

DANKSAGUNG

Allen, die zum Gelingen dieser Arbeit beigetragen haben, die mir diesen Weg ermöglicht und mich ermutigt und unterstützt haben, sei an dieser Stelle ganz herzlich gedankt.

Mein ganz besonderer Dank gilt Frau Prof. Dr. Anja Sterner-Kock für die Überlassung des Promotionsthemas und ihre dauerhafte und freundliche Unterstützung bei der Durchführung, Auswertung und Abfassung der Arbeit.

Sehr herzlich möchte ich Herrn Dr. Joachim Altschmied danken für die zahlreichen Gespräche und Anregungen, für die Überlassung von Expressionsvektoren sowie die stetige Unterstützung und Hilfestellung bei allen labortechnischen Fragen und Problemen.

Herrn Dr. Henry Fechner danke ich für die Überlassung von Expressionsvektoren und HEK293T Zellen inklusive des Transfektionsprotokolls sowie die freundliche Durchsicht des Material- und Methodenteils meiner Arbeit.

Dem Institut für Veterinär-Physiologie danke ich für die Möglichkeit, das S1-Labor für qPCR-Analysen nutzen zu können. Für die großzügige Bereitstellung von Arbeitsplatz und Materialien sei Herrn Prof. Dr. Holger Martens vielmals gedankt.

Ganz besonders möchte ich Frau Monika Schaerig danken für die jederzeit gewährte, freundliche Hilfe und Unterstützung bei der praktischen Durchführung meiner Arbeit sowie ihr großes Engagement und ihre Zuverlässigkeit. Herrn Daniel Rund danke ich für seine Hilfestellung bei PC- und insbesondere Grafikproblemen.

Mein Dank gilt auch Frau Sabine Bay für ihre andauernde Hilfsbereitschaft.

Meiner Mitdotorandin und Freundin Katrin danke ich für intensive Gespräche, jegliche Hilfe, kontroverse Diskussionen und vor allem für die schöne Zeit und gute Zusammenarbeit.

Anny und Mamusch, meinem Freund Karsten und allen anderen Freunden sei herzlich für ihren Beistand gedankt.

Schließlich gilt mein allerherzlichster Dank meinen Eltern, die mich durch vielerlei Hilfestellungen, aufbauende Gespräche, ihren Zuspruch sowie durch emsiges Korrekturlesen unterstützt haben. Ohne sie wäre diese Arbeit nicht möglich gewesen.