

suggestions for improvement were made in the report. A number of them were actually implemented in the next year's course.

The purpose of the replication study is to analyse if the changes made indeed turned out to be improvements in terms of quality of instruction, amount of study time needed and student performance.

This paper deals with the results of that study, and the numerous methodological problems that arise when comparing different student populations.

## Literatuur:

1. Van Os W. Evaluatie van een nieuw propedeuseprogramma. Ned Tijdschr Tandheelkd 1984; 91: 356-62.
2. Van Os W. Herhaalonderzoek Propedeuse Tandheelkunde. Amsterdam: Vrije Universiteit, afdeling Onderwijsresearch, 1983.
3. Van Os W. Standaardvragenlijst voor Colleges - tweede en derde versie. In: Bax AE, red. Evaluatie van Onderwijs binnen de Tweefasenstructuur. 's-Gravenhage: Academische Raad, 1982.
4. Van Os W. Een empirische norm, en het gebruik in een evaluatieprocedure. In: Bax AE, red. Evaluatie van Onderwijs binnen de Tweefasenstructuur. 's-Gravenhage: Academische Raad, 1982.
5. Thorndike RL. Regression fallacies in the matched groups experiment. Psychometrika 1942; 7: 85-102.

6. Bernaert GF, Peters PTM, Pijpers-Drenth F. Herhaalonderzoek Propedeuse Geneeskunde Studiejaar 1982/1983. Amsterdam: Vrije Universiteit, afdeling Onderwijsresearch, 1983.
7. Dubin R, Taveggia TC. The teaching-learning paradox. Eugene, Oregon: Center for the advanced study of educational administration, 1968.
8. Heyn FA. Studenten en docenten bij het tertiair onderwijs. Assen/Amsterdam: Van Gorcum, 1976.

Februari 1984.

Postbus 7161,  
1007 MC Amsterdam.

## BERICHTEN

## Verenigingsverslagen en mededelingen

## FEDERATIE VAN MEDISCH WETENSCHAPPELIJKE VERENIGINGEN

*Aankondiging microsposium 'Etiology and management of xerostomia' te Amsterdam d.d. 12 april 1985*

Op vrijdag 12 april a.s. zal tijdens de 26e jaarvergadering van de *Federatie van Medisch Wetenschappelijke Verenigingen*, onder auspiciën van de Nederlandse Vereniging voor Biologie van de Mond, een microsposium worden gehouden over: *Xerostomie*.

Het programma ziet er als volgt uit:

Prof. Dr. A. K. Panders: Etiology and clinical aspects of xerostomia.

Dr. W. H. van Palenstein Helderma: A case history of medication induced xerostomia and dental caries.

Dr. A. H. Weerkamp: The oral microflora in patients with severe xerostomia.

Drs. L. F. E. Michels: Characteristic changes in parotid gland function at different forms of xerostomia.

Ir. H. A. Waterman/Dr. J. Mellema: Viscous and elastic properties of human saliva and saliva substitutes.

Dr. A. Vissink: Treatment of xerostomia with saliva substitutes.

Indien er deelnemers zijn die geen Nederlands verstaan, zullen de voordrachten in het Engels worden gehouden.

Dit symposium vindt plaats in het Academisch Medisch Centrum, Meibergdreef 15 te Amsterdam van 15.00 tot 17.00 uur. Er zijn geen kosten aan verbonden.

Nadere inlichtingen over dit microsposium zijn te verkrijgen bij de organisator Prof. Dr. E. J. 's-Gravenmade, p/a vakgroep Materia Technica, Ant. Deusinglaan 1, 9713 AV Groningen (telefoon 050-117876).

## FORENSISCH MEDISCH GENOOTSCHAP

*Aankondiging Vijfde Jaarsymposium Forensische Geneeskunde te Utrecht d.d. 19 april 1985*

Het *Forensisch Medisch Genootschap* organiseert op 19 april a.s. in één der zalen van de Koninklijke Jaarbeurs te Utrecht voor de vijfde maal een symposium over Forensische Geneeskunde.

Onderwerpen die aan de orde zullen komen, zijn: Adem-alcoholanalyse; Experiences with breathanalysis; Odontologische en anthropologische reconstructies; Forensische schriftexpertise.

