

Инструкция рассмотрена и одобрена  
Ветбиофармсоветом  
«20» октябрь 2011 г.  
Протокол № 60.

## ИНСТРУКЦИЯ по применению препарата «Роксилонг 300»

### 1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1 «Роксилонг 300» («Roxylongum 300»).
- 1.2 Препарат представляет собой жидкость от светло-коричневого до коричневого цвета со специфическим запахом.
- 1.3 В 1 см<sup>3</sup> препарата содержится 0,3 г окситетрациклина гидрохлорида и растворителя (вода для инъекций и пропиленгликоль) до 1 см<sup>3</sup>.
- 1.4 Препарат выпускают в стеклянных флаконах по 50 см<sup>3</sup>; 100 см<sup>3</sup>, 200 см<sup>3</sup>.
- 1.5 Препарат хранят в упаковке предприятия-изготовителя по списку Б в защищенном от света и влаги месте при температуре от плюс 10 С до плюс 25 С.
- 1.6 Срок годности препарата 2 (два) года от даты изготовления при условии соблюдения правил хранения.

### 2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

- 2.1 Механизм действия окситетрациклина гидрохлорида, входящего в состав препарата, заключается в ингибировании синтеза белка бактериальных клеток путем блокирования связывания аминоацил-тРНК с 30 S субъединицей рибосом.
- 2.2 Препарат оказывает бактериостатическое действие, предотвращает размножение чувствительных к нему грамположительных и грамотрицательных бактерий (стафилококков, стрептококков, коринбактерий, элизепилотриксов, пастерелл, сальмонелл, псевдомонад, гемофилюсов, актинобактерий, эшерихий), риккетсий, трепонем, хламидий, микоплазм.
- 2.3 При однократном внутримышечном введении максимальная терапевтическая концентрация окситетрациклина гидрохлорида в сыворотке крови и тканях достигает через 30-50 мин. Средняя терапевтическая концентрация поддерживается в течение 60-72 ч. Окситетрациклин выводится с мочой, желчью, а у лактирующих животных – с молоком.

### 3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА

- 3.1 Препарат применяют для лечения сельскохозяйственных животных при бронхопневмониях, гастроэнтеритах, пастереллезе, колибактериозе, сальмонеллезе, копытной гнили, хламидиозе, микоплазмозе, анаплазмозе, метритах, маститах, синдроме MMA свиноматок, роже свиней, бордепеллезе, а также для профилактики бактериальных осложнений при вирусных инфекциях.
- 3.2 Препарат вводят внутримышечно в дозе 0,75 см<sup>3</sup> на 10 кг массы животного. Целесообразно рассчитанную дозу вводить в несколько мест инъекций. Максимальный объем вводимого препарата в одно место инъекции не должен превышать для крупного рогатого скота 10,0 см<sup>3</sup>, для свиней и овец 5,0 см<sup>3</sup>. При необходимости введение препарата повторяют через 72 часа.
- 3.3 После введения препарата возможно развитие болезненности на месте введения и системной аллергической реакции, проявляющейся беспокойством, зудом и эритемой.
- 3.4 При развитии аллергической реакции необходимо отменить повторные введения препарата и при необходимости применить препараты кальция и антигистаминные средства (димедрол, пипольфен, супрастин, тавегил).
- 3.5 Препарат не применяют лошадям, собакам, кошкам, а также животным других видов с почечной недостаточностью, беременным самкам, новорожденным животным.

3.6 Препарат не применяют совместно с антибиотиками пенициллинового и цефалоспоринового ряда из-за возможности снижения эффективности.

3.7 Убой животных на мясо разрешается через 14 суток после последнего введения препарата. Мясо вынуждено убитых животных ранее положенного срока используют для кормления плотоядных животных. Молоко разрешается употреблять в пищу людям через семь суток после последнего применения препарата. Молоко, полученное от коров ранее указанного срока ожидания, используют на корм скоту после кипячения.

3.8 После вскрытия флакона с препаратом его необходимо использовать в течение десяти дней.

#### **4 МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ**

4.1 При работе с препаратом необходимо соблюдать осторожность.

4.2 Во время работы с препаратом запрещается принимать пищу, пить воду, курить.

4.3 После окончания работы с препаратом руки и лицо следует тщательно вымыть теплой водой с мылом, рот прополоскать водой.

#### **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 применения этого 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 ИЗГОТОВИТЕЛЬ**

6.1 ООО «Рубикон», г. Витебск, Республика Беларусь

Инструкция по применению препарата разработана заведующим кафедрой фармакологии и токсикологии УО ВГАВМ, доцентом Толкачев Н.Г., доцентом кафедры фармакологии и токсикологии УО ВГАВМ Петровым В.В, профессором кафедры фармакологии и токсикологии УО ВГАВМ Ятусевичем И.А., заведующим кафедрой внутренних незаразных болезней животных УО ВГАВМ доцентом Белко А.А.

