

## 9 Danksagung

Mein besonderer Dank gilt Frau Prof. Dr. G. Kaczmarczyk für das Erkennen meiner Energie und Leistungsfähigkeit, eine Habilitationsarbeit zu beginnen und zum erfolgreichen Ende zu führen, für die jahrelange Betreuung und unermüdliche Unterstützung. Ausserdem danke ich Herrn Prof. Dr. K. Falke, als Leiter und Herrn Prof. Dr. U. Kaisers als stellvertretender Leiter der Klinik für Anästhesiologie, die mir den zeitlichen Raum schafften, die Experimente für diese Arbeit durchzuführen und den geistigen Raum schafften, die Habilitationsschrift zu verfassen. Zudem gilt mein Dank Herrn PD Dr. W. Boemke, für seine Zusammenarbeit, ausserordentliche Verlässlichkeit und konstruktive Kritik beim Entstehen diese Arbeit. Desweiteren bedanke ich mich besonders bei meinem Kollegen Dr. Roland Francis, bei den Doktorandinnen und Doktoranden und den Mitarbeiterinnen der AG Experimentelle Anästhesie für die exzellente Zusammenarbeit und bei meinen Kolleginnen und Kollegen aus der Klinik für Anästhesiologie für die Unterstützung und das Interesse an meiner Forschungstätigkeit.

Mein Dank gilt der Tierexperimentellen Abteilung am Campus-Virchow Klinikum unter Leitung Herrn PD Dr. C. Grosse-Siestrup für die Versorgung und Haltung der Hunde.

Mein ausserordentlicher Dank gilt meinen Eltern, meiner Familie und meinen Freunden, die mich mit viel Geduld und Liebe umgeben haben und so diese Arbeit ermöglichten. Ein besonderer Dank gilt meinem Lebensgefährten Wolf Poppe, mit dessen Unterstützung und positive Lebenseinstellung diese Habilitation entstehen konnte.