Tenslotte is er 's middags nog een mini-symposium onder de titel 'Justitieel onderzoek bij geweldsmisdrijven in multidisciplinair teamverband'.

Voor niet-leden van het FMG bedragen de kosten van deelname f 75,00. Men kan zich voor het verkrijgen van nadere inlichtingen wenden tot Dr. I. C. Dijkhuis, Apotheek Haagse Ziekenhuizen, telefoon 070-299028 (toestel 156) of 's avonds onder nummer 01717-5883.

## VERENIGING VOOR FILOSOFIE EN GENEEKUNDE

*Aankondiging voorjaarsvergadering te Utrecht d.d. 20 april 1985*

Op zaterdag 20 april a.s. houdt de *Vereniging voor Filosofie en Geneeskunde*, in het Academiegebouw aan het Domplein te Utrecht, haar voorjaarsvergadering.

Het thema van het wetenschappelijke gedeelte der vergadering luidt *Holisme en reductionisme*, en het programma ziet er als volgt uit.

Dr. G. Verwey (Nijmegen): Holisme en reductionisme: historische en wijsgerige achtergronden.

Dr. H. S. Verbrugh (Rotterdam): Holisme en reductionisme: de medische blik op dichtbij en veraf.

Tot slot volgt een discussie en daarna het huis-houdelijke gedeelte van de vergadering.

Leden hebben vrij toegang; niet-leden betalen een toegangsprijs van f 10,00.

Nadere inlichtingen zijn te verkrijgen bij C. W. Kramers, secretaris, p/a vakgroep Algemene gezondheidszorg en epidemiologie, Bijlhouwerstraat 6, 3511 ZC Utrecht.

## Buitenland

## VERENIGDE STATEN

*Plaatselijke applicatie van fluoriden op scholen niet doelmatig*

Een vier jaar durend onderzoek, verricht door het American Fund for Dental Health aan 30.000 schoolkinderen in verschillende gebieden van de Verenigde Staten, heeft geleid tot de conclusie, dat op scholen uitgevoerde preventieve programma's met periodieke fluoride-mondspoelingen, toediening van fluoridetabletten en klas-sikale voorlichting inzake mondhygiëne, van slechts beperkte waarde zijn en naar verhouding te veel kosten, aldus een bericht in de FDI-Newsletter nr. 138 van november 1984: De kosten zijn namelijk vele malen hoger dan die van fluoridering van drinkwater: nog altijd het meest omvattende en mede daardoor zekerste middel tegen tandbederf. Deze universele maatregel en ook de toevoeging van fluoriden aan tandpasta's etcetera zullen er stellig in hoge mate toe hebben bijgedragen dat ook in de Verenigde Staten het aantal carieuze aantastingen in het laatste decennium sterk is teruggedrongen. Het feit dat 20% van de in bovenvermeld onderzoek betrokken kinderen 60% van de totale hoeveelheid geconstateerde cariës voor hun rekening namen, maakt dat schoolprogramma's met fluoride-mondspoelingen e.d. uit economisch oogpunt niet verantwoord worden geacht, omdat het rendement te gering is. Scholen vormen trouwens volgens de onderzoekers toch niet het geschiktste milieu voor het verlenen van dit soort op de preventie gerichte diensten.

Door het opmerkelijke dalen van de cariës-frequentie kan in luttele jaren heel wat veranderen



in de opvattingen betreffende een doelmatige preventie. Nog in 1977 vroeg de bekende cariësonderzoeker en hoogleraar in de biochemie aan de universiteit van Texas, Ira L. Shannon, zich verwonderd af waarom men in de Verenigde Staten zo aarzelde met de invoering van fluoride-mondspoelingen op scholen, gezien de gunstige ervaringen ermee in de Scandinavische landen (Ned Tijdschr Tandheelkd aug. 1978; 85: 282-5 en jan. 1981; 88:42-3). Thans wordt de toepassing ervan alweer ontraden, behalve wellicht ten behoeve van speciale groepen schoolkinderen die door enigerlei oorzaak sterk onderhevig zijn aan de aanvalskracht van cariës.

