



ВИК – ЗДОРОВЬЕ ЖИВОТНЫХ

(иностранное производственное унитарное предприятие)

210040, г. Витебск, ул. 1-я Журжевская, д. 29

тел/факс +7495-7776081

ИНСТРУКЦИЯ
по применению «Энрофлона 5% и 10%
раствора для орального применения»

Инструкция рассмотрена и одобрена
на Ветбиофармсовете
24 декабря 2013г.
Протокол № 70

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Энрофлон 5% и 10% раствор для орального применения (Solutio Enroflox 5% et 10% pro adhibitionis per os).

1.2 Энрофлон 5% и 10% раствор для орального применения - противомикробный препарат, представляющий собой прозрачную жидкость от светло-желтого до светло-розового цвета.

В 1,0 см³ препарата содержится 50 мг (Энрофлон 5% раствор для орального применения) или 100 мг (Энрофлон 10% раствор для орального применения) энрофлоксацина и вспомогательные вещества.

1.3 Энрофлон 5% и 10% раствор для орального применения выпускают в стеклянных флаконах и полимерной упаковке по 5, 10, 100, 200, 250, 500 и 1000 см³. Энрофлон 10% раствор для орального применения выпускают в полимерных канистрах по 5000 см³.

1.4 Препарат хранят с предосторожностью (список Б) при температуре от плюс 5°C до плюс 25°C, в сухом, защищенном от света месте.

Срок годности - 5 (пять) лет от даты изготовления при условии соблюдения правил хранения.

2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1 Энрофлоксацин, входящий в состав препарата, относится к группе фторхинолонов и обладает широким спектром антибактериального действия. Препарат активен в отношении грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов, в том числе *Escherichia*, *Haemophilus*, *Klebsiella*, *Pasteurella*, *Pseudomonas*, *Bordetella*, *Campylobacter*, *Erysipelotrix*, *Corynebacterium*, *Staphylococcus*, *Streptococcus*, *Actinobacillus*, *Clostridium*, *Bacteroides*, *Fusobacterium*, а также *Mycoplasma spp.*

2.2 Энрофлоксацин, входящий в состав препарата, блокирует фермент ДНК-гиразу, ведущее к нарушению синтеза ДНК, а также нарушает рост и деление бактерий, вызывает выраженные морфологические изменения (в том числе клеточной стенки и мембран) и быструю гибель бактериальной клетки.

2.3 Энрофлоксацин хорошо и быстро всасывается из желудочно-кишечного тракта и проникает во все органы и ткани организма, за исключением нервной ткани. Максимальная концентрация энрофлоксацина в крови достигается через 1-2 часа после введения препарата и сохраняется на протяжении 6 часов, а терапевтическая концентрация - на протяжении 24 часов. Концентрация фторхинолона в нейтрофилах крови и тканях организма в 2-12 раз выше, чем в плазме. Одновременное применение препарата с кормом замедляет всасывание энрофлоксацина, но не изменяет уровень терапевтических концентраций и биодоступность лекарственного средства.

3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

3.1 Энрофлон 5% и 10% раствор для орального применения применяют с лечебной и профилактической целью при колибактериозе, сальмонеллезе, микоплазмозе, бронхопневмонии, энтеритах и других заболеваниях телят, ягнят, свиней и птицы, вызванных микроорганизмами, чувствительными к фторхинолонам, а также для лечения атрофического ринита, энзоотической пневмонии и синдрома мастит-метрит-агалактия у свиней.

3.2 Препарат применяют животным и птице один раз в сутки, растворенным в воде в течение 3-5 дней в следующих дозах (Таблица А1):

Таблица А1

Вид животных	Доза (мг/кг)	Доза 5% раствора		Доза 10% раствора	
		мл/10 кг массы тела	мл/1 л воды	мл/10 кг массы тела	мл/1 л воды
Телята	2,5-5,0	0,5-1,0	-	0,25-0,5	-
Ягнята	2,5-5,0	0,5-1,0	-	0,25-0,5	-
Поросята	2,5-5,0	0,5-1,0	-	0,25-0,5	-
Бройлеры, индейки	5,0-10,0	-	1,0	-	0,5

При сальмонеллезе Энрофлон применяют в двукратной терапевтической дозе.

Птице раствор препарата готовят из расчета потребности в воде на 1 сутки. В период лечения птица должна получать только воду, содержащую препарат.

3.3 Запрещается применение Энрофлона 5% и 10% раствора для орального применения при тяжелых поражениях печени и почек, а также при индивидуальной повышенной чувствительности к фторхинолонам. В период лечения следует избегать длительного нахождения животных под прямыми солнечными лучами. Не допускается применение препарата курам-несушкам.

3.4 Не допускается совместное применение Энрофлона 5% и 10% раствора для орального применения с бактериостатическими антибиотиками (тетрациклинами, макролидами и левомицетином), теофилином, стероидами, непрямыми антикоагулянтами. Присм совместно с железосодержащими лекарственными средствами, сульфатом и антацидными лекарственными средствами, содержащими магний, кальций и алюминий, приводит к снижению всасывания энрофлоксацина, поэтому его следует назначать за 1-2 ч до или через 4 ч после приема вышеуказанных лекарственных средств.

3.5 Убой животных на мясо разрешается не ранее, чем через 14 суток, птицы - 11 суток после последнего применения препарата. Мясо животных и птицы, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано для кормления плотоядных животных.

4 МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать правила личной гигиены и техники безопасности.

4.2 Тару из-под препарата запрещено использовать для бытовых целей.

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*) для подтверждения соответствия препарата нормативной документации.

6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

6.1 Иностранное производственное унитарное предприятие «ВИК - здоровье животных» 210040, г. Витебск, ул. 1-я Журжевская, 29