

Ärztliche Fortbildung

Thema: Sonografie in der Anästhesie, Grundkurs Modul 1, 2, 3
Wann: Freitag/Samstag/ 03./04.11.2017
Wo: Christliches Krankenhaus Quakenbrück

Wir bitten um frühzeitige Anmeldung, da die Teilnehmerzahl auf 25 begrenzt ist.

Ja, ich nehme gerne an dem Grundkurs teil und melde mich verbindlich an!

Den Teilnehmer-Betrag in Höhe von 250,- € habe ich auf das Konto des Christlichen Krankenhauses überwiesen:
Kreissparkasse Bersenbrück
IBAN: DE64 2655 1540 0018 804245 / BIC: NOLADE21BEB
Verwendungszweck: Grundkurs Sonografie 2017

Vor- und Nachname

Institut

Straße

PLZ/Ort

Telefon/ Fax

E-Mail

Datum/Unterschrift

UM ANMELDUNG WIRD PER FAX / E-MAIL GEBETEN

FAX.: 05431-153708

E-MAIL: anaesthesie@ckq-gmbh.de

KURSLEITUNG

Dr. med. Bernhard Birmes
Abteilung für Anästhesie, Intensivmedizin und Schmerztherapie
Christliches Krankenhaus Quakenbrück
DEGUM Stufe I

Dr. med. Ales Stanek
Klinik für Anästhesiologie, Palliativmedizin und Schmerztherapie
JHD Deichhorst gGmbH Delmenhorst

Priv.-Doz. Dr. med. Peter Teschendorf, D.E.A.A.
Klinik für Anästhesiologie und operative Intensivmedizin
Klinikum Osnabrück GmbH
DEGUM Stufe II

REFERENTEN UND TUTOREN

Dr. med. Edda Ludwig, Christliches Krankenhaus Quakenbrück
Dr. med. Heike Zabel, Klinikum Osnabrück
Gero Kuhlmann, Josef-Hospital Delmenhorst
Dr. med. Bertram Abele, Josef-Hospital Delmenhorst

VERANSTALTER

Dr. med. Bernhard Birmes
Abteilung für Anästhesie, Intensivmedizin und Schmerztherapie
Christliches Krankenhaus Quakenbrück gGmbH
Danziger Str. 2, 49610 Quakenbrück

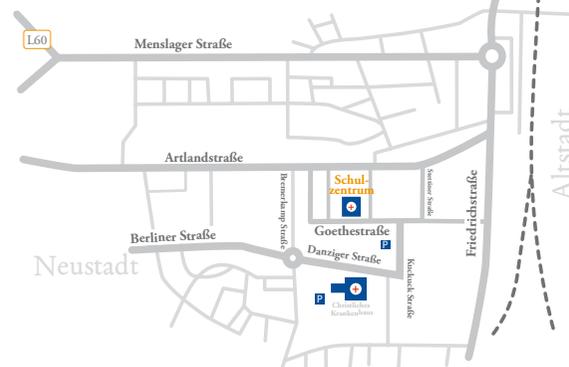
VERANSTALTUNGSORT

Christliches Krankenhaus Quakenbrück
Hörsaal des Schulzentrums,
Goethestraße 30, 49610 Quakenbrück

TEILNEHMERBEITRAG

250,- € incl. gemeinsamem Abendessen,
zu überweisen auf das Konto des
Christlichen Krankenhauses Quakenbrück
Kreissparkasse Bersenbrück
IBAN: DE64 2655 1540 0018 804245 / BIC: NOLADE21BEB
Verwendungszweck: Grundkurs Sonografie 2017

ANFAHRT:



Christliches Krankenhaus
Quakenbrück

Abteilung für Anästhesie
Intensivmedizin und Schmerztherapie



IHR **KLINIKUM** OSNABRÜCK  **JHD** Josef-Hospital
Delmenhorst

EINLADUNG
„SONOGRAFIE IN DER
ANÄSTHESIE“
GRUNKURS

3. und 4. November 2017
08:30 Uhr bis 19:00/18:00 Uhr
in Quakenbrück

 **DGAI**

Deutsche Gesellschaft für Anästhesiologie & Intensivmedizin

Zertifiziert als DGAI-Modul
AFS Grundlagen der Sonographie
AFS Gefäßsonographie
AFS Neurosonographie

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

die Sonografie ist in der Anästhesie ein zukunftsweisendes Verfahren, sowohl in der Diagnostik, als auch insbesondere in der Therapie, z. B. in der Applikation von Regionalanästhesien und Gefäßzugängen. Daher bieten wir am 03. und 04.11.2017 in Quakenbrück erneut einen Grundkurs „Sonografie in der Anästhesie“ an, der neben einer theoretischen Einführung jeweils praktische Übungen und Probandendemonstrationen zu den verschiedenen Sonografie-gestützten Techniken beinhaltet.

