



СЕРТИФИКАТ № O-2000028060
генетических исследований
животного
CERTIFICATE # O-2000028060
of animal DNA tests



Дата заказа/Order date: 24.01.2020

Дата выдачи/Issue date: 30.01.2020

Заказ зарегистрирован в: **Центр ветеринарной генетики ЗООГЕН / Center of veterinary genetics ZOOGEN**

Порода/Breed: **Бенгальская кошка / Bengal cat**

Кличка/Name: **KARAT SPOTTY GOLD**

Пол/Gender: **Кот / Male**

Дата рождения/Birthdate: **06.04.2018**

Родословная/Pedigree: **PK-H-0052.BEN/129/18**

Клеймо, электронный чип/Tattoo, e-chip:

Окрас/Colour: **n 24**

Владелец/Owner: **Лячек Елена Ивановна /**

Идентификация/Identification: **Идентификация животного не проведена / Animal is not identified**

Сертификат № / Certificate #	Вид исследования / DNA test	Генотип / Genotype
С-2000028060-43520	Дефицит эритроцитарной пируваткиназы кошек	NN
	Pyruvate kinase deficiency of erythrocyte	
	Не несет аллель заболевания. Заболевание, ассоциированное с исследованной мутацией, не будет развиваться. Животное не передаст аллель заболевания потомству.	
	Clear, not a carrier of the disease allele. The disease associated with the investigated mutation will not develop. The animal will not pass the disease allele on to its offspring.	
	Исследованные генетические маркеры / Investigated gene markers: PKLR (pyruvate kinase deficiency) . Литература в / Publications in PubMed: 23110753.	
С-2000028060-43521	Прогрессирующая атрофия сетчатки rdAc	NN
	Progressive retinal atrophy rdAc	
	Не несет аллель заболевания. Заболевание, ассоциированное с исследованной мутацией, не будет развиваться. Животное не передаст аллель заболевания потомству.	
	Clear, not a carrier of the disease allele. The disease associated with the investigated mutation will not develop. The animal will not pass the disease allele on to its offspring.	
	Исследованные генетические маркеры / Investigated gene markers: CEP290 (centrosomal protein 290kDa) . Литература в / Publications in PubMed: 17507457.	
С-2000028060-43522	Группа крови А, группа крови В, носительство группы крови В	AA
	Blood group system AB	
	группа крови А (или редкая группа АВ), не несет аллель группы крови В	
	A blood group (or rare type AB), not a carrier of the B blood group allele	
	Исследованные генетические маркеры / Investigated gene markers: СМАН (cytidine monophospho-N-acetylneuraminic acid hydroxylase) . Литература в / Publications in PubMed: 17553163.	

ООО "ЗООГЕН"



А.В. Марков / A.V. Markov

Подробнее о каждом исследовании можно ознакомиться на сайте <http://zoogen.org> / More information about each test can be found at <http://zoogen.org>



СЕРТИФИКАТ №
C-2000028060-43520
генетического исследования
животного
CERTIFICATE#
C-2000028060-43520
of animal DNA test



Дата заказа/Order date: 24.01.2020

Дата выдачи/Issue date: 30.01.2020

Заказ зарегистрирован в: **Центр ветеринарной генетики ЗООГЕН / Center of veterinary genetics ZOOGEN**

Порода/Breed: **Бенгальская кошка / Bengal cat**

Кличка/Name: **KARAT SPOTTY GOLD**

Пол/Gender: **Кот / Male**

Дата рождения/Birthdate: **06.04.2018**

Родословная/Pedigree: **PK-H-0052.BEN/129/18**

Клеймо, электронный чип/Tattoo, e-chip:

Окрас/Colour: **n 24**

Владелец/Owner: **Лячек Елена Ивановна /**

Идентификация/Identification: **Идентификация животного не проведена / Animal is not identified**

Вид исследования / DNA test	Генотип / Genotype
Дефицит эритроцитарной пируваткиназы кошек	NN
Pyruvate kinase deficiency of erythrocyte	
Не несет аллель заболевания. Заболевание, ассоциированное с исследованной мутацией, не будет развиваться. Животное не передаст аллель заболевания потомству.	
Clear, not a carrier of the disease allele. The disease associated with the investigated mutation will not develop. The animal will not pass the disease allele on to its offspring.	
Исследованные генетические маркеры / Investigated gene markers: PKLR (pyruvate kinase deficiency) . Литература в / Publications in PubMed: 23110753.	

