

**Инструкция по применению ДАНА@УЛЬТРА НЕО для борьбы с эктопаразитами собак и кошек (организация-разработчик: ООО «АПИ-САН», г. Москва)**

**Общие сведения:**

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Дана Ультра Нео (Dana Ultra Neo).  
Международное непатентованное наименование: фипронил, тиаметоксам, пирипроксифен.
2. Лекарственная форма: раствор для наружного применения.  
Дана Ультра Нео в 1 мл содержит в качестве действующих веществ: фипронил – 100 мг, тиаметоксам – 50 мг и пирипроксифен – 50 мг, а также вспомогательные вещества: диметилсульфоксид – 40 мг, твин-80 – 50 мг, изопропиловый спирт – 70 мг, поливинилпирролидон – 50 мг, отдушку D-лимонен – 5 мг и полиэтиленгликоль-400 – до 1 мл.
3. Выпускают Дану Ультра Нео расфасованной по 0,4 мл и 1,6 мл в полимерные тубик-пипетки, упакованные в картонные пачки или блистеры по 1, 2, 3 или 4 штуки в комплекте с инструкцией по применению.
4. Хранят препарат в закрытой упаковке производителя, в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов, при температуре от 0 °С до 25 °С.  
Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения – 2 года с даты производства.  
Запрещается применять Дану Ультра Нео по истечении срока годности.
5. Дану Ультра Нео следует хранить в местах, недоступных для детей.
6. Неиспользованный лекарственный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

**Фарм. Св-ва:**

7. Дана Ультра Нео относится к комбинированным инсектоакарицидным лекарственным препаратам. Входящие в состав препарата активные компоненты обеспечивают его широкий спектр инсектоакарицидного действия в отношении преимагинальных и имагинальных фаз развития блох (*Ctenocephalides canis*, *Ctenocephalides felis*), вшей (*Linognathus setosus*), влосоедов (*Trichodectes canis*), саркоптоидных (*Sarcoptes canis*, *Sarcoptes vulpilis*, *Notoedres cati*, *Otodectes cynotis*, *Psoroptes cuniculi*) и иксодовых (*Ixodes ricinus*, *Rhipicephalus sanguineus*, *Dermacentor reticulatus*, *Ixodes scapularis*, *Dermacentor variabilis*) клещей.

Фипронил – соединение группы фенилпирозолов, механизм действия которого заключается в нарушении прохождения ионов хлора в ГАМК-зависимых рецепторах эктопаразитов, что приводит к нарушению передачи нервных импульсов, параличу и гибели членистоногих. Пирипроксифен – аналог природных ювенильных гормонов, нарушая процессы синтеза хитина и линьки личинок, препятствует развитию полноценных куколок и вызывает гибель насекомых на преимагинальных фазах развития, что приводит к прекращению воспроизведения популяции на стадии яйца и личинки, предотвращает появление половозрелых насекомых на животных и в местах их содержания.

Тиаметоксам – соединение группы хлороникотиниловых инсектицидов, механизм действия которых основан на взаимодействии с ацетилхолиновыми рецепторами, гиперполяризации мембран нервного волокна членистоногих и нарушении передачи нервных импульсов, что приводит к гибели насекомых.

После нанесения препарата на кожу животному его активные компоненты, практически не всасываясь в системный кровоток, быстро распределяются по поверхности тела, накапливаются в эпидермисе, волосяных луковицах и сальных железах, оказывая длительное контактное инсектоакарицидное действие. Продолжительность защитного действия препарата против блох, вшей и влосоедов составляет 6–8 недель, против иксодовых клещей – 3–4 недели.

Дана Ультра Нео по степени воздействия на организм относится к веществам умеренно опасным (3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76), в рекомендуемых дозах не оказывает кожно-раздражающего, резорбтивно-токсического и сенсибилизирующего действия, при попадании в глаза вызывает слабое раздражение. Препарат токсичен для пчел, а также рыб и других гидробионтов.

**Порядок применения:**

8. Дану Ультра Нео применяют собакам и кошкам с 10-недельного возраста для лечения и профилактики энтомозов, вызываемых блохами, вшами, влосоедами и акарозов, вызываемых саркоптоидными и иксодовыми клещами.
9. Противопоказанием к применению является индивидуальная непереносимость животным компонентов препарата (в том числе в анамнезе). Не подлежат обработке беременные, кормящие самки, ослабленные, истощенные, больные инфекционными болезнями и выздоравливающие животные, щенки и котята моложе 10-недельного возраста. Не допускается аурикулярное применение препарата (при ушной чесотке) при прободении барабанной перепонки.
10. Дану Ультра Нео применяют наружно путем капельного («spot-on») нанесения на кожу в места, недоступные для слизывания животным (область спины между лопатками или область шеи у основания черепа), в дозах, указанных в таблице.  
При обработке крупных животных (более 20 кг) содержимое тубик-пипетки наносят на кожу в 3–4 места.  
Не следует наносить препарат на влажную и/или поврежденную кожу, купать животное в открытых водоемах, а также мыть с моющим средством в течение 48 часов после обработки.

