

Более чем 50-летний опыт

- 1954 г.
 - Открытие фармацевтической лаборатории, в Словении, которая получила название от реки КРКА;
 - Регистрация первых лекарственных препаратов



Более чем 50-летний опыт

- 2002 г.
 - Открытие завода NOTOL – самый современный завод по производству твердых лекарственных форм в Европе
- 2007 г.
 - Открытие завода «Синтез - 4» по производству активных фармацевтических веществ.



В чем суть новых технологий КРКА? В чем их отличие от классических технологий?

- Первое существенное различие заключается в том, что весь процесс химического синтеза происходит в полностью изолированных от внешней среды блоках, так называемых островах.
- Второе отличие — это сам принцип синтеза. При классическом варианте в результате химической реакции кроме основной молекулы образуется большое количество различных примесей (Китай и др.).
- При новых же технологиях, благодаря наличию специальных маркеров, примеси практически не образуются, что позволяет повысить качество продукции. Сырье используется более рационально, практически все преобразовывается в конечный продукт.





Ветеринарная фармацевтика.

Преимущества Компании KRKA:

Производство ветеринарного препарата – вертикальная интеграция.

Все функции -

От разработки активной субстанции до готового препарата на одном заводе

Освоение компанией всех уровней производства позволяет полностью доводить продукт до идеальных «кондиций».

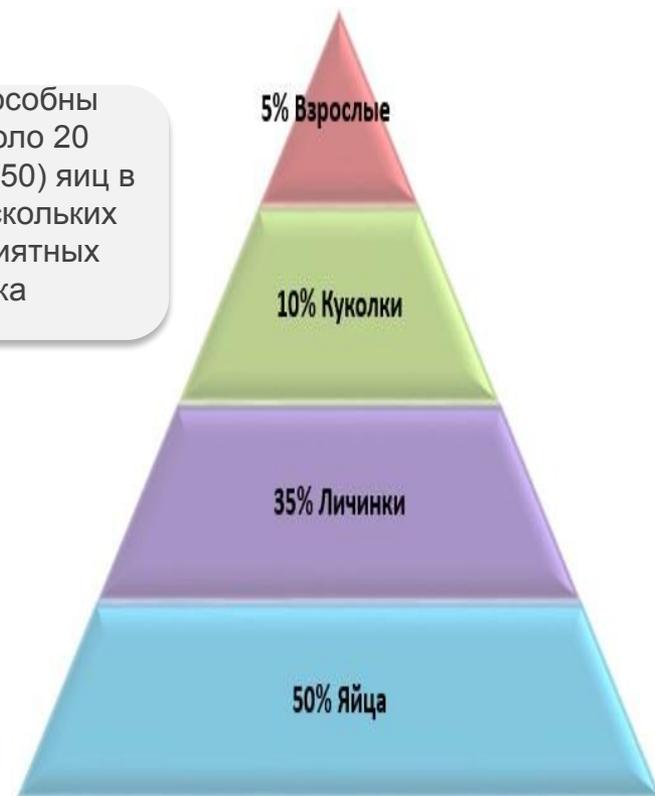
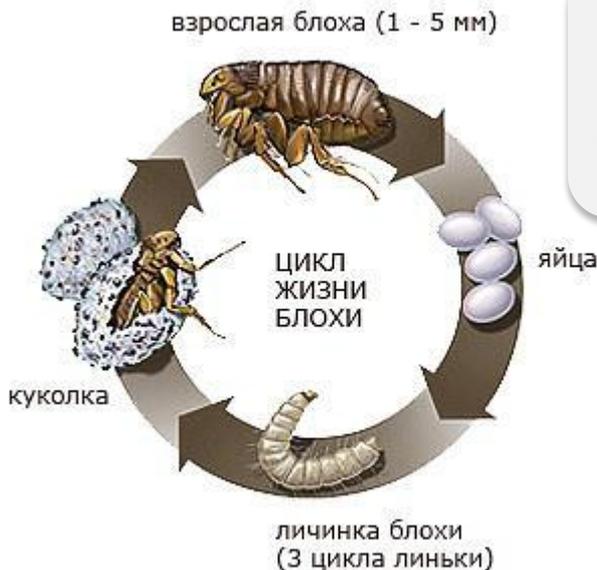
Цикл развития блохи

FURPRYST[®]
COMBO

Половозрелые блохи могут возникать из стадии куколки сразу либо данный процесс может занимать 6 и больше месяцев. При приближении животного блоха может немедленно выйти из кокона.

Самки блох способны откладывать около 20 (максимум 40 - 50) яиц в день. После нескольких дней в благоприятных условиях личинка линяет. ⁽¹⁾

После превращения из куколки, половозрелая стадия блохи начинает активно питаться кровью животного. После первого питания кровью, им необходимо ежедневное питание для выживания. ⁽¹⁾



Весь цикл –
21-174дня

Личинки мигрируют от света, могут находиться в скрытых местах, таких как ковры или под мебелью, где доступ для чистки пылесосом усложнен. ⁽¹⁾

Жизненный цикл клеща

FURRYST[®]
COMBO

Взрослые самки клещей в природе питаются около 5-14 дней на млекопитающих, например собаках, домашней скотине и диких зверях.

