

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

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

<b>Risultato-num.:</b>	<b>2109-W-20082</b>
Data di arrivo:	18.09.2021
Data di refertazione:	28.09.2021
Inizio lavorazione:	18.09.2021
Fine lavorazione:	28.09.2021

Specie:	Cane
Razza:	Staffordshire Bull Terrier
Sesso:	maschio
Nome:	Skilful - Dogs Spirit
LOI/Pedigree:	Lo 20178288
Microchip:	380260120162523
Età / Data di nascita:	04.10.2020
Materiale:	Sangue in EDTA
Data:	14.09.2021
Campione prelevato da:	Dott. Mario Cunsolo
Proprietario:	Antonino, Romeo
Codice paziente:	---

## **Cataratta ereditaria (HSF4) - PCR**

Esito: Genotipo N/N

Interpretazione: L'animale esaminato è omozigote nei confronti del gene sano. Non è portatore della mutazione responsabile della cataratta ereditaria nel gene HSF4.

Ereditarietà: autosomica recessiva

Una correlazione tra questa mutazione e la malattia è stata ad oggi descritta nelle seguenti razze: Boston Terrier, Bouledogue Francese, Staffordshire Terrier

## **Aciduria L-2-Idrossiglutarica (L2HGA) - PCR**

Esito: Genotipo N/N

Interpretazione: L'animale esaminato è omozigote nei confronti del gene sano. Non è portatore della mutazione responsabile della L-2-HGA nel gene L2HGDH.

Ereditarietà: autosomica recessiva

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

## **Locus D - d1 (diluizione del colore del mantello)- PCR**

Esito d1: Genotipo N/d1 (prima D/d1)

Interpretazione: L'animale esaminato porta un allele d1 ed è quindi portatore eterozigote di questa variante.

Il genotipo complessivo del complesso del Locus D può essere determinato solamente dopo aver tenuto conto dei risultati dei test su tutti gli alleli fino ad ora conosciuti relativi al Locus D (d1, d2, d3). Si ricorda che alcuni alleli sono presenti solo in specifiche razze.

Attenzione: la nomenclatura dei risultati è stata modificata per armonizzare i referti dei test genetici.

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 17025:2018 (fanno eccezione i test di laboratori partner)

### **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. Mario Cunsolo**

### **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. Dr. Beitzinger  
Dipl.-Biol. Molekularbiologie

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

### **PCR diagnostics for equine herpes virus**

Due to the currently increased need for PCR tests for EHV1 and EHV4, we are performing this test for you up to 4 times a day. Results are usually available within 1-2 working days after arrival of the sample in the lab.