

BOEKBESPREKING.

Zahnheilkunde. Ein kurzes Lehrbuch für Studierende, Aerzte und Zahnärzte von Hofrat Dr. Jul. Parreidt, prakt. Zahnarzt in Leipzig. Vierte, umgearbeitete Auflage. Mit 79 Abbildungen. Leipzig. Verlag von Johann Ambrosius Barth 1922. Preis Mk. 45.

In zijn voorwoord zegt schrijver, dat dit boek oorspronkelijk geschreven is voor artsen om hun een inzicht in de tandheilkunde te geven, die hun in hunne praktijk van nut is. Naderhand, daar ook studeerenden in de tandheilkunde zich van het werk bedienen, heeft schrijver in de behoeften van deze categorie trachten te voorzien door uitbreiding in 3e en 4e oplage meer speciaal op technisch gebied.

Aan het werk is duidelijk het oorspronkelijk doel te onderkennen.

Het is verdeeld in 14 hoofdstukken, die achtereenvolgens behandelen: I. Anatomische u. physiologische Vorbewerkungen, waarin kort en klaar de anatomie van blijvend- en melk-gebit, tandweefsel, ontwikkeling der tanden, doorbraak en ten slotte de physiologie der tanden en van het speeksel.

Soms is schrijver wel wat al te kort bijv. bij de beschrijving van de boven molaren, die, zegt hij: drie tamelijk ronde wortels, twee bucc. en één palat. (deze is de grootste) hebben. Hier mocht toch zeker de mesiaal afgeplatte vorm van de mes. bucc. wortel vermeld zijn.

Zoo vermeldt schrijver ook bij de kenteekenen van de melktanden niet de aanwezigheid van het cingulum wat naast vorm, kleur, afslijting etc. toch een van de grootste onderkenningsteekenen is.

Hoofdstuk II behandelt de verschillende anomalïën der tanden, grootte, aantal, plaats, bouw, en dentitiestoornissen. Eigenaardig doet het aan in dit hoofdstuk te lezen „ein Nachteil bedingt das Fehlen einzelner Zähne nicht." Wij ondervinden toch te vaak hoe nadeelig het missen van een tand op ons tandstelsel werkt.

Hoofdstuk III behandelt de pathologie der harde tandsubstanties: fractuur, afslijting, caries. Alles wordt hoewel kort toch duidelijk beschreven.

Hoofdstuk IV behandelt de pulpa aandoeningen, hyperaemia ontsteking, nieuwvormingen etc.

Bij het dooden van de pulpa wordt tegen de pijn der arsenicum applicatie 10 min. lang carbolzuur op de pulpa aanbevolen. Hierdoor moet toch het arsenicum of uiterst langzaam òf in 't geheel niet door de ontstane etskorst heenwerken.

Ook raadt schr. afsluiting met mastix tampon nog aan of met citopercha (guttap. prepar.). Beiden toch kunnen een ongewenschte druk (door de kauwfunctie) op de pulpa uitoefenen.

Bij de gangreen behandeling wordt trikresol-formalin en andere moderne behandelingswijzen niet genoemd. Schr. werkt met chloorphenol.

Hoofdstuk V Ziekten van het periodontium. Hierin worden de verschillende stadia en vormen besproken. Bij de periostitis marginalis wordt als oorzaak *niet* vermeld vreemde lichamen (tandborstelharen, vischgraten, gebruik van tandenstoker etc.) welke in 't periodont. indringen, een oorzaak welke toch bij deze soort van ontsteking het meest voorkomt.

Bij de luxatie der tanden, in hetzelfde hoofdstuk besproken, wordt geen melding gemaakt van mogelijke nakomende pulpadood met betreffende behandeling.

Hoofdstuk VI behandelt de pathologie van processus alveolaris, fractuur, periostitis-, abcessus-alveolaris, fistels, pyorrhoea atrophie, verder de epuliden, carcinoom, sarkoom, adamantiom.

