ОДОБРЕНО
Совет по ветеринарным препаратам
протокол от «2» сентября 2021 г. № 116

ИНСТРУКЦИЯ
по применению ветеринарного препарата «ИВЕРМЕЗОЛ»

1 Общие сведения

1.1 Ивермезол (Ivermezolum).

Международное непатентованное наименование активной фармацевтической субстанции: ивермектин.

1.2 Ивермезол представляет собой прозрачную бесцветную или желтоватую жидкость.

В 1,0 мл препарата содержится 10 мг ивермектина и вспомогательные вещества (пропиленгликоль, спирт изопропиловый).

Лекарственная форма: раствор для инъекций.

1.3 Ивермезол выпускают в герметически закрытых стеклянных флаконах по 10, 50, 100, 450 мл.

1.4 Препарат хранят с предосторожностью (список Б) при температуре от плюс 5 °С до плюс 25 °С, в защищенном от прямых солнечных лучей месте.

1.5 Срок годности - 5 (пять) лет от даты изготовления при условии соблюдения правил хранения. Срок хранения препарата после вскрытия флакона 42 дня. Не применять по истечению срока годности.

Хранить в местах, недоступных для детей.

2 Фармакологические свойства

2.1 Ивермезол относится к фармакотерапевтической группе противопаразитарных препаратов.

Ивермектин обладает широким спектром противопаразитарного действия. Активен в отношении желудочно-кишечных и легочных нематод, вшей, иксодовых и чесоточных клещей, личинок подкожного и носоглоточного оводов и др.

2.2 Механизм действия ивермектина основан на параличе мускулатуры паразита из-за усиления выделения и связывания γ-аминомасляной кислоты, участвующей в передаче импульсов в нервно-мышечных синапсах.

2.3 Фармакокинетика препарата характеризуется быстрым распределением в организме и длительным выведением, что обеспечивает постоянное паразитоцидное действие в течение 10-14 дней.

Ивермектин выводится из организма животных с мочой и с желчью, у лактирующих животных - с молоком, во внешней среде довольно быстро разрушается.

2.4 В терапевтических дозах не обладает эмбриотоксическим, тератогенным и мутагенным действием. Токсичен для рыб и пчел.

3 Порядок применения

3.1 Ивермезол применяют лошадям, крупному рогатому скоту, свиньям, овцам, козам, оленям, собакам и кошкам при легочных и желудочно-кишечных гельминтозах, арахноэнтомозах.

Крупному рогатому скоту препарат применяют при диктиокаулезе, телязиозе, гемонхозе, остертагиозе, трихостронгилезе, кооперіозе, нематодирозе, стронгилоидозе, неоаскариозе, эзофагостомозе, трихоцефалезе (трихурозе), буностомозе, онхоцеркозе, гиподерматозе, псороптозе, саркоптозе, демодекозе, сифункулятозах и для борьбы с иксодовыми клещами.

Мелкому рогатому скоту препарат применяют при диктиокаулезе, гемонхозе, стронгилоидозе, трихостронгилезе, нематодирозе, кооперіозе, хабертиозе, трихоцефалезе, эзофагостомозе, мелофагозе, эстрозе, саркоптозе и псороптозе.

Северным оленям и маралам препарат применяют при диктиокаулезе, стронгилоидозе, трихоцефалезе, эзофагостомозе, буностомозе, эдемагенозе, цефеномиозе и саркоптозе.

Свиньям препарат применяют при аскариозе, трихоцефалезе, метастронгилезе, оллуланозе, стронгилоидозе, сифункулятозах и саркоптозе.

Лошадям ивермезол применяют при параскариозе, телязиозе, оксиурозе, стронгилятозах, стронгилоидозе, онхоцеркозе, псороптозе, саркоптозе, гастрофилезе, ринестрозе и против иксодовых клещей.

Собакам и кошкам препарат применяют при токсокарозе, токсаскариозе, унцинариозе, анкилостомозе, стронгилоидозе, саркоптозе, отодектозе и демодекозе.