Самки клещей откладывают яйца в окружающей среде и в дальнейшем умирают.⁽¹⁾



Личинки возвращаются в окружающую среду и линяют до восьмипалых нимф. **Нимфа** питается на соответствующем хозяине и потом возвращается в окружающую среду и линяет до половозрелой стадии.⁽¹⁾

В окружающей среде из яиц вылупляется личинка с 6 лапками. Личинки питаются кровью животных.

Трансмиссия патогенов

Время между первичным питанием клеща и инфицированием животного

FURRYST[®]
COMBO

Виды	Время до инфицирования
<i>Borrelia burgdorferi</i> / Ixodes	48 – 72 часа, меньше у <i>B. afzelii</i>
<i>Anaplasma phagocytophilum</i> / Ixodes	24 – 48 часов
<i>Babesia canis</i> / Dermacentor	48 – 72 часа



**Инфицирование Babesia –
Почему необходимо 48 часов?**

Трансмиссия возбудителя практически невозможна до 48 часов после первого питания клеща ⁽¹⁾



Инфицированный клещ впервые питается кровью животного (собаки)

Кровь животного стимулирует реактивацию, репликацию и развитие спорозитов бабезий в эпителиальных клетках слюнных желез клеща и их способность к адгезии

Спорозиты бабезий мигрируют в слюнные железы клеща, из которых возможна передача возбудителя в кровь животного

Размножение, миграция, трансмиссия (передача) – весь процесс занимает **2 - 3 дня.** ⁽²⁾



1. Curtis L. Fritz and Anne M. Kjemtrup: Lyme borreliosis. 2. . Susan E. Shaw. Proceedings of the 33rd World Small Animal Veterinary Congress - Understanding transmission of infection by ticks and new strategies for control

Защита от клещей

FURRYST[®]
COMBO

1.

- Время, необходимое для заражения животного – 48-72 часа

2.

- **Действие фипронила:** »...Клещи погибают на протяжении 24 – 48 часов после контакта с фипронилом...«



»...Необходимо помнить, что самки *Dermacentor spp.* нуждаются в первичном питании и после этого промежутка времени 24-72 часа до того как спорозоиты *Babesia* станут доступными для трансмиссии собаке со слюной клеща; если речь идет о личинках, нимфах и самцах клещей, трансмиссия может быть более быстрой, так как они питаются часто и понемногу небольшими порциями крови, и могут питаться на нескольких хозяевах....«⁽²⁾



Фиприст комбо – новое решение для защиты от блох и клещей в линейке КРКА

FYPRYST[®] combo

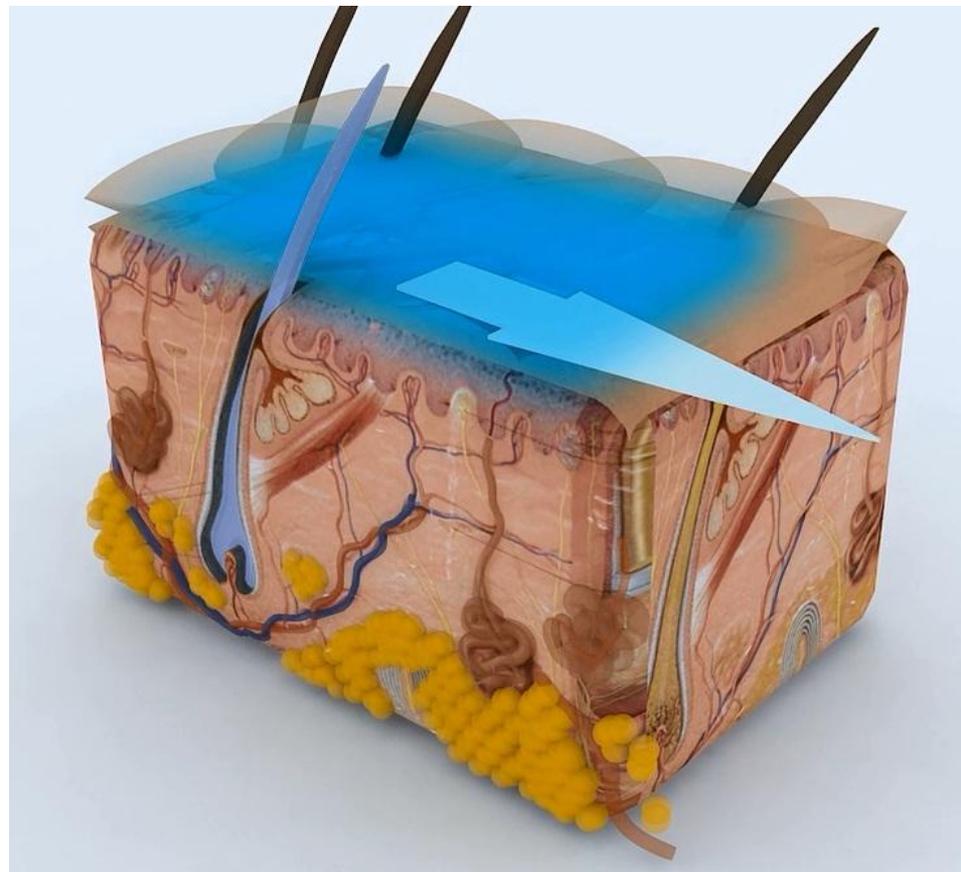
- Фипронил + (S) – метопрен
- Для собак, кошек и хорьков
- **1 предложение для кошек и хорьков:**
 - 50 мг фипронил/60 мг (S) – метопрен
- **4 предложения для собак:**
 - 67 мг фипронила и 60,3 мг (S)-метопрена (2 – 10кг)
 - 134 мг фипронила и 120,6 мг (S)-метопрена (10 – 20 кг)
 - 268 мг фипронила и 241,2 мг (S)-метопрена (20 – 40 кг)
 - 402 мг фипронила и 361,8 мг (S)-метопрена (+ 40 кг)



