

REFERENCES

- 1 - DRAG M. et al., Safety Evaluation of Orally Administered Afoxolaner in Eight-Week-Old Dogs (In press in Vet Parasitol)
- 2 - DUMONT P. et al., Demonstration of Efficacy of Afoxolaner against two European ticks *Dermacentor reticulatus* and *Ixodes ricinus*, on Dogs (In press in Vet Parasitol)
- 3 - DUMONT P. et al., Curative and preventive efficacy of orally administered afoxolaner against dog flea *Ctenocephalides canis* (Curtis, 1826) infestation in dogs (In press in Vet Parasitol)
- 4 - HUNTER J. et al., Evaluation of the curative and preventive efficacy of a single oral administration of afoxolaner against cat flea (*Ctenocephalides felis*) infestations on dogs (In press in Vet Parasitol)
- 5 - KUNKLE B. et al., Demonstration of efficacy on *Rhipicephalus sanguineus* (In press in Vet Parasitol)
- 6 - LENTENDRE L. et al., The intravenous and oral pharmacokinetics of afoxolaner, a novel isoxazoline, used as a monthly chewable antiparasitic for dogs (In press in Vet Parasitol)
- 7 - PR&D Study 02XX701: A study to assess canine experimental soft chewable. (Data on file)
- 8 - SHOOP W. et al., Afoxolaner, a new ectoparasiticide for dogs (In press in Vet Parasitol)
- 9 - BEUGNET F. et al., The ability of an oral formulation of afoxolaner to block the transmission of *Babesia canis* by *Dermacentor reticulatus* ticks to dogs. Parasites & Vectors 2014, 7:283
- 10 - Freedom of Information Summary, NADA 141-406, NEXGARD

Нексгард относится к инсектоакарицидным лекарственным препаратам системного действия. Входящее в состав препарата действующее вещество афоксоланер является инсектоакарицидом группы изоксазолина. Препарат назначают собакам для лечения и профилактики афаниптероза, блошиного аллергического дерматита (возможно применение в составе комплексной терапии), а также акарозов, вызываемых иксодовыми клещами. Нексгард активен в отношении блох *Ctenocephalides felis*, *Ctenocephalides canis*, а также иксодовых клещей *Dermacentor variabilis*, *Dermacentor reticulatus*, *Rhipicephalus sanguineus*, *Ixodes scapularis*, *Ixodes ricinus*, *Ixodes holocyclus*, *Haemaphysalis longicornis*, *Amblyomma americanum*. После перорального введения препарата афоксоланер легко всасывается в желудочно-кишечном тракте и достигает системного кровотока. Максимальная концентрация в плазме отмечается через 2–4 часа после введения. Афоксоланер выводится из организма в основном с желчью и незначительно с мочой. Период полувыведения афоксоланера составляет 14 суток. Действие препарата на блох начинается через 30 минут после введения; однократное применение препарата обеспечивает уничтожение блох и клещей на животном в течение 6 и 48 часов соответственно; предотвращает повторную инфекацию на протяжении 4 недель. Гибель блох происходит до откладки яиц, что предотвращает контаминацию помещений яйцами и личинками. Повторные обработки в сезон наибольшей активности эктопаразитов проводят ежемесячно. Следует избегать нарушений схемы применения препарата, так как это может привести к снижению его эффективности. В случае пропуска очередной обработки применение препарата следует возобновить в той же дозе и по той же схеме. При применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений у животных, как правило, не наблюдается. При длительном применении препарата возможно кратковременное снижение аппетита, самопроизвольно исчезающие кожные изменения (эритема, шелушение); редко – рвота, диарея и сонливость. При передозировке препарата у животного может наблюдаться снижение аппетита и прироста массы тела, а также кожные изменения (эритема, шелушение), исчезающие самопроизвольно. При одновременном применении Нексгард с противогельминтными препаратами, антибиотиками, вакцинами, глюкокортикоидами, нестероидными противовоспалительными препаратами (НПВП) нежелательных реакций, а также снижения эффективности препарата не выявлено. Противопоказанием к применению является повышенная индивидуальная чувствительность животного к компонентам препарата, выраженные нарушения функции печени и почек. Хранят лекарственный препарат в закрытой упаковке производителя, отдельно от пищевых продуктов и кормов, в защищенном от прямых солнечных лучей месте, при температуре от 0°C до 30 °C. Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения – 24 месяца с даты производства. Запрещается использовать лекарственный препарат по истечении срока годности.



