

ОДОБРЕНО  
Совет по ветеринарным препаратам  
протокол от «23» июня 2021 г. №115

**ИНСТРУКЦИЯ  
по применению ветеринарного препарата «Гель апрамицина сульфата 1%»**

**1 Общие сведения**

1.1 Гель апрамицина сульфата 1% (*Gelum apramycini sulfatis 1%*).

Международное непатентованное наименование активной фармацевтической субстанции: апрамицин.

1.2 Препарат представляет собой гелеобразную массу от светло-желтого до желто-коричневого цвета со слабым специфическим запахом.

1.3 Лекарственная форма – гель для орального применения.

1.4 100 см<sup>3</sup> препарата содержат действующее вещество: апрамицина сульфата 1 г; вспомогательные вещества: целлосайз, пеногаситель, спирт бензиловый, вода подготовленная.

1.5 Препарат выпускают в полимерных флаконах по 10; 50; 100; 200; 250; 500 и 1000 см<sup>3</sup>.

1.6 Препарат хранят по списку Б в защищенном от света месте при температуре от плюс 2 °C до плюс 25 °C. Хранят в недоступном для детей месте!

1.7 Срок годности препарата при соблюдении условий хранения - 2 (два) года с даты изготовления.

**2 Фармакологические свойства**

2.1 В состав препарата входит апрамицина сульфат - аминогликозидный антибиотик, продуцируемый *Streptomyces tenebrarius*.

2.2 Гель апрамицина сульфата 1% обладает преимущественным действием против грамотрицательных бактерий (*Escherichia coli*, *Pseudomonas* spp., *Salmonella* spp., *Klebsiella* spp., *Proteus* spp., *Pasteurella* spp., *Treponema hyodysenteriae*, *Bordetella bronchiseptica*). Препарат оказывает бактериостатическое действие. Механизм действия препарата заключается в угнетении синтеза белка путем блокирования 30S рибосомальной субъединицы бактерий.

2.3 После перорального введения апрамицина сульфат частично резорбируется, особенно у новорожденных. Процент всасывания зависит от дозы и существенно снижается с увеличением возраста животного. Резорбированный апрамицин выводится почками в неизмененном виде.

2.4 Препарат в рекомендованных дозах не обладает мутагенным, сенсибилизирующим, эмбриотоксическим и тератогенным действием, малотоксичен.

**3 Порядок применения**

3.1 Препарат применяют поросятам-сосунам, телятам и собакам при лечении заболеваний желудочно-кишечного тракта, вызванных возбудителями, чувствительными к препаратуре.

3.2 Препарат задают внутрь индивидуально в дозе 1 см<sup>3</sup>/кг массы тела животного в течение 5-7 дней один раз в сутки с равными интервалами.

3.3 Не применяют препарат животным, имеющим индивидуальную чувствительность к антибиотикам-аминогликозидам, с другими аминогликозидными антибиотиками (стрептомицин, гентамицин, неомицин, сизомицин), с мышечными релаксантами, фуросемидом, амфотерицином, цефалоспоринами.

В рекомендуемых дозах препарат не вызывает побочных явлений.

3.4 При возникновении аллергических или других побочных реакций препарат следует отменить, назначить антигистаминные препараты и препараты кальция.

3.5 Запрещен к применению для продуктивных животных, чье молоко используется в пищу людям.

3.6 Запрещен к применению птице, чье яйцо используется в пищу людям.

3.7 Убой молодняка крупного рогатого скота на мясо разрешается не ранее чем через 28 суток, а поросят не ранее чем через 14 суток после последнего применения препарата. В случае вынужденного убоя животных ранее указанного срока мясо используют на корм плотоядным животным.

#### **4 Меры профилактики**

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

4.2 Все работы с препаратом необходимо проводить в спецодежде.

4.3 Во время работы запрещается принимать пищу, пить воду, курить.

4.4 После окончания работы руки и лицо следует тщательно вымыть теплой водой с мылом.

#### **5 Порядок предъявления рекламаций**

5.1 В случае возникновения осложнений после применения препарата, его использование прекращают, и потребителю следует обратиться в Государственное ветеринарное учреждение, на территории которого он находится.

5.2 Ветеринарными специалистами этого учреждения проводится изучение соблюдения всех правил применения этого 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, 19 А) для подтверждения соответствия нормативным документам.

#### **6 Полное наименование производителя**

6.1 Общество с ограниченной ответственностью «Белкаролин», Республика Беларусь, 210033, г. Витебск, пр-т Фрунзе, 81/31.

Инструкция по применению препарата разработана сотрудниками кафедры фармакологии и токсикологии УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» доцентом Петровым В.В., профессором Ятусевичем И.А., старшим специалистом отдела исследований и развития ООО «Белкаролин» Перловым В.Е.

Департамент ветеринарного и продовольственного надзора Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь	
Совет по ветеринарным препаратам	
ОДОБРЕНО <i>Лебедев</i>	
Председатель	<i>Лебедев</i>
Секретарь	<i>Лебедев</i>
Эксперт	<i>Лебедев</i>
23.08.2011 г. протокол № 115	