HENRY SCHEIN®
DENTAL

ANMELDUNG

Veranstaltungsort:
NH Hotel Mörfelden-Walldorf
Kongress- und Conference Center
Hessenring 9
64546 Mörfelden-Walldorf

Die Anmeldung inkludiert die folgenden Leistungen:

- Vortragsforum am Freitag und Samstag
- Je 2 Workshops am Freitag und am Samstag
- Mittagsbuffet Freitag und Samstag
- Dinner am Freitag
- 1 Übernachtung im EZ im NH Hotel Frankfurt Mörfelden

Frühbuchertarif bis 31. Januar 2016	490,– € zzgl. MwSt. pro Pers.
Gruppentarif ab 2 Personen je Praxis	490,– € zzgl. MwSt. pro Pers.
Standardtarif	590,– € zzgl. MwSt. pro Pers.
Kongresstarif bei Mitgliedschaft im HS Laser Qualitätszirkel*	390,– € zzgl. MwSt. pro Pers. *Wir behalten uns vor, die Mitgliedschaft zu prüfen.

Bei Fragen stehen Ihnen unsere Ansprechpartner gerne zur Verfügung:
FreeTel. 0800 – 140 00 44
FreeFax 08000 – 40 44 44
laser@henryschein.com

Online-Informationen und Anmeldung unter:
www.henryschein-dental/laserkongress

HENRY SCHEIN®
DENTAL

UNSERE PARTNER

Platinum Partner

Fotona
choose perfection

A.R.C. LASER

sigma DENTAL
Für Kenner der Zähne

sirona
The Dental Company

HENRY SCHEIN®
DENTAL

1. LASERKONGRESS

FRANKFURT, 17. & 18. JUNI 2016

POWER OF LIGHT

Erfolg verbindet.

INHALTSVERZEICHNIS

04 Henry Schein Laser Qualitätszirkel
Wir stellen uns vor

06 Programm
Freitag, 17.06.2016

08 Programm
Samstag, 18.06.2016

10 Vorträge
Erläuterungen zu den Vorträgen 1–11

15 Workshops
Inhalte der Workshops 1–8

18 Referenten
Kurzvita

22 Workshop-Kombinationen
Buchungsmöglichkeiten der Workshops

24 Anmeldeformular

VORWORT

Liebe Kongressteilnehmerin, lieber Kongressteilnehmer,

stetig entwickelt sich die Technologie und somit auch das Behandlungsspektrum der Laserprodukte weiter. So bieten sich neue, interessante Möglichkeiten wie die schmerzfreie Anti-schnarchtherapie, um Ihren Kunden ein neues Lebensgefühl zu verschaffen.

Deshalb bietet Henry Schein erstmals den Laserkongress „Power of Light“ – das Kongress-Highlight zum Thema Laser im Jahr 2016 – mit hochkarätigen Referenten an. Ob Interessent oder bereits Laseranwender: Profitieren Sie von den Erfahrungen und Erfolgskonzepten erfahrener Kollegen. Der Kongress bietet Ihnen neben Vorträgen zum Thema Laser auch einen Einblick in die Welt der Mikroskopie.

Zahlreiche Workshops bieten die Möglichkeit, praktische Anwendungen zu testen, zu erlernen und sich fortzubilden, um den Patienten die bestmögliche medizinische Behandlung bieten zu können und die Praxis weiterzuentwickeln.

Henry Schein verfügt über ein breites Laserspezialisten-Team in Deutschland, das Ihnen jederzeit – auch nach dem Kauf eines Lasergerätes – zur Beratung und Unterstützung zur Verfügung steht. Zudem bietet Henry Schein ein umfangreiches und vielfältiges Fortbildungskonzept, wodurch Sie stets gut geschult und immer auf dem aktuellen Stand sind. Fortbildungen werden bei Henry Schein individuell angepasst, damit jedes Anliegen und jede Frage geklärt werden können.

Albrecht Merklein
Geschäftsführer Henry Schein Dental Deutschland GmbH
Leitung Special Sales & ConnectDental

TREFFEN SIE ERFAHRENE ANWENDER AUS DEM QUALITÄTSZIRKEL

Ein kommunikativer Austausch und Überblick über alle gängigen Lasersysteme am Markt. Informieren Sie sich über wissenschaftliche Fortschritte.

