



Deutsche Gesellschaft
für Parodontologie e. V.



A R P A
WISSENSCHAFTSSTIFTUNG

Gemeinsame DGP-ARPA-Herbsttagung

im ehemaligen Bundestag, World Conference Center Bonn
am 17. und 18. September 2010

Parodontologie 2010: Exzellenz in der Forschung – Exzellenz in der Praxis

Wissenschaftliches Programm mit international renommierten Referenten, Workshop, Symposien, Programm für Mitarbeiter/-innen, wissenschaftliche Kurzvorträge und Posterpräsentationen, Dentalausstellung, Rahmen- und Abendprogramm, DGP-Mitgliederversammlung



Klinische
Forschungsgruppe 208

Internationales Symposium der Klinischen Forschergruppe 208*

im Steigenberger Grandhotel Petersberg, Königswinter-Bonn
am 17. September 2010

Ursachen und Folgen von Parodontopathien

Anmeldung und Auskunft: Deutsche Gesellschaft für Parodontologie e. V. (DGP)
Neufferstraße 1, 93055 Regensburg, Telefon 0941 94 27 99-0, www.dgparo.de



* mit freundlicher Unterstützung
der Deutschen Forschungs-
gemeinschaft, der Universität
Bonn und der Leopoldina
– Nationale Akademie der
Wissenschaften

Willkommen zur gemeinsamen DGP-ARPA-Herbsttagung in Bonn

Parodontologie 2010:

»Exzellenz in der Forschung – Exzellenz in der Praxis«

Donnerstag, 16.09.2010

17.30–19.00 Uhr

DGP-Mitgliederversammlung im Steigenberger Grandhotel Petersberg
(Petersberg, 53639 Königswinter/Bonn)

Freitag, 17.09.2010

Wissenschaftliches Hauptprogramm im WCCB*

14.00–14.30 Uhr

Begrüßung und Eröffnung

14.30–15.00 Uhr

D. Bosshardt: Bioaktive Faktoren für die parodontale Regeneration

15.00–15.30 Uhr

M. S. Tonetti: Periodontal regeneration of infrabony defects:
Surgical techniques to improve success**

15.30–16.00 Uhr

Pause, Dentalausstellung, Posterausstellung

16.00–17.00 Uhr

Wissenschaftliche Kurzvorträge

16.00–16.30 Uhr

C. Morsczeck: Perspektiven der parodontalen Stammzelltherapie

16.30–17.00 Uhr

H. H. Topoll: Therapiefazialer Rezessionen.
Schmelzmatrixproteine oder Bindegewebsstransplantate?

17.00–17.30 Uhr

Diskussion

ab 20.00 Uhr

Festabend im Steigenberger Gandhotel Petersberg
(Petersberg, 53639 Königswinter/Bonn)

