

INJECTIE VLOEISTOF.

De novocaine oplossingen met adrenaline of suprarenine, in toegesmolten en gesteriliseerde ampullen in den handel gebracht, toonen na eenige weken of maanden een roodachtige verkleuring als gevolg van een ontleding van het bijnier-preparaat, waardoor vooral de anaemiseerende, maar ook de anaesthetiseerende werking sterk vermindert. R. C. Liesegang heeft een methode uitgevonden, de verandering van het suprarenine te voorkomen. Door de Merz Werke, Frankfort a/M worden ampullen van 1,2,5 ccm. 2 % en van 50, 100, 150 ccm. 0.5 % Novocaine met 0.005 % Suprarenine in den handel gebracht in kleurloos glas, die de oplossing maandenlang glashelder houden. Alleen als er een barst in het glas mocht komen, verkleurt de oplossing, waardoor tevens de hierdoor ontstane infectie van den inhoud zichtbaar wordt. Overigens blijft de solutie ook in sterk licht helder, en ik heb mij overtuigd, dat ze na vier en zes maanden even bruikbaar en werkzaam is als de versch ontvangen 2 % oplossingen.

Het komt mij voor, dat de tandarts niet verantwoord is, die oplossingen uit gekleurde ampullen, waarin de ontleding der solutie niet duidelijk is, of verkleurde oplossingen uit heldere ampullen inspuit. Het telkens versch bereiden van het mixtum, gelijk het in Ziekenhuizen gebruikelijk is, levert voor de tandheelkundige praktijk allerlei bezwaren op. Ik kan daarom het preparaat der Merz-Werke werkelijk aanbevelen.

C. H. WITTHAUS.