

**ИНСТРУКЦИЯ**  
по применению ветеринарного препарата  
«КАНАПЕН БЕЛ»

**1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

1.1 Канапен Бел (Canapenum Bel).

Международное непатентованное наименование активной фармацевтической субстанции: канамицин, бензилпенициллин, преднизолон.

1.2 Лекарственная форма: суспензия для интрацистернального введения.

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

1.4 В каждом шприце-инжекторе содержится 100000 ЕД канамицина сульфата, 0,31 г новокаиновой соли бензилпенициллина, 0,02 г преднизолона и основы до 10,0 г (масло вазелиновое, магния стеарат).

1.5 Препарат выпускают расфасованным по 10,0 г в шприцы-инжекторы из полимерного материала.

1.6 Препарат хранят в защищенном от света месте при температуре от 2 °C до 25 °C. Хранят в недоступном для детей месте, отдельно от продуктов питания и кормов. Срок годности препарата – 2 года от даты изготовления при условии соблюдения правил хранения и транспортировки. Не применять по истечении срока годности. Препарат уничтожают согласно действующему законодательству.

1.7 Препарат отпускается без рецепта ветеринарного врача.

**2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**

2.1 Пенициллин обладает высокой антибиотической активностью главным образом в отношении грамположительных микроорганизмов (*Streptococcus spp.*, *Staphylococcus spp.* и др.). Резистентными к действию пенициллина являются грамотрицательные микроорганизмы (*Escherichia coli*, *Salmonella spp.*, *Pseudomonas aeruginosa* и др.), риккетсии, вирусы, простейшие и почти все паразитические грибы. Пенициллин в форме новокаиновой соли бензилпенициллина создает первоначально высокую концентрацию пенициллина в тканях.

Канамицина сульфат оказывает бактерицидное действие на многие грамположительные и грамотрицательные микроорганизмы (*Escherichia coli*, *Proteus spp.*, *Salmonella spp.* и др.), в том числе резистентные к другим антибиотикам (пенициллин, стрептомицин, тетрациклин). На патогенные грибы, вирусы, анаэробную флору не действует. Ингибитирует синтез белка микроорганизмов на уровне рибосом.

Преднизолон относится к группе глюкокортикоидов, максимально снижает воспалительную реакцию и отечность тканей вымени, способствует быстрому восстановлению молочной продуктивности; оказывает слабое обезболивающее действие.

2.2 Канамицин не проникает из молочной железы в организм. После спада новокаин бензилпенициллинового комплекса, новокаин быстро выводится из организма в основном с мочой. Выделяется бензилпенициллин в неизмененном виде с мочой (80% почечными канальцами и 20% клубочковой фильтрацией). Преднизолон выводится из организма с мочой в виде неактивных метаболитов.

2.3 По степени воздействия на организм препарат согласно ГОСТ 12.1.007-76 относится к веществам малоопасным (4 класс опасности).

**3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ**

3.1 Канапен Бел применяют с лечебной целью лактирующим коровам, козам, овцам при остром мастите, вызванном микроорганизмами чувствительными к препарату.

3.2 Препарат применяют интрацистернально:

- коровам – содержимое одного шприца в большую четверть вымени. При необходимости повторить обработку через 12 – 24 часа;

- овцам, козам – 1/2 шприца в большую долю вымени. При необходимости повторить обработку через 12 – 24 часа.

Перед использованием шприц с препаратом рекомендуется тщательно встряхнуть, а при необходимости подогреть до температуры тела животного.

Порядок применения: полностью освободить долю вымени от содержимого; обработать кожу соска вымени антисептиком; снять колпачок с канюли шприца, ввести канюлю в сосковый канал и выдавить необходимое количество препарата (1 дозу) в полость пораженной доли; извлечь канюлю шприца, пережать верхушку соска и провести легкий массаж доли вымени для распределения препарата снизу вверх.

3.3 При применении препарата в рекомендованных дозах в соответствии с инструкцией побочных реакций не наблюдается. В случае пропуска очередного введения препарата курс применения необходимо возобновить в соответствии с назначеными дозировками и схемой лечения.

3.4 Не допускается применение препарата при индивидуальной повышенной чувствительности к одному из компонентов препарата; не рекомендуется вводить препарат одновременно с антибиотиками групп макролидов, тетрациклических, полимиксинов и линкозамидов (возможен антагонизм).

3.5 В случае появления аллергических реакций применение препарата следует отменить и назначить антигистаминные препараты и препараты кальция.

3.6 Убой животных на мясо разрешается не ранее, чем через 4 суток после последнего введения препарата. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано на корм плотоядным животным. Молоко запрещается использовать для пищевых целей в период лечения и до истечения 3 суток после последнего введения препарата. До этого срока молоко можно использовать в корм животным после термической обработки.

#### 4 МЕРЫ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать меры личной гигиены и правила 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 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 нормативным документам.

#### 6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 Производственное унитарное предприятие «Гомельский завод ветеринарных препаратов» 246013, г. Гомель, пер. Технический, 1; тел./факс 8(0232)29-19-24.

Инструкция по применению препарата разработана сотрудниками УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» (Петров В.В., Ятусевич Д.С.) и сотрудниками унитарного предприятия «Гомельский завод ветеринарных препаратов» (Пестрикова В.М.)

Департамент ветеринарного и продовольственного  
надзора Министерства сельского хозяйства и  
продовольствия Республики Беларусь  
Совет по ветеринарным препаратам  
**ОДОБРЕНО** *Н.Г.М.*

Председатель	<i>Н.Г.М.</i>
Секретарь	<i>Н.Г.М.</i>
Эксперт	<i>Н.Г.М.</i>
«19	06
протокол № 101	