

Correspondentie deze rubriek betreffende te richten aan:  
Dr. A. H. B. Schuurs, Stadionweg 53<sup>1</sup>, 1077 RZ Amsterdam.

## ETSBRUGGEN EN FACINGS

### Klinische en tandtechnische aspecten

Cursusgevers: A. E. Bronsdijk,  
tandtechnicus  
P. P. Henry  
J. F. Pilon  
E. G. Tissing, tandtechnicus  
J. H. van der Veen

Deze cursus over 'composiet etstechnieken' is er één uit een serie van drie (zie maartaflevering), maar kan onafhankelijk van de andere worden gevolgd.

### Hechtmechanismen

Na een korte inleiding over de opzet van de dag ging de eerste spreker van start. Op systematische wijze en verlicht met veel dia's werden de verschillende hechtmechanismen van composiet aan glazuur, dentine, metaal, porselein en kunsthars behandeld. Ook kwamen de verschillende (hecht)kunstharsen (composieten) aan de orde, evenals hun wijze van toepassen.

### Vormgeving gegoten etsbruggen

Achtereenvolgens werden aan de hand van dia's toegelicht: de vormgeving van de retentievleugels, preparatie van pijlerelementen, de tandtechnische procedures en de klinische procedures voor het passen en plaatsen bij de verschillende hechtmechanismen. De stof tot zover gaf al aanleiding tot veel vragen.

### Vensters (facings)

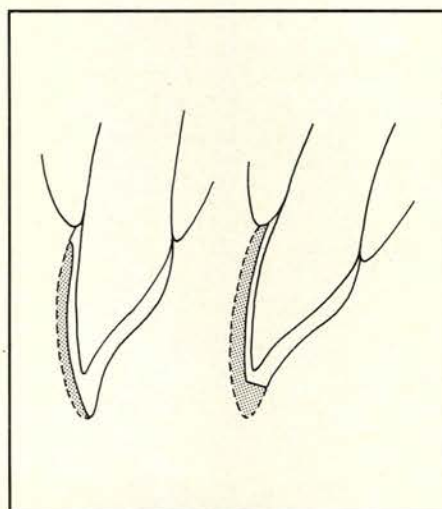
In het laatste deel voor de lunch werd in de vorm van een 'plaatje met een praatje' de toepassing van vensters gedemonstreerd. De revue passeerden onderwerpen als indicatie, preparatie, tandtechnische aspecten van kunsthars- en porseleinen vensters en de klinische procedures bij het passen en plaatsen. De voorkeur voor het vastzetten van vensters ging uit naar lichthardencomposieten in verband met de verwerkingstijden.



a  
Afb. 1. Vóór (a) en na (b) behandeling met facings.



b



Afb. 2. Verschillende preparatievormen: incisaaal eindigend (a) en zonder chamfer – (dikke rand cerviaal) – (b).

### Demonstraties

Na het bekijken van een videoband van een programma over vensters<sup>\*)</sup> zoals dat op de Nederlandse T.V. is te zien geweest, werd de groep in vieren gedeeld en werden achtereenvolgens door elke groep vier demonstraties bijgewoond: tandtechnische aspecten van facings, tandtechnische aspecten van gegoten etsbruggen, klinische aspecten van vensters en klinische aspecten van etsbruggen.

<sup>\*)</sup> De Nederlandse Maatschappij tot bevordering der Tandheelkunde heeft hierover een folder ter informatie van de patiënt uitgegeven, welke op aanvraag verkrijgbaar is.

### Discussie

Na de thee volgden een korte inleiding over nieuwe ontwikkelingen voor het gebruik van keramische materialen over inlay's en een zeer levendige discussie. Er waren vele vragen; bovendien had een van de cursisten een model van een van zijn probleempatiënten meegebracht. Dit gaf aanleiding tot een gedachtenwisseling over indicatie en prognose die verder voerde dan het onderwerp van deze dag. Geen deelnemer liet zich dan ook onbetuigd. Aan de door de cursusgevers opgestelde onderwerpen kwam men niet geheel meer toe. Veel ervan had echter in de loop van de cursus al de nodige aandacht genoten.

### BEOORDELING

De cursus is systematisch opgezet en wordt op een ontspannen en degelijke wijze gegeven. Er wordt een duidelijke, vaak relativiserende, boodschap uitgedragen die is gebaseerd op eigen ervaring, eigen onderzoek en op de literatuur. Deze boodschap is dat enige terughoudendheid in het toepassen van vensters en etsbruggen is geboden.

De cursisten ontvingen tijdens de cursus een syllabus waarin enkele artikelen en bijdragen zijn opgenomen die een overzicht geven van de huidige kennis op het gebied van de composiet-etstechniek. Gezien de vele vragen die door de cursisten die dag werden gesteld over zaken die ook in de syllabus aan de orde komen, verdient het overweging de cursisten deze voor aanvang toe te sturen.

A. C. M. van de Poel, Winsum