

Donnerstag, 8. Juni 2017 - Vorkurse

09:00 - 12:00 Dr. med. Dipl. Chem. Michael H. Weber (Lauenförde, Präsident der ISLA): Grundlagen der medizinischen Lasertherapie

13:00 - 18:00 Fa. Intros GmbH: Laserschutzkurs (mit Zertifikat)

Freitag, 9. Juni 2017

09:00 - 09:20 Dr. med. Dipl. Chem. Michael H. Weber (Lauenförde, Präsident der ISLA)/Prof. DDr. Gerhard Litscher (Medizinische Universität Graz, Präsident der ISLA): Kongresseröffnung mit Kurzvorstellung der neuesten Entwicklungen auf dem Gebiet der medizinischen Lasertherapie

Erste Sitzung: **Vorsitz: Michael H. Weber (Deutschland) und Gerhard Litscher (Österreich)**

09:20 - 09:50 Prof. DDr. Gerhard Litscher (Medizinische Universität Graz): Akupunktur und Laser - Highlights aus der Forschung

09:50 - 10:20 Dr. med. Michael Weber (Recklinghausen): Effekte von Low-Level-Lasertherapie auf den zellulären Stoffwechsel und die mitochondrialen Funktionen

10:20 - 10:50 Dr. med. Volkmar Kreisel (Bietigheim-Bissingen): Resonanztherapie mit Laserlicht - neue Frequenzreihen

10:50 - 11:00 Podiumsdiskussion

11:00 - 11:30 Kaffeepause

Zweite Sitzung: **Vorsitz: Michael H. Weber (Deutschland) und Michael Grandjean (Deutschland)**

11:30 - 12:00 Axel von Hirschheydt (Lauenförde): Vorstellung neuer Studienergebnisse zur „Laserruhr“

12:00 - 12:30 Dr. med. Michael Grandjean (Rüsselsheim): Die Bedeutung der endothelialen Dysfunktion und ihre Behandlung mit Laserlicht

12:30 - 13:00 Dr. med. Luis Martinez-Rivera (Ponce, Puerto Rico): Systemische Regeneration durch Low-Level-Lasertherapie

13:00 - 13:10 Podiumsdiskussion

13:10 - 14:10 Mittagspause

Dritte Sitzung: **Vorsitz: Gerhard Litscher (Österreich) und Volkmar Kreisel (Deutschland)**

14:10 - 14:40 Dr. med. Bryan Frank (Oklahoma, USA): Externe, intravenöse und photodynamische Lasertherapie in einer integrativen Praxis

14:40 - 15:10 Dr. med. Ingo-Frithjof Zürn (Nordrach): Integrative Therapie von arteriellen Durchblutungsstörungen unter besonderer Berücksichtigung der Oxyvenierungstherapie und intravenösen Lasertherapie

15:10 - 15:40 Dr. med. dent. Wolfgang Stute (Bielefeld): Der Mundraum - Zähne als Störpotenzial in der integrativen Medizin

15:40 - 16:10 Dr. med. Stephan Bortfeldt (Laatzten): Herzfrequenzvariabilität – Die vegetative Diagnostik für klinische und praxisnahe Settings

16:10 - 16:20 Podiumsdiskussion

16:20 - 17:00 Kaffeepause

17:00 - 18:00 Workshops

Workshop 1: **Axel von Hirschheydt/Ahmed Afana (Lauenförde): Praktische Herstellung und Anwendung von Platelet-Rich-Plasma (PRP) in Kombination mit Lasertherapie**

Workshop 2: **Dr. med. Michael Grandjean (Rüsselsheim): Laserassistierte berührungslose Untersuchung - Welches Medikament ist das Richtige und wie ermittle ich die richtige Laserwellenlänge?**

Workshop 3: **Dr. med. Dipl. Chem. Michael H. Weber (Lauenförde): Neueste Protokolle in der photodynamischen und sonodynamischen Tumortherapie**

ab 19:00 Buffet und Live-Musik am Weber-Park (Lauenförde)

Samstag, 10. Juni 2017

Vierte Sitzung: **Vorsitz: Michael H. Weber (Deutschland) und Gerhard Litscher (Österreich)**

09:00 - 09:30 Dr. med. Salaheldin Halasa (Maryland, USA): „Nitromedicine“: Einsatz von NO, Antioxidantien, Lasertherapie, PRP und Stammzellen in der regenerativen Medizin

09:30 - 10:00 Dr. med. Praveen Arany (Universität Buffalo, USA): Klinische Fortschritte bei regenerativen Anwendungen von Stammzellen in Kombination mit Lasertherapie

10:00 - 10:30 Prof. Dr. med. Juanita Anders (Universität Bethesda/Maryland, USA): Die Effekte von Laserlicht auf die Gen- und Proteinexpression

10:30 - 10:40 Podiumsdiskussion

10:40 - 11:10 Kaffeepause

Fünfte Sitzung: **Vorsitz: Michael H. Weber (Deutschland) und Michael Grandjean (Deutschland)**

