

ИНСТРУКЦИЯ
по применению Эксида
для лечения болезней бактериальной этиологии
у крупного рогатого скота

(организация-разработчик: «Зоэтис Инк», 100 Кампус Драйв, Флорэм Парк, Нью Джерси, 07932, США / «Zoetis Inc», 100 Campus Drive , Florham Park, New Jersey, 07932 USA)

I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Эксид (Excede)

Международное непатентованное наименование: цефтиофур.

2. Лекарственная форма: суспензия для инъекций.

Эксид в 1 мл содержит в качестве действующего вещества цефтиофур (в форме кристаллической свободной цефтиофуровой кислоты) – 200 мг и вспомогательные вещества: миглиол и хлопковое масло.

3. По внешнему виду препарат представляет собой суспензию белого цвета.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения составляет 2 года с даты производства, после первого вскрытия упаковки – в течение 28 суток. Запрещается применять лекарственный препарат после истечения срока годности.

4. Препарат выпускают расфасованным по 50 мл и 100 мл в стеклянные флаконы соответствующей вместимости, укупоренные резиновыми пробками и укрепленные алюминиевыми колпачками. Каждый флакон упаковывают в картонную коробку и вкладывают инструкцию по применению.

5. Препарат хранят в закрытой упаковке производителя, в сухом, защищённом от света месте, отдельно от продуктов питания и кормов при температуре от 3 °C до 25 °C.

6. Препарат следует хранить в местах, недоступных для детей.

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

8. Лекарственный препарат отпускается без рецепта ветеринарного врача.

II. Фармакологические свойства

9. Эксид относится к антибактериальным средствам группы цефалоспоринов третьего поколения.

10. Цефтиофур – действующее вещество Эксида – обладает широким спектром действия в отношении многих грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов, включая некоторые анаэробные бактерии и штаммы, продуцирующие β-лактамазу, в том числе: *Pasteurella (Mannheimia) haemolytica*, *Pasteurella multocida*, *Haemophilus somnis*, *Fusobacterium necrophorum* и *Porphyromonas levii*.

Механизм антибактериального действия препарата заключается в подавлении функциональной активности бактериальных ферментов транспептидаз, участвующих в связывании основного компонента клеточной стенки микроорганизмов – пептидогликана, что приводит к гибели бактерий.

После введения Эксид быстро резорбируется с места инъекции, цефтиофур метаболизируется с образованием десфуроилцефтиофура, который оказывает антибактериальное действие. Максимальная концентрация препарата в плазме крови достигается через 12 часов после введения препарата и сохраняется на терапевтическом уровне не менее 7 суток. Десфуроилцефтиофур выводится главным образом с мочой (свыше 70%) и с фекалиями (12 – 15%).

По степени воздействия на организм лекарственный препарат относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007).

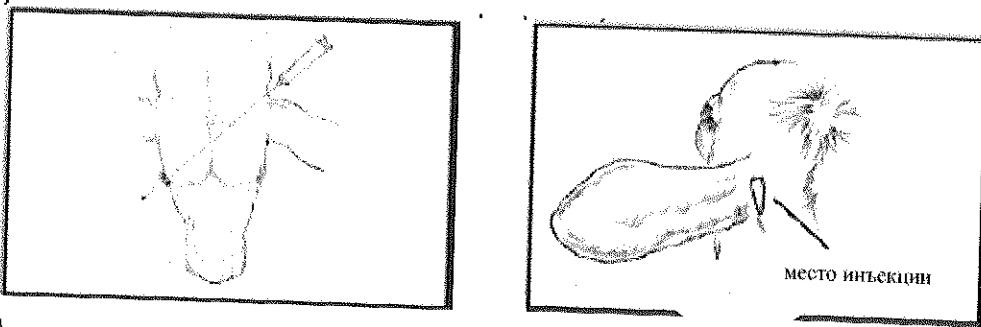
III. Порядок применения

11. Эксид применяют для лечения респираторных инфекций бактериальной этиологии крупного рогатого скота, вызываемых *Pasteurella (Mannheimia) haemolytica*, *Pasteurella multocida*, *Haemophilus somnis*, для лечения некробактериоза, вызываемого *Fusobacterium necrophorum* и *Porphyromonas levii*, *Bacteroides* spp., *Prevotella* spp., а также для лечения послеродового метрита, вызываемого *Escherichia coli*, *Arcanobacterium pyogenes* и *Fusobacterium necrophorum*.

12. Запрещается применять лекарственный препарат при индивидуальной чувствительности животных к β-лактамным антибиотикам.

13. Перед применением флакон с лекарственным препаратом встряхивают до получения однородной суспензии. Эксид вводят однократно подкожно у основания уха (рис. 1) в дозе 1 мл на 30 кг массы животного (что эквивалентно 6,6 мг цефтиофура на 1 кг массы животного). Рекомендуется вводить не более 30 мл лекарственного препарата в одно место инъекции.

Рисунок 1



14. Симптомы передозировки не установлены.
15. Особеностей действия при первом приеме препарата и его отмене не выявлено.
16. При применении препарата во время беременности следует соотносить потенциальную пользу для организма матери и возможный риск для плода. Возможно применение препарата животным в период лактации.
17. Препарат предназначен для однократного введения.
18. При применении лекарственного препарата в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не отмечается. В ряде случаев в месте введения препарата возможно образование припухлости, исчезающей самопроизвольно. В случае появления аллергических реакций использование препарата прекращают и назначают антигистаминные средства и симптоматическое лечение.
19. Не рекомендуется применение Эксида совместно с бактериостатическими антибактериальными лекарственными средствами.
20. Убой крупного рогатого скота на мясо разрешается проводить не ранее, чем через 20 суток после введения лекарственного препарата. Молоко можно использовать для пищевых целей без ограничений.

IV. Меры личной профилактики

21. При работе с препаратом следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с ветеринарными лекарственными препаратами. При работе с препаратом запрещается пить, курить, принимать пищу. По окончании работы необходимо тщательно вымыть руки с мылом.
22. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками, их необходимо промыть большим количеством воды. Людям с гиперчувствительностью к β -лактамным антибиотикам следует избегать прямого контакта с Эксидом.
- Пустые упаковки из-под лекарственного препарата запрещается использовать для бытовых целей, они подлежат утилизации с бытовыми отходами.
23. В случае проявления аллергической реакции или при случайном попадании лекарственного препарата в организм человека следует немедленно

обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению препарата или этикетку).

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

Зоэтис Инк., 2605 Е Килгор Роуд, Каламазу, Мичиган 49001, США / Zoetis Inc., 2605 E Kilgore Rd, Kalamazoo, MI 49001, USA

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

Фармация Энд Апджон Компани 7000 Портедж Роуд, Каламазу, Мичиган 49001, США / Pharmacia & Upjohn Company, 7000 Portage Road Kalamazoo, MI 49001, USA

ООО «Зоэтис»: 123317, РФ, Москва, Пресненская набережная, д. 10, блок С

Инструкция разработана компанией «Zoetis Inc.» (100 Campus Drive, Florham Park, New Jersey, 07932 USA) совместно с ООО «Зоэтис».

Номер регистрационного удостоверения 840-3-50-2731 НПВЧ-3-5.0/03164

Рекомендовано к регистрации ФГБУ ВГНКИ.

С утверждением настоящей Инструкции утрачивает силу Инструкция по применению Эксида, утвержденная Россельхознадзором 16 июля 2015 года.