

**ИНСТРУКЦИЯ**  
по применению препарата Энронит<sup>®</sup> для лечения желудочно-кишечных  
и респираторных заболеваний бактериальной и микоплазменной этиологии  
у телят, ягнят и свиней

(организация-разработчик: ООО «НИТА-ФАРМ», 410010, г. Саратов,  
ул. им. Осипова, В.И., дом 1)

**I. Общие сведения**

1. Торговое наименование: Энронит<sup>®</sup> (Enronit).

Международное непатентованное наименование: энрофлоксацин, коли-  
стин.

2. Лекарственная форма: раствор для инъекций.

Энронит<sup>®</sup> содержит в 1 мл в качестве действующих веществ энрофлокса-  
цин – 50 мг и колистина сульфат – 500000 МЕ, а в качестве вспомогательных  
веществ: кислоту уксусную, ацетат аммония и воду для инъекций.

3. Препарат по внешнему виду представляет собой прозрачный раствор от  
желтого до желто-зеленого цвета. При хранении допускается образование не-  
большого количества активных полипептидов, исчезающих при встряхивании с  
образованием раствора с легкой опалесценцией.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хране-  
ния составляет 2 года со дня производства, после вскрытия флакона – 28 суток.

Энронит<sup>®</sup> запрещается применять после истечения срока годности.

4. Энронит<sup>®</sup> выпускают расфасованным по 10, 20, 50 и 100 мл во флаконы из  
темного стекла соответствующей вместимости, укупоренные резиновыми пробка-  
ми, укрепленные алюминиевыми колпачками.

Каждую потребительскую упаковку снабжают инструкцией по примене-  
нию.

5. Хранят лекарственный препарат в закрытой упаковке производителя от-  
дельно от продуктов питания и кормов, в защищенном от прямых солнечных  
лучей месте при температуре от 5°C до 25°C.

6. Энронит<sup>®</sup> следует хранить в местах, недоступных для детей.

7. Неиспользованный лекарственный препарат с истекшим сроком годно-  
сти утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

8. Энронит<sup>®</sup> отпускается без рецепта ветеринарного врача.

## II. Фармакологические свойства

9. Энронит<sup>®</sup> относится к группе комплексных антибактериальных препаратов.

10. Комбинация входящих в состав лекарственного препарата Энронит<sup>®</sup> энрофлоксацина и колистина сульфата, обладая синергидным действием, обеспечивает широкий спектр antimикробной активности препарата в отношении грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов.

Механизм действия энрофлоксацина – соединения группы фторхинолонов, основан на ингибировании активности фермента ДНК-гиразы, влияющего на репликацию спирали ДНК в ядре бактериальной клетки, что приводит к нарушению синтеза белков и подавления роста деления и развития грамположительных и грамотрицательных бактерий, в т.ч. *Escherichia coli*, *Haemophilus* spp., *Pasteurella* spp., *Salmonella* spp., *Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp., *Clostridium perfringens*, *Enterobacter* spp., *Proteus mirabilis*, *Proteus vulgaris*, *Klebsiella* spp., *Erysipelothrix* spp., *Actinobacillus* spp., *Fusobacterium* spp., *Bacteroides* spp., *Bordetella* spp., *Campylobacter* spp., *Corynebacterium pyogenes*, *Pseudomonas aeruginosa*, а также *Mycoplasma* spp..

Механизм действия колистина сульфата – соединения группы полипептидных антибиотиков, заключается в нарушении проницаемости клеточной стенки бактерии путем соединения с липопротеинами, что приводит к нарушению внутриклеточного метаболизма и вызывает гибель грамотрицательных бактерий, в т.ч. *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Klebsiella* spp., *Salmonella* spp., *Proteus* spp.

Энронит<sup>®</sup> быстро всасывается из места инъекции и проникает в большинство органов и тканей животного. Максимальная концентрация энрофлоксацина в сыворотке крови достигается через 1-2 часа, колистина сульфата – через 1 час. Выводятся энрофлоксацин и колистин из организма в основном в неизмененном виде, преимущественно с фекалиями и частично с мочой.

