

ИНСТРУКЦИЯ

по применению ЦЕКУСА для лечения крупного рогатого скота и свиней при болезнях бактериальной этиологии

(организация-разработчик «Woogene B&G Co., Ltd», 230, Jeongmunsongsan-ro, Yanggam-myeon, Hwaseong-si, Gyeonggi-do, Korea)

I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Цекус (Cequus).

Международное непатентованное наименование: цефкином.

2. Лекарственная форма: суспензия для инъекций.

Цекус в качестве действующего вещества в 1 мл содержит цефкинома сульфат - 25 мг, а также вспомогательные вещества: этилолеат, метил парагидроксibenзоат, пропил парагидроксibenзоат.

3. Цекус по внешнему виду представляет собой суспензию светло-коричневого цвета. При хранении возможно образование осадка, исчезающего при взбалтывании.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения в закрытой упаковке производителя – 2 года со дня производства, после вскрытия флакона – 30 суток.

Запрещается применение Цекуса по истечении срока годности.

4. Цекус выпускают расфасованным по 100 мл в стеклянные флаконы янтарного цвета, укупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками. Каждый флакон помещают в индивидуальную картонную коробку вместе с инструкцией по применению.

5. Хранят Цекус в закрытой упаковке производителя в защищённом от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов, при температуре от 5°C до 25°C.

6. Цекус 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. Цекус относится к антибактериальным лекарственным препаратам группы цефалоспоринов.

10. Цефкинома сульфат, входящий в состав лекарственного препарата, относится к антибиотикам группы цефалоспоринов четвертого поколения. Обладает широким спектром бактерицидного действия в отношении грамположительных и грамотрицательных аэробных, факультативно-анаэробных и анаэробных бактерий, включая *Pasteurella* spp., *Salmonella* spp., *Clostridium* spp., *Corynebacterium* spp., *Erysipelothrix rhusiopathiae*, *Escherichia coli*, *Listeria monocytogenes*, *Staphylococcus*

spp., Haemophilus spp., Streptococcus spp., в том числе микроорганизмов устойчивых к другим β -лактамным антибиотикам.

Механизм действия цефкинома сульфата, заключается в ингибировании синтеза пептидогликана – основного компонента клеточной стенки бактерий, что вызывает гибель микроорганизма. В отличие от цефалоспоринов предыдущих поколений, цефкином не гидролизуются хромосомными β -лактамазами типа Amp-C или плазмидными цефалоспорииназами некоторых видов энтеробактерий.

После парентерального введения лекарственного препарата цефкинома сульфат хорошо всасывается из места введения и проникает в большинство органов и тканей животного; максимальная концентрация антибиотика в крови отмечается через 45-60 минут после введения и удерживается на терапевтическом уровне в течение 18-20 часов. Выводится антибиотик из организма преимущественно с мочой в основном в неизменной форме.

Цекус по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

III. Порядок применения

11. Цекус применяют крупному рогатому скоту и свиньям при инфекционных болезнях органов дыхания, желудочно-кишечного тракта, мочеполовой системы, суставов, мягких тканей и кожи, пупочных инфекциях, атрофическом рините, синдроме мастит-метрит-агалактия (ММА) и других первичных и вторичных инфекциях бактериальной этиологии, возбудители которых чувствительны к цефалоспорином.

12. Противопоказанием для применения Цекуса является повышенная индивидуальная чувствительность животного к компонентам препарата и другим β -лактамным антибиотикам.

13. Цекус применяют животным внутримышечно один раз в сутки в течение 3-5 дней в дозе 1 мг цефкинома сульфата на 1 кг массы животного, что соответствует 2 мл препарата на 50 кг массы животного. Курс лечения составляет 3-5 дней, при синдроме ММА у свиней – 2 дня.

Перед применением флакон с лекарственным препаратом следует тщательно встряхнуть. Для предотвращения местной реакции в процессе лечения животного рекомендуется производить инъекции в разные участки тела.

14. В случае значительной передозировки возможно уменьшение потребления животными корма и воды, диарея и снижение привесов, воспалительная реакция в месте введения препарата.

15. Особенности действия лекарственного препарата при его первом применении и отмене не установлено.

16. Специальных исследований по применению препарата у беременных животных не проводилось. Цефкином не обладает тератогенным и эмбриотоксическим действием. Препарат может быть использован для лечения самок в период беременности и лактации, а также новорожденным животным по назначению ветеринарного врача.

17. Следует избегать пропуска очередной дозы лекарственного препарата, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности. В случае пропуска одной дозы применение препарата следует возобновить как можно скорее, далее интервал между введениями препарата не изменяется.

18. При применении Цекуса в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений у животных, как правило, не наблюдается. В редких случаях у

животного на месте инъекции возможно развитие отека, который рассасывается самопроизвольно в течение 1-2 суток.

При повышенной чувствительности животного к β -лактамным антибиотикам и развитии аллергических реакций использование препарата прекращают и назначают антигистаминные препараты и средства симптоматической терапии.

19. Запрещается применять Цекус одновременно с препаратами бактериостатического действия, в связи со снижением его бактерицидной активности и смешивать в одном шприце с другими лекарственными препаратами.

20. Убой крупного рогатого скота на мясо разрешается не ранее, чем через 8 суток, свиней - не ранее, чем через 4 суток после последнего применения препарата Цекус. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанных сроков, может быть использовано в корм пушным зверям.

Молоко дойных коров в период лечения и последующие 3 суток после последнего применения Цекуса запрещается использовать для пищевых целей. Такое молоко может быть использовано после термической обработки в корм животным.

IV. Меры личной профилактики

21. При применении Цекуса следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными средствами.

22. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с Цекусом. При работе с лекарственным препаратом запрещается пить, курить и принимать пищу, после работы следует вымыть руки с мылом.

Пустые флаконы из-под лекарственного препарата запрещается использовать для бытовых целей, они подлежат утилизации с бытовыми отходами.

23. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаз, их необходимо промыть большим количеством 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).

Наименование и адрес
производственной площадки
производителя лекарственного
препарата для ветеринарного
применения.

«Woogene B&G Co., Ltd», 230,
Jeongmunsongsan-ro, Yanggam-myeon,
Hwaseong-si, Gyeonggi-do, Korea /«Вуген Б
& Г Ко. Лтд.», 230, Джионгмунсонгсан-ро,
Янггам-мион, Хвасеонг-си, Геонгги-до,
Корея

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

ООО «ТД «РостАгроВет», 143620,
Московская область, г. Волоколамск, ул.
Ямская, д. 176, тел: 8 495 363 45 30.

С утверждением настоящей инструкции утрачивает силу инструкция по применению Цекуса, утвержденная Россельхознадзором 24.02.2011 г.

Номер регистрационного удостоверения 408-3-14.05.2011 7544/ПВЧ-3-80/03392