

## ИНСТРУКЦИЯ

по применению Диронет<sup>®</sup> спот-он при гельминтозах и арахноэнтомозах кошек и собак

(Организация-разработчик ООО «НВЦ Агроветзащита», Россия, 129329, Москва, Кольская ул., д.1, стр.1.)

### I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Диронет<sup>®</sup> спот-он (Dironet spot-on).

Международное непатентованное наименование действующих веществ: празиквантел, ивермектин.

2. Лекарственная форма: раствор для наружного применения.

Диронет<sup>®</sup> спот-он выпускают в двух модификациях – «для собак» и «для кошек».

Лекарственный препарат в качестве действующих веществ в 1 мл в зависимости от модификации соответственно содержит: Диронет<sup>®</sup> спот-он для собак – 85 мг празиквантела и 20 мг ивермектина, Диронет<sup>®</sup> спот-он для кошек – 85 мг празиквантела и 5 мг ивермектина, а также вспомогательные вещества: диметилсульфоксид и спирт бензиловый.

3. По внешнему виду лекарственный препарат представляет собой прозрачную жидкость от светло-желтого до светло-розового цвета.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения – 18 месяцев со дня производства. После вскрытия тубик-пипетки препарат хранению не подлежит.

Запрещается использовать лекарственный препарат по истечении срока годности.

4. Выпускают Диронет<sup>®</sup> спот-он расфасованным по 0,2; 0,3; 0,4; 0,5; 1,0 и 2,0 мл в полимерные тубик-пипетки, которые упаковывают по 2, 3, 4 или 5 штук в картонные пачки вместе с инструкцией по применению.

5. Хранят Диронет<sup>®</sup> спот-он в закрытой упаковке производителя, в защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов, при температуре от 0 °С до 30 °С.

6. Диронет<sup>®</sup> спот-он следует хранить в местах, недоступных для детей.

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

8. Условия отпуска: без рецепта ветеринарного врача.

## II. Фармакологические свойства

9. Диронет® спот-он относится к комбинированным противопаразитарным лекарственным препаратам.

10. Обладает широким спектром противопаразитарного действия, активен в отношении личиночных и половозрелых фаз развития эндопаразитов: нематод, включая *Toxocara canis*, *Toxocara cati*, *Toxascaris leonina*, *Ancylostoma* spp., *Uncinaria stenocephala*, *Trichuris vulpis*, цестод, в том числе *Echinococcus granulosus*, *Echinococcus multilocularis*, *Diphyllobothrium latum*, *Dipylidium caninum*, *Multiceps multiceps*, *Taenia* spp., *Mesocestoides lineatus*, и эктопаразитов: блох (*Ctenocephalides* spp.), вшей (*Linognathus setotus*), власоедов (*Trichodectes canis*), саркоптоидных (*Sarcoptes canis*, *Otodectes cynotis*, *Notoedres cati*) и демодекозных (*Demodex canis*) клещей, паразитирующих у собак и кошек.

После нанесения препарата на кожу его активные компоненты накапливаются в эпидермисе, волосяных луковицах и сальных железах тела животного и, частично всасываясь с места нанесения, поступают в системный кровоток, органы и ткани.

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 гамма-аминомасляной кислоты. Изменение тока ионов хлора нарушает проведение импульсов, что приводит к параличу и гибели эктопаразитов и нематод.

Механизм действия празиквантела основан на деполяризации нейромышечных ганглиоблокаторов, нарушении транспорта глюкозы и микротубулярной функции всех фаз развития цестод, что вызывает нарушение мышечной иннервации, паралич и гибель паразитов.

Диронет® спот-он по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76), в рекомендуемых дозах не оказывает кожно-раздражающего, резорбтивно-токсического, эмбриотоксического, тератогенного и сенсибилизирующего действия, при попадании на слизистые оболочки вызывает раздражение. Препарат токсичен для пчел, а также рыб и других гидробионтов.

## III. Порядок применения

11. Диронет® спот-он назначают собакам и кошкам с 2-месячного возраста с целью лечения и профилактики нематодозов, цестодозов, энтомозов, отодектоза, саркоптоза, нотоэдроза и демодекоза.

12. Противопоказанием к применению препарата Диронет® спот-он является повышенная индивидуальная чувствительность животного к компонентам препарата. Запрещается применять котят и щенкам моложе 2-месячного возраста, беременным и лактирующим самкам, больным инфекционными болезнями, ослабленным и выздоравливающим животным.

