

**ИНСТРУКЦИЯ  
по применению ветеринарного препарата «АВЕРОФАРМ»**

**1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

1.1 Аверофарм (Averopharmum).

Международное непатентованное наименование активной фармацевтической субстанции: аверсектин.

Лекарственная форма: раствор для инъекций.

1.2 По внешнему виду препарат представляет собой прозрачную жидкость от светло-желтого до желтого цвета со специфическим запахом.

В 1,0 мл препарата содержится 10 мг аверсектина С, а также вспомогательные и формообразующие компоненты (спирт бензиловый, вода для инъекций, пропиленгликоль).

1.3 Препарат выпускают расфасованным по 10, 20, 50, 100, 200, 400 и 500 мл в стеклянные флаконы соответствующей вместимости, укупоренные резиновыми пробками, укреплёнными алюминиевыми колпачками. Флаконы по 10 и 20 мл упаковывают в индивидуальные картонные пачки.

1.4 Аверофарм хранят с предосторожностью (список Б) в закрытой упаковке производителя в защищённом от прямых солнечных лучей месте отдельно от продуктов питания и кормов при температуре от 0 до плюс 30 °C.

1.5 Срок годности препарата при соблюдении условий хранения в закрытой упаковке производителя – 3 (три) года от даты изготовления.

Срок годности после первого вскрытия флакона – 28 дней при условии соблюдения правил асептики. Не применять по истечению срока годности.

Аверофарм следует хранить в местах, недоступных для детей.

**2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**

2.1 Аверофарм – противопаразитарный лекарственный препарат системного действия из класса макроциклических лактонов.

2.2 Аверсектин С обладает выраженным инсектицидным, нематоцидным и акарицидным действием. Активен против личинок *Hypoderma bovis*, *Hypoderma lineatum I, II и III* стадий развития, *Oestrus ovis*, нематод желудочно-кишечного тракта, включая *Ostertagia spp.*, *Haemonchus placei*, *Trichostrongylus spp.*, *Cooperia spp.*, *Oesophagostomum radiatum*, *Nematodirus spp.*, *Strongyloides papillosus*, *Bunostomum spp.*, *Mullerius capillaris*, *Protostrostrongylus kochi*, *Marshallagia marshalli* и *M. mongolica*, *Chabertia ovina*, *Trichocephalus suis*, *Strongyloides spp.*, *Metastrongylus spp.*, *Ascaris suum* и легких (*Dictyocaulus viviparus*, *Dictyocaulus filaria*), а также насекомых, в том числе *Bovikola bovis* и *Haematopinus eurysternus*, *Melophagus ovinus*, саркоптоидных клещей (*Psoroptes bovis*, *Sarcoptes bovis*, *Chorioptes bovis*) и иксодовых клещей (*Boophilus annulatus*, *Dermacentor marginatus*, *D. reticulatus*, *Ixodes ricinus*, *Hyalomma spp.*, *Haemaphysalis punctata*) и др.

2.3 Механизм действия препарата связан с усилением выработки нейромедиатора торможения гамма-аминомасляной кислоты, что приводит к параличу и гибели паразитов.

2.4 Аверсектин С быстро всасывается после введения и распределяется в органах и тканях животного.

Максимальная концентрация аверсектина С в крови достигается на 2 сутки после обработки и постепенно снижается к 14 суткам, обеспечивая высокую и устойчивую противопаразитарную эффективность. Аверсектин С выводится из организма животных в основном в неизмененном виде с фекалиями, у лактирующих животных - частично с молоком, во внешней среде быстро разрушается.

2.5 Аверофарм в рекомендуемых дозах не оказывает сенсибилизирующего, эмбриотоксического, тератогенного и мутагенного действия.

### 3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

3.1 Аверофарм назначают крупному рогатому скоту, овцам, козам, свиньям с лечебной и профилактической целью при оводовых инвазиях, нематодозах желудочно-кишечного тракта и легких, псороптозе, хориоптозе, саркоптозе и сифункулятозах.

3.2 Препарат вводят животным с соблюдением правил асептики однократно или двукратно, подкожно или внутримышечно в дозах, указанных в таблице 1.

