



СУДЕБНАЯ НЕЗАВИСИМАЯ ЭКСПЕРТИЗА УКРАИНЫ

Украина, 01034, г. Киев, ул. Стретенская, 15
тел: (044) 221-23-64 факс: (044) 272-48-45
e-mail: info@sneu.com.ua; www.sneu.com.ua

Анализы ДНК животных.....02

- общие анализы.....03

- наследственные
заболевания собак.....04

- наследственные
заболевания кошек.....06





СУДЕБНАЯ НЕЗАВИСИМАЯ ЭКСПЕРТИЗА УКРАИНЫ

Украина, 01034, г. Киев, ул. Стретенская, 15
тел: (044) 221-23-64 факс: (044) 272-48-45
e-mail: info@sneu.com.ua; www.sneu.com.ua

*Уважаемые любители
домашних животных!*

С прошлого года мы ведем тесное сотрудничество с Немецкой лабораторией в сфере проведения ДНК анализов. Высочайший уровень исследований ДНК в Германии дает 100 % достоверный, научно обоснованный результат.

На сегодняшний день, помимо генетических исследований ДНК человека, мы готовы предложить проведение аналогичных анализов для Ваших питомцев на предмет установления родства, наличия наследственных заболеваний и др.

Это актуально как для специалистов, которые занимаются разведением и продажей элитных пород животных, так и для людей, которые планируют приобрести дорогостоящего домашнего любимца.

Все анализы ДНК производятся генетической лабораторией в Германии. Данные тесты применяются для кошек, собак и лошадей.

Например: при покупке породистого щенка, от именитого производителя Вы имеете полное право настаивать на подтверждении его родословной не только на основании стандартных документов, но и помощью анализа ДНК.

В качестве образцов используются мазки слизистой оболочки из полости рта. Взятие образцов не нарушает целостности организма животного и абсолютно безболезненно. Данный подход никаким образом не может навредить здоровью!

ДНК-тесты открывают большую область в наследственно обусловленных заболеваниях. Мы постоянно расширяем палитру генетических исследований, чтобы многие ветеринарные врачи, заводчики, клубы, владельцы животных принимали в расчет растущее сознание необходимости контроля генетических заболеваний у различных пород животных.

Мы гарантируем 100 % обоснованный и объективный результат – так как наши экспертизы выполняются профессионалами мирового уровня!



СУДЕБНАЯ НЕЗАВИСИМАЯ ЭКСПЕРТИЗА УКРАИНЫ

Украина, 01034, г. Киев, ул. Стретенская, 15
тел: (044) 221-23-64 факс: (044) 272-48-45
e-mail: info@sneu.com.ua; www.sneu.com.ua

Анализы ДНК животных

ДНК-ПРОФИЛИ (по международному ISAG-стандарту)

- ДНК-профиль (идентификация)
- Определение родословной
- Определение породы

ОКРАС / ДЛИНА ШЕРСТИ

Возможно для всех пород:

- Вариант окраса агути
- Вариант окраса коричневая бирма
- Окрас шерсти корица/cinnamon
- Окрас шерсти шоколад/shocolate
- Вариант окраса сиам/point
- Растворение окраса/dilution
- Длина шерсти (короткошерстные/длинношерстные кошки)
- Норвежская лесная кошка: окрас шерсти янтарь/amber

ГЕНЕТИЧЕСКОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ГРУПП КРОВИ

(возможно у всех пород кроме турецкая ангора, регдол, сибирская, европейская короткошерстная). Генетическое определение групп крови должно производиться в подготовительной стадии селекционного отбора, в особенности, у животных у которых серологически определяются группы крови А и АВ, потому что рецессивные задатки b могут быть спрятаны. Материал для исследования: EDTA-кровь или мазок со слизистых щек.

СЕРОЛОГИЧЕСКОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ГРУПП КРОВИ

(все породы)

Серологическое определение групп крови дифференцируется между группами крови А, В и АВ и является необходимым, так как исключает непереносимость при переливании крови. Материал: EDTA-кровь.



СУДЕБНАЯ НЕЗАВИСИМАЯ ЭКСПЕРТИЗА УКРАИНЫ

Украина, 01034, г. Киев, ул. Стретенская, 15
тел: (044) 221-23-64 факс: (044) 272-48-45
e-mail: info@sneu.com.ua; www.sneu.com.ua

Анализы ДНК животных

НАСЛЕДСТВЕННЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ СОБАК:

