

ИНСТРУКЦИЯ по применению ветеринарного препарата «Канамикан-П»

1 Общие сведения

1.1 Канамикан-П (Kanamikan-P).

Международное непатентованное наименование: канамицин, бензилпенициллина прокаин, преднизолон.

1.2 Лекарственная форма: суспензия интрацестернальная.

1.3 В 10 г препарата (один шприц) в качестве действующих веществ содержатся: 100 000 МЕ канамицина (в форме канамицина сульфата), 300 000 МЕ бензилпенициллина прокаина, 20 мг преднизолона, в качестве вспомогательных веществ – парафин твердый, церезин, цетостеариловый спирт, полисорбат 60, вазелиновое масло.

1.4 По внешнему виду препарат представляет собой суспензию от светло-желтого до желтого цвета.

1.5 Препарат выпускают в пластиковых шприцах, закрытых колпачками.

1.6 Хранят препарат в защищенном от света месте при температуре от 2 °С до 15 °С.

1.7 Препарат следует хранить в недоступном для детей месте.

1.8 Срок годности препарата – 2 года от даты производства. Запрещается применение препарата по истечении срока годности. После вскрытия упаковки препарат хранению не подлежит. Неиспользованный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

1.9 Отпускается без рецепта.

2 Фармакологические свойства

2.1 Препарат относится к комбинированным антибактериальным средствам.

2.2 Канамицин, действующее вещество препарата, – антибиотик из группы аминогликозидов, оказывает бактерицидное действие на многие грамположительные и грамотрицательные микроорганизмы, включая *Escherichia coli*, *Proteus spp.*, *Salmonella spp.*, *Staphylococcus spp.*, *Campylobacter spp.* и другие. Менее активен в отношении стрептококков и грамотрицательных кокков. Резистентность микроорганизмов к канамицину развивается медленно и в небольшой степени.

Механизм бактерицидного действия канамицина обусловлен связыванием антибиотика с 30S-субъединицей бактериальных рибосом и угнетением синтеза белка возбудителя.

Бензилпенициллина прокаин, действующее вещество препарата, – антибиотик из группы пенициллинов длительного действия. Обладает узким спектром бактерицидного действия, с преимущественным влиянием на грамположительные микроорганизмы, такие как: *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Corynebacterium spp.* и др.

Механизм бактерицидного действия бензилпенициллина прокаина обусловлен нарушением синтеза составной части мукопептида – ацетилмурамовой кислоты, необходимой для построения стенки бактериальной клетки.

Преднизолон, действующее вещество препарата, обладает противовоспалительным и противоаллергическим действием, уменьшает отек и воспаление, не оказывает отрицательного воздействия на активность лейкоцитов в очаге воспаления, улучшает проникновение антибиотиков в ткани.

2.3 После интрацестерального введения препарата действующие вещества быстро распределяются по всей молочной железе и всасываются в кровь в незначительной степени.

Действующие вещества препарата выводятся из организма в основном с мочой, частично с желчью.

3 Порядок применения

3.1 Препарат применяют коровам, козам и овцам при острых маститах в период лактации.

3.2 Перед применением препарата из пораженных долей вымени выдаивают содержимое, кожу сосков вымени обрабатывают антисептическим раствором, затем в канал соска вводят наконечник шприца и осторожно выдавливают содержимое. Перед применением препарат рекомендуется подогреть до температуры тела животного.

3.3 Препарат вводят интрацистернально коровам в дозе 10 г (1 шприц), козам и овцам – в дозе 5 г (1/2 шприца) в каждую пораженную долю вымени с интервалом 12–24 часа, 3–6 введений в зависимости от тяжести воспалительного процесса. После введения препарата наконечник шприца извлекают, верхушку соска пережимают пальцами на 1–2 минуты и слегка массируют сосок снизу вверх для лучшего распределения препарата. Интервал между введением препарата и последующим сдаиванием должен составлять не менее 6 часов.

3.4 При применении препарата в рекомендуемых дозах побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается. В случае появления аллергических реакций использование препарата прекращают и назначают антигистаминные средства и препараты кальция.

3.5 Симптомы передозировки у животных не выявлены.

3.6 Противопоказано применение препарата животным с повышенной индивидуальной чувствительностью к компонентам препарата, а также совместно с макролидами, тетрациклинами, полимиксинами и линкозамидами.

3.7 Особенности действия при первом применении препарата и при его отмене не выявлено.

3.8 При пропуске введения препарата курс применения необходимо возобновить в соответствии с назначенными дозировками и схемой лечения.

3.9 Убой животных на мясо разрешается не ранее чем через 4 суток после последнего применения препарата. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано в корм плотоядным животным.

Использование молока в пищу людям разрешается не ранее чем через 3 суток после последнего применения препарата при условии полного клинического выздоровления. Молоко, полученное ранее установленного срока, может быть использовано в корм животным после кипячения.

4 Меры профилактики

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

4.2 Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с препаратом.

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.

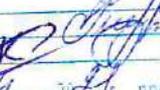
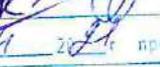
Ветеринарными специалистами этого учреждения производится изучение соблюдения всех правил применения этого препарата в соответствии с инструкцией. При подтверждении выявления отрицательного воздействия препарата на организм животного ветеринарными специалистами отбираются образцы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, составляется акт отбора и образцы направляются в

Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (Республика Беларусь, 220005, г. Минск, ул. Красная, 19А) для подтверждения соответствия препарата нормативной документации.

6 Полное наименование производителя

6.1 Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственный центр БелАгроГен», Республика Беларусь, 213410, Могилевская область, г. Горки, ул. Мира 67.

Инструкция по применению препарата разработана доцентом кафедры фармакологии и токсикологии Учреждения образования «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» В.В. Петровым и заместителем директора по науке и технологиям ООО «Научно-производственный центр БелАгроГен» Д.В. Шубенком.

Департамент ветеринарного и продовольственного надзора Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь	
Совет по ветеринарным препаратам	
ОДОБРЕНО	
Председатель	
Секретарь	
Эксперт	
21.04.2021	протокол № 1/11