

Aus der Medizinischen Klinik des St. Hedwig Krankenhauses  
Akademisches Lehrkrankenhaus der Charité –  
Universitätsmedizin Berlin

DISSERTATION

Adulte Stammzellen in humanen Schilddrüsengeweben:  
Isolierung, Propagierung und Analyse von Expressionsprofilen im  
Vergleich zu differenzierten Thyreozyten und  
Schilddrüsenkarzinomzellen

zur Erlangung des akademischen Grades  
Doctor medicinae (Dr. med.)

vorgelegt der Medizinischen Fakultät der Charité – Universitätsmedizin  
Berlin

von

Kathrin Nowka

aus Berlin

Gutachter: 1. Prof. Dr. med. K.-M. Derwahl

2. Prof. Dr. med. R. Hampel

3. Priv.-Doz. Dr. med. S. Diederich

Datum der Promotion: 22.02.2008