

ОДОБРЕНО

Совет по ветеринарным препаратам
протокол от «05» сентября 2022 г. № 122

ИНСТРУКЦИЯ
по применению препарата ветеринарного
«Тиломаст»

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Тиломаст (Tilomastum).

Международное непатентованное наименование: тилозин, неомицин, бацитрацин, дексаметазон.

1.2 Лекарственная форма: суспензия для внутрицистернального применения.

1.3 В 10,0 г препарата содержится 500 мг тилозина тартрата, 250 мг неомицина сульфата, 2000 МЕ бацитрацина (эквивалентно 25 мг, в том числе бацитрацин А - 17 мг), 2 мг дексаметазона натрия фосфата; вспомогательные вещества: моноглицериды дистиллированные, масло вазелиновое, вазелин.

1.4 Препарат представляет собой суспензию светло-желтого, желто-кремового или кремового цвета.

1.5 Препарат выпускают в шприцах-дозаторах из полимерных материалов по 10 г.

1.6 Препарат хранят в упаковке производителя по списку Б в защищенном от света месте при температуре от плюс 2 °С до плюс 25 °С. Препарат хранят отдельно от продуктов питания и кормов, в недоступном для детей месте.

1.7 Срок годности препарата при соблюдении условий хранения – 2 года от даты производства. Не применять по истечении срока годности.

1.8 Препарат отпускается без рецепта ветеринарного врача.

2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1 Тиломаст – комплексный антибактериальный препарат с кортикостероидом.

2.2 Комбинация антибиотиков, входящих в состав препарата, обладает широким спектром антибактериального действия в отношении большинства грамположительных и грамотрицательных бактерий, наиболее часто выделяемых при мастите коров, в том числе: *Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp., *Klebsiella* spp., *Proteus* spp., *Mycoplasma* spp., *Arcanobacterium pyogenes*, *Escherichia coli*.

Механизм действия тилозина и неомицина заключается в нарушении синтеза белка на уровне рибосом. Бацитрацин, проникая в бактериальную клетку, связывается с рецепторами на ее внутренней поверхности и нарушает синтез пептидогликана – основного компонента клеточной стенки.

Дексаметазон – глюкокортикоид, снижает воспалительную реакцию и отечность тканей вымени, способствует быстрому восстановлению функций молочной железы. Проявляет активность путем ингибирования фосфолипазы, что приводит к снижению содержания противовоспалительных простагландинов.

2.2 После интрацистернального введения активные компоненты препарата равномерно распределяются в тканях вымени и быстро достигают терапевтических концентраций.

Тилозин выделяется преимущественно с желчью, в меньшей степени с мочой и молоком. Неомицин выводится из организма в неизменном виде преимущественно с фекалиями и частично с мочой. Дексаметазон выделяется с мочой и желчью в виде метаболитов – 6-гидрокси и 20- дигидрокси дексаметазона.

3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

3.1 Препарат применяют для лечения коров в период лактации при различных формах мастита, в том числе гнойном.

3.2 Перед применением препарата содержимое из четвертей вымени тщательно сдаивают, сосок обрабатывают антисептическим раствором (очищающей салфеткой). Канюлю шприца-дозатора помещают в канал соска и осторожно выдавливают содержимое. Пальцами пережимают сосок на одну минуту. Проводят легкий массаж соска снизу-вверх для лучшего распределения препарата.

Препарат вводят, как правило, однократно в дозе 10 г (1 шприц-дозатор) в каждую пораженную четверть вымени. При необходимости повторить введение препарата через 24 часа, но не более трех раз.

3.4 Побочных явлений и осложнений в период применения препарата в соответствии с инструкцией по применению не установлено. При повышенной индивидуальной чувствительности животного к компонентам препарата и возникновении аллергических реакций использование лекарственного препарата прекращают и назначают симптоматическое лечение (антигистаминные средства и препараты кальция).

3.5 Противопоказанием к применению является индивидуальная повышенная чувствительность животного к компонентам препарата в анамнезе.

3.6 Убой животных на мясо разрешается не ранее чем через 8 суток после последнего применения препарата. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано для кормления плотоядных животных. Использование молока из больных четвертей в пищу людям – не ранее, чем через 5 суток после последнего применения препарата. Молоко, полученное до истечения установленного срока, может быть использовано после кипячения в корм животным.

4 МЕРЫ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать общепринятые меры личной гигиены и правила 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.

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

6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 Общество с ограниченной ответственностью «Рубикон», 210002, Республика Беларусь, г. Витебск, ул. М. Горького, 62 Б. Адрес производственной площадки: Республика Беларусь, г. Витебск, ул. Терешковой, 13 В.

Инструкция по применению разработана сотрудниками УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» (Рубанец Л.Н., Петров В.В.), ООО «Рубикон» (Кукор С.С.).

