

## ИНСТРУКЦИЯ

по применению Тетрамаста для лечения мастита у лактирующих коров

(Организация-разработчик: ООО НПП «Агрофарм»; Россия, 394061, Воронежская обл., г. Воронеж, проспект Труда, д.10, к 18)

### I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Тетрамаст (Tetramastum).

Международное непатентованное наименование действующего вещества: тетрациклин.

2. Лекарственная форма: суспензия для интрацистернального введения.

Лекарственный препарат в качестве действующего вещества содержит тетрациклина гидрохлорид - 35 мг/мл и вспомогательные вещества: воск пчелиный или вощина, окись магния и масла вазелиновое - до 1 мл.

3. По внешнему виду препарат представляет собой маслянистую суспензию желтого цвета.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения - 1,5 года с даты производства.

Запрещается применение Тетрамаста по истечении срока годности.

4. Тетрамаст выпускают расфасованным по 100 мл во флаконы из нейтрального стекла, укупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками; по 10 мл в шприцы-дозаторы однократного применения, снабженные канюлей для интрацистернального введения, укупоренные защитными колпачками. Каждая единица фасовки сопровождается инструкцией по применению.

5. Тетрамаст хранят в закрытой упаковке производителя в сухом, защищенном от света месте, отдельно от продуктов питания и кормов, при температуре от 5°C до 20°C.

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

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

8. Отпускается Тетрамаст без рецепта ветеринарного врача.

### II. Фармакологические свойства

9. Фармакологическая группа: антибиотики.

10. Тетрациклин активен в отношении грамположительных микроорганизмов: *Staphylococcus* spp. (в т.ч. *Staphylococcus aureus*, включая продуцирую-

щие пенициллиназу штаммы), *Streptococcus* spp. (в т.ч. *Streptococcus pneumoniae*), *Listeria* spp., *Bacillus anthracis*, *Clostridium* spp., *Actinomyces israelii*; грамотрицательных микроорганизмов: *Haemophilus influenzae*, *Haemophilus ducreyi*, *Bordetella pertussis*, большинства энтеробактерий: *Escherichia coli*, *Enterobacter* spp., включая *Enterobacter aerogenes*, *Klebsiella* spp., *Salmonella* spp., *Shigella* spp., *Yersinia pestis*, *Bartonella bacilliformis*, *Vibrio cholerae*, *Vibrio fetus*, *Rickettsia* spp., *Borrelia burgdorferi*.

Механизм бактериостатического действия тетрациклина обусловлен нарушением образования комплекса между транспортной РНК и рибосомой, что приводит к подавлению синтеза белка в микробной клетке и ее гибели.

При интрацистернальном введении препарата тетрациклин незначительно всасывается в кровь и оказывает в основном антибактериальное действие в паренхиме молочной железы.

Выводится тетрациклин из организма животного в неизменной форме в основном с молоком и в незначительной степени с мочой.

Тетрамаст по степени воздействия на организм относится к веществам «малоопасным» (4 класс опасности согласно ГОСТ 12.1.007-76). При интрацистернальном введении в молочную железу клинически здоровых лактирующих коров препарат вызывает незначительное, быстро проходящее раздражение тканей вымени.

### III. Порядок применения

11. Тетрамаст применяют для лечения мастита у лактирующих коров.

12. Противопоказанием к применению препарата является повышенная индивидуальная чувствительность животного к тетрациклинам.

13. Тетрамаст вводят интрацистернально:

- при субклиническом, серозном и катаральном мастите по 5 мл один раз в сутки в течение 3-4 дней;

- при гнойно-катаральном мастите - первое введение 10 мл, далее по 5 мл с интервалом 24 часа в течение 5-8 дней.

Перед введением препарата из больной четверти вымени секрет выдаивают, а сосок дезинфицируют 70 % этиловым спиртом.

Тетрамаст перед применением подогревают до 36-39 °С и взбалтывают. Препарат набирают из флакона стерильным шприцем и вводят в сосок пораженной четверти вымени при помощи катетера. При использовании шприца-дозатора его канюлю плотно прижимают к отверстию соскового канала и вводят препарат. После введения проводят легкий массаж вымени снизу вверх.

Перед введением второй дозы препарата, оставшейся в шприце-дозаторе, канюлю шприца-дозатора обрабатывают 70 % этиловым спиртом.

14. Симптомов передозировки у животных не выявлено.

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

16. Следует избегать пропуска очередной дозы препарата, так как это может привести к снижению его терапевтической эффективности. В случае пропуска одной дозы применение препарата возобновляют в той же дозировке и по той же схеме.

17. При применении Тетрамаста в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений у коров, как правило, не наблюдается. В случае появления аллергических реакций использование препарата прекращают и назначают животному антигистаминные и симптоматические средства.

При интрацистернальном введении в молочную железу клинически здоровых лактирующих коров препарат вызывает незначительное, быстро проходящее раздражение тканей вымени.

18. Запрещается применять Тетрамаст одновременно с аминогликозидами, пенициллинами, цефалоспоридами в связи с тем, что тетрациклин снижает их бактерицидную активность.

19. Убой коров на мясо разрешается не ранее, чем через 7 суток после последнего введения препарата. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано в корм пушным зверям.

В пищевых целях молоко используют не ранее, чем через 7 суток после последнего введения Тетрамаста при условии полного исчезновения признаков мастита, подтвержденных маститными тестами.

Во время лечения и в течение 7 дней после последнего применения препарата молоко из пораженных четвертей утилизируют, а из остальных - используют после кипячения в корм животным.

#### IV. Меры личной профилактики

20. При проведении лечебных мероприятий с использованием Тетрамаста следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными средствами.

21. Во время работы с препаратом запрещается пить, курить и принимать пищу. По окончании работы руки следует вымыть теплой водой с мылом.

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

22. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с Тетрамастом. При случайном попадании препарата на кожу или слизистые оболочки его необходимо смыть струей проточной воды. В случае появления аллергических реакций, а также попадании лекарственного препарата внутрь следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению препарата или этикетку).

С утверждением настоящей инструкции утрачивает силу инструкция по применению Тетрамаста, утвержденная Россельхознадзором 26 ноября 2012 г.

Наименование и адрес  
производственной площадки  
производителя лекарственного  
препарата для ветеринарного  
применения

ООО НПП «Агрофарм»; Россия,  
394087, Воронежская обл.,  
г. Воронеж, ул. Ломоносова, д.114-б

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

ООО НПП «Агрофарм»; Россия,  
394087, Воронежская обл.,  
г. Воронеж, ул. Ломоносова, д.114-б

Номер регистрационного удостоверения 15-3-27.12-3306 N17BP-3-0.2101041