

**Инструкция по применению Гельминтал сиропа для
дегельминтизации собак и кошек при нематодозах и цестодозах желудочно-
кишечного тракта**

(Организация-производитель: ЗАО «НПФ «Экопром»)

I. Общие сведения

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

Международное непатентованное наименование: моксидектин, празиквантел.

Лекарственная форма: суспензия для орального применения.

Гельминтал сироп в качестве действующих веществ содержит моксидектин и празиквантел.

Выпускают препарат в трех дозировках (модификациях):

1. «Гельминтал сироп для котят и кошек менее 4 кг» с содержанием моксидектина - 0,3 мг/мл и празиквантела - 5 мг/мл;
2. «Гельминтал сироп для кошек более 4 кг, щенков и собак до 10 кг» с содержанием моксидектина - 0,6 мг/мл и празиквантела - 10 мг/мл;
3. «Гельминтал сироп для собак массой более 10 кг» с содержанием моксидектина - 1,5 мг/мл и празиквантела - 25 мг/мл.

В качестве вспомогательных компонентов препарат содержит: сироп сливочный; бентонит; ксантановую камедь; сорбат калия и воду дистиллированную.

Препарат представляет собой суспензию светло-бежевого цвета, сладковатого вкуса. При хранении допускается расслоение суспензии, исчезающее при взбалтывании.

Срок годности препарата при соблюдении условий хранения - 3 года со дня производства. Хранить препарат после вскрытия флакона не более 6 месяцев в прохладном месте.

По истечении срока годности препарат не должен применяться.

Выпускают Гельминтал сироп расфасованным по 5 мл и 10 мл в стеклянные или полимерные 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.

Хранят препарат в закрытой упаковке производителя, в сухом защищенном от света месте, отдельно от пищевых продуктов и кормов, при температуре от 0°С до 30°С.

Гельминтал сироп необходимо хранить в местах, недоступных для детей.

Неиспользованный лекарственный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

Условия отпуска: без рецепта ветеринарного врача.

II. Фармакологические свойства

Гельминтал относится к группе комбинированных антигельминтных лекарственных препаратов.

Комбинация моксидектина и празиквантела, входящих в состав препарата, обеспечивает широкий спектр его антигельминтного действия на круглых и ленточных гельминтов, паразитирующих в желудочно-кишечном тракте у собак и кошек, в том числе *Toxocara canis*, *Toxocara mystax*, *Toxascaris leonina*, *Uncinaria stenocephala*, *Trichuris vulpis*, *Ancylostoma caninum*, *Echinococcus granulosus*, *Alveococcus multilocularis*, *Mesocestoides lineatus*, *Dipylidium caninum*, *Diphyllobotrium latum*, *Multiceps multiceps*.

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 ингибировании 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, резкскретируется 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

Гельминтал сироп назначают взрослым собакам и кошкам, щенкам и котяткам с лечебной и профилактической целью при нематодозах (токсокароз, токсамаскаридоз, унцинариоз, анкилостомоз, трихоцефалез), цестодозах (тениидозы, дипилидиоз, эхинококкоз, дифиллоботриоз, мезоцестоидоз) и ассоциативных нематодо-цестодозных инвазиях.

Противопоказанием к применению Гельминтала 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.

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 вес животных	Доза Гельминтал сироп (моксидектин / празиквантел)	
	0,3 мг / 5 мг	0,6 мг / 10 мг
котята и кошки весом менее 4 кг	1 мл на 1 кг веса	-
кошки весом более 4 кг	-	1 мл на 2 кг веса
щенки и собаки весом до 10 кг	-	1 мл на 2 кг веса
собаки весом более 10 кг	-	-

С лечебной целью дегельминтизацию животных 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.

Перед каждым применением флакон с суспензией следует тщательно встряхнуть.

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.

Особенностей действия препарата при его первом применении и отмене не установлено.

Дегельминтизацию беременных и кормящих самок, щенков породы колли, бобтейл и шелти при необходимости проводят под наблюдением ветеринарного врача. Не подлежат дегельминтизации щенки моложе 3-недельного возраста и котята моложе 6-недельного возраста.

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

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.

Не следует применять препарат одновременно с противопаразитарными средствами, содержащими другие макроциклические лактоны, пиперазин и препаратами, ингибирующими холинэстеразу.

Гельминтал сироп не предназначен для применения продуктивным животным.

IV. Меры личной профилактики

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

По окончании работы руки следует вымыть теплой водой с мылом.

При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаз, их необходимо промыть большим количеством воды.

Людам с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с Гельминтал сиропом. 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).

Организация-производитель: ЗАО «НПФ «Экопром», Московская область, Люберецкий р-н, пос. Томилино, ул. Гаршина, д. 11.