Seit zwei Jahren gibt es den Henry Schein „Laser Qualitätszirkel powered by Fotona“ in Deutschland. Die Mitglieder werden vom Henry Schein Laser-Team per E-Mail-Newsletter über Neuigkeiten zu Produkten, Studien, Indikationen und Fortbildungen informiert.

Der Laser Qualitätszirkel mit bereits über 70 Mitgliedern bildet eine optimale Plattform für den Austausch zwischen allen Mitgliedern und dem Laser-Team von Henry Schein Dental. Fragestellungen zu Themen wie Abrechnung der Leistungen, Systemeinstellungen sowie Behandlungsmöglichkeiten und -erfolge werden hier behandelt und diskutiert.

LASER QUALITÄTSZIRKEL
POWERED BY FOTONA

Für den interaktiven Erfahrungsaustausch ist eine Internet-Plattform mit einem informativen Blog geplant. Zusätzlich bietet Henry Schein mit seinen regionalen Fotona-Fortgeschrittenen-kursen die Möglichkeit, sich mehrmals jährlich in einem kleineren Kreis zu treffen und auszutauschen.

Die Anmeldung und Mitgliedschaft ist kostenfrei. Aktivitäten im Fotona Laser Qualitätszirkel sind freiwillig und nicht verpflichtend. Die Voraussetzung für eine Mitgliedschaft ist denkbar einfach: Sie sollten lediglich einen Fotona Laser besitzen und sich einmalig mit Ihrer E-Mail-Adresse unter laser@henryschein.de anmelden.

Wir würden uns freuen, Sie schon bald im Kreise der Mitglieder begrüßen zu dürfen.

Ihr Laser-Team von Henry Schein Dental

PROGRAMM
Freitag, 17.06.2016

BLOCK 1

09:30–10:20 Ankunft der Teilnehmer

10:20–10:30 Begrüßung

10:30–11:20 Vortrag 1
Laserzahnheilkunde – Stand und Innovationen
Dr. Michael Hopp

11:20–12:10 Vortrag 2
Laser in pediatric dentistry
(in englischer Sprache)
Prof. Giovanni Olivi

12:10–13:00 Vortrag 3
Einsatzmöglichkeiten des Fotona Lightwalker
Dr. Kresimir Simunovic

13:00–14:00 Pause

BLOCK 2

WORKSHOPS

Alle Workshops 14:00–14:50 und 14:50–15:40

Workshop 1
Keine Angst vor dem Mikroskop!
Dr. Ralf Schlichting

Workshop 2
Hart- und Weichgewebsbehandlung mit dem ND:YAG/Er:YAG Laser (Fotona Lightwalker)
Dr. Kresimir Simunovic, M.Sc.

Workshop 3
PTT mit EmunDo und Weichgewebschirurgie mit dem Diodelaser 810nm
Dr. Alexander Kelsch

Workshop 4
New multiple wavelengths laser for every day practice (in englischer Sprache)
Prof. Giovanni Olivi

BLOCK 3

15:40–16:00 Pause

16:00–16:50 Vortrag 4
PTT in der Parodontologie mit EmunDo und der Verkauf der Leistung an den Patienten
Prof. Dr. Gerd Volland, M.Sc.

16:50–17:40 Vortrag 5
Warum „Laserzahnarzt“ und nicht „Zahnarzt mit einem Laser“
Dr. Alexander Kelsch

17:40–18:30 Vortrag 6
Antischnarch- und Antifaltentherapie mit dem Er:YAG Laser
Dr. Thorsten Kuypers, M.Sc.

18:30–18:40 Zusammenfassung

20:00–20:20 Empfang

20:20–01:00 Dinner

PROGRAMM
Samstag, 18.06.2016

BLOCK 1

09:30–10:20 Vortrag 7
Lasersysteme für Bekundung und Therapie erfolgreich in den Praxisalltag integrieren
Thorsten Wegner

10:20–11:10 Vortrag 8
Antimikrobielle photothermische Therapie (aPTT) im Vergleich zur antimikrobiellen photodynamischen Therapie (aPDT)
Jeanette Deumer, M.Sc.

11:10–12:00 Vortrag 9
Laseraktivierte Spülung von Wurzelkanal-systemen mit PIPS® – Zukunft oder bereits Gegenwart?
Dr. Ralf Schlichting

12:00–13:00 Pause

WORKSHOPS

BLOCK 2

Alle Workshops 13:00–13:50 und 13:50–14:40

Workshop 5
Aspekte der laserassistierten Endodontie mit maschineller Aufbereitung und Er:YAG-assistierten Spülungsmethoden (PIPS®)
Dr. Kresimir Simunovic, M.Sc.

