

SNK
CSTN



Schweizerischer Neufundländer Klub
Club Suisse du Terre-Neuve

Sehr geehrte Frau Kuhnen

In den letzten eineinhalb Jahren haben wir hier in der Schweiz mehrere Fälle von angeborenem Katarakt beim Neufundländer beobachtet. Diese Krankheit erschien zwischen dem fünften und achten Lebensmonat auf beiden Augen. Die betroffenen Hunde hatten eine verminderte Sehschärfe und die Linsen mussten operativ entfernt werden. Die Augen der Hunde waren teilweise zu klein um ihnen eine künstliche Linse (Prothese) einzusetzen, was zu einer verminderten Lebensqualität führt.

Herr med. vet. Vincent Lepori vom Institut für Genetik der Vetsuisse-Fakultät, Universität Bern, hat mit der Unterstützung des Schweizerischen Neufundländer Klubs ein genetisches Projekt gestartet und versucht, den Ursprung des Problems aufzuklären. Es scheint, dass diese Form des Katarakts eine rezessive Art der Vererbung hat. Solche Krankheiten sind eine Tragödie für die Hunde und die Züchter, da es nicht möglich ist, die Träger einfach zu identifizieren. Unser Ziel ist, einen genetischen Test für diese Tiere zu entwickeln, um zukünftige Fälle von kongenitalen Katarakten bei Neufundländern auszuschliessen.

Das Projekt hat in den letzten Monaten gute Fortschritte gemacht. Wir suchen nun nach Fällen, die möglichst nicht mit den Schweizer-Hunden verwandt sind, um die Ergebnisse zu bestätigen. Falls im DNK auch Fälle von Katarakt aufgetreten sind, wäre wir Ihnen sehr dankbar, wenn von den betroffenen Hunden Blut nach Bern eingesandt werden würde. Wir haben Neufundländer-Klubs sowohl in Europa, als auch in Übersee angeschrieben und hoffen sehr, auf weltweite Unterstützung des Katarakt-Projektes.

Alle Daten werden selbstverständlich vertraulich behandelt.

Vielen Dank und freundliche Grüsse
Suzanne Kottmann
Zuchtkommission SNK
zuchtadmin@neufundlaender.ch

Nachfolgend der Link zur Webseite des Projektes, wo Sie ausserdem das *Merkblatt zum Einsenden von Blutproben* und das *Informationsblatt zur Katarakt-Forschung* finden.

http://www.genetics.unibe.ch/forschung/dokumente_hund/katarakt_beim_neufundlaender/index_ger.html