

13. Kölner Adventssymposium



Ort Komed – Kommunikations- und Medienzentrum
Im MediaPark 7, 50670 Köln
Zeit Samstag, den 03. Dezember 2005 um 11:00 Uhr
Kontakt Laserforum e.V.
Dr. rer. nat. A. Neubauer, Telefon: 0221-2776450

FORUM FÜR LASER-
UND MIKROCHIRURGIE DES AUGES

Programm

11:00-13:00 Demo-Wetlab

H. Lubatschowski (Hannover); B. Pajic (Olten, CH); O. Kermani (Köln)
Da Vinci® FEMTOSECOND SURGICAL LASER
Europa-Premiere in Köln

13:00 Empfang, Imbiss

14: 00 Beginn des Symposiums

Hauptreferat:

14:00 Pathophysiologie der Hornhaut und neue therapeutische Ansätze; Th. Seiler (Zürich, CH)

1. Themenkreis: Femtonik

Moderation: O. Kermani (Köln)

14:30 Physikalische Grundlagen ultrakurzer Laserpulse in der Hornhautchirurgie;
H. Lubatschowski (Hannover)

14:45 Ein Jahr Erfahrung mit der Intralase® Femto-LASIK; B. Pajic (Olten, CH)

15:00 Therapeutische Anwendungen mit dem Femtolaser (ICR und lamelläre KPL);
G. Gerten (Köln)

15:15 Da Vinci® vs. Intralase® – chirurgische Femtolaser im Vergleich; O. Kermani (Köln)

15:30 Diskussion

15:30-16:00 Pause

2. Themenkreis: LASIK und phake IOL

Moderation: O. Kermani (Köln)

16:00 Evolution von Ablationsprofilen beim refraktiven Excimer-Laser; Th. Seiler (Zürich, CH)

16:20 Re-LASIK bei komplizierter Ausgangssituation; K. Schmiedt (Köln)

16:35 Artiflex – Erfahrungen mit einer faltbaren phaken Irisklauen-IOL; G. Gerten (Köln)

16:50 Diskussion

17:00-17:15 Pause

3. Themenkreis: Innovative IOL

Moderation: G. Gerten (Köln)

17:15 Optische Grundlagen innovativer IOL; U. Oberheide (Köln)

17:30 Asphärische Linsen, gelbe Linsen und phake Linsen – halten die neuen IOL-
Entwicklungen, was Sie Arzt und Patient versprechen?; St. Schmickler (Ahaus)

17:45 Clinical Experience with the ReStore-Multifocal IOL; R. Nuijts (Maastricht, NL)

18:00 Blaufilter IOL aus retinologischer Sicht; Th. Stappler (Liverpool, GB)

18:15 abschließende Diskussion

19:30 Abendveranstaltung

**Gourmet-Buffer im OSMAN (MediaPark)
Live-Music, Lounge und Gespräche**