

ИНСТРУКЦИЯ
по применению Тетра-Дельта
для лечения маститов у лактирующих коров

(организация-разработчик компания «Zoetis Inc.», США)

I. Общие сведения

1. Торговое наименование: Тетра-Дельта (Tetra-Delta™).

Международное непатентованное наименование действующих веществ: новобиоцин, неомицин, пенициллин прокаин, дигидрострептомицин, преднизолон.

2. Лекарственная форма: суспензия для интрацестерального введения.

Тетра-Дельта содержит в одном шприце-дозаторе объемом 10 мл в качестве действующих веществ 100 мг новобиоцина натрия, 105 мг неомицина сульфата, 100 мг прокаин пенициллина, 100 мг дигидрострептомицина сульфата и 10 мг преднизолона, а в качестве вспомогательных веществ 185,6 мг алюминия моностеарата и арахисовое масло – до 10 мл.

По внешнему виду Тетра-Дельта представляет суспензию белого цвета.

3. Тетра-Дельта расфасована по 10 мл в пластиковые шприцы-дозаторы, которые упакованы в картонные коробки по 12, 24 и 200 штук.

4. Препарат хранят в закрытой упаковке производителя, в сухом, защищённом от света месте, отдельно от продуктов питания и кормов при температуре от 5 °С до 25 °С. Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения составляет 18 месяцев с даты производства. Запрещается применять лекарственный препарат после истечения срока годности.

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

6. Неиспользованный препарат утилизируют в соответствии с законодательством.

II. Фармакологические свойства

7. Тетра-Дельта относится к группе комплексных антибактериальных препаратов с кортикостероидом.

Тетра-Дельта содержит антибактериальные вещества прокаин пенициллина G, новобиоцин, дигидрострептомицин, неомицин и противовоспалительный кортикостероид преднизолон.

Пенициллин, действие которого потенцировано дигидрострептомицином, обеспечивает активность лекарственного препарата против *Streptococcus* spp. Новобиоцин обладает активностью против штаммов *Staphylococcus aureus*, как продуцирующих бета-лактамазу, так и не продуцирующих, и также обеспечивает активность лекарственного препарата против пенициллин резистентных L-форм бактерий. Дигидрострептомицин потенцирует действие пенициллина на стрептококковую микрофлору. Неомицин обладает широким спектром действия в отношении грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов, Преднизолон оказывает противовоспалительное действие, уменьшая отек и болезненность. Тетра-Дельта не вызывает раздражения тканей вымени.

Уровень антибиотиков в молоке превышает минимальные подавляющие концентрации для основных возбудителей мастита в период лечения и в течение не менее 12 часов после последнего введения лекарственного препарата.

Препарат по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным соединениям (3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007).

III. Порядок применения

8. Тетра-Дельту применяют для лечения всех форм маститов (кроме гнойно-некротического) у лактирующих коров, вызванных грамположительными и грамотрицательными микроорганизмами, в том числе *Staphylococcus aureus*, *Streptococcus agalactiae*, *Streptococcus dysagalactiae*, *Streptococcus uberis* и *Escherichia coli*.

9. Лекарственный препарат запрещается применять животным с гиперчувствительностью к компонентам препарата.

10. Перед введением Тетра-Дельты молоко из больных четвертей вымени выдаивают и утилизируют. Сосок снаружи обрабатывают 70% раствором спирта или специальными салфетками, поставляемыми вместе со шприцами-дозаторами. При необходимости введения лекарственного средства в два и более сосков, для каждого из них используют отдельную салфетку. После этого вводят канюлю шприца-дозатора в отверстие соска и, осторожно надавливая на поршень, выдавливают его содержимое в пораженную долю вымени. Препарат применяют однократно, но при тяжелом течении мастита введение лекарственного препарата повторяют через 24 или 48 часов.

11. Симптомы передозировки не установлены.

12. Особенности действия при первом применении и отмене Тетра-Дельты не выявлено.

13. Препарат предназначен для однократного применения.

14. При применении лекарственного препарата в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не отмечают. В случае проявления аллергических реакций использование препарата прекращают и назначают антигистаминные средства и симптоматическое лечение.

15. Взаимодействия с другими лекарственными препаратами не выявлено.

16. Убой коров на мясо разрешается не ранее, чем через 72 часа после последнего введения лекарственного препарата. Мясо коров, вынуждено убитых до истечения указанного срока, может быть использовано для кормления пушных зверей.

Молоко можно использовать для пищевых целей не ранее, чем через 72 часа после последнего введения препарата Тетра-Дельта. Молоко, полученное ранее установленного срока из здоровых четвертей вымени можно использовать в корм животным после кипячения. Молоко из больных четвертей вымени обеззараживают кипячением и утилизируют.

IV. Меры личной профилактики

17. При работе с препаратом Тетра-Дельта следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами. По окончании работы руки следует вымыть теплой водой с мылом.

18. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаз, их необходимо промыть большим количеством воды. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с Тетра-Дельтой. 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 или этикетку)

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

20. Организация-производитель и адрес производства: «Norbrook Laboratories Limited», Station Works, Camlough Road Newry Co. Down BT35 6JP.

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

Адрес ООО «Зоэтис» в РФ: 123317, Москва, Пресненская набережная, д. 10.

С утверждением настоящей инструкции утрачивает силу инструкция по применению лекарственного препарата Тетра-Дельта, утвержденная Россельхознадзором 19 октября 2011 года.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ»

Номер регистрационного удостоверения: