



СОГЛАСОВАНО
Заместитель Руководителя
Россельхознадзора

К.А. САВЕНКОВ

27 ИЮН 2022

ИНСТРУКЦИЯ

по ветеринарному применению лекарственного препарата Мастижет Форте

(Организация-разработчик: Интервет Интернешнл Б.В., Вим Де Кёрверстраат 35, а/я 31 5830 АА Боксмеер, Нидерланды/ Intervet International B.V., Wim de Körverstraat 35, P.O. Box 31 5830 AA Boxmeer, The Netherlands)

Номер регистрационного удостоверения: 528-3-36.12-1198№ПВИ-3-0.2/01097

I. Общие сведения

1. Наименование лекарственного препарата для ветеринарного применения:

торговое наименование: Мастижет Форте (Mastijet® Forte).

международное непатентованное наименование: тетрациклин, неомицин, бацитрацин, преднизолон.

2. Лекарственная форма: суспензия для интрацистернального введения.

1 шприц-дозатор (8 г) содержит действующие вещества: тетрациклин (в форме гидрохлорида) - 200 мг, неомицин (в форме сульфата) - 250 мг, бацитрацин - 2000 МЕ, преднизолон - 10 мг и вспомогательные вещества*: стеарат магния и легкий жидкий парафин.

* составляют маслянистую основу

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

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения и транспортировки - 24 месяца со дня производства. Не применять по истечении срока годности.

4. Препарат расфасован по 8 г в пластиковые шприцы-дозаторы одноразового применения, наконечники которых снабжены защитными колпачками. Шприцы-дозаторы упаковывают по 20 штук в пакет из алюминиевой фольги и помещают в картонные коробки вместе с 20 очищающими салфетками и инструкцией по применению на русском языке.

5. Хранить при температуре от 2 до 8 °С.

6. Хранить в недоступном для детей месте.

7. Неиспользованный лекарственный препарат и отходы, возникшие в результате его использования, утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

8. Отпускается без рецепта ветеринарного врача.

II. Фармакологические свойства

9. Фармакотерапевтическая группа: тетрациклины в комбинациях.

10. *Фармакодинамические свойства*

Тетрациклин - бактериостатический антибиотик, действующий путем ингибирования синтеза белка, активен в отношении грамположительных (*S. aureus*, *Str. uberis*) и грамотрицательных (*E. coli*, *Klebsiella spp.*) бактерий. В высоких концентрациях тетрациклин может действовать бактерицидно.

Бацитрацин - полипептидный антибиотик бактерицидного действия. Бацитрацин представляет собой смесь нескольких полипептидов, в основном бацитрацина А, В1 и В2, механизм его действия заключается в ингибировании синтеза клеточной стенки. Чувствителен в отношении следующих микроорганизмов: *S. aureus*, *Streptococcus agalactiae*, *Streptococcus dysgalactiae* и *Str. uberis*. Грамотрицательные микроорганизмы устойчивы к бацитрацину.

Неомицин — бактерицидный антибиотик из группы аминогликозидов, действующий путем ингибирования синтеза белка. В низких концентрациях неомицин оказывает бактериостатическое действие. Чувствителен в отношении следующих микроорганизмов: *S. aureus*, *E. coli*, *Klebsiella spp* и *Arcanobacterium ruogenes*. Стрептококки (*Streptococci*) обладают естественной устойчивостью к неомицину.

Преднизолон оказывает противовоспалительное действие, обусловленное подавлением ранней и поздней фаз воспаления. После интрацистернального введения преднизолон вызывает уменьшение отека и размера пораженной четверти вымени и способствует восстановлению нормальной температуры у животных.

Фармакокинетические свойства

После интрацистернального введения тетрациклин, неомицин и бацитрацин в очень незначительной степени поступают в системный кровоток. Вещества в активной форме выводятся с молоком, а незначительная системно абсорбированная часть — с мочой и калом.