49098, Украина
г. Днепрпетровск
пер. Любарского, 12а
(пер. Белостокского, 12а)
тел.: +38 (0562) 35-00-08
www.zoo.triplex.com.ua

03151, Украина
г. Киев
ул. Вольнская, 48/50
офис 206
тел.: +38 (044) 249-93-10(11)
моб.: +38 (050) 480-88-53

65085, Украина
г. Одесса
ул. Проселочная, 10А
тел.: +38 (048) 701-34-94
моб.: +38 (050) 480-58-60
моб.: +38 (050) 481-34-01



NexGard™

ПРЕПАРАТ НОВОЙ ЭРЫ
ПРОТИВ БЛОХ И КЛЕЩЕЙ



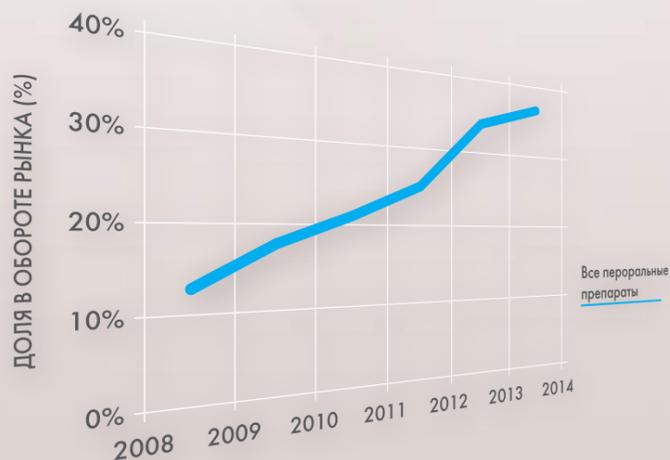
ОТ СОЗДАТЕЛЕЙ

Фронтлайн Комбо

Фипронил (S)-метопрен

ПЕРОРАЛЬНЫЕ ПРЕПАРАТЫ ПРОТИВ БЛОХ И КЛЕЩЕЙ ОБЛАДАЮТ ОГРОМНЫМ ПОТЕНЦИАЛОМ В ВЕТЕРИНАРИИ

ПЕРОРАЛЬНЫЕ ПРЕПАРАТЫ СОВЕРШИЛИ РЕВОЛЮЦИЮ НА РЫНКЕ ПАРАЗИТИЦИДОВ НАРУЖНОГО ПРИМЕНЕНИЯ^(A)



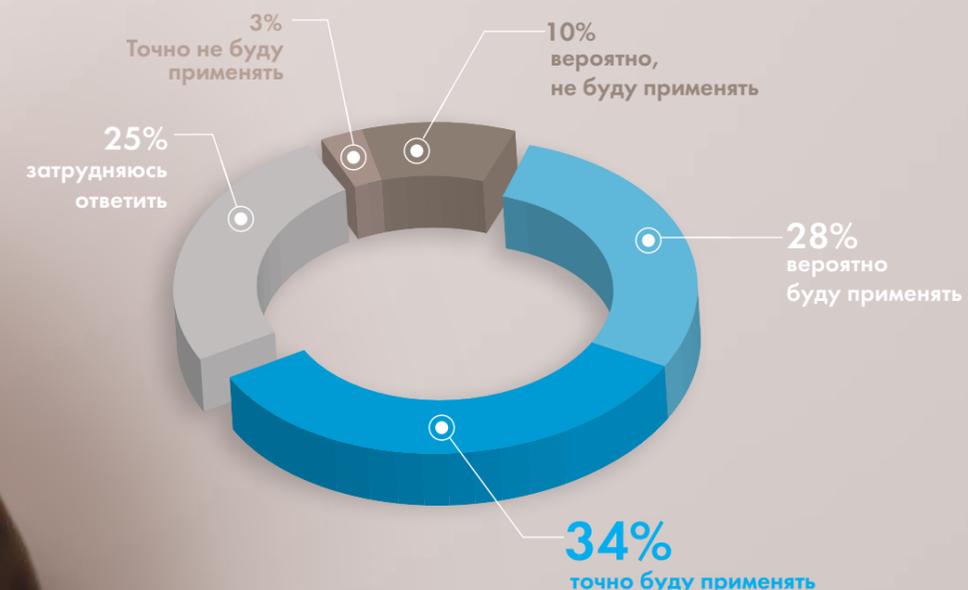
Каждый второй ветеринарный врач в Европе

