

Medizinische Fakultät Charité Universitätsmedizin Berlin  
Campus Benjamin Franklin  
CharitéCentrum 3 für Zahn-, Mund- und Kieferheilkunde  
Abteilung für Zahnerhaltungskunde und Parodontologie  
Leiter: Prof. Dr. med. dent. A. M. Kielbassa

**Mikroradiografische Untersuchung zur Auswirkung  
unterschiedlicher Elektrolytkonzentrationen potenzieller  
CMC-basierender Speichelersatzmittel auf demineralisierten bovinen  
Schmelz *in vitro***

Inaugural-Dissertation  
zur Erlangung  
der zahnmedizinischen Doktorwürde  
der Charité Universitätsmedizin Berlin  
Campus Benjamin Franklin

vorgelegt von  
Zahnarzt Andreas Josef Chatzidakis  
aus Berlin

Referent: Prof. Dr. med. dent. A. M. Kielbassa

Korreferent: Prof. Dr. med. dent. P.-G. Jost-Brinkmann

Gedruckt mit Genehmigung der Charité Universitätsmedizin Berlin  
Campus Benjamin Franklin

Promoviert am: 13. November 2007

Gewidmet meinen Eltern, meinem Bruder und den Menschen, die ich liebe.