

# LASER START UP 2009

Wissenschaftliche Leitung: Dr. Georg Bach, Prof. Dr. Herbert Deppe

**freitag, 6. november 2009****DER KONGRESS**

- 13.30 – 13.40 Uhr **Dr. Georg Bach/Freiburg im Breisgau**  
**Prof. Dr. Herbert Deppe/München**  
Eröffnung des Kongresses durch die Kongresspräsidenten
- 13.40 – 14.00 Uhr **Dr. Georg Bach/Freiburg im Breisgau**  
Grundgedanke zum Einsatz des Lasers in der Zahnarztpraxis – Allgemeine Bestandsaufnahme aus wissenschaftlicher und praktischer Sicht
- 14.00 – 14.45 Uhr **Dr. Jörg Meister/Aachen**  
Laser – Physikalischer Wirkmechanismus  
Klinische Relevanz und Allgemeine Grundlagen
- 14.45 – 15.15 Uhr **Prof. Dr. Herbert Deppe/München**  
Laseranwendung in der Chirurgie
- 15.15 – 15.30 Uhr Diskussion
- 15.30 – 16.00 Uhr Pause/Besuch der Dentalausstellung
- 16.00 – 16.20 Uhr **Dr. Georg Bach/Freiburg im Breisgau**  
Laseranwendung in der Implantologie
- 16.20 – 16.40 Uhr **Prof. Dr. Norbert Gutknecht/Aachen**  
Laseranwendung in der Endodontie
- 16.40 – 17.00 Uhr **Prof. Dr. Anton Sculean/Bern (CH)**  
**Dr. Olaf Oberhofer/Erwitte**  
Laseranwendung in der Parodontologie
- 17.00 – 17.20 Uhr **Dr. Thorsten Kuypers M.Sc./Köln**  
Das Einsatzspektrum des Er:YAG-Lasers
- 17.20 – 17.50 Uhr **Dr. Detlef Klotz/Duisburg**  
Das Einsatzspektrum des CO<sub>2</sub>-Lasers
- 17.50 – 18.10 Uhr **Dr. Georg Bach/Freiburg im Breisgau**  
Das Einsatzspektrum des Diodenlasers
- 18.10 – 18.30 Uhr **Dr. Ralf Borchers M.Sc./Bünde**  
Das Einsatzspektrum des Er,Cr:YSGG-Lasers
- 18.30 – 18.50 Uhr **Dr. Stefan Grümer/Mülheim an der Ruhr**  
Das Einsatzspektrum des Nd:YAG-Lasers
- 18.50 – 19.00 Uhr Diskussion
- ab 20.00 Uhr **Abendveranstaltung – Kölscher Abend**

**PROGRAMM HELFERINNEN****SEMINAR ZUR HYGIENEBEAUFTRAGTEN • 9.00 – 18.00 UHR**

Iris Wälter-Bergob/Meschede

- Rechtliche Rahmenbedingungen für ein Hygienemanagement
- Anforderungen an die Aufbereitung von Medizinprodukten
- Wie setze ich die Anforderungen an ein Hygienemanagement in die Praxis um?
- Überprüfung des Erlernten

**samstag, 7. november 2009****DER KONGRESS**

- 09.00 – 9.30 Uhr **Dr. Volker Black/Germering**  
**Dr. Pascal Black, M.Sc., M.Sc./Germering**  
Der Lasereinsatz in der Zahnarztpraxis – tägliche Anwendung unter wirtschaftlich/therapeutischen Aspekten
- 09.30 – 10.00 Uhr **Dr. Georg Bach/Freiburg im Breisgau**  
Grenzfälle und Risiken beim Lasereinsatz und extraorale Anwendung des Lasers
- 10.00 – 10.30 Uhr **Podiumsdiskussion – Lasertypen und Wellenlängen**  
**Wie finde ich den richtigen Laser?**  
Teilnehmer: Dr. Georg Bach/Freiburg im Breisgau, Prof. Dr. Matthias Frentzen/Bonn, Dr. Stefan Grümer/Mülheim an der Ruhr, Dr. Detlef Klotz/Duisburg
- 10.30 – 11.00 Uhr Pause/Besuch der Dentalausstellung

**WORKSHOPS****1. STAFFEL • 11.00 – 12.30 UHR****1.1 elexxion**

Hands-on: Diode, Erbium:YAG, Kombinationslaser

**1.2 Sirona**

SIROLaser Advance – Erleben Sie Intuition in ihrer schönsten Form

**1.3 KaVo**

KaVo-Laser – Ein Schlüssel für Ihren Erfolg

**1.4 NMT München**Lasereinsatz in der täglichen Praxis – verschiedene Wellenlängen: Er:YAG-CO<sub>2</sub>-Kombilaser, Er:YAG, CO<sub>2</sub>, Diodenlaser/praktische Demonstration und Übungen sowie Wirtschaftlichkeitsberechnungen**1.5 Henry Schein**

Die perfekte Wellenlänge für die perfekte Indikation – Welche Wellenlänge macht für mich Sinn? Welche Kombinationen brauche ich zum Erfolg?

12.30 – 13.30 Uhr Pause/Besuch der Dentalausstellung

**2. STAFFEL • 13.30 – 15.00 UHR****2.1 elexxion**

Hands-on: Diode, Erbium:YAG, Kombinationslaser

**2.2 Sirona**

SIROLaser Advance – Erleben Sie Intuition in ihrer schönsten Form

**2.3 KaVo**

KaVo-Laser – Ein Schlüssel für Ihren Erfolg

**2.4 NMT München**Lasereinsatz in der täglichen Praxis – verschiedene Wellenlängen: Er:YAG-CO<sub>2</sub>-Kombilaser, Er:YAG, CO<sub>2</sub>, Diodenlaser/praktische Demonstration und Übungen sowie Wirtschaftlichkeitsberechnungen**2.5 Henry Schein**

Die perfekte Wellenlänge für die perfekte Indikation – Welche Wellenlänge macht für mich Sinn? Welche Kombinationen brauche ich zum Erfolg?

15.00 – 16.00 Uhr Pause/Besuch der Dentalausstellung

16.00 – 17.30 Uhr

**Gemeinsames Mainpodium**

Jahrestagung der DGL/LASER START UP 2009

DGL Vorstand, wissenschaftlicher Beirat

Laser – Eine Philosophie oder ein Wirtschaftsfaktor?