согласен с тем, что сегмент пероральных препаратов будет расти^(B)



Источники:
 A. MDI: US Vet Panel (2008-2013)
 B. По данным BIOSAT. Результаты опроса ветеринарных врачей в 5 странах Западной Европы (опрошено 520 практикующих специалистов), август 2013 г.
 C. Отчет по результатам исследования предпочтений потребителей (U&A tracking Report) IPSOS, проведенного в 7 странах Западной Европы (3500 владельцев собак), июль-сентябрь 2013 г.

БОЛЬШИНСТВО ВЛАДЕЛЬЦЕВ СОБАК ЗАИНТЕРЕСОВАНЫ В ИСПОЛЬЗОВАНИИ ПЕРОРАЛЬНЫХ ФОРМ...^(C)



...НО ЛИШЬ НЕМНОГИЕ ЗНАЮТ ОБ ИХ СУЩЕСТВОВАНИИ И ПРОСТОТЕ ПРИМЕНЕНИЯ



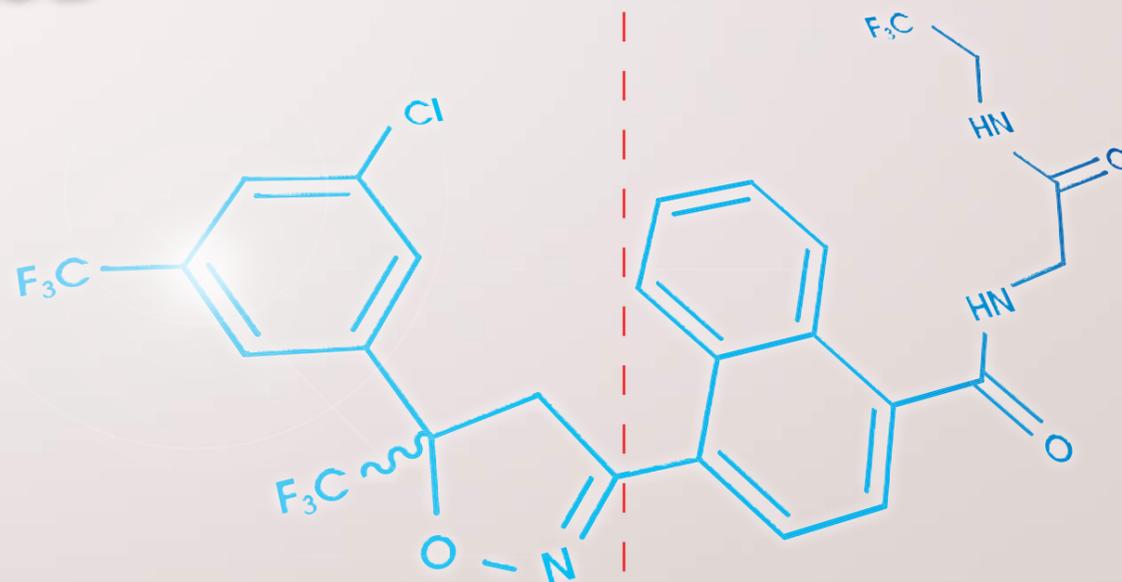
Факторы, повышающие продажи пероральных эктопаразитицидов:

- Повышение вкусовой привлекательности оральной формы
- Видимый результат
- Более широкий спектр действия: как минимум, против блох и клещей

