

Promotoren

Prof. Jan Cosyn

Parodontologie
Vrije Universiteit Brussel en Universiteit Gent

Prof. Roberto Cleymaet

Prothetische Tandheelkunde
Vrije Universiteit Brussel

Copromotor

Prof. Hugo De Bruyn

Parodontologie
Universiteit Gent

Leden van de examencommissie

Dr. Laurence Den Hartog

Implantologie
Universiteit Groningen, Nederland

Prof. Peter De Coster

Kindertandheelkunde en Bijzondere Tandheelkunde
Universiteit Gent

Prof. Wim Teughels

Parodontologie
Katholieke Universiteit Leuven

Prof. Kristiaan Collys

Prothetische Tandheelkunde
Vrije Universiteit Brussel

Prof. Alain Dupont

Klinische Farmacologie en Farmacotherapie
Vrije Universiteit Brussel

Prof. Mehran Moradi

Parodontologie
Vrije Universiteit Brussel

Prof. Peter Bottenberg, voorzitter

Conserverende Tandheelkunde
Vrije Universiteit Brussel



Vrije Universiteit Brussel

FACULTEIT GENEESKUNDE EN FARMACIE

Doctoraat in de Tandheelkunde

Academiejaar 2010-2011

UITNODIGING

Voor de openbare verdediging van het
doctoraatsproefschrift van

Aryan Eghbali

donderdag 16 juni 2010

U wordt vriendelijk uitgenodigd op de openbare verdediging van het proefschrift van

Aryan EGHBALI

'Conventional, early and immediate single implant treatment in the anterior maxilla: diagnostic considerations and results'

Op **donderdag 16 juni 2011** om **17 uur** in auditorium **P. Brouwer** van de Faculteit Geneeskunde & Farmacie Laarbeeklaan 103, 1090 Brussel

Situering van het proefschrift

Veel patiënten vinden het een beangstigende gedachte om een tand in de esthetische regio te verliezen. Wanneer een frontelement verloren gaat is zowel vanuit functioneel als esthetisch oogpunt vervanging doorgaans aan de orde. Vandaag beschikken we over verschillende behandelingsmogelijkheden ter vervanging van een gebitselement, zoals een kunsttharsplaat of een conventioneel brugwerk. Ook vaste implantaatgedragen voorzieningen behoren tot deze mogelijkheden. De voorspelbaarheid en de succesverhalen van dentale implantaat-toepassingen voor de vervanging van een solitaire tand zijn doorheen de jaren enkel maar toegenomen. Hierdoor groeide deze laatstgenoemde optie meer en meer uit tot de voorkeursbehandeling. Nochtans wordt het succes van het implantaat niet alleen bepaald door zijn overlevingspercentage, maar ook door zijn overlevingskwaliteit. Om deze ultieme doelstelling te verwezenlijken zijn verschillende behandelingsstrategieën voorgesteld.

Het hoofddoel van deze thesis was de uitkomst op middellange termijn van solitaire implantaat-gedragen restauraties ter hoogte van de premaxilla te evalueren waarbij de implantaten "conventional, early en immediate" na de tandextractie werden geplaatst. Bijzondere aandacht werd besteed aan de voorspelbaarheid vanuit een biologisch en esthetisch standpunt. Het onderzoek spitste zich in dit opzicht dan ook toe op diagnostische overwegingen met in het bijzonder het gingivaal biotype en de resultaten van verschillende behandelingsprotocollen.

Curriculum Vitae

Afgestudeerd als industrieel ingenieur gespecialiseerd in elektromechanica-elektrotechniek met onderscheiding aan de PIH te Kortrijk. In 2008 behaalde hij zijn diploma als tandarts met grote onderscheiding aan de VUB. Tussen 2008 en 2009 werkzaam als algemeen practicus in privaatpraktijk in België en Nederland. Momenteel kandidaat tandarts-specialist in de parodontologie aan de UGent combinerend met een doctoraat aan de VUB.