

Инструкция
по применению ветеринарного препарата
«Рифампицин суспензия 5% Био»

1. Общие сведения.

1.1 Рифампицин суспензия 5% Био (Rifampicinum suspension 5% Bio).

Международное непатентованное наименование активной фармацевтической субстанции: рифампицин.

1.2 Ветеринарный препарат «Рифампицин суспензия 5% Био» (далее по тексту – препарат) по внешнему виду представляет собой суспензию от желто-оранжевого до оранжево-красного цвета, со слабо выраженным специфическим запахом, допускается наличие легко разбивающегося при встряхивании осадка. В 1,0 мл препарата содержится в качестве действующего вещества 50 мг рифампицина и вспомогательные вещества: глицерин, аскорбиновая кислота и вода для инъекций.

Лекарственная форма: стерильная суспензия для парентерального и перорального применения.

1.3 Препарат выпускают расфасованным по 50,0 и 100,0 мл в стеклянные флаконы, укупоренные резиновыми пробками и закатанные алюминиевыми колпачками.

1.4 Препарат хранят в упаковке предприятия-изготовителя по списку Б в сухом, защищенном от света месте при температуре от плюс 5°C до плюс 25°C. Хранить в местах недоступных для детей.

1.5 Срок годности – 2 (два) года от даты изготовления при соблюдении условий транспортирования и хранения. После вскрытия флакона препарат необходимо использовать в течение 24 дней при температуре от плюс 2°C до плюс 8°C. Не применять по истечению срока годности.

2. Фармакологические свойства

2.1 Рифампицин, входящий в состав препарата, представляет собой полусинтетический антибиотик. Препарат активен в отношении *Mycobacterium spp.*, *Brucella spp.*, *Chlamidia spp.*, *Rickettsia spp.*, *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Escherichia coli*, *Klebsiella spp.*, *Proteus spp.* и других возбудителей чувствительных к рифампицину.

2.2 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 При внутримышечном введении максимальная концентрация рифампицина достигается через 2–2,5 часа и сохраняется на терапевтическом уровне в течении 24 часов.

Выводится рифампицин из организма, главным образом, с мочой и частично – с желчью.

3. Порядок применения

3.1 Препарат назначают крупному рогатому скоту и свиньям при заболеваниях желудочно-кишечного тракта, органов дыхания, мочеполовой системы, артритах, эндометритах, маститах, синдроме ММА (мастит-метрит-агалактия), производителям и ремонтному молодняку карпа, белого амура, радужной форели толстолобика при аэромонозе и других заболеваний, возбудители которых чувствительны к рифампицину

3.2 Крупному рогатому скоту и свиньям препарат вводят внутримышечно два раза в сутки в дозе 0,2 мл/кг в течении 3–5 дней.

Рыбам препарат применяют путём индивидуального внутрибрюшинного

инъекции в область грудного плавника в дозе 25–50 мг/кг массы рыбы.

При гастроэнтеритах допускается пероральное применение суспензии в тех же дозах в течение 3–5 дней.

Перед использованием флакон с препаратом энергично встряхивают до образования равномерной суспензии.

3.3 В рекомендуемых дозах препарат не вызывает побочных явлений, однако у животных с повышенной чувствительностью к рифампицину возможны аллергические реакции, развитие отека на месте введения. При возникновении аллергических (зуд кожи, возбуждение, угнетение, гиперемия слизистых) или других побочных реакций препарат отменяют и назначают антигистаминные средства и препараты кальция.

3.4 Противопоказано применение препарата при заболеваниях печени и почек.

3.5 Убой на мясо животных и рыбы, которым применяли препарат, разрешается не ранее, чем через 7 суток после последнего введения. Мясо животных и рыбы, вынужденно убитых до истечения указанного срока, используют в корм плотоядным животным.

Молоко запрещается использовать для пищевых целей в течение 72 часов после последнего введения препарата. До этого срока молоко после кипячения используют в корм животным.

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 которой 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, не менее 3-х не вскрытых флаконов препарата из серии вызвавшей осложнение, пишется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» 220005, г. Минск, ул. Красная 19А, тел 290-42-75 для подтверждения на соответствие нормативных документов.

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. Нивное.

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

