

Digitale Krant Tandheelkunde

Tweemaandelijks uitgave van het cluster Tandheelkunde te Nijmegen

Jaargang 6, aflevering 5, oktober – december 2006

Inhoud

Internationale uitwisseling studenten

- een verslag



Promotie Pieter Nollet

- Unilateral Cleft Lip and Palate
Treatment outcome and long-term craniofacial growth



Prijzen

- Verschillende Nijmeegse wetenschappers hebben een prijs gewonnen

Prof. M. van 't Hoff met pensioen

Kunst op Tandheelkunde

- Verstandelijk gehandicapten tonen hun kleurrijke blik op tandheelkunde



Afgestudeerd op 1 december

- 27(!) mensen ontvingen de tandartsbul

Lustrum Tandheelkunde

- Een verslag



Publicaties medewerkers in oktober -november

Agenda

Colofon

De digitale krant verschijnt vijf maal per jaar en is te lezen door de Alumnicontracthouders van de studierichting Tandheelkunde aan de RU op de website van het PAOT. De krant is ook voor de medewerkers van Tandheelkunde Nijmegen beschikbaar via intranet.

De digitale krant tandheelkunde is een uitgave van het Cluster Tandheelkunde van het UMC St Radboud.

Redactie:

Wietske Fokkinga, Louis Hofman, Adrie Jeurissen, Rob de Kanter

Redactieadres:

Studiecentrum - Bibliotheek Tandheelkunde
Philips van Leijdenlaan 25
Postbus 9101
6500 HB Nijmegen
telefoon: 024-3668152
fax: 024-3614097
e-mail: l.hofman@dent.umcn.nl
website: www.paotkun.nl

Internationale uitwisseling studenten

Alleen voor leden

Unilateral Cleft Lip and Palate

Treatment outcome and long-term craniofacial growth

Alleen voor leden

Prijzen

The European Orthodontic Society Distinguished Teacher's Award voor Dr. Jaap C. Maltha

Miriam Bildt wint posterprijs tijdens de Wetenschapsdag

Jeroen van der Beucken wint 'Best Oral Presentation Award'

Walter Loesberg wint 'Young Investigator Prize'

Diploma-uitreiking MSc Parodontologie

Alleen voor leden

Pensionering van prof. dr. M.A. van 't Hof

Alleen voor leden

Nieuw kunstproject op Tandheelkunde

Alleen voor leden

Werving Specialisten in opleiding Orthodontie

Alleen voor leden

Afscheid Fons Plasschaert en viering van het 9^{de} lustrum

Alleen voor leden

Afgestudeerd 1 december 2006

Alleen voor leden

Publicaties medewerkers in oktober - november

Nollet, P.

Unilateral Cleft Lip and Palate
Proefschrift Nijmegen, 2006

Bildt, MM, AMP Snoek-Van Beurden, J DeGroot, B Van Ei, AM Kuijpers-Jagtman, JW Von den Hoff

Chemically modified tetracyclines stimulate matrix metalloproteinase-2 production by periodontal ligament cells

Journal of Periodontal Research 2006; 41: 463-470

van Palenstein Helderma WH

Benzian H. Implementation of a basic package of oral care: towards a reorientation of dental NGOs and their volunteers.

International Dental Journal 2006; 56: 44-48

Benzian H, **van Palenstein Helderma WH.**

International volunteering: Long-term vision required.

Journal of the Canadian Dental Association 2006; 72: 193

Zhang Q, van 't Hof MA, Truin GJ, Bronkhorst EH, van Palenstein Helderma WH.

Caries-inhibiting effect of chlorhexidine varnish in pits and fissures.

Journal of Dental Research 2006; 85: 469-472

Yee R, McDonald N, **van Palenstein Helderma WH.**

Gains in oral health and improved quality of life of 12-13-year-old nepali schoolchildren: outcomes of an advocacy project to fluoridate toothpaste.

International Dental Journal 2006; 56: 196-202

Arweiler N.B., Boehnke N., **Sculean A.**, Hellwig E., Auschill T.M.

Differences in efficacy of two commercial 0.2% chlorhexidine mouthrinse solutions: a 4-day plaque regrowth study.

