

eMail: info@kleintierpraxis-obstberg.ch

LABOKLIN GmbH&CoKG . Postfach . 4002 Basel

Praxis Obstberg
Med.vet. Valerie Perreaud
Bantigerstrasse 37
3006 Bern
Schweiz

Untersuchungsbefund

Nr.: 1903-C-05952
Datum Eingang: 19-03-2019
Datum Befund: 15-04-2019

Angaben zum Patienten:	Hund	männlich	* 31.05.17
	Spanischer Wasserhund		
Patientenbesitzer:	Meier, Franz		
Probenmaterial:	EDTA-Blut		
Probenentnahme:	18-03-2019		

Name: **Fresco Me Gustas Tu**
ZB-Nummer: **VDH 17/124 01038**
Chip-Nummer: **276098009122717**
Tattoo-Nummer: **---**

Neuroaxonale Dystrophie (NAD) - PCR

Ergebnis: Genotyp N/N

Interpretation: Das untersuchte Tier ist reinerbig (homozygot) für das Wildtyp-Allel. Es trägt somit nicht die ursächliche Mutation für NAD im TECPR2-Gen.

Erbgang: autosomal-rezessiv

Eine Korrelation zwischen dieser Mutation und der Erkrankung wurde bisher bei folgenden Rassen beschrieben: Spanischer Wasserhund

*prcd-PRA (Optigen) - PCR

Ergebnis: Genotyp N/N (A)

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

Erbgang: autosomal-rezessiv

Eine Korrelation zwischen dieser Mutation und der Erkrankung ist bisher bei folgenden Rassen beschrieben: American Cocker Spaniel, American Eskimo Dog, Australian Cattle Dog, Australian Shepherd, Australian Stumpy Tail Cattle Dog, Barbet, Bologneser, Bolonka Zwetna, Chesapeake Bay Retriever, Chihuahua, Chinese Crested, English Cocker Spaniel, English Shepherd, Entlebucher Sennenhund, Finnischer Lapphund, Golden Retriever, Jack Russell Terrier, Karelischer Bärenhund Kuvasz, Lappländischer Rentierhund, Labrador Retriever, Lagotto Romagnolo, Markiesje, Norwegischer Elchhund, Nova Scotia Duck Tolling Retriever, Parson Russell Terrier, Portugiesischer Wasserhund, Pudel, Riesenschnauzer, Schipperke, Silky Terrier, Spanischer Wasserhund, Spitz, Schwedischer Lapphund, Wäller, Yorkshire Terrier.

DNA-Profil - PCR

Club: ---
 Name: **Fresco Me Gustas Tu**
 ZB-Nr.: **VDH 17/125 01038**
 Tattoo-Nr.: ---
 Chip-Nr.: **276098009122717**

Microsatelliten-Systeme:

ZB-Nr.:	VDH 17/125 01038
Tattoo-Nummer:	---
Chip-Nr.:	276098009122717
Amelogenin:	Y/X
AHT 121:	104/104
AHT 137:	145/145
AHTH 130:	127/129
AHTH 171:	229/229
AHTH 260:	244/246
AHTK 211:	95/95
AHTK 253:	292/292
CXX 279:	124/124
FH 2054:	160/172
FH 2848:	230/236
INRA 21:	95/99
INU 005:	124/124
INU 030:	150/150
INU 055:	210/210
REN 105 L 03:	231/231
REN 162 C 04:	200/202

Befund-Nr.: 1903-C-05952

REN 169 D 01:	202/222
REN 169 O 18:	158/168
REN 247 M 23:	268/270
REN 54 P 11:	222/226
REN 64 E 19:	153/153

Die Nomenklatur basiert auf dem Standard des ISAG Comparison Test 2006.

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 dafür können nicht übernommen werden. Schadensersatzverpflichtungen sind, soweit gesetzlich zulässig, auf den Rechnungswert der durchgeführten Untersuchung/en beschränkt, im Übrigen haften wir nur für Vorsatz und grobe Fahrlässigkeit, soweit gesetzlich möglich.

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

Das Labor ist für die auf diesem Befund aufgeführten Untersuchungen akkreditiert nach DIN EN ISO 17025 (D-PL-13186-01).

In dem von Ihnen angeforderten DNA-Profil ist die Ausstellung eines Zertifikats enthalten (nicht bei Rassezuordnung), sofern die Probe durch einen Tierarzt oder offiziellen Probennehmer genommen wurde. Bitte prüfen Sie die angegebenen Daten zu Tier und Besitzer umgehend auf Richtigkeit. Änderungswünsche übernehmen wir ausschließlich nach vorheriger schriftlicher Bestätigung durch den Tierarzt. Beachten Sie, dass wir nachträgliche Änderungen bei einem bereits ausgestellten Zertifikat gesondert in Rechnung stellen müssen.

Bluteinlagerung:

Die Blutprobe wurde unter oben genannter Befundnummer eingelagert!

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 dafür können nicht übernommen werden. Schadensersatzverpflichtungen sind, soweit gesetzlich zulässig, auf den Rechnungswert der durchgeführten Untersuchung/en beschränkt, im Übrigen haften wir nur für Vorsatz und

Befund-Nr.: 1903-C-05952

grobe Fahrlässigkeit, soweit gesetzlich möglich.

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



Hr.Dr. Beitzinger
Dipl.-Biol. Molekularbiologie

*: Ausführung durch Partnerlabor