

ОДОБРЕНО
Совет по ветеринарным препаратам
протокол от «01» июля 2020 г. № 109

Инструкция по применению ветеринарного препарата «Метроком-Т»

1 Общие сведения

1.1 Метроком-Т (Metrocomum-T).

Лекарственная форма: раствор для внутриматочного введения.

1.2 Метроком-Т представляет собой прозрачную жидкость от светло-желтого до желто-коричневого цвета. Допускается небольшое количество однородного осадка, легко разбивающегося при встряхивании.

1.3 В 100 см³ препарата содержится 1,0 г тилозина тартрата, не более 0,1 г алкалоидов чемерицы и вспомогательные вещества: пропиленгликоль, бензиловый спирт, вода.

1.4 Препарат фасуют в полиэтиленовые флаконы по 500, 1000, 1500 и 2000 см³.

1.5 Препарат хранят по списку Б в упаковке изготовителя в сухом, защищенном от света месте при температуре от плюс 5°C до плюс 25°C. Срок годности препарата два года со дня изготовления, при соблюдении условий хранения.

2 Фармакологические свойства

2.1 Тилозина тартрат, входящий в состав препарата, активен в отношении большинства грамположительных и некоторых грамотрицательных бактерий, включая *Staphylococcus aureus*, *Streptococcus pyogenes*, *Clostridium* spp., *Fusobacterium* spp., *Spirochaetes* spp., *Chlamidia* spp., *Mycoplasma* spp., *Actinomyces* pyogenes.

2.2 Тилозин действует бактериостатически на грамотрицательные и грамположительные микроорганизмы, риккетсии и хламидии подавляя синтез белка. Соединяясь с 50S рибосомной субъединицей чувствительных микроорганизмов, тилозин блокирует участок связывания рибосомы с тРНК (пептидил-т-РНК), что нарушает процесс присоединения аминокислот и рост пептидной цепочки.

2.3 Алкалоиды чемерицы оказывают стимулирующее действие на гладкую мускулатуру матки, повышают сократительную способность миометрия.

2.4 Препарат в незначительных количествах проникает из полости матки в органы, ткани и жидкости организма. Из организма животных препарат в основном выделяется с экссудатом при сокращениях матки.

3 Порядок применения

3.1 Препарат применяют для лечения коров с воспалительными процессами матки, вызванными микрофлорой чувствительной к макролидам, а также с профилактической целью после кесарева сечения, оказания родовспоможения, оперативного отделения последа для предупреждения развития воспалительных процессов в матке.

3.2 Для лечения коров, больных послеродовым эндометритом, препарат вводят в полость матки с помощью пипетки и шприца Жане в дозе 100 см³, с интервалом 48-72 ч до клинического выздоровления. С профилактической целью (после кесарева сечения, оказания родовспоможения или оперативного отделения последа) препарат вводят коровам однократно в дозе 75-100 см³.

3.3 В рекомендуемых дозах препарат не вызывает побочных явлений. В редких случаях, у животных с повышенной индивидуальной чувствительностью, возможно возникновение аллергических реакций (дерматит, зуд, отек).

В этом случае применение препарата необходимо отменить и назначить симптоматическое лечение (раствор кальция хлорида).

3.4 Препарат нельзя применять при разрывах матки. Противопоказанием к применению препарата является повышенная индивидуальная чувствительность к антибиотикам из группы макролидов, заболевания почек и печени. Тетрациклины снижают антимикробную активность препарата.

3.5 Убой животных на мясо разрешается не ранее 10 суток после последнего применения препарата. Мясо животных, вынужденно убитых ранее установленного срока, может быть использовано для кормления пушных зверей. Молоко, полученное от животных, которым применяли препарат, запрещается использовать в пищу людям в течение 3 дней после последнего применения препарата. До истечения указанного срока молоко скармливают животным после кипячения.

4 Меры профилактики

4.1 При работе с препаратом необходимо соблюдать правила личной гигиены и техники безопасности.

4.2 Во время работы с препаратом запрещается принимать пищу, пить воду, курить.

5 Порядок предъявления рекламаций

5.1 В случаях возникновения осложнений после применения препарата, его использование прекращают и потребитель обращается в государственное ветеринарное учреждение, на территории которого он находится. Ветеринарными специалистами этого учреждения проводится 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», (ул. Красная, 19А, 220005, г. Минск) для подтверждения на соответствие нормативным документам.

6 Полное наименование производителя

6.1 ООО «ВетКомпани». Адрес предприятия: РБ, 223052, Минская область, Минский р-н, д. Боровляны, ул. 40 лет Победы, 14А, пом. 14.

Инструкция по применению препарата разработана доцентом кафедры физиологии УО «Витебская государственная академия ветеринарной медицины» Ковзовым В.В., начальником производственного отдела ООО «ВетКомпани» Шпилевским Д.О.

