

## ИНСТРУКЦИЯ по применению ветеринарного препарата «Мастифорт DC»

### 1 Общие сведения

- 1.1 Препарат ветеринарный «Мастифорт DC» («Mastifortum DC»).  
Международное непатентованное наименование активных фармацевтических субстанций: ампициллин, клоксациллин.
- 1.2 Лекарственная форма – суспензия для внутрицистернального введения.
- 1.3 В одной дозе препарата (10 см<sup>3</sup>) содержатся действующие вещества: 250 мг ампициллина тригидрата, 500 мг клоксациллина (в форме бензатина); вспомогательные вещества: воск эмульсионный, моноглицериды дистиллированные, масло вазелиновое.
- 1.4 Препарат представляет собой маслянистую суспензию от белого до светло-желтого цвета.
- 1.5 Препарат выпускают в пластиковых одноразовых шприцах для внутрицистернального введения по 10 см<sup>3</sup>.
- 1.6 Препарат хранят в закрытой упаковке изготовителя, в защищенном от света месте при температуре от плюс 2 °С до плюс 25 °С. Хранить в недоступном для детей месте!
- 1.7 Срок годности препарата – 2 (два) года от даты изготовления при соблюдении условий хранения. Запрещается применять по истечении срока годности.

### 2 Фармакологические свойства

- 2.1 Препарат ветеринарный «Мастифорт DC» представляет собой комбинацию труднорастворимых солей полусинтетических пенициллинов – ампициллина и клоксациллина, которая обладает бактерицидной активностью против возбудителей мастита, выделяемых из секрета вымени коров в сухостойный период *Streptococcus* spp., *Staphylococcus* spp., *Clostridium* spp., *Corynebacterium pyogenes*., *Esherichia coli*, в том числе, устойчивые к пенициллину, резистентность которых обусловлена β-лактамазой.
- 2.2 Бактерицидное действие ампициллина и клоксациллина основано на ингибировании транспептидазы и карбоксипептидазы микроорганизмов, что препятствует синтезу клеточной стенки бактерий, приводит к нарушению осмотического баланса и гибели бактерий.
- 2.3 Основа и труднорастворимые соли антибиотиков обеспечивают пролонгированное противомикробное действие лекарственного препарата.
- 2.4 Мастифорт DC по степени воздействия на организм относится к малоопасным веществам (IV класс опасности по ГОСТ 12.1.007). Не оказывает раздражающего действия на паренхиму вымени.

### 3 Порядок применения

- 3.1 Препарат применяют для одномоментного запуска и лечения мастита бактериальной этиологии у коров в сухостойный период.
- 3.2 Мастифорт DC вводят коровам после последней дойки перед переводом в сухостойный период, но не позднее, чем за 42 дня до предполагаемого отела, однократно, внутрицистернально, по 10 см<sup>3</sup> (содержимое 1 шприца) в каждую четверть вымени.
- 3.3 Перед введением лекарственного препарата молоко вымени выдаивают, сосок обрабатывают дезинфицирующим раствором. Канюлю шприца помещают в канал соска и осторожно выдавливают содержимое в четверть вымени. Вынимают шприц и пальцами пережимают сосок на 1-2 минуты. Проводят легкий массаж соска для лучшего распределения препарата.
- В случае низкой температуры окружающей среды перед применением препарат необходимо подогреть до температуры 37-39 °С.

3.4 Мاستифорт DC противопоказан животным с гиперчувствительностью к одному из компонентов лекарственного препарата.

3.5 При применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений не отмечается.

3.6 При возникновении аллергических реакций препарат следует отменить и назначить антигистаминные препараты и препараты кальция.

3.7 Мастифорт DC не следует назначать одновременно с другими антибактериальными препаратами.

3.8 Мастифорт DC запрещается применять коровам в период лактации и менее чем за 42 дня до ожидаемого отела ввиду длительного выделения клоксациллина с молоком. В случае если препарат был ошибочно введен лактирующим коровам, то молоко нельзя использовать в пищу в течение 46 суток.

3.9 Убой животных на мясо разрешается не ранее чем через 28 суток после применения лекарственного препарата.

Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанных сроков, может быть использовано в корм пушным зверям.

3.10 В пищевых целях молоко от коров, обработанных препаратом, используют не ранее, чем через 7 суток после отела. Молоко, полученное ранее установленного срока, может быть использовано, после термической обработки, в корм животным.

#### 4 Меры профилактики

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

5.2 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 19А) для подтверждения соответствия нормативным документам.

#### 6 Полное наименование производителя

6.1 Общество с ограниченной ответственностью «Белкаролин», Республика Беларусь, 210033, г. Витебск, пр-т Фрунзе, 81/31.

Инструкция по применению препарата разработана сотрудниками УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» (Кузьмичом Р.Г., Мирончик С.В., Добровольской М.Л, Бабаянц Н.В.), старшим специалистом отдела исследований и развития ООО «Белкаролин» Перловым В.Е.

Департамент ветеринарного и продовольственного надзора Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь	
Совет по ветеринарным препаратам	
ОДОБРЕНО	
Председатель	
Секретарь	
Эксперт	
23.06.21 г. протокол № 115	