

8. Danksagung

An dieser Stelle möchte ich mich bei Herrn Lehrach für die Möglichkeit der Anfertigung dieser Doktorarbeit in seiner Abteilung, der Überlassung des Themas und der Betreuung der Arbeit bedanken.

Bei Herrn Reutter möchte ich mich für die Betreuung dieser Arbeit am Fachbereich und für seine Unterstützung während der Doktorarbeit und des Studiums bedanken.

Mein besonderer Dank gilt Erich Wanker für seine Betreuung, ständige Diskussionsbereitschaft, zahlreichen Ideen und Motivation sowie für die konzeptionelle Unterstützung der Doktorarbeit.

Ich danke allen Mitarbeitern der Arbeitsgruppe Wanker für viele methodische Ratschläge und Hilfestellung bei der Durchführung von Experimenten.

Mein besonderer Dank gilt:

Eberhard Scherzinger für unermüdliche Diskussionen über meine Arbeit, tatkräftige Unterstützung sowie für die sorgfältige Korrektur der Doktorarbeit; Annett Böddrich und Heike Göhler für tatkräftige Unterstützung und Anja Dröge für das Korrekturlesen der Doktorarbeit.

Bei Rudi Lurz und Gerhild Lüder bedanke ich mich für die geduldigen elektronenmikroskopischen Untersuchungen der Zellpräparate und der CCVs.

Christine Gauss und Eckhard Nordhoff danke ich für die massenspektrometrischen Analysen der zu identifizierenden Proteine.

Bei Leslie Thompson möchte ich mich dafür bedanken, daß ich in einem dreimonatigen Gastaufenthalt in ihrer Arbeitsgruppe an der UCI den amerikanischen Weg des Forschens kennenlernen durfte.