

СОГЛАСОВАНО
Заместитель Руководителя
Россельхознадзора



ИНСТРУКЦИЯ
по применению Гельминтал сиропа для лечения и профилактики
нематодозов и цестодозов собак и кошек

(организация-разработчик ЗАО «НПФ «Экопром», 140070, Московская обл.,
Люберецкий район, поселок Томилино, ул. Гаршина, дом 11)

I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Гельминтал сироп (Gelmintal syrup).

Международное непатентованное наименование действующих веществ: моксидектин, празиквантел.

2. Лекарственная форма: супензия для орального применения.

Гельминтал сироп в качестве действующих веществ содержит моксидектин и празиквантел. Выпускают препарат в трех дозировках (модификациях): «для котят и кошек менее 4 кг» с содержанием моксидектина – 0,3 мг/мл и празиквантела – 5 мг/мл; «для кошек более 4 кг, щенков и собак до 10 кг» с содержанием моксидектина – 0,6 мг/мл и празиквантела – 10 мг/мл; «для собак массой более 10 кг» с содержанием моксидектина – 1,5 мг/мл и празиквантела – 25 мг/мл; в качестве вспомогательных веществ препарат содержит: сироп сливочный; бентонит; ксантановую камедь; сорбат калия и воду дистиллированную.

3. Препарат представляет собой супензию светло-бежевого цвета, сладковатого вкуса. При хранении допускается расслоение супензии, исчезающее при взбалтывании.

Срок годности препарата при соблюдении условий хранения – 3 года с даты производства. По истечении срока годности препарат не должен применяться.

4. Выпускают Гельминтал сироп расфасованным по 5 мл и 10 мл в полимерные и стеклянные флаконы соответствующей вместимости с навинчиваемыми крышками контроля первого вскрытия, которые упакованы поштучно в картонные коробки вместе с инструкцией по применению и полимерными шприцами-дозаторами объемом 1 мл или 3 мл.

5. Хранят препарат в закрытой упаковке производителя в защищенном от влаги и прямых солнечных лучей месте, отдельно от пищевых продуктов и кормов при температуре от 0 °C до 30 °C.

6. Гельминтал сироп необходимо хранить в местах, недоступных для детей.

7. Неиспользованный лекарственный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

8. Гельминтал сироп отпускается без рецепта ветеринарного врача.

II. Фармакологические свойства

9. Гельминтал сироп относится к группе комбинированных антигельминтных лекарственных препаратов.

10. Комбинация моксидектина и празиквантела, входящих в состав препарата, обеспечивает широкий спектр его антигельминтного действия против личиночных и половозрелых фаз развития кишечных нематод (*Toxocara canis*, *Toxocara mystax*, *Toxascaris leonina*, *Uncinaria stenocephala*, *Trichuris vulpis*, *Ancylostoma caninum*) и цестод (*Echinococcus granulosus*, *Alveococcus multilocularis*, *Mesocestoides lineatus*, *Dipylidium caninum*, *Diphyllobothrium latum*, *Multiceps multiceps*), личиночных фаз развития (микрофилярий) *Dirofilaria immitis* и *Dirofilaria repens*.

Моксидектин - полусинтетическое соединение группы милбемицинов (макроциклические лактоны), активно в отношении личинок и имаго нематод, оказывает стимулирующее действие на выделение гамма-аминомасляной кислоты, повышает проницаемость мембран для ионов хлора, что подавляет электрическую активность нервных клеток гельминтов, вызывая нарушение мышечной иннервации, паралич и гибель гельминтов. Из организма соединение выводится в основном в неизмененном виде.

Празиквантел – соединение группы пиразинизохинолинов, активно в отношении половозрелых и неполовозрелых цестод; механизм его действия основан на индуцировании распада тегумента и ингибиции фумаратредуктазы, стойкой деполяризации мышечных клеток гельминта, нарушении энергетического обмена, что вызывает паралич и гибель цестод и способствует их выведению из желудочно-кишечного тракта. Празиквантел быстро всасывается в желудочно-кишечном тракте, достигая максимальной концентрации в плазме крови через 1 - 3 часа, распределяется в органах и тканях животного; связывается с сывороточными белками крови (70 - 80%), частично метаболизируется в печени, реэкскретируется в кишечник, выводится из организма в основном с мочой (до 80%) в течение 24 часов.

Гельминтал сироп по степени воздействия на организм относится к веществам «малоопасным» (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76); в рекомендуемых дозах не оказывает иммунотоксического, эмбриотоксического и тератогенного действия. Хорошо переносится собаками и кошками разных пород и возраста. Препарат токсичен для пчел, а также рыб и других гидробионтов.

III. Порядок применения

11. Гельминтал сироп назначают взрослым собакам и кошкам, щенкам и котятам с лечебной и профилактической целью при нематодозах (токсокароз, токсаскаридоз, унциариоз, анкилостомоз, трихоцефалез), цестодозах (тениидозы, дипилидиоз, эхинококкоз, дифиллоботриоз, мезоцестоидоз) и ассоциативных немато-цестодозных инвазиях, а также для профилактики дирофиляриоза.

