

ОДОБРЕНО

Совет по ветеринарным препаратам
протокол от 30 октября 2020 г. №

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

1 Общие сведения

- 1.1 Сомастис (Somastisum).
- 1.2 Международное непатентованное наименование (МНН): фенольные липиды.
- 1.3 Лекарственная форма – гель для интрацистернального введения.
- 1.4 Препарат представляет собой однородный гель от бесцветного до желтого цвета с опалесценцией. Допускается расслоение при хранении.
- 1.5 В 1 г препарата содержатся фенольные липиды 3 мг и вспомогательные вещества (1-3/1-6 бета-глюкан, диметилсульфоксид, нипагин, карбопол, вода для инъекций).
- 1.6 Препарат упаковывают в пластиковые шприцы по 10 г.
- 1.7 Препарат хранят в сухом, защищенном от света месте при температуре от плюс 4 °С до плюс 25 °С.
- 1.8 Препарат хранят в недоступном для детей месте.
- 1.9 Срок годности препарата – 2 года от даты изготовления при соблюдении условий хранения и транспортирования.
- 1.10 Препарат отпускается без рецепта ветеринарного врача.

2 Фармакологические свойства

2.1 Фенольные липиды, входящие в состав препарата, обладают широким спектром антибактериального действия в отношении большинства грамположительных и грамотрицательных бактерий, наиболее часто выделяемых при мастите коров, в том числе: *Staphylococcus aureus*, *Streptococcus agalactiae*, *Streptococcus disagalactiae*, *Streptococcus uberis*, *Klebsiella* spp, *Arcanobacterium pyogenes*, *Escherichia coli*.

2.2 Механизм действия входящих в состав препарата веществ заключается в ингибировании биосинтеза макромолекул в бактериальной клетке, ингибирование процессов дыхания и пролиферации. При введении лекарственного препарата в молочные цистерны действующее вещество проникают в паренхиму поражённой четверти вымени, сохраняясь в терапевтических концентрациях на протяжении 12 ч.

2.3 Препарат по степени воздействия на организм относится к малоопасным веществам (4-ый класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76) и не оказывает раздражающего действия на ткани вымени.

3 Порядок применения

3.1 Препарат применяют коровам при клинических и субклинических формах мастита бактериальной этиологии в период лактации и период сухостоя.

3.2 Препарат вводят в пораженную четверть вымени в дозе 10 г (1шприц) 2 раза в сутки в течение 3-5 дней.

Перед применением препарата секрет из больных четвертей вымени сдаивают, обеззараживают и утилизируют, сосок тщательно обрабатывают очищающей салфеткой, содержимое шприца встряхивают, а затем снимают защитный колпачок и вводят наконечник шприца в канал соска, осторожно выдавливают содержимое. После этого наконечник извлекают, верхушку соска пережимают пальцами и слегка массируют сосок снизу вверх для лучшего распределения лекарственного препарата.

В случае низкой температуры окружающей среды перед применением препарат следует подогреть на водяной бане до температуры (36-39) °С.

3.3 Следует избегать пропуска введения очередной дозы препарата, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности. В случае пропуска одной дозы, применение препарата возобновляют в той же дозе и по той же схеме. При отсутствии необходимого терапевтического эффекта продолжают лечение в течение 1-3-х дней 2 раза в сутки.

3.4 Применение препарата не исключает использование других лекарственных средств для животных, за исключением препаратов для интрацистернального введения.

3.5 Противопоказанием к применению является индивидуальная повышенная чувствительность к компонентам препарата. Изменение цвета и консистенции молока не являются основанием для отмены препарата. Показанием к отмене препарата является уплотнение тканей вымени, повышение температуры вымени и болезненности при пальпации, воспалительные изменения сосков вымени.

3.6 При применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается. При повышенной индивидуальной чувствительности животного к компонентам препарата и появлении признаков аллергии, применение препарата прекращают и животному назначают антигистаминные препараты и средства симптоматической терапии.

3.7 Секрет из больных четвертей вымени в период лечения и в течение 12 часов после последнего введения препарата запрещается использовать для пищевых целей. Молоко, полученное из здоровых четвертей – используют без ограничений.

Убой животных на мясо разрешается без ограничения.

4 Меры профилактики

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными средствами.

5 Порядок предъявления рекламаций

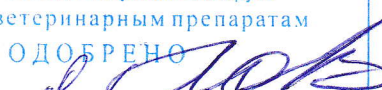
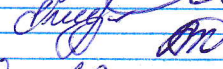
5.1 В случае возникновения осложнений после применения препарата, его использование прекращают и потребитель обращается в Государственное ветеринарное учреждение, на территории которого он находится.

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, пишется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (220005, г. Минск, ул. Красная, 19 А, тел.: 290-42-75) для подтверждения на соответствие нормативным документам.

6 Полное наименование производителя

6.1 Общество с ограниченной ответственностью "ТМ", Республика Беларусь, 220037, г. Минск, 1-й Твердый переулок, 13, помещение 1 для ООО "Астивет".

Инструкция разработана сотрудниками ООО «Астивет» (А.М. Гапонов), РУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С.Н. Вышелесского» (М.П. Кучинский, И.И. Кузьминский).

Департамент ветеринарного и продовольственного надзора Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь	
Совет по ветеринарным препаратам	
ОДОБРЕНО	
Председатель	
Секретарь	
Эксперт	
30.10.2020	протокол № 111