

# INGEZONDEN

*De redactie behoudt zich voor, ter bevordering van spoedige plaatsing der stukken, zo nodig enige bekorting aan te brengen*



## ALCOHOL ALS ANTIDOTUM BIJ ACUTE COCAINEVERGIFTIGING

Naar aanleiding van vorengenoemd artikel van collega HÖWELER zij het mij vergund het volgende op te merken.

Niet vaak, maar toch regelmatig, neemt men gevallen waar, waarbij in plaats van novocaine een oppervlakte-anaestheticum, meestal cocaine, wordt ingespoten. De sterkte en aard der oppervlakte-anaesthetica zijn zodanig, dat bij inspuiting deze stoffen zeer schadelijke gevolgen, dikwijls zelfs de dood van het slachtoffer, tengevolge hebben. De rechtstreekse uitvoerders van dit onheil zijn bijna steeds keel-, neus-, oorartsen, omdat deze veel met oppervlakte-, zowel als met infiltratie-anaesthetica werken. Niet zelden worden bij één operatie beide soorten stoffen gebruikt. In het onderhavige geval werd de vergissing begaan, omdat een vacanziezuster waarnam. Mondeling kwam mij nog een recent geval ter ore van een Nederlandsen collega, die zijn fout op het allerlaatste ogenblik bemerkte: er werd slechts een minimale hoeveelheid cocaine ingespoten.

Om kort te gaan, steeds dreigt de ongelukkige rhino-laryngoloog het onheil een injectiespuit met de verkeerde en dodelijke oplossing in de hand gedrukt te krijgen.

De firma „Ciba" kleurde reeds meer dan 10 jaar geleden haar percaïneoplossing bestemd voor oppervlaktegebruik rose. Bij gebruik trof het mij, hoe rustgevend het is, te kunnen zien, dat men geen rose oplossing inspuit. Ook met andere oppervlakte-anaesthetica is dit gemakkelijk te bereiken. De apotheker van het Militair Hospitaal Tjimahi kleurt op mijn verzoek alle oppervlakte-anaesthetica. Hij bereikt een diep rose-rode kleur door per 50 cm<sup>3</sup> oplossing van het verdovingsmiddel 1 druppel 1 pCt. fuchsinum-oplossing toe te voegen.

Fuchsinum is een mengsel van zoutzure zouten der rosaniline kleurstoffen en hun verwanten, is geheel ongiftig, gaat geen verbindingen aan met het anaestheticum en is gemakkelijk oplosbaar in water. Het enige nadeel, dat ik ervan bedenken kan, is dat het bij morsen vlekken kan geven, die echter gemakkelijk te verwijderen zijn, onder andere door 3 pCt. ammoniacale H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> of zoutzure alcohol (mededeling van D. DE JONG, apotheker Militair Hospitaal Tjimahi).

Hiertegenover staat het onschatbare voordeel, dat zelfs aan een analphabeet te leren is, dat rose oplossingen nooit voor injectie geschikt zijn. Mocht de help(st)er in die mate met zijn (haar) gedachten elders wezen, dat hij (zij) toch het oppervlakte-anaestheticum ter inspuiting aanbiedt, dan ziet de arts altijd nog, zelfs in een halfdonkere kamer, op slag het dreigende gevaar.

Hetzou mijns inziens aanbeveling verdienen, als van overheidswege voorgeschreven werd, dat oppervlakte anaesthetica slechts in gekleurde oplossing mogen worden verstrekt.

Tjimahi, 14 September 1947

O. L. E. DE RAADT  
Hoofd K.N.O. Afd. Militair Hospitaal

## ENKELE VORMEN VAN KAALHEID

Naar aanleiding van de klinische les van collega E. H. HERMANS over enkele vormen van kaalheid 1), zou ik gaarne het volgende opmerken.

Einde 1942 heb ik aan de redactie van het *Geneeskundig Tijdschrift van Ned. Indië* een beschrijving doen toekomen over alopecia areata bij een gezonde zui-geling van ongeveer een jaar, welk artikel echter door de bezetting van Java

1) N. T. v. G. 20 September, 1947.