После интрацистернального введения преднизолон быстро, но в незначительной степени всасывается в системный кровоток, достигая максимальной концентрации в плазме крови в течение 3 часов после применения препарата. Абсорбированный преднизолон выводится в основном с мочой.

После последнего применения препарата концентрации, превышающие минимальные ингибирующие концентрации для восприимчивых бактерий, сохраняются в молочной железе еще как минимум до 2 доек (неомицин, бацитрацин) и до 5 доек (тетрациклин).

Маститет Форте по степени воздействия на организм относится к малоопасным веществам (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76) и не оказывает раздражающего действия на ткани вымени.

III. Порядок применения

11. Препарат применяют у коров в период лактации для лечения клинических форм мастита, вызванного чувствительными микроорганизмами (*S. aureus*, *Streptococci*, *E. coli*, *Klebsiella spp.*, *A. pyogenes*).

12. Противопоказанием для применения является индивидуальная повышенная чувствительность животного к тетрациклину, неомицину, бацитрацину или другим компонентам препарата. Не применять Мاستиет Форте коровам в период сухостоя, а также использовать очищающие салфетки для обработки сосков вымени с открытыми порезами или ранами.

13. При работе с Мاستиет Форте следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами для ветеринарного применения. Тетрациклин, неомицин или бацитрацин инъекционно, посредством вдыхания или при прямом контакте с кожными покровами, могут вызывать реакции гиперчувствительности, иногда серьезные. Людям с гиперчувствительностью к тетрациклину, неомицину или бацитрацину следует избегать прямого контакта с Мاستиет Форте.

В случае проявления аллергической реакции, например, кожной сыпи, отека лица, губ или в области глаз, при появлении трудности при дыхании или при случайном попадании препарата в организм человека следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению препарата или этикетку).

14. Отсутствуют противопоказания к применению Мاستиет Форте в период беременности и лактации. Не рекомендуется применять лекарственный препарат за 2 месяца до отела.

15. Мاستиет Форте вводят в пораженную четверть вымени коровы в разовой дозе 8 г (содержимое 1 шприца-дозатора), до 4 раз с интервалом 12 часов.

Перед применением лекарственного препарата четверть вымени полностью освобождают от молока, дезинфицируют кончик соска прилагаемой очищающей салфеткой. Затем удаляют верхушку защитного колпачка с наконечника шприца-дозатора, частично вводят наконечник в молочный канал или удаляют колпачок полностью и вводят наконечник в сосковый канал на всю его длину. Предпочтительным способом является частичное введение, при невозможности его выполнения наконечник шприца-дозатора вводят на всю его длину, при этом эффективность лечения не снижается. Содержимое шприца-дозатора (1 доза) осторожно выдавливают в четверть вымени, извлекают шприц-дозатор, пережимают верхушку соска и массируют сосок снизу вверх для лучшего распределения лекарственного препарата.

16. Побочных явлений и осложнений при применении Мاستиет Форте в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не наблюдается. При повышенной индивидуальной чувствительности животного к компонентам препарата и появлении признаков аллергии, применение Мاستиет Форте прекращают и животному назначают антигистаминные препараты и средства симптоматической терапии.

17. Симптомы передозировки при применении Мاستиет Форте не выявлены.

18. Применение Мاستиет Форте не исключает использование других лекарственных средств для животных, за исключением препаратов для интрацестернального введения.

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

20. Следует избегать пропуска очередной дозы препарата, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности.

21. Сроки возможного использования продукции животного происхождения после последнего применения Мاستиет Форте составляют: молоко – 7,5 дней (15 доек), мясо – 64 дня.

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

Интервет Интернешнл Б.В., Вим Де
Кёрверстраат 35, 5831 АН Боксmeer,
Нидерланды / Intervet International B.V.,
Wim de Körverstraat 35, 5831 AN Boxmeer,
The Netherlands.

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

ООО «Интервет», Россия, 143345,
Московская область, город Наро-Фоминск,
рабочий поселок Селятино, ул.
Промышленная, дом 81/1.