Workshop 6
PTT mit EmunDo und Weichgewebschirurgie mit dem Diodelaser 810nm
Dr. Frank Herdach

BLOCK 2

Alle Workshops 13:00–13:50 und 13:50–14:40

Workshop 7
Hart- und Weichgewebsbehandlung mit dem ND:YAG/Er:YAG Laser
(Fotona Lightwalker)
Dr. Alexander Kelsch

Workshop 8
Mit dem Laser richtig rechnen
Thorsten Wegner

14:40–15:00 Pause

BLOCK 3

15:00–15:50 Vortrag 10
Kavitätenpräparation mit dem Er:YAG Laser
Dr. Volker Beltz, M.Sc.

15:50–16:40 Vortrag 11
Angst vor dem Zahnarzt: Können dentale Laser wirklich helfen?
Dr. Frank Herdach

16:40–17:00 Schlussdiskussion und Verabschiedung

VORTRÄGE

VORTRAG 1

Dr. med. dent. Michael Hopp, Berlin

Laserzahnheilkunde – Stand und Innovationen

- Wellenlängen in der Übersicht, was ist optimal für den Patienten?
- Welche Therapien können mit Laser verbessert werden? Ersatz oder adjuvant
- Diodenlaserwellenlänge 810 nm mit den meisten Anwendungen
- Photodynamische Therapien, biologisch freundlich auf dem Vormarsch
- Er-Wellenlängen sind mehr als die alternative Kariestherapie

VORTRAG 2

Prof. Giovanni Olivi, Genua, Italien (in englischer Sprache)

Laser in Pediatric Dentistry

- Laser Dentistry: a new work paradigm in Pediatric Dentistry
- Laser technology is an alternative and a complementary tool in Pediatric Dentistry, that can be integrated with conventional therapies, influencing and improving the success of dental therapy.
- Children's laser acceptance is higher than traditional instruments, due to the minimally invasive approach, that includes the absence of contact and vibrations, the coagulating effect and less use of local anesthesia.
- Lasers offer a wide range of clinical applications due to the ability to work on both hard and soft tissues. Erbium lasers are selective for carious tissues and minimally invasive during carious removal, also improving the results due to their high decontaminating and cleaning effect. Erbium laser can be used in laser assisted fissure sealant (LAS), carious removal, enamel-dentin hypomineralization (MIH), and in dental trauma. Lasers also work on pulp tissue improving the prognosis in borderline vital therapies. All of the laser wavelenghts can also work on the oral soft tissues, performing pulp coagulation and vaporization, gingival and mucosal incision, vaporization and coagulation, in oral surgery as well as in periodontics and orthodontics.
- A revision of international literature is discussed through a wide presentation of clinical cases.

VORTRAG 3

Dr. med. dent. Kresimir Simunovic, M.Sc., Zürich

Einsatzmöglichkeiten des Fotona Lightwalker

Eine kleine Reise durch das magische Universum des Fotona Lightwalker und seiner Einsatzgebiete. Variable Square Pulse, Quantum Square Pulse und Smooth Mode sind einzigartige Eigenschaften des Lightwalker und ermöglichen den Einsatz des Laserstrahls in der Zahnmedizin auf höchstem Qualitätsniveau. Ästhetische und konservative Zahnheilkunde, Orale Hart- und Weichteilchirurgie, Parodontologie, Endodontie und Photobiomodulation sind die Grundsäulen des Lightwalker Indikationsspektrums. Dazu gesellen sich neue, innovative Anwendungsmöglichkeiten in der Antischnarch- und Antifaltentherapie, in einer kleinen Reise durch die Welt des Lightwalker.

