ОДОБРЕНО
Совет по ветеринарным препаратам
протокол от 13 июня 2024 г. № 136

ИНСТРУКЦИЯ
по применению ветеринарного препарата «Флуксирол»

1 Общие сведения

1.1 Флуксирол (Fluxirolum).

Международное непатентованное наименование: флуниксин (flunixin).

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 По внешнему виду препарат представляет собой прозрачный раствор от бесцветного до желтого цвета.

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

1.6 Хранят препарат 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 с даты производства, после первого вскрытия флакона – 28 суток при соблюдении условий хранения. Запрещается применение препарата по истечении срока годности. Препарат уничтожают в соответствии с требованиями действующего законодательства.

1.9 Отпускается без рецепта ветеринарного врача.

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 E_2, 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.

2.4 Препарат по степени воздействия на организм относится к веществам умеренно опасным (3-й класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

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 (артроз, артрит, вывих, отек, тендовагинит, травмы, ламинит, 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 Побочных явлений и осложнений при применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией, 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 Противопоказаниями к применению препарата являются индивидуальная чувствительность 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 обезвоживании, гипотензии, а также старым животным его следует применять с осторожностью под контролем ветеринарного врача.

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

3.6 Не рекомендуется 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.

3.7 Особенностей действия препарата при первом применении препарата и при его отмене не выявлено.

3.8 Следует избегать пропуска очередного применения препарата животным, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности. При пропуске введения препарата курс применения необходимо возобновить в соответствии с назначенными дозировкой и схемой лечения. Не следует компенсировать пропущенное применение препарата увеличением дозы.

3.9 Запрещается применять препарат беременным самкам, молодняку до шестинедельного возраста и поросятам массой до 6 кг.

3.10 Убой крупного рогатого скота на мясо после применения препарата разрешается не ранее чем через 8 суток после последнего внутривенного введения и не ранее чем через 35 суток после последнего внутримышечного введения; свиней – не ранее чем 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 введения 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 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 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 препарата разработана сотрудниками ООО «Научно-производственный центр БелАгроГен» (Д.В. Шубенок) и РУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С.Н. Вышелесского» (М.П. Кучинский).

