

**Инструкция по применению
ветеринарного лекарственного препарата
«Энромаст ЛФ»**

1 Общие сведения

1.1 Энромаст ЛФ (Enromastum LF).

Международное непатентованное наименование активных фармацевтических субстанций: энрофлоксацин, кетопрофен.

1.2 Препарат представляет собой гель от бесцветного до светло-желтого цвета, допускается опалесценция.

Лекарственная форма: гель для интрацистернального применения.

1.3 В одном шприце-дозаторе (8,0 г) содержится 300 мг энрофлоксацина, 50 мг кетопрофена, вспомогательные вещества (гидроксиэтилцеллюлоза, пропиленгликоль, глицерин, диметилсульфоксид, формальдегид сульфоксилат натрия, гидроокись натрия, спирт бензиловый) и вода для инъекций.

1.4 Препарат выпускают в одноразовых полимерных шприцах-дозаторах, укупоренных колпачками по 8,0 г.

1.5 Препарат хранят и транспортируют в закрытой упаковке производителя в защищенном от прямых солнечных лучей месте при температуре от 2°C до 30 °C. Хранить в местах недоступных для детей.

1.6 Срок годности – два года от даты производства, при соблюдении условий хранения и транспортирования. Не применять по истечении срока годности препарата. Препарат уничтожают в соответствии с требованиями законодательства.

1.7 Препарат отпускается без рецепта ветеринарного врача.

2 Фармакологические свойства

2.1 Препарат оказывает местное противомикробное и противовоспалительное действие. Клинико-фармакологическая группа: фторхинолоны в комбинациях.

2.2 Энрофлоксацин, входящий в состав препарата, – синтетический химиотерапевтический антибиотик из группы фторхинолов широкого спектра действия. Активен в отношении грамотрицательных (*Escherichia coli*, *Klebsiella spp.*, *Proteus spp.*, *Pseudomonas aeruginosa*) и грамположительных бактерий (*Staphylococcus epidermidis*, *Staphylococcus aureus*, в том числе продуцирующих бета-лактамазу, *Corynebacterium spp.*), микоплазм, риккетсий, уреаплазм, хламидий. Механизм действия энрофлоксацина основан на ингибировании активности фермента ДНК-гиразы, обеспечивающего репликации спирали ДНК в ядре бактериальной клетки, что приводит к гибели микроорганизма и обеспечивает бактерицидный эффект.

Кетопрофен - нестероидное противовоспалительное средство, производное пропионовой кислоты. Обладает выраженным анальгезирующим, умеренным противовоспалительным и жаропонижающим действиями. Является двойным ингибитором воспаления, блокируя пути действия циклооксигеназы (ЦОГ) и липооксигеназы и, таким образом, не допуская образования простагландинов и лейкотриенов. Имеет антибрадикининовую активность, стабилизирует лизосомальные мембраны, вызывает значительное торможение активности нейтрофилов.

2.3 Препарат, благодаря структуре наполнителя и вспомогательным компонентам, после интрацистернального введения быстро распределяется по всей доле молочной железы, обеспечивая воздействие на патогенные микроорганизмы, активизирует обмен веществ в тканях, улучшает трофику, снижает воспалительную реакцию и отечность тканей вымени.

Препарат практически не всасывается из молочной железы в органы и ткани организма и сохраняет терапевтические концентрации в течение 12-24 часов.

Выводится препарат, главным образом, в неизменном виде и в виде метаболитов с молоком (секретом), частично с мочой и желчью.

2.4 Препарат по степени воздействия на организм относится к веществам малоопасным (4-й класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76), не оказывает раздражающее действие на слизистые оболочки.

3 Порядок применения

3.1 Препарат применяют для лечения коров при субклиническом и клиническом мастите, вызванном чувствительными к компонентам препарата возбудителями.

3.2 Перед применением препарата, молоко (секрет) из пораженной четверти вымени выдаивают, сосок обрабатывают антисептическим препаратом. Наконечник шприца-дозатора помещают в канал соска и осторожно выдавливают содержимое в четверть вымени. Извлекают шприц-дозатор и пальцами пережимают сосок. Проводят легкий массаж соска снизу-вверх для лучшего распределения препарата.

3.3 Препарат вводят интрацистернально в каждую пораженную четверть вымени в дозе 8,0 г (содержимое одного шприца-дозатора) два раза в сутки интервалом 12 часов в течение 2-3 дней.

Сдаивание секрета больной четверти вымени можно проводить не ранее чем через 6 часов после последнего применения препарата.

3.4 Применение препарата не исключает использование других ветеринарных лекарственных препаратов, кроме препаратов для интрацистернального введения.

3.5 При применении препарата у животных с повышенной индивидуальной чувствительностью возможно возникновение аллергических реакций (покраснение, зуд, высыпания). В этом случае применение препарата необходимо прекратить и применить антигистаминные препараты, препараты кальция, а при необходимости провести симптоматическое лечение.

3.6 Противопоказано применение препарата животным с повышенной индивидуальной чувствительностью к компонентам препарата.

3.7 Использование молока в пищевых целях разрешается не ранее чем через 3 суток после последнего применения препарата. Во время лечения молоко из пораженных долей вымени сдаивают в отдельную посуду, обеззараживают кипячением и утилизируют. Молоко, полученное из остальных долей вымени, может быть использовано после кипячения в корм животным.

Убой животных на мясо разрешается не ранее чем через 12 суток после последнего применения препарата. Мясо животных, вынуждено убитых до истечения указанного срока, может быть использовано для кормления плотоядных животных.

4 Меры профилактики

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с ветеринарными препаратами.

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

По окончании работы следует тщательно вымыть с мылом лицо и руки.

4.2 Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с препаратом. В случае проявления аллергических реакций или при случайном попадании препарата в организм человека следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению препарата или этикетку).

4.3 При случайном контакте ветеринарного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаз, их необходимо промыть большим количеством воды.

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, 19А) для подтверждения соответствия нормативным документам.

6 Полное наименование производителя

6.1 Общество с ограниченной ответственностью «Лабфарма», Республика Беларусь, 220070, г. Минск, ул. Солтыса 187/8, 4 этаж, пом. 34.

Инструкция разработана сотрудниками ООО «Лабфарма» (Финогенов А.Ю., Финогенова Е.Г., Пиотух А.С.).