

Organisation

Leistungen

Blended Learning Paket inkl. Seminar, Hands-on Training in Kleingruppen, Pocket Card Sets, Digitaler Zugriff auf Vortragsinhalte und -aufzeichnungen für Ihre Vor- und Nachbereitung. Verpflegung, Kursbuch, Teilnahmebescheinigungen, CME / EFN FoBi-Punkte der ÄK Bayern.

Anmeldung

bitte **online über www.SonoABCD.org**

Sie erhalten Reservierung mit Rechnung per E-Mail. Nach Zahlungseingang sind Sie fest eingebucht.

Teilnahmegebühr

560 Euro für beide Tage



DEGUM-Kursleitung und Team

Dr. Erika Glöckner, Nürnberg
DEGUM Kursleiterin Notfallsonografie
Andreas Achterberg, DEAA, Nürnberg
Dr. Klaus Kirchpfering, Nürnberg
Dr. Andreas Brcic, DESA EDIC EDEC, Bielefeld

Organisation: Wissenschaftliches Netzwerk
Sonoskopie, Point-of-Care Ultraschall



Besuchen Sie uns! www.SonoABCD.org

SonoABCD | Wissen & Lernen unter
www.yumpu.com/user/SonoABCD

Veranstalter

UEC & Partners | Medical Education GmbH in Kooperation mit dem Klinikum Nürnberg

Universitätskliniken

Klinik für Gastroenterologie, Endokrinologie und Zentrale Notaufnahme Nord

Chefarzt Prof. Dr. med. Dechéne

OÄ Dr. med. Erika Glöckner
OA Andreas Achterberg, DEAA

Klinik für Pneumologie

Chefarzt Prof. Dr. med. Ficker
OA Dr. med. Arnim Geise
OA Dr. med. Klaus Kirchpfering

Veranstaltungsort

Paracelsus Medizinische Privatuniversität
Klinikum Nürnberg Nord
Haus 10, 2. Stock, Seminarraum
Prof.-Ernst-Nathan-Str. 1
90419 Nürnberg



regelm. Beantragung der Zertifizierung durch
Fachgesellschaften und Ärztekammer

DEGUM e.V.



Transparenzgebot - Interessenkonflikte

Alle Inhalte der Fortbildungsmaßnahme sind Produkt- und dienstleistungsneutral. Interessenkonflikte des Veranstalters, der wissenschaftlichen Leitung und der Referenten werden in einer Selbstauskunft für die Teilnehmer angegeben.
Kein Sponsoring und kein Mehrwertsteuerzuschlag.

Referentenliste mit Adresse, Zuordnung: lt. Aushang im Tagesprogramm.

Keine Werbung, weil Veranstalter und Organisation unabhängig sind!

Ultraschall in der Akut- und Intensivmedizin

Notfallsonografie (DEGUM) eFAST und FEEL - Konzept

äquiv. AFS Module Notfallsono / PFE 1 (DGAI)
Grundkurs 2 Anästhesiologie (DEGUM)



Samstag, 12.07.2025

Sonntag, 13.07.2025

Klinikum Nürnberg Nord

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

Sonoskopie und Point-of-Care Ultraschall bekommen in der Akut- und Intensivmedizin zunehmend zentrale Bedeutung.

Fit für den Dienst? Unsere Seminare sind **für alle Ärzte geeignet, die akutmedizinisch arbeiten**, z.B. in Notaufnahmen/IMC und Schockraum, Intensivmedizin, Anästhesie, Chirurgie, Innere Medizin, Neurologie, Kinderheilkunde, Notärzte oder als Refresher für Allgemeinmediziner/Hausärzte (für ÄBD o. vor KV Prüfungen).

Interdisziplinär sind auch unsere Lehrkonzepte zur **Stethoskop-ähnlichen Benutzung von Ultraschall** und unsere Instrukturen.

#1 Sonoskopieren und #2 Muster erkennen lernen?

Sie erhalten die **Ersten Schritte zum Erlernen von Ultraschallmethoden**, kurze Vorträge, intensives praktisches Training in Kleingruppen sowie einen moderierten selbst-gesteuerten Lernansatz.

Sie können nach dem Training die Untersuchungsweisen und **Standardanlotungen für Lunge und FAST** (Fokussiertes Assessment mit Sonographie bei Trauma) sowie „Blick auf das Herz mit Vena cava“ vornehmen.

Im **FEEL-Kurs** erhalten Sie den Einstieg zur **fokussierten Echokardiografie**. Sie werden die **Standardanlotungen** des Herzens und zehn wesentliche Befunde für die „akute“ Einschätzung kennenlernen.

Wir unterstützen Ihren Lernweg digital u.a. mit E-Learning „**Blended Learning**“ als modernes didaktisches Konzept des „**Neuen Lernens**“ u. Webinaren als Zusatzangebote.

Die Fort- und Ausbildungskonzepte von DEGUM und DGAI und WINFOCUS wurden kombiniert.

Wir freuen uns auf Ihr Kommen!

Erika Glöckner, Andreas Achterberg

Samstag, 12.07.2025 (NFS Teil 1, eFAST)
Präkurslernen

Grundlagen Notfallsonografie

- 09:00 Begrüßung, Kursablauf, Ziele
09:10 Point-of-Care Ultraschall: Einführung Artefakte, Geräteeinstellungen
09:30 Standardschnitte, Pathologische Befunde FAST
10:00 Lungensonographie *akut*: Basics, Pleuraerguss Pneumothorax (eFAST), Lungenödem (B-Linien Diagnostik), freie abd. Luft

10:30 Pause

10:45 **1. Hands-on-Training (eFAST)**

12:45 Mittagspause

- 13:30 Fokus Abdominalgefäße, Vena cava inf., Aorta
13:50 Fokus Gallenblase, -wege
14:05 Fokus Niere/Harnblase
14:25 Fokus Kompressionsultraschall der Beinvenen nach S2 Leitlinie AWMF / Gefäßsonografie

14:45 Pause

15:00 **2. Hands-on-Training (Vertiefung NFS)**

- 17:00 US-unterstützte Gefäßpunktionen unter Zeitdruck
17:30 Fallbeispiele
17:50 Abschlussbesprechung

(Ende ca. 18:00)



Sonntag, 13.07.2025 (NFS Teil 2, FEEL)

Grundlagen der Echokardiografie, Anwendungen in der Akutmedizin

- 09:00 Uhr – Sonoanatomie und funktionelle Anatomie des Herzens
09:30 Uhr – LV- und RV- Funktion

10:30 Uhr – Pause

10:45 Uhr – **3. Hands-on-Training**

12:45 Uhr – Mittagspause

- 13:30 Uhr – Sonografie in der Perireanimation (FEEL)
14:00 Uhr – Integration in den Untersuchungs- und Behandlungsablauf
Pathologische Befunde, Volumentherapie

14:30 Uhr – Pause

14:45 Uhr – **4. Hands-on-Training – Besuch auf der Intensivstation**

16:45 Uhr – Pause

- 17:00 Uhr – Doppler und Grundlagen der Klappendiagnostik
17:30 Uhr – Dokumentation und Fallbeispiele
17:45 Uhr – Abschlussbesprechung

(Ende ca. 18:00)

Postkurslernen

