

СОГЛАСОВАНО  
Заместитель Руководителя  
Россельхознадзора

  
К.А. САВЕНКОВ  
19.08.2021

ИНСТРУКЦИЯ  
по ветеринарному применению лекарственного препарата  
ЭНРОСОЛ® 5%, 10% раствора для инъекций  
(Enrosol 5%, 10% solution for injections).

(Организация-разработчик: ООО «ВЕТСФЕРА®»  
109518, г. Москва, Грайвороновский 1-й пр., д. 2А, пом. 17, ком. 1А, эт. 5)

Номер регистрационного удостоверения: 77-3-16.19-4568№ПВР-3-16.19/03509

I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: ЭНРОСОЛ® 5%, 10% раствор для инъекций (Enrosol 5%, 10% solution for injections).

Международное непатентованное название: энрофлоксацин (enrofloxacin).

2. Лекарственная форма: раствор для инъекций.

ЭНРОСОЛ® 5%, 10% раствор для инъекций в 100 мл содержит в качестве действующего вещества, соответственно, 5 г и 10 г энрофлоксацина, а в качестве вспомогательных веществ, натрия метабисульфит 0,3 г; кислоту молочную 3,5 г и 7,0 г соответственно, а также воду для инъекций до 100 мл.

3. По внешнему виду ЭНРОСОЛ® 5%, 10% раствор для инъекций представляет собой прозрачную жидкость зеленовато- желтого цвета.

Срок годности лекарственного препарата для ветеринарного применения при соблюдении условий хранения – 2 года со дня производства. После вскрытия флакона - в течение 14 суток.

Запрещается применение ЭНРОСОЛ® 5%, 10% раствора для инъекций по истечении срока годности.

4. Лекарственный препарат для ветеринарного применения выпускают расфасованным по 10 мл, 50 мл, 100 мл в стерильные флаконы из темного стекла, укупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками. Каждый флакон помещают в картонную пачку с инструкцией по применению.

5. ЭНРОСОЛ® 5%, 10% раствор для инъекций хранят в закрытой упаковке производителя в защищенном от прямых солнечных лучей месте, при температуре от 5°С до 25°С.

6. Лекарственный препарат для ветеринарного применения необходимо хранить в местах, недоступных для детей.

7. Неиспользованный лекарственный препарат для ветеринарного применения утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

8. Отпускается без рецепта ветеринарного врача.

## II. Фармакологические свойства

9. ЭНРОСОЛ® 5%, 10% раствор для инъекций относится к антибактериальным лекарственным препаратам из группы фторхинолона.

Энрофлоксацин, входящий в состав лекарственного препарата, обладает широким спектром антибактериального и антимикоплазменного действия, подавляет рост и развитие грамположительных и грамотрицательных бактерий, в том числе *Escherichia coli*, *Haemophilus*, *Pasteurella*, *Salmonella*, *Staphylococcus*, *Streptococcus*, *Clostridium*, *Bordetella*, *Compylobacter*, *Corinebacterium*, *Pseudomonas*, *Proteus*, а также *Mycoplasma spp.*

10. Механизм действия энрофлоксацина заключается в ингибировании активности фермента гиразы, влияющего на репликацию спирали ДНК в ядре бактериальной клетки.

При парентеральном введении лекарственного препарата для ветеринарного применения энрофлоксацин быстро всасывается из места инъекции и проникает в большинство органов и тканей животного. Максимальная концентрация энрофлоксацина в крови достигается через 0,5–1 час, терапевтическая концентрация энрофлоксацина сохраняется в организме в течение 24 часов. Выводится энрофлоксацин с мочой и желчью в неизменном виде и частично в виде метаболита - цiproфлоксацина.

ЭНРОСОЛ® 5%, 10% раствор для инъекций по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76), в рекомендуемых дозах хорошо переносится животными, не обладает эмбриотоксическим, тератогенным и гепатотоксическим действием.

## III. Порядок применения.

11. ЭНРОСОЛ® 5%, 10% раствор для инъекций назначают с лечебной целью телятам, свиньям и собакам при инфекционных болезнях желудочно-кишечного тракта, дыхательных путей, мочеполовой системы, суставов, мягких тканей и кожи, пупочных инфекциях, некробактериозе, атрофическом рините, синдроме мастит-метрит-агалактия и других первичных и вторичных заболеваниях бактериальной этиологии, возбудители которых чувствительны к фторхинолонам.

12. Противопоказанием к применению препарата ЭНРОСОЛ® 5%, 10% раствора для инъекций является повышенная индивидуальная чувствительность животного к фторхинолонам. Запрещается применение ЭНРОСОЛА® 5%, 10% раствора для инъекций при тяжелых поражениях печени и почек. Не допускается применение ЭНРОСОЛА® 5%, 10% раствора для инъекций животным при существенных нарушениях развития хрящевой ткани, при поражениях нервной системы, сопровождающихся судорогами, а также при выделении у больного животного микроорганизмов, устойчивых к фторхинолонам.

