

## Инструкция по применению ветеринарного препарата Траксовет 100

### 1 Общие сведения

- 1.1 **Траксовет 100** (Traxovetum 100).
- 1.2 Препарат представляет собой стерильную прозрачную жидкость от бесцветного до желтого цвета.
- 1.3 В 1,0 см<sup>3</sup> препарата содержится 0,1 г тулатромицина, вспомогательные вещества и наполнитель.
- 1.4 Препарат упаковывают в стеклянные флаконы по 50,0; 100,0; 200,0; 250,0; 400,0; 450,0 и 500,0 см<sup>3</sup>.
- 1.5 Препарат хранят в упаковке предприятия-изготовителя по списку Б, в сухом, защищенном от света месте при температуре от плюс 5°C до плюс 25°C.
- 1.6 Срок годности препарата при соблюдении условий хранения - два года от даты изготовления. После вскрытия содержимое флакона следует использовать в течении 25 дней.

### 2 Фармакологические свойства

2.1 Тулатромицин, входящий в состав препарата - полусинтетический антибиотик подкласса триамелидов, группы макролидов, широкого спектра действия, оказывающий бактериостатическое действие на грамположительные (*Streptococcus* spp., *Staphylococcus* spp. (включая штаммы, продуцирующие бета-лактамазы), *Corynebacterium pyogenes* и др.) и грамотрицательные бактерии (*Mannheimia* (*Pasteurella*) *haemolytica*, *Pasteurella multocida*, *Haemophilus somnus*), а также *Mycoplasma hyopneumoniae*, *Mycoplasma bovis*, *Actinobacillus pleuropneumoniae*, которые вызывают заболевания дыхательных путей у крупного рогатого скота и свиней.

2.2 Тулатромицин взаимодействует с 50S субъединицей рибосомы, подавляет процесс перемещения пептидной цепи, предотвращая реакции транслокации и элонгации, что приводит к нарушению синтеза белков микробной клетки. Наряду с этим стимулирует механизмы неспецифической защиты организма, а так же, накапливаясь в фагоцитах в концентрациях во много раз превышающих концентрации препарата в плазме крови, уничтожает внутриклеточные микроорганизмы.

2.3 Препарат хорошо всасывается из места введения, проникает во все органы и ткани организма (кроме головного мозга). У крупного рогатого скота и свиней тулатромицин быстро резорбируется и медленно выводится из организма. Максимальная концентрация препарата в крови регистрируется уже через 30 минут после введения. Наиболее высокая концентрация препарата достигается в легких, печени, почках. Выводится препарат почками.

2.4 Препарат согласно ГОСТ 12.1.007-76 относится к 3 классу опасности (вещества умеренно опасные).

### 3 Порядок применения препарата

3.1 Препарат применяют крупному рогатому скоту и свиньям для профилактики и лечения бактериальных инфекций органов дыхания (пневмонии, бронхопневмонии) и других инфекционных заболеваниях, вызываемых микроорганизмами чувствительными к тулатромицину.

3.2 Препарат применяют:

- **крупному рогатому скоту** однократно подкожно в дозе 1 мл на 40 кг массы животного (2,5 мг тулатромицина на 1 кг массы животного). При лечении крупного рогатого скота, масса которого превышает 300 кг, дозу разделяют таким образом, чтобы объем, вводимый в одно место, не превышал 7,5 мл.

- **свиньям** однократно внутримышечно в области шеи в дозе 1 мл на 40 кг массы животного (2,5 мг тулатромицина на 1 кг массы животного). При лечении свиней, масса которых превышает 80 кг, дозу разделяют таким образом, чтобы вводить в одно место не более 2 мл.

3.3 При низкой температуре окружающей среды перед применением препарат следует подогреть на водяной бане до плюс 30°C. Для введения препарата необходимо использовать только сухие шприцы и иглы.

3.4 Препарат не следует смешивать в одном шприце с другими лекарственными средствами и не рекомендуется назначать одновременно с другими макролидами или линкозамидами.

3.5 В рекомендуемых дозах препарат не оказывает токсического действия на организм животных. На месте инъекции возможно появление болезненности, которая самостоятельно исчезает через несколько дней.

3.6 Противопоказанием к применению препарата является индивидуальная повышенная чувствительность животных к макролидным антибиотикам. При повышенной индивидуальной чувствительности животных возможно развитие аллергических реакций (дерматит, зуд, отек). В этом случае вводят адреналин и (или) антигистаминные препараты (димедрол, тавегил) и препараты кальция (кальция хлорид или глюконат).

3.7 Убой свиней на мясо разрешается не ранее, чем через 30 суток, а мясо в месте введения препарата можно использовать, не ранее, чем через 68 суток после последнего применения препарата. Если убой животных производят ранее, чем 50 дней после последнего применения препарата, печень и почки утилизируют. После введения препарата, через 50 дней печень и почки животных можно использовать в пищу без ограничений.

Убой крупного рогатого скота на мясо разрешается не ранее, чем через 30 суток, а мясо в месте введения препарата можно использовать для пищевых целей, не ранее, чем через 55 суток после последнего применения препарата. Если убой животных производят ранее, чем 64 дня после последнего применения препарата, печень и почки утилизируют. После введения препарата, через 64 дня печень и почки животных можно использовать в пищу без ограничений.

Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано для кормления пушных зверей.

Молоко в пищу людям следует использовать не ранее, чем через 60 суток после применения препарата. До истечения указанного срока ожидания молоко скармливают животным после предварительного кипячения.

#### 4 Меры личной 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» для подтверждения соответствия нормативным документам.

#### 6 Полное наименование производителя

6.1 Общество с ограниченной ответственностью «Белэкотехника».

Инструкция по применению препарата разработана заведующим кафедрой внутренних незаразных болезней животных УО «Витебская государственная академия ветеринарной медицины», доцентом Белко А.А., доцентом кафедры внутренних незаразных болезней животных Козловским А.Н., доцентом кафедры токсикологии и фармакологии Петровым В.В., начальником отдела развития ООО «Белэкотехника» Пиотухом А.С.

