

Charité - Universitätsmedizin Berlin  
Campus Benjamin Franklin  
Aus dem  
Institut für Molekularbiologie und Biochemie  
Abteilung: Biochemie  
Leiter: Prof. Dr. Werner Reutter

**Biochemical-Engineering von HL-60-Zellen:  
Integrin-Expression und Integrin-vermittelte Adhäsion**

Inaugural-Dissertation  
zur Erlangung der  
Medizinischen Doktorwürde  
der Charité - Universitätsmedizin Berlin

vorgelegt von  
Pablo Villavicencio Lorini  
aus La Paz / Bolivien

Referent: Prof. Dr. W. Reutter

Korreferent: Priv. Doz. Dr. M. Schaefer

Gedruckt mit Genehmigung der  
Charité - Universitätsmedizin Berlin, Campus Benjamin Franklin

Promoviert am 3. September 2004

*Para mi padre, mi madre y Anton*