Samstag, 18.09.2010

Wissenschaftliches Hauptprogramm im WCCB*

08.30–10.00 Uhr

Wissenschaftliche Kurzvorträge, Posterpräsentationen

10.00–10.30 Uhr

Pause, Dentalausstellung, Posterausstellung

10.30–11.00 Uhr

T. Berglundh: Periimplantitis a question of surfaces?*

11.00–12.00 Uhr

Wissenschaftliche Kurzvorträge, Posterpräsentationen

11.00–11.30 Uhr

J.-L. Giovannoli: Periimplantitis a clinical challenge**

11.30–12.00 Uhr

DGP-Ehrungen, Preisverleihungen

12.00–12.30 Uhr

Pause, Dentalausstellung, Posterausstellung

12.30–13.00 Uhr

A. Jäger, J. Deschner: Parodontium und biomechanischer Stress

13.00–13.30 Uhr

P. Diedrich: Kieferorthopädische Therapie beim parodontal
kompromittierten Patienten

13.30–14.30 Uhr

Pause, Dentalausstellung, Posterausstellung

14.30–15.00 Uhr

A. Schäfer: Die genetischen Grundlagen entzündlicher Parodontalerkrankungen

15.00–15.30 Uhr

B. Loos: What does periodontitis do to the whole body? The perio-systemic connection**

15.30–16.00 Uhr

Pause, Dentalausstellung, Posterausstellung

16.00–16.30 Uhr

H. Dommisch: Antimikrobielle Peptide – die angeborene parodontale Immunabwehr

16.30–17.00 Uhr

B. Ehmke: Antibiotika in der antiinfektiösen Therapie

17.00–17.30 Uhr

Diskussion, Resümee, Verabschiedung

Samstag, 18.09.2010

Workshop im WCCB*

13.00–16.00 Uhr

M. Sanz, C. Martin: Orthodontic treatment of periodontitis patients
– rationale and treatment approaches**

* World Conference Center Bonn, Platz der Vereinten Nationen 2 (ehemals Görresstraße 15) / 53113 Bonn-Gronau

** Vortrag in englischer Sprache, wird ins Deutsche übersetzt.



Freitag, 17.09.2010

Symposien im WCCB*

09.00–12.00 Uhr

Symposium Firma **HERAEUS**

- **M. S. Tonetti:** Current understanding of periodontitis: how does it change our treatment?*
- **T.-S. Kim:** Lokale Antibiotikagabe in der Parodontologie – eine Alternative zur systemischen Antibiose?
- **P. Eickholz:** Subgingivale Applikation von 14% Doxycyclingel in der Parodontitis-therapie. Die klinische Evidenz

14.00–16.00 Uhr

Symposium Firma **GABA: Warnsignal Schmerz! Was spürt der Paro-Patient?**

- **B. Dannewitz:** NUP – ein Ausnahmezustand für Patient und Behandler
- **S. Said Yekta:** Schmerzen in der Zahnheilkunde? Neue Wege zum besseren Verständnis
- **N. Arweiler:** Überempfindliche Zähne, Schmerzreduktion durch neue Technologien
- **U. Schlagenhauf:** Antibakterielle Mundspülungen in der Therapie und Prävention

Samstag, 18.09.2010

Symposien im WCCB*

09.00–11.00 Uhr

Symposium Firma **PROCTER & GAMBLE: Evidenz-basierte Zahnmedizin – Umsetzung von Forschungsergebnissen in der parodontologischen Praxis**

- **J. Clarkson:** Evidenz-basierte Zahnmedizin heute**; anschließend Diskussion
- **B. Ehmke:** Evidenz-basierte Leitlinien in der Parodontologie; anschließend Diskussion

14.00–16.00 Uhr

Symposium Firma **STRAUMANN: Exzellenz in der Praxis – ein Therapieleitfaden für die Parodontologie von der Systematik zur Therapie**

- **F. Bröseler:** Systematik: Parodontalchirurgische Intervention mit regenerativen Verfahren – wann und wie
- **Internationaler Referent:** Therapie: Therapieerfolg mittels regenerativer Techniken – Erhalt von Funktion und Ästhetik

Samstag, 18.09.2010

Programm für Mitarbeiter/-innen im WCCB*

09.00–09.15 Uhr

Begrüßung, Einführung

09.15–10.30 Uhr

K. Dorster, S. Graack: Prophylaxe um jeden Preis? Teil 1

Darstellung unterschiedlicher Prophylaxemaßnahmen für Kinder und Jugendliche und Risikoeinschätzung für Erwachsene mit Hilfe des PSI sowie Entzündungsindices mit entsprechenden Abrechnungsmöglichkeiten. Prävention abgestimmt auf individuelle Erfordernisse, Patientenwünsche und -möglichkeiten. Welchen finanziellen Herausforderungen stellen sich Praxis und Patienten unter Berücksichtigung zu berechnender Honorare?

10.30–11.00 Uhr

Pause, Dentalausstellung, Posterausstellung

11.00–12.45 Uhr

K. Dorster, S. Graack: Prophylaxe um jeden Preis? Teil 2

12.45–13.45 Uhr

Mittagspause, Dentalausstellung, Posterausstellung

13.45–14.30 Uhr

S. Engel: Bakterien ausschalten um jeden Preis? – Spurensicherung

Entnahme von Bakterien aus der Zahnfleischtasche: Welche Tätigkeiten sind delegierbar? Wie und wo wird eine Bakterienentnahme durchgeführt? Welche Materialien werden benötigt? Was passiert mit der Probe? Ausfüllen des Begleitschreibens. Fallvorstellungen.