12. Противопоказанием к применению является повышенная индивидуальная чувствительность животного к компонентам препарата, в том числе в анамнезе, выраженные нарушения функции почек и печени. Не подлежат дегельминтизации истощенные, больные инфекционными болезнями и/или массой менее 0,5 кг животные. Дегельминтизацию щенков колли, бобтейл, шелти и других чувствительных к макроциклическим лактонам пород при необходимости проводят под наблюдением ветеринарного врача.

13. Гельминтал сироп применяют животным перорально индивидуально в утреннее кормление с небольшим количеством корма или вводят принудительно на корень языка с помощью шприца-дозатора в минимальной терапевтической дозе 0,3 мг моксидектина и 5 мг празиквантела на 1 кг массы животного, из расчета:

Вид и масса животного	Доза Гельминтал сиропа		
	(дозировка - содержание моксидецина/празиквантела, в 1 мл)		
	0,3 мг/5 мг	0,6 мг/10 мг	1,5 мг/25 мг
котята и кошки массой менее 4 кг	1 мл на 1 кг массы	-	-
кошки массой более 4 кг	-	1 мл на 2 кг массы	-
щенки и собаки массой до 10 кг	-	1 мл на 2 кг массы	-
собаки массой более 10 кг	-	-	1 мл на 5 кг массы

С лечебной целью дегельминтизацию животных при кишечных нематодозах и цестодозах проводят по показаниям однократно; при сильной степени инвазии обработку рекомендуется повторить через 10 - 14 дней.

С профилактической целью дегельминтизацию животных проводят в терапевтической дозе один раз в 3 месяца, а также за 10 - 14 дней перед каждой вакцинацией.

С целью профилактики дирофиляриоза в неблагополучных по заболеванию регионах препарат применяют в весенне-летне-осенний период: перед началом лёта комаров (переносчиков возбудителей *D. immitis* и *D. repens*) однократно, затем один раз в месяц и последний раз в сезоне через 1 месяц после завершения лёта насекомых.

Перед каждым применением флакон с суспензией следует тщательно встряхнуть.

14. При передозировке препарата у животного может наблюдаться угнетенное состояние, отказ от корма, избыточное слюноотделение, расстройство желудочно-кишечного тракта. В этих случаях животному назначают энтеросорбенты и средства симптоматической терапии.

15. Особеностей действия препарата при его первом применении и отмене не установлено.

16. Дегельминтизацию беременных и кормящих самок при необходимости проводят под наблюдением ветеринарного врача. Щенки моложе 3-недельного возраста и котята моложе 6-недельного возраста дегельминтизации не подлежат.

17. При проведении дегельминтизации следует придерживаться рекомендуемых инструкцией сроков. В случае пропуска очередной обработки применение препарата возобновляют в той же дозе по той же схеме.

18. Побочных явлений и осложнений при применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не наблюдается. У некоторых животных возможны нарушения работы желудочно-кишечного тракта и усиление слюноотделения, которые исчезают самопроизвольно и не требуют применения лекарственных средств. При повышенной индивидуальной чувствительности к компонентам препарата и появлении аллергических реакций его использование прекращают и назначают животному антигистаминные препараты и средства симптоматической терапии.

19. Не следует применять Гельминтал сироп одновременно с другими противопаразитарными средствами, содержащими макроциклические лактоны, с пиперазином и препаратами, ингибирующими холинэстеразу.

20. Гельминтал сироп не предназначен для применения продуктивным животным.

IV. Меры личной профилактики

21. При работе с Гельминтал сиропом следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными средствами.

22. По окончании работы руки следует вымыть теплой водой с мылом.

Запрещается использование пустых флаконов из-под лекарственного препарата для бытовых целей; они подлежат утилизации с бытовыми отходами.

23. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с Гельминтал сиропом. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаз, их необходимо промыть большим количеством воды. В случае появления аллергических реакций или при случайном попадании препарата в организм человека следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению препарата и этикетку).

С согласованием настоящей инструкции утрачивает силу инструкция по применению Гельминтал сиропа, согласованная Россельхознадзором 20.11.2015 г.

Наименование производственной производителя препарата для применения

и адрес площадки лекарственного ветеринарного

ЗАО «Научно-производственная фирма «Экопром»; Московская обл., Люберецкий район, поселок Томилино, ул. Гаршина, 11.

Наименование и адрес организации, уполномоченной держателем или владельцем регистрационного удостоверения лекарственного препарата на принятие претензий от потребителя

ЗАО «Научно-производственная фирма «Экопром»; Московская обл., Люберецкий район, поселок Томилино, ул. Гаршина, 11.

Номер регистрационного удостоверения 32-3-16.16-3535НПВР-3-4.15/03138