Journal of Clinical Periodontology 2006; 33: 334-339

Bosshardt D.D., **Sculean A.**, Donos N., Lang N.P.

Pattern of mineralization after periodontal tissue engineering with enamel matrix proteins.

European Journal of Oral Sciences 2006; 114 Suppl 1: 225-231

Guo, JiH, **JC Maltha**, SG He, IPC Krapels, PHM Spauwen, RPM Steegers-Theunissen, **JW Von den Hoff**

Cytokeratin expression in palatal and marginal mucosa of cleft palate patients

Archives of Oral Biology 2006; 51: 573-580

Hoffmann T., Richter S., Meyle J., Gonzales J.R., Heinz B., Arjomand M., **Sculean A.**, Reich E., Jepsen K., Jepsen S., Boedeker R.H.

A randomized clinical multicenter trial comparing enamel matrix derivative and membrane treatment of buccal class II furcation involvement in mandibular molars – patient factors and treatment outcome.

Journal of Clinical Periodontology 2006; 33: 575-83.

Huyskens RWF, Katsaros C, Van 't Hof MA, Kuijpers- Jagtman AM.

Dental age in UCLP.

Cleft Palate and Craniofacial Journal 2006; 43: 612-5

Jamroz GMB, **Kuijpers-Jagtman AM, Van 't Hof MA, Katsaros C.**

Dental maturation in short and long facial types. Is there a difference?

Angle Orthodontist 2006; 76:766-70

Kasaj A., Willershausen B., Berakdar M., Tekyatan H., **Sculean A.**

Effect of an oily calcium hydroxide suspension on early wound healing after nonsurgical periodontal therapy. **Clinical Oral Investigations 2006; 10:72-76**

Kiekens RMA, Maltha JC, Van 't Hof MA, Kuijpers-Jagtman AM.

Objective measures as indicators for facial esthetics in white adolescents.

Angle Orthodontist 2006; 76:551-6

Krapels IP, Zielhuis GA, Vroom F, De Jong-Van den Berg LTW, Kuijpers-Jagtman AM, Mink van der Molen AB, Steegers-Theunissen RPM.

Periconceptual health and lifestyle factors of both parents affect the risk of live-born children with orofacial clefts.

Birth Defects Research A Clin Mol Teratol 2006;76:613-20

Krapels IP, Vermeij-Keers C, Muller M, de Klein A, Steegers-Theunissen RP.

Nutrition and genes in the development of orofacial clefting.

Nutrition Review 2006; 64:280-278

Mettes, TG, WJM van der Sanden, J Mulder, M Wensing, RPTM Grol, AJM Plasschaert

Predictors of recall assignment by general dental practitioners performing routine oral examinations.

European Jouran Oral Sciences. 2006 ; 114:396-402

Nikolidakis D., Rathe F., Junker R., **Sculean A.**

Lokalisierte zervikale Wurzelresorptionen. Ein Fallbericht.

Parodontologie 2006; 17: 249-255

Ofer M., Artzi Z., **Sculean A.**, Kozlovsky A., Romanos G.E., Nemcovsky C.E.

Comparative study of 2 root coverage procedures. A 24-month follow-up multicenter study.

Journal of Periodontology 2006; 77:195-202

Plasschaert, AJM, C. Lindh, J McLoughin, M Manoque, H Murtomaa, A Nattestad

Curriculum structure and the European Credit Transfer System for European dental schools: Part I

European Journal of Dental Education 2006; 10:123-130

Schouten BC, **Mettes TG**, Weeda W, Hoogstraten J. Dental check-up frequency: preferences of Dutch patients.

Community Dental Health. 2006; 23:133-9

Schwarz F., Bieling K., Venghaus S., **Sculean A.**, Jepsen S., Becker J..

Influence of fluorescence-controlled Er:YAG laser radiation, the Vector system and hand instruments on periodontally diseased root surfaces in vivo.

Journal of Clinical Periodontology 2006; 33: 200-208

Schwarz F., Stratul S.I., Herten M., Beck B., Becker J., **Sculean A.**

Effect of an oily calcium hydroxide suspension (Osteoinductal) on healing of intrabony periodontal defects. A pilot study in dogs.