#### *Fissuurlakken aanbevolen*

Dezelfde aflevering van de FDI-Newsletter meldt dat van overheidswege de applicatie van fissuurlakken uitdrukkelijk wordt aanbevolen, zowel in de particuliere als in de sociale praktijk. Deze middelen worden volgens de Surgeon General van de V.S. nog altijd ondergewaardeerd, terwijl zij toch een zeer welkome aanvulling betekenen op de cariëswerende werking van fluoriden en andere preventieve maatregelen.

#### *Creditcards niet bestand tegen röntgenstralen*

De FDI-Newsletter van november 1984 (nr. 138) bevat de waarschuwing dat Creditcards en andere voor identificatie gebruikte documenten, die in elektronische machines worden verwerkt, kunnen worden beschadigd door röntgenstralen. De gevoelige metalen codestrip kan er onwerkzaam door worden zodat de kaarten niet meer kunnen dienen voor verificatie in computers van banken en warenhuizen. Daarom is het zaak de bezitters van zulke kaarten ervan te doordringen dat zij die buiten het bereik van röntgenapparaten moeten houden, ten einde latere moeilijkheden te voorkomen.

#### *Ruimtevaart en tandheelkunde*

Het spreekt vanzelf dat alom grote bewondering bestaat voor het technische vernuft dat aan de verwezenlijking van ruimtevaart ten grondslag ligt en voor de moed die astronauten telkens weer aan de dag leggen. Evenzeer is men gefascineerd door de persoonlijke ervaringen van bemanningsleden aan boord van een ruimtevaartuig. Daarbij neemt de mondhygiëne een niet te verwaarlozen plaats in. Hoe behelpt men zich onder zulke omstandigheden?

In de beginperiode was het inderdaad behelpen: astronauten beschikten over een tandenborstel, zijdelings en zelfs over tandpasta die zonder bezwaar kon worden ingeslikt. Geleidelijk aan heeft men echter het arsenaal van voorzieningen uitgebreid, meer in overeenstemming met wat aan de 'vaste wal' gebruikelijk is, zo meldt de FDI-Newsletter nr. 138 van november 1984. Ruimtevaartuigen hebben trouwens altijd een tandheelkundige nooduitrusting aan boord gehad, met o.a. materiaal voor tijdelijke restauratie, eugenol en spuiten met injectievloeistoffen, maar dank zij de nauwkeurige sanering van het

personeel vooraf heeft men daar nooit gebruik van hoeven te maken. Echter, ondanks ogenschijnlijk optimale situaties kunnen zich kleinere of grotere calamiteiten voordoen, vooral wanneer astronauten relatief lange tijd in de ruimte moeten doorbrengen. Om daarin te voorzien volgen bemanningen van ruimtelaboratoria een cursus van twee dagen in de relevante tandheelkundige vakken, afgerond met een practicum, waarin zij leren hoe zij met het instrumentarium (waarvan injectiespuit en extractietang voorname onderdelen zijn) moeten omgaan.

Wie mocht menen dat tegen een dergelijke verkorting van de studieduur slechts de scherpste acties passen, wordt in zijn agressieve overwegingen dadelijk geremd door wat de Newsletter hieromtrent te melden heeft. De patiënten zijn namelijk geselecteerde vrijwilligers en één ervan kwam verschillende malen achtereenvolgens terug omdat de behandeling door een astronaut hem zo goed beviel!

Een nieuw stadium in een bemand ruimteproject is de vestiging van een ruimtestation, waar astronauten worden geacht een maand of drie te blijven. Daar zitten weer nieuwe problemen aan vast, want in de toekomst kunnen bij de bemanningen wel eens 'gewone burgers' worden ingeschakeld, wier gebitten wellicht niet zo rigoreus zijn gesaneerd. Daarbij is cariës op zichzelf niet eens zo'n probleem; eerder is te denken aan spoedgevallen, zoals een gebroken tand, een wortelpuntabces, of zomaar 'kiespijn', in elk geval niet te voorziene situaties waarin hulp moet worden geboden, niet alleen wegens pijn en ander ongerief voor de betrokkene, maar ook omdat ze zijn activiteit ernstig kunnen belemmeren.

