

*Доверьте нам заботу  
о здоровье ваших питомцев!*



# ДИРОНЕТ

Антигельминтик широкого спектра действия

## Диронет

### Состав и фармакологические свойства.

В качестве действующих веществ содержит ивермектин, пирантела памоат, празиквантел. «Диронет» обладает широким спектром действия на все стадии развития круглых и ленточных гельминтов, в т.ч. *Toxocara canis*, *Toxocara cati*, *Toxascaris leonina*, *Uncinaria stenocephala*, *Ancylostoma caninum*, *Trichuris vulpis*, *Echinococcus granulosus*, *Echinococcus multilocularis*, *Diphyllobothrium latum*, *Dipylidium caninum*, *Multiceps multiceps*, *Taenia* spp. и другие. Препарат губительно действует на микрофилярии *Dirofilaria immitis* и *D. repens* у плотоядных животных, а также предотвращает развитие микрофилярий.

Механизм действия ивермектина заключается в связывании с глутаматзависимыми хлорными каналами, расположенными преимущественно в глотательных и соматических мышцах. В результате увеличивается проницаемость мембраны для ионов хлора, блокируется передача нервно-мышечного импульса, наступает паралич и гибель паразита.

Механизм действия пирантела памоата заключается в блокировании нейромусcularной передачи, нарушении проницаемости клеточных мембран и угнетении холинэстеразы, что также приводит к параличу и гибели паразита. Механизм действия празиквантела основан на нарушении у цестод транспорта глюкозы и микротубулярной функции, угнетении активности фумаратредуктазы и синтеза АТФ, повышении проницаемости клеточных мембран и нарушении мышечной иннервации.

### Показания.

Профилактика дирофиляриоза, а также лечение и профилактика нематодозов и цестодозов собак и кошек.

### Противопоказания.

Не применять препарат совместно с производными пиперазина, а также беременным и кормящим животным, щенкам и котятм до трехнедельного возраста. Собакам пород колли, шелти, бобтейл препарат применять под контролем врача.

### Побочные явления.

При применении препарата согласно инструкции побочных явлений и осложнений не наблюдается.

### Дозы и порядок применения.

При нематодозах и цестодозах желудочно-кишечного тракта: однократно, индивидуально в утреннее кормление, в дозе 1 таблетка на 10 кг массы животного или 1 мл суспензии на 1 кг массы животного. При дегельминтизации животных массой менее 0,5 кг, непосредственно перед применением к отмеренной дозе суспензии добавляют 0,3 мл кипяченой воды, тщательно встряхивают и дают животному внутрь. Предварительной голодной диеты и применения слабительных средств не требуется. С профилактической целью собак и кошек дегельминтизируют ежеквартально в вышеуказанной дозе, а также перед каждой вакцинацией.

Для прекращения микрофиляриемии у инвазированных животных препарат назначают в терапевтической дозе, один раз в месяц. С целью профилактики дирофиляриоза у собак «Диронет» применяют в весенне-летне-осенний период: однократно перед началом лета комаров (март-апрель), затем ежемесячно в течение всего периода с апреля по октябрь, и последний раз в сезоне – через 1 месяц после окончания лета комаров (октябрь-ноябрь).

### Хранение.

С предосторожностью (список Б) в заводской упаковке, в защищенном от света и влаги, недоступном для детей и животных месте, отдельно от пищевых продуктов и кормов, при температуре от 0 до 25°C.

### Форма выпуска.

«Диронет» суспензия – полимерный флакон 10 мл со шприцом-дозатором; «Диронет» таблетки - блистеры по 6 таблеток. Внешняя упаковка: картонная коробка.



# ДИРОНЕТ Джуниор

## Состав и фармакологические свойства.

Содержит в качестве действующих веществ пирантела памоат и иммуностимулятор. Механизм антигельминтного действия препарата заключается в блокировании нейромышечной передачи, нарушении проницаемости клеточных мембран и угнетении холинэстеразы, что приводит к параличу и гибели паразита. Рибонуклеат натрия ускоряет процессы регенерации клеток кишечника животного, травмированных нематодами, и стимулирует иммунные процессы организма, активизируя иммунокомпетентные клетки (Т- и В- лимфоциты). «Диронет Джуниор» уничтожает нематод на всех стадиях их развития, а также регенерирует поврежденные гельминтами эпителиальные ткани кишечника. В отличие от других препаратов, «Диронет Джуниор» не снижает иммунитет животного, что позволяет максимально сократить период между дегельминтизацией и вакцинацией до 5 дней. Препарат имеет приятный вкус, собаки и кошки различных пород и возрастов поедают его с удовольствием.