Принцип действия капель на холку



Действующие вещества
аккумулируются в жировых
компонентах кожи и
волосяных фолликулах →
обеспечивает
продолжительную активность
препарата, распространяясь
от места нанесения до
периферических зон.
Животные не должны
контактовати с водой за 2
суток до и 2 суток после
нанесения препарата.



Правила нанесения капель на холку



- Капли наносятся согласно веса животного, вес округляется в большую сторону
- Капли наносятся на кожу в районе холки в несколько точек
- Необходимо соблюдать правила личной гигиены



Фиприст комбо – шаг вперед в лечении от блох и клещей



- **Комбинация экзопаразителицидов**

- **Фипронил**

- Убивает взрослых насекомых
- Специфический метод воздействия – воздействует на ГАМК рецепторы у беспозвоночных
- Убивает блох и клещей в течении 24 часов, клещей и власоедов в течении 48 часов после контакта
- Более 20 лет клинического использования с высоким уровнем надежности
- **До сих пор документально не зарегистрировано случаев устойчивости к фипронилу¹**

- **(S) – метопрен:**

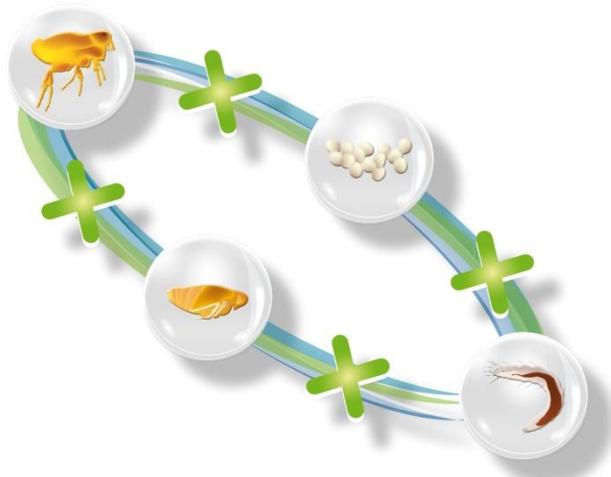
- **IGR** – регулятор роста насекомых – угнетает развитие незрелых особей насекомых.
- Проявляет **овацидную** и **ларвицидную** активность
- Овацидная активность (S)-метопрена на животном обеспечивается благодаря прямому проникновению через оболочку свежееотложенных яиц а также благодаря абсорбции через кутикулу взрослых блох.
- **Препятствует заражению окружения животных незрелыми стадиями блох.**

1. Dryden MW. The problem with fleas: Managing persistent flea infections In: Western Veterinary Conference 2013.

Фиприст комбо действует на все стадии блох



- **Использование продукта, который воздействует на все стадии блох (включая яйца и личинки блох) является частью комплексного контроля над блохами (IFC)²**



1. Dryden MW. The problem with fleas: Managing persistent flea infections In: Western Veterinary Conference 2013.

Комплексный контроль над блохами



- **Комплексный контроль над блохами состоит из:**
 - Применение средств от взрослых особей
 - Применение регулятора роста насекомых
 - Обучение врачей и владельцев животных биологии заражения животных блохами
- **Необходимые меры:**
 - Удаление блох с животного
 - Удаление блох из окружения животного
 - Профилактика повторного заражения
 - Комплексный контроль над блохами имеет большое влияние на популяцию блох и может помочь **избежать развития устойчивости популяции блох к препаратам**^{3,4}

3. Dryden MW. The problem with fleas: Managing persistent flea infections In: Western Veterinary Conference 2013.

4. Dryden MW. Flea and tick control of the 21st century, challenges and opportunities. Vet Dermatol 20: 435 – 440, 2009

Показания для применения Фиприст Комбо



- **Собаки:**

- Профилактика и лечение заражения блохами, в том числе при ассоциированном заражении блохами и/или власоедами.
- Лечение заражения блохами (*Stenoccephalides* spp.). Инсектицидная эффективность против нового заражения взрослыми блохами сохраняется до **8 недель**. Профилактика размножения блох благодаря угнетению развития яиц (**овацидная активность**) и личинок (**ларвицидная активность**) отложенных взрослыми блохами в **течении восьми недель после обработки**.
- Лечение заражения клещами (*Ixodes ricinus*, *Dermacentor variabilis*, *Dermacentor reticulatus*, *Rhipicephalus sanguineus*). Продукт имеет акарицидную активность до **4 недель** против клещей.
- Лечение при заражении власоедами (*Trichodectes canis*).
- Продукт рекомендован для использования в стратегии комплексного лечения **Блошиного Аллергического Дерматита (FAD)**.