VORTRAG 4

Prof. Dr. Gerd Volland, M.Sc., Heilsbronn

PTT in der Parodontologie mit EmunDo und der Verkauf der Leistung an den Patienten

Photothermische Therapie in der Parodontologie gibt es bereits seit den Anfängen der Laserzahnheilkunde. Darunter fallen alle Arten von Anwendungen fasergestützter Lasersysteme der Wellen 1.060, 980, 810 und auch 10.600 Nanometer. Unterschiedlichste Untersuchungen der letzten Jahrzehnte haben gezeigt, dass durch die Anwendung des Laserlichtes eine starke Reduktion der Bakterien möglich ist. Das Besondere an der PTT mit EmunDo liegt nun darin, dass durch die Auswahl des geeigneten Farbstoffes Infracyanin grüne Entzündungszellen sowie Biofilm selektiv markiert werden und diese aufgrund der wesentlich höheren Ankopplung im Farbstoff mit Ausgangsleistungen von 0,3 Watt bis maximal 0,5 Watt die gleiche Wirkung erzielt wird wie im Vergleich hierzu bei 2 bis 3 Watt cw. Daher ist diese Art der Behandlung wesentlich nebenwirkungsärmer als die normale Laserbehandlung. Selbstverständlich sind damit auch Mehrkosten verbunden, die an den Patienten weitergegeben werden.

VORTRÄGE

Im Zeitalter der Antibiotika-Resistenzen und seit der Herausgabe einer Leitlinie der Weltgesundheitsorganisation zur Anwendung von Antibiotika in der Medizin vom 30. April 2014 besteht bei entsprechend aufgeklärten Patienten kein Zweifel, dass gerade die selektive Wirkung der Therapie auf Bakterien und Biofilm ihnen einen entscheidenden Vorteil gegenüber konventionellen Methoden verschafft. Dafür war in unserer Praxis bisher auch jeder bereit, den entsprechend kalkulierten Preis zu bezahlen. Dies ist natürlich praxis- und damit auch standortabhängig.

VORTRAG 5

Dr. med. dent. Alexander Kelsch, Karlsruhe

Warum „Laserzahnarzt“ und nicht „Zahnarzt mit einem Laser“?

- Veränderung im Behandlungsablauf und Praxisalltag
- Motivation für Behandler, Team und Patientenstamm
- Der Laser als Marketingtool oder nicht zu unterschätzender Fun Factor?

VORTRAG 6

Dr. Thorsten Kuypers, M.Sc., Köln

Antischnarch- und Antifaltentherapie mit dem Er:YAG Laser

Es soll ein kurzer Überblick über die Ursachen und Therapiemöglichkeiten des Schnarchens gegeben werden. Danach sollen sowohl eigene Erfahrungen als auch eigene Untersuchungen nach 2 Jahren dargestellt werden. Zu guter Letzt erfolgt eine Einteilung und Risikobewertung der verschiedenen Patiententypen. Dies dient zur besseren Indikationsstellung und Aufklärung unserer Patienten.

VORTRAG 7

Thorsten Wegner, Stadthagen

Lasersysteme für Bekundung und Therapie erfolgreich in den Praxisalltag integrieren

Effektives Befunden, Dokumentieren, Kommunizieren, Vereinbaren und Therapieren für die Mehrzahl der Patienten. Überwinden Sie den ständigen Spagat zwischen wissenschaftlich begründeter und gebührenrechtlich erlaubter Therapie. Gestalten Sie eine Win-win-Situation für Ihre Patienten und Ihre Praxis.

VORTRAG 8

Jeanette Deumer, M.Sc., Berlin

Antimikrobielle photothermische Therapie (aPTT) im Vergleich zur antimikrobiellen photodynamischen Therapie (aPDT)

Die Bennenung von aPDT und aPTT wird häufig nicht voneinander unterschieden. Das Indocyaningrün setzt am a-Lipoprotein der mikrobiellen Membran der Substrate an, es ummantelt dieses und der Farbstoff absorbiert die Wellenlänge. Durch diese Energieaufnahme entsteht Wärme, die so hoch ist, dass die Membranen der mikrobiellen Substanzen denaturieren (Baker 1966, 80). Dieser physikalische Ablauf erfolgt in wenigen Sekunden. Der Photosensitizer benötigt keine Einwirkzeit (Fox 1960, 81). Bei der antimikrobiellen photodynamischen Therapie (aPDT) hingegen sind die photooxygenierenden Prozesse durch Typ-I und Typ-II-Reaktionen ausschlaggebend (Foote 1991, 233). Die dazu benötigten blauen Farbstoffe sind in der Regel wasserlöslich. Aufgrund ihrer Wasserlöslichkeit können sie biologische Membranen nur schlecht passieren (Kübler 1999, 259), und sie benötigen eine ausreichende Einwirkzeit (Gutknecht 2007, 253).

