
Enola, Franceschi Cane Rottweiler

befund@laboklin.de <befund@laboklin.de>
A: franceschienola96@gmail.com

12 febbraio 2025 alle ore 14:11

LABOKLIN

Ambulatorio Veterinario
Dott. Matteo Ruina
[Via Cavallo 11/G](#)
42016 Guastalla (RE)
Italia

Steubenstraße 4
97688 Bad Kissingen
Fax-Nr.: 0971-68546
Tel.: 0971-72020

Referto

Nr.: 2502W901900
Data di arrivo: 08-02-2025
Data referto: 12-02-2025

+-----+-----+-----+			
Dati del paziente:	Cane	maschio	* 30-09-2023
	Rottweiler		
Proprietario:	Enola, Franceschi		
Materiale:	Sangue in EDTA		
Data del prelievo:	11-01-2024		
+-----+-----+-----+			

Parametro	Risultato	Valori di riferimento
-----------	-----------	-----------------------

Richiesta aggiuntiva del 08-02-2025 al referto 2401-W-01794
primo campione arrivato il: 12-01-2024

Nome: **Don Chisciotte Tenebra Lux**

Numero Pedigree: ---

Numero Microchip: **380260102338134**

Tatuaggio: ---

Mielopatia degenerativa (DM) esone 2 - PCR

Esito: Genotipo N/N (Esone 2)

Interpretazione: L'animale esaminato è omozigote nei confronti del gene sano. Non è portatore del fattore di alto rischio per DM nell'esone 2 del gene SOD1.

Ereditarietà: autosomica recessiva

Attenzione: nella razza Bovaro del Bernese collegata con la DM esiste

anche la mutazione nell'esone 1 del gene SOD1.

Paralisi laringea giovanile e polineuropatia (JLPP) - PCR

Esito: Genotipo N/N

Interpretazione: L'animale esaminato è omozigote nei confronti del gene sano. Non è portatore della mutazione responsabile della JLPP nel gene RAB3GAP1.

Ereditarietà: autosomica recessiva

Una correlazione tra questa mutazione e la malattia è stata ad oggi descritta nelle seguenti razze: Rottweiler, Terrier nero russo

Lunghezza del pelo I (corto/lungo) - PCR

Lunghezza del pelo variante G284T

L/L

Interpretazione:

Sono stati ricercati gli alleli L (pelo corto) e l (pelo lungo).

Sequenza allelica: L è dominante su l

solo genotipi L/L: Il cane esaminato è omozigote nei confronti dell'allele L per il pelo corto.

un solo L/l: Il cane esaminato è eterozigote e porta sia l'allele L che l'allele l, trasmetterà alla progenie l'allele del pelo lungo con una probabilità del 50%.

più di un genotipo L/l: Il cane esaminato è in più di un locus genico eterozigote e porta sia l'allele L che l'allele l, può trasmettere alla progenie l'allele del pelo lungo.

almeno un genotipo l/l: Il cane esaminato è omozigote nei confronti dell'allele l per il pelo lungo.

Attenzione:

Nelle seguenti razze sono state rilevate ulteriori mutazioni responsabili del manifestarsi del pelo lungo:

Afgano, Akita Inu, Alaskan Malamute, Bouledogue francese, Chow Chow, Eurasier, Husky, Prague Ratter, Shar Pei, Samoiedo.

Non si può escludere che queste mutazioni siano presenti anche in altre razze.

Distrofia Neuroassonale (NAD) - PCR

Il risultato di questo esame è stato già trasmesso nel referto precedente.

Leucoencefalomielopatia (LEMP) - PCR

Esito: Genotipo N/N

Interpretazione: L'animale esaminato è omozigote nei confronti del gene sano. Non è portatore della mutazione responsabile della LEMP nel gene NAPEPLD.

Ereditarietà: autosomica recessiva

Una correlazione tra questa mutazione e la malattia è stata ad oggi descritta nelle seguenti razze: Alano, Rottweiler

Miopatia legata all'X (XL-MTM) - PCR

Esito: Genotipo femminile X(N)/X(N), maschile X(N)/Y

Interpretazione: L'animale esaminato è omozigote nei confronti del gene sano. Non è portatore della mutazione responsabile della mutazione per la miopatia legata all'X (XL-MTM) nel gene MTM1.

Ereditarietà: recessiva legata al cromosoma X

Una correlazione tra questa mutazione e la malattia è stata ad oggi descritta nelle seguenti razze: Rottweiler

Raccolta del campione:

La seguente persona super partes (veterinario, funzionario ufficiale o simili) avendo firmato il modulo di richiesta conferma l'identità dell'animale e di averne prelevato il campione.

Dott. Matteo Ruina

Questi risultati sono validi solo per il campione giunto in laboratorio. Il mittente è responsabile per le corrette informazioni riguardanti il materiale inviato. Il laboratorio non ne è responsabile. Inoltre, ogni obbligo a risarcimenti è limitato, nella misura consentita dalla legge, al valore della fattura dell'esame o degli esami effettuati, per il resto siamo responsabili solo per dolo o colpa grave, per quanto legalmente possibile.

Non si possono escludere altre alterazioni genetiche che possono influenzare la gravità della malattia/le caratteristiche.

L'analisi è stata eseguita secondo le ultime conoscenze e tecnologie.

Il laboratorio è accreditato per l'esecuzione di questo test secondo DIN EN ISO/IEC 17025:2018 (fanno eccezione i test di laboratori partner)

Le sconti concesse agli appartenenti ai club di razza/all'ENCI sono state applicate agli esami aventi diritto!

Questi risultati fanno riferimento al campione inviato al laboratorio.

Il campione risulta adatto per l'analisi, ove non sia stato fornito altro materiale.

Il mittente è responsabile della correttezza delle informazioni sui campioni inviati.

Questo referto può essere trasmesso solamente completo e inalterato.

Per procedere in modo diverso è necessaria l'autorizzazione scritta da parte di Laboklin GmbH & Co. KG.

*** FINE del referto ***

Fr. Nadine Gaenstaller
Abt. Molekularbiologie

*** ATTENZIONE ***

Laboklin non esegue solo l'esame colturale dei tamponi cervicali ma fornisce anche antibiogrammi conformi al CLSI (The Clinical & Laboratory Standards Institute) e specie specifici. Poiché sappiamo quanto spesso sia urgente questo esame durante la stagione riproduttiva, procediamo con la refertazione nel minor tempo possibile e la APP di Laboklin è disponibile 24 ore su 24, 7 giorni su 7.