## Показания к применению.

Токсокароз, токсаскариоз, унцинариоз, анкилостомоз, трихоцефалез собак и кошек.

## Противопоказания.

«Диронет Джуниор» не следует применять щенкам и котятм моложе 3-недельного возраста, совместно с препаратами пиперазина и левамизола.

## Побочные явления.

При применении препарата согласно инструкции побочных явлений и осложнений не наблюдается.

## Дозы и порядок применения.

Перед использованием флакон с суспензией следует тщательно встряхнуть. «Диронет Джуниор» дают животным однократно, без предварительной голодной диеты и применения слабительных средств, индивидуально в утреннее кормление с небольшим количеством корма или вводят принудительно с помощью шприца-дозатора, из расчета 1 мл препарата на 1 кг массы животного. При дегельминтизации животных массой менее 0,5 кг непосредственно перед применением к отмеренной дозе препарата добавляют 0,3 мл кипяченой воды, тщательно встряхивают и вводят животному внутрь. С лечебной целью дегельминтизацию животных проводят по показаниям, с профилактической – ежеквартально в вышеуказанной дозе.

## Хранение.

Хранить препарат в заводской упаковке, в защищенном от света и влаги месте, отдельно от пищевых продуктов и кормов, при температуре от 0 до 25°C. При хранении допускается расслоение, исчезающее при взбалтывании.

## Форма выпуска.

Полимерный флакон 10 мл со шприцом-дозатором. Внешняя упаковка – картонная коробка.



## ДИРОНЕТ спот-он



В своем составе в качестве действующих веществ препарат содержит празиквантел и ивермектин, а также вспомогательные компоненты.

«Диронет® спот-он» обладает широким спектром противопаразитарного действия, активен в отношении личиночных и половозрелых фаз развития кишечных нематод, включая *Toxocara canis*, *Toxocara cati*, *Toxascaris leonina*, *Ancylostoma spp.*, *Uncinaria stenocephala*, *Trichuris vulpis*, и цестод, в том числе *Echinococcus granulosus*, *Echinococcus multilocularis*, *Diphyllobothrium latum*, *Dipylidium caninum*, *Multiceps multiceps*, *Taenia spp.*, *Mesocestoides lineatus*, а также блох (*Ctenocephalides spp.*), вшей (*Linognathus setotus*), власоедов (*Trichodectes canis*), саркоптоидных (*Sarcoptes canis*, *Otodectes cynotis*, *Notoedrescati*) и демодекозных клещей (*Demodex canis*), паразитирующих у собак и кошек.

После кожного нанесения препарат, всасываясь с места нанесения, поступает в системный кровоток, органы и ткани животного, оказывая эффективное противопаразитарное действие. Оказывает инсектоакарицидное действие на блох, вшей, власоедов, саркоптоидных и демодекозных клещей находящихся в момент обработки на животных.

Механизм действия входящего в состав препарата ивермектина заключается в его воздействии на величину тока ионов хлора через мембраны нервных и мышечных клеток паразита. Основной мишенью являются глутаматчувствительные хлорные каналы, а также рецепторы гаммааминомасляной кислоты. Изменение тока ионов хлора нарушает проведение импульсов, что приводит к параличу и гибели эктопаразитов и нематод. Механизм действия празиквантела основан на деполяризации нейромускульных ганглиоблокаторов, нарушении транспорта глюкозы и микротубулярной функции всех фаз развития цестод, что вызывает нарушение мышечной иннервации, паралич и гибель паразитов. Вспомогательные компоненты препарата ускоряют процесс поступления действующих веществ в организм животного. Препарат хорошо переносится собаками и кошками разных пород и возраста. При попадании на слизистые оболочки вызывает раздражение.

### Показания к применению.

«Диронет спот-он» назначают взрослым собакам и кошкам, щенкам и котятм старше 2-месячного возраста с целью лечения и профилактики кишечных нематодозов, цестодозов, энтомозов, отодектоза, саркоптоза, нотоэдроза и демодекоза.

### Противопоказания.

«Диронет спот-он» запрещается применять щенкам и котятм моложе 2-месячного возраста, а также беременным, кормящим, больным инфекционными болезнями и выздоравливающим животным.