Показания для применения Фиприст Комбо



- **Кошки:**

- Профилактика и лечение заражения блохами, в том числе при ассоциированном заражении блохами и/или власоедами
- Лечение заражения блохами (*Ctenocephalides* spp.). Инсектицидная эффективность против нового заражения взрослыми блохами длится до **4 недель**. Профилактика размножения блох путем угнетения развития яиц (**овацидная активность**) и личинок (**ларвицидная активность**) отложенных взрослыми блохами на протяжении **6 недель** после обработки.
- Лечение и профилактика заражения клещами (*Ixodes ricinus*, *Dermacentor variabilis*, *Rhipicephalus sanguineus*). Продукт обладает **устойчивой акарицидной активностью до 2 недель** против клещей (на основании экспериментальных данных).
- Лечение при заражении власоедами (*Felicola subrostratus*).
- Продукт рекомендован в составе **комплексного контроля Блошиного Аллергического Дерматита**.



- **Хорьки:**

- Профилактика и лечение заражения блохами, в том числе при ассоциированном заражении блохами и/или власоедами
- Лечение заражения блохами (*Stenosephalides* spp.). Инсектицидная эффективность против нового заражения взрослыми блохами длится до **4 недель**. Профилактика размножения блох путем угнетения развития яиц (**овацидная активность**) и личинок (**ларвицидная активность**) отложенных взрослыми блохами до **4 недель**.
- Лечение заражения клещами (*Ixodes ricinus*). Продукт обладает **устойчивой акарицидной активностью до 4 недель** против клещей (на основании экспериментальных данных).

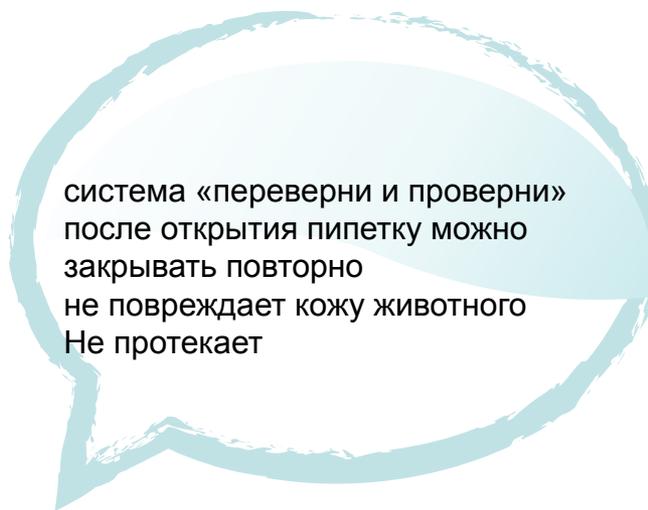


- Можно использовать в период **беременности и лактации**
- Можно использовать щенкам и котятam с возраста **8 недель**
- При превышении рекомендованной дозы в **5 раз, никаких побочных эффектов не замечено***

Фиприст Комбо легкий в использовании



- Эргономичная пипетка обеспечивает быстрое, легкое и безопасное нанесение препарата
- 3 пипетки в одной упаковке



система «переверни и проверни»
после открытия пипетку можно
закрывать повторно
не повреждает кожу животного
Не протекает

- Фиприст Комбо влагоустойчив*

Предположительно 22% владельцев животных не наносят препарат правильно

*нельзя купать животное на протяжении 48 часов до и после обработки препаратом

*El veterinario ante el cambio climatico Argos 107

Фиприст Комбо – продукт высокого качества



- Произведен в **Европейском Союзе** согласно Европейских стандартов
- Произведен согласно требований **GMP** (*Good Manufacturing Practice* — Надлежащая производственная практика)
- Анализ примесей в **различных условиях** демонстрирует более высокое качество активного вещества в сравнении с оригинатором:
 - Более высокое качество фипронила в формулах для кошек и собак
 - Более высокое качество (S)-метопрена в формулах для кошек и собак



Качество – Профиль примесей



ПРОДУКТ	Фиприст комбо	Фиприст комбо	Фронтлайн комбо	Фронтлайн комбо	Фронтлайн комбо
Дата производства	11 2010	11 2012	03 2009	05 2010	06 2008
Expiry Date	-	-	03 2011	05 2012	06 2010
ПРОисхождение: Производитель/ Страна	Krka/ Slovenia	Krka/ Slovenia	Merial Animal Health L./ United Kingdom	Merial Animal Health L./ United Kingdom	Merial Animal Health L./ United Kingdom
ПРИМЕСИ (%)					
Фипронила сульфид ¹	0.36%	0.12%	0.30%	0.25%	0.26%
Фипронила сульфон ²	0.78%	0.24%	2.81%	3.0%	2.72%
Другие примеси	≤ 0.1%	≤ 0.1%	≤ 0.1%	≤ 0.1%	≤ 0.1%
Всего	1.14%	0.36%	3.11%	3.25%	2.98%

