

Die Klinische Forschergruppe (KFO) 208 lädt Sie herzlich zum ihrem 3. Workshop am 7. September ein. Die KFO 208 ist ein interdisziplinäres Forschungsverbundprojekt, in dem Parodontologen, Kieferorthopäden, Kardiologen, Dermatologen, Genetiker, Molekularbiologen, Physiker und Mathematiker gemeinsam forschen, um die Prävention, Diagnostik und Therapie von Parodontopathien zu verbessern und gesundheitliche Risiken für den Gesamtorganismus zu reduzieren.

Anmeldung

Die Teilnehmerzahl ist auf 100 Personen begrenzt, so dass wir Sie bitten, sich frühzeitig und verbindlich per Email oder telefonisch zu registrieren:

Prof. Dr. J. Deschner

Email: james.deschner@uni-bonn.de

Tel.: +49 (0) 228 / 287-22650

Die Anmeldungen werden entsprechend der Reihenfolge berücksichtigt. Aufgrund der Förderung durch die Deutsche Forschungsgemeinschaft und die Medizinische Fakultät der Rheinischen Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn ist die Teilnahme am Workshop für Sie kostenfrei. Sollten Sie vorher anreisen, besteht grundsätzlich die Möglichkeit, direkt im Gustav-Stresemann-Institut (GSI) ein Einzel- oder Doppelzimmer auf eigene Kosten zu buchen. Für Anfragen wenden Sie sich bitte direkt an das GSI:

Tel.: +49 (0) 228 / 8107-221

+49 (0) 228 / 8107-222

Fax: +49 (0) 228 / 8107-198

Email: info@gsi-bonn.de

Veranstaltungsort und Anfahrt

Gustav-Stresemann-Institut e.V.

Langer Grabenweg 68

D-53175 Bonn-Bad Godesberg

Tel.: +49 (0) 228 / 8107-0

Fax: +49 (0) 228 / 8107-197

<http://www.gsi-bonn.de/kontakt/anreise>

Mit dem Auto

Rechtsrheinisch:

- A 3, AB-Kreuz Bonn / Siegburg
- A 560, Bonn bis AB-Dreieck St. Augustin
- A 59, Bonn-Bad Godesberg bis AK Bonn-Ost (42)
- A 562 bis Abfahrt Rheinaue, links. Nächste Ampel rechts, Heinemannstr.
- nach 1. Ampel nächste Möglichkeit links U-Turn, Parkplätze nach 100 m rechts

Linksrheinisch:

- A 61, AB-Kreuz Meckenheim
- A 565 Richtung Bonn
- Ausfahrt Poppelsdorf, Richtung Bad Godesberg (B9)
- Kreuzung Heinemann-Straße, rechts in den Winkelsweg, U-turn, über die Kreuzung in die Heinemann-Straße: das GSI liegt auf der rechten Seite

Mit der Bahn

Ab Bonn-HBF:

- U-Bahn Linie 16 oder 63, Richtung Bad-Godesberg
- Haltestelle "Max-Löbner-Straße"
- gegenüber ADAC Hochhaus bzw. ARAL-Tankstelle, in die Max-Löbner-Straße bis Ende, links

Ab ICE-Bahnhof Siegburg / Bonn:

- U-Bahn-Linie 66, Richtung Bonn / Bad Honnef
- Haltestelle "Robert-Schuman-Platz"
- Kurt-Georg-Kiesinger-Allee, links Jean-Monet-Straße, links Heinemann-Straße

Mit dem Flugzeug

Ab Flughafen Köln / Bonn:

- Zubringerbus Nr. SB 60 bis Hauptbahnhof
- U-Bahn Linie 16 oder 63, Richtung Bad Godesberg
- Haltestelle "Max-Löbner-Straße"

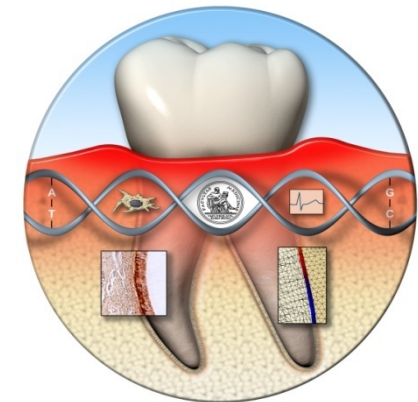


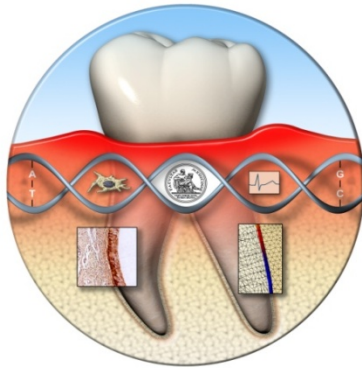
3. Workshop der Klinischen Forschergruppe 208

