

**ИНСТРУКЦИЯ**  
по применению препарата ветеринарного  
«Мастоцефт»

**1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

1.1 Мастоцефт (Mastoceft).

Международное непатентованное наименование активной фармацевтической субстанции: цефтиофур.

1.2 Лекарственная форма: суспензия для интрацистернального введения.

1.3 По внешнему виду препарат представляет собой маслянистую суспензию от белого до светло-желтого цвета. Допускается расслоение при хранении.

1.4 В одном шприце-инжекторе содержится 500 мг цефтиофура (в форме гидрохлорида) и вспомогательные вещества: магния стеарат, токоферил ацетат, масло вазелиновое.

1.5 Препарат выпускают в шприцах-инжекторах из полимерного материала номинальной массой 9 г.

1.6 Препарат хранят по списку Б в сухом, защищенном от света месте при температуре от плюс 10°C до плюс 25°C. Срок годности препарата – 2 года от даты изготовления при условии соблюдения правил хранения и транспортирования.

**2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**

2.1 Цефтиофур, входящий в состав препарата относится к цефалоспорином III поколения.

2.2 Механизм действия препарата заключается в ингибировании синтеза клеточной стенки микроорганизмов.

2.3 Цефтиофур обладает широким спектром антибактериального действия, подавляет рост и развитие грамположительных и грамотрицательных бактерий, включая *Pasteurella* spp., *Haemophilus* spp., *Escherichia coli*, *Salmonella* spp., *Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp., *Fusobacterium necrophorum*, *Arcanobacterium pyogenes*.

2.4 При внутрицистернальном введении цефтиофур слабо всасывается, что обеспечивает его высокие концентрации в вымени. После применения препарата высокая концентрация действующего вещества в секрете вымени сохраняется в течение 19-28 суток.

**3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ**

3.1 Препарат применяют коровам перед переводом в сухостойный период (одномоментный запуск) и при маститах коров во время сухостойного периода, вызванных микроорганизмами чувствительными к цефтиофуру.

3.2 Перед проведением одномоментного запуска и введением препарата проводят обязательную диагностику на скрытый мастит и в случае выявления воспаления проводят лечение, а по выздоровлению – запуск коров с применением препарата.

Препарат вводят интрацистернально во все четверти вымени, однократно, после последнего доения перед переводом в сухостойный период, но не позднее чем за 30 суток до предполагаемого отела в дозе 9 г (один шприц) на одну четверть вымени.

Перед применением препарата из четверти вымени сдаивают молоко, соски обрабатывают дезинфицирующим раствором (очищающей салфеткой), затем в канал соска вводят содержимое одного шприца. После этого канюлю извлекают, верхушку соска пережимают пальцами и 1-2 минуты и слегка массируют сосок снизу вверх для лучшего распределения препарата.

При возникновении мастита у сухостойных коров, препарат вводят однократно, внутрицистернально в пораженные доли вымени, но не позднее чем за 30 суток до предполагаемого отела в дозе 9 г (один шприц) на одну четверть вымени.

3.3 Не применяется для лечения животных с ранее диагностированной повышенной чувствительностью к цефтиофуру и другим бета-лактамным антибиотикам.

3.4 При применении препарата в рекомендованных дозах в соответствии с инструкцией побочные реакции и осложнения не наблюдаются.

3.5 При возникновении аллергических или других побочных реакций препарат следует отменить, назначить антигистаминные средства.

3.6 Запрещается применение препарата в период лактации и менее чем за 30 суток до отела.

3.7 Применение препарата не исключает использование других лекарственных средств кроме препаратов для интрацистернального введения.

3.8 Убой животных на мясо разрешается не ранее чем через 16 суток после последнего применения препарата. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано на корм плотоядным животным.

Молоко можно использовать в пищевых целях не ранее, чем через 30 суток после последнего применения препарата. Молоко, полученное до истечения установленного срока из здоровых четвертей вымени, разрешается использовать после кипячения в корм животным. Молоко из больных четвертей обеззараживают кипячением и уничтожают.

#### 4 МЕРЫ ПРОФИЛАКТИКИ

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

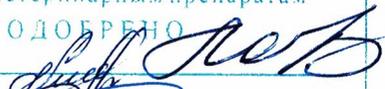
#### 5 ПОРЯДОК ПРЕДЪЯВЛЕНИЯ РЕКЛАМАЦИЙ

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 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 на соответствие нормативным документам.

#### 6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 Производственное унитарное предприятие «Гомельский завод ветеринарных препаратов» (246013, г. Гомель, пер. Технический, 1; тел./факс 8(0232) 29-19-24).

Инструкция по применению препарата разработана сотрудниками УО «Витебская «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» (Петров В.В., Готовский Д.Г., Щигельская Е.С., Романова Е.В.) и сотрудником Унитарного предприятия «Гомельский завод ветеринарных препаратов» (Пестриковой В.М).

Департамент ветеринарного и продовольственного надзора Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь	
Совет по ветеринарным препаратам	
ОДОБРЕНО	
Председатель	
Секретарь	
Эксперт	
21	04 2011, протокол № 114