Hierzu möchten wir Sie sehr herzlich einladen.

Der Schwerpunkt wird auf der Sonografie-gestützten Regionalanästhesie liegen, aber auch Gefäßzugänge und die sonografische Diagnostik der Pleura werden behandelt. Wir bieten diesen Kurs klinikübergreifend als „Joint venture“ dreier langjährig in der Sonografie erfahrener Anästhesie-Abteilungen an.

Der Kurs ist gemäß dem Weiterbildungskonzept „Anästhesie-Fokussierte-Sonografie“ (AFS) der Deutschen Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin (DGAI) als Module 1, 2 und 3 zertifiziert.

Wir würden uns sehr freuen, Sie am 03. und 04.11.2017 in Quakenbrück begrüßen zu können. Am Ende des ersten Kurstages laden wir Sie herzlich zu einem gemeinsamen Abendessen mit Erfahrungsaustausch in der Quakenbrücker Altstadt ein.

Mit freundlichen kollegialen Grüßen

Ihre
Dr. Bernhard Birmes
Dr. Ales Stanek
Priv. Doz. Dr. Peter Teschendorf

„SONOGRAFIE IN DER ANÄSTHESIE“ GRUNDKURS

Freitag, 03.11.2017

Ab 08:00 Registrierung der Teilnehmer

**08:30 – 12:30 Uhr
Grundlagen der Sonografie**

08:30 Begrüßung/Einführung
09:00 Physikalische Grundlagen, Artefakte, Bildoptimierung, Ultraschall-optimierte Nadeln
09:45 Ultraschallsysteme und Schallkopftechnologie, Doppler-Verfahren
10:30 Kaffeepause
11:00 Sonografische Untersuchungstechnik, Nadel-Schallkopfkoordination, Punktionstechnik (Praktische Übungen)

12:30 Mittagspause

**13:30 – 19:00 Uhr
Grundlagen und Gefäßsonografie**

13:30 Grundlagen der ultraschallgesteuerten Gefäßpunktion bei Erwachsenen und Kindern, Doppler, Farbdoppler, Power Doppler
14:30 Zentralvenöse Punktionen (Praktische Übungen)
16:00 Kaffeepause
16:30 Arterielle Punktionen (Praktische Übungen)
18:00 Neurostimulation (Praktische Übungen) (bis 19:00)

Ab 19:30 Uhr gemeinsames Abendessen mit Erfahrungsaustausch in der Quakenbrücker Altstadt (im Kurspreis inbegriffen).

Die Zertifizierung als Fortbildung ist bei der Ärztekammer Niedersachsen beantragt.

„SONOGRAFIE IN DER ANÄSTHESIE“ GRUNDKURS

Samstag, 04.11.2017

**08:30 – 18:00 Uhr
Neurosonografie**

08:30 Grundlagen der Neurosonografie
09:00 Cervikale, interscalenäre und supraclaviculäre Blockaden (Praktische Übungen)
10:30 Kaffeepause
11:00 Axilläre und Einzelnervenblockaden (Praktische Übungen)
12:30 Mittagspause
13:30 Blockaden des N. femoralis, N. saphenus, N. obturatorius (Praktische Übungen)
14:30 Blockaden des N. ischiadicus (proximal/distal) (Praktische Übungen)
15:30 Kaffeepause
16:00 Blockaden des Körperstamms (Praktische Übungen)
16:30 Lungensonografie (Praktische Übungen)
17:30 Evaluation und Abschlussbesprechung (bis 18:00)

Die angegebenen Zeiten schließen jeweils Vortrag und praktische Übungen ein. Die praktischen Übungen finden in Kleingruppen mit maximal 5 Teilnehmern statt.

Wir bedanken uns herzlich für die freundliche Unterstützung bei:

