

Referenten

Dr. med. Daniel Kiefl

Facharzt für Innere Medizin, Notfallmedizin und Sportmedizin
DEGUM III Kursleiter Notfallsonographie, pPocus Kursleiter

Dr. med. Gernot Gorsewski

DEGUM II Kursleiter Anästhesiologie
ÖGUM II Kursleiter Notfallsonographie
ÖGUM II Kursleiter Perioperative Sonographie
Abteilung Anästhesie und Intensivmedizin
Landeskrankenhaus Feldkirch Österreich

Dr. Thomas Irlbeck

Oberarzt Barmherzige Brüder Klinikum St. Elisabeth Straubing
Facharzt für Anästhesiologie, Zusatzbezeichnung spezielle
anästhesiologische Intensivmedizin und Notfallmedizin
DEGUM I Anästhesiologie
DEGUM II Notfallsonographie, pPocus Kursleiter

Dr. med. Roland Tomasi

Oberarzt Klinikum der Universität München, Campus Großhadern
Facharzt für Anästhesiologie, Zusatzbezeichnung spezielle
anästhesiologische Intensivmedizin und Notfallmedizin
DEGUM II Anästhesie und Notfallsonographie, pPocus Kursleiter

Christoph Kimberger

Oberarzt Goldberg Klinik Kehlheim
Facharzt für Anästhesiologie, Zusatzbezeichnung spezielle
anästhesiologische Intensivmedizin

Alexandra Marquardt

Oberärztin Barmherzige Brüder Klinikum St. Elisabeth Straubing
Fachärztin für Anästhesiologie & Intensivmedizin,
Zusatzbezeichnung spezielle anästhesiologische Intensivmedizin,
Notfallmedizin, Fachkunde LNA

Dr. med. Paul Schubert

Funktionsoberarzt Barmherzige Brüder Klinikum St. Elisabeth Straubing
Facharzt für Anästhesiologie und Intensivmedizin,
Zusatzbezeichnung spezielle anästhesiologische Intensivmedizin,
Notfallmedizin

Information & Anmeldung

Mail: info-anaesthesie@klinikum-straubing.de

Veranstalter:

Prof. Dr. med. M. Jacob

Chefarzt der Klinik für Anästhesiologie,
Operative Intensivmedizin und Schmerzmedizin

Klinikum St. Elisabeth Straubing GmbH
St.-Elisabeth-Str. 23 · 94315 Straubing
www.klinikum-straubing.de/Veranstaltungen



DGAI-Zertifiziertes Fortbildungszentrum
für die Anästhesie Fokussierte Sonographie

Sponsoren

PAJUNK®

Trust Tradition. Experience Innovation.

Sponsoring für Werbe- und Informationsmöglichkeiten 750 €



GE Healthcare

Unterstützung der Healthcare durch Sachspenden.



Kosten

Teilnahmegebühr: 620 €



BARMHERZIGE BRÜDER
Klinikum St. Elisabeth
Straubing



DEGUM
zertifiziert



DEGUM Basiskurs Notfallsonographie
DEGUM Grundkurs Anästhesie II

Samstag, 27.04.2024 und Sonntag 28.04.2024

Veranstaltungsort: Klinikum St. Elisabeth Straubing

Berufsfachschule für Pflege

St.-Elisabeth-Str. 23 · 94315 Straubing

Layout: A. Kellner · 12/2023



BARMHERZIGE BRÜDER
Klinikum St. Elisabeth
Straubing

Einladung

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

Intensiv- und Notfallmedizin ist ohne Sonographie der thorakalen und abdominellen Organe nicht mehr vorstellbar. Man erwartet von Ärztinnen und Ärzten heute zu Recht, dass sie die wichtigsten dieser Techniken incl. der Echokardiografie im Notfall „beherrschen“, also entsprechend aussagekräftige Bilder erzeugen und beurteilen können. Diese Fertigkeiten müssen erlernt und trainiert werden.

Dieser Kurs ist keine reine Frontal-Lehrveranstaltung im klassischen Sinne, er ist ein Sonographie-Trainingszentrum für Intensiv-, Notfall- und Allgemeinmediziner. Nach kurzen themenbezogenen Vorträgen leiten erfahrene Dozenten die Teilnehmer praktisch in 5 TN pro Gruppe/Tutor und Proband an. Am Probanden werden zuerst die Grundlagen der normalen Sonoanatomie erarbeitet und anschließend an einem der modernsten am Markt verfügbaren Sonographie-simulatoren „hands-on“ die entsprechenden Pathologien vertieft. Gerade diese Möglichkeit, wichtige Pathologien sicher und praxisnah integrieren zu können, macht unseren Kurs geradezu einzigartig, denn nur selten hat man am Kurstag entsprechende Probanden zur Verfügung. Selbst im Rahmen von Praktika und Hospitationen sind die Möglichkeiten, bestimmte Krankheitsbilder zu Gesicht zu bekommen, ein Zufallsprodukt.

