

ИНСТРУКЦИЯ **по применению препарата «Рэнрокол для инъекций»**

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1 «Рэнрокол для инъекций» («Renrocolum pro injectionibus»).
- 1.2 Препарат представляет собой стерильную, прозрачную жидкость, светло-желтого или желтого цвета, без посторонних включений, со специфическим запахом.
- 1.3 В 1,0 см³ препарата содержится 0,1 г энрофлоксацина, 1000000 МЕ колистина сульфата, растворителя (вода высокоочищенная и пропиленгликоль) до 1,0 см³.
- 1.4 Препарат выпускают в стеклянных флаконах по 50 см³ и 100 см³.
- 1.5 Препарат хранят в упаковке изготовителя по списку Б в защищенном от света месте при температуре от плюс 10°C до плюс 25°C.
- 1.6 Срок годности 2 (два) года от даты изготовления, при соблюдении условий хранения.

2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1 Энрофлоксацин, входящий в состав препарата относится к синтетическим противомикробным средствам из группы фторхинолонов. Энрофлоксацин блокирует фермент ДНК-гиразу, нарушает синтез ДНК, угнетает образование яблочной кислоты в микроорганизмах, что приводит к их гибели. Оказывает бактерицидное действие.

2.2 Через 30 мин после подкожного или внутримышечного введения препарата, в крови создается высокая концентрация энрофлоксацина, которая достигает своего максимума спустя два часа и в течение суток поддерживается на терапевтическом уровне. Энрофлоксацин хорошо проникает в органы, ткани и жидкости организма, проявляя высокий терапевтический эффект.

2.3 Колистина сульфат – антибиотик из группы полимиксинов. Механизм действия колистина сульфата заключается в нарушении целостности цитоплазматической мембраны микробной клетки.

Комбинация энрофлоксацина и колистина сульфата, входящих в состав препарата, обладает широким спектром антибактериального действия в отношении грамположительных, грамотрицательных микроорганизмов, в том числе *Enterobacter spp.*, *Escherichia coli*, *Klebsiella spp.*, *Salmonella spp.*, *Pasteurella spp.*, *Bordetella bronchiseptica.*, *Shigella spp.*, *Proteus spp.*, *Leptospira spp.*, *Haemophilus spp.*, *Mycoplasma spp.*, *Chlamydia spp.*, *Rickettsia spp.* Не активен против вирусов и патогенных грибов.

2.4 L-аргинин способствует быстрой абсорбции антибиотиков из места введения к пораженным тканям.

3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА

3.1 «Рэнрокол для инъекций» применяют в качестве лечебного средства при колибактериозе, пастереллезе, сальмонеллезе, микоплазмозе, стафилококкозе, смешанных инфекциях, бактериальных осложнениях вирусных заболеваний у молодняка крупного и мелкого рогатого скота, свиней.

3.2 «Рэнрокол для инъекций» вводят внутримышечно или подкожно, один раз в день, в течение 3-5 дней.

3.3 Для всех видов животных доза препарата составляет 0,05 см³/кг массы животного.

3.4 В рекомендуемых дозах препарат не вызывает побочных явлений. В случае возникновения аллергических реакций препарат отменяют и назначают антигистаминные средства (димедрол, пипольфен) и препараты кальция (кальция глюконат или кальция хлорид).

3.5 Противопоказано совместное применение препарата с антибиотиками групп макролидов, тетрациклина, амфеникола; нестероидными противовоспалительными средствами.

3.6 Убой животных на мясо разрешается не ранее, чем через восемь суток после последнего введения препарата. В случае вынужденного убоя животных ранее указанного срока мясо используют на корм плотоядным животным.

4 МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

4.1 Все работы с препаратом необходимо проводить в спецодежде.

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.

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.

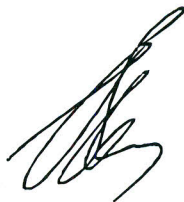
Ветеринарными специалистами этого учреждения производится изучение соблюдения всех правил применения этого препарата в соответствии с инструкцией. При подтверждении выявления отрицательного воздействия препарата на организм животного, ветеринарными специалистами отбираются пробы в необходимом количестве 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 сотрудниками кафедры фармакологии и токсикологии (доцент Петров В.В. и профессор Ятусевич И.А.), доцентом кафедры внутренних незаразных болезней животных Ивановым В.Н. УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины».

Доцент кафедры фармакологии
и токсикологии УО «ВГАВМ»



В.В. Петров