Unter dem Aspekt, dass zukünftig Antibiotika kritischer eingesetzt werden sollten, bietet die aPTT ein großes Potenzial zur Behandlung von pathogenen Keimen (Frentzen et al, 2012, 37). Sie hat keine Nebenwirkungen und kann unbegrenzt oft angewandt werden. Die Therapie ist schmerzarm und nachhaltig (Frentzen, M. et al, 2013, 38). Auch die aPDT kann beliebig oft ohne Nebenwirkungen angewendet werden (DILKES et al 1995, 232).

- Unterschiede aPTT/aPDT
- Photosensitizer in der aPTT/aPDT
- Zusammenhänge von chronischer Parodontitis, aMMP-8 und ihren Folgeerkrankungen
- Therapieergebnisse unter aPTT

VORTRÄGE

VORTRAG 9

Dr. med. dent. Ralf Schlichting, Passau

Laseraktivierte Spülung von Wurzelkanalsystemen mit PIPS® – Zukunft oder bereits Gegenwart?

Das Hauptziel jeder endodontischen Therapie ist die möglichst vollständige Eradikation von Mikroorganismen aus dem Wurzelkanalsystem. Hier liegt der Schlüssel für dauerhaft erfolgreiche Endodontie. Durch die Laseraktivierung endodontischer Spüllösungen mit Hilfe spezieller Laseransätze (PIPS®) gelingt, auf sehr einfachem Weg, eine allen bisher bekannten Verfahren überlegene Entfernung von Smear Layer, Debris und Mikroorganismen aus dem komplexen Wurzelkanalsystem.

VORTRAG 10

Dr. med. dent. Volker Beltz, Dresden

Kavitätenpräparation mit dem Er:YAG Laser

- Ablationsmechanismen
- Zahnhartsubstanzbearbeitung mit Er:YAG Laser von Fotona Highspeedaufnahmen
- Thermobildaufnahmen aller in der Zahnmedizin relevanten Wellenlängen Ergebnisse
- Ausblick in die Zukunft, Aufnahmen von Laserscans der Zahnsubstanz

VORTRAG 11

Dr. Frank Herdach, Leonberg

Angst vor dem Zahnarzt: Können dentale Laser wirklich helfen?

- Behandlung von Angst- und Phobiepatienten mit dentalen Lasern
- Kombination von Laserbehandlungen mit div. angst- und bewusstseinsreduzierenden Maßnahmen
- Einsatz verschiedener Wellenlängen bei unterschiedlichen Indikationen
- Integration dentaler Laser in ein Wohlfühl-Praxiskonzept

WORKSHOPS

WORKSHOP 1

Dr. med. dent. Ralf Schlichting, Passau

Keine Angst vor dem Mikroskop!

Tauchen Sie ein in die faszinierende Welt des Dentalmikroskops. Erfahren Sie, wie Sie das Dentalmikroskop effektiv und gewinnbringend in Ihren Praxisalltag integrieren können.

- Grundlagen
- Teamwork am Dentalmikroskop
- Einsatz in Ihrer Praxis

WORKSHOP 2

Dr. med. dent. Kresimir Simunovic, M.Sc., Zürich

Hart- und Weichgewebsbehandlung mit dem ND:YAG/Er:YAG Laser (Fotona Lightwalker)

- Vorstellung des Einsatzbereiches des Lightwalker im Praxisalltag
- Der Laser ist nicht alles! Aber ohne Laser ist alles nichts!
- Neue Behandlungen als Bereicherung des Behandlungsangebots

WORKSHOP 3

Dr. med. dent. Alexander Kelsch, Karlsruhe

PTT mit EmunDo und Weichgewebschirurgie mit dem Diodelaser 810nm

- Optimierung des Prophylaxe- und PAR-Konzeptes in der zahnärztlichen Praxis
- Wird Periimplantitis nun leichter beherrschbar?
- Patienten- und behandlerfreundliche Weichgewebschirurgie mit dem Diodenlaser

WORKSHOPS

WORKSHOP 4

Prof. Giovanni Olivi, Genua, Italien (in englischer Sprache)
New multiple wavelengths laser for every day practice, Bluelase

- A new multi wavelength laser is today available in Dentistry. To work with different wavelengths offers the possibility to better approach different treatments in a better way.
- The newest blue light laser emits at a wavelength of 445 nm that is particularly well absorbed by hemoglobin and melanin, permitting an absorption about 100 times better than that produced by the infrared light. This way allows to not only make precise incisions with greater speed but also to reduce the energy needed for a minimally invasive surgery.
- The 660 nm laser, in the red window of the light, allows applications for LLLT and biostimulation, and also for antibacterial PDT.
- The infrared laser light of 970 nm, maintains the classical indications for bacterial reduction of germs (endodontics, periodontics) and for teeth bleaching.
- Videos of surgical and non-surgical clinical cases will illustrate the treatment options of the new Blue Laser.