14.30–15.15 Uhr

W. Falk: Der Sherlock Holmes im Labor

Kann das Bakterienspektrum zur Darstellung einer oralen Infektion benutzt werden? Die Rolle der Individualität des einzelnen Patienten soll der Statistik gegenüber gestellt werden. Die Therapieentscheidung kann durch einen Dialog zwischen Praxis und Labor optimiert werden! Fallvorstellungen.

15.15–15.45 Uhr

Pause, Dentalausstellung, Posterausstellung

15.45–16.45 Uhr

P.-M. Jervøe-Storm: Werde ich die Bakterien in 7 Tagen los?

Wie werden parodontopathogene Bakterien in den Zahnfleischtaschen von der Mundhygiene beeinflusst? Soll subgingivales Scaling und Wurzelglättung besser in einer oder mehreren Sitzungen durchgeführt werden? Ist die Anwendung von Antibiotika immer notwendig um parodontopathogene Bakterien los zu werden? Fallvorstellungen.

Mit freundlicher Unterstützung der Firma Philips.



Klinische
Forschergruppe 208



Internationales Symposium der Klinischen Forschergruppe 208

im Steigenberger Grandhotel Petersberg (*Petersberg, 53639 Königswinter/Bonn*)
am 17. September 2010

»Ursachen und Folgen von Parodontopathien«

Freitag, 17.09.2010

Programm

08.30–09.00 Uhr

S. Jepsen, A. Jäger, J. Deschner (Bonn): Welcome and Introduction

09.00–09.30 Uhr

I. Autenrieth (Tübingen): Host-microbial interactions

09.30–09.50 Uhr

Project #1: J.-P. Allam, N. Novak (Bonn): Role of distinct oral mucosal dendritic cell subsets in the pathophysiology of chronic periodontitis

09.50–10.20 Uhr

Thomas Krieg (Köln): Fibroblasts, integrins and the extracellular matrix

10.20–10.40 Uhr

Project #2: H. Dommisch, S. Jepsen (Bonn): The role of antimicrobial peptides during development and progression of periodontal diseases

10.40–11.10 Uhr

Break

11.10–11.40 Uhr

T. Berglundh (Gothenburg, Sweden): B cells in periodontitis: friends or enemies?

11.40–12.10 Uhr

B. Loos (Amsterdam, The Netherlands): Periodontitis as complex disease: genetics and other factors

12.10–12.30 Uhr

Project #3: A. Schäfer (Kiel), S. Schreiber (Kiel), S. Jepsen (Bonn):

The susceptibility genes of periodontitis – new and true

12.30–14.00 Uhr

Lunch

14.00–14.30 Uhr

E. K. Basdra (Thessaloniki, Greece): The periodontal ligament under mechanical strain: cellular and molecular insights

14.30–14.50 Uhr

Project #4: J. Deschner (Bonn): The effect of functional loading on periodontal wound healing in regenerative therapy with enamel matrix derivatives

14.50–15.10 Uhr

Project #5: C. Bourauel (Bonn), R. Krause (Lugano, Switzerland): Development of mathematical models and efficient algorithms to simulate the loading conditions of the periodontium in dental biomechanics

15.10–15.30 Uhr

Project #6: W. Götz, B. Rath-Deschner (Bonn): Role of the insulin-like growth factor-system in the periodontium under different stress conditions

15.30–15.50 Uhr

Project #7: S. Lossdörfer, A. Jäger (Bonn): Role of human periodontal ligament cells and parathyroid hormone in hard tissue repair

15.50–16.20 Uhr

Break

16.20–16.50 Uhr

M. Sanz (Madrid, Spain): Periodontal infections and atherosclerosis

16.50–17.20 Uhr

M. Kelm (Düsseldorf): Oral, gastrointestinal and vascular NO metabolism – its relevance for the cardiovascular system

17.20–17.40 Uhr

Project #8: N. Werner (Bonn): Impact of periodontitis on vascular damage and regeneration

17.40–18.10 Uhr

J. H. Meurman (Helsinki, Finland): Oral health and pregnancy

18.10–18.30 Uhr

J. Deschner, A. Jäger, S. Jepsen (Bonn): Concluding Remarks

Fortbildungspunkte: Für die Teilnahme am Symposium werden acht Fortbildungspunkte gutgeschrieben. Die Veranstaltung entspricht den Leitsätzen der BZÄK, der DGZMK und der KZBV.



