

Инструкция рассмотрена и одобрена  
на Ветбиофармсовете  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.  
Протокол № \_\_\_\_.

## **ИНСТРУКЦИЯ по применению препарата «ЛЕТАЙНИЛ»**

### **1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

1.1 Летайнил (Letainilum).

1.2 Летайнил представляет собой бесцветный или с желтоватым оттенком прозрачный раствор без механических включений. В 1,0 см<sup>3</sup> препарата содержится 100 мг кетопрофена.

1.3 Препарат выпускают во флаконах по 10, 50, 100 см<sup>3</sup>.

1.4 Препарат хранят по списку Б в упаковке изготовителя в сухом, защищенном от света месте при температуре от 0<sup>0</sup>С до плюс 25<sup>0</sup>С.

Срок годности 3 (три) года от даты изготовления. После вскрытия флакона препарат можно использовать в течение 7 дней.

### **2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**

2.1 Кетопрофен - нестероидное противовоспалительное лекарственное средство. Обладает противовоспалительным, обезболивающим и жаропонижающим действием.

2.2 Механизм действия кетопрофена заключается в подавлении синтеза простагландинов, путем нарушения метаболизма арахидоновой кислоты.

Обезболивающее действие кетопрофена связано с ингибированием брадикинина, возбуждающего болевые нервные окончания и тем самым провоцирующего боль. Помимо антибрадикининной активности кетопрофен оказывает воздействие на центральную нервную систему, подавляя восприятие боли.

2.3 При внутримышечном введении препарата максимальная концентрация кетопрофена в плазме крови отмечается через 30 мин. Биодоступность кетопрофена в зависимости от вида животных варьирует от 85% до 100%. Кетопрофен из организма выводится преимущественно через почки.

### **3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА**

3.1 Летайнил применяют животным (крупному рогатому скоту, свиньям, собакам и кошкам) для лечения воспалительных процессов, при острых и хронических заболеваниях опорно-двигательного аппарата (артриты, вывихи, тендовагиниты, травмы), болевого синдрома различной этиологии (травматическая и послеоперационная боль, колики), а также в качестве жаропонижающего средства при болезнях, сопровождающихся повышением температуры и угнетенным состоянием.

3.2 Препарат применяют в следующих дозах:

- собаки, кошки: 0,02 мл/кг массы подкожно, внутримышечно или внутривенно один раз в день в течение 1-5 дней;

- крупный рогатый скот: 0,03 мл/кг массы внутривенно или внутримышечно один раз в день в течение 1-5 дней;

- свиньи: 0,03 мл/кг массы внутримышечно один раз в сутки в течение 1 – 3 дней.

3.3 В рекомендуемых дозах Летайнил не вызывает осложнений у животных.

3.4 Противопоказанием к применению препарата является аллергия к кетопрофену и другим компонентам препарата, язва желудка и двенадцатиперстной кишки, геморрагический синдром, выраженная печеночная и почечная недостаточность, беременность.

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

3.6 Убой крупного рогатого скота на мясо разрешается через 5 суток, а свиней - через 4 суток после последнего применения препарата. Мясо вынужденно убитых животных до истечения указанного срока, может быть использовано в корм плотоядным животным.

#### **4 МЕРЫ ЛИЧНОЙ 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 и потребитель обращается в Государственное ветеринарное учреждение, на территории которой 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 или несоответствии препарата по внешнему виду, ветеринарными специалистами отбираются пробы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, составляется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (г. Минск, ул. Красная, 19<sup>а</sup>) для подтверждения соответствия препарата нормативной документации.

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

6.1 Частное производственно-торговое унитарное предприятие «Летуаль»  
Республика Беларусь, 220005, г. Минск, проспект Независимости, д. 43, оф. 1-9.

Инструкция подготовлена сотрудниками кафедры фармакологии и токсикологии (И.А.Ятусевич, И.П.Захарченко), внутренних незаразных болезней (В.Н.Иванов) УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» и частного предприятия «Летуаль»