

zich over de verhouding postvaccinale encephalitis en ACTH een oordeel te vormen. Bij de kinderen, die, naar ons bekend is, onder een ACTH-bescherming werden ingeënt, hebben zich geen complicaties voorgedaan. De pokpuisten kwamen normaal op. Dit maakt het o.i. waarschijnlijk, dat het immunisatieproces normaal is verlopen. Over de uitkomsten van een revaccinatie van het op deze wijze gevaccineerde kind is ons niets bekend.

REDACTIE

### NARCOSE IN DE HUISPRAKTIJK

In het antwoord op vraag 101<sup>1</sup> beveelt de Redactie de huisarts in de algemene praktijk het gebruik van Inactin aan voor het bewerkstelligen van een kortdurende narcose. Destijds heb ik<sup>2</sup> in een boek, voornamelijk voor de huisarts geschreven, met de meeste nadruk de gevaren geschilderd van de intraveneuze narcose, indien deze zonder de juiste kennis van zaken en in een ongeschikte omgeving wordt toegepast. Of nu Inactin een ietwat mindere depressie op het ademhalingscentrum uitoefent dan Pentothal of Hexobarbitone, en of de veroorzaakte narcose korter van duur zou zijn, is van geen belang. De gevaren blijven dezelfde en zijn in ieder geval — onder deze omstandigheden — groter dan bij open-kap-narcose met chloorethyl-ether. Wanneer dan de huisarts nog bovendien de slechte raad opvolgt om deze Inactin zonder premedicatie (dus zónder atropine) aan te wenden, is al onze moeite om de anesthesie in veilige en verantwoorde banen te leiden, volkomen vergeefs geweest.

*Literatuur:* <sup>1</sup>Vraag 101 (1955) *Ned. T. Geneesk.* 99, 3616. <sup>2</sup>S. A. KLEIN (1954) *De narcose*, bl. 51. De Erven F. Bohn, Haarlem.

's-Gravenhage, 1 december 1955

S. A. KLEIN

Naar aanleiding van het antwoord op vraag 101<sup>1</sup> moge ik de volgende opmerking maken:

Vergeleken met bv. Pentothal is Inactin veel minder werkzaam, zodat men er veel meer van nodig heeft om een gelijke narcosediepte te bereiken. Zonder lachgas als analgeticum is een narcose met slaapmiddelen onpraktisch wegens de hoge doses die dan nodig zijn voor ingrepen die iets meer betekenen dan een snelle incisie. Bij gelijke narcosediepte heeft Inactin op zijn minst een even sterke depressieve werking op de ademhaling als Pentothal. De naslaap is ook even lang.

Na het toedienen van zg. „short-acting-barbiturates” kan van een mobilisatie in de eerste uren geen sprake zijn. Er dient altijd een masker met ballon voor kunstmatige ademhaling klaar te liggen.

Dat er een geringere kans is op glottisspasmus of vagale reacties, betwijfel ik, zodat ik bij narcose met Inactin niet graag een premedicatie mis.

Mijn mening is dat Inactin speciaal in de huisartsenpraktijk onbruikbaar is wegens 1e. zijn sterk individuele dosering, 2e. zijn lange naslaap of verplichte bedrust, 3e. de meestal ontbrekende efficiënte mogelijkheden van kunstmatige ademhaling met behulp van een insufflatie-toestel.

In de praktijk van mijn echtgenote (plattelandsmedica!) gebruikte ik, zelfs als narcotiseur, voor de narcose chloorethyl, eventueel gecombineerd met ether; voor de analgesie Trilene.

*Literatuur:* <sup>1</sup>Vraag 101 (1955) *Ned. T. Geneesk.* 99, 3616.

Groningen, 20 januari 1956

C. F. DAMSTRA

Onze adviseur deelt ons naar aanleiding van bovenstaande ingezonden stukken mede:

De ervaring heeft mij geleerd, dat Inactin toch niet de gevaren meebrengt die de inzenders beschrijven. Wel heb ik daarom onlangs nog een huisarts de raad gegeven geen Pentothal meer te gebruiken. Ongetwijfeld is de analgetische werking van Inactin groter dan die van Pentothal. Poliklinisch hebben wij van een lange naslaap, zoals collega DAMSTRA opmerkt, niet veel gezien.

Wanneer men een techniek toepast, dient men ook voorbereid te zijn op de consequenties. De huisarts moet daartoe over een kreiselmann-ballon beschikken. Het is het eenvoudigste middel om in nood luchtinsufflatie toe te passen.

Tegen chloorethyl alléén heb ik persoonlijk zeer veel bezwaren. Ik meen dat collega KLEIN het hiermee eens kan zijn. M.i. is de open ether-kap voor de huisarts op het platteland het beste.

Ik ben het met de collegae DAMSTRA en KLEIN eens, dat men atropine als premedicatie moet