

## ИНСТРУКЦИЯ

по применению препарата Доксилоск® при болезнях бактериальной  
и микоплазменной этиологии животных

### I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Доксилоск® (Doxylox).

Международное непатентованное наименование: доксициклин.

2. Лекарственная форма: раствор для инъекций.

Препарат Доксилоск® в 1 мл в качестве действующего вещества содержит 200 мг доксициклина гиклата (в пересчете на основание), а также вспомогательные вещества: бензиловый спирт и пропиленгликоль до 1 мл.

3. По внешнему виду лекарственный препарат представляет собой прозрачную слегка вязкую жидкость от желто-коричневого до красно-коричневого цвета. Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения в закрытой упаковке – 2 года со дня производства, после вскрытия флакона – 28 суток. Запрещается применять препарат Доксилоск® по истечении срока годности.

4. Выпускают препарат Доксилоск® расфасованным по 100 мл в стеклянные флаконы соответствующей вместимости, закупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками. Каждую потребительскую упаковку снабжают инструкцией по применению препарата.

5. Хранят препарат Доксилоск® в закрытой упаковке производителя, отдельно от продуктов питания и кормов, в сухом, защищенном от света месте, при температуре от 5°C до 25°C.

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

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

8. Препарат Доксилоск® отпускается без рецепта ветеринарного врача.

### II. Фармакологические свойства

9. Препарат Доксилоск® относится к антибактериальным препаратам.

Доксициклин, входящий в состав препарата, относится к полусинтетическим антибиотикам третьего поколения тетрациклиновой группы, активен против грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов, в т.ч. *Escherichia coli.*, *Haemophilus spp.*, *Pasteurella spp.*, *Salmonella spp.*, *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Leptospira spp.*, *Chlamidia spp.*, *Clostridium perfringens*, *Listeria monocytogenes*, *Corynebacterium pyogenes*, *Rickettsiae spp.*, а также *Mycoplasma spp.*

10. Механизм бактериостатического действия доксициклина связан с угнетением энзимов, катализирующих связывание аминокетил-РНК с рибосомальными акцепторами, что приводит к

блокированию взаимодействия аминоксилтранспортирующей РНК с матричной РНК и нарушению синтеза белка микробной клетки.

После парентерального введения препарата доксициклин хорошо и быстро всасывается из места инъекции, достигая терапевтических концентраций через 0,5-1 час; легко проникает в большинство органов и тканей животного, частично метаболизируется в печени с образованием неактивных метаболитов. Выводится из организма главным образом с желчью и частично с мочой.

Препарат Доксилоск® по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76), в рекомендуемых дозах хорошо переносится животными, не обладает эмбриотоксическими, тератогенными и гепатотоксическими свойствами.

### III. Порядок применения

11. Препарат Доксилоск® применяют крупному и мелкому рогатому скоту, свиньям с лечебной целью при инфекциях, вызванных чувствительными к доксициклину микроорганизмами, в том числе при колибактериозе, сальмонеллезе, стафилококкозе, гемофилёзе, пастереллезе, энзоотической пневмонии свиней, хламидиозе и других заболеваниях бактериальной и микоплазменной этиологии.

12. Противопоказанием к применению препарата является печеночная недостаточность и гиперчувствительность к антибиотикам тетрациклинового ряда.

13. Препарат Доксилоск® вводят животным внутримышечно однократно в следующих дозах:

- крупный и мелкий рогатый скот – 1,0 мл на 10 кг массы животного (что соответствует 20 мг доксициклина на 1 кг массы животного);

- свиньи – 0,5 мл на 10 кг массы животного (что соответствует 10 мг доксициклина на 1 кг массы животного).

При необходимости лекарственный препарат применяют повторно через 48 часов после первой инъекции.

В связи с возможной болевой реакцией при введении лекарственного препарата в объеме, превышающем 2,5 мл для поросят и ягнят, 5 мл для взрослых свиней, овец и телят, 10 мл для крупного рогатого скота, инъекции следует проводить в несколько мест.

14. При применении препарата согласно инструкции по применению побочных эффектов, как правило, не отмечается, за исключением случаев повышенной индивидуальной чувствительности животного к доксициклину. При передозировке препарата Доксилоск® возможно возникновение следующих симптомов: диарея, рвота, отказ от корма, нарушение координации движения. В этом случае следует прекратить применение препарата и провести симптоматическую терапию.

15. Особенности действия препарата при первом введении или при его отмене не выявлено.

16. Лекарственный препарат запрещается применять животным в период беременности и лактации. Препарат разрешен для применения молодняку.

17. При пропуске введения повторной дозы лекарственного препарата применение следует возобновить в предусмотренных дозировках по той же схеме применения. Не следует вводить двойную дозу для компенсации пропущенной.
18. При применении в рекомендуемых дозах побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается. В случае проявления аллергических реакций использование препарата прекращают и при необходимости назначают антигистаминные и симптоматические средства.
19. Запрещается применение лекарственного препарата одновременно с антибиотиками групп пенициллинов и цефалоспоринов, а также препаратами, содержащими кальций, из-за возможного снижения его активности.
20. Убой животных на мясо разрешается не ранее, чем через 21 сутки после последнего применения препарата Доксилоск®. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано в корм пушным зверям.

#### IV. Меры личной профилактики

21. При работе с препаратом Доксилоск® следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами.
22. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с препаратом Доксилоск®. По окончании работы руки следует вымыть теплой водой с мылом. Пустые флаконы из-под лекарственного препарата запрещается использовать для бытовых целей, они подлежат утилизации с бытовыми отходами.
23. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаз, их необходимо промыть большим количеством воды. 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).

Номер регистрационного удостоверения: 44-3-4.16-3184№ПВР-3-8.0/02644

РАЗРАБОТКА И ПРОИЗВОДСТВО ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ВЕТЕРИНАРНОЙ ФАРМАЦЕВТИКИ

ООО «НИТА-ФАРМ», Россия, 410010 г. Саратов, ул. им. Осипова В.И., д. 1.

тел./факс: +7(8452) 338-600.

client@nita-farm.ru www.nita-farm.ru