

Kursgebühren (incl. Imbiss):

AFS Module Grundlagen und Gefäßsonographie,
Neurosonographie, Notfallsonographie
880,00 €

Preise inkl. E-Learning der DGAI mit Lernerfolgs-
kontrolle zum Erwerb des AFS-Zertifikats; Zugang
zum E-Learning 3 Wochen vor bis 2 Wochen nach
dem Präsenzteil

Zertifizierung:

Die Veranstaltung ist durch die DGAI zertifiziert.
Die CME-Zertifizierung der Veranstaltung bei der
LAEK Hessen ist beantragt.

Rechtliche Hinweise:

Bei Rücktritt von der Veranstaltung berechnen wir
generell eine Bearbeitungsgebühr von 10% der
Teilnehmergebühr. Bei Rücktritt nach dem
18.03.2024 ist eine Rückerstattung nicht mehr
möglich.

Der Veranstalter behält sich vor, die Veranstaltung
zeitlich innerhalb eines Jahres zu verlegen.
Schadenersatzansprüche hieraus sind ausge-
schlossen. Der Veranstalter verpflichtet sich, un-
mittelbar nach Kenntnis notwendiger Veränderun-
gen den Teilnehmer hiervon zu unterrichten.
Nimmt dieser nicht an der verlegten Veranstaltung
teil, werden die Kursgebühren rückerstattet.

Die Inhalte der Veranstaltung werden produkt- und
dienstleistungsneutral gestaltet. Potentielle Inter-
essenskonflikte von Kursleitung und Referenten
werden gegenüber den Teilnehmern offengelegt.
Es besteht kein finanzielles Sponsoring der Veran-
staltung.

Die Veranstaltung wird durch folgende Firmen mit
der Leihgabe von Ultraschall-Systemen und
Punktionsmaterial unterstützt:

DGAI – Klinikum Fulda - AINS Sicherheit durch Qualifikation

Veranstalter

Klinikum Fulda Studienzentrum GmbH

Kursleitung

OÄ Dr. med. Eva Schieb

Klinik für Anästhesiologie, Intensiv-
und Notfallmedizin

Klinikum Fulda

Pacelliallee 4, 36043 Fulda

Anmeldung / Organisation

Fr. Monique Richter

Klinik für Anästhesiologie, Intensiv-
und Notfallmedizin

Klinikum Fulda

Pacelliallee 4, 36043 Fulda

Telefon: +49 661 – 84 6041

Telefax: +49 661 – 84 6043

Email: sek.anaesth@klinikum-fulda.de

www.klinikum-fulda.de



Klinikum Fulda

Klinisches Studienzentrum GmbH

Klinikum Fulda Klinisches Studienzentrum GmbH

Pacelliallee 4 | 36043 Fulda

Telefon: (0661) 84-3322 | Telefax: (0661) 84-5013
studie@klinikum-fulda.de | www.klinikum-fulda.de

Anästhesie Fokussierte Sonografie (AFS)

AFS Module 1, 2 und 3
inkl. E-Learning der DGAI
zum Erwerb des AFS-Zertifikats



18. bis 20. April 2024

Konferenzräume 1, 2, 3
Klinikum Fulda

**Klinik für Anästhesiologie, Intensiv- und
Notfallmedizin**

Direktor: Prof. Dr. med. R. Schier

Donnerstag, 18.04.2024

**AFS-Modul Grundlagen und
Gefäßsonographie**

13:00-13:15	Begrüßung und Kursablauf Prof. Schier, Dr. Eva Schieb
13:15-13:30	Warum mit Ultraschall? Dr. N. Stan
13:30-14:30	Praktische Übung: Geräteeinweisung, Schallkopfführung, Bildeinstellung, Artefakte, Sterilität/Hygiene- maßnahmen
14:30-14:45	Pause
14:45-16:15	Praktische Übung: Sonoanatomie Venen (V. subclavia, jugularis, femoralis, cava inferior, ZVK, Venenkompensation an Probanden) (inkl. Punktionstechniken am Biomodell)
16:15-16:30	Pause
16:30-18:00	Praktische Übung: Sonoanatomie, Arterien (a. radialis, brachialis, subclavia, axillaris, femoralis), arterielle Kanülierung, Dopplersono- graphie an Probanden (inkl. Punktionstechniken am Biomodell)
18:00-18:15	Abschlussbesprechung

Freitag, 19.04.2024

AFS-Modul Neurosonographie

09:00-9:15	Vortrag: Übersicht obere Extremität: „Welcher Block für was?“ Dr. M. Becker
09:15-10:15	Praktische Übung: Blockaden der oberen Körperhälfte (inter- scalenäre, supraclaviculäre und infraclaviculäre Blockade)
10:15-10:30	Pause
10:30-11:30	Praktische Übung: Blockaden der oberen Körperhälfte (axilläre Blockade, selektive Blockade des n. medianus, ulnaris und radialis)
11:30-12:30	Mittagspause
12:30-13:45	Praktische Übung: Blockaden der unteren Körperhälfte Teil I (Blockade n. femoralis, ischiadicus und n. saphenus)
13:45-14:00	Pause
14:00-15:30	Praktische Übung: untere Ex- tremität Teil II (n. obturatorius und Wiederholung Teil I plus Faszienblöcke (Erector spinae Block, Pectoralis- und Serratusblock, TAP-Block)
15:30-15:40	Diskussion und Nachbesprechung

Samstag, 20.04.2024

AFS-Modul Notfallsonographie

08:30-8:45	Vortrag: Präklinische Notfall- sonographie Dr. M. Becker
08:45-09:45	Praktische Übung: Lunge (Pneumothorax, Pleuraerguss, Lungenödem)
09:45-10:00	Pause
10:00-10:15	Vortrag: Innerklinische Notfall- sonographie, Fallbeispiele Dr. E. Schieb
10:15-12:15	Praktische Übung: FAST, Aorta, VCI, Magen
12:15-13:00	Mittagspause
13:00-14:00	Praktische Übung: Herz (sub- costal, PE/Pericardtamponade, Volumenstatus, Pumpfunktion)
14:00-14:30	Sonographie der Trachea, Kompressionssonographie tiefer Beinvenen
14:30-14:45:	Kursabschluss Diskussion, Verteilung Zertifikate
Referenten und Tutoren: Dr. Eva Schieb, Dr. Nora Stan Dr. Mirko Becker, Hr. Lukas Schwerdtfeger Klinikum Fulda gAG, Klinik für Anästhesiologie, Intensiv- und Notfallmedizin	