



УТВЕРЖДАЮ
Заместитель Руководителя
Россельхознадзора

Е.А. Непоклонов

31 АВГ 2012

ИНСТРУКЦИЯ

по применению Мастилекс для лечения мастита у коров и овец

(организация-разработчик: «INDUSTRIAL VETERINARIA S.A. (INVESA)»,
Испания)

I. Общие сведения

1. Торговое наименование: Мастилекс (Mastilex).

Международные непатентованные наименования действующих веществ:
цефалексина моногидрат и гентамицина сульфат.

2. Лекарственная форма: стерильная суспензия для интрацистернального введения.

В качестве действующих веществ Мастилекс содержит цефалексин в форме моногидрата - 35 мг/мл и гентамицин в форме сульфата - 3,5 мг/мл, а в качестве вспомогательных веществ кетостеариловый спирт - 100 мг, моностеарат глицерина - 1,5 мг, и фракционированное кокосовое масло до 1 мл.

Мастилекс по внешнему виду представляет собой однородную суспензию белого или бело-желтого цвета.

3. Мастилекс выпускают расфасованным по 10 мл в полиэтиленовых шприцах-дозаторах.

4. Хранят лекарственный препарат в закрытой упаковке производителя, отдельно от пищевых продуктов и кормов, в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте, при температуре от 5°C до 25°C.

Срок годности препарата при соблюдении условий хранения - 3 года с даты производства.

Запрещается применять лекарственный препарат по истечении срока годности.

5. Лекарственный препарат следует хранить в недоступном для детей месте.

6. Неиспользованный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

II. Фармакологические свойства

7. Мастилекс относится к комплексным противомаститным антибактериальным препаратам.

Мастилекс благодаря входящим в его состав антибактериальным компонентам активен в отношении широкого спектра грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов, в том числе *Streptococcus agalactiae*, *Streptococcus spp.*, *Staphylococcus spp.*, *Corynebacterium pyogenes*, *Escherichia coli*, *Staphylococcus aureus*.

Цефалексин, антибиотик из группы цефалоспоринов, обладает высокой активностью в отношении грамположительных бактерий. Механизм бактерицидного действия заключается в подавлении функциональной активности бактериальных ферментов транспептидаз, участвующих в связывании основного компонента клеточной стенки микроорганизмов — пептидогликана.

Гентамицин — антибиотик аминогликозидного ряда, обладает широким спектром бактерицидного действия в отношении грамположительных и грамотрицательных бактерий. Механизм действия гентамицина заключается в подавлении синтеза белка в микробной клетке на рибосомальном уровне.

Действующие вещества препарата при интрацистернальном введении быстро распределяются по всей молочной железе и всасываются в кровь в незначительной степени. Гентамицин и цефалексин выводятся преимущественно в неизмененном виде с молоком.

Мастилекс по степени воздействия на организм относится к малоопасным соединениям (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

III. Порядок применения

8. Мастилекс применяют для лечения мастита бактериальной этиологии у коров и овец в период лактации.

9. Противопоказанием к применению является индивидуальная повышенная чувствительность животного к компонентам препарата.

10. Перед применением Мастилекса из пораженных четвертей вымени выдаивают молоко, соски обрабатывают дезинфицирующим раствором, затем в канал соска вводят наконечник шприца-дозатора и осторожно выдавливают содержимое. Мастилекс вводят интрацистернально коровам в дозе 10 мл (1 шприц-дозатор), овцам — в дозе 5 мл (половина шприца-дозатора) в каждую пораженную четверть вымени с интервалом 12-24 часа, но не более 3 раз. После введения наконечник шприца-дозатора извлекают, верхушку соска пережимают пальцами на 1-2 минуты и слегка массируют сосок снизу вверх для лучшего распределения лекарственного препарата.

11. Симптомы передозировки у животных не выявлены.

12. Особенности действия при начале применения препарата и при его отмене не выявлено.

13. При пропуске одной или нескольких доз лекарственного препарата курс лечения необходимо возобновить как можно скорее в предусмотренных дозировках.

14. При применении Мاستилекса в соответствии с инструкцией, побочных явлений и осложнений как правило не наблюдается. В случае появления аллергических реакций использование препарата прекращают и при необходимости назначают антигистаминные препараты или другое симптоматическое лечение.

15. Применение Мастилекса не исключает использование других лекарственных препаратов, за исключением лекарственных препаратов для интрацестерального введения.

16. Употребление молока в пищу разрешается не ранее, чем через 5 суток после последнего введения препарата. Молоко, полученное до истечения установленного срока, может быть использовано после кипячения в корм животным.

Убой животных на мясо разрешается не ранее, чем через 7 суток после последнего введения Мастилекса. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано в корм животным.

IV. Меры личной профилактики

17. При работе с Мастилексом следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с ветеринарными лекарственными препаратами. По окончании работы руки следует вымыть теплой водой с мылом.

18. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаза, немедленно промыть большим количеством воды. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с лекарственным препаратом. В случае появления аллергических реакций и/или при случайном попадании препарата в организм человека следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению или этикетку).

19. Упаковку из-под препарата запрещается использовать для бытовых целей, она подлежит утилизации с бытовыми отходами.

20. Организация-производитель: «INDUSTRIAL VETERINARIA S.A. (INVESA)» C/Esmeralda, 19, 08950 Esplugues De Llobregat, Barcelona (Spain).

Инструкция разработана компанией «INDUSTRIAL VETERINARIA S.A. (INVESA)» C/Esmeralda, 19, 08950 Esplugues De Llobregat, Barcelona (Spain).

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГУ «ВГНКИ»
Номер регистрационного удостоверения