Deze kwade kansen zijn uit de aard van de zaak niet groot, maar toch wordt getracht er een oplossing voor te vinden. De moeilijkheid is dat men de afwijkende omstandigheden in de ruimte met betrekking tot tandheelkundige behandeling niet kent. De afwezigheid van de zwaartekracht (bloed en speeksel kunnen vrij vloeien) speelt hierbij natuurlijk een niet onbelangrijke rol. Wat zal in de gegeven situatie het effect ervan zijn op de werking van een injectievloeistof en wat voor invloed heeft ze op de krachten die bij een extractie moeten worden aangevend? Aan experimenten op dieren in de ruimte zal voor een juiste beantwoording van deze vragen wel niet zijn te ontkomen.

#### **Binnenland**

##### **PROJECT ABCOUDE**

##### *Eindrapport augustus '84*

In 1972 werd door de toenmalige afdeling Sociale en Preventieve Tandheelkunde van de Universiteit van Amsterdam het initiatief genomen tot het ontwikkelen van het onderzoeksproject Abcoude. De feitelijke verzameling van onderzoeksgegevens en ervaringen heeft zeven jaar

geduurd (1973-1979). De afronding van het project nam vier jaar in beslag (1979-1984). In hoofdstuk 1 zijn de doelstellingen van het project beschreven. Het onderzoek had betrekking op: effect en kosten/batenverhoudingen van preventieve maatregelen; uitwerking van verschillende vormen van T.G.V.O.; invloed van inschakeling van de mondhygiëniste met uitgebreid takenpakket (M.U.T.) in een praktijk op kwaliteit van restauraties en voorts op tijdsbestedingen en doelmatigheid; ervaringen van patiënten en zorgverleners met taakoverdracht aan medewerkers (M.U.T.'s); en tenslotte de consequenties van het werken in teamverband op het gebied van kwaliteit van de zorgverlening en de arbeidstijdverdeling. In hoofdstuk 2 wordt de groepspraktijk in Abcoude behandeld. Deze groepspraktijk heeft gefunctioneerd als een veldlaboratorium voor het verzamelen van gegevens. O.a. zijn de voor- en nadelen van een groepspraktijk beschreven en wordt nader ingegaan op het functioneren van het tandheelkundig team.

In hoofdstuk 3 worden de tandheelkundige en sociaal-wetenschappelijke onderzoeksresultaten beschreven. Achtereenvolgens komen aan de orde: individuele preventie, collectieve preventie (T.G.V.O.), taakoverdracht, wijze van zorgverlening en werken in teamverband. Hoofdstuk 4 bevat de beleidsaanbevelingen, die zijn opgesteld op grond van de verkregen onderzoeksresultaten en hoofdstuk 5 geeft een beschrijving van de financiering van het project Abcoude.

Het in handzaam formaat uitgegeven rapport bevat een overzichtelijke presentatie van het materiaal. Verder zijn alleen de hoofdzaken van het uitgebreide onderzoeksmateriaal weergegeven. Opzet, werkwijze en uitkomsten van het onderzoeksproject zijn daardoor voor iedere tandarts goed toegankelijk. In kort bestek is zo een grote hoeveelheid interessante informatie samengevat. Degene die meer uitgebreid kennis wil nemen van de uitkomsten van het onderzoek kan daartoe via het toegevoegde 'overzicht publicaties project Abcoude' toegang verkrijgen.

O. Hokwerda

POSTACADEMISCH ONDERWIJS  
TANDHEELKUNDE

**PAOT**

*Cursussen in de maanden mei en juni*

Hieronder volgt een herinnering aan de cursussen die in de maanden mei en juni onder auspiciën van het *Orgaan voor Post-academisch Onderwijs Tandheelkunde*, worden gegeven. Voor uitvoerige informatie wordt op deze plaats verwezen naar het 'gele' *cursusprogramma Voorjaar 1985*.

RUG Het vervaardigen van orthodontische plaatapparatuur, een praktische cursus, 2 mei 1985.