**Таблица**

Вид и масса животного, кг	Доза препарата на животное	
	Дана Ультра Нео, мл	Количество пипеток и номинальный объем пипетки
<b>Взрослые собаки и щенки</b>		
до 5 кг	0,4 мл	1 пипетка по 0,4 мл
от 5 кг до 10 кг	0,8 мл	2 пипетки по 0,4 мл
от 10 кг до 20 кг	1,6 мл	1 пипетка по 1,6 мл
от 20 кг до 40 кг	3,2 мл	2 пипетки по 1,6 мл
более 40 кг	4,8 мл	3 пипетки по 1,6 мл
<b>Взрослые кошки и котята</b>		
до 2 кг	0,2 мл	1,2 пипетки по 0,4 мл (8 капель)
от 2 кг до 5 кг	0,4 мл	1 пипетка по 0,4 мл
более 5 кг	0,8 мл	2 пипетки по 0,4 мл

Повторные обработки животных в сезон наибольшей активности эктопаразитов проводят по показаниям, но не чаще одного раза в месяц. В целях предотвращения повторной инфекации блохами животным заменяют подстилки или обрабатывают их разрешенным к использованию инсектицидным средством в соответствии с инструкцией по применению.

Для уничтожения иксодовых клещей на теле животного лекарственный препарат в количестве 1–2 капель наносят на клеща и место его прикрепления к коже. Если в течение 20–30 минут клещ самопроизвольно не отпадает, его аккуратно вытаскивают из тела и уничтожают.

Акарицидное действие лекарственного препарата проявляется через 12–24 часа, учитывая это, обработки следует проводить не позднее, чем за 24 часа до предполагаемого выгула животного в местах возможного обитания клещей (парки, скверы, лес). Необходимо избегать нахождения животного под прямыми солнечными лучами в течение 24 часов после обработки.

Для лечения отодектоза препарат закапывают в каждое ухо по 4–6 капель. Для равномерного распределения препарата ушную раковину складывают пополам и слегка массируют ее основание. Остаток препарата в используемой пипетке (в расчете на массу животного), наносят на кожу между лопаток (однократная обработка). При осложнении отодектоза отитом назначают противомикробные и противовоспалительные средства. При необходимости через 10–12 дней курс лечения повторяют.

11. При передозировке препарата у животного может наблюдаться гиперсаливация, мышечная дрожь, угнетение и рвота. В этом случае препарат смывают водой с моющим средством и применяют общие меры, направленные на его выведение из организма.

12. При первом применении препарата в редких случаях у животного наблюдается беспокойство или угнетение, быстро проходящая гиперсаливация.

13. 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.

14. При применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений у животных, как правило, не наблюдается. При индивидуальной повышенной чувствительности животного к компонентам препарата и проявлении аллергических реакций, препарат смывают водой с моющим средством и при необходимости проводят десенсибилизирующую терапию.

15. Дану Ультра Нео не следует применять совместно с другими инсектоакарицидными лекарственными препаратами для обработки животных.

16. Препарат не предназначен для применения продуктивным животным.

#### **Меры профилактики:**

17. При работе с Даной Ультра Нео следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами. Во время работы не разрешается курить, пить и принимать пищу. По окончании работы следует вымыть руки теплой водой с мылом.

18. Не следует гладить и допускать контакта детей с обработанным животным в течение 24 часов после нанесения препарата.

Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с Даной Ультра Нео. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаз их необходимо промыть большим количеством проточной 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).

19. Запрещается использование пустых тубиков - пипеток из-под препарата для бытовых целей, они подлежат утилизации с бытовыми отходами.

20. Организация-производитель: ООО НПО «Апи-Сан», Московская область, Балашихинский район, Полтевское шоссе, владение 4.

Инструкция разработана ООО «АПИ-САН»; 117437, г. Москва, ул. Академика Арцимовича, д. 3, корп. 1, кв. 222.

С утверждением настоящей инструкции утрачивает силу инструкция по применению Даны Ультра Нео, утвержденная Россельхознадзором 22 сентября 2014 года.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ».