

Grußwort

Dr. Georg Bach



Liebe Kolleginnen und Kollegen,

seit über 40 Jahren wird der Laser als Instrument zur Therapie und Diagnose in der Medizin und Zahnmedizin eingesetzt. Seine Vorteile gegenüber konventionellen Methoden, wie berührungsfreies und damit aseptisches Arbeiten, oftmals kombiniert mit einer reduzierten Gewebetraumatisierung, sind unbestritten.

Darüber hinaus ermöglicht die Spezifik des Laserlichtes die Erschließung völlig neuer Behandlungs- und Operationstechniken, die ohne Einsatz dieses ganz besonderen Lichtes nicht möglich sind. Somit hat der Einsatz von Laserlicht in der Humanmedizin einen sehr hohen Stellenwert!

Wenn sich angesichts dieses schier unbegrenzten Indikationsspektrums der Laser hingegen in unseren Zahnarztpraxen noch nicht komplett und flächendeckend etabliert hat, so gab es dafür in der Vergangenheit im Wesentlichen zwei Gründe: Zum einen gab es keine universell einsetzbare Lasergerätschaft für alle Anwendungen in der Zahnheilkunde und zweitens waren Laser im Vergleich zu herkömmlichen Instrumenten relativ teuer.

In beiden Punkten hat sich in jüngster Zeit aber sehr viel getan. Die aktuellen Dentallaser sind flexibel, leistungsfähig und letztlich wirtschaftlich.

Weiterhin gilt: Der Laser kann nichts, was nicht auch mit konventioneller Therapie erreichbar wäre. Aber, und das ist entscheidend, der Laser kann vieles einfacher, schneller und im Verhältnis von Aufwand und Ergebnis deutlich wirtschaftlicher. Genau hier liegt eine ganz wesentliche Chance für einen Lasereinsatz, und was das technische Niveau und die Vielfalt der Einsatzmöglichkeiten anbelangt, waren Dentallaser noch nie so perfekt und ausgereift wie heutige Gerätschaften.

Nachgewiesenermaßen erreicht der Laser z. B. hervorragende Ergebnisse in der zahnärztlichen Chirurgie, in der Endodontologie und in der Parodontologie, hier speziell in der Periimplantitistherapie.

Es gibt also viele gute Gründe, die gerade hier und jetzt für den Lasereinsatz sprechen, und zahlreiche, auf die Verwirklichung einer modernen Zahnmedizin ausgerichtete Zahnarztpraxen werden auf diese Möglichkeit zur Erweiterung ihres Therapiespektrums nicht verzichten. Das LASER START UP 2016 wird in diesem Zusammenhang fachliche Grundlagen vermitteln und einen Überblick über die für dieses spezielle Therapiegebiet relevanten Produkte und Anbieter geben.

Ich würde mich daher sehr freuen, Sie am 30. September und 1. Oktober 2016 in München begrüßen zu dürfen.

Ihr

Dr. Georg Bach
Wissenschaftlicher Leiter
LASER START UP 2016



JAHRBUCH LASERZAHNMEDIZIN

- | Klinische Fallberichte
- | Gesamtübersicht deutscher Dentallasermarkt
- | Vorstellung Dentallaser/Photodynamische Systeme
- | Präsentation eingeführter Produkte sowie Neuentwicklungen

Jeder Teilnehmer (ZA/ZT) erhält das Jahrbuch **Laserzahnmedizin 2017** kostenfrei.

Freitag, 30. September 2016

Programm

12.30 – 13.30 Uhr	Welcome Lunch in der Industrieausstellung
13.30 – 13.45 Uhr	Dr. Georg Bach/Freiburg im Breisgau Begrüßung und Eröffnung
13.45 – 14.15 Uhr	Dr. Georg Bach/Freiburg im Breisgau Einführungsvortrag: Laser in der ZHK – eine Standortbestimmung
14.15 – 15.15 Uhr	Priv.-Doz. Dr. Jörg Meister/Bonn Laser – physikalische Grundlagen
15.15 – 15.30 Uhr	Diskussion
15.30 – 16.00 Uhr	Pause/Besuch der Industrieausstellung
16.00 – 16.30 Uhr	Dr. Georg Bach/Freiburg im Breisgau Relevante Wellenlängen in der Zahnheilkunde
16.30 – 17.00 Uhr	Prof. Dr. Norbert Gutknecht/Aachen Laser in der Endodontologie
17.00 – 17.30 Uhr	Dr. Pascal Black, M.Sc., M.Sc./Germering Laser in der Zahnarztpraxis unter therapeutischen und wirtschaftlichen Gesichtspunkten
17.30 – 17.45 Uhr	Diskussion

Samstag, 1. Oktober 2016

Programm

09.00 – 09.45 Uhr	Prof. Dr. Herbert Deppe/München Laser in der Chirurgie und Parodontologie
09.45 – 10.30 Uhr	Dr. Dr. Alexander Raff/Stuttgart Abrechnung von Laserleistungen
10.30 – 10.45 Uhr	Abschlussdiskussion
10.45 – 11.15 Uhr	Pause/Besuch der Industrieausstellung

11.15 – 12.45 Uhr	Workshops 1. Staffel
12.45 – 13.45 Uhr	Pause/Besuch der Industrieausstellung
13.45 – 15.15 Uhr	Workshops 2. Staffel
15.15 – 15.45 Uhr	Pause/Besuch der Industrieausstellung
ab 15.45 Uhr	Gemeinsames Podium 25. Internationale Jahrestagung der DGL/ LASER START UP 2016
ab 19.30 Uhr	DGL-Abendveranstaltung (Party-Tram-Fahrt) (Nähere Informationen siehe S. 5)

WORKSHOPS



Workshop in Englisch

- ❶ **James Carroll/Buckinghamshire (UK)**
Low-level laser therapy in dentistry (LLLT)
(Periodontology, oral surgery and conservative dentistry)



- ❷ **Dr. Darius Moghtader/Oppenheim**
SNORE3 – Wieder Ruhe im Schlafzimmer,
Harmonie in der Partnerschaft und
erholsamer Schlaf mit der sicheren
elexxion Schnarchtherapie



Workshop in Englisch

- ❸ **Dr. Carlo Francesco Sambri/Triest (IT)**
SIROLaser Blue – the use of multiple
wavelengths (445 nm, 660 nm and
970 nm)
- Introduction of the SIROLaser Blue
 - Clinical indications from minimal
invasive surgery to germ reduction
and soft laser applications
 - Especially the benefits of the laser use
before impression taking (CEREC)
 - Hands-on with pig jaw