



ИНСТРУКЦИЯ

по ветеринарному применению лекарственного препарата Энростин®

(организация-разработчик: ООО «АПИ-САН», 119121, г. Москва,
Смоленская-Сенная пл., д. 27, стр. 1А, кв. 74)

Номер регистрационного удостоверения: 77-3-15.18-4387№ПВР-3-11.9/02509

I. Общие сведения

1. Наименование лекарственного препарата для ветеринарного применения:

торговое наименование: Энростин® (Enrostin);

международные непатентованные наименования действующих веществ: энрофлоксацин, колистин.

2. Лекарственная форма: раствор для приема внутрь.

Энростин® в качестве действующих веществ в 1 мл содержит: энрофлоксацин – 100 мг и колистина сульфат – 10^6 МЕ, а также вспомогательные вещества: спирт бензиловый, метабисульфит натрия, кислоту молочную, синтанол и воду очищенную.

3. По внешнему виду лекарственный препарат представляет собой прозрачную или слегка опалесцирующую жидкость от светло-желтого до ярко - желтого цвета.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения в закрытой упаковке производителя – 2 года со дня производства, после вскрытия флакона – 28 суток.

Запрещается применение препарата Энростин® по истечении срока годности.

4. Выпускают Энростин® расфасованным: по 10 мл в полимерные флаконы-капельницы в комплекте с крышками навинчиваемыми и пробками-капельницами, или в стеклянные флаконы, закупоренные резиновыми пробками и закатанные алюминиевыми колпачками, или в полимерные флаконы, закупоренные крышками навинчиваемыми; по 100 мл и 1 л в полимерные флаконы с навинчиваемыми пластмассовыми крышками. Флаконы объемом 10 и 100 мл упаковывают поштучно в картонные пачки, полимерные и стеклянные флаконы по 10 мл дополнительно комплектуются шприцем-дозатором. Каждая потребительская упаковка комплектуется инструкцией по применению.

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

6. Энростин® следует хранить в местах, недоступных для детей.

7. Неиспользованный лекарственный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

8. Условия отпуска: без рецепта ветеринарного врача.

II. Фармакологические свойства

9. Энростин® относится к антибактериальным препаратам группы фторхинолонов в комбинации.

10. Энрофлоксацин, входящий в состав препарата, относится к соединениям группы фторхинолонов, механизм действия которых основан на ингибировании активности фермента гиразы, влияющего на репликацию спирали ДНК в ядре бактериальной клетки, что приводит к подавлению роста и развития грамположительных и грамотрицательных бактерий, в том числе *Escherichia coli*, *Haemophilus spp.*, *Pasteurella spp.*, *Salmonella spp.*, *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Clostridium perfringens*, *Bordetella spp.*, *Campylobacter spp.*, *Corynebacterium pyogenes*, *Pseudomonas aeruginosa*, а также *Mycoplasma spp.*

Колистина сульфат - полипептидный антибиотик, нарушая проницаемость клеточной стенки бактерий путем соединения с липопотеинами, вызывает изменение внутриклеточного метаболизма и гибель грамотрицательных бактерий, в том числе *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Klebsiella spp.*, *Salmonella spp.*, *Proteus spp.*

Комбинация энрофлоксацина и колистина сульфата, обладая синергидным действием, обеспечивает широкий спектр антимикробной активности препарата.

После перорального применения лекарственного препарата энрофлоксацин хорошо и быстро всасывается в желудочно-кишечном тракте и проникает в большинство органов и тканей; выводится из организма в неизменном виде и частично в виде метаболитов, в основном с мочой и в небольших количествах с фекалиями; колистина сульфат практически не всасывается в желудочно-кишечном тракте, не накапливается в органах и тканях, из организма выводится в основном в неизменном виде с фекалиями.

Энростин® 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 эмбриотоксическими и тератогенными свойствами.

III. Порядок применения

11. Энростин® назначают с лечебной целью телятам, ягнятам, свиньям и сельскохозяйственным птицам при респираторных и желудочно-кишечных заболеваниях, колибактериозе, сальмонеллезе, стрептококкозе, некротическом энтерите, гемофилезе, микоплазмозе и других инфекциях, возбудители которых чувствительны к энрофлоксацину и колистину.

12. Противопоказанием к применению является гиперчувствительность животного к компонентам препарата. Запрещается применение препарата

Энростин® курам-несушкам и ремонтному молодняку кур менее чем за 2 недели до начала яйцекладки, ввиду накопления энрофлоксацина в яйцах. Не допускается применение препарата Энростин® взрослым жвачным с развитым рубцовым пищеварением, пороссятам массой менее 20 кг, животным с выраженными нарушениями развития хрящевой ткани, тяжелыми заболеваниями почек и/или печени, при поражениях нервной системы, сопровождающихся судорогами.

13. При работе с препаратом Энростин® 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. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаза, их следует немедленно промыть большим количеством воды. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с препаратом Энростин®. 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).

Пустые флаконы из-под лекарственного препарата запрещается использовать для бытовых целей, они подлежат утилизации с бытовыми отходами.

14. Не допускается применение препарата свиноматкам в период беременности и вскармливания приплода.

15. Энростин® применяют животным перорально один раз в сутки в течение 3 – 5 дней, в следующих дозах:

- телятам, ягнятам индивидуально, свиньям индивидуально или групповым способом – 0,3 мл/кг массы животного, выпаивая с водой для поения в разведении 1:1; при тяжелой форме заболевания суточную дозу лекарственного препарата увеличивают до 0,5 мл/кг массы животного;

- цыплятам-бройлерам, ремонтному молодняку кур до 14-недельного возраста, родительскому бройлерному стаду и мясным индейкам – 0,5 мл/л воды для поения.

При сальмонеллезе, смешанных инфекциях, а также при хронических формах заболеваний птиц курс лечения продляют до 7 дней.

В период лечения свиньи и птица должны получать только воду, содержащую лекарственный препарат. Лечебный раствор готовят ежедневно в объеме, рассчитанном на потребление животными в течение суток.

16. При применении препарата Энростин® в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

При повышенной индивидуальной чувствительности животного к компонентам препарата Энростин® и появлении побочных явлений и осложнений использование лекарственного препарата прекращают и проводят десенсибилизирующую терапию.

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

18. Не следует применять Энростин® одновременно с левомицетином, макролидами, тетрациклинами, теофиллином, полиэфирными ионофорами, нестероидными противовоспалительными средствами, препаратами,

содержащими катионы магния, алюминия и кальция, которые, связываясь с энрофлоксацином, препятствуют его адсорбции.

19. Особенности действия при первом применении препарата и при его отмене не выявлено.

20. Следует избегать пропусков применения очередной дозы препарата, так как это может привести к снижению эффективности. В случае пропуска одной дозы применение препарата возобновляют в той же дозе по той же схеме.

21. Убой птиц на мясо разрешается не ранее чем через 11 суток; телят, ягнят и свиней – не ранее чем через 14 суток после последнего применения препарата Энростин®. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанных сроков, может быть использовано в корм пушным зверям.

Наименование и адрес производственной площадки производителя лекарственного препарата для ветеринарного применения.	ООО «Апиценна», Московская область, г. Балашиха, Полтевское шоссе, владение 4.
---	--

Наименование, адрес организации, уполномоченной держателем или владельцем регистрационного удостоверения лекарственного препарата на принятие претензий от потребителя.	ООО «Апиценна», Московская область, г. Балашиха, Полтевское шоссе, владение 4.
---	--

Генеральный директор
ООО «АПИ-САН»

 А.А. Смирнов

