

LABOKLIN GmbH&CoKG . Postfach 1810 . DE-97668 Bad Kissingen

Frau
Anka Fuchs
Hauptstr. 10 a
01723 Herzogswalde
Deutschland

Untersuchungsbefund

Nr.: 1710-W-82544
Datum Eingang: 26-10-2017
Datum Befund: 27-10-2017

Angaben zum Patienten:	Katze	männlich	* 14.08.14
	Ragdoll		
Patientenbesitzer:	Fuchs, Anka		
Probenmaterial:	Abstrich		
Probenentnahme:			

Nachbestellung vom 26.10.2017 zu Befund-Nr. 1710-W-40624
Originalprobe eingegangen am: 21.10.2017

Name: **Nixon vom Dresdner Land**
ZB-Nummer: ---
Chip-Nummer: ---
Täto-Nummer: ---

Polyzystische Nierenerkrankung (PKD) - PCR

Ergebnis: Genotyp N/N

Interpretation: Das untersuchte Tier ist reinerbig (homozygot) für das Wildtyp-Allel. Es trägt somit nicht die ursächliche Mutation für die Polyzystische Nierenerkrankung im PKD1-Gen.

Erbgang: autosomal-dominant

Hypertrophe Kardiomyopathie (Ragdoll) - PCR

Ergebnis: Genotyp N/N

Befund-Nr.: 1710-W-82544

Interpretation: Das untersuchte Tier ist reinerbig (homozygot) für das Wildtyp-Allel. Es trägt somit nicht die ursächliche Mutation für die Hypertrophe Cardiomyopathie im MYBPC3-Gen (R820W).

Erbgang: autosomal-dominant

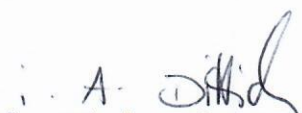
Eine Korrelation zwischen dieser Mutation und der Erkrankung wurde bisher bei folgenden Rassen beschrieben:
Ragdoll und verwandte Rassen

Das Ergebnis gilt nur für das im Labor eingegangene Probenmaterial. Die Verantwortung für die Richtigkeit der Angaben zu den eingesandten Proben liegt beim Einsender. Gewährleistungsverpflichtungen können nicht übernommen werden. Schadensersatzverpflichtungen sind, soweit gesetzlich zulässig, auf den Rechnungswert der durchgeführten Untersuchung/en beschränkt.

Weitere Genveränderungen, die ebenfalls die Ausprägung der Erkrankung/Merkmale beeinflussen können, können nicht ausgeschlossen werden. Die Untersuchung/en erfolgte/n nach dem derzeitigen wissenschaftlichen Kenntnisstand.

Das Labor ist für die auf diesem Befund aufgeführten Untersuchungen akkreditiert nach DIN EN ISO/IEC 17025:2005 (ausgenommen Partnerlabor-Leistungen).

*** ENDE des Befundes ***


Fr.Dipl.-Biol. Bärbel Gunreben
Abt. Molekularbiologie

eMail: a.traurig@web.de

LABOKLIN GmbH&CoKG . Postfach 1810 . DE-97668 Bad Kissingen

Frau
Anka Fuchs
Hauptstr. 10 a
01723 Herzogswalde
Deutschland

Untersuchungsbefund

Nr.: 1710-W-40624
Datum Eingang: 21-10-2017
Datum Befund: 24-10-2017

Angaben zum Patienten:	Katze	männlich	* 14.08.14
	Ragdoll		
Patientenbesitzer:	Fuchs, Anka		
Probenmaterial:	Abstrich		
Probenentnahme:			

Name: **Nixon vom Dresdner Land**
ZB-Nummer: ---
Chip-Nummer: ---
Täto-Nummer: ---

Farbvariante Colourpoint - PCR

Ergebnis: Genotyp cb/cs

Interpretation: Das untersuchte Tier ist heterozygot für das cb- und cs-Allel.

Der Test erfasst die Allele C, cb und cs.
Allelische Reihe: C dominant über cb, cb dominant über cs

Das Ergebnis gilt nur für das im Labor eingegangene Probenmaterial. Die Verantwortung für die Richtigkeit der Angaben zu den eingesandten Proben liegt beim Einsender. Gewährleistungsverpflichtungen können nicht übernommen werden. Schadensersatzverpflichtungen sind, soweit gesetzlich zulässig, auf den Rechnungswert der durchgeführten Untersuchung/en beschränkt.

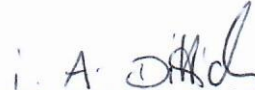
Weitere Genveränderungen, die ebenfalls die Ausprägung der Erkrankung/Merkmale beeinflussen können, können nicht ausgeschlossen werden. Die Untersuchung/en erfolgte/n nach dem derzeitigen wissenschaftlichen Kenntnisstand.

Befund-Nr.: 1710-W-40624

LABOKLIN
LABOR FÜR KLINISCHE DIAGNOSTIK GMBH & CO. KG

Das Labor ist für die auf diesem Befund aufgeführten Untersuchungen
akkreditiert nach DIN EN ISO/IEC 17025:2005
(ausgenommen Partnerlabor-Leistungen).

*** ENDE des Befundes ***


Fr. MSc Hanna Erhard
Abt. Molekularbiologie