Donnerstag, 16.09.2010

DGP Golfturnier

DGP Golfturnier im Golfclub Ahrweiler

Anmeldung unter Angabe des Handicaps und des Heimatclubs bei
Herrn Dr. H.-J. Richtsteiger, Florian-Geyer-Straße 1, 97076 Würzburg,
Fax: (0931) 278036 *Teilnahmegebühr: 100,00 € pro Person*

Freitag, 17.09.2010

Stadtführung Beethovens Bonn

Auf den Spuren des weltberühmten Komponisten

Im Dezember 1770 in Bonn geboren, erlebte Ludwig van Beethoven hier Kindheit und Jugend. Die Tour führt zu Stationen, an denen er musikalisch wirkte und Spuren hinterlassen hat. Sie endet mit einer Führung durch das Geburtshaus.

*Beginn: 10.00 Uhr**Dauer: 2 Stunden**Kosten: 8,50 € pro Person**Treffpunkt: Bonn Information, Windeckstraße 1, 53103 Bonn*

Freitag, 17.09.2010

Festabend im „Steigenberger Grandhotel Petersberg“

Im eleganten Ambiente des ehemaligen Gästehauses der Bundesrepublik Deutschland genießen Sie erlesene Speisen von internationaler Kochkunst bis zu Spezialitäten französischer Prägung und einen grandiosen Ausblick über das Rheintal.

*Beginn: 20.00 Uhr**Kosten: 59,00 € pro Person, inkl. Speisen, exkl. Getränke**Steigenberger Grandhotel Petersberg, Petersberg, 53639 Königswinter/Bonn*

Samstag, 18.09.2010

4. Parodontologie Lauf

Wir treffen uns am Samstag, den 18. September 2010 um 7.00 Uhr an der Schiffsanlegestelle „Bundeshaus“ und laufen dann ca. 5 km durch die Rheinauen. Alle, die Spaß am Laufen haben, können mitmachen! Jeder Teilnehmer bekommt ein original DGP-Lauf-T-Shirt 2010. (Anmeldung erforderlich!)

Samstag, 18.09.2010

Tour: Bonner Südstadt und Poppelsdorfer Schloss

Die Tour führt durch die Bonner Südstadt mit ihrem fast vollständig erhaltenen Wohnviertel im schönen klassizistischen Baustil. Der Stadtteil ist Spiegelbild des aufkommenden Wohlstands Bonns im 19. Jahrhundert. Gezeigt werden auch die Botanischen Gärten und das angrenzende Poppelsdorfer Schloss mit seinem Wassergraben aus kurfürstlicher Zeit (alles Außenbesichtigungen).

*Beginn: 10.00 Uhr**Dauer: 2 Stunden**Kosten: 5,00 € pro Person**Treffpunkt: Eingang Hotel Bristol, Prinz-Albert-Straße 2, 53113 Bonn*

Samstag, 18.09.2010

Kunstmuseum Bonn

Vom Berliner Architekten Axel Schultes entworfen, setzt das Kunstmuseum Bonn einen wichtigen städtebaulichen Akzent. In den Räumen ist die wohl wichtigste Sammlung deutscher Kunst nach 1945 mit Werken von Beuys, Baselitz, Graubner, Kiefer, Knoebel, Palermo, Polke, Richter und Rückriem zu sehen. Auch die klassische Moderne ist mit Macke, Ernst sowie den Rheinischen Expressionisten gut vertreten.

*Beginn: 11.00 Uhr**Dauer: ca. 1,5 Stunden**Kosten: 8,50 €**Treffpunkt: Kunstmuseum, Friedrich-Ebert-Allee 2, 53113 Bonn*