

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

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Айнил (Ainilum).

1.2 Айнил – нестероидный противовоспалительный препарат, представляющий собой прозрачный стерильный раствор с желтоватым оттенком, без механических примесей.

1.3 В 1,0 мл препарата в качестве действующего вещества содержится 100,0 мг кетопрофена, а также вспомогательные вещества (спирт бензиловый, аргинин, вода для инъекций).

1.4 Препарат выпускают во флаконах из темного стекла с резиновой пробкой и алюминиевой обжимной крышкой по 10, 20, 50 и 100 мл.

1.5 Препарат хранят по списку Б в упаковке изготовителя в сухом, защищенном от света и недоступном для детей месте при температуре от плюс 5 °C до плюс 25 °C.

Срок годности препарата – 2 (два) года от даты изготовления, при условии соблюдения правил хранения. После первого вскрытия флакона срок годности составляет 28 суток, при условии соблюдения правил асептики и хранения. Не применять по истечении срока годности препарата.

2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1 Кетопрофен, входящий в состав препарата, относится к группе нестероидных противовоспалительных средств, является производным пропионовой кислоты. Оказывает противовоспалительное, обезболивающее и жаропонижающее действия, подавляет агрегацию тромбоцитов.

2.2 Механизм действия кетопрофена основан на подавлении синтеза простагландинов в результате воздействия на циклооксигеназное и липооксигеназное звенья метаболизма арахидоновой кислоты, также кетопрофен ингибитирует синтез лейкотриенов и тромбоксана. Обладает центральным и периферическим анальгезирующим действием, мощной антибрадикининовой активностью, стабилизирует лизосомальные мембранны, вызывает угнетение активности нейтрофилов у животных, больных артритом.

2.3 Кетопрофен быстро всасывается из места введения, поступает в кровь и большинство органов и тканей, достигая максимальной концентрации в плазме крови через 30 минут. Более 98% кетопрофена связывается с протеинами плазмы крови и концентрируется в очаге воспаления.

Препарат частично метаболизируется в печени, выводится в основном с мочой.

3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

3.1 Препарат применяют крупному рогатому скоту в качестве противовоспалительного, болеутоляющего и жаропонижающего средства для лечения при воспалительных процессах, связанных с заболеваниями органов дыхания, при отеке молочной железы, остром течении мастита, воспалении скелетной мускулатуры; свиньям – в качестве противовоспалительного, болеутоляющего и жаропонижающего средства при синдроме метрит-мастит-агалактия, воспалительных процессах опорно-двигательного аппарата и респираторных заболеваниях; лошадям – для лечения при воспалительных заболеваниях опорно-двигательного аппарата (артрит, артроз, вывих, растяжение, отек, грыжа межпозвоночных дисков, пододерматит, синовит, тендосиновит и др.), болевого синдрома различной этиологии (травматическая и послеоперационная боль, колики); собакам и кошкам – в качестве противовоспалительного, болеутоляющего и

жаропонижающего средства в послеоперационный период, при гипертермии, отеке молочной железы, остром течении мастита.

3.2 Крупному рогатому скоту препарат вводят внутривенно или внутримышечно, в дозе 3 мл на 100 кг массы тела животного (соответственно 3 мг кетопрофена на 1 кг массы тела животного) 1 раз в сутки, в течение 1-3 дней.

Свиньям препарат вводят внутримышечно в дозе 3 мл на 100 кг массы тела животного (соответственно 3 мг кетопрофена на 1 кг массы тела животного) 1 раз в сутки, в течение 1-3 дней.

Лошадям препарат вводят внутривенно в дозе 1 мл на 45 кг массы тела животного (соответственно 2,2 мг кетопрофена на 1 кг массы тела животного) 1 раз в сутки, в течение 3-5 дней. Для симптоматического лечения при коликах – 1 мл на 45 кг массы тела животного (соответственно 2,2 мг кетопрофена на 1 кг массы тела животного) однократно.

Собакам и кошкам препарат вводят подкожно и внутримышечно в дозе 0,02-0,025 мл на 1 кг массы тела животного 1 раз в день, в течение 1-5 дней.

3.3 Применение препарата противопоказано при повышенной индивидуальной чувствительности животного к кетопрофену и другим компонентам айнила. Не следует применять препарат при язве желудка и 12-перстной кишки, геморрагическом синдроме, выраженной печеночной и почечной недостаточности, беременности, а также жеребятам до 15-ти дневного возраста.

3.4 Побочные действия. Иногда после внутримышечного введения может появиться отек в месте инъекции, исчезающий в течение 7 дней. При соблюдении дозировки препарат редко вызывает побочные эффекты в виде расстройства желудочно-кишечного тракта у собак. В этом случае применяется симптоматическая терапия.

3.5 Препарат не рекомендуется применять совместно с другими нестероидными противовоспалительными препаратами, глюокортикоидами, антикоагулянтами и диуретиками. Не смешивать с другими лекарственными средствами в одном шприце.

3.6 Убой животных на мясо допускается не ранее, чем через 4 дня после прекращения применения препарата. Молоко применяется в пищу без ограничений. Мясо вынужденно убитых животных до истечения указанного срока, может быть использовано в корм плотоядным животным.

4 МЕРЫ ПРОФИЛАКТИКИ

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

5 ПОРЯДОК ПРЕДЪЯВЛЕНИЯ РЕКЛАМАЦИЙ

5.1 В случае возникновения осложнений, после применения препарата, его использование прекращают. Потребитель обращается в Государственное ветеринарное учреждение, на территории которого он находится. Ветеринарными специалистами этого учреждения производится изучение соблюдения всех правил по применению препарата в соответствии с инструкцией. При подтверждении выявления отрицательного воздействия препарата на организм животного, ветеринарными специалистами отбираются пробы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, пишется акт отбора проб и направляется в Государственное Учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (220005, г. Минск, ул. Красная, 19А) для подтверждения соответствия препарата нормативной документации.

6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 «Industrial Veterinaria, S.A. Invesa»; C/Esmralda, 19, 08950 Esplugues de Llobregat, Barcelona, Spain.

Инструкция подготовлена сотрудником «Industrial Veterinaria, S.A. Invesa» Белянко Д.Л.

Департамент ветеринарного и продовольственного
надзора Министерства сельского хозяйства и
продовольствия Республики Беларусь
Совет по ветеринарным препаратам

ОДОБРЕНО 
Председатель 
Секретарь 
Эксперт 
«14 марта 2019 г. протокол № 100