

VEREENIGING VAN NED. TANDARTSEN

ALG. VERGADERING OP 10 MEI 1930.

Voorz. Ch. F. L. Nord.

J. Sanders Ez. en S. F. Göttlich: Een belangrijke vooruitgang van de inlay en giettechniek.

Discussie.

De *Voorzitter*: Dames en Heeren! Hier is weer eens de juistheid gedemonstreerd van wat ik straks gezegd heb, hoe gewenscht het is dat wij bij elkander komen om onderling van gedachten te wisselen over dergelijke technische vraagstukken. Velen, die meenen de literatuur te hebben gevolgd, zullen wel — evenals ik — over deze quaestie heen gelezen hebben en zullen dus den sprekers dankbaar zijn.

Mag ik vragen, wie thans het woord verlangt, naar aanleiding van de mededeelingen van de heeren Sanders en Göttlich?

De heer *Heemskerk Düker*: M. d. V. Ik zou willen vragen, welk belang er in steekt dat de tweede inbeddingsmassa zoo verbazend fijn gemengd wordt, terwijl zij niet in aanraking komt met het wasmodel, want dit is bedekt door de Taggartmassa, die niet zoo fijn is aangemengd.

De heer *Göttlich*: Dat is voornamelijk hierom. De eerste inbeddingsmassa moet natuurlijk ook fijn aangemengd worden, en het aanmengen van de eerste inbeddingsmassa heb ik een tijd lang zelfs gedaan op een cementplaatje, alsof het cement was en ik heb daarbij toch ook een zeer fijne vermenging kunnen verkrijgen. Inderdaad moet men volgens Meyer's methode beide inbeddingsmassa's aanmaken met het molentje. Wij hebben dat niet gedaan, om de methode niet al te gecompliceerd te maken en de resultaten die wij verkregen hebben zijn er wel naar, dat wij op deze manier kunnen voortgaan.

Dat de tweede inbeddingsmassa zeer fijn wordt aangemaakt is zeer zeker noodig, want die inbeddingsmassa moet goed hard zijn, om de verschillende manipulaties te doorstaan die vrij plotseling daar gebeuren. Dat de inbeddingsmassa zeer sterk is om de contractie van het goud tegen te gaan is vooral noodig.

De heer *Verhoeven*: M. d. V. De heer Göttlich heeft gezegd, dat wij bij het gieten vooral er voor moeten zorgen, dat de cylinder zoo min

mogelijk verwarmd wordt. In aansluiting daarop wilde ik mededeelen, dat er een giet-apparaat bestaat, dat ik mij op aanraden van collega Willemse ook aangeschaft heb en dat uit Amerika afkomstig is, waarbij dat geheel voorkomen wordt. In dat apparaat wordt het goud verwarmd in een kroesje, voor den cylinder, die er achter ligt. Het goud vloeit na verwarming in den cylinder en men behoeft den cylinder dus in het geheel niet te verwarmen.

De *Voorzitter*: Wanneer twee collega's van de reputatie van de beide voordragers onze aandacht vestigen op een dergelijke vernieuwing en wanneer zij na eenige weken ons mededeelen, dat zij enthousiast zijn over de verkregen verbetering, dan is dat op zich zelf voor ons al voldoende reden, om zulk een methode met de noodige aandacht te bekijken. Deze wijze van te onzer kennis brengen, zonder dat daarmede een demonstratie gepaard gaat (wat natuurlijk allerm minst de schuld is van de voordragers) is niet de meest gelukkige om technische quaesties uiteen te zetten. In de vorige vergadering heb ik, naar aanleiding van de causerie van collega van den Berg, over zijn Amerikaansche reis, toegezegd, dat wij zullen trachten hetgeen hij in Amerika gezien had, het geven van table clinics, weer te gaan toepassen (want wij hebben dat vroeger al gedaan). Mijn bezoek aan de vergadering van de American Dental Society in Nice heeft mij versterkt in mijn overtuiging, dat het nuttig is technische bijzonderheden op die wijze voor te dragen. Aan een kleine tafel in de zaal zit dan iemand, die aan een groepje om hem verzamelde collega's mededeelt wat hij te vertellen heeft, en als hij uitgesproken heeft gaan zij naar een volgende tafel, waar weer een ander zit. Zoo kan ieder zijn aandacht geven aan de dingen, waarin hij belang stelt. Ik stel mij voor, dat wij dat in de volgende vergadering ook eens zullen doen, en dan zullen wij de heeren Sanders en Göttlich uitnoodigen, ook de praktijk van deze zaak nog eens toe te lichten. Ik twijfel er niet aan, of zij zullen daartoe bereid zijn. Voorloopig onzen hartelijken dank voor deze eerste mededeeling. Ik twijfel er niet aan, of reeds nu zullen tal van collega's hun aandacht aan de literatuur willen wijden en nagaan, wat deze methode ons te zeggen heeft. Ik dank de heeren zeer, en wij houden ons een volgende maal voor een nadere demonstratie aanbevolen. (*Applaus*).