

LABOKLIN GmbH & Co. KG, Steubenstraße 4, 97688 Bad Kissingen

Ente Nazionale d. Cinofilia Ital.
V.le Corsica 20
20137 Milano
Italien

Risultato-num.:	2007-W-36651
Data di arrivo:	18-07-2020
Data di refertazione:	24-08-2020
Inizio lavorazione:	18-07-2020
Fine lavorazione:	

Specie:	Cane
Razza:	Zwergschnauzer
Sesso:	maschio
Nome:	Versailles Eldzh Hope
LOI/Pedigree:	LO 1992340
Microchip:	900113000916478
Età / Data di nascita:	07-09-2018
Materiale:	Sangue in EDTA
Campione prelevato da:	Dott. ssa Chiara Trovo
Proprietario:	Mykolaivna, Chekanova Oleksandra
Club:	ENCI
Codice paziente:	---

Atrofia Retinica Progressiva (PRA-tipo B1, HIVEP3) - PCR

Esito: Genotipo N/N

Interpretazione: L'animale esaminato è omozigote nei confronti del gene sano. Non è portatore della mutazione responsabile della PRA nel gene HIVEP3.

Ereditarietà: autosomica recessiva

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

Il test genetico per la PRA di tipo B1 rileva una variante responsabile dei sintomi di PRA nello Schnauzer nano. I risultati del test per la PRA di tipo B1 non sono comparabili con quelli ottenuti con il precedente test per la PRA di tipo B. Secondo recenti studi, oltre alla PRA di tipo B1, esiste una seconda PRA (di tipo B2) legata al cromosoma X.

Questa mutazione necessita di ulteriori studi e al momento non è disponibile alcun test genetico.

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 al valore del test eseguito.

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 17025:2005 (fanno eccezione i test di laboratori partner)

Profilo SNP DNA Premium (ISAG 2020)

001_012:	AA_AG_GG_AA_AA_AA_AA_AA_AG_CC_GG_GG
013-024:	AG_GG_GG_AA_GG_AA_GG_AA_AA_GG_GG_GG
025-036:	AA_AA_AA_AA_AG_AA_AG_AA_AG_AA_AA_GG
037-048:	AA_AG_AA_AA_GG_AA_GG_GG_GG_AC_GG_AA
049-060:	GG_AA_AA_AC_AG_AG_GG_AA_GG_GG_AA_AC
061-072:	AC_AA_AA_AG_GG_AA_AG_GG_AA_GG_CC_AC
073-084:	AG_AA_AG_GG_CC_AA_AA_GG_AA_GG_AA_CC
085-096:	AA_AG_AA_AG_GG_GG_CC_AG_GG_GG_GG_AA
097-108:	AA_GG_AA_GG_GG_AC_AA_AC_AG_AA_AA_AA
109-120:	GG_AA . . GG_AG_AA_AA_GG_GG_GG_AA_AA
121-132:	AA_AG_AG_AA_AA_AA_AG_AA_GG_AG_AG_AA
133-144:	GG_GG_AG_GG_GG_GG_AG_GG_AA_AA_AA_AA
145-156:	AA_AA_AA_GG_GG_AA_AA_CC_AA_GG_GG_GG
157-168:	AG_GG_GG_CC_AC_AG_AC_GG_GG_AG_AC_GG
169-180:	AA_AG_CC_AG_AG_GG_AG_AG_AG_AA_AG
181-192:	AG_GG_AG_AG_AA_AA_AG_AG_GG_GG_AA_AA
193-204:	GG_GG_AG_AG_GG_GG_AA_GG_AA_AG_AG_AG
205-216:	GG_AA_AG_AA_AG_CC_AA_AA_AA_AG_AA_GG
217-228:	AA_GG_GG_AA_AA_AA_GG_AG_AG_AA_CC_AA
229-230:	AA_AA
sex:	X/Y

Interpretation

Informazioni sul Profilo DNA SNP Premium

Il profilo DNA SNP Premium è l'impronta digitale genetica del Suo animale e permette un'identificazione univoca. Rimane invariato per tutta la vita dell'animale e non può essere manipolato. Ciascun profilo del DNA che refertiamo viene salvato nella nostra banca dati del DNA e rimane per molto tempo a Sua disposizione. Il profilo del DNA non trasmette informazioni specifiche su caratteristiche o patologie del Suo cane. Il profilo del DNA SNP Premium esamina tutti gli SNP consigliati da ISAG compresi nel pannello principale (1) e al pannello aggiuntivo (2) (numerati da 001 a 230).

La seguente tabella mostra la corrispondente nomenclatura ISAG valevole a livello internazionale (Cfam_cromosoma:posizione) degli SNP analizzati.

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. ssa Chiara Trovo

Le scontistiche 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.

Hr. Dipl. Biol. Hubert Bauer
Abt. Molekularbiologie

***** FINE del referto *****



Laboklin App