- количественный анализ показывает большую разницу в % примесей
 - фипронил сульфон более сильнодействующий чем фипронил
 - фипронил сульфон во много сотен раз менее избирателен чем фипронил → значительно лучшая **безопасность** Фиприста

Фиприст Комбо – выигрышная комбинация против блох и клещей



- Содержит **фипронил**, наиболее проверенный клинически экзопаразитицид для кошек и собак
- Содержит **(S) – метопрен**, обладающий овацидной и ларвицидной активностью для профилактики контаминации помещения
- Как комбинированный препарат, Фиприст Комбо является частью Интегрированной Защиты от Блох
- Фиприст Комбо **эффективен от клещей**
- Фиприст Комбо можно использовать для **беременных и лактирующих животных**, а также для щенков и котят с **возраста 8 недель**
- Пипетка Фиприст Комбо **практична и легка в применении**
- Фиприст Комбо – продукт высокого качества, произведенный в **Европейском союзе**, согласно стандартам **GMP**



Кожна упаковка
різного кольору,
згідно з вагою
тварини для
легкого вибору

6,7 мг фіпронілу / на кг ваги тварини



відповідно об'єм фіпристу для котів -
0,5 мл на 1 - 7,46 кг ваги



ФІПРИСТ®



KRKA

Фіприст показання (1)



Лікування та профілактика інфестації блохами (*Stenoccephalides* spp.) та іксодовими кліщами (*Rhipicephalus* spp., *Dermacentor* spp., *Ixodes* spp.) у собак.

Лікування та профілактика Алергічного Блошиного дерматиту (АБД) у собак.

Профілактика та лікування зараження вошами та волосоїдами *Trichodectes canis* у собак.



Лікування та профілактика інфестації блохами (*Stenoccephalides felis*) та іксодовими кліщами (*Rhipicephalus* spp., *Dermacentor* spp., *Ixodes* spp.) у котів.

Лікування та профілактика Алергічного Блошиного Дерматиту (АБД) у котів.

Профілактика та лікування інфестації вошами *Felicola subrostratus* у котів.



Показаний для застосування вагітним та лактуючим

ФІПРИСТ®



Фіприст в грумінгу

- Після нанесення Фіпристу не спостерігається змінення кольору шерсті та маслянистих крапель (коментарі грумерів)
- Препарат не має неприємного запаху в процесі нанесення



- **Практически такие же как у капель на холку**

Лечение и профилактика заражения блохами и клещами у собак и кошек, а также в комплексной терапии при блошином аллергическом дерматите у кошек и собак. Продукт активен против *Ixodes spp.* включая *Ixodes ricinus*, который важен как переносчик болезни Лайма. Продукт контролирует заражение *Trichodectes canis* власоеды собак, и *Felicola subrostratus* власоеды у кошек.

Продукт активен до **3 месяцев против блох у собак**, и до **2 месяцев у кошек**, в зависимости от внешних условий. Эффективен от **заражения клещами до 1 месяца у кошек и собак**, в зависимости от внешних условий.

- 100 мл упаковка с распылителем, наносящим 0.5 мл за одно нажатие + упаковочная коробка
- 250 мл упаковка с распылителем, наносящим 1.5 мл за одно нажатие

Fiprex has just 100 ml and 250 ml with 0.5 ml and 1.5 ml spray pump

- Необходимо обрызгать все тело животного с расстояния приблизительно 10-20 см
- Наносить против роста шерсти
 - Приподнять шерсть чтоб продукт попал на кожу
- Область головы
 - Нанести спрей на руки в перчатках и втереть в шерсть

- От 3 до 6 мл на кг массы тела (от 7.5 до 15 мг активного вещества на 1 кг массы тела)
 - От 6 до 12 нажатий на распылитель в 100 мл упаковке
 - От 2 до 4 нажатий на распылитель в 250 мл упаковке

На кг массы тела

	Фиприст Спрей Количество нажатий на распылитель	Фронтлайн Спрей Количество нажатий на распылитель
100 мл	(на кошку/собаку 4 кг) 0.5 мл: 24 – 48×	(на кошку/собаку 4 кг) 0.5 мл: 24 – 48×
250 мл	(на собаку 20 кг) 1.5 мл: 40 – 80×	(на собаку 20 кг) 1.5 мл: 40 – 80×

- 100 мл упаковка = 8 обработок для короткошерстного кота среднего размера (4 кг) в одном флаконе
- 250 мл упаковка = 4 обработки для короткошерстной собаки среднего размера (20 кг) в одном флаконе