Clinical Oral Investigations 2006; 10: 29-34

Schwarz F., Bieling K., Nuesry E., **Sculean A.**, Becker J.

Clinical and histological healing pattern of peri-implantitis following non-surgical treatment with an Er:YAG laser.

Lasers in Surgery and Medicine 2006; 38: 663-71

Sculean A., Berakdar M., Willershausen B., Arweiler N.B., Becker J., Schwarz F. Effect of EDTA root conditioning on the healing of intrabony defects treated with an enamel matrix protein derivative.

Journal of Periodontology 2006; 77: 1167-1172

Siebers, MC, XF Walboomers, SCG Leeuwenburgh, JGC Wolke, JA Jansen

The influence of the crystallinity of electrostatic spray deposition-derived coatings on osteoblast-like cell behavior, in vitro

Journal of Biomedical Material Research 2006; 78A:258-267

Stratul S.I., Schwarz F., Becker J., Willershausen B., **Sculean A.**

Healing of intrabony defects following treatment with an oily calcium hydroxide suspension (Osteoinductal). A controlled clinical study.

Clinical Oral Investigations 2006; 10: 55-60

Tan SD, Kuijpers-Jagtman AM, Semeins CM, Bronckers ALJJ, Maltha JC, Von den Hoff JW, Everts V, Klein-Nulend J.

Fluid shear stress inhibits TNF α -induced osteocyte apoptosis.

Journal of Dental Research 2006; 85:905-9

Van Leeuwen EJ, **Maltha JC, Kuijpers-Jagtman AM, Van 't Hof MA.**

Auswirkungen von Retentionsmassnahmen auf die Rezidivneigung nach Anwendung geringer kontinuierlicher und intermittierender kieferorthopädischer Kräfte.

Informationen aus der Orthodontie und Kieferorthopädie 2006: 38:178-84

Von Böhl M, **Maltha J, Von den Hoff H, Kuijpers-Jagtman AM.**

Veränderungen im Desmodont nach experimenteller Bewegung von Zähnen mit starken und schwachen kontinuierlichen Kräften bei Hunden der Rasse Beagle.

Informationen aus der Orthodontie und Kieferorthopädie 2006: 38: 169-77

Beirut, N, **JE Franken, MA van 't Hoof, WH van Palestijn Helderma**

Caries-preventive effect of resin based and glass monomer sealants over time: a systematic review

Community Dentistry and Oral Epidemiology 2006: 34:403-409

Kroese-Deutman, HC, JGC Wolke, PHM Spauwen, JA Jansen

Closing capacity of cranial bone defects using porous calcium phosphate cement implants in a rabbit animal model.

Journal of Biomedical Materials research 2006; 79A:503-511

Bongaarts CAM, MA van 't Hof, B Prah-Andersen, IV Dirks, AM Kuijpers-Jagtman

Infant orthopedics has no effect on maxillary arch dimensions in the deciduous dentition with complete unilateral cleft lip and palate (Dutchcleft)

Cleft Palate Craniofacial Journal 2006; 43:665-672

Den Biggelaar AM, AM Kuijpers-Jagtman, SJ Bergé, C Katsaros

Kabuki- syndroom, een congenitaal syndroom met multiple anomalieën (Kabuki syndrome, a congenital malformation with multiple anomalies)

Nederlands Tijdschrift voor Tandheelkunde 2006; 113:516-519

Wenghoefer M, M Martini, N Nadjmi, **F Schutyser, AM Kuijpers-Jagtman, S Berge**

Trans-sinusoidal maxillary distraction in three cleft patients.

International Journal of Oral Maxillofacial Surgery 2006; 35:954-60

Verstappen J, JW Von den Hoff

Tissue Inhibitors of Metalloproteinases (TIMPs): Their Biological Functions and Involvement in Oral Disease

Journal of Dental Research 2006; 85:1074-84

Jónsdóttir SH, EB Giesen, JC Maltha

Biomechanical behaviour of the periodontal ligament of the beagle dog during the first 5 hours of orthodontic force application.

