## **DANKSAGUNG**

Frau Professor Dr. A Richter möchte ich für die Überlassung des Themas dieser Dissertation sowie für ihre freundliche Unterstützung danken.

Mein besonderer Dank gilt Herrn Privatdozent Dr. R. Scherkl für seine fachkundige Unterstützung, seine Hinweise und Ratschläge.

Des weiteren danke ich Herrn Professor Dr. A. Grabner für seine freundliche Unterstützung.

Mein weiterer, großer Dank gilt Herrn Dr. E. Houghton, PhD, für die Möglichkeit der Durchführung der experimentellen Arbeiten am Horseracing Forensic Laboratory Ltd. In Newmarket, England sowie für seine immerwährende fachkundige und freundschaftliche Unterstützung.

Mein herzlicher Dank gilt weiterhin Herrn B. Williams, Herrn Dr. M. Dumasia, PhD, Herrn P. Teale, Herrn M. Seymour und Herrn Dr. A. Nedderman, PhD, für ihren fachkundigen Rat und ihre Unterstützung sowie allen weiteren Mitarbeitern des Horseracing Forensic Laboratory Ltd. für ihre stete Hilfsbereitschaft. Auch die sechs Versuchspferde, Brownie, Chance Chip, Coin, Nobby, Pendulate und Risborough Girl, sollen in diesem Zusammenhang nicht vergessen werden. Ihnen gilt mein Dank für ihre Geduld und ihre Gutmütigkeit.

Bei Herrn T.R.C. Greet, MRCVS, leitender Chirurg der Pferdepraxis Rossdale & Partners in Newmarket, England, möchte ich mich besonders für seine fachkundige und freundschaftliche Unterstützung bedanken.

Des weiteren danke ich Frau Sarah Bellows und Familie sowie Frau Mandy Davies für ihre Freundschaft und Hilfsbereitschaft.

Schließlich gebührt mein größter Dank meinen Eltern, die mich stets und unermüdlich unterstützt haben.