

Инструкция по применению препарата ветеринарного «Экомектин Е оральный»

1 Общие сведения

- 1.1 «Экомектин Е оральный» (Ecomectinum E oralis).
- 1.2 Препарат представляет собой жидкость от бесцветного до желтого цвета. Допускается выпадение незначительного осадка в процессе хранения.
- 1.3 В 1 см³ раствора для орального применения содержится 10 мг ивермектина, 40 мг токоферола ацетата (витамин Е), вспомогательные вещества и растворитель.
- 1.4 Препарат фасуют в полимерную упаковку по 10, 20, 25, 50, 100, 200, 250, 400, 500, 1000 см³.
- 1.5 Препарат хранят в упаковке предприятия-изготовителя по списку Б, в сухом, защищенном от света месте при температуре от плюс 5 °С до плюс 25 °С.
- 1.6 Срок годности – два года от даты изготовления при соблюдении условий хранения. После вскрытия флакона - не более 30 суток.

2 Фармакологические свойства

- 2.1 Ивермектин, входящий в состав препарата, обладает выраженным противопаразитарным действием на нематод, вшей, кровососок, гамазовых (в том числе красного куриного клеща - *Dermanyssus gallinae*) и саркоптоидных клещей. Эффективен против паразитов, находящихся как на личиночных, так и половозрелых стадиях развития.
- 2.2 Ивермектин относится к противопаразитарным лекарственным средствам системного действия класса макроциклических лактонов. Препарат усиливает образование нейромедиатора торможения - гамма-аминомасляной кислоты (ГАМК), что приводит к блокированию передачи нервных импульсов, вызывает паралич и гибель паразитов.
- 2.3 После перорального введения ивермектин хорошо всасывается в желудочно-кишечном тракте, поступает в системный кровоток, достигая максимальной концентрации в крови через 1 час, и равномерно распределяется в органах и тканях. Выводится ивермектин из организма с мочой и фекалиями.
- 2.4 Витамин Е оказывает антиоксидантное действие, снижает токсичность препарата.
- 2.5 В рекомендуемых дозах препарат не оказывает эмбриотоксического, тератогенного и мутагенного действия, во внешней среде быстро разрушается.

3 Порядок применения препарата

- 3.1 Препарат применяют птице, крупному рогатому скоту, овцам и козам для профилактики и лечения при нематодозах и арахно-энтомозах.

Препарат назначают сельскохозяйственной птице при нематодозах (аскаридиоз, гетеракидоз, капилляриоз), а также при арахнозах и энтомозах, вызванных *Dermanyssus gallinae*, *Knemidocoptes mutans*, *Dermatoryktes mutans*, *Aphaniptera spp.*, *Menacanthus stramineus*, *Ceratophyllus gallinae*, *Menopon gallinae*.

Препарат назначают крупному рогатому скоту, овцам и козам при диктиокаулезе, протостронгилидозах, остертагиозе, гемонхозе, трихостронгилезе, коопериозе, хабертиозе, эзофагостомозе, нематодирозе, буностомозе, стронгилоидозе, капилляриозе, трихоцефалезе, телязиозе, сифункулятозе, маллофагозе, гиподерматозе, эстрозе, псороптозе и хориоптозе.

- 3.2 Препарат задают перорально в дозах:

- **птице** (цыплятам-бройлерам, племенной птице, ремонтному молодняку и птице в период линьки) – групповым способом, 400 см³ на 1 тонну воды (0,4 мг ивермектина на 1 кг массы птицы) при нематодозах однократно, при арахно-энтомозах - трехкратно: два раза с интервалом 24 часа, а затем один раз через 14 суток. Для приготовления лечебного раствора препарата в разовой дозе, рассчитанной на обрабатываемое поголовье птиц, разводят в ¼ части суточной нормы потребляемой питьевой воды;

- **крупному рогатому скоту, овцам и козам** – индивидуально, 1 см³ на 50 кг массы животного (0,2 мг ивермектина на 1 кг массы животного) при нематодозах и энтомозах два дня подряд, при арахнозах – семь дней подряд. Перед применением необходимое количество препарата смешивают с питьевой водой в соотношении 1:10.

Следует избегать нарушений схемы применения препарата, так как это может привести к снижению его эффективности. В случае пропуска очередной обработки ее следует провести как можно скорее в той же дозе.

3.3 Перед массовой обработкой каждую партию препарата проверяют на небольшом поголовье (10-20 голов) разного возраста и упитанности. При отсутствии признаков отравления в течение трех суток после обработки обрабатывают все поголовье.

3.4 В рекомендуемых дозах препарат не оказывает токсического действия и не вызывает побочных явлений. В редких случаях (при истощении, повышенной индивидуальной чувствительности и др.) возможно усиление саливации, учащение дефекации и мочеиспускания, атаксия. Указанные симптомы проходят, как правило, самопроизвольно без применения терапевтических средств. При повышенной индивидуальной чувствительности к компонентам лекарственного препарата и появлении аллергических реакций назначают антигистаминные препараты и средства симптоматической терапии.

3.5 При передозировке препарата может наблюдаться угнетенное состояние, тремор, отказ от корма, жидкий стул. Специфические средства детоксикации отсутствуют, применяют общие меры, направленные на выведение лекарственного препарата из организма, и средства симптоматической терапии.

3.6 Противопоказанием к применению препарата является индивидуальная повышенная чувствительность к компонентам.

Не допускается применение препарата одновременно с лекарственными препаратами, содержащими макроциклические лактоны, вследствие возможного взаимного усиления токсического действия.

3.7 Запрещено применять препарат продуктивным животным (всех видов), от которых молоко используется в пищу людям.

Не применять препарат курам-несушкам, ремонтному молодняку кур менее чем за 14 суток до начала яйцекладки в связи с накоплением ивермектина в яйцах.

3.8 Убой птиц на мясо производится не ранее чем через 9 суток, жвачных животных - не ранее чем через 28 суток после последнего применения препарата. В случае вынужденного убоя животных ранее указанного срока, мясо используют на корм плотоядным животным.

4 Меры личной 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» (220005 г. Минск, ул. Красная, 19^а) 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.

Инструкция по применению препарата разработана сотрудниками УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»: доцентом Мироненко В.М., доцентами кафедры внутренних незаразных болезней животных Белко А.А. и Мациновичем А.А., доцентом кафедры фармакологии и токсикологии Петровым В.В., ассистентом кафедры зоологии Мацинович М.С., аспирантом Конахович И.К.; начальником отдела развития ООО «Белэкотехника» Пиотухом А.С.

Департамент ветеринарного и продовольственного надзора Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь	
Совет по ветеринарным препаратам	
ОДОБРЕНО	
Председатель	
Секретарь	
Эксперт	
20 10 2017 г. протокол № 92	