Точная система дозирования – устойчиво равная форма распыления

FURRYST[®]
COMBO



Позиционирование - в рамках бренда Фиприст



ПОЗИЦИОНИРОВАНИЕ СПРЕЯ	КОММЕНТАРИИ
Тяжелое заражение блохами и клещами	Тяжелое заражение блохами (большая проблема в домах) территории с большим количеством клещей (возле речек, озер, в лесу) охотничьи собаки ...
Врачи и владельцы животных с целью дополнительной защиты	территории с большим количеством клещей (возле речек, озер, в лесу) НЕОФИЦИАЛЬНО: капли на холку + спрей
Врачи и владельцы животных, которых не устраивает эффективность спот-она	Спрей механически наносится на все тело (включая дистальную часть конечностей...); капли на холку наносятся в одном месте и разносятся по всему телу благодаря градиенту концентрации НЕОФИЦИАЛЬНО: механическое нанесение более эффективно чем распространение по градиенту концентрации
Щенки и котята в питомниках	Спрей можно использовать для котят и щенков с 2-дневного возраста, капли на холку только с 8 недель
Лечение чесоточных клещей	Продукт эффективен против множества эктопаразитов кошек и собак, включая <i>Neotrombicula autumnalis</i> , <i>Sarcoptes</i> spp. и <i>Cheyletiella</i> spp.
Для длительной защиты от блох	Активен до трех месяцев от блох у собак и до двух месяцев у кошек
Для более быстрого паразитицидного эффекта Для ищущих другого подхода к лечению блох и клещей	Распространение по всему телу значительно быстрее
Фвинейские свиньи, хомяки, крысы, мыши, голуби, попугаи и рептилии	off-label



Фиприст

Спрей в сравнении со Спот-он



Фиприст спрей

Использование продукта более трудоемкое

Необходимо больше времени для обработки.

Проводить обработку желательно в перчатках.

Лучшее распространение по всему телу.

Эффективен против множества эктопаразитов; включая власоедов (Sarcoptes spp, Neotrombicula autumnalis, Cheyletiella spp.)

**При тяжелом заражении блохами и клещами.
(супер защита)**

Фиприст спот-он

Одно простое нанесение на холку животного.

Обработка занимает несколько секунд.

/

/

Для профилактики.

Средства, которые не защищают ЖИВОТНЫХ ОТ ИКСОДОВЫХ КЛЕЩЕЙ

FURPRYST[®]
COMBO



Стронгхолд, от подкожного и ушного клеща



Адвантейдж, Только для кошек, только от блох



Адвокат, от подкожного и ушного клеща



Palladium Golden Defence, от подкожного и ушного клеща

Гармоничное общение!

Dehinel[®] Plus

фебантел

Пирантела эмбонат

празиквантел

flavour

таблетки

Dehinel[®] Plus XL

фебантел

Пирантела эмбонат

празиквантел

таблетки



Широкий спектр активности

FURPRYST[®]
COMBO



Круглые гельминты (класс Нематоды), самый распространенный род Ascarids (токсокароз и токсаскароз). Практически все паразиты геогельминты, их цикл развития происходит в грунте, без участия промежуточного хозяина. Они могут быть опасны для людей, особенно детей, которые постоянно контактируют с грунтом (проглотив яйцо, инвазированное личинкой гельминта). Щенки могут заразиться с молоком матери



Другие круглые гельминты (класс Нематоды, роды Ancilolstoma, Uncinaria, Trichuris) прикрепляются к слизистой оболочке кишечника и питаются кровью. Благодаря ротовому аппарату, который имеет режущий стилет с тремя крючками, вызывает значительные микроповреждения в стенке кишечника (кровотечения, анемию и инфицирование вторичной микрофлорой). Щенки также могут заразиться с молоком матери и через плаценту. Некоторые виды личинок могут проникать через кожу