Таблица 1

Показания	Доза, кратность введения, интервал	Время обработки
Овцы – 1 мл на 50 кг массы животного		
псороптоз, хориоптоз, мелафагоз	2-кратно с интервалом 8-10 дней	по показаниям
эстроз	однократно	октябрь-ноябрь
диктиокаулез, мюллериоз, протостронги-лез, гемонхоз, остертагиоз, нематодиоз, марshallагиоз, коопериоз, хабертиоз, эзофагостомоз, буностомоз, трихоцефалез, стронгилоидоз	однократно	перед постановкой на стойловое содержание и весной перед выгоном на пастбище
Козы – 1 мл на 50 кг массы животного		
хориоптоз, саркоптоз	2-кратно с интервалом 8-10 дней	по показаниям
стронгилятозы, трихоцефалез, стронгилоидоз	однократно	перед постановкой на стойловое содержание и весной перед выгоном на пастбище
Крупный рогатый скот – 1 мл на 50 кг массы животного		
гиподерматоз	однократно	сентябрь-ноябрь, март-апрель
псороптоз, саркоптоз, хориоптоз, сифункулятозы	2-кратно с интервалом 8-10 дней	по показаниям
стронгилятозы, трихоцефалез, стронгилоидоз, телязиоз, диктиокаулез	однократно	перед постановкой на стойловое содержание и весной перед выгоном на пастбище
Свиньи – 1 мл на 33 кг массы животного		
саркоптоз, гематопиноз	2-кратно с интервалом 8-10 дней	по показаниям
метастронгилез, аскариоз, эзофагостомоз, трихоцефалез, стронгилоидоз	однократно	по показаниям

3.3 При введении препарата в объеме, превышающем 10 мл, инъекции следует проводить в несколько мест.

Обработку животных при нематодозах проводят перед постановкой на стойловое содержание и весной перед выгоном на пастбище, против оводовых инвазий - сразу после окончания лета оводов, при саркоптоидозах и энтомозах - по показаниям.

3.4 Перед массовыми обработками каждую серию аверофарма предварительно испытывают на небольшой группе (7-10 голов) животных. При отсутствии в течение 3 дней осложнений приступают к обработке всего поголовья.

3.5 Побочных явлений и осложнений при применении аверофарма в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не наблюдается. При повышенной индивидуальной чувствительности животного к компонентам препарата и появлении признаков интоксикации применение препарата прекращают и назначают средства симптоматической терапии.

3.6 При значительной передозировке аверофарма у животного может наблюдаться отечность в месте введения, нарушение координации движений, усиление саливации, лежачее положение. Специфические средства детоксикации отсутствуют, применяют общие меры, направленные на выведение лекарственного препарата из организма.

3.7 Аверофарм не следует применять одновременно с препаратами на основе авермектинов, а также смешивать в одном шприце с другими лекарственными средствами для обработки животных.

3.8 Не разрешается применение препарата дойным, ослабленным и истощенным животным.

Не подлежат обработке дойные и беременные самки, молоко которых будет использоваться в пищевых целях, менее чем за 21 сутки до начала лактации.

3.9 Убой животных на мясо разрешается не ранее, чем через 21 сутки после последнего введения препарата. В случае вынужденного убоя животных ранее установленного срока, мясо может быть использовано в корм пушным зверям.

#### 4 МЕРЫ ПРОФИЛАКТИКИ

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

4.2 Во время работы запрещается пить воду, курить и принимать пищу.

4.3 По окончании работы с препаратом руки и лицо следует тщательно вымыть теплой водой с мылом, рот прополоскать водой.

4.4 Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с аверофармом.

#### 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 или несоответствии препарата 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» (г. Минск, ул. Красная, 19<sup>а</sup>) для подтверждения соответствия препарата нормативной документации.

При возникновении нежелательных, побочных, непредвиденных реакций или других рекламаций необходимо сообщить производителю.

#### 6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 Общество с ограниченной ответственностью «Фармбиомедсервис» (ООО «Фармбиомедсервис»)

Юридический адрес: 117246, Россия, г. Москва, Научный проезд, д. 10, оф. 24.

Адрес производства: ООО «Фармбиомедсервис», 129226, г. Москва, ул. Сельскохозяйственная, дом 12а, к.4.

Инструкция подготовлена сотрудником кафедры фармакологии и токсикологии (И.А. Ятусевич) УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» на основании документов, предоставленных производителем (ООО «Фармбиомедсервис», О.И. Тихомирова)

Департамент ветеринарного и продовольственного  
надзора Министерства сельского хозяйства и  
продовольствия Республики Беларусь  
Совет по ветеринарным препаратам  
ОДОБРЕНО  
*Лобко*  
Председатель \_\_\_\_\_  
Секретарь \_\_\_\_\_  
Эксперт \_\_\_\_\_  
« 9 » 01 2020 г. протокол № 105

