

ОДОБРЕНО
Совет по ветеринарным препаратам
протокол от «9» января 2020 г. №105

**Инструкция
по применению ветеринарного препарата «Суспензия «Рифаприм»**

1 Общие сведения

1.1 Суспензия «Рифаприм» (*Suspensio «Rifaprimum»*).

Международные непатентованные наименования активных фармацевтических субстанций: триметоприм, рифампицин, сульфадимидин.

1.2 Лекарственная форма – суспензия для приема внутрь.

1.3 100 см³ препарата содержат действующие вещества: 2 г триметоприна, 3 г рифамицина, 10 г сульфадимезина (в виде сульфадимезина натрия); вспомогательные вещества: пропиленгликоль, целлосайз, пеногаситель, натрия гидроокись, вода подготовленная.

1.4 Препарат представляет собой густую, слегка расслаивающуюся, красного цвета непрозрачную жидкость, слабого специфического запаха, допускается наличие рыхлого осадка.

1.5 Препарат выпускают в полимерных флаконах по 50, 100, 200, 500 и 1000 см³.

1.6 Препарат хранят по списку Б в упаковке предприятия-изготовителя в защищенном от света месте при температуре от плюс 4°C до плюс 25°C.

Хранить в недоступном для детей месте!

1.7 Срок годности препарата – 2 года от даты производства при соблюдении условий хранения.

2 Фармакологические свойства

2.1 Суспензия «Рифаприм» обладает широким спектром антимикробного действия, обусловленным компонентами препарата. Препарат оказывает бактерицидное действие.

2.2 Входящий в состав препарата рифампицин активен в отношении грамположительных бактерий (*Staphylococcus* spp., включая полирезистентные штаммы, *Streptococcus* spp., *Clostridium* spp.) и некоторых грамотрицательных бактерий (*Escherichia coli*, *Brucella* spp., *Klebsiella* spp., *Proteus* spp., *Haemophilus influenzae*, *Pseudomonas aeruginosa*). Механизм действия рифамицина заключается в подавлении синтеза белка на уровне РНК бактериальной клетки, путем образования комплекса с ДНК-зависимой РНК-полимеразой.

Сульфадимезин и триметоприм обладают синергетическим действием в отношении большинства грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов, в т. ч. *Escherichia coli*, *Salmonella* spp., *Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp., *Haemophilus* spp., *Pasteurella* spp. и других микроорганизмов, а также некоторых простейших, таких как *Eimeria* и *Toxoplasma gondii*. Они нарушают синтез фолиевой кислоты, и блокируют метаболизм тетрагидрофолиевой кислоты, необходимых для развития бактерий.

2.3 При пероральном введении компоненты препарата быстро всасываются в кровь и проникают во все органы и ткани животного. Максимальная бактерицидная концентрация отмечается в крови через 3-4 часа после применения и удерживается в течение 12 часов.

2.4 Компоненты выводятся из организма с мочой. Препарат в рекомендованных дозах не обладает мутагенным, сенсибилизирующим, эмбриотоксическим и тератогенным действием.

3 Порядок применения

3.1 Суспензию «Рифаприм» применяют молодняку крупного рогатого скота, свиньям, собакам и кошкам при патологии желудочно-кишечного тракта, мочеполовой и дыхательной системы, инфекциях мягких тканей и кожи, вызванных возбудителями, чувствительными к препаратуре.

3.2 Препарат задают внутрь, индивидуально или групповым способом, в дозе 0,2 см³/кг массы животного, два раза в день в течение 5-7 дней.

3.3 В рекомендуемых дозах препарат не вызывает побочных явлений.

3.4 При возникновении аллергических или других побочных реакций препарат следует отменить, назначить антигистаминные препараты и препараты кальция.

3.5 Противопоказано совместное применение препарата с препаратами серы, новокаином и анестезином.

3.6 Не рекомендуется назначать препарат животным с нарушениями функции почек, печени и органов кроветворения.

3.7 Безопасность применения препарата у беременных и лактирующих собак и кошек не изучалась. Применять с осторожностью.

3.8 Убой животных на мясо разрешается не ранее, чем через семь суток после последнего применения препарата. В случае вынужденного убоя животных ранее указанного срока, мясо используют на корм плотоядным животным.

4 Меры профилактики

4.1 При работе с препаратом 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.

5.2 Ветеринарными специалистами этого учреждения производится 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, оформляется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (220005, г. Минск, ул. Красная, 19А) для подтверждения соответствия нормативным документам.

6 Полное наименование изготовителя

6.1 Общество с ограниченной ответственностью «Белкаролин», Республика Беларусь, 210033, г. Витебск, пр-т Фрунзе, 81.