

ОДОБРЕНО
Совет по ветеринарным препаратам
протокол от 27 декабря 2022 г. № 125

Инструкция по применению ветеринарного препарата Эпримек 10 ГФ

1 Общие сведения

1.1 Эпримек 10 ГФ (Eprimecum 10 GF).

Международное непатентованное название: эприномектин.

1.2 Лекарственная форма: раствор для подкожного введения.

1.3 Эпримек 10 ГФ (далее препарат) представляет собой прозрачную, бесцветную или светло-желтую жидкость, без механических включений.

1.4 В 1 мл препарата содержится 10 мг эприномектина, вспомогательные вещества (пропиленгликоль, бензиловый спирт).

1.5 Препарат выпускают в стеклянных флаконах по 10, 20, 50, 100, 200, 250 и 500 мл.

1.6 Препарат хранят по списку Б в защищенном от света месте при температуре от плюс 5°C до плюс 25°C. Срок годности препарата два года от даты изготовления, при условии соблюдения условий транспортирования и хранения. Хранить в недоступном для детей месте. После вскрытия и изъятия первой дозы, содержимое флакона допускается хранить при температуре от плюс 3°C до плюс 8°C и использовать в течение 48 ч.

2 Фармакологические свойства

2.1 Эприномектин продуцируется микроорганизмами *Streptomyces avermitilis*, относится к группе макроциклических лактонов, обладает широким спектром противопаразитарного действия. Препарат активен в отношении желудочно-кишечных и легочных нематод (*Dictyocaulus* spp., *Ostertagia* spp., *Haemonchus* spp., *Trichostrongylus* spp., *Cooperia* spp., *Chabertia* spp., *Oesophagostomum* spp., *Nematodirus* spp., *Bunostomum* spp., *Strongyloides* spp., *Thelazia* spp., *Ascaris suum*, *Parascaris equorum*, *Oxyuris equi*, *Trichocephalus* spp., *Metastrongylus* spp., *Toxocara* spp., *Toxascaris* spp., *Ancylostoma* spp., *Uncinaria* spp.), личинки оводов (*Hypoderma* spp., *Oestrus ovis*), возбудителей арахнозов (*Psoroptes* spp., *Sarcoptes* spp., *Chorioptes* spp., *Demodex* spp., *Otodectes* spp.) и энтомозов (*Haematopinus* spp., *Linognathus* spp., *Melophagus* spp.) животных.

2.2 Эприномектин, входящий в состав препарата, усиливает образование нейромедиатора торможения – гамма-аминомасляной кислоты (ГАМК), что приводит к блокированию передачи нервных импульсов, вызывает паралич и гибель нематод и эктопаразитов.

2.3 В организме животных препарат постепенно вс�асывается, соединяется с белками крови, равномерно распределяется и сохраняется в терапевтических концентрациях длительное время. При подкожном введении терапевтической дозы препарата (0,2 мг/кг) максимальные концентрации эпримектина в плазме достигаются через 1-2 дня. Период полувыведения препарата составляет до 8 дней. Длительное нахождение препарата в организме животного обеспечивает постоянную антигельминтную активность в течение 2-3 недель. Препарат выводится в основном с фекалиями. При применении препарата лактирующим коровам, эприномектин не попадает в молочную железу и молоко. Во внешней среде препарат быстро разрушается.

2.4 Препарат в рекомендуемых дозах не оказывает эмбриотоксического, тератогенного и сенсибилизирующего действия, токсичен для рыб.

3 Порядок применения

3.1 Препарат применяют лошадям - при стронгилязах, паракариозе, оксиурозе, саркоптозе и гастровилезе, крупному рогатому скоту, овцам и козам – при диктиокаулезе, остергагиозе, гемонхозе, трихостронгилезе, кооперизе, хабертиозе, эзофагостомозе, нематодирозе, буностомозе, стронгилоидозе, телязиозе, сифункулязозе, маллофагозе, демодекозе, гиподерматозе, эстрозе, псороптозе и хориоптозе. Свиньям – при аскариозе, эзофагостомозе, трихоцефалезе, стронгилоидозе, метастронгилезе, саркоптозе и гематопинозе.

Собакам и кошкам назначают при токсокарозе, анкилостомозе и унциариозе, саркоптозе, отодектозе, демодекозе.

3.2 Лошадям, крупному и мелкому рогатому скоту препарат вводят подкожно, однократно, в дозе 1 мл на 50 кг массы тела (0,2 мг АДВ на 1 кг массы тела).

Свиньям препарат вводят подкожно в дозе 1 мл на 33 кг массы тела (0,3 мг АДВ на 1 кг массы тела). При лечении демодекоза препарат вводят повторно с интервалом 10-14 суток.

Собакам и кошкам препарат вводят подкожно, из расчета 0,2 мл препарата на 10 кг массы тела животного (или 200 мкг активного действующего вещества на 1 кг массы тела). Препарат применяется однократно, а при заболеваниях арахнозами вводится двукратно с интервалом 10-14 дней.

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

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

3.5 Не разрешается применять препарат ослабленным и истощенным животным. Применение препарата беременным и кормящим животным возможно после испытаний на небольшом количестве животных (2-3 головы) под наблюдением ветеринарного врача.

3.6 Убой лошадей, крупного и мелкого рогатого скота на мясо проводят не ранее чем через 21 сутки, свиней не ранее, чем через 28 суток после введения препарата. В случае вынужденного убоя животных ранее указанного срока, мясо используют на корм плотоядным животным. Молоко в пищу людям можно использовать в пищевых целях без ограничений.

4 Меры профилактики

4.1 При работе с препаратом необходимо соблюдать правила личной гигиены и 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 которой 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» (220005, г. Минск, ул. Красная, 19А) для подтверждения на соответствие нормативных документов.

6 Полное наименование производителя

6.1 Частное производственно-торговое унитарное предприятие «Белвестфарма» (247050, Республика Беларусь, Гомельская обл., г. Добруш, ул. Фрунзе, 17, тел./факс: 8 (02333) 5-38-56, 8 (0232) 26-36-29) по заказу Общества с ограниченной ответственностью «ГомельФарм» (246048, Республика Беларусь, г. Гомель, проезд Орудийный, 192, комн. 5, тел./факс: 8 (0232) 26-36-29).

Инструкция по применению препарата разработана сотрудником УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» (Петров В.В.), сотрудником ООО «ГомельФарм» (Юркович В.А.).

Департамент ветеринарного и продовольственного
надзора Министерства сельского хозяйства и
продовольствия Республики Беларусь

Совет по ветеринарным препаратам

ОДОБРЕННО *бесел*

Председатель _____
Секретарь _____
Эксперт _____

27.12.22 г. протокол № 125