АФОКСОЛАНЕР: НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ ЭФФЕКТИВНЫХ ИНСЕКТОАКАРИЦИДОВ

НОВАЯ МОЛЕКУЛА

Специально для ветеринарной
медицины, относится к классу
ИЗОКСАЗОЛИНОВ⁽⁸⁾



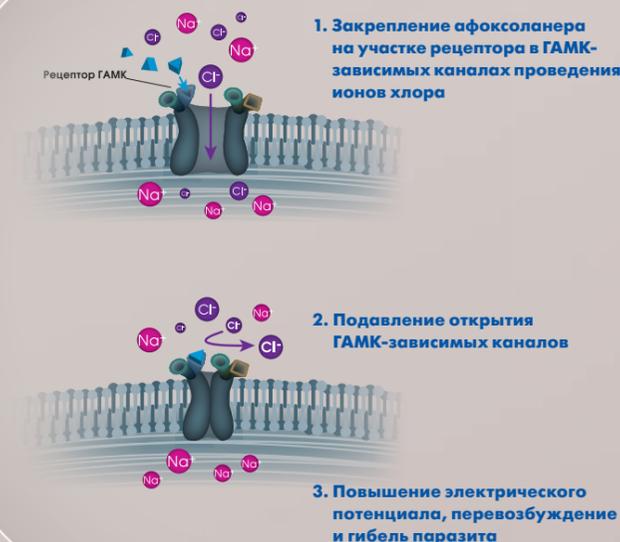
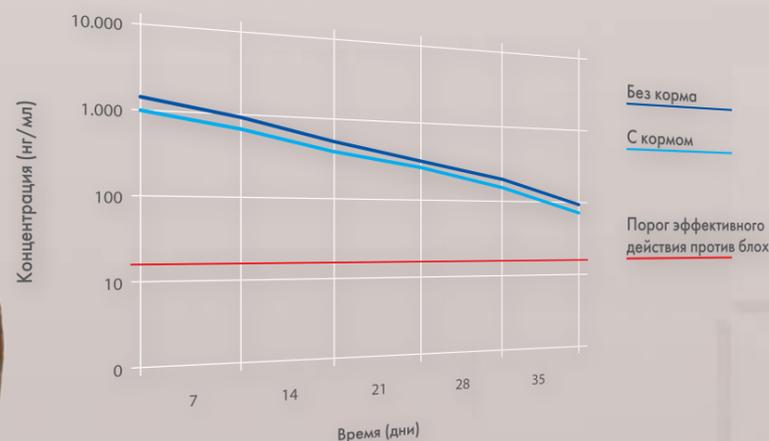
**МОЛЕКУЛЯРНЫЙ МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ
АФОКСОЛАНЕРА НАЦЕЛЕН НА СИНАПТИЧЕСКУЮ
ПЕРЕДАЧУ НЕРВНОГО ИМПУЛЬСА У ЧЛЕНИСТОНОГИХ**

Он вызывает быстрое перевозбуждение
и гибель блох и клещей

БЫСТРО АДСОРБИРУЕТСЯ И УСТАНАВЛИВАЕТ ДЛИТЕЛЬНЫЕ СВЯЗИ С БЕЛКАМИ ПЛАЗМЫ⁽⁶⁾

После перорального введения АФОКСОЛАНЕР:

- Быстро достигает эффективной концентрации в плазме (максимальная концентрация уже через 2-4 ч)
- Однократное применение обеспечивает эффективную концентрацию препарата в течение месяца
- Кормление не влияет на фармакокинетику препарата. Аfoxolaner можно давать как с кормом, так и без него



АФОКСОЛАНЕР - новое действующее вещество, входящее в состав препарата **НЕКСГАРД**. Действует быстро, вызывая перевозбуждение нервной системы блох и клещей и вызывая их гибель

