

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

Saskia Magera  
HSCD e.V. Zuchtbuchstelle  
Dolberger Str. 304  
59229 Ahlen  
Deutschland

**Untersuchungsbefund**

Nr.: 1606-W-21035  
Datum Eingang: 27-06-2016  
Datum Befund: 28-06-2016

Angaben zum Patienten:	Hund	weiblich	* 02.06.09
	Holländischer Schäferhund		
Patientenbesitzer:	Worm, Elisabeth		
Probenmaterial:	EDTA-Blut		
Probenentnahme:			

Name: **Ambra vom Vinnerholz**  
ZB-Nummer: **VDH/HSCD 09/1710021**  
Chip-Nummer: **276096100267053**  
Täto-Nummer: **---**

**Degenerative Myelopathie - PCR**

Ergebnis: Genotyp N/N (Exon 2)

Interpretation: Das untersuchte Tier ist reinerbig (homozygot) für das Wildtyp-Allel. Es trägt somit nicht den Hochrisikofaktor für DM im Exon 2 des SOD1-Gens.

Erbgang: autosomal-rezessiv

Bitte beachten Sie: In der Rasse Berner Sennenhund tritt auch die Mutation im Exon 1 des SOD1-Gens im Zusammenhang mit DM auf.

**Probenentnahme:**

Die Probe des Tieres wurde von folgendem offiziellen Probennehmer (Tierarzt, Zuchtwart etc.) genommen:

**Andrea Klein**

Befund-Nr.: 1606-W-21035

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).

**Zuchtverbandsrabatte wurden für rabattfähige Leistungen berücksichtigt!**

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

*i. A. Jitsch*  
Hr. Dr. Beitzinger  
Dipl.-Biol. Molekularbiologie

Rechnungsbetrag netto EUR 50.42  
Eine Rechnungserstellung erfolgt separat an Praxis