

PLATIA, E., L. GRIFFITH en J. O'NEAL HUMPHRIES (1975) *Circulation* 51/52, 91.
PLOTNICK, G. en C. R. CONTI (1975) *Circulation* 51/52, 89.
STILES, Q. R., G. G. LINDESMITH, B. L. TUCKER, R. K. HUGHES en B. W. MEYER (1975) *Circulation* 51/52, 143.
TAKARO, T., H. HULTGREN en K. M. DETRE (1975) *Circulation* 51/52, 143.

VLIETSTRA, R. E., J. L. ASSAD-MORELL, R. L. ELVEBACK, D. C. CONNOLLY, R. L. FRYE, G. K. DANIELSON en R. B. WALLACE (1975) *Circulation* 51/52, 142.
ZEFT, H. J., J. C. MANLEY, J. F. KING, A. J. TECTOR, J. E. ANER en W. D. JOHNSON (1975) *Circulation* 51/52, 143.

December 1975

INGEZONDEN

(Buiten verantwoordelijkheid van de redactie; deze behoudt zich het recht voor de stukken te bekorten)

Hulp aan drenkelingen door het eerste echelon

Op deze voortreffelijke klinische les van de collegae EBELS en SLUITER (1975) is al door anderen gereageerd. M.i. is het nuttig een aanvulling te geven op de eerste hulp die vooral bij drenkelingen die onder water onder een voertuig bekneld raken van belang kan zijn. Het aanbrengen van sleepkabels is vaak kostbaar tijdverlies. Bij een (zware) tractor valt met een sleepkabel van welke trekkracht ook, helemaal niets te bereiken. Een klaarstaande landbouw-trekker is een zeer zeldzame gebeurtenis.

Op autosloperijen is bekend dat twee of drie personen gemakkelijk een auto kunnen omkantelen. Twee of drie eerste hulpverleners gaan met de rug naar de auto staan, pakken met de handen de onderkant en op commando is deze gemakkelijk te kantelen. Voor een voertuig dat geheel of gedeeltelijk te water is geraakt is dit nog eenvoudiger. De eerste hulpverleners zullen zich in dat geval snel en zonodig allen te water moeten begeven. Misschien kunnen daardoor nog meer mensenlevens gespaard worden.

Literatuur: EBELS, J. H. en H. J. SLUITER (1975) *Ned. T. Geneesk.* 119, 1301.

Apeldoorn, juli 1976

K. J. MÜHRING

Phimosis en pseudophimosis bij kinderen

MOLENAAR (1976) adviseert in zijn artikel het gebruik van een 20% boorzuuroplossing voor het spoelen van luiers. Boorzuur is slechts oplosbaar in water 1 op 20 maar afgezien daarvan lijkt het gebruik van boorzuur voor dit doel mij niet verantwoord in verband met de mogelijkheid van resorptie en intoxicatie.

Het lijkt mij juister voor dit doel citroenzuur en wijnsteen-zuur toe te passen, bijvoorbeeld in een concentratie van 2%, die de schrijver voornoemd wellicht ook voor de boorzuur-oplossing heeft bedoeld.

Literatuur: MOLENAAR, J. C. (1976) *Ned. T. Geneesk.* 120, 1006.

Groningen, juni 1976

T. HUIZINGA

Naar aanleiding van de reactie van Prof. HUIZINGA, zochten wij het oorspronkelijke stuk van COOKE (1921) op. Hierin staat dat een boorzuuroplossing in water van 1 op 20

wordt gebruikt en aanbevolen. Het belang van oorspronkelijk literatuuronderzoek wordt hiermee onderstreept. Ten onrechte ben ik op een citaat afgegaan. Hartelijk dank voor uw reactie.

Literatuur: COOKE, J. (1921) The etiology and treatment of ammonia dermatitis of the gluteal region of infants. *Amer. J. Dis. Child.* 22, 481.

Rotterdam, juli 1976

J. C. MOLENAAR

BERICHTEN

Buitenland

AUSTRALIË

Versnelling van het drug-metabolisme door roken. Vorig jaar is aangetoond dat de clearance van antipyrine uit bloedplasma sneller verloopt onder invloed van roken. De antipyrine-clearance is een aanvaarde maatstaf voor het drug-metabolisme in de lever. Er bestaat een nauwe correlatie tussen de halveringstijd van de plasma-antipyrine en de mate van de antipyrine-omzetting in de lever. Parallel met de daling van het antipyrinegehalte in het plasma loopt de verdwijning van antipyrine uit het speeksel. PRUE HART e.a. (*Brit. med. J.*, 17 juli bl. 147) hebben in Brisbane bij 42 gezonde personen nagegaan, welk effect het sigaret-roken heeft op de verdwijningssnelheid van antipyrine uit het speeksel. Het bleek dat de halveringstijd van de antipyrine bij rokers aanmerkelijk korter was dan bij niet-rokers. Om na te gaan, of dit verschil alleen door de opgerookte tabak wordt veroorzaakt, werd het onderzoek bij acht van de proefpersonen herhaald nadat zij gedurende twee maanden niet hadden gerookt. Het bleek toen dat de halveringstijd met 23 pct was toegenomen. De auteurs vermoeden dat er nog allerlei andere factoren zijn die invloed op het drukmetabolisme uitoefenen, zo bv. alcoholgebruik, contact met insecticiden, gebruik van fenobarbital.

GROOT-BRITANNIË

Varkensinfluenza bij vrijwilligers. De plotselinge verschijning van het varkensinfluenzavirus in een militair kamp in Fort Dix, New Jersey (Verenigde Staten) heeft gelukkig voor de omwonenden geen gevolgen gehad. Desondanks heeft president FORD opdracht gegeven, de gehele Amerikaanse bevolking in het najaar tegen het gevonden virus in te enten.