

## VERANSTALTER

**Dr. H. Gruber / Dr. S. Peer**

Medizinische Universität Innsbruck,  
Department Radiologie

## VERANSTALTUNGSORT

Univ. Klinik für Radiologie I,  
Anichstr. 35, 6020 Innsbruck

## INFORMATION UND ANMELDUNG

Frau Karoline Volderauer

Tel.: +43/512/504-22755

Fax.: +43/512/504-22758

Email: karoline.volderauer@uki.at

## TEILNAHMEGEBÜHR

Fachärzte: € 350,--

Ärzte in Ausbildung (mit Bestätigung): € 300,--

Bei verbindlicher Anmeldung bis 30.08.08  
reduzierte Teilnahmegebühr (-10%).

Die Teilnehmerzahl ist auf maximal  
30 Personen begrenzt.

Die Teilnahmegebühr beinhaltet  
Kursunterlagen, Pausenverpflegung und  
Abendveranstaltung am 14.11.08.

## DFP der ÖÄK

Der Kurs wird im Fortbildungsdiplom der  
ÖÄK mit 21 Punkten anerkannt.

## VORTRAGENDE

**ao. Univ. Prof. Dr. Erich Brenner**

Medizinische Universität Innsbruck,  
Department für Anatomie, Histologie und  
Embryologie

**Priv. Doz. Dr. Hannes Gruber**

Medizinische Universität Innsbruck,  
Department Radiologie

**ao. Univ. Prof. Dr. Siegfried Peer**

Medizinische Universität Innsbruck,  
Department Radiologie

**Univ. Prof. Dr. Hildegunde Piza-Katzer**

Medizinische Universität Innsbruck,  
Universitätsklinik für Plastische und  
Wiederherstellungschirurgie

**OÄ Dr. Julia Wanschitz**

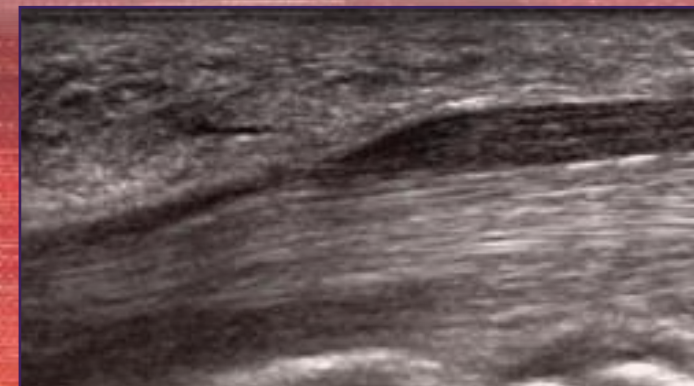
Medizinische Universität Innsbruck,  
Universitätsklinik für Neurologie



# Workshop

# Sonographie des peripheren Nervensystems

14.-15. November 2008  
Innsbruck



**PHILIPS**

**HYPO TIROL BANK**

Wir realisieren Ideen.





## KURZBESCHREIBUNG

Interaktiver Sonographie-Workshop mit Hands-on Teaching durch erfahrene Sonographietutoren. Grundlagen der Sonographie von Kompressionssyndromen, traumatischen Läsionen und Tumoren. Überblick über den Stellenwert der Elektrophysiologie und die chirurgischen sowie interventionellen Therapieoptionen bei Pathologien der peripheren Nerven.

## ZIELGRUPPE

Ärzte in Ausbildung bzw. Fachärzte für Radiologie, Neurologie und Orthopädie.

### *Ziel des Seminars:*

Erlernen der theoretischen/anatomischen Grundlagen der Sonographie der peripheren Nerven. Aneignen praktischer Fertigkeiten für die klinische Routine in der sonographischen Untersuchung von Kompressionssyndromen und traumatischen Veränderungen.

## PROGRAMM

### Freitag, 14. November 2008

- 12:00 - 13:00 Registrierung
- 13:00 Begrüßung
- 13:05 - 13:45 Makro- und Mikroanatomie des peripheren Nervensystems (Live Demonstration an anatomischen Präparaten mit Videoübertragung)
- 13:45 - 14:30 Pause mit Möglichkeit der interaktiven Demonstration an den Präparaten
- 14:30 - 15:30 Sonographie Untersuchungstechnik: Demonstration der typischen Untersuchungsregionen am Probanden mit Videoübertragung
- 15:30 - 17:30 Üben in Kleingruppen unter Anleitung erfahrener Ultraschalltutoren (4 Untersuchungsliegen mit Probanden und state of the art Ultraschallgeräten der Firma Phillips)
- 19:30 – 22:00 „Dinner and Nerve“ Elektrophysiologie kontra Nervensonographie, wer hat die Nase vorn?

### Samstag, 15. November 2008

- 08.30 - 09:00 Kompressionssyndrome
- 09:00 - 09:30 Nerventrauma
- 09:30 - 10:00 Die Sicht des Chirurgen
- 10:00 - 10:30 Pause
- 10:30 - 11:00 Nerventumore
- 11:00 - 11:30 Interventionen am peripheren Nerven, sonographisch gesteuerte Schmerztherapie
- 11:30 - 12:30 Mittagsbuffet
- 12:30 - 14:30 Üben in Kleingruppen unter Anleitung erfahrener Ultraschalltutoren