



ИНСТРУКЦИЯ

по применению Неомектина 1% для лечения и профилактики паразитарных болезней у жвачных животных и свиней (организация-разработчик: ООО «АПИ-САН», 117437, г. Москва, ул. Ак. Арцимовича, д. 3, корп. 1, кв. 222)

I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Неомектин 1% (Neomectin 1%).

Международное непатентованное наименование: ивермектин.

2. Лекарственная форма: раствор для инъекций.

Неомектин 1% в 1 мл в качестве действующего вещества содержит: ивермектин – 10 мг, а также вспомогательные вещества: этиловый спирт, бензиловый спирт, воду для инъекций, пропиленгликоль.

3. По внешнему виду препарат представляет собой прозрачную бесцветную или желтоватого цвета жидкость.

Срок годности Неомектина 1% при соблюдении условий хранения в закрытой упаковке – 2 года со дня производства, после вскрытия флакона не более 28 суток.

Запрещается применение препарата Неомектин 1% по истечении срока годности.

4. Выпускают Неомектин 1% во флаконах из темного стекла по 10, 20, 100 и 500 мл, укупоренных пробками с алюминиевыми колпачками. Флаконы вместимостью 10, 20, 100 мл упаковывают поштучно в картонные пачки. Флаконы вместимостью 500 мл помещают в транспортную тару без вторичной упаковки. Каждую единицу потребительской упаковки снабжают 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 0°C до 25°C.

6. Неомектин 1% 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. Неомектин 1% относится к противопаразитарным лекарственным препаратам системного действия класса макроциклических лактонов.

10. Ивермектин, входящий в состав препарата, обладает выраженным противопаразитарным действием на личиночные и половозрелые фазы развития нематод желудочно-кишечного тракта и легких, личинки подкожных, носоглоточных, желудочных оводов, вшей, кровососок и саркоптоидных клещей.

Основной мишенью действия ивермектина являются глутаматчувствительные хлорные каналы, а также рецепторы гамма-аминомасляной кислоты у нематод, личинок оводов и эктопаразитов. Изменение величины тока ионов хлора через мембраны нервных и мышечных клеток нарушает проведение импульсов, что приводит к параличу и гибели паразитов.

После парентерального введения препарата ивермектин быстро всасывается из места инъекции и распределяется в органах и тканях животного, обеспечивая длительное противопаразитарное действие. Выводится из организма с мочой и желчью, у лактирующих животных также с молоком.

По степени воздействия на организм, согласно ГОСТ 12.1.007-76, Неомектин 1% относится к «умеренно опасным» веществам (3 класс опасности). В рекомендуемых дозах препарат не оказывает эмбриотропного, тератогенного и мутагенного действия. Во внешней среде быстро разрушается. Препарат токсичен для пчёл, а также рыб и других гидробионтов.

III. Порядок применения

11. Неомектин 1% назначают животным с лечебно-профилактической целью при арахно-энтомозах и нематодозах:

- *крупному рогатому скоту* при стронгилятозах, диктиокаулезе, трихоцефалезе, стронгилоидозе, телязиозе, сифункулятозах, гиподерматозе, псороптозе, саркоптозе и хориоптозе;

- *овцам* при диктиокаулезе, протостронгилезе, мюллерииозе, гемонхозе, остертагиозе, нематодирозе, маршаллагииозе, коопериозе, хабертиозе, эзофагостомозе, буностомозе, трихоцефалезе, стронгилоидозе, малофагозе, эстрозе, псороптозе;

- *оленьям* при диктиокаулезе, остертагиозе, нематодирозе, стронгилоидозе, трихоцефалезе, эдемагенозе, цефеномиозе и саркоптозе;

- *свиньям* при трихоцефалезе, аскаридозе, метастронгилезе, эзофагостомозе, стронгилоидозе, стефанурозе, гематопинозе и саркоптозе.

12. Противопоказанием к применению Неомектина 1% является индивидуальная повышенная чувствительность животного к компонентам препарата, в том числе в анамнезе. Не допускается применение препарата больным инфекционными болезнями и истощенным животным, дойным, а также беременным самкам, молоко которых будет использоваться в пищевых целях, менее чем за 28 суток до начала лактации.

13. Неомектин 1% вводят животным внутримышечно однократно с соблюдением правил асептики: свиньям в область шеи и внутренней поверхности бедра, жвачным животным – в область крупа или шеи в следующих дозах:

- крупному рогатому скоту, овцам и оленьям – 1,0 мл Неомектина 1% на 50 кг массы животного (200 мкг ивермектина на 1 кг массы);

- свиньям – 1,0 мл Неомектина 1% на 33 кг массы животного (300 мкг

ивермектина на 1 кг массы).

В тяжелых случаях заболевания животных саркоптоидами обработку проводят двукратно с интервалом 8-10 дней.

В случае если объем вводимого раствора составляет более 10,0 мл, его следует вводить животному в несколько мест.

Обработку животных при нематодозах проводят осенью перед постановкой на стойловое содержание и весной перед выводом на пастбище, против оводовых инвазий – сразу после окончания лета оводов, против возбудителей арахно-энтомозов – по показаниям.

Каждую серию препарата предварительно испытывают на небольшой группе (7-10 голов) животных. При отсутствии осложнений в течение 3 дней приступают к обработке всего поголовья.

14. При передозировке препарата у животных могут наблюдаться угнетенное состояние, тремор, усиленная саливация, отказ от корма, жидкий стул. Специфические средства детоксикации отсутствуют, применяют общие меры, направленные на выведение лекарственного препарата из организма, и средства симптоматической терапии.

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

16. Не допускается применение препарата лактирующим самкам, а также беременным самкам менее чем за 28 суток до родов.

17. Следует избегать нарушений схемы применения препарата, так как это может привести к снижению его эффективности.

18. Побочных явлений и осложнений при применении препарата Неомектин 1% в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не наблюдается. У некоторых животных возможны усиление саливации, учащение дефекации и мочеиспускания, атаксия. Указанные симптомы проходят, как правило, самопроизвольно без применения терапевтических средств. При повышенной индивидуальной чувствительности животного к компонентам лекарственного препарата и появлении аллергических реакций животному назначают антигистаминные препараты и средства симптоматической терапии.

19. Неомектин 1% не следует применять одновременно с другими препаратами, содержащими макроциклические лактоны, вследствие возможного взаимного усиления токсического действия.

20. Убой на мясо жвачных животных и свиней разрешается не ранее чем через 28 суток после последнего применения Неомектина 1%. В случае вынужденного убоя животных ранее установленного срока, мясо может быть использовано в корм пушным зверям.

IV. Меры личной профилактики

21. При работе с Неомектином 1% следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами.

22. Во время работы запрещается пить, курить 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 случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаз их следует немедленно промыть большим количеством воды. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с Неомектином 1%. 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).

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

ООО НПО «Апи-Сан», 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 НПО «Апи-Сан», Московская
область, г. Балашиха, Полтевское
шоссе, владение 4.

С утверждением настоящей инструкции утрачивает силу инструкция по применению Неомектина 1%, утвержденная Россельхознадзором 31 декабря 2015 года.

Номер регистрационного удостоверения: 77-3-13.15-2333 ЛПВР-3-13.15/03248