

ОДОБРЕНО

Совет по ветеринарным препаратам
протокол от « 06 » октября 2023 г. № 131-2

Инструкция по применению ветеринарного препарата «Эпримектин 1 %»

1 Общие сведения

1.1 Эпримектин 1 % (Eprimectinum 1 %).

Международное непатентованное наименование: эприномектин.

1.2 Лекарственная форма: раствор для внутримышечного и подкожного введения.

1.3 В 1 мл препарата содержится 10 мг эприномектина, вспомогательные вещества (метилпарабен, пропилпарабен, пропиленгликоль).

1.4 Препарат представляет собой прозрачную жидкость от бесцветного до светло-желтого цвета.

1.5 Препарат выпускают во флаконах из темного стекла по 10, 50, 100 мл.

1.6 Препарат хранят в упаковке предприятия-производителя по списку Б, в сухом, защищенном от света месте при температуре от плюс 5 °С до плюс 25 °С. Хранить в местах, недоступных для детей!

1.7 Срок годности препарата – два года от даты производства при соблюдении условий хранения и транспортирования, после первого вскрытия упаковки – 28 суток при указанных условиях хранения. Не применять по истечении срока годности препарата. Неиспользованный препарат уничтожают в соответствии с требованиями законодательства.

1.8 Отпускается без рецепта ветеринарного врача.

2 Фармакологические свойства

2.1 Эприномектин – макроциклический лактон, обладает широким спектром противопаразитарного действия на имагинальные и личиночные фазы развития нематод желудочно-кишечного тракта (*Ostertagia spp.* (включая инкапсулированные личинки), *Haemonchus spp.*, *Cooperia spp.*, *Strongyloides spp.*, *Oesophagostomum spp.*, *Nematodirus spp.*, *Bunostomum spp.*, *Trichuris (Trichocephalus) spp.*, *Ollulanus tricuspis*, *Trichostrongylus spp.*, *Ascaris spp.*), легких (*Dictyocaulus spp.*, *Protostrongylus spp.*, *Metastrongylus spp.*), конъюнктивальных мешков и слезно-носового канала (*Thelazia spp.*), а также клещей (*Psoroptes spp.*, *Sarcoptes spp.*, *Demodex bovis*), насекомых и личинок оводов (*Hypoderma bovis*, *Oestrus ovis*, *Melophagus ovis*, *Haematopinus spp.*, *Linognathus spp.* и другие), паразитирующих у сельскохозяйственных животных.

2.2 Основной мишенью действия эприномектина 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.

При использовании препарата не возникает перекрестной устойчивости к другим противопаразитарным препаратам (бензимидазол, ингибиторы холинэстеразы).

2.3 Максимальная концентрация эприномектина в плазме крови животных отмечается через 1,5-2 часа после инъекционного введения лекарственного средства. Выводится препарат из организма, в основном, с фекалиями и мочой.

2.4 По степени воздействия на организм препарат в соответствии с ГОСТ 12.1.007-76 относится к веществам малоопасным – 4-ому классу опасности.

3 Порядок применения

3.1 Препарат применяют с лечебной и профилактической целью крупному и мелкому рогатому скоту, свиньям. Назначают крупному рогатому скоту при диктиокаулезе, остертагиозе, гемонхозе, трихостронгилезе, коопериозе, хабертиозе, протостронгилезе, эзофагостомозе, нематодирозе, буностомозе, стронгилоидозе, трихоцефалезе, телязиозе, гиподерматозе, псороптозе, саркоптозе, демодекозе, сифункулятозах. Мелкому рогатому скоту – при диктиокаулезе, протостронгилезе, гемонхозе, эзофагостомозе, стронгилоидозе, трихостронгилезе, нематодирозе, коопериозе, хабертиозе, трихоцефалезе, мелофагозе, эстроze, саркоптозе и псороптозе. Свиньям – при аскариозе, трихоцефалезе, эзофагостомозе, метастронгилезе, оллуланозе, хиостронгилезе, стронгилоидозе, стефанурозе, сифункулятозах и саркоптозе.

3.2 Препарат вводят животным подкожно или внутримышечно однократно в дозах:

- крупному рогатому скоту, овцам, козам – 1 мл на 50 кг массы тела животного (200 мкг/кг веса по АДВ). Против нематод препарат применяют животным перед постановкой на стойловое содержание и весной перед выводом на пастбище, против личинок оводов – с 15 сентября по 15 ноября.

- свиньям – 1 мл на 33 кг массы тела животного (300 мкг/кг веса по АДВ). В случае если объем вводимого раствора составляет более 10 мл, его следует вводить животному в несколько мест.

При необходимости возможно повторное введение, но не ранее 14 дней после инъекции.

3.3 В рекомендуемых дозах препарат не оказывает токсического действия на организм животных и не вызывает побочных явлений. Перед массовой дегельминтизацией препарат предварительно испытывают на небольшой группе (5–10 голов) животных. При отсутствии в течение 2 – 3 суток осложнений, обрабатывают все поголовье.

3.4 При повышенной индивидуальной чувствительности к препарату у некоторых животных наблюдается возбуждение, усиление саливации, рвота, учащение дефекации и мочеиспускания, атаксия. Указанные симптомы проходят самостоятельно без применения терапевтических средств. В месте введения препарата возможно появление местной реакции в виде припухлости, которая исчезает через 3–5 дней.

3.5 Эприномектин, входящий в состав препарата, выделяемый с фекалиями в неизменном виде, оказывает токсическое действие на экосистему водной среды. Поэтому обработанных животных рекомендуется содержать вдали от водоемов в течение 2–4 недель.

3.6 Убой на мясо крупного рогатого скота проводят не ранее чем через 21 сутки, свиней не ранее чем через 28 суток после последнего применения препарата. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано для кормления плотоядных животных.

Молоко в пищевых целях можно использовать без ограничений.

4 Меры профилактики

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать меры личной гигиены и правила техники безопасности.

5 Порядок предъявления рекламаций

5.1 В случае возникновения осложнений после применения препарата, его использование прекращают, и потребитель обращается в государственное ветеринарное учреждение, на территории которого он находится.

Ветеринарными специалистами этого учреждения производится изучение соблюдения всех правил по применению препарата в соответствии с инструкцией. При подтверждении выявления отрицательного воздействия препарата на организм животного, ветеринарными специалистами отбираются пробы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, пишется акт отбора проб и направляется в государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (Республика Беларусь, 220005, г. Минск, ул. Красная, 19А) для подтверждения соответствия нормативным документам.

6 Полное наименование производителя

6.1 Общество с ограниченной ответственностью «БЕЛЭКОТЕХНИКА», пер. Промышленный, 9, 222823, г.п. Свислочь, Пуховичский район, Минская область, Республика Беларусь.

Адрес производственной площадки: пер. Промышленный, 9/3, г.п. Свислочь.

Инструкция по применению препарата разработана сотрудниками УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» (Белко А.А., Машиновичем А.А., Петровым В.В., Петруковичем В.В.), УО «Гродненский государственный аграрный университет» (Белявским В.Н.) и ООО «БЕЛЭКОТЕХНИКА» (Чайко М.Ю., Бородиной А.Г.).

ОДОБРЕНО

Председатель	_____
Секретарь	_____
Эксперт	_____
« 06 »	10 2023 г. протокол № 131-2