Энронит<sup>®</sup> по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007), в рекомендуемых дозах хорошо переносится животными, не обладает местно-раздражающими свойствами.

## II. Порядок применения

11. Энронит<sup>®</sup> назначают телятам, ягнятам и поросятам для лечения колибактериоза, сальмонеллеза, пастереллеза, респираторных и других заболеваний, вызванных чувствительными к энрофлоксацину и колистину микроорганизмами, взрослым свиньям – для лечения атрофического ринита, энзоотической пневмонии и синдрома метрит-мастит-агалактия.

12. Противопоказанием для применения лекарственного препарата Энро-

нит<sup>®</sup> является повышенная индивидуальная чувствительность животного к компонентам препарата. Запрещается применение лекарственного препарата животным с заболеванием почек и печени, при поражениях нервной системы, сопровождающихся судорогами.

13. Энронит<sup>®</sup> вводят телятам и ягнятам подкожно, свиньям – внутримышечно в дозе 0,5 мл на 10 кг массы животного один раз в сутки в течение 3-5 дней; свиноматкам при синдроме метрит-мастит-агалактия – в течение 1-2 дней.

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

14. При передозировке препарата у животного могут возникнуть признаки поражения ЦНС. В этом случае необходимо прекратить введение препарата и провести симптоматическое лечение.

15. Особеностей действия при первом введении лекарственного препарата Энронит<sup>®</sup> и его отмене не выявлено.

16. Энронит<sup>®</sup> запрещается применять дойным коровам, новорожденным телятам, ягнятам и поросятам. Специальных исследований по применению препарата Энронит<sup>®</sup> у беременных животных не проводилось. Применение во время беременности возможно после консультации с ветеринарным специалистом только в том случае, если ожидаемая польза для матери превышает потенциальный риск для плода.

17. Следует избегать пропусков при введении очередной дозы препарата, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности. В случае пропуска одной или нескольких доз препарата необходимо ввести ее как можно скорее в предусмотренных дозах и схеме применения. Не следует вводить двойную дозу для компенсации пропущенной.

18. При назначении лекарственного препарата Энронит<sup>®</sup> в соответствии с инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не отмечается. В случае появления аллергических реакций использование препарата прекращают и при необходимости назначают антигистаминные препараты и симптоматическое лечение.

19. Не следует применять препарат одновременно с левомицетином, антибиотиками групп макролидов и тетрациклических, теофилином и нестероидными противовоспалительными средствами.

20. Убой на мясо животных разрешается не ранее, чем через 21 сутки после последнего применения препарата. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, используют для кормления пушных зверей.

#### IV. Меры личной профилактики

21. При работе с лекарственным препаратом Энронит<sup>®</sup> следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при ра-

боте с лекарственными препаратами.

22. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с лекарственным препаратом Энронит®. При работе с препаратом запрещается пить, курить и принимать пищу. После работы с лекарственным препаратом вымыть руки с мылом. Пустые флаконы из-под лекарственного препарата запрещается использовать для бытовых целей, они подлежат утилизации с бытовыми отходами.

23. При попадании препарата Энронит® на кожу или слизистые оболочки необходимо немедленно промыть их большим количеством водопроводной воды. В случае появления аллергических реакций или при случайном попадании лекарственного препарата в организм человека необходимо немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению или этикетку).

Наименование и адрес производственной площадки производителя лекарственного препарата для ветеринарного применения.

ООО «НИТА-ФАРМ»; 410010,  
г. Саратов ул. им. Осипова В.И., д.1.

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

ООО «НИТА-ФАРМ»; 410010,  
г. Саратов ул. им. Осипова В.И., д.1.

Номер регистрационного удостоверения: 44-3-14.14-0514 N17ВР-3-11.9/02504

С согласованием настоящей инструкции утрачивает силу инструкция по применению препарата Энронит®, утвержденная Россельхознадзором 10 февраля 2015 года.