

11. Danksagungen

Diese Arbeit wurde unter der Leitung von Herrn PD Dr. med. S. Diederich erstellt, dem ich für die Überlassung des Themas sowie für seine hervorragende Förderung und Betreuung ganz herzlich danke und dessen Freundschaft ich sehr schätze.

Ferner danke ich Herrn Prof. Dr. med. W. Oelkers für seine wissenschaftliche und klinische Unterstützung, den Mitarbeitern im Labor von Herrn Prof. Oelkers, insbesondere Herrn Dr. rer. nat. Volker Bähr sowie Frau Marina Rochel und Frau Petra Exner für Ihre praktische Hilfe bei den *in vivo* und *in vitro* Versuchen.

Herrn Prof. Dr. Dr. M. Schöneshöfer (Institut für Laboratoriumsdiagnostik, Krankenhaus Berlin Spandau) für die Analyse der Urin- und Serumproben bei den Probandenversuchen.

Der Schering AG, Berlin, insbesondere Herrn Dr. Seidemann, für die Bereitstellung der meisten synthetischen Steroide in gereinigter Form sowie für die Assistenz bezüglich der Gewinnung von 11-Oxo-Prednyliden und 11-Oxo-Beclomethason.

Besonderer Dank gilt meiner mittlerweile gewachsenen Familie für die liebevolle und geduldige Begleitung, die mir immer wieder neuen Mut und Kraft gegeben hat.