

## ИНСТРУКЦИЯ по применению препарата ветеринарного «КСИЛА» (XYLA)

### 1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1 Ксила (Xyla).
- 1.2 В 1,0 см<sup>3</sup> препарата содержится 20 мг ксилазина основания. Препарат представляет собой прозрачный бесцветный раствор.
- 1.3 Препарат выпускают в стеклянных флаконах по 50 см<sup>3</sup>.
- 1.4 Препарат хранят по списку Б в защищенном от света месте при температуре от плюс 15<sup>0</sup>С до плюс 25<sup>0</sup>С.  
Срок годности 3 года с даты изготовления.

### 2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1 Ксилазин обладает потенциальным анальгетическим эффектом, за которым следует доминантный седативный эффект. В зависимости от дозы он вызывает угнетение ЦНС, снижает двигательную активность. Препарат обладает успокаивающим, болеутоляющим, анестезирующим миорелаксационным действием. Ксилазин в качестве премедикации перед наркозом снимает мышечное напряжение, а за счет седативного действия смягчает выход из наркоза. Ксилазин характеризуется сильным действием на сердечно-сосудистую систему, вызывает повышение кровяного давления, уменьшение минутного сердечного выброса и брадикардию, снижает уровень инсулина с последующим развитием гипергликемии различной степени.

2.2 Ксилазин напрямую стимулирует периферические  $\alpha$ -адренорецепторы во многих тканях. Кроме этого ксилазин стимулирует пресинаптические  $\alpha_2$ -рецепторы, которые стимулируют выброс норадреналина. Ксилазин повышает вагусную и барорецепторную деятельность через центральный механизм.

Вызванное ксилазином успокаивающее действие в основном основано на стимуляции центральных  $\alpha_2$ -рецепторов.

2.3 Ксилазин быстро всасывается после внутримышечного введения и затем подвергается всесторонней биотрансформации. Метаболизм происходит очень быстро, и период полувыведения длится от 23 мин у овец до 50 мин у лошадей и 75 мин у пони.

### 3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА

3.1 Ксилу применяют крупному рогатому скоту, лошадям, овцам, собакам и кошкам в качестве успокаивающего средства при транспортировке, обработке копыт, устранении инородного тела при закупорке пищевода, выпадении влагалища и матки после родов, удалении рогов и др., а также в качестве средства премедикации перед хирургическими вмешательствами.

3.2 Препарат вводят внутримышечно, внутривенно или подкожно.

Крупному рогатому скоту препарат вводят внутримышечно в следующих дозах:

- для успокоения животного, проведения небольших вмешательств – 0,25 см<sup>3</sup> на 100 кг массы животного;
- для среднего успокоения животного и проведения небольших хирургических вмешательств – 0,5 см<sup>3</sup> на 100 кг массы животного (животные обычно остаются в стоячем положении);
- для сильного успокоения животного с интенсивной и продолжительной мышечной релаксацией, и ярко выраженной анальгезией и проведения обширных хирургических вмешательств – 1,0 см<sup>3</sup> на 100 кг массы животного (животные в лежачем положении);

- при болезненных и продолжительных операциях – 1,5 см<sup>3</sup> на 100 кг массы животного.

Лошадям препарат вводят внутримышечно в дозе 10 см<sup>3</sup> на 100 кг массы животного или внутривенно из расчета 4 см<sup>3</sup> на 100 кг массы животного. Препарат дают в комбинации с болеутоляющими средствами, барбитуратами или галотаном с целью получения сильного успокаивающего эффекта.

Овцам препарат вводят внутримышечно в дозе 0,15 см<sup>3</sup> на 10 кг массы животного.

Собакам и кошкам препарат вводят внутримышечно или внутривенно в дозе 0,15 см<sup>3</sup> на 1 кг массы животного. Возможно применение препарата в комбинации с кетаминном в дозе 0,1 см<sup>3</sup> препарата и 6-10 мг кетамива на 1 кг массы животного.

3.3 Побочное действие. Снижение частоты сердцебиения и дыхания, чрезмерное слюноотделение, тошнота. У крупного рогатого скота может наблюдаться атония рубца, гипотермия, диарея.

3.4 Противопоказания. Не вводить животным с пиометрой, эпилепсией, беременным, с нарушениями функций легких, сердца, с болезнями почек и печени, а также после введения раствора адреналина.

3.5 Сроки ожидания. Убой животных на мясо допускается не ранее, чем через 5 дней после прекращения применения препарата, а употребление молока в пищевых целях не ранее, чем через 4 дня. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано для кормления плотоядных животных или для производства мясокостной муки. Молоко, полученное от животных в период лечения препаратом и до истечения 4 дней после последнего применения, может быть использовано для кормления животных.

#### 4 МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать общепринятые 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 ветеринарными специалистами отбираются пробы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, пишется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» для подтверждения на соответствие нормативных документов.

#### 6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

6.1 «Интерхеми веркен «Де Аделаар» Б.В.», Эстония.

Инструкция подготовлена ООО «Тениза» (О.В. Барбиренко) на основании документов, представленных производителем – «Интерхеми Веркен «Де Аделаар» Б.В.», Эстония.

Ветеринарный совет при Департаменте ветеринарного и продовольственного надзора ИСХиЛ РБ	
<b>ОДОБРЕНО</b>	
Председатель	<i>[Подпись]</i>
Секретарь	<i>[Подпись]</i>
Эксперт	<i>[Подпись]</i>
№ 175 от 16. ноября 2011 г.	