

Anmeldung

Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Daher werden die Anmeldungen unter

www.christophorus-kliniken.de

(in der Rubrik Veranstaltungen & Fortbildungen)

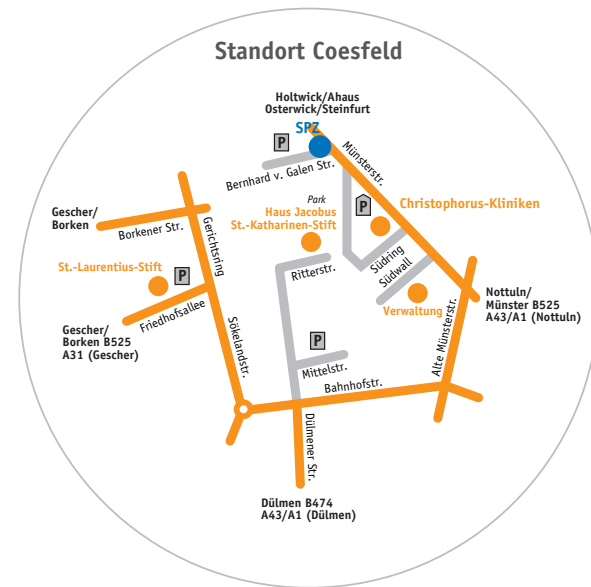
in der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt. Die Kursgebühr beträgt € 430,- incl. Catering und Zertifikatsgebühren. Weitere Informationen erhalten Sie auf der o.g. Anmeldeseite.



Referenten & Tutoren

- Dr. med. Daniel Lohr,
Oberarzt, DEGUM-Kursleiter Stufe 2
Klinik für Anästhesie, op. Intensivmedizin und Schmerzmedizin, Vivantes Klinikum am Urban, Berlin
- Dominik Kuberra,
Facharzt, DEGUM Stufe 1
Universitätsklinik für Anästhesiologie, Intensiv-, Palliativ- und Schmerzmedizin
Berufsgenossenschaftliches Universitätsklinikum Bergmannsheil, Bochum
- Dr. med. Martin Mühlmeier
Chefarzt, DEGUM Stufe 2
- Ulrich Frohnhoff
Oberarzt, DEGUM-Kursleiter Stufe 2
- Dr. med. Uwe Kröger
Facharzt, DEGUM Stufe 2
- Oliver Brabetz
Assistenzarzt
Christophorus-Kliniken GmbH
Anästhesiologische Klinik
Südring 41
48653 Coesfeld

Anfahrt und Parken



Die Zertifizierung der Fortbildung ist beantragt

- bei der Ärztekammer Westfalen-Lippe als Kategorie C mit 24 Punkten
- als DEGUM-Grundkurs Anästhesie 1
- beim AK Ultraschall der DGAI als AFS-Module 1-3



Organisation

Christophorus-Kliniken GmbH
Interdisziplinäres DEGUM-Ultraschall-Zentrum
Südring 41, 48653 Coesfeld
Sekretariat der Anästhesiologischen Klinik
Tel.: 02541 89-13131
Fax: 02541 89-13508
E-Mail: anaesthesie@christophorus-kliniken.de
www.christophorus-kliniken.de



Ultraschallgestützte Gefäßzugänge und Nervenblockaden

DEGUM-Grundkurs Anästhesie 1 AFS-Module 1-3 der DGAI



7. und 8. November 2020

SPZ (Haus F) der Christophorus-Kliniken
Bernhard-v.-Galen-Str. 32, 48653 Coesfeld

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

die sonografische Führung anästhesiologischer Interventionen hat in den letzten Jahren als wichtige Neuerung in unserem Fach in den meisten Kliniken Deutschlands Einzug gehalten, und in der Zukunft wird diese Technik wohl so selbstverständlich werden, wie sie es in anderen Disziplinen längst geworden ist.

Wenngleich viele Anästhesie-Abteilungen inzwischen über mindestens ein Ultraschallgerät im OP verfügen, erfordert doch der Umgang mit der Sonografie spezifische Kenntnisse und Fertigkeiten, damit sie auch tatsächlich zum Segen für den Anästhesisten und seine Patienten werden kann.

Die Fachgesellschaften DEGUM und DGAI haben dafür Kurskonzepte erstellt, um die Technik in hoher Qualität erlernen zu können.

Wir freuen uns, Ihnen zum zwöften Mal die jeweils erste Stufe dieser Ausbildungsmodelle in einem zertifizierten Zweitageskurs in Coesfeld anbieten zu können.

Neben den theoretischen Grundlagen erhalten Sie v.a. Gelegenheit, die praxisrelevante Darstellung von Nerven und Gefäßen an Phantomen und Probanden in kleinen Gruppen unter Anleitung erfahrener Tutoren zu üben. So möchten wir Ihnen nicht nur Fachwissen, sondern auch unsere Begeisterung für den Ultraschall schmackhaft machen.

Herzlich willkommen in Coesfeld!



Dominik Kuberra Daniel Lohr Uwe Kröger Ulrich Frohnhoff Oliver Brabetz Martin Mühlmeier

Programm am Samstag, 7.11.2020

08:00 Uhr	Begrüßung, Kursablauf und Organisation
08:10 Uhr	Physikalische Grundlagen des Ultraschalls, System- und Schallkopftechnologie
09:00 Uhr	Schallkopfführung und Hygiene
09:30 Uhr	Pause / Imbiss
10:00 Uhr	<u>Hands-on</u> Geräteeinweisung, Bildeinstellungen, Schallkopfführung
11:00 Uhr	Dopplersonografie
11:30 Uhr	Artefakte
11:45 Uhr	<u>Hands-on</u> Doppler und Artefakte
12:30 Uhr	Mittagspause
13:30 Uhr	Sonografisch gesteuerte zentralvenöse Gefäßpunktionen, Thrombosedetektion, Gefäßpunktionen bei Kindern
14:00 Uhr	Sonografisch gesteuerte arterielle Gefäßpunktionen
14:15 Uhr	<u>Hands-on</u> Gefäßzugänge
15:15 Uhr	Evidenz ultraschallgesteuerter Gefäßpunktionen
15:45 Uhr	Nadelführung und Terminologie
16:00 Uhr	Pause / Imbiss
16:30 Uhr	<u>Hands-on</u> Nadelführung am Phantom
18:00 Uhr	Abschlussbesprechung

Programm am Sonntag, 8.11.2020

08:00 Uhr	Begrüßung
08:05 Uhr	Grundlagen der Neurosonographie
08:20 Uhr	Plexus brachialis-Blockaden
09:20 Uhr	Pause / Imbiss
09:45 Uhr	Plexus cervicalis-Blockade
10:15 Uhr	Bauchwandblockaden
10:45 Uhr	<u>Einführung SonoGame</u>
11:00 Uhr	<u>Hands-on obere Extremität/Bauchwand</u>
13:00 Uhr	Mittagspause
14:00 Uhr	Nervenblockaden der unteren Extremität: Nn. femoralis, obturatorius, saphenus
14:30 Uhr	Nervenblockaden der unteren Extremität: N. ischiadicus
15:00 Uhr	Pause / Imbiss
15:30 Uhr	<u>Hands-on</u> untere Extremität
17:30 Uhr	Abschlussbesprechung und Ausgabe der Zertifikate