13. При работе с ЭНРОСОЛОМ® 5%, 10% раствором для инъекций следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными средствами.

Во время работы с лекарственным препаратом для ветеринарного применения запрещается пить, курить и принимать пищу. По окончании работы следует вымыть



руки тёплой водой с мылом.

Пустую тару из-под лекарственного средства запрещается использовать для бытовых целей, она подлежит утилизации с бытовыми отходами.

При случайном контакте ЭНРОСОЛ А® 5%, 10% раствора для инъекций с кожей или слизистыми оболочками глаз, их необходимо промыть большим количеством воды.

Людям с гиперчувствительностью к компонентам лекарственного препарата следует избегать прямого контакта с лекарственным препаратом для ветеринарного применения. В случае появления аллергических реакций или при случайном попадании препарата в организм человека, следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению препарата или этикетку).

14. Запрещается применение ЭНРОСОЛА® 5%, 10% раствора для инъекций супоросным и лактирующим свиноматкам, щенкам до 12-месячного возраста, самкам в период беременности и лактации.

15. ЭНРОСОЛ® 5%, 10% раствор для инъекций применяют 1 раз в сутки: телятам и собакам подкожно, свиньям – внутримышечно в следующих дозах:

Вид животного	Доза по препарату, мл/кг массы животного	
	ЭНРОСОЛ® 5% раствор для инъекций	ЭНРОСОЛ® 10% раствор для инъекций
Телята	1 мл/20 кг 3-5 дней	2,5 мл/100 кг в течение 5 дней
Свиньи	1 мл/20 кг 3-5 дней	2,5 мл/100 кг в течение 3 дней
Свиньи при синдроме ММА	1 мл/20 кг 1-2 дней	2,5 мл/100 кг в течение 1-2 дней
Собаки	1мл/10 кг 5 дней	-
Собаки при хронических и тяжело протекающих заболеваниях	1мл/10 кг до 10 дней	-

Телятам и свиньям препарат применяют в дозе 2,5 мг энрофлоксацина на 1 кг массы животного в течение 3-5 дней; собакам – в дозе 5 мг энрофлоксацина на 1 кг массы животного в течение 5 дней, при хронических и тяжело протекающих заболеваниях – до 10 дней

Свиноматкам при лечении синдрома мастит-метрит-агалактии лекарственный препарат применяют в дозе 2,5 мг энрофлоксацина на 1 кг массы животного в течение 1-2 дней.

В связи с возможной болевой реакцией не следует вводить в одно место телятам, свиньям - более 5 мл, поросятам и собакам - более 2,5 мл.

16. При применении ЭНРОСОЛА® 5%, 10% раствора для инъекций в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

При повышенной индивидуальной чувствительности животного к компонентам лекарственного препарата и появлении побочных явлений (отказ от корма, рвота, нарушение координации движений) использование ЭНРОСОЛА® 5% и 10% раствора для инъекций прекращают и назначают антигистаминные и

симптоматические средства. У отдельных животных после применения препарата возможно кратковременное нарушение функции желудочно-кишечного тракта.

17. Симптомы передозировки при применении лекарственного препарата не выявлены.

18. Запрещается одновременное применение ЭНРОСОЛА® 5%, 10% раствора для инъекций с бактериостатическими антибиотиками (левомицетином, макролидами и тетрациклинами), теофилином и нестероидными противовоспалительными препаратами, а также смешивание в одном шприце с другими лекарственными препаратами.

19. Особенности действия при первом приёме ЭНРОСОЛА® 5%, 10% раствора для инъекций и при его отмене не установлено.

20. Следует избегать пропуска введения очередной дозы, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности. В случае пропуска одной или нескольких доз, применение лекарственного препарата для ветеринарного применения необходимо возобновить, как можно скорее в той дозе и по той же схеме.

21. Убой свиней и телят на мясо разрешается не ранее, чем через 14 суток после последнего применения ЭНРОСОЛА® 5%, 10% раствора для инъекций.

Мясо животных, вынужденно убитых до истечения установленного срока, может быть использовано в корм пушным зверям.

Наименование и адрес производственной площадки производителя лекарственного препарата для ветеринарного применения

ООО «АВЗ С-П», 141305,  
Московская область, г. Сергиев  
Посад, ул. Центральная, дом 1

Наименование, адрес организации, уполномоченной владельцем или держателем регистрационного удостоверения лекарственного препарата на принятие претензий от потребителя

ООО «ВЕТСФЕРА®»; 109518,  
г. Москва, Грайвороновский  
1-й пр., д.2А, пом. 17, ком. 1А,  
эт. 5

С согласованием настоящей инструкции утрачивает силу инструкция по ветеринарному применению лекарственного препарата Энросол 5%, 10% раствора для инъекций, утвержденная Россельхознадзором 02 октября 2019 года.

Генеральный директор  
ООО «Ветсфера®»



З.Н.Насибов