

Ultraschallgestützte Gefäßpunktionen und Nervenblockaden

Samstag und Sonntag, 16. / 17. September 2017

Universitätsspital Basel, Hörsaal 2, Klinikum 1, 2. OG, Spitalstrasse 21, 4031 Basel

REFERENTEN / INSTRUKTOREN

Beat Wirthmüller

SGUM-Kursleiter; Klinik für Anästhesiologie, Inselspital Bern

Rainer J. Litz

DEGUM-Kursleiter Stufe-III; Klinik für Anästhesiologie, Intensiv-, Palliativ- und Schmerzmedizin, BG Universitätsklinikum Bergmannsheil Bochum

Carla Avila Gonzalez

DEGUM-Stufe-I; Klinik für Anästhesiologie, Intensiv-, Palliativ- und Schmerzmedizin, BG Universitätsklinikum Bergmannsheil Bochum

Gilbert Krähenbühl

SGUM-Kursleiter; Interdisziplinäre Notfallstation, Universitätsspital Basel

Eckehart Schöll

DEGUM-Kursleiter Stufe-II, SGUM-Tutor; Interdisziplinäre Notfallstation, Universitätsspital Basel

PROGRAMM SAMSTAG

- 08:30 **Begrüßung / Einführung**
- 09:00 **Physikalische Grundlagen**
- 09:30 **Bilderinterpretation und Artefakte (GK)**
- 10:00 **Pause**
- 10:30 **Grundlagen Sonoanatomie**
Sehnen, Muskeln, Nerven, Blutgefäße
- 11:00 **Schallkopfführung, Umgang mit Ultraschallgeräten**
- 11:30 **Workshop I**
Bildoptimierung, Sonoanatomie von Sehnen, Muskeln und Nerven
- 13:00 **Mittagessen**
- 14:00 **Farbdoppler (GK)**
Grundlagen für die Gefäßidentifikation, klinische Anwendungen

Ultraschallgestützte Gefäßzugänge

- 14:30 **Venöse und arterielle Punktionen**
- 15:00 **Workshop II**
Farbdoppler, Identifikation von Gefäßen, Identifikation optimaler Punktionsstellen
- 16:00 **Pause**
- 16:30 **Nadelsichtbarkeit und Nadelführung**
- 17:00 **Workshop III**
Punktionsübungen für Nervenblockaden und Gefäßzugänge am Phantom
- 18:30 **Ende des ersten Kurstages**

PROGRAMM SONNTAG

08:30 **Sterilität und Hygiene beim Umgang mit Ultraschallsystemen**

Klinische Anwendungen

- 09:00 **Plexus brachialis et cervicalis (GK)**
Sonoanatomie und Blockaden: interscalenär und supraclaviculär
- 09:30 **Workshop IV**
Plexus brachialis von interscalenär nach supraclaviculär
- 10:30 **Pause**
- 11:00 **Plexus brachialis**
Sonoanatomie & Blockaden: infraclaviculär und axillär
- 11:30 **Workshop V**
Plexus brachialis von infraclaviculär nach peripher
- 12:30 **Mittagessen**
- 13:30 **Plexus lumbalis**
Sonoanatomie und Blockaden der peripheren Nerven am Bein
- 14:00 **Workshop VI**
N. femoralis, N. obturatorius, N. saphenus, N. cutaneus femoris lateralis
- 15:00 **Pause**
- 15:30 **N. ischiadicus**
Sonoanatomie und distale Blockaden
- 16:00 **Workshop VII**
N. ischiadicus von infragluteal nach popliteal
- 17:00 **Ende des Kurses**

ORGANISATION VOR ORT

Dr. med. Eckehart Schöll
E-Mail: eckehart.schoell@usb.ch
Interdisziplinäres Notfallzentrum, Universitätsspital Basel

KOSTEN

950 CHF inklusive Verpflegung während des Kurses, SGUM-Zertifikat und Fortbildungspunkte

ANMELDUNG

Bitte melden Sie sich unter martina.bingisser@usb.ch oder unter www.medAcademy.ch an. Die Teilnehmerzahl ist beschränkt, Plätze werden in Reihenfolge der Anmeldungseingänge vergeben. Die Anmeldung ist definitiv, eine Rückerstattung der Kurskosten ist nicht möglich.