

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

1 Общие сведения

1.1 Рифапол (Rifapolum).

Международное непатентованное наименование активных фармацевтических субстанций: рифампицин, колистин.

Лекарственная форма: суспензия для перорального, внутриматочного и интрацистернального применения.

1.2 Ветеринарный препарат «Рифапол» (далее по тексту – препарат) по внешнему виду представляет собой суспензию красного цвета. Допускается наличие легко разбивающегося при встряхивании осадка.

1.3 В 1,0 мл препарата содержится в качестве активных действующих веществ 10,0 мг рифампицина, 0,1 млн. ЕД колистина сульфат и вспомогательные вещества: натрия карбоксиметилцеллюлоза, бензиловый спирт, вода дистиллированная.

1.4 Препарат выпускают расфасованным в полимерную тару по 100, 500 и 1000 мл.

1.5 Хранят с предосторожностью (список Б) в сухом, защищенном от света месте при температуре от 0°C до плюс 8°C. После вскрытия и изъятия первой дозы, содержимое допускается хранить при температуре от плюс 0°C до плюс 8°C и использовать в течение 24 ч. Хранить в местах недоступных для детей.

1.6 Срок годности препарата – 1 (один) год от даты изготовления при соблюдении условий хранения и транспортирования. Не применять по истечении срока годности препарата.

1.7 Условия отпуска: без рецепта ветеринарного врача.

2 Фармакологические свойства

2.1 Входящий в состав препарата колистина сульфат активен главным образом в отношении грамотрицательных бактерий (*Escherichia coli*, *Salmonella spp.*, *Pasteurella spp.*, *Proteus spp.* и др.), а рифампицин – грамположительных микроорганизмов (*Streptococcus spp.*, *Staphylococcus spp.*, в том числе устойчивых к действию других антибиотиков), а также некоторых грамотрицательных бактерий (*Pasteurelia multocida*, *Mannheimia haemolytica*, *Proteus spp.* и др.). Рифампицин и колистина сульфат проявляют синергидное действие.

2.2 Рифампицин – полусинтетический антибиотик широкого спектра действия. Механизм действия рифампицина заключается в связывании с β -субъединицей ДНК-зависимой РНК-полимеразы, препятствуя её присоединению к ДНК и ингибирует транскрипцию в результате чего нарушается синтез РНК в бактериальной клетке.

2.3 Колистина сульфат – антибиотик группы полимиксинов. Механизм действия колистина сульфат заключается в нарушении проницаемости цитоплазматической мембраны бактериальной клетки, что приводит к ее деструкции и лизису.

2.4 Рифампицин при любом способе введения хорошо всасывается в кровь и проникает во многие органы и ткани. Колистина сульфат при пероральном, внутриматочном и интерцистернальном способах введения практически не всасывается, действует на возбудителей, находящихся соответственно в просвете желудочно-кишечного тракта, в полости матки и вымени.

Выводится рифампицин и колистин из организма главным образом с желчью.

2.5 Препарат относится к веществам малоопасным (IV класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

3 Порядок применения

3.1 Препарат назначают пороссятам и телятам с лечебной целью при заболеваниях желудочно-кишечного тракта и органов дыхания, а также для лечения коров больных субклиническим и клиническим маститами в период лактации, с подострым и хроническим течением эндометрита бактериальной этиологии, возбудители которых чувствительны к рифампицину и колистину.

3.2 При лечении молодняка сельскохозяйственных животных препарат задают больным животным перорально два раза в сутки в дозе 1,0 мл/кг массы тела животного в течение 2–4-х дней телятам и пороссятам-сосунам – индивидуально; пороссятам-отъемышам – групповым методом вместе с кормом или питьем.

Для лечения коров при эндометрите препарат вводят внутриматочно в дозе 100 мл на одно животное один раз в 2–3 дня, курс лечения составляет 2–4 введения.

При маститах препарат вводят интрацистернально в дозе 7–10 мл в каждую больную четверть вымени один раз в сутки в течении 3–5 дней подряд.

Перед применением препарат необходимо взбалтывать.

3.3 При аллергической чувствительности животных к рифампицину или колистину сульфату использование препарата прекращают и назначают средства симптоматической терапии.

3.4 Не использовать препарат совместно с антибиотиками группы пенициллинов и цефалоспоринов. Противопоказано применение препарата при заболеваниях печени (гепатите) и почек.

3.5 Убой на мясо животных, которым применяли рифапол, разрешается не ранее, чем через 7 суток после прекращения использования препарата. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, используют для кормления плотоядных, Молоко от коров, полученное в период лечения препаратом и до истечения 72 час после окончания его введения, запрещается использовать для пищевых целей. Такое молоко применяют для кормления животных после кипячения.

4 Меры профилактики

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать общепринятые правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные для работы с ветеринарными препаратами.

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, составляется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (220005, Республика Беларусь, г. Минск, ул. Красная 19А) для подтверждения на соответствие нормативным документам.


6 Полное наименование производителя

6.1 Производственный кооператив «Биогель».

Юридический адрес: Республика Беларусь, 220035 г. Минск, ул. Тимирязева, 65, оф. 313.

Адрес производственной площадки: Республика Беларусь, 222685, Минская область, Столбцовский район, д. Деревное.

Инструкция по применению препарата разработана ПК «Биогель» (Л.Е. Янушевская, А.Н. Безбородкин).

История изменений	
История изменений: 2023.04.28	
История изменений: Республика Беларусь	
ОДОБРЕНО	
Продоводитель	
Секретарь	
Эксперт	
28 04 2023	протокол № 128