### Побочные явления.

При применении препарата согласно инструкции побочных явлений и осложнений не наблюдается. В редких случаях при повышенной индивидуальной чувствительности к препарату возможно слезотечение, избыточное слюноотделение, мышечная дрожь, рвота или признаки раздражения кожи на месте нанесения препарата. В эти случаях применение препарата прекращают и смывают его водой с мылом или зоошампунем.

### Дозы и порядок применения.

Препарат применяют животным путем капельного («spot-on») нанесения на сухую неповрежденную кожу.

Перед использованием у тубик-пипетки отламывают кончик и, раздвинув шерсть, наносят препарат животному на кожу вдоль позвоночника, в недоступные для слизывания места, в области шеи у основания черепа или между лопатками.

При обработке крупных животных содержимое пипеток наносят на кожу в 3-4 места.

В зависимости от массы животного используют препарат «Диронет спот-он» различной фасовки в дозах, указанных в таблице.

Минимальная терапевтическая доза препарата для взрослых животных составляет 0,2 мл/кг массы животного, что соответствует для собак – 17 мг/кг празиквантела и 4 мг/кг ивермектина; для кошек – 17 мг/кг празиквантела и 1 мг/кг ивермектина.

Минимальная терапевтическая доза препарата для щенков и котят составляет 0,1 мл/кг массы, что соответствует для щенков – 8,5 мг/кг празиквантела и 2 мг/кг ивермектина, для котят – 8,5 мг/кг празиквантела и 0,5 мг/кг ивермектина.

С учетом вида, возраста и массы обрабатываемого животного выбирают тубик-пипетки необходимого объема или их комбинации



Масса животного	Доза препарата, количество пипеток
Щенки с 2-месячного возраста:	
до 1 кг	1
от 1 кг до 2 кг	2
Взрослые собаки:	
от 2 кг до 5 кг	1
от 5 кг до 10 кг	2
от 10 кг до 20 кг	3
от 20 кг до 30 кг	4
более 30 кг	5
Котята с 2-месячного возраста:	
до 1 кг	1
Взрослые кошки:	
от 2 кг до 5 кг	1
более 5 кг	2

Для уничтожения блох, вшей и власоедов обработку животного проводят однократно, для предотвращения повторной инвазии – один раз в месяц на протяжении всего сезона активности насекомых.

В целях предотвращения повторной инвазии блохами животным заменяют подстилки или обрабатывают их инсектицидным спреем «Барс», «Барс форте». Для длительной защиты животного от блох и других эктопаразитов применяют инсектоакарицидные капли «Барс», «Барс форте» или инсектоакарицидный ошейник «Барс».

Для лечения отодектоза (ушной чесотки) препарат наносят на кожу однократно. При необходимости курс лечения повторяют через 1 месяц. В процессе лечения рекомендуется очищать слуховой проход от экссудата и струпьев, а в случае осложнения отитом - назначать противомикробные и противовоспалительные средства.

С лечебной целью при саркоптозе и демодекозе собак и нотоэдрозе кошек препарат применяют 2–4 кратно с интервалом 10–14 дней до получения двукратных отрицательных результатов акарологического исследования; в целях профилактики возможной инвазии – 1 раз в месяц. Лечение рекомендуется проводить комплексно с применением этиотропных, патогенетических и симптоматических лекарственных средств в соответствии с инструкциями по их применению.

Для дегельминтизации животных при нематодозах и цестодозах желудочно-кишечного тракта препарат применяют с лечебной целью однократно, с профилактической - один раз в квартал.

#### Особые указания.

Не следует наносить на влажную или поврежденную кожу, мыть животное в течение 4 суток после обработки препаратом, а также применять одновременно с другими противопаразитарными лекарственными средствами.

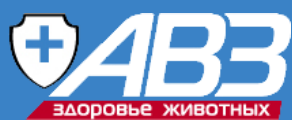
#### Хранение.

Хранить препарат в заводской упаковке, в защищенном от света и влаги, недоступном для детей и животных месте, отдельно от пищевых продуктов и кормов, при температуре от 0°C до 30°C.

#### Форма выпуска.

Полимерные тубик-пипетки для собак, кошек, щенков и котят. Внешняя упаковка – картонная коробка.

*\* При обработке собак массой более 30 кг или кошек массой более 5 кг применяют соответственно Диронет спот-он для собак или Диронет спот-он для кошек в дозе 0,2 мл/кг массы животного, используя комбинации пипеток различной фасовки. и применяют препарат в дозах, указанных в таблице.*



[www.vetmag.ru](http://www.vetmag.ru)