При необходимости применение препарата щенкам породы колли, бобтейл и шелти и их помесям, в связи с повышенной чувствительностью

собак этих пород к ивермектину, обработку следует проводить по назначению и под контролем лечащего ветеринарного врача.

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

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

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

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 и применяют препарат в дозах, указанных в таблице.

Таблица

Вид и масса животного	Доза на животное препарата, мл	Объем в тубик-пипетке / Доза в пипетках
<b>Диронет® спот-он для собак</b>		
Щенки с 2-месячного возраста		
до 2 кг	0,2 (5 капель)	0,2 мл / 1 пипетка 0,5 мл / ½ пипетки
от 2 кг до 5 кг	0,5	0,5 мл / 1 пипетка
более 5 кг	1,0	0,5 мл / 2 пипетки
Взрослые собаки		
от 2 кг до 5 кг	1,0	1,0 мл / 1 пипетка
от 5 кг до 10 кг	2,0	1,0 мл / 2 пипетки
от 10 кг до 20 кг	4,0	1,0 мл / 4 пипетки
от 20 кг до 30 кг *	6,0	1,0 мл / 6 пипеток 2,0 мл / 3 пипетки
<b>Диронет® спот-он для кошек</b>		
Котята с 2-месячного возраста		
до 1 кг	0,1 (3 капли)	0,2 мл / ½ пипетки 0,5 мл / ⅓ пипетки
более 1 кг	0,2 (5 капель)	0,2 мл / 1 пипетка 0,5 мл / ½ пипетки
Взрослые кошки		
до 5 кг *	1,0	1,0 мл / 1 пипетка

\* При обработке собак массой более 30 кг или кошек массой более 5 кг применяют соответственно Диронет<sup>®</sup> спот-он для собак или Диронет<sup>®</sup> спот-он для кошек в дозе 0,2 мл/кг массы животного, используя комбинации пипеток различной фасовки.

Не следует наносить препарат на влажную или поврежденную кожу, мыть и купать животное в течение 4 суток после обработки.

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 средством в соответствии с инструкцией по его применению.

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

С лечебной целью при саркоптозе и демодекозе собак, нотоэдрозе кошек препарат применяют 2-4-кратно, с интервалом 10-14 дней; 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 против круглых (нематодозы) и ленточных (цестодозы) гельминтов желудочно-кишечного тракта препарат применяют с лечебной целью однократно, с профилактической – один раз в квартал.

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

15. Особенности действия лекарственного препарата при его первом применении и отмене не выявлено.

16. Диронет<sup>®</sup> спот-он запрещается применять беременным и лактирующим самкам, а также котят и щенкам моложе 2-месячного возраста.

17. Следует избегать нарушений схемы применения препарата, так как это может привести к снижению его эффективности. В случае пропуска очередной обработки ее следует провести как можно скорее в той же дозе.

18. При применении препарата Диронет<sup>®</sup> спот-он в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается. При повышенной индивидуальной чувствительности и появлении аллергических реакций препарат следует смыть водой с моющим средством и при необходимости назначить животному антигистаминные препараты и средства симптоматической терапии.

19. Диронет<sup>®</sup> спот-он не следует применять одновременно с другими

противопаразитарными лекарственными препаратами.

20. Диронет® спот-он не предназначен для применения продуктивным животным.

#### IV. Меры личной профилактики

21. При работе с Диронет® спот-он следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами.

22. Во время работы с лекарственным препаратом не разрешается курить, пить и принимать пищу. По окончании работы следует вымыть руки теплой водой с мылом. Не следует гладить места нанесения препарата и подпускать животное к маленьким детям в течение 48 часов после обработки Диронет® спот-он.

Пустую упаковку из-под лекарственного препарата запрещается использовать для бытовых целей, она подлежит утилизации с бытовыми отходами.

23. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с Диронет® спот-он. При случайном попадании лекарственного препарата на кожу или слизистые оболочки его необходимо смыть 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 или этикетку).

С согласованием настоящей инструкции утрачивает силу инструкция по применению Диронета спот-он, утвержденная Россельхознадзором 14 августа 2013 года.

Наименование и адрес  
производственной площадки  
производителя лекарственного  
препарата для ветеринарного  
применения

ООО «АВЗ С-П», Россия, 141305,  
Московская область, г. Сергиев Посад,  
ул. Центральная, д. 1.

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

ООО «АВЗ С-П», Россия, 141305,  
Московская область, г. Сергиев Посад,  
ул. Центральная, д. 1.

Номер регистрационного удостоверения: № 3-14.16-3500-СТВР-3-3.7/01973