



WWW.LABPOISK.RU  
ЛАБОРАТОРИЯ  
**ПОИСК**

Адреса филиалов  
в Санкт-Петербурге  
и режим работы:  
lab@spbvet.com

197375, Санкт-Петербург,  
ул. Репищева, д. 13  
+7 (812) 509-60-28  
 Прием проб  
круглосуточно

198216, Санкт-Петербург,  
пр. Народного Ополчения, д. 19  
+7 (812) 509-61-31  
 Прием проб  
круглосуточно

192288, Санкт-Петербург,  
ул. Бухарестская, д. 122  
+7 (812) 509-61-21  
 Ежедневно  
с 9-00 до 20-00

## ИНФОРМАЦИЯ О ЗАКАЗЧИКЕ

Заказчик

Адрес

Владелец

Контактный телефон

E-mail

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ (номер чипа, клеймо и пр.)

ФИО врача

Заполнять только печатными буквами!

Сроки получения результатов исследования от момента поступления проб в работу – от 7-10 дней.

## ИНФОРМАЦИЯ О ЖИВОТНОМ

Вид кошка

другой

Кличка

Порода

Дата рождения

Пол самец  самка

Кастрирован да  нет

Дата забора  
материала

Дата отправки  
в лабораторию



# БЛАНК ГЕНЕТИЧЕСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ. Кошки и прочие

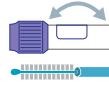
## 1. ДИАГНОСТИКА ГЕНЕТИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ

КОНТЕЙНЕР

МАТЕРИАЛ  
для  
исследований

### 1.1 КОШКИ

- 1.1.1  Гипертрофическая кардиомиопатия мейн-кунов
- 1.1.2  Гипокалиемия бурм
- 1.1.3  Дефицит липопротеинлипазы кошек
- 1.1.4  Дефицит пируваткиназы
- 1.1.5  Мукополисахаридоз VI типа
- 1.1.6  Мукополисахаридоз VII типа
- 1.1.7  Определение аллелей гена СМАН, отвечающего за группы крови кошек. Для заводчиков
- 1.1.8  Поликистоз почек. ПЦР
- 1.1.9  Прогрессирующая атрофия сетчатки, аутосомно-доминантная. PRA-Rdy
- 1.1.10  Прогрессирующая атрофия сетчатки, аутосомно-рецессивная. PRA-rdAc



цельная  
кровь,  
эпителий  
буккальный

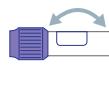
## 2. ГЕНЕТИКА

КОНТЕЙНЕР

МАТЕРИАЛ  
для  
исследований

### 2.1 ГЕНЕТИКА КОШЕК

- 2.1.1  Агути-не агути
- 2.1.2  Аллели гена Агути для кошек бенгальской породы
- 2.1.3  Амбер
- 2.1.4  Ген Albino (аллель burmese)



цельная  
кровь,  
эпителий  
буккальный



2.1.5	<input type="checkbox"/> Ген Albino (аллель siamese)		цельная кровь, эпителий буккальный
2.1.6	<input type="checkbox"/> Длина шерсти кошек		
2.1.7	<input type="checkbox"/> Локус В (шоколадный, циннамон)*		
2.1.8	<input type="checkbox"/> Разбавление окраса (dilution)		

<b>2.2 ГЕНЕТИКА ПТИЦ</b>	
2.2.1	<input type="checkbox"/> Определение пола птиц (ПЦР)

<b>3. ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ ПРОФИЛИ</b>		KОНТЕЙНЕР	МАТЕРИАЛ для исследований
<b>3.1 КОШКИ</b>			

3.1.1	<input type="checkbox"/> АБИССИНСКАЯ, СОМАЛИ: 1. Определение группы крови (СМАН). 2. Дефицит пируваткиназы (PKDef). 3. Прогрессирующая атрофия сетчатки(PRA-Rdy и PRA-rdAC)		цельная кровь, эпителий буккальный
3.1.2	<input type="checkbox"/> БРИТАНСКАЯ КОРОТКОШЕРСТНАЯ, БРИТАНСКАЯ ДЛИННОШЕРСТНАЯ, ШОЛАНДСКАЯ, ПЕРСИДСКАЯ, ЭКЗОТИЧЕСКАЯ КОРОТКОШЕРСТНАЯ, СИБИРСКАЯ, НЕВСКАЯ МАСКАРАДНАЯ: 1. Поликистоз почек (PKD). 2. Определение группы крови (СМАН)		
3.1.3	<input type="checkbox"/> ДЕВОН-РЕКС: 1. Определение группы крови (СМАН). 2. Гипокалемия		
3.1.4	<input type="checkbox"/> МЕЙН-КУН: 1. Гипертрофическая кардиомиопатия мейн-кунов (HCM). 2. Дефицит пируваткиназы (PKDef)		
3.2.5	<input type="checkbox"/> ОРИЕНТАЛЬНАЯ КОШКА: 1. Дефицит пируваткиназы (PKDef). 2. Прогрессирующая атрофия сетчатки (PRA-rdAC)		