WORKSHOP 5

Dr. med. dent. Kresimir Simunovic, M.Sc., Zürich
Aspekte der laserassistierten Endodontie mit maschineller Aufbereitung und Er:YAG-assistierten Spülungsmethoden (PIPS®)

Das harmonische Zusammenspiel des reziproken Aufbereitungssystems mit der photoninduzierten photoakustischen Irrigation (PIPS®) setzt neue Meilensteine in der Wurzelbehandlungslehre.

WORKSHOP 6

Dr. Frank Herdach, Leonberg
PTT mit EmunDo und Weichgewebschirurgie mit dem Diodenlaser 810nm

- Die chirurgische Behandlung von Weichgewebe mit dem Diodenlaser 810nm in Theorie und Praxis
- Grundlagen der photothermalen Therapie
- Das EmunDo-Konzept in Theorie und Praxis

WORKSHOP 7

Dr. med. dent. Alexander Kelsch, Karlsruhe
Hart- und Weichgewebsbehandlung mit dem ND:YAG/Er:YAG Laser (Fotona Lightwalker)

- Vorstellung des Einsatzbereiches des Lightwalker im Praxisalltag
- Der Laser ist nicht alles! Aber ohne Laser ist alles nichts!
- Neue Behandlungen als Bereicherung des Behandlungsangebots

WORKSHOP 8

Thorsten Wegner, Stadthagen
Mit dem Laser richtig rechnen

Leistungen korrekt vereinbaren, abrechnen und den Gewinn um 50.000 € erhöhen. Mit neuen Leistungen mehr Gewinn erwirtschaften. Erschließen Sie sich die Potenziale Ihrer Praxis und steigern Sie Ihren Gewinn. Optimieren Sie Ihren Gewinn und erschließen Sie sich neue Patientengruppen.

REFERENTEN

Dr. med. dent. Volker Beltz, Dresden

- 1981 Approbation und Diplom
- 1981–1986 Weiterbildung zum Fachzahnarzt für Allgemeine Stomatologie
- 1989 Promotion an der Uni Leipzig
- 1991 Niederlassung in eigener Praxis in Dresden
- 2002 Akupunktur-Diplom der EGAA
- 2011 Mastership Curriculum zum Tätigkeitsschwerpunkt „Zahnärztliche Lasertherapie“ an der RWTH Aachen

Jeanette Deumer, M.Sc., Berlin

Zahnärztin in eigener Zahnarztpraxis in Berlin-Gatow, Schwerpunkt Behandlung von Patienten mit Einschränkungen, Behandlungen unter Intubationsnarkose, ästhetische Zahnheilkunde, Parodontologie und Laserbehandlungen. Studium an der RWTH in Aachen, Prof. Dr. med. dent. Norbert Gutknecht, Master of Science, Lasers in Dentistry. Außerdem Ausbildung als Krankenschwester in der Nervenklinik Spandau, tätig in der Intensivmedizin, Schwerpunkt Kardiologie, Anästhesie. Mitglied der Gesellschaft für Zahn-, Mund- und Kieferheilkunde, Mitglied der Deutschen Gesellschaft für Laserzahnheilkunde.

Dr. Frank Herdach, Leonberg

Ausbildung zum Rettungsassistenten und mehrjährige Tätigkeit im Rettungsdienst. Postgraduiertenausbildung zum „Spezialisten für Prothetik (DGPRO)“ an der Uni Tübingen. Niedergelassen in eigener Praxis in Leonberg mit den Tätigkeitsschwerpunkten Implantologie, Behandlung in Narkose und Sedierung, Laserzahnmedizin Fortbildungsveranstaltungen, Vorträge und Publikationen zur zahnärztlichen Prothetik sowie zu notfallmedizinischen Themen im Rahmen zahnmedizinischer Behandlungen. Referent und Trainerzahnarzt für Laserzahnheilkunde sowie für computergestützte Zahnheilkunde.

