

in alle vermelde gevallen was de overschrijdingskans $P < 0,005$). Vrouwelijke patiënten die worden geopereerd wegens aortastenose (nr. 051), zijn in het algemeen jonger dan de mannelijke. Hetzelfde geldt bij operaties aan extrathoracaal gelegen grote vaten (nr. 055), operaties wegens aneurysmata, arterioveneuze fistels enz. (nr. 058), bij proefthoracotomieën (nr. 452) en bij longoperaties (nr. 464). Het tegenovergestelde

geldt bij operaties wegens hazelip (nr. 098) en bij mamma-amputaties (nr. 450).

Literatuur: HOOGENDOORN, D. (1969) *Ned. T. Geneesk.* **113**, 868.

Maart 1970

D. HOOGENDOORN,
adviseur van de Stichting

BERICHTEN

BUITENLAND

België

Vijf geneeskundige faculteiten. — In de komende maanden en jaren zullen in België verscheidene nieuwe geneeskundige faculteiten worden opgericht. Sinds enige tijd zijn reeds voorbereidingen aan de gang voor de oprichting van een tweede (Vlaamse) universiteit te Brussel en een tweede (Franse) universiteit te Leuven. Bovendien krijgen de twee staatshogescholen in Antwerpen en Bergen een volledige geneeskundige en farmaceutische faculteit; in de particuliere (katholieke) faculteiten van Namen en Kortrijk zullen de bestaande partiële opleidingen worden uitgebouwd tot aan de promotiemogelijkheid. De plannen omvatten tenslotte de oprichting van een universiteit in de provincie Limburg, waaraan ook een geneeskundige faculteit verbonden wordt. (*Dtsch. Ärztebl.*, 4 juli bl. 2140.)

Cuba

Malaria en polio uitgeroeid. — De Cubaanse vertegenwoordiger op de 23e World Health Assembly van de Wereldgezondheidsorganisatie heeft bericht dat er sinds juni 1967 op Cuba geen malaria meer is voorgekomen. Ook heeft zich sinds 1964 geen enkel geval van poliomyelitis meer voorgedaan. Op Cuba wordt jaarlijks gevaccineerd. (*J. Amer. med. Ass.*, 15 juni bl. 1970.)

Groot-Brittannië

Bejaarden. — De staatssecretaris van sociale diensten heeft een vraag beantwoord over te verwachten aantallen bejaarden in de jaren 1970, 1975, 1980 en 2000. De cijfers die hij noemt, slaan op mannen van 65 jaar en ouder en op vrouwen van 60 jaar en ouder. Opmerkelijk is dat de getallen niet bijzonder toenemen en relatief ten opzichte van de gehele bevolking zelfs afnemen. Dat zou betekenen dat er een einde komt aan de toenemende vergrijzing van de bevolking, vooral wat de vrouwen betreft; het aandeel van de mannen van 65 en ouder komt in het jaar 2000 na een geringe stijging weer op het percentage van 1970, nl. 10,1. In het volgende staatje zijn de verwachte cijfers in duizendtallen vermeld, met tussen haakjes de percentages ten opzichte van de gehele bevolking. (*Med. Offr.*, 12 juni bl. 340.)

	1970	1975	1980	2000
Mannen 65 jr.	2.423(10,1)	2.660(10,8)	2.821(11,2)	2.903(10,1)
Vrouwen 60 jr.	5.431(21,6)	5.707(22,2)	5.750(21,8)	5.646(19,2)
Totaal	7.854(16,0)	8.367(16,6)	8.571(16,6)	8.549(14,7)

Perianale hygiëne. — Een beschouwing in *Medical Officer* (19 juni bl. 342) vestigt de aandacht op de hygiëne na defaecatie. Oostelijk van Port-Saïd gebruikt men voor de reiniging

na de stoelgang water, elders is het toiletpapier ingeburgerd. In hetzelfde nummer (bl. 345) beschrijven HOLT en LEITCH een onderzoek naar de bacteriënflora van de nates bij volwassenen en kinderen. Zij vonden een aantal combinaties van „normal resident skin flora” die geen pathogene betekenis hebben, maar vermoedelijk van belang zijn voor het in stand houden van een ecologisch evenwicht, waarbij Gram-negatieve bacteriën worden geweerd of onschadelijk gemaakt. Bij reiniging met toiletpapier volgt altijd een besmetting van de nates met faecale bacteriën, maar deze zijn na ongeveer twee uur verdwenen, misschien onder invloed van vetzuren die door de „resident flora” uit de triglyceriden van de huid worden geproduceerd. Er is echter een korte periode gedurende welke ev. uitgescheiden pathogene micro-organismen zoals *Shigellae* infectieus zijn voor contactpersonen. Daarbij zijn de contactpunten de vingertoppen, die bij de reiniging het toiletpapier hebben bestuurd. HOLT en LEITCH vermoeden dat het gebruik van geprepareerd toiletpapier bevochtigd met een bacteriostatische stof, die wel de Gram-negatieve, maar niet de Gram-positieve bacteriën remt, een belangrijke verbetering in de perianale hygiëne zal blijken te zijn.

Verenigde Staten

Tegen glue sniffing. — De Amerikaanse Hobby Industry Association had aan een laboratorium opdracht gegeven, te zoeken naar een nieuw oplosmiddel voor lijm, dat een einde zou moeten maken aan de gewoonte van glue sniffing, zonder de kwaliteit van de lijm te benadelen. Het snuffelen aan lijm brengt door de werking van de vluchtige oplosmiddelen een lichte roes teweeg, die met euforie gepaard gaat, maar ook ontremming en bewusteloosheid komen voor. Bij voortgezet snuffelen wordt schade toegebracht aan beenmerg en lever, en er zijn zelfs sterfgevallen beschreven. Thans schijnt een nieuw oplosmiddel te zijn gevonden op basis van mosterdolie, en men koestert de hoop dat daarmee een einde zal zijn gekomen aan het glue sniffing. (*Dtsch. Ärztebl.*, 4 juli bl. 2157.)

Prioriteiten. — In een editorial (*Science*, 22 mei bl. 921) beweert AMITAI ETZIONI dat men zich door sentimenten laat meeslepen bij het vaststellen van prioriteiten. Zonder de dreiging van verontreiniging van de omgeving te onderschatten, moet men zich realiseren dat er sterk overdreven wordt. Om het publiek en het Congres te alarmeren, worden onverantwoorde kreten gelanceerd. Wij zijn werkelijk niet op het punt te worden verstikt door koolmonoxyde. Evenmin is het waar, dat — tenzij wij onmiddellijk ingrijpen — de luchtverontreiniging de zon zal verduisteren en grote steden onbewoonbaar zal maken, of dat de biosfeer waarin wij allen leven, reeds vergiftigd is. Men moet zich door deze ongemotiveerde accenten niet laten afbrengen van te streven naar de oplossing van de werkelijke topproblemen: bestrijding van honger, van malnutritie en van ratten is belangrijker dan bescherming van wilde dieren; zo gaat ook de verbetering van