- (AP\С)-аритмогенная кардиомиопатия правого желудочка у боксеров.
- (Brachyurie)-Брахиурия (породы по запросу)
- (CEA)-колли- аномалия глаз (длинно-, короткошерстная колли, бордер колли, австралийская овчарка, ланкашир хиллер, шелти, длинношерстный уиппет)
- (Cystinurie)-Цистинурия (ньюфаундленд и ландсир).
- (Degenerative Mylopathie)-Дегенеративная Миелопатия (все породы).
- (DCM)-Обширная кардиомиопатия (доберман).
- (EIC-Exercise Induced Collapse)- Генетический синдром, признаки мышечной слабости у собак (лабродор ретривер, чесапик-бей ретривер, кудрявошерстный ретривер, дратхаар). Эксклюзивная лицензия в Европе.
- (CNM)-наследственная миопатия (Лабрадор ретривер).
- (FN)-фамильная нефропатия (английский коккер спаниель).
- (FN)-фамильная нефропатия (английский спрингер спаниель и самоед).
- (Fukosidose) – Фукозидоз (английский спрингер спаниель)
- Болезнь хрупких костей (короткошерстная такса, жесткошерстная такса)
- (Faktor IX)-гемофилия Б (родезийский риджбек)
- Наследственная Катаракта (австралийская овчарка)
- (Hyperurikosurie) -Гиперурикозурия (все породы)
- (Juvenile Renale Displasia) - Ювенильная ренальная дисплазия (породы по запросу)
- Купфер-токсикоз (бедлингтон терьер).
- (L-2-HGA) L2-гидроксиглутарацидурия (страффордширский бультерьер).
- (MDR-1) — дефект гена: инверкмектин-повышенная чувствительность (курцхаар, лангхаар, бордер колли, шелти, австралийская овчарка, бобтейл, длинношерстный уиппет, шелковистый виндхаунд, немецкая овчарка, мак наб).
- Нарколепсия (доберман, Лабрадор ретривер).



СУДЕБНАЯ НЕЗАВИСИМАЯ ЭКСПЕРТИЗА УКРАИНЫ

Украина, 01034, г. Киев, ул. Стретенская, 15
тел: (044) 221-23-64 факс: (044) 272-48-45
e-mail: info@sneu.com.ua; www.sneu.com.ua

Анализы ДНК животных

- (NCL)-нейрональный липофусцинозный Цероид (бордер колли, американский бульдог, такса, английский сеттер).
- (PLL)-первичный вывих хрусталика (китайская хохлатая, джек рассел терьер, ланкашир хиллер, миниатюрный бультерьер, парсон рассел терьер, тибетский терьер, той фокс терьер, вольпино итальяно, вельш терьер).
- (prcd-PRA)- прогрессивная ретиноатрофия (американский эскимо дог, австралийская овчарка, австралийский кеттл дог, чесапик-бей ретривер, китайская хохлатая, английский коккер спаниель, энглебухер зенненхунд, финский лапхунд, золотистый ретривер, кувач, португальская водяная собака, шведский лапхунд, силки терьер, испанская водяная собака, йоркширский терьер, норвежский элкхаунд, пудель (кроме больших)).
- Болезнь Виллебрандта Тип 1 (доберман, немецкий пинчер, Манчестер терьер, бернский зенненхунд, котон де тулеар, вельш корги, пудель, папильон, штеберхунд, керри блю терьер)
- Болезнь Виллебрандта Тип 2 (немецкий дратхаар).
- Болезнь Виллебрандта Тип 3 (скотчтерьер, шелти, коикер).
- (Dwarfism)-Карликовый рост (саарлес вольфхунд, немецкая овчарка, чехословацкий влчак).

ОКРАС/ДЛИНА ШЕРСТИ:

- (A-Lokus)-А – Локус, Агути (породы по запросу)
- (B-Lokus)-Б - Локус- коричневый окрас шерсти (породы по запросу)
- (Sirly)-курчавость(породы по запросу)
- (Dilution)-Д-Локус-разбавленность окраса (породы по запросу)
- (E-Lokus)-Е-Локус-окрас шерсти желтый, лимонный, красный, кремовый, абрикосовый; MC1 R-ген (породы по запросу)
- (EM-lokus)-EM-Локус-черномасочная аллель (породы по запросу)
- (Furnishing)-Фарнишинг (породы по запросу)
- (K-lokus/Brindle) - Локус/Бриндль (породы по запросу)
- (Sable)-соболиный (англ.кокер спаниель)
- Длина шерсти (породы по запросу)



СУДЕБНАЯ НЕЗАВИСИМАЯ ЭКСПЕРТИЗА УКРАИНЫ

Украина, 01034, г. Киев, ул. Стретенская, 15
тел: (044) 221-23-64 факс: (044) 272-48-45
e-mail: info@sneu.com.ua; www.sneu.com.ua

Анализы ДНК животных

НАСЛЕДСТВЕННЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ КОШЕК:

- Ганглиозидоз GM2 (бирманский кот) эксклюзивная лицензия в Европе
- (GSD-IV) - болезнь гликогена (норвежские лесные кошки)
- (HCM)-Гипертрофическая кардиомиопатия (мейн кун, регдол)
- (PKD)-Поликистоз почек (персидские кошки и потомки)
- (PK-Defizienz)-Дефицит пируваткиназы (абиссинские кошки, сомали кошки)
- (rdAC-PRA)- Прогрессивная ретиатрофия (абиссинская кошка, сомалийская кошка, сиамская кошка, бенгальская кошка, балийская кошка. яванская кошка, восточный курцхаар, тонкинезе-кошка)
- (SMA) Спинальная мускульная дистрофия (майн кун)