Dr. med. dent. Michael Hopp, Berlin

- 1990 Promotion auf dem Gebiet der zahnmedizinischen Werkstoffkunde
- Ab 1991 Leiter des Bereiches für „Vorklinische Zahnersatzkunde und Propädeutik“ am Lehrstuhl Prothetik
- 1996 Berufung zum Oberarzt
- Seit 2003 niedergelassener Zahnarzt in eigener Praxis in Berlin

Dr. med. dent. Alexander Kelsch, Karlsruhe

- 1995 Zulassung als Zahnarzt
- 1998 Zulassung als Kassenzahnarzt, Niederlassung in eigener Praxis in Karlsruhe
- Langjähriger Referent im Bereich Laserzahnheilkunde und optische Systeme

Dr. Thorsten Kuypers, M.Sc.

- Niedergelassener Zahnarzt in Köln-Weidenpesch
- Abschluss Master of Science in Lasers in Dentistry 2006 in Aachen
- European Master Degree in Oral Laser Application 2009
- Freier Mitarbeiter des AALZ (Aachener Arbeitskreis Laserzahnheilkunde) an der RWTH Aachen
- Mitglied des Praktikerbeirates der DGL (Deutsche Gesellschaft für Laserzahnheilkunde); Mitgliedschaft in WFLD (World Federation for Lasers in Dentistry), DGÄZ, DGCZ
- Referent und Trainer-Zahnarzt für Laserzahnheilkunde im In- und Ausland, internationale Veröffentlichungen und Vorträge, wissenschaftliche Forschung im Bereich der Laserzahnheilkunde und der computergestützten Zahnheilkunde

REFERENTEN

Prof. Giovanni Olivi, Genua, Italien

- Graduated in Medicine and Surgery and specialized in Dentistry (MD,DDS).
- 2002 Giovanni completed the postgraduate laser course at the University of Firenze, achieved the laser certification from ISLD (2004), the Advanced Proficiency from the Academy of Laser Dentistry (ALD) (2006) and the Master status also from the ALD (2009).
- 2007 recipient of the “Leon Goldman Award” for clinical excellence from ALD. He is an active member of the Italian Academy of Microscope Dentistry (AIOM), Italian Society of Endodontics (SIE), Italian Society of Pediatric Dentistry (SIOI).
- He lectures on laser dentistry topics worldwide. Giovanni served as an adjunct Professor of Endodontics at the School of Dentistry - University of Genoa and Faculty Member and Professor at the Master Course in Laser Dentistry at the same University from 2004 to 2014.
- Author of over 60 peer-reviewed articles and several chapters in textbooks on dentistry topics.

Dr. med. dent. Ralf Schlichting, Passau

- 2002 Niederlassung in Passau
- 2007 Curriculum Endodontie der DGEndo
- 2008 Certified Member ESE
- 2010 Spezialist für Endodontie (DGET)
- Mitglied im Vorstand der Deutschen Gesellschaft für Endodontie und Traumatologie (DGET)
- Nationale und internationale Referententätigkeit, zahlreiche Veröffentlichungen im Fachgebiet Endodontie

Dr. med. dent. Kresimir Simunovic, M.Sc., Zürich

- 1992–1994 allg. Zahnarzt in der Notfallklinik am Schaffhauserplatz, Zürich
- 1995–1996 allg. Zahnarzt Praxis Dr. C. Gantner, Zürich
- 1997 Eröffnung der eigenen Praxis für laserunterstützte Zahnmedizin in Zürich
- 2010 Abschluss Master für Laserzahnmedizin bei Prof. Andreas Moritz an der Universität Wien
- President der EMLA (European Medical Laser Association)

Prof. Dr. Gerd Volland, M.Sc., Heilsbronn

- 1990 niedergelassen in eigener Praxis in Heilsbronn bei Nürnberg
- Seit 1992 zahlreiche Fortbildungen und Titel
- 2008 Studie über Wellenlänge 532 nm bei der Fibromentfernung an der Universität Sevilla
- Patentierung des Saphirskalpells, 2. Laser Diploma an der Universität Sevilla
- Laserausbildung der Oralchirurgen an der Universität Sevilla
- Prof. Sevilla; Prof. a.c. Padova; M.Sc. Lasers in Dentistry, M.Sc. Implantology, M.Sc. Orale Chirurgie/Implantplogie; Akademischer Mitarbeiter im AALZ, internationale Referententätigkeit zum Thema Laser

