

**ИНСТРУКЦИЯ**  
по применению ветеринарного препарата  
«Бионил 10%»

**1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

1.1 Бионил 10% (Bionilum 10%).

Международное непатентованное наименование: кетопрофен.

1.2 Лекарственная форма: раствор для инъекций.

1.3 По внешнему виду препарат представляет собой прозрачную жидкость от бесцветной до светло-желтого цвета без механических включений.

1.4 В 1,0 мл препарата содержится 100 мг кетопрофена и вспомогательные вещества: бензиловый спирт, лимонной кислоты моногидрат, аргинин, вода для инъекций – до 1 мл.

1.5 Препарат выпускают в стеклянных флаконах номинальным объемом 50 и 100 мл.

1.6 Препарат хранят по списку Б в сухом, защищенном от света месте при температуре от плюс 2 °С до плюс 25 °С. Препарат хранят отдельно от продуктов питания и кормов, в недоступном для детей месте.

Срок годности препарата – 3 (три) года от даты производства при условии соблюдения правил хранения и транспортирования. Не использовать после истечения срока годности. После вскрытия флакона срок годности препарата – не более 28 суток.

**2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**

2.1 Кетопрофен 10 % относится к группе нестероидных противовоспалительных лекарственных препаратов.

2.2 Кетопрофен, входящий в состав препарата, является производным пропионовой кислоты, обладает выраженным противовоспалительным, анальгезирующим и жаропонижающим действием, подавляет агрегацию тромбоцитов. Механизм действия кетопрофена основан на подавлении синтеза простагландинов в результате воздействия на циклооксигеназное и липооксигеназное звено метаболизма арахидоновой кислоты, стабилизирует лизосомальные мембраны, вызывает угнетение активности нейтрофилов у животных больных артритом.

2.3 Кетопрофен быстро всасывается из места инъекции, поступает в кровь и большинство органов и тканей, достигая максимальной концентрации в плазме крови через 30 – 40 минут. Биодоступность при внутримышечной инъекции составляет 90-100%.

За 12 часов из организма выводится 80% препарата преимущественно с мочой.

**3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ**

3.1 Препарат применяют лошадям, крупному рогатому скоту и свиньям в качестве противовоспалительного, обезболивающего и жаропонижающего средства в комплексной терапии при акушерско-гинекологических (мастит, эндометрит, синдром мастит-метрит-агалактия), желудочно-кишечных (колики), респираторных патологиях (пневмония, бронхит и др.), а также при острых и хронических заболеваниях опорно-двигательного аппарата, сопровождающихся болью и воспалением (послеоперационные боли, переломы, травматические артропатии, растяжение связок и сухожилий, остеоартриты, хронические дегенеративные заболевания суставов и др.) и устранения болевого синдрома различной этиологии.

3.2 Препарат применяют в следующих дозах:

-лошадям 1 мл/45кг массы животного внутривенно один раз в день в течение 3-5 дней;

- крупному рогатому скоту: 1 мл/33кг массы животного внутримышечно или внутривенно один раз в день в течение трех дней;
- свиньям: 1 мл/33кг массы животного внутримышечно один раз в день в течение 1- 3 дней;

3.3 Применение препарата противопоказано животным с индивидуальной повышенной чувствительностью к кетопрофену, с язвой желудка и 12-перстной кишки, геморрагическим синдромом, выраженной печеночной и почечной недостаточностью, при беременности.

3.4 У некоторых животных после применения препарата может появиться отек в месте инъекции, возникнуть раздражение слизистой желудка и рвота. Указанные симптомы исчезают самопроизвольно.

3.5 При возникновении аллергических и других побочных реакций препарат отменяют и назначают антигистаминные препараты, препараты кальция и антацидные препараты.

3.6 Препарат не следует применять одновременно с другими нестероидными противовоспалительными препаратами, глюкокортикоидами, антикоагулянтами и диуретиками. Не смешивать препарат с другими лекарственными средствами в одном шприце.

3.7 Убой лошадей на мясо разрешается через одни сутки после последнего введения препарата; крупного рогатого скота не ранее, чем через 4 дня после внутримышечного введения и через сутки после внутривенного введения, свиней – не ранее, чем через 4 суток, после последнего применения препарата. В случае вынужденного убоя животных ранее установленного срока мясо используют для кормления плотоядных животных. Молоко во время и после применения препарата можно использовать без ограничений.

#### **4 МЕРЫ ПРОФИЛАКТИКИ**

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

#### **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 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 на соответствие нормативных документов.

#### **6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ИЗГОТОВИТЕЛЯ**

6.1 Изготовлено Баодин Джижонг Биотехнолоджи Ко., Лтд, NO. 3715, Саус Чанчэн стрит, Цинъюань дистрикт, Баодин, Провиния Хэбэй, Китай для ООО «БИОМИКА», 210038, Республика Беларусь, г. Витебск, ул. Петруся Бровки, 34/27.

Инструкция по применению препарата разработана сотрудниками УО «Витебская орден «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» (Петров В.В., Романова Е.В., Мацинович М.С.).