

ИНСТРУКЦИЯ

по применению Энромик 20% для лечения крупного рогатого скота и свиней при болезнях бактериальной и микоплазменной этиологии
(организация-производитель: «LaboratorioCentrovetLtda.»/
«Лабораторио Центровет Лтд.», Чили)

I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Энромик 20% (Enromic 20%).
Международное непатентованное наименование: энрофлоксацин.

2. Лекарственная форма: раствор для инъекций.

Энромик 20% в 1 мл в качестве действующего вещества содержит энрофлоксацин 200 мг, а в качестве вспомогательных веществ – поливинилпирролидон К15 - 100 мг; бутиловый спирт (n-бутанол) - 10 мг; гидроксид калия (KOH) - 40 мг; вода для инъекций до 1 мл.

По внешнему виду лекарственный препарат представляет собой прозрачную жидкость светло-жёлтого цвета.

3. Энромик 20% выпускают расфасованным по 20, 50 и 100 мл в стеклянные флаконы янтарного цвета с пробкой и резиновым фиксатором с алюминиевым уплотнением.

4. Энромик 20% хранят в закрытой упаковке производителя, отдельно от пищевых продуктов и кормов, в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей и недоступном для посторонних лиц месте, при температуре от +5 °С до 30 °С.

Срок годности Энромик 20% при соблюдении условий хранения - 2 года со дня изготовления, после первого вскрытия флакона – 28 суток. Энромик 20% запрещается применять по истечении срока годности.

5. Энромик 20% хранят в местах, недоступных для детей.

6. Неиспользованный лекарственный препарат с истекшим сроком годности подлежит обезвреживанию путем кипячения в течение 30 минут с последующей утилизацией.

II. Фармакологические свойства

7. Энрофлоксацин, входящий в состав лекарственного средства, относится к группе фторхинолонов, обладает широким спектром антибактериального действия в отношении большинства грамположительных и грамотрицательных бактерий и микоплазм, в том числе *Escherichiacoli*, *Haemophilussomnus*, *Pasteurellamultocida*, *Salmonellaspp.*, *Staphylococcusspp.*, *Streptococcusspp.*, *Clostridiumperfringens*, *Bordetellaspp.*, *Campylobacterspp.*, *Corynebacteriumpyogenes*, *Pseudomonasaeruginosa*, *Mannheimiahaemolytica*, *Actinobacillusspp.*, *Klebsiella spp.*, *Proteus spp.*, *Listeriamonocytogenes*, а также *Mycoplasma spp.*

Механизм действия энрофлоксацина основан на ингибировании активности фермента ДНК-гиразы, влияющего на репликацию спирали ДНК в ядре бактериальной клетки, что приводит к нарушению синтеза белка, подавлению роста и развития микроорганизмов.

При парентеральном введении энрофлоксацин интенсивно всасывается из места инъекции и проникает в большинство органов и тканей животного. Максимальная концентрация энрофлоксацина в крови достигается через 1-2 часа, терапевтическая концентрация энрофлоксацина сохраняется в организме в течение 48 часов.

Энрофлоксацин частично метаболизируется в печени с образованием метаболита ципрофлоксацина и выводится из организма в основном с мочой и частично с желчью, у лактирующих коров с молоком.

По степени воздействия на организм Энромик 20% относится к группе мало опасных веществ (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

III. Порядок применения

8. Энромик 20% применяют крупному рогатому скоту и свиньям с лечебной целью при инфекциях органов дыхания, желудочно-кишечного тракта, мочеполовой системы, маститах, синдроме ММА, септицемии, колибактериозе, сальмонеллёзе, стрептококкозе, бактериальной и энзоотической пневмонии, атрофическом рините и других заболеваниях бактериальной и микоплазменной этиологии, возбудители которых чувствительны к энрофлоксацину.

9. Противопоказанием к применению Энромика 20% является повышенная индивидуальная чувствительность к энрофлоксацину, нарушения функции печени и почек.

Не применять новорождённым животным и самкам в период беременности.

10. Энромик 20% назначают свиньям: однократно, внутримышечно 7,5 мг энрофлоксацина на 1 кг массы животного (эквивалентно 1,5 мл Энромика 20% на 40 кг массы животного).

Крупному рогатому скоту: однократно, подкожно от 7,5 до 12,5 мг энрофлоксацина на 1 кг массы животного (что эквивалентно от 1,5 до 2,5 мл Энромика 20% на 40 кг массы животного).

Многодневное лечение: от 2,5 до 5,0 мг на 1 кг массы животного в день, в течение трех дней (что эквивалентно 0,5 до 1,0 мл Энромика 20% на 40 кг массы животного). Животным, клиническое состояние которых улучшилось, но остались некоторые признаки болезни, дополнительное лечение может быть назначено на 4-й и 5-й день.

11. При передозировке лекарственного препарата у животного может наблюдаться угнетённое состояние, плохой аппетит, диарея.

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

13. Следует избегать пропусков при введении очередной дозы Энромик 20%, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности препарата. В случае пропуска одной или нескольких доз курс применения необходимо возобновить в предусмотренных дозировках и схеме применения.

14. Побочных явлений и осложнений при применении Энромик 20% в соответствии с настоящей инструкцией не отмечено. При повышенной индивидуальной чувствительности к энрофлоксацину и появлении побочных явлений использование препарата прекращают и проводят симптоматическое лечение.

15. Энромик 20% не следует применять одновременно с левомицетином, макролидами, тетрациклинами, теофилином и нестероидными противовоспалительными средствами.

16. Убой свиней на мясо разрешается не ранее, чем через 17 суток, крупного рогатого скота – не ранее, чем через 28 суток после последнего применения Энромика 20%. 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 Энромиком 20% следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами для животных. Во время работы запрещается пить, курить и принимать пищу. По окончании работы руки следует вымыть теплой водой с мылом.

18. Все работы с лекарственным препаратом необходимо проводить с использованием спецодежды и средств индивидуальной защиты (резиновые перчатки, защитные очки,

респиратор). При случайном попадании в глаза немедленно тщательно промойте их чистой проточной водой. Если раздражение не проходит, обратитесь к врачу.

19. Запрещается использование пустых флаконов из-под препарата для бытовых целей, они подлежат утилизации с бытовыми отходами.

20. Организация-производитель: «LaboratorioCentrovetLtda.»; Av.Los Cerrillos 602, Santiago- Chili.



Agrimatco