Thorsten Wegner

- 1994 Niederlassung in eigener Praxis
- Spezialisiert im Bereich Laserunterstützte Zahnheilkunde, Parodontie und dentale Mikroskopie
- Seit 10 Jahren internationaler Referent rund um das Thema Laser und Dentale Mikroskopie

BUCHUNGSMÖGLICHKEITEN DER WORKSHOPS

Workshops Freitag, 17.06.2016: 14:00–14:50 und 14:50–15:40
Workshops Samstag, 18.06.2016: 13:00–13:50 und 13:50–14:40

Workshop-Kombination 1

- **Workshop 1 (Freitag) /** Keine Angst vor dem Mikroskop!
  Dr. Ralf Schlichting
- **Workshop 3 (Freitag) /** PTT mit EmunDo und Weichgewebschirurgie mit dem Diodelaser 810nm
  Dr. Alexander Kelsch
- **Workshop 5 (Samstag) /** Aspekte der laserassistierten Endodontie mit maschineller Aufbereitung und Er:YAG-assistierten Spülungsmethoden (PIPS®)
  Dr. Kresimir Simunovic, M.Sc.
- **Workshop 7 (Samstag) /** Hart- und Weichgewebsbehandlung mit dem ND:YAG/Er:YAG Laser (Fotona Lightwalker)
  Dr. Alexander Kelsch

Workshop-Kombination 2

- **Workshop 2 (Freitag) /** Hart- und Weichgewebsbehandlung mit dem ND:YAG/Er:YAG Laser (Fotona Lightwalker)
  Dr. Kresimir Simunovic, M.Sc.
- **Workshop 4 (Freitag) /** New multiple wavelengths laser for every day practice (in englischer Sprache)
  Prof. Giovanni Olivi
- **Workshop 6 (Samstag) /** PTT mit EmunDo und Weichgewebschirurgie mit dem Diodenlaser 810nm
  Dr. Frank Herdach
- **Workshop 8 (Samstag) /** Mit dem Laser richtig rechnen
  Thorsten Wegner

Workshop-Kombination 3

- **Workshop 2 (Freitag) /** Hart- und Weichgewebsbehandlung mit dem ND:YAG/Er:YAG Laser (Fotona Lightwalker)
  Dr. Kresimir Simunovic, M.Sc.
- **Workshop 4 (Freitag) /** New multiple wavelengths laser for every day practice (in englischer Sprache)
  Prof. Giovanni Olivi
- **Workshop 5 (Samstag) /** Aspekte der laserassistierten Endodontie mit maschineller Aufbereitung und Er:YAG-assistierten Spülungsmethoden (PIPS®)
  Dr. Kresimir Simunovic, M.Sc.
- **Workshop 6 (Samstag) /** PTT mit EmunDo und Weichgewebschirurgie mit dem Diodenlaser 810nm
  Dr. Frank Herdach

Workshop-Kombination 4

- **Workshop 1 (Freitag) /** Keine Angst vor dem Mikroskop!
  Dr. Ralf Schlichting
- **Workshop 3 (Freitag) /** PTT mit EmunDo und Weichgewebschirurgie mit dem Diodelaser 810nm
  Dr. Alexander Kelsch
- **Workshop 8 (Samstag) /** Mit dem Laser richtig rechnen
  Thorsten Wegner
- **Workshop 7 (Samstag) /** Hart- und Weichgewebsbehandlung mit dem ND:YAG/Er:YAG Laser (Fotona Lightwalker)
  Dr. Alexander Kelsch

ANMELDUNG ZUM LASERKONGRESS 2016

Online www.henryschein-dental.de/laserkongress
FreeFax 08000 – 40 44 44

Wir kommen mit _____ **Personen:**

Titel | Name | Vorname

Titel | Name | Vorname

Titel | Name | Vorname

Meine Kundennummer

Bitte wählen Sie eine Workshop-Kombination aus:

☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4

Anmerkungen:

Rechnungsadresse:

Wünschen Sie weitere Übernachtungen zu buchen, bitten wir Sie, sich direkt mit dem Hotel NH Frankfurt Mörfelden Conference Center in Verbindung zu setzen. Vielen Dank.