Danksagungen

Herrn Prof. Dr. Ralf Stahlmann danke ich für die Überlassung dieses Themas, das in mich gesetzte Vertrauen und die intensive Betreuung während der Erstellung dieser Dissertation. Aber auch für die Geduld, die Ratschläge und die menschliche Nähe möchte ich mich bedanken.

Herrn Dr. Kai Riecke danke ich für die intensive Zusammenarbeit, die ständige Hilfsbereitschaft, die vielen Tipps und für die vielen Stunden Gesellschaft während der Laborarbeit.

Frau Irmela Baumann-Wilschke danke ich herzlich für die technische und fachliche Hilfe und Unterstützung bei der Vorbereitung und Durchführung der Versuche.

Frau Barbara Steyn danke ich für die Hilfe bei der Korrektur des Manuskripts.

Herrn Prof. Dr. M. Shakibaei vom Institut für Anatomie der FU Berlin danke ich für die gute Zusammenarbeit während der elektronenmikroskopischen Untersuchungen.

Meinen Eltern und meiner Familie danke ich, dass sie mir mein Studium und diese Arbeit ermöglicht haben.

Insbesondere danke ich meiner Frau Nadine für die Unterstützung und Motivation während des Studiums und der Fertigstellung dieser Arbeit.