Hoofdstuk VII behandelt de pathologie van het kaaklichaam. Osteoperiostitis Maxillaris, abcessus maxillaris, fistula buccalis, empyeem, aktinomikose, phosphor nekrose, rachitis, cysten, fracturen, etc. kort maar voldoende en duidelijk. De kaakfracturen worden te kort besproken.

Hoofdstuk VIII Ziekten van het mondslijmvlies worden eveneens kort maar duidelijk besproken evenals Hoofdstuk IX, 't welk de invloed van de tandziekten op het geheele organisme bespreekt.

Hoofdstuk X. Hierin bespreekt schr. de orthodontie. Deze wordt kort, te kort afgemaakt. Schr. heeft zijn indeeling nog op Angle gebaseerd. Hij geeft verder eenige afbeeldingen van meest verouderde apparaten.

Hoofdstuk XI behandelt het vullen der tanden.

Hierbij doet het vreemd aan dat schr. bij de cohesieve goud-

vulling niet speciaal de nadruk legt op het gebruik van cofferdam. Ook raadt schr. aan na het polijsten de vulling met een in puimsteen gedoopt houtje mat te maken. Het nut hiervan lijkt mij zeer problematisch.

Bij de behandeling der inlay's wordt schijnbaar meer gewicht gelegd op het maken van houvast door haftrinnen in inlay en caviteitwand dan door de caviteitsvorm.

Bij de amalgaamvullingen is de c a + a-vulling niet vermeld. Bij de silicaatvulling geen vermelding van het gebruik van agaatspatel, van tantal- of glasinstrumenten. In dit hoofdstuk zijn in 't geheel geen afbeeldingen van caviteitsvorming weergegeven.

Het Hoofdstuk XII behandelt uitvoerig de extractie. Hierin kan men duidelijk de oorspronkelijke bedoeling van het werk onderkennen. Bij de behandeling van de nabloeding doet het vreemd aan in 't geheel niet 't gebruik van coaguleen te zien vermeld. Met de Cohen'sche universal tang verricht schr. wonderen.

Hoofdstuk XIII behandelt de plantatie's van tanden voldoende uitvoerig.

In Hoofdstuk XIV behandelt schr. de Prothese, te weten het kunstgebit, stifttanden en kronen, brugwerk, gietwerk, kaakprothese en obturatoren. Hier maakt schr. er zich met een Jantje van Leiden af. Dit hoofdstuk behandelt alle onderdeelen in zegge acht en twintig bladzijden.

De eindindruk over dit werk is dat het niet-technische gedeelte de tandextractie en tand-plantatie inclus ook voor de in de tandheelkunde studeerende veel leerrijks bevat. Het tandtechnische deel te weten het vullen der tanden en de prothese, geven den tandheelkunde studeerende in geen enkel opzicht wat hij noodig heeft voor de praktische uitoefening van het vak.

v. NIEUWENHOVEN HELBACH.

Tandheelkundige Studentenalmanak 1922. Wij ontvingen een exemplaar van dezen almanak, die door omstandigheden wat te laat uitkwam en constateeren met genoegen dat hij er even goed uitziet als zijn voorganger, zoodat gelukkig de T. S. V. „John Tomes” zich door den nood der tijden niet laat intimideeren.

De almanak, waarvan dit exemplaar de 20e jaargang is, heeft zich in al die jaren een bestaansrecht verworven en men zou ongetwijfeld deze uiting van de studentenwereld noode missen.

Uit het studieverslag krijgt men den indruk, dat het thans voltallig zijn van het college van lectoren zijn gunstigen invloed op den gang van zaken aan het Instituut niet gemist heeft, de vele desiderata vinden vooral hun oorzaak in gebrek aan tijd, ruimte en assistentie.

Mengelwerk en Varia geven blijk dat men (gelukkig!) naast de tandheelkundige studie ook nog aan andere dingen zijn aanlucht wijdt, vooral de mysterieuse „Boogie Boo” schijnt een populaire figuur!

N.