

eMail: cc.kingofdiamonds@gmail.com; praxis@doelange.de

# LABOKLIN

LABOR FÜR KLINISCHE DIAGNOSTIK GMBH & CO. KG

LABOKLIN GmbH&CoKG . Postfach 1810 . DE-97668 Bad Kissingen

Kleintierpraxis  
Dr. Ruth Lange  
Herforder Str. 203  
32120 Hiddenhausen  
Deutschland

## Untersuchungsbefund

Nr.: 1602-W-06784

Datum Eingang: 27-02-2016

Datum Befund: 03-03-2016

Angaben zum Patienten:	Hund	weiblich	* 14.04.14
	Chinese Crested Hairless		
Patientenbesitzer:	Bach, Magdalene		
Probenmaterial:	EDTA-Blut		
Probenentnahme:			

Name: Riana Molosos Gratzl  
ZB-Nummer: UKU.0202590  
Chip-Nummer: 900096000076949  
Täto-Nummer: ---

## Primäre Linsen-Luxation (PLL) - PCR

Ergebnis: Genotyp N/N

Interpretation: Das untersuchte Tier ist reinerbig (homozygot) für das Wildtyp-Allel. Es trägt somit nicht die ursächliche Mutation für PLL im ADAMTS17-Gen.

Erbgang: autosomal-rezessiv

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

American Eskimo Dog, American Hairless Terrier, Australian Cattle Dog, Chinese Crested, Chinese Foo Dog, Danish-Swedish Farmdog, Fox Terrier, Jagd Terrier, Jack Russell Terrier, Lakeland Terrier, Lancashire Heeler, Lucas Terrier, Miniature Bull Terrier, Mops, Norfolk Terrier, Norwich Terrier, Parson Russell Terrier, Patterdale Terrier, Rat Terrier, Sealyham Terrier, Teddy Roosevelt Terrier, Tenterfield Terrier, Tibet Terrier, Volpino Italiano, Welsh Terrier, Westfalen Terrier, Yorkshire Terrier.

**\*prcd-PRA (Partnerlabor) - PCR**

Ergebnis: Genotyp N/N (A)

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

Erbgang: autosomal-rezessiv

Eine Korrelation zwischen dieser Mutation und der Erkrankung ist bisher bei folgenden Rassen beschrieben: American Cocker Spaniel, American Eskimo Dog, Australian Cattle Dog, Australian Shepherd, Australian Stumpy Tail Cattle Dog, Bolonka Zwetna, Chesapeake Bay Retriever, Chihuahua, Chinese Crested, English Cocker Spaniel, English Shepherd, Entlebucher Sennenhund, Finnischer Lapphund, Golden Retriever, Karelischer Bärenhund, Kuvasz, Lappländischer Rentierhund, Labrador Retriever, Lagotto Romagnolo, Markiesje, Norwegischer Elchhund, Nova Scotia Duck Tolling Retriever, Portugiesischer Wasserhund, Pudel, Riesenschnauzer, Schipperke, Silky Terrier, Spanischer Wasserhund, Spitz, Schwedischer Lapphund, Wäller, Yorkshire Terrier.

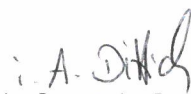
Das Ergebnis gilt nur für das im Labor eingegangene Probenmaterial. Die Verantwortung für die Richtigkeit der Angaben zu den eingesandten Proben liegt beim Einsender. Gewährleistungsverpflichtungen können nicht übernommen werden. Schadensersatzverpflichtungen sind, soweit gesetzlich zulässig, auf den Rechnungswert der durchgeführten Untersuchung/en beschränkt.

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

Das Labor ist für die auf diesem Befund aufgeführten Untersuchungen akkreditiert nach DIN EN ISO/IEC 17025:2005 (ausgenommen Partnerlabor-Leistungen).

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

\*: Ausführung durch Partnerlabor

  
Fr. Dipl.-Biol. Bärbel Gunreben  
Abt. Molekularbiologie

Befund-Nr.: 1602-W-06784



\*\*\* Neues aus dem Labor \*\*\*

Baden-Badener Fortbildungstage:

**"Diagnostik und Therapie von Erkrankungen  
der Niere und der harnableitenden Organe"**

Freitag, 08.04.2016, 14:30Uhr - 18:00Uhr  
im Kongresshaus Baden-Baden

**"Erste Hilfe bei schwierigen Laborbefunden  
aus der Endokrinologie"**

Samstag, 09.04.2016, 14:30Uhr - 18:00Uhr  
im Kongresshaus Baden-Baden

Gleich anmelden unter [www.bbf-kleintierkongress.de](http://www.bbf-kleintierkongress.de)