



по применению
лекарственного препарата
Оксал[™] Флю 300/20

I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Оксал[™] Флю 300/20 (Oxal Flu 300/20).
Международное непатентованное наименование: окситетрациклин, флуниксин меглумин.
2. Лекарственная форма: раствор для инъекций.
Оксал[™] Флю 300/20 в 1 мл в качестве действующих веществ содержит:
окситетрациклин - 300 мг, флуниксин - 20 мг, а также вспомогательные компоненты - магния оксид, n-метил-2-пирролидон, моноэтаноламин и вода для инъекций до 1 мл.
По внешнему виду препарат представляет собой раствор от желтого до темно-коричневого цвета.
3. Оксал[™] Флю 300/20 выпускают расфасованным по 50 мл, 100 мл и 250 мл во флаконы соответствующей вместимости из стекла или пластика, герметично укупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками. Флаконы помещают в индивидуальные картонные пачки и снабжают инструкцией по применению.
4. Препарат следует хранить в закрытой упаковке производителя, отдельно от пищевых продуктов и кормов в защищенном от прямых солнечных лучей и влаги месте, при температуре от 2°C до 25°C.
Срок годности препарата при соблюдении условий хранения – 3 года со дня производства.
После вскрытия упаковки - не более 28 суток.
Оксал[™] Флю 300/20 запрещается применять по истечении срока годности.
5. Оксал[™] Флю 300/20 следует хранить в местах, недоступных для детей.
6. Неиспользованный лекарственный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

II. Фармакологические свойства

7. Оксал[™] Флю 300/20 – комбинированный антибактериальный лекарственный препарат группы тетрациклинов и нестероидного противовоспалительного средства.

Окситетрациклин, входящий в состав препарата, обладает широким спектром антибактериального действия в отношении многих грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов, в том числе *Streptococcus spp.*, *Staphylococcus spp.*, *Corynebacterium spp.*, *Clostridium spp.*, *Erysipelothrix spp.*, *Mannheimia haemolytica*, *Pasteurella Multocida*, *Arcanobacterium pyogenes*, *Fusobacterium spp.*, *Salmonella spp.*, *Pseudomonas spp.*, *Actinobacteria spp.*, *Escherichia spp.*, *Chlamydia spp.*, *Rickettsia spp.* и *Spirochaetes spp.*

Механизм бактериостатического действия окситетрациклина основан на подавлении синтеза белка в микробной клетке на рибосомальном уровне.

Флуниксина меглумин является ненаркотическим нестероидным анальгетиком с противовоспалительным, антиэндотоксическим эффектом в отношении эндотоксинов бактерий, и выраженными жаропонижающими свойствами. Оказывает неселективное ингибирующее действие на циклооксигеназы (ЦОГ1 и ЦОГ2), угнетает синтез простагландинов E2-медиаторов воспаления.

При внутримышечном введении окситетрациклина дигидрат быстро всасывается из места инъекции и достигает максимальных концентраций в органах и тканях через 30-50 мин.

после введения, а флуниксин через 5-45 мин. Терапевтическая концентрация поддерживается в течение 48-96 часов.

Длительное действие лекарственного препарата обусловлено комплексом окситетрациклин дигидрата с магнием. Окситетрациклин выводится из организма преимущественно с мочой и желчью. Флуниксин выводится из организма преимущественно с фекалиями и в меньшей степени с мочой.

Оксал[™] Флю 300/20 по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности по ГОСТ12.1.007-76).

III. Порядок применения

8. Оксал[™] Флю 300/20 назначают крупному рогатому скоту для лечения инфекционных заболеваний, вызванных чувствительными к окситетрациклину возбудителями, в том числе респираторных заболеваний, плеврита, пневмонии; пастереллеза; кератоконъюнктивита; копытной гнили; гнойного артрита; абсцесса; перитонита; раневых и послеродовых инфекций; анаплазмоза; вторичных инфекциях при вирусных заболеваниях.

9. Оксал[™] Флю 300/20 не следует применять одновременно с эстрогенами. В связи с выраженным снижением антибактериального эффекта окситетрациклина препарат не рекомендуется применять одновременно с антибиотиками пенициллинового и цефалоспоринового ряда.

Противопоказано применять препарат одновременно или менее чем через 24 ч до или после использования другого нестероидного противовоспалительного средства или кортикостероида в связи с повышением риска язвообразования в ЖКТ.

Запрещается применение лекарственного препарата лактирующим животным, молоко которых используется в пищевых целях, животным, страдающим сердечной недостаточностью, печеночной и почечной недостаточностью, микозами, а также при повышенной чувствительности к антибиотикам тетрациклинового ряда и/или нестероидным противовоспалительным средствам.

Запрещается внутривенное и внутриаортальное введение препарата.

10. Оксал[™] Флю 300/20 назначают:

крупному рогатому скоту однократно глубоко внутримышечно в дозе 1 мл на 10 кг массы животного (30 мг окситетрациклина дигидрата и 2 мг флуниксина на 1 кг массы животного). Максимальная доза для введения в одно место крупному рогатому скоту - 15 мл. Если объем вводимого раствора более указанного, его следует вводить животному в несколько мест.

Препарат предназначен для однократного применения. В случае необходимости и при хроническом течении болезни допускается повторное введение препарата через 5 суток. При температуре ниже 5 °С незначительно повышается вязкость препарата и введение его может быть затруднено. В этом случае рекомендуется подогреть раствор и шприцы до комнатной температуры, что позволит легко набирать препарат в шприц и вводить его животным.

Перед применением лекарственный препарат необходимо встряхнуть.

11. При передозировке препарата у животного может наблюдаться отказ от корма, воспалительная реакция в месте инъекции, симптомы нефропатии, желудочно-кишечное кровотечение.
12. Особенности действия лекарственного препарата при первом приеме препарата и при его отмене не установлены.
13. Следует избегать пропусков введения очередной дозы препарата, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности. В случае пропуска одной дозы необходимо ввести ее как можно скорее, далее интервал между введениями препарата не изменяется.
14. При применении Оксал[™] Флю 300/20 в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений у животных, как правило, не наблюдается. У некоторых животных в

месте введения лекарственного препарата возможно появление местной воспалительной реакции в виде эритемы и зуда, которые быстро проходят и не требуют лечения.

При повышенной индивидуальной чувствительности животного к антибиотикам тетрациклиновой группы и развитии устойчивой аллергической реакции проводят десенсибилизирующую терапию. В случае развития анафилактического шока животным назначают адреналин, кортикостероиды и антигистаминные препараты в соответствии с инструкциями по их применению.

15. Убой животных на мясо разрешается не ранее чем через 35 суток после последнего введения лекарственного препарата. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанных сроков, используют для кормления плотоядных животных.

IV. Меры личной профилактики.

16. При работе с Оксал[™] Флю 300/20 следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами. Людям с гиперчувствительностью к окситетрациклину и флуниксину следует избегать прямого контакта с препаратом.
17. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаз, их необходимо промыть большим количеством воды. В случае проявления 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).
18. Запрещается использование пустых флаконов из-под препарата для бытовых целей, они подлежат утилизации с бытовыми отходами.
19. Организация-разработчик: ALPOVET LTD, Кипр.
Произведено: по заказу ALPOVET LTD, Кипр.