

Инструкция

по ветеринарному применению лекарственного препарата Симпарика (Simparica)
Организация-разработчик: «Zoetis Inc», 10 Sylvan Way, Parsippany, New Jersey 07054, USA

Номер регистрационного удостоверения: 840- 3-9.17-4054№ПВИ- 3-9.17/050 39

I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Симпарика (Simparica).
Международное непатентованное наименование: сароланер.
2. Лекарственная форма: таблетки для перорального применения. Симпарику выпускают в шести дозировках, содержащих в 1 таблетке в качестве действующего вещества сароланер 5, 10, 20, 40, 80 и 120 мг, а также вспомогательные вещества: лактозы моногидрат, натрия карбоксиметил крахмал, кремния диоксид коллоидный, магния стеарат и вкусоароматическую гранулированную основу.
3. По внешнему виду таблетки квадратной формы с надписью на одной стороне таблетки: «5» (дозировка 5 мг/табл.), «10» (дозировка 10 мг/табл.), «20» (дозировка 20 мг/табл.), «40» (дозировка 40 мг/табл.), «80» (дозировка 80 мг/табл.) или «120» (дозировка 120 мг/табл.), с закругленными углами, коричневого цвета в крапинку.
Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения — 3 года с даты производства. Запрещается применять Симпарику после истечения срока годности.
4. Симпарику выпускают расфасованной в блистеры по 1, 3 или 6 таблеток. Блистеры упакованы в картонные коробки. В каждую коробку вложена инструкция по применению на русском языке.
5. Хранят лекарственный препарат в закрытой упаковке производителя, в защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов при температуре от 2 °С до 30 °С.
6. Симпарику следует хранить в местах, недоступных для детей.
7. Неиспользованный лекарственный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.
8. Симпарику отпускают без рецепта ветеринарного врача.

II. Фармакологические свойства

1. Симпарика относится к группе инсектоакарицидных препаратов системного действия.
2. Входящий в состав препарата сароланер — соединение изоксазолиновой группы, активно в отношении блох, иксодовых, саркоптоидных, псороптоидных и демодекозных клещей, паразитирующих на собаках. Сароланер действует в нервно-мышечных синапсах членистоногих и подавляет функцию рецептора нейромедиатора гамма-аминомасляной кислоты (ГАМК) и глутаматного рецептора, вызывая неконтролируемую нейромышечную — активность, приводящую к гибели насекомых и клещей.

После перорального введения препарата сароланер быстро всасывается в желудочно-кишечном тракте (биодоступность составляет >85 %), поступает в системный кровоток, достигая максимальной концентрации в плазме менее чем через 3 часа, проникает в большинство органов и тканей, практически не метаболизируется, выводится из организма в неизменной форме, преимущественно с желчью и фекалиями, период полувыведения составляет 10- 12 суток.

После перорального введения таблетки действие препарата сохраняется на протяжении не менее 5 недель (35 дней). Препарат вызывает гибель блох, паразитирующих на собаке, не позже, чем через 3 часа, а иксодовых клещей — не позже, чем через 8 часов после введения лекарственного препарата. Гибель блох происходит до откладки яиц, что профилактирует контаминацию помещений яйцами и личинками. Симпарики снижает риск передачи возбудителей бабезиоза (*Babesia canis*), болезни Лайма (*Borrelia burgdorferi*) и анаплазмоза (*Anaplasma phagocytophilum*), вследствие уничтожения иксодовых клещей до передачи возбудителей вышеуказанных болезней.

Симпарики по степени воздействия на организм относятся к веществам малоопасным (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007) со слабо выраженными кумулятивными свойствами, в рекомендуемой дозе не обладает мутагенной, канцерогенной, эмбриотоксической и тератогенной активностью.

III. Порядок применения

1. Симпарики назначают собакам для лечения и профилактики энтомозов, вызываемых блохами (*Ctenocephalides felis*, *Ctenocephalides canis*), акарозов, вызываемых иксодовыми (*Dermacentor reticulatus*, *Dermacentor variabilis*, *Ixodes hexagonus*, *Ixodes holocyclus*, *Ixodes ricinus*, *Ixodes scapularis*, *Rhipicephalus sanguineus*, *Amblyomma americanum*, *Amblyomma maculatum*), саркоптоидными (*Sarcoptes scabiei*), псороптоидными (*Otodectes cynotis*) и демодекозными (*Demodex canis*) клещами.
2. Противопоказанием к применению Симпарики является индивидуальная непереносимость животным компонентов препарата, а также выраженные нарушения функции печени и почек. Не подлежат обработке больные инфекционными болезнями и выздоравливающие животные, а также щенки моложе 8-недельного возраста.
3. При работе с Симпарики следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами. Во время работы запрещается курить, пить и принимать пищу, по окончании работы следует тщательно вымыть руки водой с мылом. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с Симпарики. В случае проявления 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).
4. Специальных исследований по применению беременным и кормящим сукам не проводилось. Возможность применения препарата этим группам животных определяет лечащий ветеринарный врач на основании оценки соотношения пользы к возможному риску его применения.
5. Симпарики применяют собакам в любое время года индивидуально перорально с руки, или в смеси с кормом, или вводят принудительно в пасть в минимальной дозе 2 мг сароланера на один килограмм массы животного. Прием корма на биодоступность сароланера не влияет. Препарат обладает привлекательным вкусом и, как правило, охотно поедается собаками. Следует убедиться в том, что собака проглотила таблетку с необходимой дозой препарата.

Дозы Симпарики в зависимости от массы животного и используемой дозировки представлены в таблице.

Масса животного (кг)	Содержание Салоранера в таблетке (мг)	Маркировка на применяемых таблетках	Кол-во применяемых таблеток
1,3 — 2,5	5	5	1
2,6 — 5,0	10	10	1
5,1 — 10,0	20	20	1
10,1 — 20,0	40	40	1
20,1 — 40,0	80	80	1
40,1 — 60,0	120	120	1
> 60,1	Применяют подходящую комбинацию таблеток		

При подборе дозы не допускается разламывать и делить таблетки.

В сезон активности блох и иксодовых клещей препарат следует применять ежемесячно.

При лечении саркоптоза, демодекоза и отодектоза Симпарику применяют двукратно с интервалом 30 дней.

1. Побочные явления и осложнения при применении препарата в соответствии с инструкцией, как правило, не наблюдаются.

При повышенной индивидуальной чувствительности к компонентам препарата и появлении аллергических реакций его использование прекращают и назначают животному антигистаминные средства, адrenomиметики и средства симптоматической терапии.

2. При передозировке препарата в очень редких случаях возможны неврологические симптомы: снижение аппетита и прироста массы тела, угнетенное состояние, слюнотечение, тремор, атаксия, шаткая походка. Проводят симптоматическую терапию.
3. Информация о несовместимости Симпарики с лекарственными препаратами других фармакологических групп отсутствует.
4. Особенности действия при первом применении препарата и при его отмене не выявлены. Симпарику хорошо переносят породами собак с мутациями гена MDR1, чувствительными к авермектинам (колли, шелти и другие).
5. Следует избегать нарушений схемы применения препарата, так как это может привести к снижению его эффективности. В случае пропуска очередной дозы, применение препарата возобновляют в соответствии с настоящей инструкцией.
6. Симпарику не предназначена для применения продуктивным животным.