

## ИНСТРУКЦИЯ по применению ветеринарного препарата «Дормек»

### 1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1 Дормек (Dormecum).  
Международное непатентованное наименование активной фармацевтической субстанции: дорамектин.
- 1.2 Дормек представляет собой прозрачную жидкость от бесцветного до светло-желтого цвета.
- В 1,0 мл препарата содержится 10 мг дорамектина, вспомогательные вещества: 1,2 – пропиленгликоль, спирт бензиловый и вода для инъекций.
- Лекарственная форма: раствор для инъекций.
- 1.3 Препарат выпускают по 10, 20, 50, 100, 200 мл в стеклянных флаконах и по 100 мл в полимерных флаконах.
- 1.4 Дормек хранят по списку Б при температуре от плюс 5 °С до плюс 25 °С в защищенном от света месте.
- 1.5 Срок годности – 2 (два) года от даты изготовления при соблюдении условий хранения. После вскрытия флакона препарат необходимо использовать в течение 28 дней. Не применять по истечению срока годности. Хранить в местах, недоступных для детей.

### 2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

- 2.1 Дормек – противопаразитарный препарат.  
Дорамектин – новый представитель группы авермектинов. Препарат обладает широким спектром противопаразитарного действия, губительно действуя на нематоды, личинки оводов, чесоточных, иксодовых клещей и насекомых, паразитирующих на животных.
- 2.2 Дорамектин, связываясь с рецепторами клеток мышечной и нервной ткани паразитов, увеличивает проницаемость мембран для ионов хлора, что приводит к блокаде активности нервных и мышечных клеток нематод и членистоногих, их параличу и гибели.
- У млекопитающих дорамектин практически не проникает через гематоэнцефалический барьер, так как эти рецепторы имеются только в клетках центральной нервной системы, поэтому в рекомендуемых дозах препарат безопасен для млекопитающих, не обладает мутагенным, тератогенным и эмбриотоксическим действием.
- 2.3 Препарат хорошо всасывается из места инъекции. Фармакокинетические свойства дорамектина обеспечивают длительное сохранение терапевтической концентрации препарата в крови животных и защиту их от паразитов, и реинвазии паразитозов в течение длительного времени (до 28 дней).
- 2.4 Выводится из организма главным образом с фекалиями в неизменном виде, у лактирующих животных – частично с молоком.

### 3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

- 3.1 Дормек применяют при эндо- и эктопаразитозах у крупного рогатого скота, овец, свиней, кошек и собак, вызываемых нематодами желудочно-кишечного тракта, легких, подкожной клетчатки, слезных протоков; личинками подкожного и носоглоточных оводов, личинками мух, вшами, чесоточными и иксодовыми клещами.

Крупному рогатому скоту препарат применяют при паразитозах, вызываемых:

- нематодами желудочно-кишечного тракта (половозрелые гельминты и личинки): *Ostertagia ostertagi* (включая инкапсулированные личинки), *O. lyrata*, *Haemonchus placei*, *H. similis*, *Trichostrongylus axei*, *T. colubriformis*, *T. longispicularis*, *Mecistocirrus digitatus*, *Cooperia oncophora* (включая инкапсулированные личинки), *C. pectinata*, *C. punctata*, *C. spatulata*, *C. sumabada*, *Nematodirus helvetianus*, *N. spathiger*, *Bunostomum phlebotomum*, *Strongyloides papillosus*, *Oesophagostomum radiatum*, *Trichocephalus discolor*, *T. ovis*;
- легочными нематодами (половозрелые и личинки): *Dictyocaulus viviparus*;
- нематодами слезных протоков: *Thelazia spp.*;

- подкожными нематодами: *Parafilaria bovicola*;
- личинками подкожных оводов: *Hypoderma bovis*, *Hypoderma lineatum*;
- власоедами и вшами: *Bovicola bovis*, *Haematopinus eurysternus*, *Linognathus vituli*, *Solenopotes capillatus*;
- саркоптоидными (чесоточными) клещами: *Psoroptes bovis*, *Sarcoptes bovis*, *Chorioptes bovis*;

- иксодовыми клещами: *Ixodes spp.*, *Dermacentor spp.*;

- аргасовыми клещами: *Ornithodoros spp.*

Овцам препарат применяют при паразитозах, вызываемых:

- нематодами желудочно-кишечного тракта: *Ostertagia (Teladorsagia) circumcincta* (половозрелые и личинки, включая резистентные к производным бензимидазола), *Haemonchus contortus* (половозрелые и личинки), *Trichostrongylus axei* (половозрелые и личинки), *T. colubriformis* (половозрелые и личинки), *T. vitrinus* (половозрелые и личинки), *Cooperia curticei* (личинки), *C. oncophora* (половозрелые и личинки), *Oesophagostomum venulosum* (половозрелые), *Nematodirus spp.* (половозрелые и личинки), *Strongyloides papillosus*;

- легочными нематодами: *Dictyocaulus filaria*;

- чесоточными клещами: *Psoroptes ovis*, *Sarcoptes ovis*;

- личинками носоглоточного овода: *Oestrus ovis*,

Свиньям препарат применяют при паразитозах, вызываемых:

- нематодами желудочно-кишечного тракта (взрослые и личинки): *Hyostrongylus rubidus*, *Ascaris suum*, *Strongyloides ransomi* (половозрелые), *Oesophagostomum dentatum*, *Oesophagostomum quadrispinulatum*, *Trichocephalus suis*;

- легочными нематодами (половозрелые): *Metastrongylus spp.*;

- почечными нематодами (половозрелые): *Stephanurus dentatus*;

- вшами: *Haematopinus suis*;

- чесоточными клещами: *Sarcoptes suis*.