## ОТБОР И ПЕРЕСЫЛКА МАТЕРИАЛА ДЛЯ ГЕНЕТИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

**1** Перед забором буккального эпителия (клетки слизистой оболочки внутренней поверхности щеки) не кормите собаку или кошку пару часов.

**2** Для забора эпителия Вам понадобится по 2 цитощетки на одно животное. Если цитощеток совсем нет, можно воспользоваться чистыми ватными палочками из только что открытой упаковки.

Каждая цитощетка находится в индивидуальной упаковке. Упаковку следует вскрыть с одной стороны, вынуть цитощетку (упаковку НЕ выбрасывать). Цитощетку необходимо завести в ротовую полость животного между щекой и десной и вращательными движениями, плотно прижимая цитощетку к внутренней стороне щеки, собрать эпителий в течение, приблизительно, 15 секунд. После этого цитощетка с забрынным эпителием несколько секунд подсушивается на воздухе и помещается обратно в свою упаковку. Отверстие, через которое вынимали цитощетку, следует плотно закрыть с помощью страппера. На упаковке нужно написать кличку животного. Тоже самое необходимо повторить со второй цитощеткой. Такая процедура повторяется для каждого животного, которому необходимо провести генетическое исследование.

**3** Генетическое тестирование животного возможно в любом возрасте, но использовать в качестве материала для исследования буккальный эпителий лучше у животных в возрасте, когда они уже не пытаются активно материнским молоком суки, поскольку в процессе питания щенки могут обмениваться генетическим материалом со своими однопометниками через сосок матери.

**4** На каждое животное, которому будет проводиться генетическое исследование, необходимо заполнить бланк-направление, который Вы можете скачать на нашем сайте или сделать запрос в лабораторию по телефону +7 (981) 78-560-26. Мы просим ответственно подойти к заполнению направления, поскольку указанные сведения мы внесем в сертификат, который придет Вам на электронную почту после готовности теста. Сертификат выдается на русском и английском языках. Кличка в направлении должна совпадать с кличкой на упаковке цитощетки.

**5** Если вам необходимо отправить материал из другого города, то после того, как Вы упаковали и подписали цитощетки, заполнили направления, Вам надо отослать все к нам в лабораторию. Для этого цитощетки в упаковках и бланки-направления следует поместить в конверт и отправить этот конверт нам. Материал пересыпается при температурном режиме не требуется. **Наш адрес: Санкт-Петербург, 197375, ул. Репищева, 13, Независимая ветеринарная лаборатория «Поиск».** Мы просим Вас пользоваться службами доставки, которые смогут привезти Вашу посылку непосредственно к нам в лабораторию. Самыми часто используемыми службами экспресс-доставки является Majot Express, СДЭК, но, возможно, в каждом городе существует своя служба доставки, которой Вы доверяете. Так же можно воспользоваться почтой России, для этого необходимо отправить посылку заказным письмом и получить трэй номер, который нужно сообщить нам по номеру телефона 8 (812) 509-60-28 или написать на электронную почту: [poiskgen13@yandex.ru](mailto:poiskgen13@yandex.ru).

**6** Как только мы получим вашу посылку, мы свяжемся с Вами по адресу электронной почты, который Вам необходимо указать в бланке-направлении, уведомим Вас, что материал находится у нас, и объясним, как оплатить исследования. Сроки получения результатов тестирования составляют 7–10 дней после получения нами оплаты.

**7** Как только результат теста получен, мы высыпаем Вам на электронную почту бланк в формате \*.pdf для согласования информации, которая будет указана в сертификате. Вы проверяете правильность сведений, если необходимо, мы вносим изменения. Этот сертификат Вы можете хранить в электронном виде, при необходимости, распечатать самостоятельно.



### Условные сокращения

	пробирка с КЭДТА		цитощетка		перемешать
--	------------------	--	-----------	--	------------