

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>2303-W-15656</b> |
| Data di arrivo:        | 04.03.2023          |
| Data di refertazione:  | 07.03.2023          |
| Inizio lavorazione:    | 04.03.2023          |
| Fine lavorazione:      | 07.03.2023          |
| Stato del referto:     | Referto finale      |

|                        |                                       |
|------------------------|---------------------------------------|
| Specie:                | Cane                                  |
| Razza:                 | Schnauzer nano                        |
| Sesso:                 | maschio                               |
| Nome:                  | G. W. Friedrich Hegel Von Easy CDV-PS |
| LOI/Pedigree:          | LO 21216745                           |
| Microchip:             | 380260004506940                       |
| Età / Data di nascita: | 04.10.2021                            |
| Materiale:             | Sangue in EDTA                        |
| Data:                  | 27.02.2023                            |
| Campione prelevato da: | Dott. Ferdinando Asnaghi (1008)       |
| Proprietario:          | Borioli, Annamaria                    |
| Codice paziente:       | ---                                   |

## **Sensibilità al Mycobacterium avium complex (MAC)**

Esito: Genotipo N/N

Interpretazione: L'animale esaminato è omozigote nei confronti del gene sano. Non è portatore della mutazione responsabile della MAC nel gene CARD9.

Ereditarietà: autosomica recessiva

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

## **Miotonia congenita - PCR**

Esito: Genotipo N/N

Interpretazione: L'animale esaminato è omozigote nei confronti del gene sano. Non è portatore della mutazione responsabile della Miotonia congenita nel gene CIC-1.

Ereditarietà: autosomica recessiva

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

**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 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

**Neuropatia di Charcot-Marie-Tooth (CMT) - PCR**

Esito: Genotipo N/N

Interpretazione: L'animale esaminato è omozigote nei confronti del gene sano. Non è portatore della mutazione responsabile della CMT nel gene SBF2.

Ereditarietà: autosomica recessiva

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

**Comma Defect (disostosi spondilocostale) - PCR**

Esito: Genotipo N/N

Interpretazione: L'animale esaminato è omozigote nei confronti del gene sano. Non è portatore della mutazione responsabile del Comma Defect nel gene HES7.

Ereditarietà: autosomica recessiva

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

**Sindrome da persistenza dei dotti Mülleriani (PMDS) - PCR**

Esito: Genotipo N/N

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

Ereditarietà: autosomica recessiva

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

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)

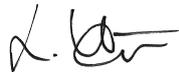
**Le scontistiche concesse agli appartenenti ai club di razza/all'ENCI sono state applicate agli esami aventi diritto!**

**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. Ferdinando Asnagli (1008)**

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.



Fr. MSc Laura Hübner  
Abt. Molekularbiologie

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

**\*\*\* Novità dal laboratorio \*\*\***

Per rilevare una IBD nel cane e nel gatto la misurazione della calprotectina da un campione fecale può rappresentare una modalità diagnostica valida e non invasiva. La calprotectina è una proteina legante calcio e zinco. Si rileva prevalentemente in cellule impegnate nella prevenzione dei patogeni. Materiale necessario: campione di feci della grandezza di una ciliegia.