



**KAFFZ**

**Klinisch-Anatomisches Forschungs- und Fortbildungszentrum**  
am Institut für Anatomie der Ruhr-Universität Bochum

## **„hands-on“ Workshop**

### *Schmerztherapeutische Gelenkinjektionen am anatomischen Präparat*

<b>Termine:</b>	<b>Freitag, 19. November 2010</b>
-----------------	-----------------------------------

Kursort: *Anatomisches Institut der Ruhr-Universität Bochum  
Universitätsstraße 150 44801 Bochum*  
**Medizin Gebäude MA Nord-Seminarräume des KAFFZ**  
Ebene 01-Untergeschoß

Kursdauer: **08:30 Uhr - 16:00 Uhr**

Leitung: **Dr. med. Cordelia Schott, Dr. med. Michael Steinhaus**

*Refertenpool der hands-on Workshops:* Dr. med. Fritjof **Bock**, Ravensburg • Dr. med. Hans-Ulrich **Eckardt**, Jülich • PD Dr. med. Jörn **Ludwig**, Straubing • Dr. med. Nannie **Müller**, Bochum • Dr. med. Vivian **Nentwig**, Bochum • Dr. med. Cordelia **Schott**, Essen • Dr. med. Axel **Schulz**, Lüdenscheid • Dr. med. Michael **Steinhaus**, Düsseldorf • Dr. med. Theodoros **Theodoridis**, Bochum

Kursgebühren: **IGOST-Mitglieder: 410,00 €**  
**Nichtmitglieder: 510,00 €**

Teilnehmerzahl: **max. 28 Personen pro Kurs**

Informationen: **IGOST -Koordinationszentrum**  
c/o Angelika Schu  
Naegelestr. 10  
40225 Düsseldorf  
Tel.: +49 211 – 15 76 60 21  
Fax.: +49 211 – 15 76 69 10  
e-mail: [post@igost.de](mailto:post@igost.de)

## **Zeitplan „hands-on“ Workshop Gelenkinjektionen**

<b>Vorträge</b>	<b>Uhrzeit</b>	<b>Dauer</b>
Begrüßung der Teilnehmer/Formalia	8:30 h - 9:00 h	30 Min.
<b>Gelenkschmerzen</b> Schmerzgeneratoren, Neuroanatomie, Neurophysiologie	9:00h - 9:15 h	15 Min.
<b>Hygiene/Risiken/Komplikationen/Aufklärung</b>	9:15 h - 9:30 h	15 Min.
<b>Gelenkinstillationen</b> Kortikoide, NaCl, Lokalanästhesie, Lavage, Hyaluronsäure, Yttrium 90	9:30 h - 9:45 h	15 Min.
<b>Kaffeepause</b>	9:45 h - 10:00 h	15 Min.
<b>Demonstration und Praktische Übungen an anatomischen Präparaten/Kadaver-Gelenken</b> Schulter, Ellenbogen, Handgelenk, Finger, Hüfte, Knie, OSG, MTPI und Zehengelenke, Oberarmplexus, Scalenus, infraclaviculärer Plexus	10:00 h - 12:00 h	120 Min.
<b>Mittagspause</b>	12:00 h - 12:45 h	45 Min.
<b>Kortison</b> , Fluch und Segen, Wirkung und Nebenwirkungen	12:45 h - 13:00 h	15 Min.
<b>Lokalanästhesie/Zwischenfälle/Handling</b>	13:00 h - 13:15 h	15 Min.
<b>Demonstration und Praktische Übungen an Kadaver-Gelenken (Fortsetzung)</b> Schulter, Ellenbogen, Handgelenk, Finger, Hüfte, Knie, OSG, MTPI und Zehengelenke, Oberarmplexus, Scalenus, infraclaviculärer Plexus	13:15 h - 15:30 h	135 Min.
<b>Diskussion/Evaluation/Ausgabe der Testate</b> und Verabschiedung	15:30 h - 16:00 h	30 Min.

Die theoretischen und praktischen Kenntnisse werden interkurrent abgefragt.  
Die Techniken werden so lange geübt, bis der Kursand sie beherrscht.

**Diese Fortbildungsveranstaltung wird von der Ärztekammer Westfalen-Lippe zertifiziert und mit insgesamt 10 Fortbildungspunkten in der Kategorie C bewertet.**