

Ergebnis DNA-Analyse

Probennummer:	200811-21961
Name des Tieres:	Anakin Vegas Löwe vom Münsterland
Rasse:	Leonberger
Geschlecht:	Rüde
Wurftag:	09.06.2018
Probenmaterial:	EDTA Blut
ZB Nummer:	
Chipnummer:	276098007269319
Besitzer:	Frau Astrid Müsker
Probenentnahme durch:	Veterinär

Ergebnis

Analyse ID	Datum	Test	Ergebnis
2021-21961	22.01.2021	LPPN3 - Larynxparalyse mit Polyneuropathie Typ 3	N/N frei (clear)

Der untersuchte Hund gilt als frei für die Larynxparalyse und Polyneuropathie (LPPN3). Eine Larynxparalyse und Polyneuropathie basierend auf dieser Mutation, wird sich beim getesteten Hund mit sehr hoher Wahrscheinlichkeit nicht auswirken. Eine Erkrankung an einer Larynxparalyse und Polyneuropathie, die auf einer anderen (genetischen) Grundlage beruht, kann auf Basis dieser Untersuchung nicht ausgeschlossen werden.

Der genetische Nachweis der ursächlichen Mutation c.2810G>A im CNTNAP1-Gen für die Larynxparalyse und Polyneuropathie wurde nach den derzeit zugrundeliegenden wissenschaftlichen Erkenntnissen durchgeführt. Die Mutation ist in den Rassen Labrador Retriever, Leonberger und Bernhardiner bekannt. Das Resultat der Testung bezieht sich ausschließlich auf das eingesandte Probenmaterial.

Letko et al., (2020): A CNTNAP1 missense variant is associated with canine laryngeal paralysis and polyneuropathy. Genes (Basel) 11

Der Nachweis wurde für die Rasse Leonberger erbracht.

Wir bedanken uns für Ihren Auftrag und verbleiben mit freundlichen Grüßen

FERAGEN - Labor für genetische Veterinärdiagnostik



Dr. J. Segert
Leitung Labor u. Molekularbiologie

Salzburg, am 22.01.2021



Mag. Dr. A. Geretschlager
Wissenschaftliche Leitung

Die Genotypisierung wurde mit größter Sorgfalt und mit den besten Kräften nach dem neusten Stand von Wissenschaft und Technik durchgeführt. Die Prüfergebnisse beziehen sich nur auf die untersuchten Proben. Der Einsender haftet für die korrekten Angaben der eingesandten Probe. Es wird keine Gewährleistung dafür übernommen. Schadenersatzansprüche werden auf Vorsatz und grobe Fahrlässigkeit beschränkt. Der Ersatz von Folgeschäden ist ausgeschlossen. Es gelten unsere aktuellen AGB, Widerrufs- und Datenschutzbestimmungen. Diese finden Sie auf unserer Homepage auch zum Download unter www.feragen.at/agb www.feragen.at/widerruf www.feragen.at/datenschutz

