

**ИНСТРУКЦИЯ**  
по применению Энрофлокса Плюс для лечения крупного рогатого скота  
и свиней при заболеваниях бактериальной этиологии  
(организация - разработчик компания INDUSTRIAL  
VETERINARIA S.A. (INVESA), Испания)

**I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Энрофлокс Плюс (Enroflox Plus).  
Международное непатентованное наименование: энрофлоксацин.
2. Лекарственная форма: раствор для инъекций.  
Энрофлокс Плюс в 1 мл содержит в качестве действующего вещества энрофлоксацин – 100 мг и вспомогательные вещества: спирт бутиловый – 30 мг, L-аргинин – 200 мг, спирт бензиловый – 20 мг и воду для инъекций – до 1мл. По внешнему виду препарат представляет собой прозрачную бесцветную жидкость.
3. Выпускают Энрофлокс Плюс расфасованным по 10, 20, 50, 100 и 250 мл во флаконах из темного стекла соответствующей вместимости, поштучно помещенных в картонные коробки.
4. Хранят лекарственный препарат в закрытой упаковке производителя в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов, при температуре от 5 °С до 25 °С.  
Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения в закрытой упаковке производителя - 3 года со дня производства, после вскрытия флакона – 28 дней. Запрещается применять Энрофлокс Плюс по истечении срока годности.
5. Энрофлокс Плюс следует хранить в местах, недоступных для детей.
6. Неиспользованный лекарственный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

**II. ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**

7. Энрофлокс Плюс относится к антибактериальным лекарственным препаратам группы фторхинолонов.

Энрофлоксацин, входящий в состав препарата, активен в отношении грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов, в том числе *Pasteurella haemolytica*, *Pasteurella multocida*, *Salmonella* spp., *Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp., *Klebsiella* spp., *Pseudomonas aeruginosa*, *Bordetella bronchiseptica*, *Campylobacter* spp., *Corynebacterium pyogenes*, *Proteus* spp., *Actinobacillus* spp., *Listeria monocytogenes*, *Haemophilus sommus*, *Clostridium perfringens*, *Mycoplasma* spp.

Механизм бактерицидного действия энрофлоксацина основан на способности ингибировать активность фермента гиразы, обеспечивающего репликацию ДНК в бактериальной клетке.

После парентерального введения препарата энрофлоксацин всасывается из места инъекции и проникает в большинство органов и тканей организма, достигая максимальной концентрации в крови в течение 4-6 часов. Терапевтическая концентрация энрофлоксацина после однократной инъекции препарата сохраняется в организме до 36

часов. Выводится энрофлоксацин в основном в неизменной форме и в виде метаболита ципрофлоксацина, главным образом с мочой и частично с желчью, у лактирующих животных также с молоком.

Энрофлоркс Плюс по степени воздействия на организм относится к веществам малоопасным (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007).

### III. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

8. Энрофлоркс Плюс назначают крупному рогатому скоту и свиньям для лечения бронхопневмонии, энзоотической пневмонии, колибактериоза, сальмонеллеза, атрофического ринита, стрептококкоза, септицемии, мастита и других заболеваний бактериальной и микоплазменной этиологии, возбудители которых чувствительны к энрофлоксацину.

9. Противопоказанием к применению является повышенная индивидуальная чувствительность животного к компонентам препарата (в том числе в анамнезе), выраженные нарушения функции печени и почек. Не допускается применение Энрофлоркса Плюс при существенных нарушениях развития хрящевой ткани, поражениях нервной системы, сопровождающихся судорогами, а также самкам в период беременности.

10. Энрофлоркс Плюс применяют крупному рогатому скоту и свиньям однократно подкожно в дозе 7,5 мл на 100 кг массы (7,5 мг энрофлоксацина на 1 кг массы животного). При лечении мастита препарат вводят коровам внутривенно двукратно с интервалом 24 часа в дозе 5 мл на 100 кг массы животного (5 мг энрофлоксацина на 1 кг массы животного).

В связи с возможной болевой реакцией в одно место подкожно не следует вводить крупному рогатому скоту более 15 мл, свиньям – более 5 мл препарата.

11. При передозировке препарата у животного может наблюдаться снижение аппетита, угнетенное состояние, диарея.

12. Особенности действия лекарственного препарата при его первом применении и отмене не установлено.

13. При подкожном введении Энрофлоркс Плюс применяют однократно. При лечении мастита следует избегать нарушения 24-часового интервала между внутривенными инъекциями, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности. В случае пропуска очередного введения необходимо ввести препарат как можно скорее в той же дозе.

14. При применении Энрофлоркса Плюс в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений у животных, как правило, не наблюдается. У свиней в месте инъекции возможно образование припухлости, которая не требует специальной терапии и исчезает в течение нескольких дней. В случае появления аллергических реакций использование препарата прекращают и назначают животному антигистаминные препараты и средства симптоматической терапии.

15. Энрофлоркс Плюс не следует применять одновременно с макролидами, тетрациклинами, хлорамфениколом, теофиллином, нестероидными противовоспалительными средствами.

16. Убой на мясо крупного рогатого скота разрешается не ранее чем через 16 суток, свиней – не ранее чем через 14 суток после применения Энрофлоркса Плюс. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанных сроков, может быть использовано в корм пушным зверям. Молоко дойных коров разрешается использовать в

пищевых целях не ранее чем через 10 суток после последнего введения препарата. Молоко, полученное ранее указанного срока, после кипячения может быть использовано в корм животным.

#### IV. МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

17. При работе с Энрофлосом Плюс следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами. По окончании работы руки следует вымыть теплой водой с мылом.

18. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаз, их необходимо промыть большим количеством воды. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с Энрофлосом Плюс. 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).

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

20. Организация-производитель: INDUSTRIAL VETERINARIA, S.A. (INVESA), Испания. Места производства: C/Esmeralda, 19, 08950 Esplugues de Llobregat, Barcelona, Spain; Carretera al Puerto de La Libertad Km 20, Zaragoza, La Libertad, El Salvador C.A.

Инструкция разработана компанией INDUSTRIAL VETERINARIA, S.A. (INVESA); C/Esmeralda, 19, 08950 Esplugues de Llobregat, Barcelona, Spain.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ».

Номер регистрационного удостоверения: