



Aufruf zur Studienteilnahme: Ziel einen genetischen Defekt der Mitralklappeninsuffizienz beim Dackel zu finden

Wir möchten Sie auf eine neue Studie an der Abteilung für Kardiologie der Ludwig-Maximilians-Universität München zur Erforschung der:

Mitralklappen-Endokardiose beim Dackel

Wir hoffen, dass Sie uns dabei unterstützen können!

Die Krankheit kommt beim Dackel häufig vor und jetzt besteht die große Chance den genetischen Defekt dieser Krankheit zu finden! So kann später ein Gentest entwickelt werden, und die Krankheit evtl. durch neue Therapiemöglichkeiten besser behandelt werden. Bei dieser Krankheit entwickelt sich eine Undichtigkeit einer der Herzklappen. Der Tierarzt hört bei der Untersuchung zunächst ein Herzgeräusch und nach einigen Jahren (in denen die Klappe weiter undicht wird) zeigen die Hunde Symptome wie Husten, Atemnot oder Leistungsschwäche. Ziel der Untersuchungen ist, den genetischen Defekt dieser Krankheit im Rahmen des von der EU geförderten **LUPA Projektes** (<http://www.eurolupa.org/>) zu finden.

Wir suchen ab sofort verschiedene Gruppen:

1. **Dackel**, bei denen ein **Herzgeräusch** entdeckt wurde
2. **Dackel**, bei denen Symptome wie Husten oder Atemnot (Lungenödem) in Folge der Mitralklappenendokardiose aufgetreten ist
3. **Dackel über 9 Jahre**, ohne Herzgeräusch (als wichtige Kontrollgruppe!)

Diese Tiere werden kostenlos untersucht!

Die Hunde bekommen kostenlos einen **Herzultraschall**, es wird **EKG** angefertigt und es wird **Blut für die Genstudie** genommen.

Bei anderen Rassen hat sich gezeigt, dass es schwieriger ist, eine gesunde **Kontrollgruppe mit alten Hunden** zu finden, als genügend kranke Tiere, aber ich hoffe mit Ihrer Unterstützung genügend solch Hunde zu finden!

Anmeldung unter: 089-2180-2650; **zur Dackel Kardiologie Studie**

Selbstverständlich stehen wir für weitere Fragen jederzeit gerne zur Verfügung!

Dr. Gerhard Wess

Leiter Abteilung für Kardiologie

Medizinische Kleintierklinik der LMU Universität München

Veterinärstr. 13, 80539 München

Tel.: (089)-2180 -2650 (Anmeldung)

Fax: (089)-2180 -991671

Email: gwess@lmu.de

www.tierkardiologie.com