KUN Parodontale diagnostiek en behande-



- lingsplanning (Paro-A), 3 en 4 mei 1985.
- RUG Afwijkingen in en om de mond, 10 mei 1985.
- PAOT\*) De overkappingsprothese, theoretisch/klinische cursus, 11 mei 1985 en vier vrijdagmiddagen in november/december 1985.
- ACTA Kindertandheelkunde, aanvangscursus, 24 mei 1985.
- PAOT\*\*) Acupunctuur: oriënterende cursus, 31 mei 1985.
- RUG Parodontale diagnostiek en behandelingsplanning (Paro-A), 7 en 8 juni 1985.
- ACTA Parodontale diagnostiek en behandelingsplanning (Paro-A), II, 13 en 14 juni 1985.
- RUG Angle klasse II<sup>1</sup>-afwijkingen, 27 juni 1985. (Volgeboekt.)
- Nadere informatie over het doorlopend programma van de Paro-B-cursussen kan worden ingewonnen bij het secretariaat PAOT, Biltstraat 439, 3572 AW Utrecht (tel. 030-328705).

#### KLINISCHE AVOND VOOR TANDARTSEN TE ZWOLLE

##### Aankondiging programma 21 mei 1985

Op dinsdag 21 mei a.s. zal een klinische avond worden gehouden in de aula van het ziekenhuis 'De Weezenlanden' te Zwolle.  
Aanvang 20.00 uur.

##### Programma:

Dr. W. Kalk: De volledige gebitsprothese.

##### PROMOTIES

##### H. J. Busscher

Op vrijdag 25 januari 1985 promoveerde de heer H. J. Busscher (Groningen) tot doctor in de Wiskunde en natuurwetenschappen aan de rijksuniversiteit te Groningen, op een proefschrift getiteld: 'Surface free energies and the adhesion of oral bacteria'.  
Promotoren waren Prof. Dr. J. Arends en Prof. Dr. J.Th.M. de Hosson (hoogleraar in de Materiaalkunde aan de rijksuniversiteit te Groningen).

##### Mevrouw J. A. Heineman-de Boer

Op donderdag 31 januari 1985 promoveerde mevrouw J. A. Heineman-de Boer (Houten) tot

doctor in de Sociale wetenschappen aan de rijksuniversiteit te Groningen, op een proefschrift getiteld: 'Cleft palate children and intelligence'.  
Promotoren waren Prof. Dr. P. E. Boeke (hoogleraar in de Klinische psychologie) en Prof. Dr. A. J. C. Huffstadt (hoogleraar in de Plastische en reconstructieve chirurgie), beiden aan de rijksuniversiteit te Groningen.

##### Agenda

Data der voornaamste wetenschappelijke congressen en vergaderingen in binnen- en buitenland.

##### \* Eerste vermelding

1985

##### 19-22 maart

Internationale tentoonstelling intra- en extramurale gezondheidszorg MEDICA '85, Jaarbeurshallen, Utrecht.

##### 23-30 maart

13th International Alpine Dental Conference, Hotel Annapurna, Courchevel 1850, Frankrijk.  
Inl. Int. Dental Seminars, 24 Cadogan Square, London SW1X 0JP, Engeland.

##### 25-27 maart

2nd North Sea Conference on Periodontology, Cambridge, Engeland. Inl. secr. Ned. Ver. voor Parodontologie J. A. H. Tromp, Ant. Deusinglaan 1, 9713 AV Groningen (tel. 050-11 73 91).

##### 27 maart

Klinische avond voor tandartsen in het St.-Elisabeth-ziekenhuis, Simon Smitweg, Leiderdorp. Aanvang 20.00 uur.

##### 28 maart

Klinische avond voor tandartsen in het Onderwijscentrum Tandheelkunde/Verloskunde, Ant. Deusinglaan 1, Groningen. Thema: 'Het kaakgewricht, breed belicht. II'. Aanvang 20.00 uur.

##### \* 12 april

Microsymposium 'Etiology and management of xerostomia', Federatie van Medisch Wetenschappelijke Verenigingen (onder auspiciën van de Ned. Ver. voor Biologie van de Mond), Academisch Medisch Centrum, Meibergdreef 15, Amsterdam. Inl. Prof. Dr. E. J. 's-Gravenmade, Ant. Deusinglaan 1, 9713 AV Groningen (tel. 050-11 78 76). (Zie ook rubriek **Verenigingsverslagen en mededelingen**.)

##### 18-19 april

Nascholingscursus 'Speekselkliertumoren', Hotel Kerckebosch, Zeist. Inl. mw. O. C. van Freytag Drabbe, afd. KNO, Academisch Ziekenhuis VU, De Boelelaan 1117, 1081 HV Amsterdam (tel. 020-548 28 70).