„Ursachen und Folgen von
Parodontopathien –
genetische, zellbiologische und
biomechanische Aspekte“

am 7. September 2011

im Gustav-Stresemann-Institut
Bonn - Bad Godesberg





Programm

9.00-9.15 Uhr

Begrüßung

9.15-9.45 Uhr

Die Rolle Makrophagen-ähnlicher/Dendritischer Zellen bei der chronischen Parodontitis

Teilprojekt 1: Priv.-Doz. Dr. J.-P. Allam, Prof. Dr. N. Novak, Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Allergologie, Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn

9.45-10.00 Uhr

Funktionelle Charakterisierung eines neuen Parodontitismarkers

Ehem. Gerok-Stipendiat: Dr. M. Keschull, Poliklinik für Parodontologie, Zahnerhaltung und Präventive Zahnheilkunde, Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn

10.00-10.15 Uhr

Die Rolle der PDL-Zellen bei der innaten und adaptiven Immunantwort

Ehem. Gerok-Stipendiatin: Dr. A. Konermann, Poliklinik für Kieferorthopädie, Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn

10.15-10.45 Uhr

Kaffeepause

10.45-11.15 Uhr

Klinische Forschung am Beispiel der Antibiotikatherapie bei Parodontitis (www.abparo.de)

Gastreferent: Prof. Dr. B. Ehmke, Poliklinik für Parodontologie, Westfälische Wilhelms-Universität Münster

11.15-11.45 Uhr

Gingivale antimikrobielle Peptide

Teilprojekt 2: Priv.-Doz. Dr. H. Dommisch, Prof. Dr. Dr. S. Jepsen, Poliklinik für Parodontologie, Zahnerhaltung und Präventive Zahnheilkunde, Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn

11.45-12.15 Uhr

Funktion bakterieller Proteasen in vitro und in vivo bei Parodontitis

Gastreferentin: Priv.-Doz. Dr. S. Eick, Klinik für Parodontologie, Labor Orale Mikrobiologie, Universität Bern, Schweiz

12.15-12.45 Uhr

Genetische Risikofaktoren der Parodontitis - Stand der Forschung und Zukunftsperspektiven

Teilprojekt 3: Dr. A. Schäfer¹, Prof. Dr. Dr. S. Jepsen², Prof. Dr. S. Schreiber¹, ¹Institut für Klinische Molekularbiologie, Christian-Albrechts-Universität zu Kiel, ²Poliklinik für Parodontologie, Zahnerhaltung und Präventive Zahnheilkunde, Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn

12.45-14.00 Uhr

Mittagspause

14.00-14.30 Uhr

Parodontitis und Adipositas

Teilprojekt 4: Prof. Dr. J. Deschner, Experimentelle Zahn-, Mund- und Kieferheilkunde, Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn

14.30-15.00 Uhr

Experimentelle und numerische Studien zur Entwicklung patientenspezifischer Simulationsmodelle des PDL

Teilprojekt 5: Prof. Dr. C. Bourauel¹, Prof. Dr. R. Krause², ¹Oralmedizinische Technologie, Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn, ²Institute of Computational Science, University of Lugano

15.00-15.30 Uhr

Parodontitis und koronare Herzkrankheit

Teilprojekt 6: Prof. Dr. N. Werner, Medizinische Klinik und Poliklinik II, Innere Medizin mit Schwerpunkt Kardiologie/Pneumologie, Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn

15.30-16.00 Uhr

Kaffeepause

16.00-16.30 Uhr

Mechanische Genwirkungen?!

Gastreferent: Prof. Dr. Dr. R. J. Radlanski, Abteilung für Orale Struktur- und Entwicklungsbiologie, Charité - Campus Benjamin Franklin an der Freien Universität Berlin

16.30-17.00 Uhr

Biologische Wirkungen von IGF-1 und -2 auf parodontale Ligamentzellen

Teilprojekt 7: Prof. Dr. W. Götz, Dr. B. Rath-Deschner, Poliklinik für Kieferorthopädie, Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn

17.00-17.30 Uhr

Therapie von Hartgewebsdefekten durch intermittierende PTH-Administration?

Teilprojekt 8: Priv.-Doz. Dr. S. Lossdörfer, Prof. Dr. A. Jäger, Poliklinik für Kieferorthopädie, Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn

17.30-17.45 Uhr

Verabschiedung