

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

Frau

Vertraulich

ika  
weg 4  
art  
Deutschland

**Untersuchungsbefund Nr.: 2507-W-752887**

Probeneingang: 28.07.2025  
Datum Befund: 31.07.2025  
Untersuchungsbeginn: 28.07.2025  
Untersuchungsende: 31.07.2025  
Befundstatus: Endbefund

Tierart: Hund  
Rasse: Dackel (Dachshund)  
Geschlecht: weiblich  
Name: Kuba  
Chipnummer: 276094502247077  
Geburtsdatum / Alter: 05.01.2022  
Probenmaterial: Abstrich  
Probenentnahme: 25.07.2025  
Patientenbesitzer: a  
EDV-Nummer / Befund-ID: Vertraulich

## **Glasknochenkrankheit - PCR**

Ergebnis: Genotyp N/N

Interpretation: Das untersuchte Tier ist reinerbig (homozygot) für das Wildtyp-Allel. Es trägt somit nicht die ursächliche Mutation für Glasknochenkrankheit im SERPINH1-Gen.

Erbgang: autosomal-rezessiv

Eine Korrelation zwischen dieser Mutation und der Erkrankung wurde bisher bei folgenden Rassen beschrieben: Kurzhaar- und Rauhaardackel

## **Chondrodystrophie (CDDY) und IVDD-Risiko - PCR**

Ergebnis: Genotyp CDDY/CDDY

Interpretation: Das untersuchte Tier ist reinerbig (homozygot) für die ursächliche Mutation für CDDY.

Erbgang: autosomal dominant

## **Chondrodysplasie (CDPA) - PCR**

Ergebnis: Genotyp CDPA/CDPA

Interpretation: Das untersuchte Tier ist reinerbig (homozygot) für die ursächliche Mutation für CDPA.

Erbgang: autosomal dominant

**Cone-rod Dystrophie 1 (cord1-PRA) - PCR**

Ergebnis: Genotyp N/N

Interpretation: Das untersuchte Tier ist reinerbig (homozygot) für das Wildtyp Allel. Es trägt somit nicht die Mutation für PRA im RPGRIP1 Gen.

Erbgang: autosomal rezessiv

Eine Korrelation zwischen dieser Mutation und der Erkrankung ist wissenschaftlich nicht eindeutig geklärt.

**Progressive Retinaatrophie (crd-PRA) - Dackel - PCR**

Ergebnis: Genotyp N/N

Interpretation: Das untersuchte Tier ist reinerbig (homozygot) für das Wildtyp-Allel. Es trägt somit nicht die ursächliche Mutation für crd-PRA im NPHP4-Gen.

Erbgang: autosomal-rezessiv

Eine Korrelation zwischen dieser Mutation und der Erkrankung wurde bisher bei folgenden Rassen beschrieben: Rauhaardackel

**Neuronale Ceroidlipofuszinose**

Ergebnis: Genotyp N/N

Interpretation: Das untersuchte Tier ist reinerbig (homozygot) für das Wildtyp-Allel. Es trägt somit nicht die ursächliche Mutation für NCL im PPT1-Gen.

Erbgang: autosomal-rezessiv

Eine Korrelation zwischen dieser Mutation und der Erkrankung wurde bisher bei folgenden Rassen beschrieben: Dackel

**Neuronale Ceroid Lipofuszinose (NCL) adult onset - PCR**

Ergebnis: Genotyp N/N

Interpretation: Das untersuchte Tier ist reinerbig (homozygot) für das Wildtyp-Allel. Es trägt somit nicht die ursächliche Mutation für NCL im TPP1-Gen.

Erbgang: autosomal-rezessiv

Eine Korrelation zwischen dieser Mutation und der Erkrankung wurde bisher bei folgenden Rassen beschrieben: Dackel

Die Ergebnisse gelten nur für das im Labor eingegangene Probenmaterial. Die Verantwortung für die Richtigkeit der Angaben zu den eingesandten Proben liegt beim Einsender. Gewährleistungsverpflichtungen dafür können nicht übernommen werden. Schadensersatzverpflichtungen sind, soweit gesetzlich zulässig, auf den Rechnungswert der durchgeführten Untersuchung/en beschränkt, im Übrigen haften wir nur für Vorsatz und grobe Fahrlässigkeit, soweit gesetzlich möglich.

Weitere Genveränderungen, die ebenfalls die Ausprägung der Erkrankung/Merkmale beeinflussen können, können nicht ausgeschlossen werden. Die Untersuchung/en erfolgte/n nach dem derzeitigen allgemeinen wissenschaftlichen Kenntnisstand.

Das Labor ist für die auf diesem Befund aufgeführten Untersuchungen akkreditiert nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018 (ausgenommen Partnerlabor-Leistungen).

Das Methoden-Abkürzungsverzeichnis finden Sie unter [www.laboklin.com](http://www.laboklin.com) in der Rubrik "Leistungen".

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich auf das uns eingesandte Probenmaterial. Dieses war untersuchungsfähig, sofern nichts anderes angegeben ist. Die Richtigkeit der Angaben zu den Proben verantwortet der Einsender. Dieser Prüfbericht darf nur vollständig und unverändert weitergegeben werden. Abweichende Vorgehensweisen bedürfen der schriftlichen Genehmigung der Laboklin GmbH & Co. KG. Hinweis: Wer die in diesem Dokument aufgeführten Daten absichtlich so speichert oder verändert, dass bei ihrer Wahrnehmung eine unechte/verfälschte Urkunde vorliegen würde, oder derart gespeicherte oder veränderte Daten gebraucht, macht sich strafbar und muss mit juristischen Konsequenzen rechnen.

**LABOKLIN ist ein nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiertes Labor, mit Nummern D-PL-13186-01-01, D-PL-13186-01-02 und D-PL-13186-01-03. Diese Akkreditierung bezieht sich auf alle in der Akkreditierungsurkunde aufgeführten Prüfverfahren.**



Hr. Dr. Beitzinger  
Dipl.-Biol. Molekularbiologie

**\*\*\* ENDE des Befundes \*\*\***



Laboklin App