##### \* 19 april

Vijfde Jaarsymposium Forensische Geneeskunde, Jaarbeurs congres- en vergadercentrum, Utrecht. Inl. Dr. I. C. Dijkhuis, Apotheek Haagse Ziekenhuizen, tel. 070-29 90 28 tst. 156. (Zie ook rubriek **Verenigingsverslagen en mededelingen**.)

##### 19-20 april

Voorjaarsvergadering Ned. Ver. van Tandartsen. Onderwerp: Parodontologie in relatie tot restauratieve tandheelkunde. Jaarbeurs congres- en vergadercentrum, Utrecht. Inl. secr. Langegracht 39, 3601 AJ Maarssen.

##### \* 20 april

Voorjaarsvergadering Ver. voor Filosofie en Geneeskunde, Academiegebouw, Domplein, Utrecht. Inl. secr. C. W. Kramers, Bijlhouwerstraat 6, 3511 ZC Utrecht. (Zie ook rubriek **Verenigingsverslagen en mededelingen**.)

##### 26 april

Symposium 'Voeding tijdens zwangerschap en lactatie', Ned. Instituut voor de Voeding, Kon. Instituut voor de Tropen, Amsterdam.

##### 26 april

Voorjaarsvergadering VBTGG, Cruquiushoeve, Vijfhuizen. Thema: Epilepsie en tandheelkunde. Inl. mw. H. L. Huijboom-Tan, Brouwersgracht 210 B, 1013 HD Amsterdam (tel. 020-22 98 76).

##### 27 april

Belgische Ver. voor Parodontologie, PAOT-cursus: 'Treatment of the root surface' (Prof. Dr. Cl. Lang, Bern). Inl. M. Fromont, Tentoonstellingslaan 408/25, 1090 Brussel.

##### 1 mei

Cursus/Theoretische dag Vlaamse Wetenschappelijke Tandartsenvereniging. Dr. Ellis Paul: 'Ergonomie'. Brugge. Inl. H. Wellens L. T. H., Jetselaan 165, 1090 Brussel, België.

##### 1-4 mei

XIV Annual Meeting International Academy of Gnathology (European Section), Scheveningen. Inl. congresbureau, Heemsteedsedreef 171, 2101 KD Heemstede.

##### 2 mei

Cursus/Praktijkdag Vlaamse Wetenschappelijke Tandartsenvereniging. Dr. Ellis Paul: 'Ergonomie'. Brugge. Inl. H. Wellens L. T. H., Jetselaan 165, 1090 Brussel, België.

##### 9 mei

Klinische avond voor tandartsen in de collegezaal (nummer 55) van het Gebouw voor klinische tandheelkunde, Philips van Leydenlaan 25, Heydendaal, Nijmegen. Aanvang 20.00 uur.

##### 9-11 mei

7èmes Journées Dentaires de Nice-Côte d'Azur. Thema: Science & Esthétique. Inl. secr. 9 bis, rue de la Liberté, 06000 Nice, Frankrijk.

\*) Onder auspiciën van het Ziekenfonds Amsterdam en Omstreken, dienst Uitvoering Tandheelkunde.

\*\*) Onder auspiciën van de Nederlandse Artsen Acupunctuur Vereniging.



20 mei

Klinische avond voor tandartsen in het Tandheelkundig Instituut, Sorbonnelaan 16, Utrecht. Aanvang 20.00 uur.

\* 21 mei

Klinische avond voor tandartsen in de aula van het ziekenhuis 'De Weezenlanden', Zwolle. Aanvang 20.00 uur. (Zie ook rubriek Binnenland.)

22-24 mei

International Congress on Tissue Integration in Oral and Maxillo-facial Reconstruction, Congrespaleis, Coudenberg 3, Brussel. Inl. Prof. Dr. D. van Steenberghe, Kapucijnenvoer 7, B-3000 Leuven, België.

26 mei-2 juni

P.A.O.T.-week Curaçao Dental Society, Curaçao (Ned. Antillen). Inl. Drs. H. J. L. M. van Heeswijk, Tandheelkundige Kliniek Rio Canario, Willemstad, Curaçao (N.A.).

