

Port-Euler, *Lehrbuch der Zahnheilkunde*, sechste verbesserte Auflage unter Mitwirkung von Prof. Dr W. Meyer, Prof. Dr H. H. Rebel und Prof. Dr R. Ritter, herausgegeben von Prof. Dr H. Euler. 794 afbeeldingen, uitgave Springer-Bergmann, D.M. 54.

Voor een beoordeling van deze zojuist verschenen uitgave van de bekende Port-Euler zou referent in grote lijnen kunnen verwijzen naar de beschouwingen, waarmede hij destijds de vijfde uitgave van dit klassieke leerboek der tandheelkunde aankondigde.

Opnieuw toch heeft Euler met zijn staf van medewerkers de uitgebreide stof tot een harmonisch en didactisch bovendien uitnemend geslaagd geheel weten samen te bundelen. Meyer zag zich wederom de anatomie en physiologie der mondholte toevertrouwd en de wijze, waarop deze auteur zich van zijn stellig niet gemakkelijke taak gekwetend heeft, is boven alle lof verheven. Dit geldt in de eerste plaats voor de klare wijze, waarop hij zijn aandeel in het geheel heeft weten te bewerken — ook de talrijke fraaie en ongemeen instructieve afbeeldingen, waarmede hij de tekst verduidelijkt, verdienen onze bijzondere aandacht.

En feitelijk geldt deze lof m.m. in gelijke mate voor de schrijvers der overige hoofdstukken. Allen specialist op hun eigen gebied, zijn zij er in geslaagd, hun taakverdeling zó nauwkeurig af te bakenen, dat nergens in nodeloze herhaling vervallen wordt.

Natuurlijk behoeft men het niet altijd met hun opvattingen eens te zijn. Dit kan trouwens ook niet anders, want met name wanneer het theoretische bespiegelingen betreft, is het niet altijd mogelijk — zelfs niet eens wenselijk — persoonlijke zienswijze voortdurend op de achtergrond te houden. Enkele voorbeelden: driewortelige eerste praemolaren in de bovenkaak onder de vormanomalieën te rangschikken, achten wij ten enenmale onjuist. De *retentio canini* vormt — ook voor de *clanicus* — ongetwijfeld een zó belangwekkend phaenomeen, dat referent er, juist binnen het bestek van een leerboek, gaarne véél uitvoeriger over vernomen had. Ook over de genese der dubbeltanden *cum adnexit* ware stellig véél meer te zeggen geweest.

En zo zouden wij nog andere opmerkingen kunnen maken — welke uiteraard echter evenzeer een persoonlijk karakter zouden dragen.

Zij vermogen dan ook geenszins afbreuk te doen aan de waarde van het geheel.

De uitvoering is druktechnisch onberispelijk — dit geldt met name voor de reproductie der bijna 800 afbeeldingen.

Slotconclusie: de schrijvers zijn er in geslaagd, een werk tot stand te brengen, waarvan de betekenis verre uitgaat boven die van een leerboek. Verjongd naar vorm en inhoud, is het schier onmisbaar te noemen voor de wetenschappelijke werker — daarnaast betekent het echter óók een waardevol bezit voor de practicus.

Th. E. de Jonge

---

Dr. Gerhard Henkel. *Chemie, Physik und Technologie zahnärztlicher Kunststoffe*. Uitgegeven in de Serie Zahnärztliche Fortbildung (Heft 3) Johann Ambrosius Barth/Verlag/Leipzig. D.M. 4.20.

In dit boekje van 58 blz. worden na een korte algemene inleiding over de chemie en de nomenclatuur van macromoleculaire verbindingen, de fysische eigenschappen van de in de tandheelkunde gebruikte kunststoffen besproken. Daarna volgt een hoofdstuk, dat de verwerking van de kunststoffen in de tandtechniek behandelt en tot slot geeft het beschouwingen omtrent vraagstukken waartegenover men bij de toepassing van kunststoffen in de praktijk komt te staan.

Het boekje, hetwelk van goede illustraties is voorzien, biedt een uit de aard der zaak wat beknopt, maar nuttig en bruikbaar geheel aan degenen, die zich omtrent de tandheelkundige kunststoffen willen oriënteren.

T e k e n b r o e k