

ОДОБРЕНО

Совет по ветеринарным препаратам
протокол от «24» апреля 2019 г. № 101

**Инструкция
по применению ветеринарного препарата
«Колимед»**

1 Общие сведения

1.1 Колимед (Kolimedum).

1.2 По внешнему виду препарат представляет собой порошок от белого до светло-желтого цвета.

В 1 г препарата содержится 5 000 000 МЕ колистина сульфата и наполнитель: глюкоза.

1.3 Препарат выпускают по 100, 200, 250, 500 и 1000 г в пакетах из пленки полиэтиленовой металлизированной.

1.4 Препарат хранят по списку Б в сухом, защищенном от прямого солнечного света месте, при температуре от плюс 5 °С до плюс 25 °С в упаковке предприятия-изготовителя.

1.5 Срок годности – 2 (два) года от даты изготовления, при условии соблюдения правил хранения и транспортирования. Не применять по истечении срока годности.

2 Фармакологические свойства.

2.1 Колистина сульфат - антибиотик группы полимиксинов, циклических полипептидных антибиотиков, синтезируемых аэробной спорообразующей палочкой *Bacillus polymyxa*. Активен преимущественно в отношении большинства грамотрицательных и некоторых грамположительных микроорганизмов, в том числе: *Escherichia coli*, *Enterobacter spp.*, *Staphylococcus spp.*, *Chlamydia spp.*, *Salmonella spp.*, *Bordetella spp.*, *Pasteurella spp.* и др.

Механизм антибактериального действия колистина сульфата заключается в блокировании фосфолипидных компонентов и нарушении проницаемости цитоплазматической мембраны, что приводит к ее деструкции и лизису бактериальной клетки.

2.2 При пероральном введении колистин практически не всасывается из желудочно-кишечного тракта и не накапливается в тканях и органах животных. Из организма выводится с фекалиями.

3 Порядок применения

3.1 Препарат применяют телятам, пороссятам и цыплятам-бройлерам при инфекциях желудочно-кишечного тракта бактериальной этиологии: сальмонеллезе, колибактериозе и других заболеваниях, вызванных микроорганизмами, чувствительными к колистина сульфату.

3.2 Колимед применяют индивидуально или групповым способом с водой для поения или молоком или в смеси с кормом в следующих суточных дозах:

- цыплятам-бройлерам препарат задают с кормом или питьевой водой в дозе 75 000 МЕ колистина на 1 кг массы птицы (0,15 г препарата на 10 кг массы птицы) или 125-250 г препарата на 1000 л воды или корма. Раствор препарата готовят из расчета суточной потребности птицы в воде. Цыплята-бройлеры получают воду с препаратом в качестве единственного источника питья в течение 3-5 дней;

- телятам задают препарат в дозе 0,15-0,25 г на 10 кг массы тела два раза в сутки с равными интервалами с водой или молоком. Раствор препарата с молоком должен быть свежеприготовленным с учетом разовой потребности, раствор препарата с водой готовят ежедневно в объеме, рассчитанном на потребление в течение суток. Продолжительность лечения 3-5 дней;

- пороссятам задают препарат в дозе 0,15-0,25 г на 10 кг массы тела два раза в сутки с водой или молоком в течение 3-5 дней. Раствор препарата с молоком должен быть свежеприготовленным с учетом разовой потребности, раствор препарата с водой готовят ежедневно в объеме, рассчитанном на потребление в течение суток.

При использовании препарата в смеси с кормом необходимо контролировать потребление корма, чтобы убедиться в том, что животные или птица получили достаточное количество колестилина. Наиболее доступным методом для этого является равномерное смешивание антибиотика с половиной суточной нормы потребления корма. Остальная половина корма должна скармливаться после поедания корма с антибиотиком.

3.3 В рекомендуемых дозах препарат, как правило, не вызывает у животных и птицы побочного действия и осложнений. При возникновении аллергических реакций назначают антигистаминные препараты и препараты кальция.

3.4 Не использовать препарат совместно с пенициллинами, цефалоспорины и аминогликозидными антибиотиками.

3.5 Убой животных и птицы на мясо допускает не ранее, чем через 7 суток после последнего применения препарата. Мясо животных и птицы, вынужденно убитых до истечения указанного срока, могут быть использованы для кормления плотоядных животных.

4 Меры профилактики

4.1 Во время применения препарата следует соблюдать правила личной гигиены и 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 препарата из вызвавшей осложнения серии в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний. Составляется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (Республика Беларусь, 220005, г. Минск, ул. Красная, д. 19А, тел.: 290-42-75) для подтверждения на соответствия нормативным документам.

6 Полное наименование изготовителя

6.1 Производственное унитарное предприятие «Могилевский завод ветеринарных препаратов», Республика Беларусь, 212016, г. Могилев, Шкловское шоссе, 23, по заказу Частного торгового унитарного предприятия «Биоветпром», Республика Беларусь, Минская область, Минский район, д. Королищевичи, ул. Коммунистическая, 41 а, к. 1-1.

Инструкция по применению разработана сотрудниками РУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С. Н. Вышелесского» (Кучинский М. П.) и ЧТУП «Биоветпром» (Каменский Г. И.).

