38ste Jaarvergadering van den Central-Verein Deutscher Zahn-ärzte,

gehouden te Frankfurt a.d. Main op 4 en 5 Aug. '99.

De vergadering was door 26 leden en 19 gasten bezocht, een zeer matige deelneming bij meer dan 170 leden.

De wetenschappelijke voordrachten begon Prof. Hesse, die over de taak en het doel van de tandheelkunde sprak.

De tandheelkunde voorheen en thans werd door den Heer Geist-Jacobi behandeld, die over de geschiedenis der tandheelkunde reeds in 1896 een boekje heeft uitgegeven. Van A. v. Leeuwenhoek zegt hij, dat aan hem de ontdekking der dentinkanaaltjes en hunne vertakkingen wordt toegeschreven, dat de ontdekking echter niet bekend werd. Verwondering zal bij velen de bewering vinden, dat Pierre Fauchard volstrekt niet de stichter van de moderne tandheelkunde is, dat hij nog geheel empiriker geweest is, en dat het werk hetwelk zijn naam draagt, niet van hem afkomstig is.

De Heer Jessen demonstreerde een patient met een prothese voor beide bovenkaken, zij was door veeren met een onder-prothese verbonden; daar de boven-prothese te groot moest zijn om in zijn geheel door het orificium

oris ingevoerd te kunnen worden, bestond zij uit twee caoutchoucstukken, een bovenste, dat eerst ingevoerd werd, en een onderste met tanden, dat met de onder-prothese door veeren samenhing. De Heer Albrecht maakte op de methode van v. Bergmann opmerkzaam, om bij resectie van beide bovenkaken, tot voorkoming van litteeken contractie van het orificium oris, de huidsnede dwars door de bovenlip te leggen, zoodat de mondopening ongeschonden blijft.

De Heer Römer sprak over woekeringen aan den punt van den wortel, die hij in twee klassen verdeelt: zulken, die alleen granulatieweefsel, en zulken, die ook epitheelweefsel bevatten. De zeer interessante voordracht verdient in extenso gelezen te worden.

Prof. Miller hield een „Demonstration von Zahnschliffen", die algemeene bewondering verwekte; horizontale sneden door boven en onderkaak, met al de tandwortels in situ op verschillende hoogte, zoo dun, dat zij bij doorvallend evengoed als bij opvallend licht, bestudeerd kunnen worden, zoo prachtig, naar verschillende methoden gekleurd, dat alle details van den histologischen bouw reeds bij mikroskropische beschouwing zich opdringen. Voorts met zeer veel moeite en geduld vervaardigde sneden door „schmeltzfaltige" tanden; nog mooier toonde hij de struuktuurdetails van dergelijke tanden, waar hij door koken in acidum sulphuricum het heele dentin, of door acidum nitricum het heele email had opgelost. De Heer Diek, die Miller bij dit werk behulpzaam was geweest, voegde aan deze demonstratie beschouwingen over den bouw van de molaren van Elephas Indicus.

De Heer Römer sprak over de sensibiliteit van het

tandbeen, en vertoonde hierbij, evenals bij zijn eerste voordracht, zeer zorgvuldig gemaakte microskopische praeparaten. Hij meent gevonden te hebben, dat uit het pulpaweefsel in de dentinkanaaltjes, naast de uitloopers van de odontoblasten, zeer fijne draadjes, zenuwvezeltjes, dringen, die nabij de glazuurgrens ovaal eindigen Over deze vraag is het laatste woord nog lang niet gesproken.

Prof. Miller toonde de werking van vreemde lichamen aan, die in olifantentanden zijn ingedrongen.

Schäffer-Stuckert geeft een overzicht over de tegenwoordige kennis omtrent de ontwikkeling van de tanden.

Albrecht demonstreerde een patient met een door hem behandelde fractuur der onderkaak, voorts een obtruator; op deze demonstratie volgt een langdurige discussie over de behandeling van het empyeem der bovenkaakholte, waarbij de opening van de fossa canina uit en uitkrabbing met cauterisatie zeer wordt aanbevolen. Voorts liet A. een wortellepel zien, geschikt om kleine wortelfragmenten uit den alveolus te graven.

A. Witzel vertoonde een galvanische batterij, Prof. Miller een odontoom, voorts Philipps Magnesiamelk, Friedrich een tandenborstel, O. Köhler een Matrize, harde Millers zenuwnaalden en een flesch voor aethylchlorid.

De volgende vergadering zal niet in Augustus, maar wegens het congres in Parijs, reeds op 23 en 24 April te Berlijn plaats hebben.

C. W.