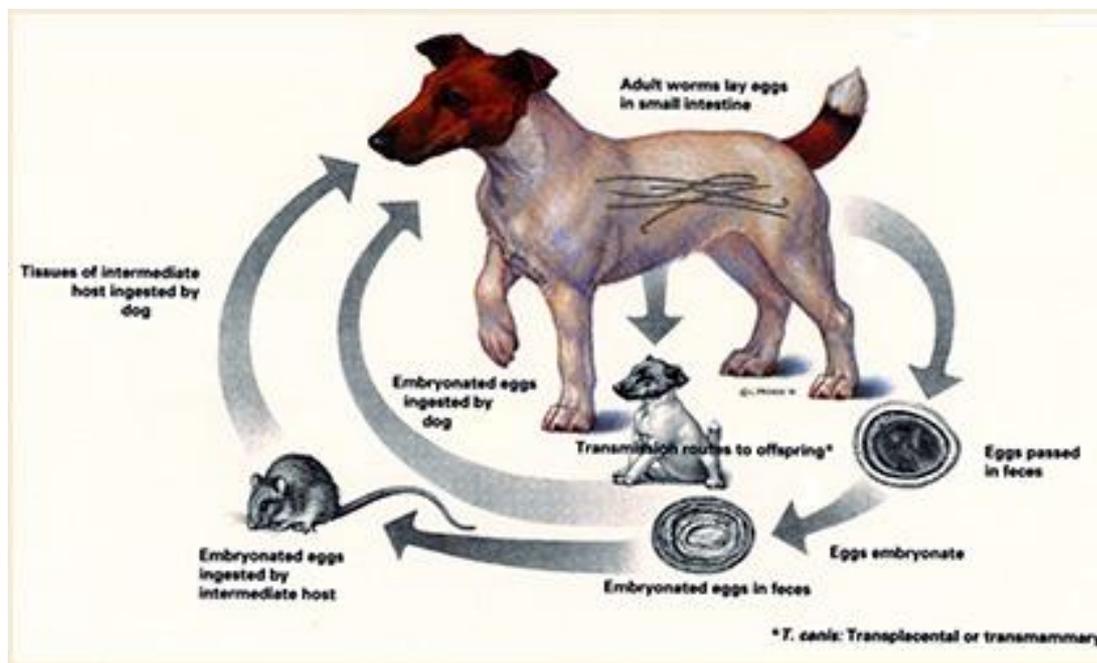


Ленточные (плоские) гельминты (класс Цестоды). Их тело состоит из сегментов, которые можно обнаружить в фекалиях. Цикл развития гельминта и заражения собак происходит с участием промежуточного хозяина (блоха, мышь,...). Паразиты могут расти длительный период, вызывая проблемы с пищеварением. Собаки могут заразиться, глотая блох, инвазированных личиночной стадией паразита или мясом с плохой термической обработкой.

КРУГЛЫЕ ГЕЛЬМИНТЫ – „аскариды“

FYPRYST[®]
COMBO

Наиболее распространенные гельминты собак и кошек.
Взрослые гельминты □ в кишечнике и живут в содержимом кишечника (по виду напоминают спагетти, 2-3 мм толщиной и до 20 см длиной)



КРУГЛЫЕ ГЕЛЬМИНТЫ - заражение



- **Щенки**: практически каждый щенок рождается с круглыми гельминтами или может быть инфицирован при вскармливании.

Клинические признаки:

- Диарея и рвота,
- Потеря веса,
- Вздутый живот,
- Вялость и снижение жизненной энергии,
- Тяжелая инфекция может привести к пневмонии и обструкции кишечника

Более того, заразиться круглыми гельминтами можно из окружающей среды, при случайном заглатывании яиц гельминтов с почвой или при поедании инфицированных грызунов.

- **Дети**: при игре с загрязненным грунтом или песком (гигиена рук)

Яйца круглых гельминтов могут вылупиться в желудке ребенка, привести к повреждению органов брюшной полости, а в крайних случаях к слепоте



КРУГЛЫЕ ГЕЛЬМИНТЫ (Токсокароз)*

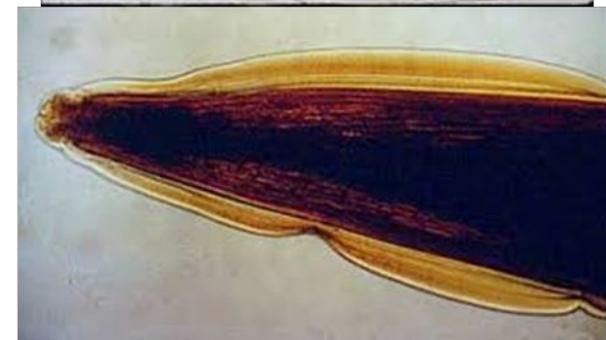
FUPRYST[®]
COMBO

ЩЕНКИ/КОТЯТА

- **T. canis**
- **Заражение:**
 - Внутриматочно
 - С молоком матери
- **Тяжелые инфекции с серьезными последствиями**

ВЗРОСЛЫЕ СОБАКИ/КОШКИ

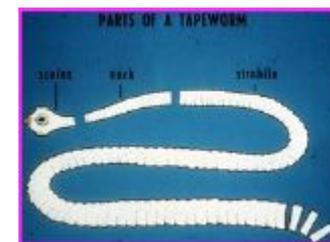
- **Как правило без клинических проявлений**



ЛЕНТОЧНЫЕ ГЕЛЬМИНТЫ

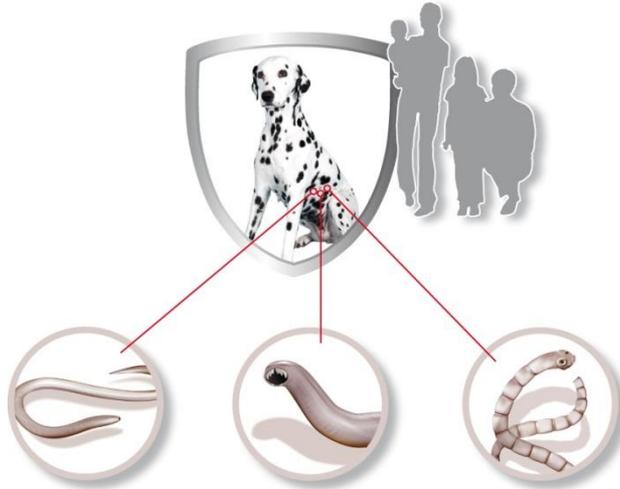
FYPRYST[®]
COMBO

- Прикрепляются к стенке тонкого кишечника
- Наиболее частый способ заражения поедание личинки с блохой (*Dipylidium* с.)
- Ленточные гельминты (*Echinococcus*) мало вредят собакам и кошкам, но могут привести к тяжелому инфицированию – альвеолярная болезнь – у людей
- Клинические признаки:
 - Наличие белых сегментов на животном или в фекалиях
 - В редких случаях потеря веса и слабость
 - Трение анусом о землю или ковер («катание на попе») вследствие раздражения ануса сегментами гельминтов



Очень важно проводить лечение собак от гельминтов регулярно!