European Journal of Orthodontics 2006; Nov 13; [Epub ahead of print]

Von den Hoff JW, JC Maltha, AM Kuijpers-Jagtman

Palatal wound healing: the effects of scarring on growth.

In: *Cleft Lip and Palate. Diagnosis and Management. Berlin Heidelberg: Springer-Verlag; 2006. pp. 301-313*

Kuijpers-Jagtman AM, B Prah-Andersen.

History of neonatal orthopedics: past to present.

In: *Cleft Lip and Palate. Diagnosis and Management. Berlin Heidelberg: Springer-Verlag; 2006. pp. 395-407*

Tan SD, AM Kuijpers-Jagtman, CM Semeins, ALJJ Bronckers, **JC Maltha, JW Von den Hoff**, AD Bakker, VE Everts, J Klein-Nulend:

Mechanical loading by fluid shear stress inhibits osteocyte apoptosis.

In: *Biological Mechanisms of Tooth Eruption, Resorption and Movement. Eds. Z Davidovitch, J Mah, S Suthanarak. Boston, Massachusetts: Harvard Society for the Advancement of Orthodontics. 2006. pp. 169-177*

Prah C, B Prah-Andersen, **MA Van 't Hof, AM Kuijpers-Jagtman**

Infant orthopedics and facial appearance. A randomized clinical trial (Dutchcleft).

Cleft Palate Craniofacial Journal 2006; 43:659-664

Remmers D, J Bokkerink, **C Katsaros**

Microdontia after chemotherapy in a child treated for neuroblastoma.

Orthodontics and Craniofacial Research 2006; 9:206-10

Spijker, A van 't

Frontbrug met mogelijkheid tot afsteuning en verankering

In: *Tandheelkundige Casuïstiek, oktober 2006*

Witter DJ, AP Slagter

Kokhalsreflex bij de patiënt: kleine prothese

In: *Tandheelkundige Casuïstiek, oktober 2006*

Fennis WMM, R. Pikaar

Loszittend frame bij een volwassen oligodontiepatiënt

In: *Tandheelkundige Casuïstiek, oktober 2006*

Openingstijden

Maandag 25 december tot en met maandag 1 januari 2007 is het Studiecentrum gesloten.

Van dinsdag 2 tot en met vrijdag 5 januari 2007 zijn de openingstijden van 9.00 – 17.00 uur

PAO-T cursusagenda

Raadpleeg:

http://www.paotumcn.nl/onderwerpen/paot_cursussen/index.aspx?navid=2&subnavid=4&id=40

Agenda

Donderdag 14 december

Sint op Tandheelkunde

Maandag 18 december

Promotie mevrouw drs MM Shalabi

Titel proefschrift: Oral Implants; Effect of Surgical Technique on Implant Fixation

Promotores: Prof. dr JA Jansen en Prof. dr NHJ Creugers

Plaats: Aula Maior

Tijd: 13.30 uur precies

Donderdag 18 januari 2007

Symposium mond- kaak en aangezichts chirurgie

Vrijdag 9 februari 2007

Promotie de heer drs B.A.C. Loomans

Titel proefschrift: Proximal contact tightness of posterior composite resin restorations.

Promotores: Prof. dr RCW Burgersdijk en Prof. dr AJM Plasschaert

Plaats: Aula Maior

Tijd: 13.30 uur precies

Vrijdag 13 april 2007

Alumni Updatedag studiejaren 1961 t/m 1980

Dinsdag 17 april 2007

Updatedag landelijke strijdkrachten en PAO-T contractanten

Vrijdag 20 april 2007

Alumni Updatedag studiejaren 1981 t/m 1990

Vrijdag 27 april 2007

Alumni Updatedag studiejaren 1991 t/m 2006

Zaterdag 9 juni 2007

“Live op” Internationale Parodontale “live” operaties via satellietverbinding

Vrijdag 9 november 2007

Alumni Updatedag studiejaren 1961 t/m 1980

Dinsdag 13 november 2007

Updatedag landelijke strijdkrachten en PAO-T contractanten

Vrijdag 16 november 2007

Alumni Updatedag studiejaren 1981 t/m 1990

Vrijdag 23 november 2007

Alumni Updatedag studiejaren 1991 t/m 2006