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОТИВ БЛОХ И КЛЕЩЕЙ

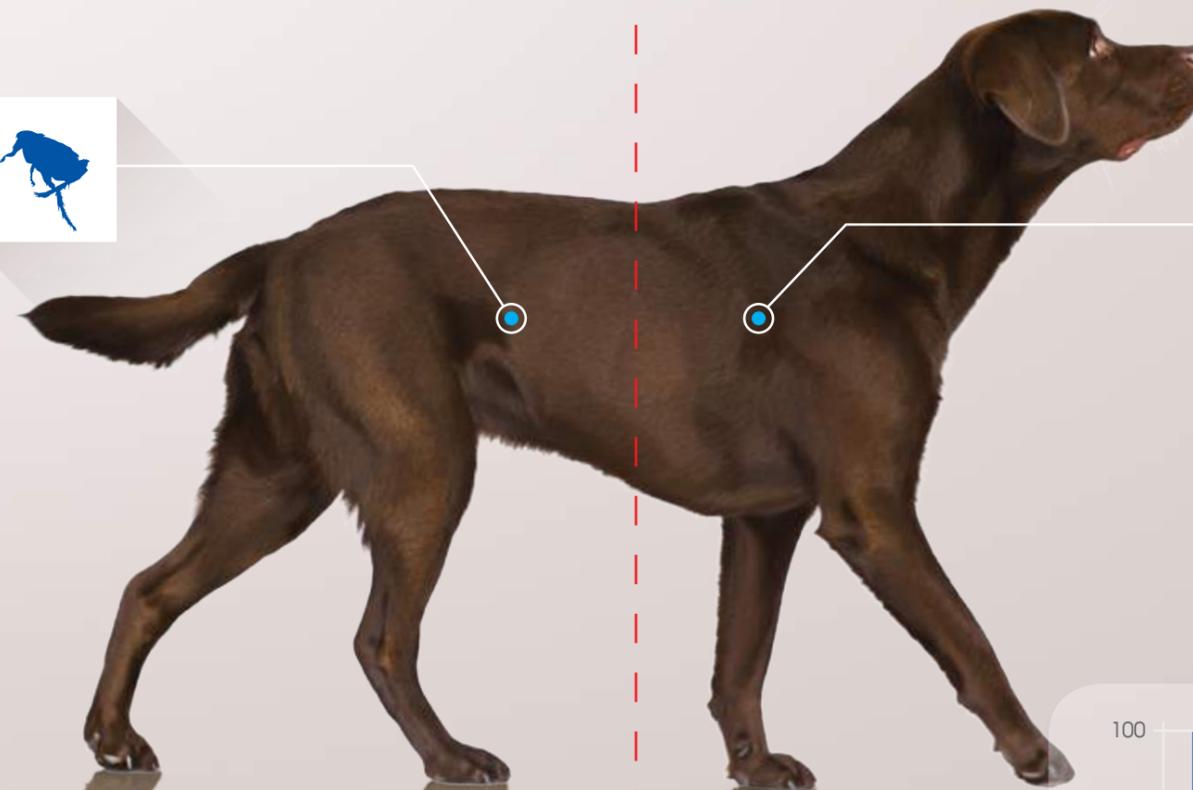
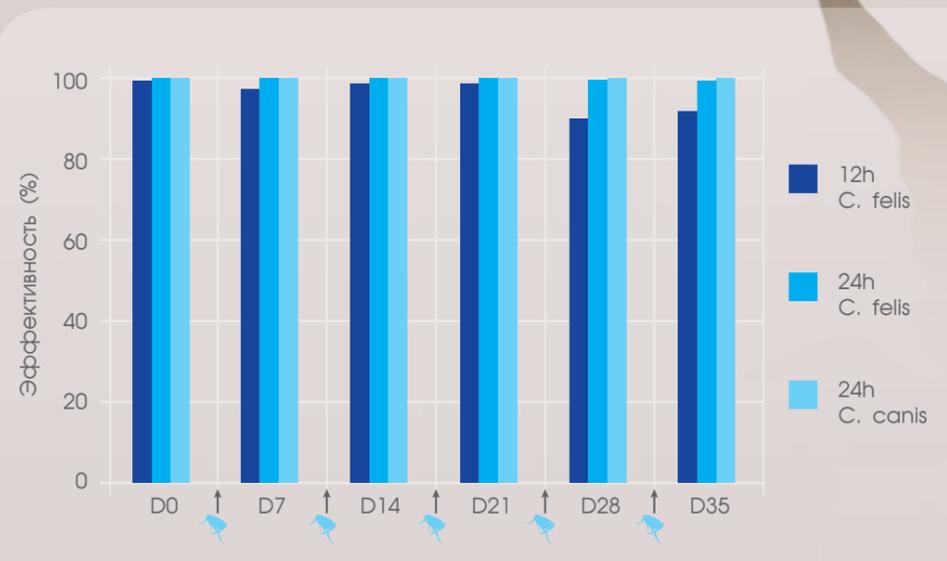
БЫСТРОЕ И ДЛИТЕЛЬНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА БЛОХ

