

ИНСТРУКЦИЯ
по применению ветеринарного препарата «Кобактан® LA 7,5%»

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Кобактан® LA 7,5% (Cobactan® LA 7,5%).

1.2 Лекарственная форма: суспензия для инъекций.

В 1 мл препарата «Кобактан® LA 7,5%» содержится 75 мг цефкинома (в форме сульфата), в качестве вспомогательных веществ - алюминия стеарат и триглицериды средней цепи.

1.3 По внешнему виду препарат представляет собой суспензию от белого до кремового цвета.

1.4 Препарат расфасован в стеклянные флаконы номинальным объемом 50, 100 и 250 мл, закупоренные резиновыми пробками, обкатанные алюминиевыми колпачками, упакованные в картонные коробки.

1.5 Препарат транспортируют и хранят в сухом, защищенном от света месте при температуре от плюс 2°C до плюс 25°C. Не замораживать.

1.6 Срок годности – 36 месяцев с даты изготовления при соблюдении условий хранения и транспортировки. После первого вскрытия содержимое флакона необходимо использовать в течение 28 суток.

2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1 Действующее вещество препарата – цефкином – относится к группе цефалоспоринов IV поколения. Его действие основано на способности ингибировать синтез клеточной стенки микроорганизмов. Для цефкинома характерен широкий спектр антимикробной активности (*Mannheimia haemolytica*, *Pasteurella multocida*, *Histophilus somni*, *Escherichia coli*, *Citrobacter spp.*, *Klebsiella spp.*, *Proteus spp.*, *Salmonella spp.*, *Serratia marcescens*, *Arcanobacterium pyogenes*, *Corynebacterium spp.*, *Staphylococcus aureus*, *Streptococcus dysgalactiae*, *Streptococcus agalactiae*, *Streptococcus uberis*, *Streptococcus bovis*, *Streptococcus suis*, *Staphylococcus hyicus*, *Clostridium perfringens*, *Actinobacillus pleuropneumoniae*, *Haemophilus parasuis*), и высокая устойчивость к бета-лактамазе и пенициллиназе. Резистентность микроорганизмов к цефкиному не обнаружена.

2.2 После введения препарата в дозе 2,5 мг/кг массы тела максимум концентрации в сыворотке крови у крупного рогатого скота достигается в течение 3-6 часов и составляет около 1 мкг/мл. Особенно высокий уровень цефкинома наблюдается в бронхиальной слизи. Цефкином имеет относительно короткий период полураспада (2,5 часа), связываемость с белками менее 5% и выделяется в неизменном виде с мочой. Цефкином не всасывается после применения перорально. У свиней после внутримышечного введения максимальная концентрация в сыворотке достигается через 20-30 минут после введения. И в повышенной по сравнению с коровами дозе в два раза максимальная концентрация в сыворотке составляет в среднем 4,8 мкг/мл. Средний период полураспада у свиней составляет около 9 часов.

3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

3.1 Кобактан® LA 7,5% применяют с лечебной целью крупному рогатому скоту и свиньям при инфекционных заболеваниях (пастереллез, пальцевый дерматит, межпальцевый некробациллез, острый мастит, колибактериоз, гемофилезный полисерозит, актинобациллярная плевропневмония, ММА-синдром, менингит, артрит и др.), вызванных чувствительными к цефкиному микроорганизмами.

3.2 Препарат применяется:

- **крупный рогатый скот** - путем однократной подкожной инъекции 1 мл препарата на 30 кг массы тела животного (2,5 мг цефкинома/кг массы тела). В одно место следует вводить не более 10 мл препарата. Рекомендуется проводить лечение на начальных стадиях болезни и оценивать ответную реакцию животного в течение 48 часов после инъекции. Если клинические симптомы заболевания сохраняются, то следует ввести вторую инъекцию 1 мл препарата на 30 кг массы тела животного спустя 48 часов.

- **свиньи** - путем двукратной внутримышечной инъекции 1 мл препарата на 25 кг массы тела животного (3,0 мг цефкинома/кг массы тела) с интервалом 48 часов. В одно место следует вводить не более 3 мл препарата.

Для обеспечения правильной дозировки и во избежание передозировки массу тела животного необходимо определить наиболее точно. Перед применением препарата содержимое флакона следует встряхнуть.

3.3 Побочные реакции. Подкожная и внутримышечная инъекции могут вызвать воспалительную реакцию ткани в месте инъекции, которая проявляется болезненностью. Повреждения, вызванные подкожной инъекцией, могут сохраняться до 28 дней после последнего применения препарата, вызванные внутримышечной инъекцией – до 14 дней после применения препарата.

3.4 Противопоказания. Индивидуальная повышенная чувствительность животных к цефалоспорином, β – лактамным антибиотиками и вспомогательным веществам, входящим в состав препарата.

3.5 Запрещено применять препарат дойным коровам, молоко которых предназначено для употребления в пищу людям; нетелям – на протяжении двух месяцев перед отелом.

3.6 Взаимодействия с другими лекарственными средствами: существует перекрестная чувствительность между различными цефалоспоридами.

3.7 Убой крупного рогатого скота на мясо допускается не ранее, чем через 13 суток после последнего введения препарата, свиней – 7 суток. В случае вынужденного убоя животных ранее установленного срока мясо может быть использовано в корм плотоядным животным.

4 МЕРЫ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать общепринятые правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные для работы с ветеринарными лекарственными средствами.

4.2 Лицам, проявляющим повышенную чувствительность к цефалоспоридам, следует избегать прямого контакта с препаратом.

4.3 При случайной инъекции препарата человеку следует обратиться в медицинское учреждение и показать врачу инструкцию (листок – вкладыш) или этикетку препарата.

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 ветеринарными специалистами отбираются пробы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, пишется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (220005, г. Минск, ул. Красная, 19а) для подтверждения на соответствие требованиям нормативных документов.

6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 «Интервет Интернэшнл ГмбХ» (Intervet International GmbH), Фельдштрассе, 1а 85716, Унтершляйсхем, Германия.

Инструкция подготовлена главным специалистом по регистрации ветеринарных препаратов СООО «Агросайт» Терешко А.А. и заведующим кафедрой микробиологии и вирусологии УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» Вербицким А.А.

