

392 Mercury hazards in dental practice.

J. M. A. Lenihan, H. Smith, W. Harvey. Br Dent J 135: 365, 1973.

Gegevens over kwikcontaminatie bij personen, werkzaam in een tandartspraktijk, zijn in dit onderzoek statistisch verwerkt. Van 87 tandartsen en 80 praktijkassistentes werd langs radioactieve weg het kwikgehalte van haren en nagels bepaald.

Het blijkt dat er weinig of geen verband bestaat tussen het in acht nemen van kwikhygiënische maatregelen in de praktijk en de kwikcontaminatie van het lichaam. Volgens de auteurs moet de verontreiniging worden gezocht in de korte periode tussen aanmaken en aanbrengen van het amalgaam. Zij hechten daarom veel waarde aan de ontwikkeling van verwerkingstechnieken, waarbij contact met het materiaal wordt vermeden, alsmede het verbeteren van de mixers die, zoals bekend, vaak een aanzienlijke verhoging van de kwikdampspanning in de lucht veroorzaken. Een regelmatige controle op de kwikcontaminatie van praktijkpersoneel wordt aanbevolen.

Swart - Laren

393 The World Health Organization and dental health in Europe.

J. Kostlan. Br Dent J 136: 243, 1974.

In het kort worden de taken beschreven van de WHO en haar regionale bureaus; nader wordt ingegaan op de tandheelkundige gezondheid van het Europese gebied. Bij de beschrijving van de ontwikkeling van de tandheelkundige gezondheidszorg komen vooral de maatschappelijke aspecten aan de orde. De tandarts was een zelfstandige ondernemer, die zelf de beslissingen over patiëntenaantal, behandeling en honorarium nam. Hoewel de opleidingen nog steeds tandartsen van dit type afleveren, noodzaken maatschappelijke veranderingen de tandartsen anders te gaan werken. Deze veranderingen manifesteren zich in verzekeringsystemen en programma's van georganiseerde tandheelkundige zorg. Verzekeringssystemen nemen financiële drempels weg en maken tandheelkundige zorg toegankelijk voor de grote massa van de bevolking. De georganiseerde tandheelkundige zorg is meer gericht op tandheelkundige gezondheid, in eerste instantie beperkt tot omschreven groepen. In beide gevallen krijgt de tandarts maatschappelijke verantwoordelijkheid, die hem dwingt efficiënt te werken, te plannen en preventieve maatregelen te nemen.

Voor georganiseerde tandheelkundige zorg kan in de toekomst - mits de middelen voldoende zijn - tot een volledige tandheelkundige verzorging van de gehele bevolking leiden. In Europa zijn 3 niveaus van ontwikkeling te onderscheiden:

1. in het Middellandse-Zeegebied is men nog pas toe aan de leniging van de eerste nood;
2. in Midden-Europa heeft men deze nood al opgevangen, doch door een verhoging van het peil en om aan de stijgende vraag te voldoen kampt men met mankrachttekort;

3. de derde groep landen (Oost-Europa en Scandinavische landen) heeft een georganiseerde tandheelkundige verzorging, maar streeft naar uitbreiding door middel van preventieve maatregelen en hulpkrachten.

In al deze gevallen kan de WHO de helpende hand bieden; zij heeft daartoe een wetenschappelijk programma ontwikkeld: 'Management in Dental Services', met als onderdelen: verzameling van informatie, methodologie van management en alternatieve programma's.

Met de hertoe verkregen kennis kan de WHO hulp verlenen via ministeries of directoraten van gezondheid van de lidstaten.

Schaub - Kolham

394 Die Bedeutung der neuen Strahlenschutzverordnung für die Röntgenuntersuchung in der zahnärztlichen Praxis.

E. Sonnabend. ZWR 82: 1061, 1973.

De maatregelen die de tandarts in Duitsland in zijn praktijk moet nemen volgens de nieuwe wet op de stralenbescherming (die op 1 september 1973 in werking is getreden) worden in dit artikel toegelicht. Opmerkenswaard is hierbij het voorschrift dat de patiënt bij alle röntgenopnamen in het hoofd-halsgebied een loodschort moet dragen met minimaal 0,4 mm lood-equivalent. Voorts is het maken van röntgenfoto's bij een gravida slechts in uitzonderlijke gevallen toegestaan en is de tandarts verplicht te informeren, of al eerder röntgenfoto's van het betreffende gebied werden gemaakt zodat deze eventueel kunnen worden gebruikt om meervoudig röntgenonderzoek te vermijden.

Duinkerke - Nijmegen

INTERNATIONAAL

INTERNATIONAL ASSOCIATION OF DENTISTRY FOR CHILDREN

Astra Prize in Child Dental Health

De International Association of Dentistry for Children stelt de *Astra Prize in Child Dental Health*, groot £ 100,—, beschikbaar voor het beste essay op het gebied van Child Dental Health. Dit essay dient vóór 31 maart 1975 in het bezit te zijn van de secretaris van de I.A.D.C.

Deelneming staat open voor leden van de I.A.D.C. en voor hen die in de loop van 1974 lid worden.

Nadere gegevens betreffende de deelnemingsvoorwaarden worden in Nederland verstrekt door de 1e secretaris van de Nederlandse Vereniging voor Kindertandheelkunde, collega J. Krakau de Jong, De Savernin Lohmanlaan 29 te Groningen (telefoon: 050-25 23 39).

