

## **DANKSAGUNG**

Mein besonderer Dank gilt Herrn Prof. Dr. med. Friedrich Knollmann für die Überlassung des Dissertationsthemas, die Bereitstellung der Arbeitsgeräte und Räumlichkeiten und die wichtigen Hinweise und Lösungsvorschläge bei aufgetretenen Problemen.

Danken möchte ich auch Frau Tereza Zborilova, die eine entscheidende Arbeit bei der CT-Untersuchung der Herzen geleistet und somit den Grundstein für diese Arbeit gelegt hat. Dies gilt auch für meine Kommilitonin Frau Franziska Ducke, die im wesentlichen für die Rekonstruktion der Bilder, die im Rahmen dieser Arbeit analysiert worden sind verantwortlich war.

Der Leitung und den Mitarbeitern des Institutes für Pathologie danke ich für die freundliche Überlassung der Herzen und die Präparation der histologischen Schnitte der Koronararterien.

Besonders danken möchte ich außerdem meinem Vater und meiner Lebensgefährtin für ihre hilfreiche Unterstützung.