

ИНСТРУКЦИЯ
по применению ветеринарного препарата «ФЛУНИСТРЕП КМ»

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Флунистреп КМ (Flunistrep КМ).

Международное непатентованное наименование активной фармацевтической субстанции: бензилпенициллин прокаин, стрептомицин, флуниксин.

1.2 Флунистреп КМ представляет собой суспензию от белого до светло-желтого цвета. Допускается выпадение осадка, легко разбивающегося при встряхивании.

В 1,0 мл препарата содержится 200000 МЕ бензилпенициллин новокаиновой соли (прокаина пенициллина G), 200 мг дигидрострептомицина сульфата, 0,125 мг флуниксина меглумина, вспомогательные вещества: этилендиаминтетрауксусная кислота (трилон Б, ЭДТА-2Na), натрия цитрат, натрия метилгидроксibenзоат, натрия пропилгидроксibenзоат, вода для инъекций.

Лекарственная форма – суспензия для инъекций.

1.3 Препарат выпускают в стеклянных флаконах по 100 мл.

1.4 Флунистреп КМ хранят по списку Б в упаковке изготовителя, в защищенном от света месте при температуре от плюс 5 °С до плюс 25 °С. После вскрытия флакона препарат хранят при температуре от плюс 2 °С до плюс 8 °С в течение 14 дней.

Срок годности - 2 (два) года от даты изготовления при соблюдении условий транспортирования и хранения. Не применять по истечению срока годности.

Хранить в местах, недоступных для детей.

2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1 Флунистреп КМ – комплексный противомикробный препарат, включающий в себя бензилпенициллин новокаиновую соль и дигидрострептомицина сульфат. Компоненты препарата обладают синергидным эффектом. Препарат оказывает пролонгированное действие.

2.2 Бензилпенициллин новокаиновая соль – биосинтетический антибиотик из группы пенициллинов длительного действия. Обладает узким спектром противомикробного действия с преимущественным влиянием на грамположительные микроорганизмы (*Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Corynebacterium spp.*, *Listeria spp.*, *Clostridium spp.*, *Erysipelothrix rhusiopathiae*). В терапевтической дозе действуют на микробную клетку бактериостатически.

Бензилпенициллин нарушает синтез составной части мукопептида - ацетилмурамовой кислоты, необходимой для построения стенки бактериальной клетки.

Дигидрострептомицина сульфат является антибиотиком из группы аминогликозидов. Обладает выраженным бактерицидным действием на грамотрицательные микроорганизмы, в том числе *Escherichia coli*, *Salmonella spp.*, *Klebsiella spp.*

Механизм действия дигидрострептомицина сульфата заключается в подавлении синтеза белка на уровне рибосом в микробной клетке.

Флуниксин снижает возможные воспалительные и болевые реакции на месте введения лекарственного средства.

2.3 Препарат быстро всасывается из места введения, проникает во все внутренние органы и ткани. Присутствие в составе бензилпенициллин новокаиновой соли обеспечивает пролонгированный терапевтический эффект.

Выделяются компоненты препарата преимущественно с мочой.

3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

3.1 Флунистреп КМ применяют крупному и мелкому рогатому скоту, свиньям, лошадям при острых и хронических патологиях органов дыхания, мочеполовой системы, опорно-двигательного аппарата, а также при колибактериозе, сальмонеллезе, пастереллезе, гастроэнтероколитах, маститах, операционных, раневых, послеродовых и других первичных и вторичных инфекциях бактериальной этиологии, возбудители которых чувствительны к пенициллину и стрептомицину.

3.2 Препарат перед применением необходимо тщательно встряхнуть.

Флунистреп КМ вводят глубоко внутримышечно, один раз в сутки в течение трех - пяти дней в дозе 1 мл на 25-40 кг массы тела.

Не рекомендуется применять препарат в течение более 5-ти дней подряд.

Максимальный объем препарата для введения в одно место не должен превышать для лошадей – 15 мл, крупного рогатого скота – 6 мл, для овец – 3 мл и свиней – 1,5 мл.

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

Запрещается совместное применение препарата с антибиотиками групп тетрациклина, амфениколами, аминогликозидами, макролидами и линкозамидами, с другими нестероидными противовоспалительными средствами, кортикостероидными препаратами.

Запрещается смешивать препарат в одном шприце с другими лекарственными средствами.

3.4 При применении препарата возможны побочные эффекты: нейротоксическое и нефротоксическое действие, аллергические реакции. При наличии побочных эффектов и/или аллергических реакций применение препарата прекращают и назначают противогистаминные средства, препараты кальция и симптоматические средства.

3.5 Препарат можно назначать беременным животным.

3.6 Убой крупного и мелкого рогатого скота на мясо разрешается не ранее, чем через 31 сутки, лошадей – не ранее чем через 23 суток, свиней – не ранее чем через 18 суток после последнего применения препарата. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанных сроков, может быть использовано в корм пушным зверям.

Молоко дойных животных в период лечения и в течение 10 суток после последнего введения препарата запрещается использовать в пищевых целях. Такое молоко после кипячения может быть использовано в корм животным.

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 несоответствия препарата по внешнему виду, ветеринарными специалистами отбираются пробы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, составляется акт отбора проб и направляются в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (г. Минск, ул. Красная, 19^а) для подтверждения соответствия препарата нормативной документации.

6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 Хэбэй Хоуп Хармони Фармасьютикл Ко. Лтд. (Hebei Hope Harmony Pharmaceutical Co., Ltd.) (адрес: зона промышленного развития, округ Юаньши, город Шицзячжуан, провинция Хэбэй, Китай (Industry Development Area, Yuanshi County, Shijiazhuang City, Hebei Province, China) для ООО «Хематекс» Минский район (223017, Республика Беларусь, Минская обл., Минский район, Новодворский с/с, аг. Гатово, АБК ОАО "МПКО", ком. 501). Тел./факс: (017) 336-88-68.

Инструкция подготовлена сотрудником кафедры фармакологии и токсикологии (И.А. Ятусевич), внутренних незаразных болезней (В.Н. Иванов) УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» и ООО «Хематекс» Минский район (И.В. Ситник).

Департамент ветеринарного и продовольственного надзора Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь	
Совет по ветеринарным препаратам	
ОДОБРЕНО	
Председатель	
Секретарь	
Эксперт	
« 9 » 01 2020 г.	протокол № 105

