

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

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Рифациклин (Rifacyslinum).

Международное непатентованное наименование активных фармацевтических субстанций: рифампицин, тетрациклин.

Лекарственная форма: суспензия для внутриматочного и интрацистернального введения.

1.2 Ветеринарный препарат «Рифациклин» (далее по тексту – препарат) представляет собой суспензию со слабо выраженным специфическим запахом от желто-оранжевого до оранжево-красного цвета. Допускается наличие легко разбивающегося при встряхивании осадка.

1.3 В 1,0 мл препарата содержится в качестве активных действующих веществ рифампицин – 5 мг, тетрациклин – 25 мг и вспомогательные вещества: натрия карбоксиметилцеллюлоза, аскорбиновая кислота, фенол, вода для инъекций.

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

1.5 Хранят и транспортируют препарат в защищенном от прямых солнечных лучей месте при температуре от 2°C до 8°C. После вскрытия и изъятия первой дозы, содержимое допускается хранить при температуре от 2°C до 8°C и использовать в течение 24 часов. Препарат хранят в недоступном для детей месте.

1.6 Срок годности – 1 год от даты изготовления при соблюдении условий хранения и транспортирования. Не применять по истечении срока годности препарата. После истечения срока годности препарат уничтожают в соответствии с законодательством.

1.7 Условия отпуска: без рецепта ветеринарного врача.

2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1 Входящие в состав препарата рифампицин и тетрациклин проявляют синергидное действие, активны в отношении грамположительных *Streptococcus spp.*, *Staphylococcus spp.* и грамотрицательных микроорганизмов *Proteus spp.*, *Escherichia coli*, *Salmonella spp.*, и др., в том числе устойчивых к действию других антибиотиков.

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 Тетрациклин – антибиотик из группы тетрациклинов. Механизм действия тетрациклина связан с подавлением ферментов, катализирующих связывание аминокетил-РНК с акцепторами на рибосомах.

2.4 На терапевтическом уровне концентрация рифампицина и тетрациклина в организме животного поддерживается в течение 12–24 часов.

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

3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

3.1 Препарат предназначен для лечения коров при маститах и эндометритах.

3.2 При маститах препарат вводят интрацистернально в пораженную четверть вымени через сосковый канал шприцем с катетером в дозе 10,0 мл один раз в сутки в течение 3 дней с интервалом 24 часа.

Перед введением препарата содержимое больной четверти вымени выдаивают, кипятят и уничтожают, а сосок обрабатывают антисептическим средством. После введения препарата сосок вымени слегка массируют снизу вверх.

3.3 При эндометритах препарат вводят коровам внутриматочно с помощью шприца Жанэ и пипетки для внутриматочного введения или для осеменения в дозе 50,0–100,0 мл в течение 3 дней с интервалом 24 часа

Перед применением флакон с препаратом взбалтывают и подогревают на водяной бане до 37–38°C.

3.4 Побочных явлений и осложнений после применения препарата в рекомендуемых дозах не установлено.

3.5 Противопоказанием к применению препарата является индивидуальная чувствительность животных к рифампицину и тетрациклину.

3.6 Мясо и молоко от животных, которым применяли препарат, разрешается использовать не ранее, чем через 20 суток после последнего введения препарата. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока скармливают плотоядным животным, а молоко от коров, подвергающихся лечению, в этот период скармливают 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 лекарственными средствами.

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 и направляются в государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» для подтверждения на соответствие нормативных документов по адресу: Республика Беларусь, 220005, г. Минск, ул. Красная 19А, тел 8 017 290-42-75.

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, 222680, Минская область, Столбцовский район, д. Деревное.

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