

VRIJE UNIVERSITEIT

CLINICAL, MECHANICAL AND
BIOLOGICAL ASPECTS OF
IMPACTION BONE GRAFTING IN
ORTHOPAEDIC REVISION
IMPLANTOLOGY

ACADEMISCH PROEFSCHRIFT

ter verkrijging van de graad Doctor aan
de Vrije Universiteit Amsterdam,
op gezag van de rector magnificus
prof.dr. L.M. Bouter,
in het openbaar te verdedigen
ten overstaan van de promotiecommissie
van de faculteit der Tandheelkunde
op vrijdag 28 oktober 2011 om 11.45 uur
in de aula van de universiteit,
De Boelelaan 1105

door

Emil Henri van Haaren

geboren te Amersfoort

promotoren: prof.dr. J. Klein-Nulend
prof.dr. P.I.J.M. Wuisman (†)

copromotoren: dr. I.C. Heyligers
dr.ir. T.H. Smit