

ИНСТРУКЦИЯ **по применению ветеринарного препарата «Флуксирол»**

1 Общие сведения

1.1 Флуксирол (Fluxirolum).

Международное непатентованное наименование: флуниксин.

1.2 Лекарственная форма: раствор для внутривенного и внутримышечного введения.

1.3 В 1 мл препарата в качестве действующего вещества содержится 50 мг флуниксина (в форме флуниксина меглумина), в качестве вспомогательных веществ – натрия формальдегид сульфоксилат, динатрия эдетат, пропиленгликоль, диэтаноламин, фенол, вода для инъекций.

1.4 Препарат представляет собой стерильную прозрачную жидкость от бесцветной до желтого цвета.

1.5 Препарат выпускают во флаконах из темного стекла по 100 мл.

1.6 Препарат хранят в защищенном от света месте при температуре от 2 °С до 25 °С.

1.7 Препарат следует хранить в недоступном для детей месте.

1.8 Срок годности препарата – 3 года от даты производства, после первого вскрытия флакона – 28 суток при соблюдении условий хранения. Запрещается применение препарата по истечении срока годности. Неиспользованный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

2 Фармакологические свойства

2.1 Препарат относится к группе нестероидных противовоспалительных средств.

2.2 Флуниксин, действующее вещество препарата, является неселективным ингибитором циклооксигеназ (ЦОГ1 и ЦОГ2), угнетает синтез простагландина E₂, вызывающего воспаление, отек, боль и повышение температуры, что обуславливает противовоспалительное, анальгезирующее и жаропонижающее действия препарата. Также флуниксин оказывает антитоксическое действие в отношении эндотоксинов бактерий.

2.3 После парентерального введения препарата флуниксин быстро всасывается из места инъекции и проникает в большинство органов и тканей, достигая максимальной концентрации через 5–45 минут, накапливаясь в очаге воспаления, обеспечивает терапевтический эффект в течение 24–36 часов. Флуниксин в значительной степени связывается с белками плазмы (до 99 %), из организма выводится преимущественно с фекалиями (около 80 %) и частично с мочой.

3 Порядок применения

3.1 Препарат назначают крупному рогатому скоту и свиньям в качестве противовоспалительного, жаропонижающего, обезболивающего и антитоксического средства при острых воспалительных процессах и болевых синдромах, в том числе в составе комплексной терапии заболеваний опорно-двигательного аппарата (артрозы, артриты, вывихи, отеки, тендовагиниты, травмы, ламиниты, растяжение мышц) и других заболеваний, сопровождающихся повышением температуры тела (респираторные и желудочно-кишечные заболевания, острый мастит, синдром метрит-мастит-агалактия, эндотоксемия, септический шок), при болевых синдромах различной этиологии (травматический, послеоперационный, колики).

3.2 Крупному рогатому скоту препарат вводят внутривенно или внутримышечно 1 раз в сутки в дозе 2 мл препарата на 45 кг массы тела животного (2,22 мг флуниксина на 1 кг массы тела животного) до улучшения клинического состояния, но не более 5 суток подряд.

Свиньям препарат вводят внутримышечно однократно (в область шеи за ухом) в дозе

2 мл препарата на 45 кг массы тела животного (2,22 мг флуниксина на 1 кг массы тела животного), при необходимости введение препарата повторяют через 24 часа.

Препарат следует вводить медленно, предварительно подогрев до температуры тела животного.

В связи с возможной болевой реакцией препарат не следует вводить внутримышечно в одно место крупным животным в объеме, превышающем 5 мл препарата, а мелким животным – в объеме, превышающем 2,5 мл препарата.

3.3 При применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается. У свиней в месте инъекции возможно появление раздражения в виде припухлости, самопроизвольно исчезающего в течение 14 суток.

В редких случаях при появлении аллергических реакций (гиперемия, зуд, отечность) применение препарата прекращают и при необходимости назначают животному антигистаминные препараты и средства симптоматической терапии.

3.4 При передозировке препарата у животного возможны симптомы нарушения функций желудочно-кишечного тракта, рвота, ацидоз. В этих случаях следует назначить дезинтоксикационную и симптоматическую терапию.

3.5 Противопоказаниями к применению препарата являются гиперчувствительность животного к компонентам препарата, выраженные заболевания сердца, почек, печени, гиповолемия (за исключением эндотоксемии и септического шока), риск желудочно-кишечного кровотечения. Запрещается внутриартериальное введение препарата.

При необходимости назначения препарата совместно с общими анестетиками, при обезбоживании, гипотензии, а также старым животным его следует применять с осторожностью под контролем ветеринарного врача.

3.6 Запрещается применение препарата беременным самкам, молодняку до шестинедельного возраста и поросятам массой до 6 кг.

3.7 Не следует применять препарат одновременно с другими нестероидными противовоспалительными средствами, а также в течение 24 часов до и 24 часов после их применения. Не следует назначать его совместно с препаратами, обладающими нефротоксическими свойствами. С осторожностью препарат применяют при общей анестезии, а также одновременно со средствами, связывающими протеин (в том числе с антикоагулянтами), и сульфаниламидами.

3.8 Особенности действия препарата при первом применении и отмене не выявлено.

3.9 В случае пропуска очередной дозы применение препарата возобновляют в той же дозировке и по той же схеме.

3.10 Убой животных на мясо после последнего применения препарата разрешается: крупного рогатого скота – через 8 суток после последнего внутривенного введения и через 35 суток после последнего внутримышечного введения; свиней – через 24 суток. Мясо животных, вынужденно убитых ранее установленных сроков, может быть использовано в корм плотоядным животным.

Молоко разрешается использовать в пищевых целях через 5 суток после последнего применения препарата. Молоко, полученное ранее установленного срока, может быть использовано после кипячения в корм животным.

4 Меры профилактики

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать правила личной гигиены и техники безопасности.

4.2 Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с препаратом.

5 Порядок предъявления рекламаций

5.1 В случае возникновения осложнений после применения препарата его использование прекращают и потребитель обращается в государственное ветеринарное учреждение, на территории которого он находится.

Ветеринарными специалистами этого учреждения производится изучение соблюдения всех правил применения этого препарата в соответствии с инструкцией. При подтверждении выявления отрицательного воздействия препарата на организм животного ветеринарными специалистами отбираются образцы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, составляется акт отбора и образцы направляются в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (Республика Беларусь, 220005, г. Минск, ул. Красная, 19А) для подтверждения соответствия препарата нормативной документации.

6 Полное наименование производителя

6.1 Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственный центр БелАгроГен», Республика Беларусь, 213410, Могилевская область, г. Горки, ул. Мира, 67.

Инструкция по применению разработана заведующим отделом токсикологии и незаразных болезней животных РУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С.Н. Вышелесского» М.П. Кучинским и заместителем директора по науке и технологиям ООО «Научно-производственный центр БелАгроГен» Д.В. Шубенком.