11:10 - 11:40 Dr. med. Ann Liebert (Universität Sydney, Australien): Der Wirkmechanismus von Lasertherapie bei der Prävention von Myokardreperfusionsschäden und Implikationen für die klinische Forschung

11:40 - 12:10 Dr. med. Basem Henri/Dr. med. Sherry Fanous (Kairo, Ägypten): Die Effekte von intra-artikulärer Endolasertherapie im Vergleich zur Radiofrequenztherapie bei Patienten mit Knieschmerzen

12:10 - 12:40 Dr. med. Laura Ailioaie (Iasi, Rumänien): Die Wirkung des neuen 447nm Blaulasers bei chronischen und altersbedingten Erkrankungen sowie bei Infektionen und Tumoren

12:40 - 12:50 Podiumsdiskussion

12:50 - 13:50 Mittagspause

Sechste Sitzung: Vorsitz: Michael H. Weber (Deutschland) und Jürgen Arnhold (Deutschland)

13:50 - 14:20 Dr. med. Dipl. Chem. Michael H. Weber (Lauenförde): Neue Entwicklungen in der photodynamischen und sonodynamischen Tumortherapie

14:20 - 14:50 Prof. Dr. Udo Bakowksy (Universität Marburg): Liposomales Indocyaningrün (ICG) – Formulierungen, Eigenschaften und Applikationen

14:50 - 15:20 Dr. med. Jürgen Arnhold (Königstein): Photodynamische Therapie - Pflanzenextrakte und synthetische Formulierungen in der Krebstherapie

15:20 - 15:30 Podiumsdiskussion

15:30 - 16:00 Kaffeepause

Siebte Sitzung: Vorsitz: Michael H. Weber (Deutschland) und Gerhard Litscher (Österreich)

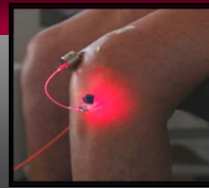
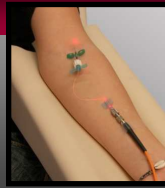
16:00 - 16:30 Dr. med. Aristotelis Davaroukas (Nürnberg): Neue Ergebnisse zur Behandlung der chronischen Prostatitis mit photodynamischer Therapie

16:30 - 17:00 Jennifer Miele/Dr. Robert Borchert (Tijuana, Mexiko): Integrative Immunologie und photodynamische Therapie

17:00 - 17:30 Dr. med. vet. Thomas Backhaus (Longuich): Laser-Immunität-Therapie in der Hunde-Onkologie (spez: Mammatumore)

17:30 - 17:40 Podiumsdiskussion

17:40 - 18:00 Dr. med. Dipl. Chem. Michael H. Weber (Lauenförde)/Prof. DDR. Gerhard Litscher (Medizinische Universität Graz): Schlussworte und Verabschiedung



Anmeldeformular:

Fax: +49 (0) 5273 3677819
E-Mail: info@isla-laser.org

Name: _____

Straße, Haus-Nr.: _____

PLZ, Ort: _____

Land: _____

Telefon: _____

Fax: _____

E-Mail: _____

<u>Kongresspreise:</u>	<u>ISLA Mitglieder</u>	<u>Andere Teilnehmer</u>
Kongress-Pass	300 € / Person <input type="checkbox"/>	350 € / Person <input type="checkbox"/>
Tagesticket Freitag	180 € / Person <input type="checkbox"/>	200 € / Person <input type="checkbox"/>
Tagesticket Samstag	180 € / Person <input type="checkbox"/>	200 € / Person <input type="checkbox"/>

Spezielle Programm-Highlights:

Donnerstag: Einführungskurs Lasertherapie	120 € / Person <input type="checkbox"/>
Donnerstag: Laserschutzkurs	375 € / Person <input type="checkbox"/>
Freitag: Open-Air Buffet mit Live-Musik	70 € / Person <input type="checkbox"/>

Zahlungsmodelle:

Per Banküberweisung nach Erhalt der Anmelderechnung	<input type="checkbox"/>
Per Bankeinzug (nur innerhalb der EU)	<input type="checkbox"/>
Per Kreditkarte	<input type="checkbox"/>

Alternativ: Online-Anmeldung unter www.isla-laser.org



International Society for Medical Laser Applications

12. Internationaler ISLA Kongress für Medizinische Laseranwendungen

09. und 10. Juni 2017
Stadthalle Beverungen
Kolpingstraße 5
D-37688 Beverungen

8. Juni: Einführungskurs zur Lasertherapie + Laserschutzkurs

Schwerpunkte:

**Medizinische Lasertherapie - Schmerztherapie -
Regenerative Medizin - Lasernadelakupunktur -
Intravenöse Lasertherapie - Interstitielle/
Intra-artikuläre Lasertherapie - PRP und Laser -
Transkranielle Lasertherapie - Photodynamische und
sonodynamische Tumortherapie - Immuntherapie -
Stammzellen und Laser**

Lönsstraße 10, D-37697 Lauenförde
Telefon: +49 5273 36778 - 0
Fax: +49 5273 36778 - 19
E-Mail: info@isla-laser.org
Internet: www.isla-laser.org