

## BOEKAANKONDIGING.

Zur Anatomie der Wurzelkanäle des menschlichen Gebisses mit Berücksichtigung der feineren Verzweigungen am Foramen apicale. Habilitations-Schrift zur Erlangung der Venia legendi der hohen Medizinischen Fakultät der Universität Zürich vorgelegt von Dr. med. W. Hess. Mit 55 Tafeln. Zürich, Buchdruckerei Berichthaus 1917.

In eenen tijd, waarin slechts optimisten eene renaissance kunnen verwachten, moet een degelijk onderzoek als dat van Hess, wel in ruimen kring belangstelling wekken. Niet dat zijne onderzoekingen ons zoovele nieuwe gezichtspunten openen op het gebied van theoretische of toegepaste anatomie. Ze bevestigen ons in hoofdzaak, wat reeds Fischer en Preiswerk hebben aangetoond, dat de fijnere structuur van wortelkanalen resp. pulpae in werkelijkheid veel gecompliceerder is, dan vooral de clinici zoo gaarne gelooven.

De groote verdienste van Hess is, dat hij zijne onderzoekingsmethode — eene modificatie van Fischer's celluloid-methode — heeft toegepast op een zeer omvangrijk materiaal, en daardoor in de gelegenheid was, een systematisch overzicht te leveren van de vele fijnere structuurverschillen der wortelkanalen. Van anatomisch gezichts punt beschouwd, zijn ze — met uitzondering van wellicht enkele — van niet zoo heel groote beteekenis, des te belangrijker zijn ze voor den clinicus.

Wanneer referent op een nadeel van de methode Hess mag wijzen, dan is dat wel dit, dat we, doordien het noodzakelijk is, de harde tandweefsels te vernietigen, de vormrelatie missen tusschen de peripherie van pulpa en harde tandweefsels.

Het is dan ook zeer te betreuren, dat de methode Grevers nog niet in ruimer kring toepassing heeft gevonden.

Th. E. de J. C.