

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

Frau  
Christine Frei  
Leimehof  
5272 Gansingen  
Schweiz

## Untersuchungsbefund

Nr.: 1704-W-16810  
Datum Eingang: 27-04-2017  
Datum Befund: 04-05-2017

Angaben zum Patienten:	Hund	männlich	* 25.03.16
	Lagotto Romagnolo		
Patientenbesitzer:	Frei, Christine		
Probenmaterial:	EDTA-Blut		
Probenentnahme:			

Name: **lego Amici per sempre**  
ZB-Nummer: **SHSB A11446**  
Chip-Nummer: **756097200027822**  
Täto-Nummer: **---**

### Juvenile Epilepsie

Ergebnis: Genotyp N/N

Interpretation: Das untersuchte Tier ist reinerbig (homozygot) für das Wildtyp-Allel. Es trägt somit nicht die ursächliche Mutation für JE im LGI2-Gen.

Erbgang: autosomal-rezessiv

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

### Lagotto Speicherkrankheit (LSD) - PCR

Ergebnis: Genotyp N/N

Interpretation: Das untersuchte Tier ist reinerbig (homozygot) für das Wildtyp-Allel. Es trägt somit nicht die ursächliche Mutation für LSD im ATG4D-Gen.