

ИНСТРУКЦИЯ
по применению Флорокса® для лечения животных
при болезнях бактериальной этиологии

(организация-разработчик: ООО «НИТА-ФАРМ», г. Саратов)

I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата Флорокс® (Flogox).
Международное непатентованное наименование: флорфеникол.

2. Лекарственная форма - раствора для инъекций.

В 1 мл лекарственного препарата в качестве действующего вещества содержится флорфеникол - 300 мг, а также вспомогательные вещества: пропиленгликоль 400 – 300 мг, диметилсульфоксид -150 мг, полиэтиленгликоль до 1 мл.

По внешнему виду препарат представляет собой прозрачный раствор от светло-желтого до темно-желтого цвета.

3. Флорокс® выпускают расфасованным по 10, 20, 50, 100, 200 и 250 мл в стеклянные флаконы соответствующей вместимости, герметично укупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками. Каждую единицу фасовки снабжают инструкцией по применению.

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

Срок годности препарата при соблюдении условий хранения в закрытой упаковке 2 года со дня производства, после первого вскрытия флакона не более 30 дней.

Запрещается применение Флорокса® по истечении срока годности.

5. Флорокс® следует хранить в местах, недоступных для детей.

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

II. Фармакологические свойства

7. Флорокс® относится к антибактериальным лекарственным препаратам группы амфениколов.

Флорфеникол, входящий в состав препарата, является производным тиамфеникола, в молекуле которого гидроксильная группа заменена атомом фтора. Обладает бактериостатическим действием, связываясь в протоплазме бактериальной клетки с рибосомальной субъединицей 70S, блокирует фермент

пептидилтрансферазу, что приводит к торможению синтеза белка у чувствительных микроорганизмов на уровне рибосом.

Активен в отношении бактерий, которые вырабатывают ацетилтрансферазу и являются устойчивыми к хлорамфениколу.

Флорфеникол обладает широким спектром антибактериального действия, в том числе в отношении *Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp., *Escherichia coli*, *Actinobacillus pleuropneumoniae*, *Pasteurella* spp., *Bordetella bronchiseptica*, *Haemophilus* spp., *Fusobacterium necrophorum*, *Klebsiella pneumoniae*, а также микоплазм *M. hyorheumoniae* и *M. hyorhinis*.

После парентерального введения препарата флорфеникол быстро всасывается и проникает в большинство органов и тканей, достигая максимальных концентраций в сыворотке крови через 30-90 минут, и сохраняется в организме в терапевтической концентрации не менее 48 часов. Выводится антибиотик из организма в неизменной форме и в виде метаболитов преимущественно с мочой и в меньшей степени с фекалиями.

Флорокс® по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007).

III. Порядок применения

8. Флорокс® назначают свиньям и крупному рогатому скоту для лечения заболеваний бактериальной этиологии, возбудители которых чувствительны к флорфениколу.

Свиньям Флорокс® применяют при болезнях органов дыхания, в том числе плевропневмонии, вызванной *Actinobacillus pleuropneumoniae* и/или *Haemophilus parasuis*, *Pasteurella multocida*, *M. hyorheumoniae*, *M. hyorhinis* и атрофическом рините.

Крупному рогатому скоту Флорокс® применяют для лечения болезней органов дыхания, вызванных *Pasteurella multocida*, *Klebsiella pneumoniae*, *Streptococcus pneumoniae*, *Haemophilus somnus*, а также при некробактериозе и инфекционном кератоконъюнктивите, вызванном *Moraxella bovis*.

9. Запрещается применение Флорокса® беременным и лактирующим самкам. Лекарственный препарат запрещается применять животным с повышенной чувствительности к его компонентам.

10. Свиньям препарат вводят внутримышечно в область шеи в дозе 1 мл на 20 кг массы животного (15 мг/кг флорфеникола) двукратно с интервалом 48 часов.

Крупному рогатому скоту Флорокс® вводят внутримышечно двукратно с интервалом 48 часов в дозе 1 мл на 15 кг массы животного (20 мг/кг флорфеникола) или подкожно однократно в дозе 2 мл на 15 кг массы животного (40 мг/кг флорфеникола).

Максимальный объем Флорокса® для введения в одно место животному не должен превышать 10 мл.

11. При передозировке Флорокса® возможны покраснение, отек перианальной области и мягкий кал, которые не влияют на физиологическое состояние животных. Данные симптомы самопроизвольно проходят и не требуют применения лекарственных средств.

12. Особенности действия лекарственного препарата при первом его применении и при его отмене не выявлено.

13. Следует избегать пропуска введения очередной дозы препарата, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности. При пропуске одной или нескольких доз лекарственного препарата его применение возобновляют в тех же дозировках и по той же схеме.

14. Побочных явлений и осложнений при применении Флорокса® в соответствии с настоящей инструкцией по применению, как правило, не наблюдается.

При повышенной индивидуальной чувствительности животного к флорфениколу и развитию аллергических реакций, применение препарата прекращают и при необходимости назначают антигистаминные препараты.

15. Не допускается одновременное применение Флорокса® с тиамфениколом и хлорамфениколом. Не следует смешивать Флорокса® в одном шприце с другими лекарственными средствами.

16. Убой на мясо свиней разрешается не ранее, чем через 14 суток, крупного рогатого скота не ранее, чем через 34 суток после последнего внутримышечного введения и через 42 суток после последнего подкожного введения Флорокса®.

Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано в корм пушным зверям.

IV. Меры личной профилактики

17. Все работы с Флороксом® следует осуществлять с соблюдением правил личной гигиены и техники безопасности, предусмотренных при работе с лекарственными препаратами для животных. 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.

При появлении 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).

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

20. Организация-производитель: ООО «НИТА-ФАРМ»; 410010, г. Саратов ул. им. Осипова В.И., д.1. Адрес места производства: 410010, г. Саратов ул. им. Осипова В.И., д. 1.

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

С утверждением настоящей инструкции утрачивает силу инструкция по применению Флорокса®, утвержденная Россельхознадзором 17 августа 2009 года.

Рекомендован к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ».

Номер регистрационного удостоверения: