

ОДОБРЕНО

Совет по ветеринарным препаратам
протокол от 26 апреля 2022 г. № 120

ИНСТРУКЦИЯ

по применению ветеринарного препарата «Цефти LA 100»

1 Общие сведения

1.1 Цефти LA 100 (Cefti LA 100).

Международное непатентованное наименование: цефтиофуру.

Лекарственная форма: суспензия для инъекций.

1.2 Препарат в 1 мл содержит в качестве действующего вещества цефтиофуру (в форме кристаллической свободной цефтиофурувой кислоты) – 100 мг, а в качестве вспомогательных веществ: бутилгидрокситолуол, масло хлопковое и среднецепочечные триглицериды.

1.3 По внешнему виду препарат представляет собой суспензию от серо-белого до серо-коричневого цвета. При длительном хранении возможно ее расслоение, которое исчезает при встряхивании.

1.4 Цефти LA 100 выпускают расфасованным по 100 мл в прозрачные стеклянные флаконы, герметично закупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками. Каждый флакон снабжают инструкцией по применению.

1.5 Препарат хранят в закрытой упаковке производителя, в защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов, при температуре от плюс 5 °С до плюс 25 °С.

1.6 Препарат следует хранить в недоступном для детей месте.

1.7 Срок годности препарата – 2 года от даты производства, после вскрытия флакона – не более 28 суток при соблюдении условий хранения.

Запрещается применять препарат по истечении срока годности.

1.8 Отпускается без рецепта ветеринарного врача.

2 Фармакологические свойства

2.1 Препарат относится к антибактериальным лекарственным средствам группы цефалоспоринов третьего поколения.

2.2 Цефтиофуру, входящий в состав ветеринарного препарата, активен в отношении многих грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов, в том числе: *Mannheimia haemolytica*, *Pasteurella multocida*, *Histophilus somni* (*Haemophilus somnus*), *Actinobacillus pleuropneumoniae*, *Haemophilus spp.*, *Escherichia coli*, *Salmonella spp.*, *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Fusobacterium necrophorum*, *Trueperella pyogenes*, *Klebsiella spp.*, *Citrobacter spp.*, *Enterobacter spp.*, *Bacteroides melaninogenicus* (*Porphyromonas asaccharolytica*), *Bacillus spp.*, *Proteus spp.* и другие, включая штаммы, продуцирующие β-лактамазу.

2.3 Механизм бактерицидного действия цефтиофуру заключается в подавлении синтеза клеточной стенки бактерий.

2.4 После парентерального введения препарата цефтиофуру быстро резорбируется с места инъекции и метаболизируется с образованием дефууроилцефтиофуру, который обладает эквивалентной цефтиофуру антибактериальной активностью, обратимо связывается с белками плазмы и концентрируется в местах воспаления. Связывание с белками цефтиофуру и его основного метаболита составляет примерно 70%. Максимальная концентрация антибиотика в плазме крови достигается примерно через 22 часа после введения и сохраняется на терапевтическом уровне не менее 7 суток. Выводится цефтиофуру из организма, главным образом, с мочой (около 60 %) и частично с фекалиями (около 15 % от введенной дозы) в течение 10 суток после введения.

3 Порядок применения

3.1 Препарат применяют для лечения крупного рогатого скота и свиней при респираторных и желудочно-кишечных заболеваниях бактериальной этиологии, некробактериозе, послеродовом эндометрите (метрите), мастите, метрит-мастит-агалактии и других первичных и вторичных инфекциях бактериальной этиологии, возбудители которых чувствительны к цефтиофуру.

3.2 Цефти LA 100 применяют однократно, в следующих дозах:

- крупному рогатому скоту: подкожно у основания уха в дозе 2 мл препарата на 30 кг массы тела животного (эквивалентно 6,6 мг цефтиофура / кг массы тела животного);

- свиньям: внутримышечно в область шеи в дозе 1 мл препарата на 20 кг массы тела животного (эквивалентно 5,0 мг цефтиофура / кг массы тела животного).

Максимальный объем препарата для введения в одно место инъекции не должен превышать 5 мл для свиней и 20 мл для крупного рогатого скота.

Перед применением флакон с препаратом необходимо тщательно встряхнуть.

3.3 Противопоказанием к применению является индивидуальная повышенная чувствительность животного к β -лактамным антибиотикам и/или другим компонентам препарата (в том числе в анамнезе).

3.4 Препарат можно применять во время беременности и лактации под наблюдением ветеринарного врача.

3.5 Побочных явлений и осложнений при применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не наблюдается. Возможно образование припухлости и зоны аллопеции в месте введения, которые самопроизвольно исчезают. В случае появления аллергических реакций применение препарата прекращают и назначают животному антигистаминные средства и симптоматическую терапию.

3.6 Симптомы передозировки не выявлены.

3.7 Не допускается одновременное применение препарата с бактериостатическими антибактериальными препаратами, а также его смешивание в одном шприце с другими лекарственными средствами.

3.8 Особенности действия препарата при его первом применении не установлено.

3.9 Убой крупного рогатого скота на мясо разрешается не ранее, чем через 20 суток, свиней – не ранее, чем через 71 сутки после последнего введения препарата. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано в корм плотоядным животным. Молоко можно использовать для пищевых целей без ограничений.

4 Меры профилактики

4.1 При работе с препаратом необходимо соблюдать правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами для ветеринарного применения.

4.2 При случайном контакте препарата с кожей или слизистыми оболочками глаз, их необходимо промыть большим количеством проточной воды.

4.3 Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с ним. В случае появления аллергических реакций или при случайном попадании препарата в организм человека следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению препарата или этикетку).

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 применения этого препарата в соответствии с инструкцией. При подтверждении выявления отрицательного воздействия препарата на организм животного ветеринарными специалистами отбираются образцы в необходимом количестве для

проведения лабораторных испытаний, составляется акт отбора и образцы направляются в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (Республика Беларусь, 220005, г. Минск, ул. Красная, 19А) для подтверждения соответствия препарата нормативной документации.

6 Полное наименование производителя

6.1 «QILU ANIMAL HEALTH PRODUCTS CO., LTD», 10688 Wenliang Road, Dongjia Town, Jinan, 250100, Shandong, P.R. China/ «КИЛУ ЭНИМАЛ ХЕЛС ПРОДУКТС КО., ЛТД», 10688 Вэньлян Роуд, город Дунцзя, Цзинань, 250100, Шаньдун, Китайская Народная Республика.

Инструкция подготовлена сотрудниками «КИЛУ ЭНИМАЛ ХЕЛС ПРОДУКТС КО., ЛТД» (Чжан Лянь Сю) и УО «Витебская государственная академия ветеринарной медицины» (Петров В.В., Романова Е.В.) на основании досье, представленного производителем.

| | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Департамент ветеринарного и продовольственного надзора Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь | |
| Совет по ветеринарным препаратам | |
| ОДОБРЕНО | |
| Председатель | <i>[Signature]</i> |
| Секретарь | <i>[Signature]</i> |
| Эксперт | <i>[Signature]</i> |
| 20.04 | 2022 г. протокол № 120 |