



СОГЛАСОВАНО

Заместитель Руководителя  
Россельхознадзора

К.А. САВЕНКОВ

10.12.2020

## ИНСТРУКЦИЯ

по ветеринарному применению лекарственного препарата Клинексин 5%

(организация-разработчик «Laboratorio Centrovvet Ltda.», Av. Los Cerrillos 602, Santiago, Chile / «Лабораторио Центровет Лтд.», Ав. Лос Черриллос 602, Сантьяго, Чили)

Номер регистрационного удостоверения: 152-3-3,16-3098 N1764-3-3,16/03308

### I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата для ветеринарного применения: Клинексин 5% (Clinexin 5%).

Международное непатентованное наименование действующего вещества: цефтиофур.

2. Лекарственная форма - суспензия для инъекций. Клинексин 5% в 1 мл в качестве действующего вещества содержит цефтиофур в форме гидрохлорида – 50 мг, а также вспомогательные компоненты: лецитин, сорбитан моноолеат, хлопковое масло.

3. Клинексин 5% по внешнему виду представляет собой маслянистую суспензию светло-желтого цвета. При хранении допускается образование осадка.

Срок годности Клинексина 5% в закрытой упаковке производителя при соблюдении условий хранения - 3 года со дня производства, после вскрытия флакона - не более 28 суток.

4. Клинексин 5% выпускают расфасованным по 100 и 250 мл в стеклянные флаконы соответствующей вместимости, укупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками. Стеклянные флаконы упаковывают в индивидуальные картонные коробки и снабжают инструкцией по применению.

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

6. Клинексин 5% следует хранить в местах, недоступных для детей.

7. Неиспользованный лекарственный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

8. Условия отпуска: без рецепта ветеринарного врача.

### II. Фармакологические свойства

9. Клинексин 5% - антибактериальный лекарственный препарат группы цефалоспоринов.

10. Цефтиофур, входящий в состав лекарственного препарата, обладает широким спектром антибактериального действия, активен в отношении грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов, в том числе Streptococcus spp., Actinomyces pyogenes, Staphylococcus spp., Salmonella choleraesuis, Escherichia coli, Pasteurella

haemolytica, Pasteurella multocida, Haemophilus somnus, Actinobacillus pleuropneumoniae, Haemophilus parasuis, Klebsiella spp., Citrobacter spp., Enterobacter spp., Bacillus spp., Proteus spp., Fusobacterium necrophorum и Bacteroides melaninogenicus, включая штаммы, продуцирующие  $\beta$ -лактамазу.

Механизм бактерицидного действия цефтиофура заключается в ингибировании функциональной активности бактериальных ферментов транспептидаз, участвующих в связывании основного компонента клеточной стенки микроорганизмов – пептидогликана, что приводит к нарушению осмотического баланса и разрушению бактериальной клетки. После парентерального введения препарата цефтиофур поступает в системный кровоток, быстро метаболизируется с образованием десфуроилцефтиофура, который обладает эквивалентной цефтиофуру антибактериальной активностью, обратимо связывается с белками плазмы и концентрируется в местах воспаления. Максимальная концентрация цефтиофура и его метаболитов в крови достигается через 0,5 - 2 часа и сохраняется на терапевтическом уровне не менее 24 часов. Выводится антибиотик из организма, главным образом, с мочой (свыше 55%) и частично с фекалиями, период полувыведения в зависимости от вида, возраста животного и способа введения составляет 10 - 19 часов.

Клинексин 5% по степени воздействия на организм относится к малоопасным веществам (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007).

### III. Порядок применения

11. Клинексин 5% назначают крупному рогатому скоту для лечения некробактериоза, ассоциированного с *Fusobacterium necrophorum* и *Bacteroides melaninogenicus*, острого послеполового эндометрита, бактериальных инфекций респираторного тракта, вызываемых *Pasteurella haemolytica*, *Pasteurella multocida* и *Haemophilus somnus*. Свиньям лекарственный препарат применяют для лечения бактериальных инфекций респираторного тракта, вызываемых *Pasteurella haemolytica*, *Actinobacillus pleuropneumoniae* и *Streptococcus suis*.

12. Противопоказанием для применения препарата является повышенная индивидуальная чувствительность к  $\beta$ -лактамам антибиотикам.

13. При работе с Клинексином 5% следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами. При работе с препаратом запрещается пить, курить и принимать пищу, после работы необходимо тщательно вымыть руки с мылом. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с Клинексином 5%. При случайном попадании лекарственного препарата на кожу его необходимо немедленно смыть водой с мылом, при попадании в глаза – промыть их в течение нескольких минут большим количеством проточной воды. 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).

Пустую тару из-под препарата запрещается использовать для бытовых целей, она подлежит утилизации с бытовыми отходами.

14. Лекарственный препарат не рекомендуется применять животным в период беременности.

15. Лекарственный препарат вводят крупному рогатому скоту подкожно или внутримышечно один раз в сутки из расчета 1 мл препарата на 50 кг массы животного (что соответствует 1 мг цефтиофура на 1 кг массы животного), при некробактериозе в течение 3

дней, при эндометрите в течение 5 дней (в первые 10 дней после отела), при заболеваниях респираторного тракта в течение 3 – 5 дней.

Свиньям Клинексин 5% вводят внутримышечно из расчета 1 мл препарата на 16 кг массы животного (что соответствует 3 мг цефтиофура на 1 кг массы животного) в течение 3 дней.

Перед каждым использованием флакон с Клинексином 5% тщательно встряхивают до получения однородной суспензии.

16. При применении Клинексина 5% в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений не установлено. В редких случаях в месте инъекции возможно развитие отека, который рассасывается самопроизвольно в течение нескольких суток. При повышенной индивидуальной чувствительности животного к антибиотикам группы цефалоспоринов и возникновении аллергических реакций использование препарата прекращают, животному назначают антигистаминные препараты и симптоматическую терапию.

17. При передозировке препарата у животного может наблюдаться снижение аппетита, воспалительная реакция в месте инъекций.

18. Клинексин 5% не следует применять одновременно с тетрациклинами и левомицетином, в связи со снижением его бактерицидной активности, аминогликозидами, фуросемидом и этакриновой кислотой из-за возможного усиления нефротоксического эффекта.

19. Особенности действия лекарственного препарата при первом применении и при отмене не выявлено.

20. Следует избегать пропуска при введении очередной дозы препарата, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности. При пропуске одной или нескольких доз препарата курс применения необходимо возобновить в предусмотренных дозировках и схеме применения.

21. Убой крупного рогатого скота на мясо разрешается через 8 суток, а свиней — через 5 суток после последнего применения Клинексина 5%. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано в корм пушным зверям. Молоко дойных коров можно использовать в пищевых целях без ограничений.

Наименования и адреса  
производственных площадок  
производителя лекарственного препарата  
для ветеринарного применения.

«Laboratorio Centrovet Ltda.», Avda. Los  
Cerrillos 602, Cerrillos, Santiago, Chile /  
«Лабораторио Центровет Лтд.», Ав. Лос  
Черриллос 602, Сантьяго, Чили.

Наименование, адрес организации,  
уполномоченной держателем или  
владельцем регистрационного  
удостоверения лекарственного препарата  
на принятие претензий от потребителя.

ЗАО «Агриматко» г. Москва, Успенский  
переулок, дом 10, строение 1.

Генеральный директор  
ЗАО «Агриматко»



Д.А. Мажугин