Ряд проведенных исследований продемонстрировали:

- **99%** эффективность одной таблетки НЕКСГАРД против блох *Ctenocephalides felis* и *C. canis* в течение, как минимум, 5 недель (через 24 ч) ^(3; 4)
- **100%** предотвращение появления яиц блох в течение, как минимум, 5 недель ^(3; 4)
- Уже через **30 минут** после применения блохи начинают гибнуть

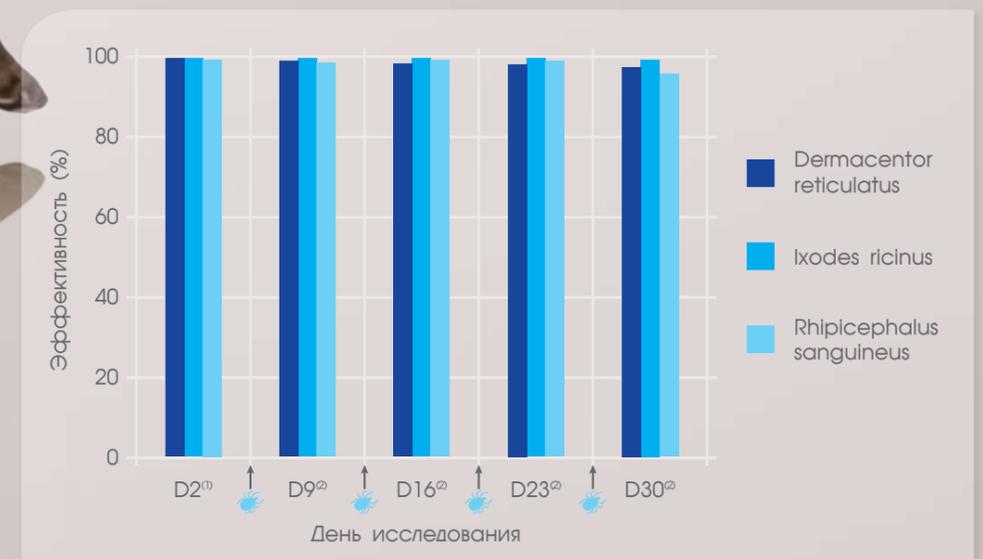
Блохи очень быстро погибают еще до того, как успеют отложить яйца. Это предотвращает возможность заражения дома

Эффективность* против 2-х основных видов блох, паразитирующих на собаках, через 12 и/или 24 ч после инфекации



ШИРОКИЙ СПЕКТР ЗАЩИТЫ. ДЕЙСТВУЕТ ПРОТИВ 8-ми ВИДОВ КЛЕЩЕЙ, В ТОМ ЧИСЛЕ 3-х НАИБОЛЕЕ РАСПРОСТРАНЕННЫХ У СОБАК

- Эффективность против *Ixodes ricinus* **99,9%** в течение 1 месяца²
- Эффективность против *Dermacentor reticulatus* **98,1%** в течение 1 месяца²
- Эффективность против *Rhipicephalus sanguineus* **96,7%** в течение 1 месяца²
- Доказанная защита от бабезиоза⁹



* Действие афоксоланера на - 2-й день инфекации
 ** Эффективная профилактика повторного заражения в течение недели

Одна жевательная таблетка **НЕКСГАРД** позволяет лечить заражение блохами и клещами у собак и профилактировать его в течении 4 недель

