

СОГЛАСОВАНО

«Белорусский государственный
ветеринарный центр»

(Приказ Департамента ветеринарного
и продовольственного надзора)

№ 44 от 17.06.2025

ИНСТРУКЦИЯ по применению ветеринарного лекарственного препарата «Цефомаст ВБФ»

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Цефомаст ВБФ (Cephomast VBF)

Международное непатентованное наименование активных фармацевтических субстанций: цефтиофур.

1.2 Лекарственная форма: суспензия для интрацестернального введения.

1.3 Препарат в 1 см³ в качестве действующего вещества содержит 50 мг цефтиофура гидрохлорида, вспомогательные вещества (магния стеарат, альфа-токоферол ацетат, масло вазелиновое).

1.4 Препарат по внешнему виду представляет собой суспензию от белого до светло-желтого цвета. В процессе хранения допускается расслаивание суспензии, разбивающееся при встряхивании.

1.5 Препарат выпускают в полимерных шприцах-инъекторах по 10 см³.

1.6 Препарат хранят и транспортируют в защищенном от света месте при температуре от 2 °С до 25 °С.

1.7 Препарат следует хранить в недоступном для детей месте.

1.8 Препарат уничтожают в соответствии с требованиями законодательства.

1.9 Срок годности препарата 1 год с даты изготовления при соблюдении условий хранения и транспортирования.

1.10 Условия отпуска: без рецепта ветеринарного врача.

2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1 Препарат относится к антибактериальным лекарственным препаратам группы цефалоспоринов.

2.2 Цефтиофур, входящий в состав препарата, относится к третьему поколению антибиотиков цефалоспоринового ряда. Препарат обладает широким спектром действия и активен в отношении грамположительных и грамотрицательных бактерий, включая штаммы, продуцирующие β-лактамазу (*Escherichia coli*, *Klebsiella spp.*, *Corinebacterium spp.*, *Pasteurella spp.*, *Salmonella spp.*, *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Proteus spp.*, *Bacteroides spp.* и др.).

2.3 Механизм бактерицидного действия заключается в ингибировании фермента транспептидазы и нарушении синтеза пептидогликана - мукопептида клеточной оболочки, что приводит к нарушению роста клеточной стенки микроорганизма и лизису бактерий.

2.4 При интрацестернальном введении цефтиофур слабо всасывается, что обеспечивает его высокие концентрации в тканях вымени. Цефтиофур и его метаболиты выводятся из организма животного преимущественно с мочой.

2.5 Препарат по степени воздействия на организм относится к веществам малоопасным (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76), в рекомендуемых дозах не оказывает местно-раздражающего действия на ткани молочной железы.

3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

3.1 Препарат применяют с лечебной целью коровам перед переводом в сухостойный период (одномоментный запуск) и при мастите коров во время сухостойного периода, вызванном 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.

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

Препарат вводят интрацистернально однократно, в дозе 10 см³ (один шприц-инъектор) в каждую четверть вымени после последнего доения перед переводом в сухостойный период, но не позднее, чем за 30 суток до предполагаемого отела.

3.4 При возникновении мастита у сухостойных коров, препарат вводят однократно, в дозе 10 см³ (один шприц-инъектор) в пораженные четверти вымени, но не позднее чем за 30 суток до предполагаемого отела.

3.5 Противопоказано применение препарата для лечения животных с ранее диагностированной повышенной чувствительностью к цефалоспорином и другим бета-лактамам антибиотикам.

3.6 При применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией, побочных явлений, как правило, не наблюдается.

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

3.8 Запрещено применение в комбинации с препаратами, содержащими ингибиторы бета-лактамаз (клавулановая кислота). Препарат совместим с другими лекарственными препаратами и кормовыми добавками, за исключением препаратов для интрацистернального введения.

3.9 Молоко в пищевых целях можно использовать не ранее, чем через 30 суток после последнего применения препарата. Молоко, полученное от животных до истечения установленного срока из здоровых четвертей вымени, может быть использовано после кипячения и в корм животным. Молоко из больных четвертей вымени обеззараживают кипячением и утилизируют.

3.10 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.

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 ПРЕДЪЯВЛЕНИЙ 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 данного учреждения проводится 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, составляется 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 НАМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 Открытое акционерное общество «БелВитунифарм»

Республика Беларусь, 211309, Витебская область, Витебский район, с/с Мазоловский, д. Должа, ул. Советская, д. 26А.

Инструкция разработана специалистами ОАО «БелВитунифарм» (Шашкова Ю.А., Колядко О.С., Гурская И.В.) и сотрудником УП «НИИ БиоФарм» (Авдаченко В.Д.).