3.2 Препарат применяют в следующих дозах:

- лошадям, крупному рогатому скоту, оленям: 1,0 мл /50 кг массы тела животного (0,2 мг действующего вещества на 1 кг) однократно, при чесотках (псороптоз) двукратно с интервалом 7 – 10 дней;

- свиньям: 1,5 мл /50 кг массы тела животного (0,3 мг действующего вещества на 1 кг массы тела животного) однократно, а при саркоптозе двукратно с интервалом 10 - 14 дней;

- овцам, козам: 0,2 мл/10 кг массы тела животного (0,2 мг действующего вещества на 1 кг массы тела животного) однократно, а при чесотке (псороптоз овец) двукратно с интервалом 7 - 10 дней.

- собакам и кошкам: 0,1 мл /5 кг массы животного (0,2 мг действующего вещества на 1 кг массы тела животного).

3.3 Препарат вводят внутримышечно (свиньям - во внутреннюю поверхность бедра или ягодичную мышцу, остальным животным - в область крупа или шеи) или подкожно (в область шеи или лопатки, овцам – в бесшерстную часть локтевой складки).

Если объем вводимого препарата внутримышечно составляет более 10 мл, его следует вводить животному в несколько мест.

Профилактические обработки животных проводят осенью – перед постановкой на стойловое содержание, и весной – перед выводом на пастбище, против личинок оводов – сразу после окончания лета оводов, против возбудителей нематодозов и арахно-энтомозов – по показаниям.

3.4 Не подлежат обработке ослабленные, истощенные и больные инфекционными болезнями животные, а также беременные самки менее чем за 28 дней до начала лактации.

С осторожностью применяют собакам и кошкам (не более 2 раз с интервалом 10 – 14 дней, при этом следует тщательно соблюдать дозу препарата).

Запрещается применять собакам породы колли, шелти, бобтейл (возможен летальный исход).

3.5 Перед массовыми обработками препарат предварительно испытывают на небольшой группе (5-10 голов) животных. При отсутствии в течение 2-3 суток осложнений, обрабатывают все поголовье.

3.6 При несоблюдении рекомендуемых доз возможен токсикоз.

3.7 При наличии показаний для двукратной обработки животных следует избегать пропуска очередной дозы препарата (обработки), так как это может привести к снижению терапевтической эффективности.

3.8 При повышенной индивидуальной чувствительности к ивермектину у некоторых животных наблюдается возбуждение, усиление саливации (у собак - рвота), учащение дефекации и мочеиспускания, атаксия. Указанные симптомы проходят, как правило, самопроизвольно без применения терапевтических средств. Для устранения указанных симптомов в случае необходимости применяется симптоматическая антигистаминная терапия.

3.9 Применение ивермезола не исключает одновременного назначения других лекарственных средств.

3.10 Убой животных на мясо разрешается не ранее, чем через 28 дней после обработки. В случае вынужденного убоя мясо может быть использовано в корм плотоядным животным.

Препарат запрещен к применению для продуктивных животных, от которых молоко используется в пищу людям.

4 Меры профилактики

4.1 При работе с ивермезолом следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности.

4.2 При проведении обработок следует пользоваться резиновыми перчатками. При случайном попадании препарата на кожу следует немедленно смыть его водой с мылом, при попадании в глаза — тщательно промыть их проточной водой.

4.3 Запрещается использовать флаконы из-под препарата для бытовых целей. Они подлежат утилизации с бытовыми отходами.

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 неэффективности или несоответствии средства по внешнему виду, ветеринарными специалистами отбираются пробы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, составляется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (220005, г. Минск, ул. Красная, 19А) для подтверждения соответствия препарата нормативной документации.

6 Полное наименование производителя

6.1 Общество с ограниченной ответственностью Фирма «БиоХимФарм»
(ООО Фирма «БиоХимФарм»)
Российская Федерация, 600910, Владимирская обл., г. Радужный, квартал 16.

Инструкция подготовлена сотрудником кафедры фармакологии и токсикологии (И.А. Ятусевич) УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» на основании документов, предоставленных ООО Фирма «БиоХимФарм» (Ю.В. Никитин, Ю.А. Костыркин).

Департамент ветеринарного и продовольственного надзора Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь
Совет по ветеринарным препаратам
ОДОБРЕНО
Председатель
Секретарь
Эксперт
«02» 09 2021 г. протокол № 116