*Эффективность в процентах на основании расчета среднего геометрического

ЛЕГКОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ОБЕСПЕЧИВАЕТ ОСНОВА ПРЕПАРАТА, ОБЛАДАЮЩАЯ ВЫСОКОЙ ВКУСОВОЙ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТЬЮ



НЕКСГАРД – ЭТО ВКУСНАЯ МЯГКАЯ ЖЕВАТЕЛЬНАЯ ТАБЛЕТКА

- Обладает вкусом тушеной говядины
- Ее можно давать как с кормом так и без него

ПРЕВОСХОДНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПОЕДАЕМОСТИ ≥ 90%

В исследовании вкусовой привлекательности, проведенном с участием 30 собак, и НЕКСГАРД Спектра и НЕКСГАРД показали высокую вкусовую привлекательность от 2.7 до 2.8 баллов из 3⁽⁷⁾

ШКАЛА ВКУСОВОЙ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТИ



ТЕПЕРЬ ЕЖЕМЕСЯЧНАЯ ОБРАБОТКА ВЫЗЫВАЕТ ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЕ ЭМОЦИИ КАК У СОБАК, ТАК И У ИХ ВЛАДЕЛЬЦЕВ

- Защита собаки от блох и клещей перестала быть рутинной и обременительной!
- Сразу после приема НЕКСГАРД можно гладить или мыть собаку
- НЕКСГАРД может применяться для собак с кожными заболеваниями

УВЕЛИЧЕНИЕ ДОЛИ ОБРАБОТАННЫХ СОБАК БЛАГОДАРЯ НОВОМУ ФОРМАТУ ПРЕПАРАТА

В США применение мягких жевательных таблеток для ежемесячной профилактики дирофиляриоза позволило увеличить на 24% количество собак, обрабатываемых в течение всего года*

Data on file at Meriel



Высокая вкусовая привлекательность **НЕКСГАРД** помогает собаке и владельцу соблюдать ежемесячную кратность применения и упрощает процесс обработки

ДЕЙСТВИТЕЛЬНО ВПЕЧАТЛЯЮЩИЕ ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

НЕКСГАРД БЕЗОПАСЕН ДЛЯ ЩЕНКОВ В ВОЗРАСТЕ ОТ 8 НЕДЕЛЬ И ВЗРОСЛЫХ СОБАК⁽¹⁾

- При применении препарата в соответствии с инструкцией побочных явлений и осложнений у животных не наблюдается
- Действующее вещество афоксоланер безопасно для собак в концентрациях, до 80 раз превышающих клиническую дозу (2,5 мг/кг)*

НЕКСГАРД БЕЗОПАСЕН В ПОЛЕВЫХ УСЛОВИЯХ

- В ходе полевых испытаний НЕКСГАРД применяли >400 домашним собакам различных пород и возрастов. Использование препарата подтвердило его безопасность и эффективность и не сопровождалось какими-либо серьезными нежелательными реакциями

БЕРЕМЕННОСТЬ И ЛАКТАЦИЯ

- Исследования препарата НЕКСГАРД на щенных и лактирующих собаках не проводились, однако исследования на лабораторных животных показали прекрасные результаты в отношении репродуктивной безопасности. Препарат не обладает тератогенными, эмбриотоксическими или мутагенными свойствами
- При необходимости возможно применение препарата НЕКСГАРД беременным и лактирующим собакам под контролем ветеринарного врача



СОВРЕМЕННЫЙ И ЭФФЕКТИВНЫЙ ПРЕПАРАТ, ПРОСТОЙ И УДОБНЫЙ В ИСПОЛЬЗОВАНИИ

4 ВАРИАНТА ДОЗИРОВКИ ДЛЯ СОБАК ВЕСОМ ОТ 2 ДО 50 КГ

НЕКСГАРД	Размер таблетки	АФОКСОЛАНЕР
Собаки весом 2-4 кг	0,5 г	11,3 мг
Собаки весом 4-10 кг	1,25 г	28,3 мг
Собаки весом 10-25 кг	3 г	68 мг
Собаки весом 25-50 кг	6 г	136 мг

Рекомендуется ежемесячное применение для собак и щенков

- Весом от 2 кг
- В возрасте от 8 недель