Helios Klinikum Schleswig

DEGUM Grundkurs I
Sektion Anästhesiologie

entsprechend den DGAI AFS-Modulen 1+2+3

- Grundlagen
- Gefäßzugänge
- Nervenblockaden

29. und 30. Juni 2019

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

die ultraschallgesteuerten Verfahren sind mittlerweile in vielen Anästhesieabteilungen, Praxen und MVZs etabliert. Routinierte Schallkopfhandhabung, gute Kenntnisse der sonografischen Anatomie sowie eine sichere Nadelspitzenkontrolle sind die Voraussetzung für eine sichere und erfolgreiche Nervenblockade und für Gefäßzugänge. In diesem DEGUM-zertifizierten Kurs können Sie sich die Grundlagen erarbeiten, die Sie zusammen mit stetiger Übung im Laufe der Zeit zum Ultraschallexperten werden lassen. Der interaktiv angelegte Kurs richtet sich sowohl an Einsteiger als auch an erfahrenen Kolleginnen und Kollegen, die ihre Fertigkeiten mit vielen Tipps und Tricks für die Praxis verfeinern können.

Wir freuen uns, Sie im Mai in der HELIOS Klinik Schleswig begrüßen zu dürfen!

Dr. med. Carsten Külls
Chefarzt Anästhesie
HELIOS Klinik Schleswig

Veranstaltungsort

HELIOS Klinik Schleswig
Sankt Jürgener Strasse 1-3
24837 Schleswig
Konferenzraum EG

Helios

Zertifizierung

DEGUM Sektion Anästhesiologie: Grundkurs I.
CME-Punkte: 26 Fortbildungspunkte werden beantragt. Bitte bringen Sie Ihren Barcode mit.

Anmeldung und Gebühren

Die Anmeldung erfolgt ausschließlich über die Seite www.aen-sono.de
Die Kursgebühr beträgt 550 Euro (inklusive MwSt. und Kursbuch). Die Verpflegung während des Kurses sowie die Zertifizierungskosten sind darin enthalten.
Die Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt (maximal 25 Teilnehmer). Die Teilnahmebedingungen erhalten Sie bei Ihrer Anmeldung.

Referenten und Tutoren

Dr. med. Wolf Armbruster
Chefarzt Anästhesie
Evangelisches Krankenhaus Unna
DEGUM Kursleiter Stufe II

Dr. med. Rüdiger Eichholz
medizi.
Medizinisches Versorgungszentrum Stuttgart
DEGUM Kursleiter Stufe II

Dr. med. Thomas Notheisen
Oberarzt Anästhesie
Berufsgenossenschaftliche Unfallklinik Tübingen
DEGUM Kursleiter Stufe II

Dr. med. Carsten Külls
Chefarzt Anästhesie
HELIOS Klinik Schleswig
DEGUM Stufe II

Dr. med. Günter Riese
Oberarzt Anästhesie
HELIOS Klinik Schleswig

AEN
www.aen-sono.de

Tag 1 DEGUM Grundkurs 1 Entsprechend DGAI AFS-Module 1 und 2 Referenten: Dres. Armbruster, Eichholz, Notheisen	
08:00	Begrüßung, Kurskonzept
08:10	Vorstellung der Teilnehmer
08:30	Präsentation 01: Grundbegriffe und die Kunst der Schallkopfführung
08:40	Hands-on 1: Handhabung des Schallkopfes
09:10	Präsentation 02: Sehen mit Ultraschall
09:40	Präsentation 03: System- und Schallkopftechnologie, B-Bild, M-Mode
09:55	Präsentation 04: Bildoptimierung und Gerätefunktionen
10:10	Hands-on 2: Geräteeinweisung, Einstellungsmöglichkeiten, Bildoptimierung
11:10	Pause - zusätzliche Pausen auch in der übungsfreien Zeit
11:25	Präsentation 05: Nichts ist so wie es erscheint, die Welt der Artefakte, Live-Schall
11:45	Präsentation 06: Erythrozyten in der Radarfalle, Dopplersonografie
12:15	Hands-on 3: Artefakte, Doppler
12:55	Mittagspause
13:40	Präsentation 07: Mit Pythagoras zum Ziel und Nadelnavigation 2.0
14:20	Hands-on 4: Nadel-Schallkopfkoordination am Phantom
14:50	Pause - zusätzliche Pausen auch in der übungsfreien Zeit
15:05	Präsentation 08: Mit Erfolg zum roten Gold, venöse Kanülierung
15:35	Hands-on 5: Zentrale Venenpunktion, V. jugularis interna am Probanden: kurze Achse, lange Achse, Doppler, Farbdoppler
16:15	Präsentation 09: Ultraschnell mit Ultraschall, arterielle Kanülierung
16:45	Hands-on 6: Arterielle Punktion, Arterien am Probanden. Kurze Achse, lange Achse, Doppler, Farbdoppler
17:25	Zusammenfassung der Lernziele des ersten Tages
17:45	Ende

Tag 2 DEGUM Grundkurs 1 Entsprechend DGAI AFS-Modul 3 Referenten: Dres. Armbruster, Eichholz, Notheisen	
08:00	Hands-on 7: Walk down am Phantom, Wiederholung
08:45	Hands-on 8: Zentrale Venenpunktion, Darstellung der V. axillaris, V. subclavia. Kurze Achse, lange Achse, Doppler, Farbdoppler, Darstellung der Pleura
09:30	Präsentation 10: Von Bienenwaben und Blasen, Nerven im Ultraschallbild
10:00	Präsentation 11: Die obere Extremität im Griff, interskalenäre Blockaden
10:40	Hands-on 9: Interskalenäre Region
11:40	Pause - zusätzliche Pausen auch in der übungsfreien Zeit
11:55	Präsentation 12: Blockaden für entspannte Nachtdienste, axilläre und periphere Blockaden
12:35	Hands-on 10: Axilläre Region, periphere Nerven
13:35	Mittagspause
14:20	Präsentation 13: Painless leg, N. femoralis (N. saphenus)
14:50	Hands-on 11: N. femoralis
15:20	Präsentation 14: Viele Wege, ein Ziel, N. ischiadicus distal
15:50	Hands-on 12: Nerven des Beines
16:20	Präsentationen 15: Perspektiven für erfahrene Ultraschall-Anwender
16:50	Quiz und Abschlussbesprechung, Ausgabe der Zertifikate
17:30	Kursende

Programm: Änderungen vorbehalten

Taschenbuch
und Anleitung für
die Praxis
www.aen-sono.de