

# Anästhesiologische Klinik Universitätsklinikum Erlangen

Fortbildungsveranstaltung

## TIVA/TCI Grundlagen, Neues, Indikation und Anwendung

Seminar und klinisch-praktische Hospitation

(12 CME-Punkte der Bayerischen Landesärztekammer)



23./24. September 2010

Wissenschaftliche Leitung:  
Prof. Dr. med. Dr. h.c. J. Schüttler  
Priv.Doz. Dr. med. J. Fechner

### Zeitplan und Programmablauf

**Donnerstag, bis 16.00 Uhr Anreise der Teilnehmer**  
16:15 Uhr: Führung vom Hotel ROKOKO zur Klinik f.  
Anästhesiologie

- 16:30-16:40 **Begrüßung und Einführung in Ablauf und Programm**  
J. Schüttler, J. Fechner
- 16:40 -17:10 **Allgemeine Pharmakologie intravenöser  
Anästhetika und Entwicklung der TCI-Technik**  
J. Fechner
- 17:10 -17:30 **Pharmakokinetische Modelle und Simulation**  
H. Ihmsen
- 17:30-18:25 **Pharmakologie der Substanzen:**
- 17:30-17:45 **Propofol**  
J. Fechner
- 17:45-18:05 **Opioide**  
C. Jeleazcov
- 18:05-18:25 **Muskelrelaxanzien**  
J. Schmidt
- 18:25-18:40 **Pause (fakultativ)**
- 18:40-19:00 **TCI : Anwendung, Technik und Vergleich mit  
manueller Dosierung**  
J. Fechner
- 19:00-19:30 **Was und wie würden Sie dosieren?  
(interaktiv mittels TED)**  
A. Ackermann, J. Schmidt
- ab 19:30 **Gemeinsames Abendessen**

**Freitag, : 07:15 Uhr: Führung vom Hotel ROKOKO zu den OP's**

- 07:30-13:00 **Klinische Demonstrationen im OP  
(Rotationen in kleinen Gruppen):  
TIVA - TCI, EEG, Closed-Loop**
- 13:00-14:00 **Gemeinsames Mittagessen**
- 14:00-14:30 **Abschlussbesprechung (fakultativ!)**  
J. Fechner, H. Ihmsen

### Anästhesiologische Arbeitsplätze-Klinische Demonstrationen:

**Zentral-OP** Priv.Doz. Dr. J. Fechner, Priv.Doz. Dr. Jeleazcov,  
Prof. Dr. C. Nau, Dr. Riss, Priv.Doz. Dr. J. Schmidt

Operationen von ambulanten und stationären Patienten  
Chirurgie, Kardiochirurgie, Gefäßchirurgie, Plastische- und Handchirurgie; TIVA/TCI-Arbeitsplätze, Closed-Loop-Anästhesie, EEG-Monitoring.  
Flexible Verlagerung der Arbeitsplätze in Abhängigkeit des jeweiligen OP-Programms der einzelnen Disziplinen.

Maximiliansplatz

**Aufwachräume:** Priv.Doz. Dr. J. Fechner, Dr. Riss, Priv.Doz. Dr. J. Schmidt

### Allgemeine Hinweise:

**Information:** Priv.Doz. Dr. med. Jörg Fechner, Klinik für Anästhesiologie, Krankenhausstr. 12, 91054 Erlangen  
Sekretariat: Tel: 09131/85-33680, Fax: 09131/85-36147  
Email: joerg.fechner@kfa.imed.uni-erlangen.de

**Teilnahmegebühr:** Euro 100,00

**Konto:** Förderkreis Anästhesie e. V. (BLZ 763 500 00), Kontonummer 18212  
**Stichwort: Fortbildung 23./24.09.2010**

**Vortragsraum:** 3. OG - Unterrichtsraum der Klinik für Anästhesiologie, Hakenbau, (über die chirurgische Pforte, Maximiliansplatz).

**Klin. Hospitation:** Einleitungen und OP-Säle der operativen Kliniken

**Die Veranstaltung wird durchgeführt mit freundlicher**

**Unterstützung von**

