

ИНСТРУКЦИЯ

по применению Нуфлора® для лечения болезней бактериальной этиологии у крупного рогатого скота

(организация-разработчик: компания Intervet International B.V.,
Нидерланды)

I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Нуфлор® (Nuflor®).

Международное непатентованное наименование: флорфеникол.

2. Лекарственная форма: раствор для инъекций.

Нуфлор® в качестве действующего вещества в 1 мл содержит 300 мг флорфеникола, а в качестве вспомогательных веществ — N-метил-пирролидон — 250 мг, пропиленгликоль — 150 мг и полиэтиленгликоль до 1 мл. По внешнему виду Нуфлор® представляет собой прозрачную вязкую жидкость от светло-желтого до темно-желтого цвета.

3. Нуфлор® выпускают расфасованным по 50 или 100 мл в стеклянные флаконы соответствующей вместимости, герметично укуренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками с клипсами контроля первого вскрытия. Флаконы упаковывают в индивидуальные картонные коробки вместе с инструкцией по применению.

4. Нуфлор® хранят в закрытой упаковке производителя, отдельно от продуктов питания и кормов, в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте, при температуре от 2 до 25 °С.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения 2 года с даты производства. После первого вскрытия флакона лекарственный препарат можно использовать в течение 28 суток при условии хранения при температуре от 2 до 25 °С.

Нуфлор® запрещается применять по истечении срока годности.

5. Нуфлор® хранят в местах, недоступных для детей.

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

II. Фармакологические свойства

7. Нуфлор® относится к антибактериальным препаратам группы фениколов.

Флорфеникол, входящий в состав лекарственного препарата, представляет собой производное тиамфеникола, в молекуле которого

гидроксильная группа заменена атомом фтора. Механизм бактериостатического действия антибиотика заключается в подавлении синтеза белка на рибосомальном уровне.

Флорфеникол обладает широким спектром антибактериального действия в отношении аэробных и анаэробных, грамположительных и грамотрицательных бактерий, в том числе *Pasteurella multocida*, *Pasteurella haemolytica*, *Haemophilus somnus*, *Fusobacterium necrophorum*, *Bacteroides melaninogenicus*. Флорфеникол активен против бактерий, которые производят ацетил-трансферазу и являются устойчивыми к хлорамфениколу.

При внутримышечном введении флорфеникол хорошо всасывается и проникает в большинство органов и тканей организма. Максимальная концентрация антибиотика в крови достигается через 3 часа, терапевтическая концентрация в органах и тканях животных сохраняется в течение 48 часов.

Флорфеникол и его метаболиты выделяются из организма преимущественно с мочой и в меньшей степени — с фекалиями.

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

III. Порядок применения

8. Нуфлор® применяют для лечения респираторных заболеваний у крупного рогатого скота, вызванных *Pasteurella multocida*, *Pasteurella haemolytica*, *Haemophilus somnus*, межпальцевых дерматитов и некробактериоза, вызванных *Fusobacterium necrophorum*, *Bacteroides melaninogenicus*, а также других инфекционных заболеваний бактериальной этиологии, вызванных микроорганизмами, чувствительными к флорфениколу, и вторичных бактериальных инфекций.

9. Запрещается применение Нуфлора® лактирующим и стельным коровам, а также быкам-производителям. Нуфлор® запрещается применять животным с повышенной индивидуальной чувствительностью к компонентам препарата.

10. Нуфлор® вводят животным внутримышечно двукратно с интервалом 48 часов в дозе 20 мг флорфеникола на 1 кг массы животного (что соответствует 1 мл Нуфлора® на 15 кг массы животного). Возможно однократное введение лекарственного препарата подкожно в область шеи в дозе 40 мг/кг (что соответствует 2 мл Нуфлора® на 15 кг массы животного).

В связи с возможной болевой реакцией не следует вводить в одно место крупному рогатому скоту более 10 мл Нуфлора®, а также смешивать его в одной шприце с другими лекарственными препаратами.

11. При передозировке у животных может наблюдаться снижение аппетита, уменьшение потребления воды и потеря веса.

12. Особенности действия при первом приеме препарата и при его отмене не выявлены.

13. При случайном увеличении интервала между двумя введениями препарата, его следует ввести как можно скорее в предусмотренной дозировке.

14. Побочные явления и осложнения при применении Нуфлора® в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не наблюдаются.

15. Запрещается одновременное применение Нуфлора® с тиамфениколом и хлорамфениколом.

16. Убой крупного рогатого скота на мясо разрешается не ранее, чем через 34 дня после последнего внутримышечного и 42 дня после подкожного введения Нуфлора®.

Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанных сроков, может быть использовано для кормления пушных зверей.

IV. Меры личной профилактики

17. При работе с Нуфлором® 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.

18. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаза, их необходимо промыть большим количеством чистой воды. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с Нуфлором®. 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).

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

20. Организация-производитель: Schering-Plough Santé Animale; Z.A. LA Grindolière 49500 Segré, Франция.

Инструкция разработана компанией Intervet International B.V. (Wim de Körverstraat 35, P.O. Box 31 5830 AA Boxmeer, The Netherlands) совместно с ООО «Интервет» (143345, Московская обл., Наро-Фоминский р-н, пос. Селятино, ул. Промышленная д.81/1).

С утверждением настоящей инструкции, утрачивает силу инструкция по применению Нуфлора®, утвержденная Россельхознадзором 11.08.2011 г.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ».