

ИНСТРУКЦИЯ по применению ветеринарного препарата Гель «Апрамицина сульфата 1%»

1 Общие сведения

- 1.1 Гель «Апрамицина сульфата 1%» (Gelum «Aframycini sulfatis 1%»).
- 1.2 Препарат представляет собой гелеобразную массу от светло-желтого до желто-коричневого цвета без механических включений со слабым специфическим запахом.
- 1.3 В 1,0 см³ препарата содержатся 0,01 г апрамицина сульфата и наполнителя до 1,0 см³.
- 1.4 Гель «Апрамицина сульфата 1%» выпускают в полимерной таре по 10,0; 50,0; 100,0; 200,0; 250,0; 500,0 и 1000,0 см³.
- 1.5 Препарат хранят в упаковке предприятия-изготовителя по списку Б в сухом, защищенном от света месте, при температуре от плюс 5⁰С до плюс 30⁰С.
- 1.6 Срок годности препарата при соблюдении условий хранения - 2 года с даты изготовления.

2 Фармакологические свойства

- 2.1 В состав препарата входит апрамицина сульфат - аминогликозидный антибиотик, продуцируемый *Streptomyces tenebrarius*. 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.
- 2.2 После перорального введения апрамицина сульфат частично резорбируется, особенно у новорожденных. Процент всасывания зависит от дозы и существенно снижается с увеличением возраста животного. Резорбированный препарат выводится почками в неизменном виде.
- 2.3 Препарат в рекомендованных дозах не обладает мутагенным, сенсibiliзирующим, эмбриотоксическим и тератогенным действием. Малотоксичен.

3 Порядок применения препарата

- 3.1 Гель «Апрамицина сульфата 1%» применяют поросятам-сосунам, телятам и собакам для лечения и профилактики при заболеваниях желудочно-кишечного тракта, вызванных возбудителями, чувствительными к препарату.
- 3.2 Для профилактики заболеваний желудочно-кишечного тракта у поросят-сосунов, телят и собак препарат задают внутрь индивидуально в дозе 1,0 см³ на 1,0 кг массы животного один раз в день в течение двух-трех дней. С лечебной целью препарат задают внутрь индивидуально в дозе 1,0 см³ на 1,0 кг массы 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, цефалоспоридами.
- В рекомендуемых дозах препарат не вызывает побочных явлений.

3.4 При возникновении аллергических или других побочных реакций препарат следует отменить, назначить антигистаминные препараты (аллервет, тавегил, пипольфен) и препараты кальция (кальция глюконат, кальция борглюконат).

3.5 Запрещен к применению на территории Республики Беларусь для продуктивных животных, от которых молоко используется в пищу людям.

Запрещен к применению на территории Республики Беларусь для птиц, яйца которых используются в пищу людям.

3.6 Убой сельскохозяйственных животных на мясо разрешается 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 предосторожности

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

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.

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» (г. Минск, ул. Красная, 19 А) для подтверждения на соответствие нормативных документов.

6 Полное наименование производителя

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

Инструкция по применению препарата разработана сотрудниками кафедры фармакологии и токсикологии доцентом Петровым В.В., профессором Ятусевичем И.А., доцентом кафедры внутренних незаразных болезней животных Мациновичем А.А. УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», ветеринарным врачом Сасовским А.М.

