

VARIA.

Koper in tandheelkundige toestellen.

Eenigen tijd geleden kocht ik bij de firma A s h een pakje „Gum”, Burmester's „Gelbes Universal Metal” (ein Metal, welches in der Zahntechnik ein vorzügliches Ersatz für Gold ist.) Ik vervaardigde daarvan voor een familielid een zweefbrugje $\overline{4-7}$ ($\overline{7}$ inlay intacte pulpa, $\overline{4}$ inlay met stift), dat ik op 22 September j.l. plaatste. Patiënte, die ook goud in den mond heeft, kan tot nog toe geenerlei verschil daarmee merken; het heeft geen metaalsmaak en blijft goudkleur houden. Bij onderzoek blijkt nu echter, dat 't „Gum” *geen* edele metalen bevat en voor 55 % uit koper bestaat. 't Lost gemakkelijk op in salpeterzuur en wordt ook door andere zuren aangetast, zooals b.v. azijnzuur. Daar A s h verklaarde dat dit metaal door veel tandartsen gebruikt wordt, wilde ik, in verband met het stukje onder dezen titel in 't Tijdschrift van 15 December, hier even het resultaat van dit onderzoek medeelen.

A'dam, 22 Dec.

JOSEPHINE C. POLENAAR.

Gelezen in het G. Ph. en T. Nieuws: van Nov. 1914.
TECHNIKER.

Een 3-jarige leerling zag zich gaarne geplaatst.
