

Инструкция
по применению ветеринарного лекарственного препарата «Цефтикар 125»

1 Общие сведения

- 1.1 Цефтикар 125 (Cephthicarum 125).
Международное непатентованное наименование: цефтиофур (ceftiofur).
1.2 Лекарственная форма – суспензия для интрацестерального введения.
1.3 В 8 г препарата содержится действующее вещество: цефтиофур (в виде цефтиофура гидрохлорида) 125 мг и вспомогательные вещества: парафин мягкий белый, парафин жидкий.
1.4 Препарат представляет собой суспензию от серо-белого до светло-желтого цвета.
1.5 Препарат фасуют в одноразовые полимерные шприцы для интрацестерального введения, укупороенные колпачками, по 8 г.
1.6 Препарат хранят и транспортируют в защищенном от света месте при температуре от 2 °С до 25 °С. Хранить в недоступном для детей месте!
1.7 Срок годности 2 (два) года от даты производства при соблюдении условий хранения и транспортирования. Запрещается применять по истечении срока годности. Препарат уничтожают в соответствии с требованиями законодательства.
1.8 Отпускается без рецепта ветеринарного врача.

2 Фармакологические свойства

- 2.1 Цефтикар 125 – антибактериальный препарат группы цефалоспоринов для интрацестерального применения.
2.2 Цефтиофур – цефалоспориновый антибиотик 3 поколения, обладает широким спектром антибактериального действия, активен в отношении грамположительных (*Streptococcus spp.*, *Staphylococcus spp.*, *Trueperella pyogenes*, *Bacillus spp.*) и грамотрицательных (*Salmonella spp.*, *Klebsiella spp.*, *Escherichia coli*, *Pasteurella spp.*, *Mannheimia haemolytica*, *Haemophilus spp.*, *Citrobacter spp.*, *Enterobacter spp.*, *Proteus spp.*, *Fusobacterium necrophorum*) микроорганизмов, включая штаммы, продуцирующие β-лактамазу.
2.3 Механизм антибактериального действия цефтиофура заключается в ингибировании фермента транспептидазы и нарушении синтеза пептидогликана – мукопептида клеточной стенки, что приводит к нарушению роста клеточной стенки микроорганизма и лизису бактерий.
2.4 После введения цефтиофур подвергается метаболизму с образованием десфуоилцефтиофура, который обладает эквивалентной цефтиофур активностью в отношении бактерий. Активность препарата не снижается в присутствии некротизированных тканей. Практически не оказывает системного действия. Выводится цефтиофур и его метаболиты из организма животного преимущественно с молоком.
2.5 Препарат по степени воздействия на организм относится к веществам малоопасным (4 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 больных маститом в период лактации, вызванного микроорганизмами чувствительными к цефтиофур.
3.2 Перед применением препарата, молоко из пораженной четверти вымени выдаивают, сосок обрабатывают антисептическим препаратом. Наконечник шприца помещают в канал соска и осторожно выдавливают содержимое в четверть вымени.

Извлекают шприц и пальцами пережимают сосок. Проводят легкий массаж соска снизу-вверх для лучшего распределения препарата.

3.3 При клиническом мастите содержимое одного шприца вводят интрацистернально в пораженную четверть вымени с интервалом 24 часа трёхкратно, но не более 8 введений в каждую четверть вымени.

При субклиническом мастите – однократно, при необходимости повторяют через 24 часа.

3.4 Пропуск очередной дозы введения препарата может привести к снижению терапевтической эффективности. В таком случае, необходимо как можно скорее ввести дозу препарата, с дальнейшим соблюдением интервала введения.

3.5 При соблюдении дозы, препарат побочных явлений не вызывает. У чувствительных к компонентам лекарственного препарата животных возможны аллергические реакции, которые проявляются в виде крапивницы и зуда кожи. В этом случае следует назначить антигистаминные препараты и препараты кальция.

3.6 Противопоказано применять препарат животным с индивидуальной чувствительностью к цефалоспориновым и другим β -лактамным антибиотикам.

3.7 Запрещается применять препарат совместно с антибиотиками тетрациклиновой группы, макролидами, амфениколами и линкозамидами, так как это ведет к снижению терапевтической эффективности.

3.8 Убой животных на мясо разрешается через 3 суток после последнего введения препарата. В случае вынужденного убоя ранее установленного срока, продукты убоя допускается использовать в корм плотоядным животным.

3.9 Молоко, полученное от лактирующих коров, может применяться в пищевых целях не ранее, чем через 72 часа после последнего введения препарата. Молоко, полученное ранее установленного срока, можно использовать в корм животным после термической обработки.

4 Меры профилактики

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

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, оформляется 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 изготовителя

6.1 Общество с ограниченной ответственностью «Белкаролин», Республика Беларусь, 210101, г. Витебск, ул. Экономическая, 16.

Инструкция по применению препарата разработана сотрудниками ООО «Белкаролин» (Перлов В.Е.), УО «ВГАВМ» (Кузьмич Р.Г., Ходькин Д.С., Добровольская М.Л.).