteurella spp.*, *Haemophilus spp.* и др.

Механизм действия амоксициллина заключается в нарушении синтеза клеточной стенки бактерий путем ингибиования ферментов транспептидазы и карбоксипептидазы, что приводит к нарушению роста и разрушению бактерий. Амоксициллин оказывает бактерицидное действие.

2.3 Энрофлоксацин относится к группе фторхинолонов и обладает широким спектром противомикробного действия. Препарат активен в отношении *Pseudomonas aeruginosa*, *Klebsiella spp.*, *Escherichia coli*, *Enterobacter spp.*, *Campylobacter spp.*, *Salmonella spp.*, *Haemophilus spp.*, *Proteus spp.*, *Chlamydia spp.*, *Staphylococcus spp.*, *Mycoplasma spp.* и *Mycobacterium spp.* и др.

Энрофлоксацин блокирует фермент ДНК-гиразу, что ведет к нарушению синтеза ДНК, а также нарушает рост и деление бактерий, вызывает выраженные морфологические изменения (в том числе клеточной стенки и мембран) и быструю гибель бактериальной клетки.

2.4 После внутримышечного введения терапевтическая концентрация компонентов препарата в крови создается через 1 – 2 часа. Препарат медленно резорбируется и вследствие этого терапевтическая концентрация в органах и тканях удерживается на протяжении до суток. Выделяется амоксициллин и энрофлоксацин в основном через почки в неизмененном виде и в форме метаболитов.

3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА

3.1 Энрамокс ЛА применяют при патологии дыхательной, пищеварительной, мочевыводящей систем и других заболеваниях, вызванных микроорганизмами чувствительными к амоксициллину и энрофлоксацину у крупного и мелкого рогатого скота, свиней.

3.2 Энрамокс ЛА применяют внутримышечно, один раз в сутки в дозе 0,5 мл на 10 кг массы животного или в дозе 1,0 мл на 10 кг массы животного один раз в 48 часов в течение 4 – 5 дней.

Не следует вводить в одно место крупному рогатому скоту более 20 мл, свиньям более 10 мл препарата, телятам и мелкому рогатому скоту – более 5 мл.

3.3 Не рекомендуется применять препарат животным, имеющим индивидуальную чувствительность к пенициллинам и цефалоспоринам, при нарушении выделительной функции почек.

3.4 Запрещается совместное применение препарата с антибиотиками групп тетрациклина, амфениколами, макролидами и линкозамидами; сульфаниламидаами.

Запрещается применение препарата кроликам, морским свинкам, хомякам.

Не назначают препарат беременным животным, при нарушениях развития хрящевой ткани, поражениях нервной системы, сопровождающихся судорогами и животным, имеющим повышенную чувствительность к пенициллинам, цефалоспоринам и фторхинолонам.

3.5 При применении препарата возможны побочные эффекты: нейротоксическое и нефротоксическое действие, аллергические реакции. У поросят возможен отек прямой кишки. При наличии побочных эффектов применение препарата прекращают, назначают антигистаминные препараты и препараты кальция.

3.6 Убой животных на мясо разрешается через 21 сутки после последнего введения препарата. В случае вынужденного убоя ранее этого срока, мясо может быть использовано на корм плотоядным животным.

Молоко от лактирующих животных разрешается использовать в пищу не ранее чем через 4 дня после последнего введения препарата.

4 МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

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

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 которой 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» (г. Минск, ул. Красная, 19^а) для подтверждения соответствия препарата нормативной документации.

6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

6.1 ООО «Промветсервис»

220034, Республика Беларусь, г. Минск, ул. З. Бядули, 12/2а

тел/факс (017) 385-19-50

Инструкция подготовлена сотрудниками кафедры фармакологии и токсикологии УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» (И.А. Ятусевич, Т.Н. Смаглей), внутренних незаразных болезней (В.Н. Иванов) и ООО «Промветсервис» (М.А. Степанюга)

Профессор кафедры фармакологии
и токсикологии УО «Витебская ордена
«Знак Почета» государственная
академия ветеринарной медицины»

И.А. Ятусевич