30 mei

Klinische avond voor tandartsen in het Onderwijscentrum Tandheelkunde/Verloskunde, Ant. Deusinglaan 1, Groningen. Thema: 'Het kaakgewricht breed belicht. III. Krachten en arthrosis deformans'. Aanvang 20.00 uur.

31 mei

Algemene Vergadering Nederlandse Maatschappij tot bevordering der Tandheelkunde, Jaarbeurs congres- en vergadercentrum, Utrecht.

3-14 juni

Cursus 'Orale pathologie', Kopenhagen. Inl. Prof. Dr. J. J. Pindborg, The Royal Dental College, 3C Blegdamsvej, DK-2200 Kopenhagen, Denemarken.

\* 7 juni

Tweede lustrumvergadering Ned. Ver. voor Biologie van de Mond, Tandheelkundig Instituut,

Sorbonnelaan 16, Utrecht. Inl. Prof. Dr. E. J. 's-Gravenmade (tel. 050-11 78 78), Dr. R. Buchner (tel. 030-53 25 59) en Dr. J. M. ten Cate (tel. 020-15 69 36).

11 juni

Klinische avond voor tandartsen in het Ignatiusziekenhuis te Breda. Aanvang 20.15 uur.

20-23 juni

Internationaal symposium 'Tomorrows World, the dentistry of the 21st century', The L. D. Pankey Association, Londen. Inl. secr. Pavilion Parade 9, Brighton BN2 1RA, Engeland.

25-28 juni

91e vergadering American Dental Society of Europe, Hotel Europe, Killarney, Ierland. Inl. B. J. Parkins, 57 Portland Place, Londen W1 N3 A. H. Engeland.

26-29 juni

6e Internationaal Symposium van de Sportgeneeskunde annex 6e Medische Wereldspelen, Monte Carlo, Monaco. Inl. Marketing & Sales Promotion B.V., postbus 1009, 1200 BA Hilversum (tel. 035-467 57).

11-14 september

11th Annual meeting Association for Dental Education in Europe (A.D.E.E.), Frankfurt, West-Duitsland.

18-20 september

9th Annual conference European Prosthodontic Association (E.P.A.), Athene, Griekenland.

\* 20-21 september

22nd Annual meeting Continental European Division of the International Association for Dental Research (CED/IADR), Parijs. Inl. Prof. M. Goldberg, 1, rue Maurice Arnoux, 92120 Montrouge, Frankrijk.

21 september

Gezamenlijke Najaarsvergadering Ned. Ver.

van Tandartsen en Vlaamse Wetenschappelijke Tandartsenvereniging. Onderwerp: 'Endodontie en restauratieve aspecten in het frontelement'. Antwerpen. Inl. H. Wellens L. T. H., Jetselaan 165, 1090 Brussel, België.

\* 26 september

Klinische avond voor tandartsen in het Onderwijscentrum Tandheelkunde/Verloskunde, Ant. Deusinglaan 1, Groningen. Aanvang 20.00 uur.

9 oktober

Klinische avond voor tandartsen, Ignatiusziekenhuis, Breda. Aanvang 20.15 uur.

1-2 november

29e Najaarsvergadering Ned. Ver. voor Mondziekten en Kaakchirurgie, Eindhoven. Inl. secr. E. R. Kraal, Zeeweg Ziekenhuis, Zeeweg 168, 1971 HG IJmuiden.

16 november

Belgische Ver. voor Parodontologie, PAOT-cursus: 'Periodontitis: a treatable infection' (Prof. Dr. W. Loesch, Michigan). Inl. M. Fromont, Tentoonstellingslaan 408/25, 1090 Brussel.

18 november

Klinische avond voor tandartsen in het Tandheelkundig Instituut, Sorbonnelaan 16, Utrecht. Aanvang 20.00 uur.

22 november

Algemene Vergadering Nederlandse Maatschappij tot bevordering der Tandheelkunde, Jaarbeurs congres- en vergadercentrum, Utrecht.

\* 28 november

Klinische avond voor tandartsen in het Onderwijscentrum Tandheelkunde/Verloskunde, Ant. Deusinglaan 1, Groningen. Aanvang 20.00 uur.