Dieser Kurs ist von der Deutschen Gesellschaft für Ultraschall in der Medizin (DEGUM) als Basiskurs für Notfallsonographie, Grundkurs Anästhesie II, sowie von der Deutschen Gesellschaft für Anästhesie und Intensivmedizin (DGI) als Perioperative fokussierte Echokardiographie - TTE Grundkurs und AFS Notfallsonographie gleichwertig zum interdisziplinären Ausbildungscurriculum pPocus (prehospital Point-of-care-ultrasound) zertifiziert.

Wir freuen uns darauf, Sie in der Gäubodenstadt Straubing begrüßen zu dürfen.

Mit freundlichen Grüßen

Prof. Dr. med. M. Jacob
Chefarzt

Dr. med. Th. Irlbeck
Oberarzt

Programm Tag 1: Samstag 27. April 2024

8.00 - 8.10 Uhr | Begrüßung und Einführung
Dr. med. Thomas Irlbeck

8.10 - 8.30 Uhr | Physikalische Grundlagen des
Ultraschalls inkl. Doppler
Dr. med. Gernot Gorsewski

8.30 - 8.45 Uhr | Abdominale Gefäße: Schnittebenen,
Normal und pathol. Befunde
Dr. med. Daniel Kiefl

8.45 - 9.00 Uhr | Kompressionssonographie der Beinvenen
Dr. med. Thomas Irlbeck

9.00 - 9.15 Uhr | Gallenblase und Gallenwege
Dr. med. Daniel Kiefl

9.15 - 9.30 Uhr | Niere und Harnblase
Dr. med. Daniel Kiefl

9.30 - 9.50 Uhr | Ultraschalluntersuchung des Abdomens
(FAST) mit Liveschall
Dr. med. Daniel Kiefl

9.50 - 10.05 Uhr | Kaffeepause

10.05 - 12.35 Uhr | **Praktische Übungen**
Abdomen, Gefäße (6 x 25 min)

12.35 - 13.20 Uhr | Mittagspause

13.20 - 13.40 Uhr | Grundlagen der Lungensonographie
mit Liveschall
Dr. med. Gernot Gorsewski

13.40 - 14.00 Uhr | Lungensonographie:
pathologische Befunde
Dr. med. Gernot Gorsewski

14.00 - 14.25 Uhr | Ultraschall-geführte Punktionen
Dr. med. Gernot Gorsewski

14.25 - 14.40 Uhr | Kaffeepause

14.40 - 17.10 Uhr | **Praktische Übungen**
Thorax, Abdomen (6 x 25 min)

17.10 - 17.30 Uhr | Fallsimulation und Quiz

Programm Tag 2: Sonntag 28. April 2024

7.50 - 8.00 Uhr | Indikationen für eine transthorakale
Echokardiographie
Dr. med. Roland Tomasi

8.00 - 9.00 Uhr | Standardschnitte WINFOCUS mit Liveschall
Dr. med. Roland Tomasi

9.00 - 9.20 Uhr | Abschätzung LV/RV-Funktion, Füllung,
Wandbewegung
Dr. med. Daniel Kiefl

9.20 - 9.30 Uhr | Kaffeepause

9.30 - 10.00 Uhr | VCI-Diagnostik: Herzinsuffizienz, Luftnot,
Volumenmangel
Dr. med. Thomas Irlbeck

10.00 - 12.30 Uhr | **Praktische Übungen**
TTE 1 (6 x 25 min)

12.30 - 13.15 Uhr | Mittagspause

13.15 - 13.45 Uhr | Beurteilung der Herzklappen,
Vitien mit Liveschall
Dr. med. Daniel Kiefl

13.45 - 14.00 Uhr | Perikarderguss/-tamponade und
Technik der Perikardpunktion
Dr. med. Gernot Gorsewski

14.00 - 14.15 Uhr | Notfallsonographie in der
(Peri-)Reanimationssituation
Dr. med. Gernot Gorsewski

14.15 - 14.30 Uhr | Kaffeepause

14.30 - 17.00 Uhr | **Praktische Übungen**
TTE 2 (6 x 25 min)

17.00 - 17.15 Uhr | Diskussion, Feedback

Ausgabe der Teilnahmebescheinigungen
Dr. med. Thomas Irlbeck

Die Teilnahme an der gesamten Veranstaltung wird von der Bayerischen Landesärztekammer mit 25 Fortbildungspunkten (Kategorie C) bewertet.