

## **Danksagung**

Mein herzlichster Dank gilt meinem Doktorvater Herrn Prof. Dr. R. Tauber für die Überlassung dieses Dissertationsthemas, für seine stetige Unterstützung und für die hilfreiche Kritik bei der Erstellung der wissenschaftlichen Arbeit.

Mein besonderer Dank gilt Dr. Claudia Fieger für ihre kompetente und geduldige Einarbeitung in die faszinierende Welt der Molekularbiologie, für ihre außerordentlich engagierte Betreuung und für zahlreiche wertvolle Ratschläge, ohne die die Realisierung dieser Arbeit nicht möglich gewesen wäre.

Des Weiteren danke ich ganz herzlich Dr. Jens Dernedde und Dr. Karin Kilian für die konstruktive und motivierende wissenschaftliche Unterstützung sowie ihre Diskussionsbereitschaft, mit der sie mir stets zur Seite standen und damit zum Erfolg der Arbeit maßgeblich beigetragen haben.

Außerdem danke ich besonders Dr. Gesche Harms, Kerstin Reher sowie Luise Kosel, die immer ein offenes Ohr für aufkommende Fragen hatten.

Für die hervorragende Zusammenarbeit in einem sehr angenehmen Arbeitsklima gilt mein Dank nicht zuletzt allen weiteren Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern des Instituts für Klinische Chemie und Pathobiochemie.