Центр ветеринарной генетики ЗООГЕН / Center of veterinary genetics ZOOGEN

ООО "ЗООГЕН"



А.В. Марков / A.V. Markov

Подробнее о каждом исследовании можно ознакомиться на сайте <http://zoogen.org> / More information about each test can be found at <http://zoogen.org>



СЕРТИФИКАТ №
C-2000028060-43521
генетического исследования
животного
CERTIFICATE#
C-2000028060-43521
of animal DNA test



Дата заказа/Order date: 24.01.2020

Дата выдачи/Issue date: 30.01.2020

Заказ зарегистрирован в: **Центр ветеринарной генетики ЗООГЕН / Center of veterinary genetics ZOOGEN**

Порода/Breed: **Бенгальская кошка / Bengal cat**

Кличка/Name: **KARAT SPOTTY GOLD**

Пол/Gender: **Кот / Male**

Дата рождения/Birthdate: **06.04.2018**

Родословная/Pedigree: **PK-H-0052.BEN/129/18**

Клеймо, электронный чип/Tattoo, e-chip:

Окрас/Colour: **n 24**

Владелец/Owner: **Лячек Елена Ивановна /**

Идентификация/Identification: **Идентификация животного не проведена / Animal is not identified**

Вид исследования / DNA test	Генотип / Genotype
Прогрессирующая атрофия сетчатки rdAc	NN
Progressive retinal atrophy rdAc	
Не несет аллель заболевания. Заболевание, ассоциированное с исследованной мутацией, не будет развиваться. Животное не передаст аллель заболевания потомству.	
Clear, not a carrier of the disease allele. The disease associated with the investigated mutation will not develop. The animal will not pass the disease allele on to its offspring.	
Исследованные генетические маркеры / Investigated gene markers: CEP290 (centrosomal protein 290kDa) . Литература в / Publications in PubMed: 17507457.	

Центр ветеринарной генетики ЗООГЕН / Center of veterinary genetics ZOOGEN

ООО "ЗООГЕН"



А.В. Марков / A.V. Markov

Подробнее о каждом исследовании можно ознакомиться на сайте <http://zoogen.org> / More information about each test can be found at <http://zoogen.org>



СЕРТИФИКАТ №
C-2000028060-43522
генетического исследования
животного
CERTIFICATE#
C-2000028060-43522
of animal DNA test



Дата заказа/Order date: 24.01.2020

Дата выдачи/Issue date: 30.01.2020

Заказ зарегистрирован в: **Центр ветеринарной генетики ЗООГЕН / Center of veterinary genetics ZOOGEN**

Порода/Breed: **Бенгальская кошка / Bengal cat**

Кличка/Name: **KARAT SPOTTY GOLD**

Пол/Gender: **Кот / Male**

Дата рождения/Birthdate: **06.04.2018**

Родословная/Pedigree: **PK-H-0052.BEN/129/18**

Клеймо, электронный чип/Tattoo, e-chip:

Окрас/Colour: **n 24**

Владелец/Owner: **Лячек Елена Ивановна /**

Идентификация/Identification: **Идентификация животного не проведена / Animal is not identified**

Вид исследования / DNA test	Генотип / Genotype
Группа крови А, группа крови В, носительство группы крови В	AA
Blood group system AB	
группа крови А (или редкая группа АВ), не несет аллель группы крови В	
A blood group (or rare type AB), not a carrier of the B blood group allele	
Исследованные генетические маркеры / Investigated gene markers: СМАН (cytidine monophospho-N-acetylneuraminic acid hydroxylase) . Литература в / Publications in PubMed: 17553163.	

Центр ветеринарной генетики ЗООГЕН / Center of veterinary genetics ZOOGEN

ООО "ЗООГЕН"



А.В. Марков / A.V. Markov

Подробнее о каждом исследовании можно ознакомиться на сайте <http://zoogen.org> / More information about each test can be found at <http://zoogen.org>