

Danksagung

Mein vorzüglicher Dank gilt Herrn Prof. Dr. L. Brunberg und Herrn Prof. Dr. F. J. Schweigert für die Überlassung des interessanten Themas, die Unterstützung bei der klinischen Arbeit, die Einführung in das Gebiet der Retinoide und die wertvollen Anregungen bei der Anfertigung dieser Arbeit.

Besonderer Dank gilt Frau PD Dr. B. Kohn, Klinik und Poliklinik für kleine Haustiere der Freien Universität Berlin für die jederzeit gewährte Hilfsbereitschaft in theoretischen und praktischen Fragen sowie für die zahlreichen Anregungen.

In gleicher Weise danke ich Herrn Prof. Dr. H.-A. Schoon vom Institut für Veterinär-Pathologie der Universität Leipzig und seinen Mitarbeitern für die großzügige Bereitstellung des pathologischen Materials und die Anfertigung der pathologischen Organschnitte sowie Herrn. Dr. J. Raila, Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät der Universität Potsdam für die von ihm jederzeit gewährte großzügige Hilfe und Unterstützung.

Ferner bedanke ich mich bei Frau Dr. C. Siegling, Frau E. Pilz und Frau A. Hurtienne für die Einarbeitung und Unterstützung bei den zahlreichen immunhistologischen Färbungen, Elektrophoresen, Western-Blot- und chromatographischen Analysen.

Bei allen Pflegern der Klinik und Poliklinik für kleine Haustiere der Freien Universität Berlin, insbesondere bei Frau P. Hübner und Frau S. Dib möchte ich mich ebenfalls für die unentbehrlich gewährte Hilfe bei den Probenentnahmen und bei praktischen Tätigkeiten bedanken.

Mein Dank gilt darüber hinaus allen Mitarbeitern, Doktoranden und Diplomanden der Klinik und Poliklinik für kleine Haustiere der Freien Universität Berlin und der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Fakultät der Universität Potsdam für die gute Arbeitsatmosphäre.

Besonders danken möchte ich außerdem meiner Familie und meinen Freunden für die geduldige und fortwährende moralische Unterstützung.

Hervorheben möchte ich abschließend, dass die Anfertigung dieser Dissertationsschrift durch Mittel der Akademie für Tiergesundheit e.V. und Gesellschaft zur Förderung Kynologischer Forschung e.V. finanziell unterstützt wurde, wofür ich ebenfalls meinen Dank ausspreche.