Кошкам и собакам препарат применяют при эктопаразитозах, вызываемых:

- блохами: *Ctenocephalides*;

- вшами: *Linognathides spp.*, *Haematopinus canis*, *Trichodectes canis*, *Felicola subrostratus*;

- клещами: *Demodex canis*, *Demodex katoi*, *D.felis*, *Otodectes cynotis*, *Dermacentor spp.*, *Rhipicephalus spp.*, *Ixodes spp.*, *Sarcoptes canis*, *Neotrombicula autumnalis*, *Cheyletiella*.

3.2 Дормек применяют однократно, по следующим схемам:

- крупному рогатому скоту: 1 мл на 50 кг массы тела животного (0,2 мг/кг массы по ДВ), подкожно или внутримышечно в область шеи;

- овцам: 1 мл на 50 кг массы тела животного (0,2 мг/кг массы по ДВ), внутримышечно или подкожно в область шеи. В тяжелых случаях чесотки, при хроническом течении болезни доза препарата – 1,5 мл на 50 кг массы тела животного (0,3 мг/кг массы по ДВ);

- свиньям: 1 мл на 33 кг массы тела животного (0,3 мг/кг массы по ДВ), внутримышечно у основания уха;

- кошкам: 1,0 мл на 10 кг массы тела животного, внутримышечно или подкожно;

- собакам: 0,6 мл на 10 кг массы тела животного, внутримышечно или подкожно.

Дормек следует вводить медленно, в холодное время предварительно подогрев до температуры тела животного.

3.3 С профилактической целью обработку животных при нематодозах проводят дважды в год: осенью и весной, перед выгоном на пастбище, против оводовых инвазий – сразу после окончания лета, против эктопаразитов – по показаниям.

Профилактика паразитозов мелких домашних животных проводится 2 раза в год в осенне-зимний период года при надлежащем содержании животных.

3.4 Перед массовой обработкой животных каждую партию препарата проверяют на небольшой группе животных (по 7-10 голов) разного возраста и упитанности. При отсутствии признаков побочного действия в течение 3 суток после введения препарата, приступают к обработке всего поголовья.

3.5 Запрещается применять лекарственный препарат при повышенной индивидуальной чувствительности животных к компонентам препарата.

В случае возникновения осложнений и появления аллергических реакций после применения препарата, его использование прекращают и назначают антигистаминные средства и симптоматическое лечение.

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

Запрещается применять собакам породы Колли, Шелти, Бобтейл (возможен летальный исход).

3.7 При передозировке препарата у животного может наблюдаться слабость, тремор, усиленная саливация. Специфические средства детоксикации отсутствуют, применяют общие меры, направленные на выведение лекарственного препарата из организма.

3.8 Взаимодействие с другими лекарственными препаратами не установлено.

3.9 Запрещается применять препарат стельным коровам менее, чем за 60 суток и суягным овцам менее, чем за 70 суток до предполагаемых родов, истощенным и больным инфекционными болезнями животным.

Запрещено применять препарат продуктивным животным, чье молоко используется в пищу людям.

3.10 Убой крупного рогатого скота и овец на мясо разрешается не ранее, чем через 70 дней, а свиней – через 77 дней после последнего введения препарата. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано в корм пушным зверям.

#### 4 МЕРЫ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 При работе с препаратом следует 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 которого он находится. Ветеринарными специалистами этого учреждения производится изучение соблюдения всех правил по применению препарата в соответствии с инструкцией. При подтверждении неэффективности или несоответствия 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» (220005, г. Минск, ул. Красная, 19А) для подтверждения соответствия препарата нормативной документации.

#### 6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 Общество с ограниченной ответственностью «Промветсервис» (юридический адрес): 220034, Республика Беларусь, г. Минск, ул. З. Бядули, 12/2а, тел./факс: +375 17 503 53 67.

Производитель: Филиал «Промветсервис-Альба», 222603, Республика Беларусь, Минская область, Несвижский район, пос. Альба, ул. Заводская 1/2, тел./факс: +375 1770 27081.

Инструкция подготовлена сотрудником кафедры фармакологии и токсикологии (Ятусевич И.А.), паразитологии и инвазионных болезней (Ятусевич А.И., Захарченко И.П., Бородин Ю.А.) УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» и ООО «Промветсервис» (Дмитриева А.А., Степанюга М.А.).



