

Die Klinische Forschergruppe (KFO) 208 lädt Sie herzlich zu ihrem diesjährigen Workshop in Bonn/Bad Godesberg am 6. Juli ein. Die KFO 208 ist ein interdisziplinäres Forschungsverbundprojekt, in dem Parodontologen, Kieferorthopäden, Kardiologen, Dermatologen, Genetiker, Molekularbiologen, Physiker und Mathematik 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"

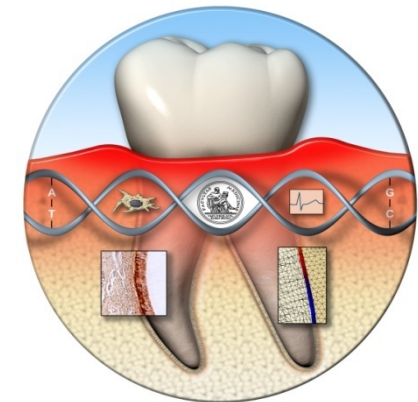


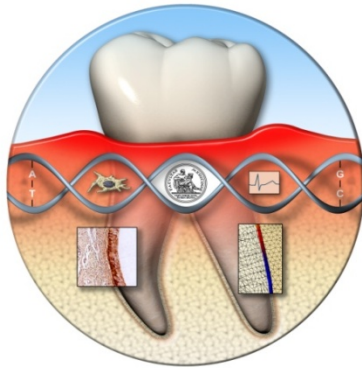
4. Workshop der Klinischen Forschergruppe 208

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

am 6. Juli 2012

im Gustav-Stresemann-Institut
Bonn - Bad Godesberg





Programm

8.45-9.00 Uhr
Begrüßung

9.00-9.30 Uhr

Immunevasion durch Staphylococcus aureus

Frau PD Dr. Isabelle Bekeredjian-Ding (Gastreferentin)
Institut für Medizinische Mikrobiologie, Immunologie und Parasitologie
Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn

9.30-10.00 Uhr

Durchflusszytometrie heute: Vier Jahrzehnte Evolution einer Technik

Dr. Elmar Endl (Gastreferent)
Institut für Molekulare Medizin
Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn

10.00-10.30 Uhr

Qualität vor Quantität – Metrische Analysen immunhistochemisch gefärbter Präparate

Prof. Dr. Stephan Baader (Gastreferent)
Anatomisches Institut, Anatomie und Zellbiologie
Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn

10.30-11.00 Uhr

Kaffeepause

11.00-11.15 Uhr

Auswirkungen der Parodontitis auf die biomechanischen Eigenschaften des PDL

Prof. Dr. Christoph Bourauel (Teilprojekt 5)
Oralmedizinische Technologie
Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn

11.15-11.30 Uhr

Chronische Inflammation und Knochen

Dr. Moritz Kebschull (Teilprojekt 6)
Poliklinik für Parodontologie, Zahnerhaltung und Präventive Zahnheilkunde
Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn

11.30-12.30 Uhr

Posterpräsentationen

Dipl.-Biol. Jan Reckenbeil (Teilprojekt 10)
Dr. Michael Wolf (Teilprojekt 8)
ZÄ Svenja Memmert (Teilprojekt 7)
Cand. Dipl.-Math. Cornelius Dirk (Teilprojekt 5)
Dipl.-Biol. Marjan Nokhbehaim (Teilprojekt 4)

12.30-14.00 Uhr

Mittagspause

14.00-14.15 Uhr

Bedeutung von parodontal-pathogenen Faktoren bei oralen Neoplasien

PD Dr. Dr. Matthias Wenghoefer (Teilprojekt 10)
Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Plastische
Gesichtschirurgie
Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn

14.15-14.30 Uhr

Osteoimmunologische Aspekte der Wirkung von Parathormon im Parodontium

PD Dr. Stefan Lossdörfer (Teilprojekt 8)
Poliklinik für Kieferorthopädie
Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn

14.30-14.45 Uhr

Hypoxie und oxidativer Stress im Parodont

Prof. Dr. Werner Götz (Teilprojekt 7)
Poliklinik für Kieferorthopädie
Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn

14.45-15.00 Uhr

Numerical Validation of a Non-linear Biphasic Model for the Periodontal Ligament

Dr. Marco Favino (Teilprojekt 5)
Department of Informatics
University of Lugano, Switzerland

15.00-15.15 Uhr

Inhibitorische Effekte von Visfatin auf die regenerative parodontale Heilung

Prof. Dr. James Deschner (Teilprojekt 4)
Experimentelle Zahn-, Mund- und Kieferheilkunde
Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn

15.15-15.30 Uhr

Funktionale Charakterisierung von ANRIL - Risikogen der Parodontitis und Arteriosklerose

Dipl.-Biol. Gregor Bochenek (Teilprojekt 3)
Institut für Klinische Molekularbiologie
Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

15.30-16.00 Uhr

Kaffeepause

16.00-16.15 Uhr

Antimikrobielle Peptide - Aspekte der frühen innate Immunantwort

PD Dr. Henrik Dommisch (Teilprojekt 2)
Poliklinik für Parodontologie, Zahnerhaltung und Präventive
Zahnheilkunde
Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn

16.15-16.30 Uhr

Makrophagen-ähnliche/Dendritische Zellen in der Regulation von iNKT und Th17 Zellen bei der chronischen Parodontitis

PD Dr. Jean-Pierre Allam (Teilprojekt 1)
Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Allergologie
Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn

16.30-16.45 Uhr

Verabschiedung