

ОДОБРЕНО

Совет по ветеринарным препаратам  
протокол от « 30 » октября 2020 г. № 111

## **Инструкция по применению ветеринарного препарата «Амкломаст DC»**

### **1 Общие сведения**

1.1 Амкломаст DC (Amclomastum DC).

Международное непатентованное наименование: клоксациллин, ампициллин.

1.2 Препарат представляет собой суспензию от белого до желтого цвета. Лекарственная форма: суспензия для внутрицистернального введения.

1.3 Одна доза (5 г) препарата содержит 750 мг клоксациллина бензатина, 300 мг ампициллина в форме тригидрата, вспомогательные вещества (алюминия стеарат, триглицериды средней цепи, бутилгидрокситолуол, метилпарабен, пропилпарабен) и масляную основу (масло вазелиновое).

1.4 Препарат упаковывают в шприцы-дозаторы из полимерных материалов для внутрицистернального введения номинальной массой 5 г.

1.5 Препарат хранят в упаковке предприятия-производителя по списку Б в сухом, защищенном от света месте при температуре от плюс 5 °С до плюс 25 °С.

1.6 Срок годности – два года от даты производства при соблюдении условий хранения и транспортирования. Не применять по истечении срока годности препарата.

### **2 Фармакологические свойства**

2.1. Препарат представляет собой комбинацию полусинтетических пенициллинов – ампициллина и клоксациллина, которая обладает высокой антимикробной активностью в отношении основных возбудителей маститов у крупного рогатого скота, в том числе пенициллиноустойчивых штаммов.

2.2 Комбинация входящих в состав препарата антибиотиков эффективно действует на грамположительные и грамотрицательные микроорганизмы (*Streptococcus* spp., *Staphylococcus* spp., *Corynebacterium pyogenes*, *Escherichia coli*, *Pseudomonas* spp. и другие). Клоксациллин также проявляет активность в отношении штаммов, продуцирующих бета-лактамазы.

Бактерицидное действие препарата заключается в угнетении синтеза пептидогликана – мукопептида клеточной оболочки, что приводит к ингибированию синтеза клеточной стенки микроорганизма, и как результат подавлению роста и размножения бактерий.

2.3 Специальная основа пролонгированного действия и соли антибиотиков обеспечивают противомикробное действие в молочной железе и окружающих тканях в течение 45-49 дней после применения препарата.

2.4 Препарат, благодаря структуре наполнителя, после интрацистернального введения быстро распределяется по всей молочной железе, обеспечивая воздействие на патогенные микроорганизмы. Препарат не оказывает раздражающего действия на паренхиму вымени.

### **3 Порядок применения**

3.1 Препарат применяют для одномоментного запуска и лечения коров при маститах в сухостойный период, вызванными микроорганизмами чувствительными к компонентам препарата.

3.2 Препарат вводят во все четверти вымени интрацистернально, однократно, после последнего доения перед переводом в сухостойный период, но не позднее, чем за 49 суток до предполагаемого отела, в дозе 1 шприц-дозатор (5 г) на 1 четверть вымени.

Перед применением препарата молоко (секрет) из четвертей вымени тщательно сдаивают, сосок обрабатывают антисептическим раствором (очищающей салфеткой). Канюлю шприца-дозатора помещают в канал соска и осторожно выдавливают содержимое в каждую четверть вымени. Вынимают канюлю и пальцами пережимают сосок на одну минуту. Проводят легкий массаж соска снизу вверх для лучшего распределения препарата.

3.3 В случае низкой температуры окружающей среды перед применением препарат следует подогреть на водяной бане до 36 – 39 °С.

Применение препарата не исключает использование других лекарственных средств для животных, за исключением препаратов для интрацестерального введения. Одновременное использование тетрациклинов, аминогликозидов, макролидов может снижать антимикробную активность препарата.

3.4 Противопоказанием к применению является индивидуальная повышенная чувствительность к компонентам препарата.

3.5 При гиперчувствительности возможно развитие аллергических реакций. В случае возникновения аллергических реакций препарат отменяют и назначают антигистаминные препараты и препараты кальция.

3.6 Препарат запрещается применять продуктивным видам животных, чье молоко используется в пищу людям.

3.7 Убой коров на мясо разрешается не ранее чем через 30 дней, после применения препарата. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано для кормления плотоядных животных.

Молоко от коров, обработанных препаратом, запрещается использовать в пищу людям в течение 50 дней после введения. Если отел произошел ранее 50 дней молоко (молозиво) можно использовать для кормления животных после термической обработки.

#### 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 соответствия нормативным документам.

#### 6 Полное наименование производителя

6.1 Общество с ограниченной ответственностью «Белэкотехника», пер. Промышленный, 9, 222823, г.п. Свислочь, Пуховичский район, Минская область, Республика Беларусь.

Инструкция по применению препарата разработана сотрудниками УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» (Петровым В.В., Ятусевичем Д.С.) и ООО «Белэкотехника» (Пиотухом А.С.).

