



18. - 19. Oktober 2024

7. Innsbrucker Workshop  
**Integrierte Diagnostik  
des peripheren Nervensystems:**  
von der Diagnose zur Therapie

## KURZBESCHREIBUNG

Interaktiver und integrierter Workshop zur Diagnostik des peripheren Nervensystems unter Berücksichtigung aller diagnostisch relevanten Optionen:

- Refresher: klinische Untersuchung – elektrophysiologische Methoden – sonographische Grundlagen des peripheren Nervensystems
- problemorientierte Lösungsalgorithmen: Up-to-Date klinische und elektrophysiologische Diagnostik mit Prognostik und Problemlösungsalgorithmen: welche Fragen werden durch welche Modalität gelöst?
- Algorithmen zur sonographischen Diagnostik von pathologischen Veränderungen an peripheren Nerven, Bildmustern und typischer Darstellung.
- Relevanz der Kombination von elektrophysiologischer Diagnostik und Sonographie
- Praktische Übungen: klinisches, sonographisches und elektrophysiologisches Assessment in Diagnosestraßen (Üben an Probanden & selbsttätige Abwicklung von Patienten in individuellen Tutorials )  
„Do it – Present it“: **„Ich kann jetzt alles selbst machen!“**

## ZIEL DES SEMINARS

- Integratives Erlernen theoretischer/praktischer Grundlagen und Algorithmen unter Nutzung/Abschätzung des neurologisch klinischen Befundes, der elektrophysiologischen und sonographischen Diagnostik des peripheren Nervensystems
- Erlernen entsprechender Untersuchungsstrategien sowie Befundbewertung incl. entsprechender praktischer Fertigkeiten für die klinische Routine
- Anwendungs- und strategiebasierter Workshop (Diagnosepfade) mit Entwicklung selbsttätiger Fähigkeiten zu allen diagnostischen Optionen durch optimiertes Teaching

## ZIELGRUPPE

Ärzte in Ausbildung bzw. Fachärzte aller Fachrichtungen mit Interesse an der Diagnostik des peripheren Nervensystems.

## PROGRAMM

### Freitag, 18. Oktober 2024

- ab 07:45      Registrierung
- 08:10 - 08:30    ... wie man Nerven findet: ELM, IL; POV ... what else
- 08:30 - 09:15    Sehen ist die Grundlage 1: multimediale Livesession - show and tell OBEN
- 09:15 - 10:00    Sehen ist die Grundlage 2: multimediale Livesession - show and tell UNTEN
- 10:00 - 10:45    IT IS, WHAT IT IS - CURRENT COUNTS: von der Physiologie zur Diagnose
- 10:45 - 11:15    Sehen und verstehen: was ist beim akuten/chronischen Nervenstrauma zu erwarten?
- 11:15 - 12:00    Pathologische Nervensonographie: was kann die Sonographie und was nicht?
- 12:00 - 13:00    Mittagspause
- 13:00 - 17:30    **Fallpräsentationen & Hands-on**

### Samstag, 19. Oktober 2024

- 09:00 - 09:30    Sonographie vs. MRT in der Nervenbildgebung:  
Abwand, Nutzen und Erkenntnisse der verschiedenen Modalitäten
- 09:30 - 09:50    Control of Performance: die PNS-Bildgebung nach Therapie
- 09:50 - 10:10    Pain1 - Was tun mit dem Rückenschmerz? Current Concepts
- 10:10 - 10:30    Pain2 - Was tun mit spezifischen Schmerzen im PNS? Current Concepts
- 10:30 - 11:20    Sonographisch geführte Chirurgie: Grundlagen und Procedures - cut it!
- 11:20 - 12:00    Mittagspause
- 12:30 - 17:00    **Fallpräsentationen & Hands-on**

## VERANSTALTER

„Verein zur Förderung sonographischer  
Wissensgewinnung“ (ZVR 136703095)  
www.dis-innsbruck.com

## INFORMATION UND ANMELDUNG

Email: info@dis-innsbruck.com

## TEILNAHMEGEBÜHR

FachärztInnen: € 650,-

ÄrztInnen in Ausbildung: € 550,-

(mit Bestätigung)

### ! beschränkte Teilnehmerzahl !

Zu überweisen an:

„Verein zur Förderung sonographischer  
Wissensgewinnung“,

Verwendungszweck: Nerven 2024

Tiroler Sparkasse

IBAN: AT55 2050 3033 0191 8730

BIC: SPIHAT22XXX

## ANERKENNUNG

DFP der ÖÄK  
ÖGUM Zertifikation

Kann die Veranstaltung ohne Angabe von Gründen nicht  
erfolgen, so wird den angemeldeten Teilnehmern die volle  
Seminargebühr zurückerstattet. Ein darüberhinausgehender  
Anspruch auf entstandene Unkosten besteht nicht.

## VERANSTALTUNGSORT

Tirol Kliniken  
Anichstraße 35 /6020 Innsbruck  
Chirurgiegebäude,  
Eingang Innerkoflerstraße,  
kleiner Hörsaal



## REFERENTEN

**Univ.-Prof. Dr. Hannes Gruber**  
Universitätsklinik für Radiologie  
MUI - Tirol Kliniken

**Dr. Corinne Horlings, PhD**  
Universitätsklinik für Neurologie  
MUI - Tirol Kliniken

**Priv.Doz. Dr. Alexander Loizides**  
Universitätsklinik für Radiologie  
MUI - Tirol Kliniken

**A.o. Univ.-Prof. Dr. Wolfgang Löscher**  
Universitätsklinik für Neurologie  
MUI - Tirol Kliniken

**Priv.Doz. Dr. Michaela Plaikner, PhD**  
Universitätsklinik für Radiologie  
MUI - Tirol Kliniken

**Dr. Verena Rass, PhD**  
Universitätsklinik für Neurologie  
MUI - Tirol Kliniken

**OÄ Dr. Elisabeth Skalla-Oberherber**  
Universitätsklinik für Radiologie  
MUI - Tirol Kliniken