

ИНСТРУКЦИЯ

по применению препарата Левамизол 75 для дегельминтизации животных

I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Левамизол 75 (Levamisol 75).

Международное непатентованное наименование: левамизол.

2. Лекарственная форма: раствор для инъекций.

Препарат Левамизол 75 в 1 мл в качестве действующего вещества содержит левамизола гидрохлорид (в пересчете на левамизол основание) – 75 мг, а в качестве вспомогательных веществ: натрия метабисульфит, натрия цитрат, хлорэтон, натрия ЭДТА, кислоту лимонную и воду для инъекций.

3. По внешнему виду лекарственный препарат представляет собой прозрачную бесцветную жидкость.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения 3 года со дня производства.

Запрещается применение препарата Левамизол 75 по истечении срока годности.

4. Препарат Левамизол 75 выпускают расфасованным по 50 мл в стеклянных флаконах соответствующей вместимости, герметично закупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками. Каждую потребительскую упаковку снабжают инструкцией по применению препарата.

5. Хранят препарат Левамизол 75 в закрытой упаковке производителя, отдельно от продуктов питания и кормов, в сухом, защищенном от света месте, при температуре от 5°C до 25°C.

6. Препарат Левамизол 75 следует хранить в местах, недоступных для детей.

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

8. Препарат Левамизол 75 отпускается без рецепта ветеринарного врача.

II. Фармакологические свойства

9. Препарат Левамизол 75 относится к антигельминтным лекарственным препаратам.

10. Левамизол гидрохлорид, входящий в состав препарата, обладает широким спектром нематоцидного действия, активен в отношении личиночных и половозрелых фаз развития нематод желудочно-кишечного тракта и легких, в т.ч. *Haemonchus* sp., *Ostertagia* sp., *Trichostrongylus* sp., *Cooperia* sp., *Dictyocaulus* sp., *Protostrongylus* sp., *Nematodirus* sp., *Bunostomum* sp., *Oesophagostomum* sp., *Chabertia* sp., паразитирующих у жвачных животных; *Ascaris suum*, *Strongyloides ransomi*, *Metastrongylus* sp., *Oesophagostomum* sp., паразитирующих у свиней; *Toxocara* sp., *Toxascaris leonine*, *Uncinaria stenocephala*, *Ancylostoma caninum*, паразитирующих у собак.

Механизм антигельминтного действия основан на специфическом ингибировании сукцинатдегидрогеназы, в связи с чем, блокируется важнейшая для нематод реакция восстановления фумарата и нарушается течение биоэнергетических процессов паразита, что приводит к его параличу и гибели.

После парентерального введения препарата, левамизол гидрохлорид быстро резорбируется с места введения и проникает в органы и ткани, достигая максимальной концентрации через 30-50 минут, и сохраняется в сыворотке крови на терапевтическом уровне в течение 6-9 часов после введения. Из организма животных левамизол выделяется в течение 3-7 суток в основном в неизменном виде преимущественно с мочой и частично с фекалиями, а у лактирующих также с молоком.

Препарат относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности согласно ГОСТ 12.1.007-76).

III. Порядок применения

11. Препарат Левамизол 75 применяют для дегельминтизации:

- крупного рогатого скота, овец и коз при диктиокаулезе, гемонхозе, буностомозе, эзофагостомозе, нематодирозе, остертагиозе, хабертиозе, коопериозе и стронгилоидозе;
- свиней при аскаридозе, эзофагостомозе, стронгилоидозе, трихоцефалезе, хиостронгилезе и метастронгилезе;
- собак при токсокарозе, токсаскаридозе, унцинариозе и анкилостомозе.

12. Противопоказанием к применению препарата Левамизол 75 является индивидуальная повышенная чувствительность животного к компонентам препарата. Препарат не следует применять ослабленным, истощенным и больным инфекционными болезнями животным.

13. Препарат вводят без предварительной голодной диеты и применения слабительных средств однократно, подкожно (крупному и мелкому рогатому скоту можно внутримышечно) в дозе 7,5 мг действующего вещества на 1 кг массы животного, что соответствует 1,0 мл препарата Левамизол 75 на 10 кг массы животного.

Максимально вводимая доза препарата не должна превышать:

- для крупного рогатого скота – 30 мл;
- для свиней – 20 мл;
- для овец – 4,5 мл. Максимальный объем препарата для введения в одно место не должен превышать для крупного рогатого скота – 20 мл, свиней – 10 мл, овец и телят – 5 мл, собак – 2,5 мл.

Перед массовыми обработками каждую серию препарата предварительно испытывают на небольшой группе животных (5-10 голов), за которыми ведут наблюдение в течение 3 суток. При отсутствии осложнений лекарственное средство применяют всему поголовью.

14. При передозировке препарата у животных могут наблюдаться колики, диарея, усиление саливации, тошнота, рвота (у свиней и собак), аллергические реакции (кожный зуд, крапивница). Указанные симптомы проходят, как правило, самопроизвольно без применения терапевтических средств.

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

16. Запрещается применение лекарственного препарата стельным коровам в последнюю треть бере-менности, овцематкам, козам, свиноматкам и сукам во вторую половину беременности. Применение молодняку – с осторожностью, под контролем ветеринарного врача.

17. Лекарственный препарат применяется однократно.

18. При применении препарата Левамизол 75 в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений у животных, как правило, не наблюдается. При повышенной индивидуальной чувствительности к компонентам лекарственного препарата и появлении аллергических реакций его использование прекращают и назначают животному антигистаминные препараты и средства симпто-матической терапии.

19. Препарат Левамизол 75 не следует применять совместно, а также в течение 10 дней до и 10 дней после использования фосфорорганических лекарственных препаратов, а также пирантела, морантела и левомицетина. Не рекомендуется применение препарата Левамизол 75 одновременно с этанолом.

20. Убой животных на мясо разрешается не ранее, чем через 7 суток после применения препарата Левамизол 75. При вынужденном убое ранее установленного срока, мясо может быть использовано для кормления пушных зверей.

Молоко дойных животных, запрещается использовать для пищевых целей в течение 3 суток после применения препарата Левамизол 75, такое молоко после кипячения может быть использовано для кормления животных.

IV. Меры личной профилактики

21. При работе с препаратом Левамизол 75 следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными средствами.

22. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с препаратом. Во время работы запрещается курить, пить и принимать пищу. По окончании работы руки следует вымыть теплой водой с мылом. Пустые флаконы из-под лекарственного препарата запрещается использовать для бытовых целей, они подлежат утилизации с бытовыми отходами.

23. При попадании препарата 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).

Номер регистрационного удостоверения: 44-3-16.12-3432№ПВР-3-5.0/00525

РАЗРАБОТКА И ПРОИЗВОДСТВО ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ВЕТЕРИНАРНОЙ ФАРМАЦЕВТИКИ

ООО "НИТА-ФАРМ", Россия, 410010 г. Саратов, ул. им. Осипова В.И., д. 1.

тел./факс: +7(8452) 338-600.

client@nita-farm.ru www.nita-farm.ru