

ИНСТРУКЦИЯ  
по ветеринарному применению лекарственного препарата  
Марботим

(организация-разработчик: ООО «Апиценна», 105066, Москва г,  
ул. Нижняя Красносельская, дом 35, стр. 5, ком.2 пом.І, этаж цоколь)

Номер регистрационного удостоверения: \_\_\_\_\_

I. Общие сведения

1. Наименование лекарственного препарата для ветеринарного применения:

торговое наименование: Марботим (Marbotim);

международное непатентованное наименование: марбофлоксацин.

2. Лекарственная форма: раствор для инъекций.

Марботим в 1 мл в качестве действующего вещества содержит марбофлоксацин – 100 мг, а также вспомогательные вещества: глюконолактон, маннитол, монотиоглицерол, метакрезол, динатрия эдетат и воду для инъекций.

3. По внешнему виду препарат представляет собой жидкость от зеленовато-желтого до желтого цвета.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения в закрытой упаковке производителя – 3 года со дня производства, после вскрытия флакона – 28 суток.

Запрещается применение препарата Марботим по истечении срока годности.

4. Выпускают Марботим расфасованным по 100 мл во флаконы из темного стекла, укупоренные пробками резиновыми, закатанные колпачками алюминиевыми или комбинированными. Флаконы упаковывают поштучно в пачки из картона. Допускается упаковка флаконов в транспортную упаковку без помещения в пачку из картона. Каждую потребительскую упаковку снабжают инструкцией по применению.

5. Хранят препарат в закрытой упаковке производителя, в защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов при температуре от 2 °С до 25 °С.

6. Марботим 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. Марботим относится к фармакотерапевтической группе: производные нафтиридина, хинолоны, фторхинолоны.

10. Марбофлоксацин обладает широким спектром действия в отношении многих грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов, в том числе: *Escherichia coli*, *Salmonella typhimurium*, *Citrobacter freundii*, *Enterobacter cloacae*, *Serratia marcescens*, *Morganella morganii*, *Proteus spp*, *Klebsiella spp*, *Shigella spp*, *Pasteurella spp*, *Haemophilus*

spp, Moraxella spp, Pseudomonas spp, Brucella canis, Staphylococci, Streptococci, а также Mycoplasma spp.

Механизм бактерицидного действия препарата заключается в подавлении бактериальных ферментов ДНК-гиразы и топоизомеразы IV, участвующих в репликации ДНК микроорганизмов.

После подкожного или внутримышечного введения в дозе 2 мг/кг марбофлоксацин хорошо всасывается из места введения. Биодоступность марбофлоксацина более 80%. Максимальная концентрация марбофлоксацина в плазме крови достигается через 0,5-1,5 часа, и составляет около 0,5 мкг/кг у поросят и 1 мкг/кг у телят. Марбофлоксацин хорошо распределяется в большинстве органов и тканей, слабо связывается с белками плазмы крови (менее 10% у свиней и 30% у крупного рогатого скота). Период полувыведения составляет у телят – 5-9 часов, у крупного рогатого скота с рубцовым пищеварением – 4-7 часов, у свиней – 8-10 часов. При однократном введении препарата в дозе 8 мг/кг крупному рогатому скоту максимальная концентрация в плазме крови, порядка 3 мкг/мл, достигается примерно через 1 час; период полувыведения составляет 15,6 часов; терапевтические концентрации поддерживаются на протяжении 48 часов. Выводится марбофлоксацин главным образом с мочой и фекалиями в неизменном виде.

Марботим по степени воздействия на организм относится к малоопасным веществам (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

### III. Порядок применения

11. Марботим назначают с лечебной целью крупному рогатому скоту и свиньям при респираторных заболеваниях бактериальной этиологии, маститах и синдроме ММА, возбудители которых чувствительны к марбофлоксацину.

12. Противопоказанием к применению препарата является гиперчувствительность животного к компонентам препарата. Препарат не рекомендуется применять животным с поражением центральной нервной системы и в случае устойчивости возбудителя к другим фторхинолонам.

13. При работе с препаратом Марботим 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.

При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаза, их следует немедленно промыть большим количеством воды. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с препаратом Марботим. 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).

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

14. Возможно применение препарата самкам в период беременности и вскармливания молодняка в дозе 2 мг марбофлоксацина на кг массы животного. Безопасность применения препарата в дозе 8 мг/кг данным группам животных не установлена, применение возможно на основании оценки отношения пользы к возможному риску применения препарата.

15. Лекарственный препарат применяют животным один раз в сутки, крупному рогатому скоту – подкожно, внутримышечно или внутривенно, свиньям – внутримышечно, в суточной дозе 2 мг/кг по действующему веществу (1 мл препарата на

50 кг). Продолжительность лечения крупного рогатого скота составляет от 3 до 5 дней, свиней – 3 дня. Возможно однократное применение препарата Марботим крупному рогатому скоту внутримышечно в дозе 8 мг/кг по действующему веществу (2 мл препарата на 25 кг). Максимальный объем препарата для введения в одно место не должен превышать 20 мл.

16. При применении препарата Марботим в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений у животных, как правило, не наблюдается. У некоторых животных в месте инъекции возможно проявление местной реакции в виде отека, который самопроизвольно рассасывается в течение 1-2 суток. В случае появления аллергических реакций использование препарата прекращают и назначают животному антигистаминные препараты и средства симптоматической терапии.

17. При передозировке препарата у животного может наблюдаться угнетенное состояние, нарушения деятельности нервной системы. В этом случае животному следует назначить средства симптоматической терапии.

18. Марботим не следует применять совместно с хлорамфениколом, антибиотиками группы макролидов и тетрациклином.

19. Особенности действия при первом приеме препарата и его отмене не выявлено.

20. 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 дозе и по той же схеме.

21. Убой крупного рогатого скота на мясо разрешается не ранее, чем через 4 суток при многократном введении препарата в дозе 2 мг/кг массы тела животного и через 5 суток при однократном введении препарата в дозе 8 мг/кг массы тела животного. Убой свиней на мясо разрешается не ранее, чем через 3 суток после последнего введения препарата. При вынужденном убое животных ранее установленного срока мясо может быть использовано в корм пушным зверям.

Молоко дойных коров разрешается использовать в пищевых целях не ранее, чем через 24 часа после последнего введения препарата. Молоко, полученное ранее установленного срока, после термической обработки может быть использовано в корм непродуктивным животным.

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

ООО «Апиценна», 143985,  
Московская область, г. Балашиха,  
Полтевское шоссе, владение 4.

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

ООО «Апиценна», 143985,  
Московская область, г. Балашиха,  
Полтевское шоссе, владение 4.  
+ 7 (495) 580-77-13,  
[www.apicenna.ru](http://www.apicenna.ru), [info@apicenna.ru](mailto:info@apicenna.ru).

Генеральный директор  
ООО «Апиценна»



О.М. Бардадым