



...PULS...

PRAXISNAHER UNTERRICHT · LIFE SUPPORT

Herzlich willkommen zur Regionalanästhesie. Ultraschallworkshop.

Grundkurs

08:30 - 18:30

08:30 Begrüßung und Einführung
Ärztliche Leitung: Dr. med. Sandro Valle

1. TEIL: GRUNDLAGEN

08:45

- Prinzipien der mobilen Sonographie
- B-Bild und Bildoptimierung
- Vermeidung der gängigsten Artefakte
- Umgang mit Sonden und Sondenmanöver
- Nadelführung (out of plane, in plane)
- Punktionstechniken, Tipps & Tricks

09:30 **Praktische Übungen am Phantom**

10:00 Kaffeepause

2. TEIL: HALS & OBERE EXTREMITÄT

10:15

- Sonoanatomie der wichtigsten Strukturen
- Gefäßdarstellung, Fallstricke & Gefahren

11:00

- **Nervus phrenicus-Darstellung**
- **Plexus cervicalis** und passende Indikationen
- **Plexus brachialis** und Zugangswege
 - Interskalenär
 - Infraclaviculär
 - Axilläre Blockaden
 - Selektive Nervenblockaden

12:00 **Praktische Übungen, Interaktive Runde**

13:00 **Mittagspause**

3. TEIL: THORAX & RUMPF

- 13:45** - Anatomie und praktische Besonderheiten
- **PECS I & II**
- **TAP-Block**
- 14:30** **Praktische Übungen, Interaktive Runde**

15:15 **Pause**

4. TEIL: UNTERE EXTREMITÄT

- 15:30** - Anatomie und praktische Besonderheiten
- **Plexus lumbosacralis**
 - N. ischiadicus
 - N. obturatorius
 - N. femoralis- **Feldblockaden**
 - Fascia-iliaca-Block mit N. cut. fem. lat.
 - PENG-Block- **Fußblöcke**
- 16:30** **Praktische Übungen, Interaktive Runde**

17:00 **Freies Üben**
Abschließende Klärung von Fragen
Feedback und Evaluation
Lernerfolgskontrolle
Aushändigung der Teilnahmebescheinigungen

Der Stundenplan dient nur zur Orientierung und ist nicht in Stein gemeißelt. Wir wünschen viel Spass beim Kurs!

Folgende Firmen stellen unentgeltlich Leihgeräte zur Verfügung: BK Medical, Samsung, Pajunk, Clarius. Es besteht keinerlei Interessenkonflikt.