фуруст
combo



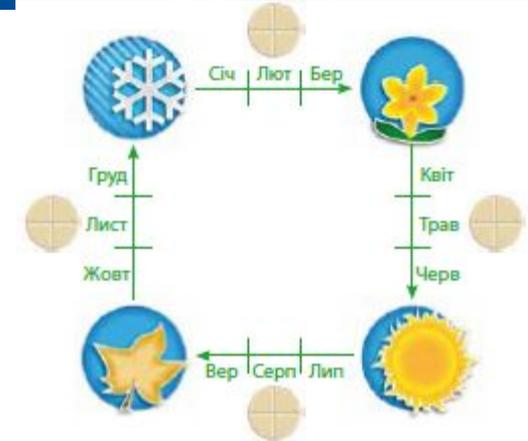
Много разных видов гельминтов, паразитирующих у собак, могут передаваться людям, особенно детям (например *Toxosaga canis*). Кишечные гельминты, которые наиболее часто встречаются в ЕС: нематоды, цестоды и т.д. (1)

Круглые
гельминты

Другие
круглые
гельминты

Ленточные
(плоские)
гельминты

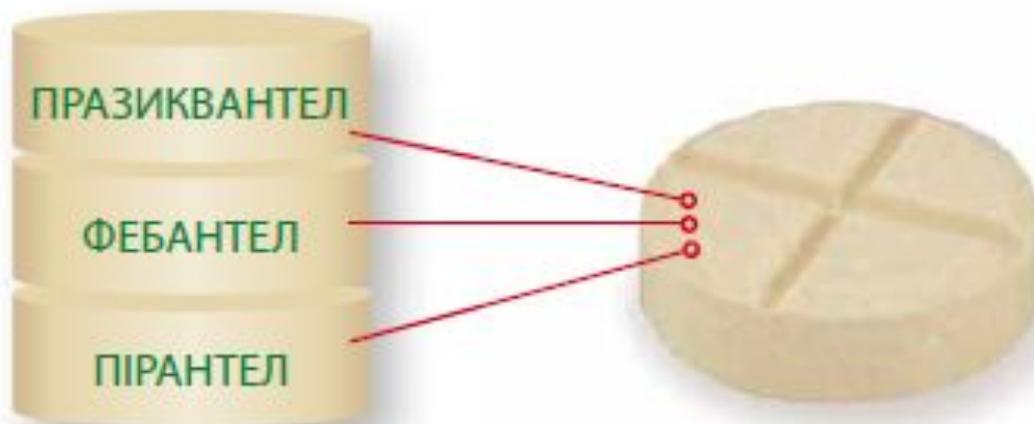
Защитите свою
собаку на
протяжении года



Для достижения максимальной защиты на протяжении года, взрослым собакам нужно проводить дегельминтизацию раз в три месяца.¹

Дехинел плюс имеет три действующих вещества

FURPRYST[®]
COMBO



Качество
гарантировано
KRKA

Пирантел и фебантел усиливают действие друг друга для большей эффективности (синергический эффект).¹

1. Lloyd S, et al. Efficacy of a Drug Combination of Praziquantel, Pyrantel Embonate, and Febantel against Helminth Infections in Dogs. American Journal of Veterinary Research 1992, 53 (12), 2272–3.

Лечение по вкусу

FURPRYST[®]
COMBO



Таблетки могут делиться пополам или на четыре части для точного дозирования...

...со **вкусом** мяса.



Простое дозирование

1 tablet/ 10 kg

2–5 kg	⊂
> 5–10 kg	⊕
> 10–15 kg	⊕ ⊂
> 15–20 kg	⊕ ⊕
> 20–25 kg	⊕ ⊕ ⊂
> 25–30 kg	⊕ ⊕ ⊕

Удобная дозировка для крупных собак

FURRYST[®]
COMBO

Дехинел плюс XL
таблетки для крупных
и гигантских пород
собак.



1 tablet /35 kg

17 kg	D
> 17.5–35 kg	⊖
> 35–52.5 kg	⊖ D
> 52.5–70 kg	⊖ ⊖

Простое
дозирование

Рекомендованная схема применения:



- Рекомендованная доза - 1 таблетка на 10 кг веса собаки.
- Одной дозы, как правило, достаточно.
- Все животные: до вакцинации
- Самки: на протяжении течки (в период эструса), за 2 недели до и через 2 недели после рождения щенков
- Щенки: При сильном заражении в возрасте 2, 4, 6 и 12 недель (зарегистрирован с 2-х недельного возраста)
- Молодые животные: каждые 2-3 месяца в возрасте до 1 года.
- Взрослые животные: 3 - 4 раза в год.