EEN NIEUW TIJDSCHRIFT

Journal of Clinical Periodontology

In de maand juni 1974 is bij de Deense uitgeverij Munksgaard (Kopenhagen) het eerste nummer verschenen van de *Journal of Clinical Periodontology*, het officiële periodiek van de Britse, Franse, Duitse, Scandinavische en Zwitserse verenigingen voor Parodontologie, onder hoofdredacteurschap van Dr. H. R. Mühlemann (Zwitserland).

Het redactionele voorwoord in de eerste aflevering zet het doel dat met dit nieuwe tijdschrift wordt nagestreefd, uiteen: 'to find the 'magic formula' for transmitting relevant scientific information to those whose primary responsibility is delivery of dental care to the community'.

In de te publiceren oorspronkelijk bijdragen, overzichtsartikelen, verslagen van nieuwe technieken en casuïstische mededelingen hoopt de redactie de onderzoeker en de practicus nader met elkaar in contact te brengen, aldus interfererend tussen *periodontal research* en *clinical periodontology*.

Alle bijdragen worden in de Engelse taal gepubliceerd. Vooralsnog zal een jaargang (prijs D. kr. 157,50) vier afleveringen omvatten, maar bij voldoende kopij, zal dit aantal worden uitgebreid tot zes tijdschriften per jaar. Manuscripten (in duplo) kunnen worden gezonden naar: Dr. H. R. Mühlemann, P. O. Box 138, CH-8028 Zürich, Zwitserland. Aansluitend verwijst de Redactie op deze plaats naar het bericht op pagina 450 van de december-aflevering 1973 van dit Tijdschrift, waarin de leden van de Nederlandse Vereniging voor Parodontologie werd gewezen op de mogelijk zich voor een gereduceerde prijs op basis van een zgn. blok-abonnement op dit nieuwe tijdschrift te abonneren. Men wende zich in dit verband tot Dr. T. Pilot, Ant. Deusinglaan 1 te Groningen.

BUITENLAND

BELGIË

Koninklijke Belgische Vereniging voor Stomatologie en Maxillo-Faciale Heelkunde 75 jaar

Ter gelegenheid van het 75-jarig bestaan van de *Koninklijke Belgische Vereniging voor Stomatologie en Maxillo-Faciale Heelkunde* zal van 8 tot en met 10 mei 1975 te Brussel een internationaal congres worden gehouden.

De wetenschappelijke commissie, onder voorzitterschap van Prof. Dr. Brabant bereidt een congres voor dat de volgende thema's zal behandelen: erfelijkheid en stomatologie; diagnose en vroegtijdige

behandeling van tumoren van tong en mondbodem; dento-faciale orthopedie: medische en chirurgische aspecten; radiologische technieken en audiovisuele technieken in het onderwijs.

Alle voordrachten zullen simultaan in het Nederlands worden vertaald.

Het inschrijvingsgeld bedraagt 3.300 B.F. en dient voor 1 januari 1975 te zijn voldaan. Na die datum zijn de inschrijfkosten 3.800 B.F. Voor inlichtingen wende men zich tot het congressecretariaat: Hofbouwlaan 4, B - 9000 Gent, België.

B I N N E N L A N D

BESLUIT INTEGRALE TANDHEELKUNDIGE HULP ZIEKENFONDSVERZEKERING

Invoering dertien-jarigen-plan

De Staatssecretaris van Volksgezondheid en Milieuhygiëne heeft op 28 juni 1974 het *Besluit integrale tandheelkundige hulp ziekenfondsverzekering* (in professionele kring beter bekend onder de naam 'Dertien-jarigen-plan'), dat met ingang van 1 juli 1974 in werking is getreden, in de Nederlandse Staatscourant gepubliceerd. Dit besluit strekt ertoe aan een op tandheelkundige maatstaven geselecteerde groep 13-jarige verzekerden een uitgebreide tandheelkundige verstrekking te verlenen, ten einde te bereiken dat geleidelijk een steeds groter deel van de verzekerden in aansluiting aan de schooltandverzorging een eigentijdse integrale tandheelkundige hulp zal kunnen krijgen.

Voorts is op dezelfde datum een aantal wijzigingen gepubliceerd, welke in het *Besluit tandheelkundige hulp ziekenfondsverzekering* zijn aangebracht, eveneens met ingang van 1 juli 1974 en onder meer strekkende tot het opnemen van een preventiepakket ten behoeve van tandheelkundig gesaneerde verzekerden in de leeftijd van circa 2 tot en met 6 jaar. Daarmede wordt beoogd een verbetering van de zorg voor deze groep verzekerden, welke aansluit op de tandheelkundige hulp voor de schooljeugd.

DR. Y. J. VAN DER MEULEN †

Op 12 juni 1974 overleed te Utrecht Dr. Y. J. van der Meulen, tandarts sedert 1927 en nadien praktizerend in Leiden en Bilthoven. De laatste jaren was hij woonachtig te Lugano (Zwitserland). Van daaruit kreeg hij bekendheid door zijn ijveren voor de fluoridering van drinkwater. Deze strijd voerde hij met grote geestdrift en dikwijls op originele wijze. Vooral zijn in 1971 verschenen boek: 'Fluor-ionen, drinkwater en gezondheid' trok de aandacht (zie Ned Tijdschr Tandheelkd 78: 273, 1971).