

# Dozenten

## Prof. Dr. med. Y. Zausig, DEAH, MHBA

Kursleiter Anästhesiologie DEGUM  
Klinikum Aschaffenburg-Alzenau  
DEGUM Stufe II Anästhesiologie und Kursleiter; Kursleiter DGAI;

## Frau R. Heinen

Klinikum Sozialstiftung Bamberg  
Kursleiterin DGAI  
DEGUM Stufe I Anästhesiologie

## Prof. Dr. med. P. Lang

Kursleiter Anästhesiologie DEGUM  
Klinikum Sozialstiftung Bamberg  
DEGUM Stufe II Anästhesiologie

## Dr. med. N. van Drongelen

Fachärztin für Innere Medizin, Kardiologie und Intensivmedizin

## Dr. med. Ch. Dorlöchter

Klinikum Aschaffenburg-Alzenau  
Medizinische Klinik III, Gastroenterologie, interventionelle Endoskopie

## Dr med. J. Schlickeiser

Inselspital, Universitätsspital Bern, Klinik für Anästhesiologie und Schmerztherapie  
Fähigkeitsausweis SGOM Modul Abdomen

## Mitarbeiter Anästhesiologie des Klinikums Aschaffenburg-Alzenau:

Dr. med. M. Schreiber  
Kursleitung Organisation; DEGUM Stufe II Notfallsonographie; DEGUM Stufe I Anästhesiologie, Kursleiter DGAI

Dirk Obmann  
Kursleitung Organisation

Herr Dr. med. H. Beeckmann  
Herr N. Holzamer  
Herr D. Obmann  
Herr Dr. med. R. Perron  
Herr J. Schäfer



## Kontakt

### Fortbildungsort

Klinikum Aschaffenburg-Alzenau  
Schule für Gesundheits- und Krankenpflege

### Anmeldung über das Sekretariat der

### Klinik für Anästhesiologie und operative Intensivmedizin

Chefarzt: Prof. Dr. med. York Zausig, DEAA, MHBA

Telefon: 06021 324021

Fax: 06021 324025

E-Mail: [anaesthesiologie.ab@klinikum-ab-alz.de](mailto:anaesthesiologie.ab@klinikum-ab-alz.de)

Teilnahmegebühr: 500 Euro

Inklusive Tagesverpflegung und Kursunterlagen

Klinikum Aschaffenburg-Alzenau

Am Hasenkopf 1

63739 Aschaffenburg



Folgende Firmen unterstützen unsere Veranstaltung durch die Leihe von Ultraschallgeräten bzw. Gelphantomen und Kanülen oder monetär:

**PHILIPS**  
Healthcare

**SonoSite**  
FUJIFILM



# V. Aschaffener Ultraschallkurs AINSP

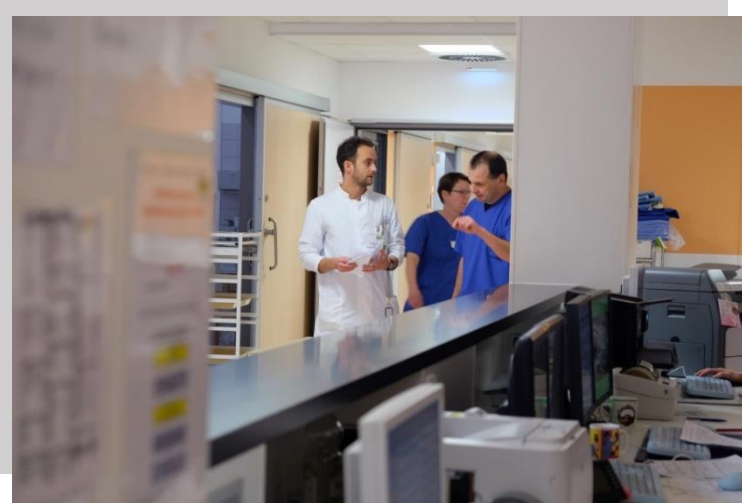
am Klinikum  
Aschaffenburg-Alzenau

24.06. – 26.06.2022

DGAI AFS Modul 3 und PFE 1 TTE Grundkurs

DEGUM Grundkurs II Anästhesiologie





## Liebe Kolleginnen und Kollegen,

eine kontinuierliche Fort- und Weiterbildung im Bereich der Point-of-Care Sonographie ist für den Akutmediziner essentiell geworden.

Sie erlaubt eine schnelle und bettseitige Diagnosestellung oder ermöglicht regelmäßig die sichere interventionelle Punktion in den akutmedizinischen Bereichen (OP, Notfallaufnahme, Intensivstation, Präklinik). Dieses Kursformat richtet sich an alle Ärzte, die dort tätig sind.

Die Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin am Klinikum Aschaffenburg-Alzenau bietet hierzu den V. Aschaffenburger Ultraschallkurs AINSP an.

Die Zertifizierung ist sowohl bei der DGAI, BLAEK als auch bei DEGUM SK Anästhesiologie beantragt.

Wir freuen uns auf Sie!

Ihr  
Prof. med. York Zausig, DEAA, MHBA  
Dirk Obmann  
Dr. med. Michael Schreiber

## Programm

### Freitag, 24.06.2022

- 17.30 – 17.45 Uhr Einführung
- 17.45 – 18.15 Uhr Ultraschallphysik und relevante Artefakte
- 18.15 – 18.45 Uhr Diagnostik TBVT: Kompressionssonographie der Venen
- 18.45 – 19.05 Uhr Pause
- 19.05 – 19.25 Uhr Ultraschallgeführte Punktionen
- 19.25 – 20.25 Uhr Praktische Übungen 1: Warm-up US-Geräte, Kompressionssonographie, Punktionen.
- 20.25 – 21.00 Uhr FAST: Standardschnitte und pathologische Befunde

### Samstag, 25.06.2022

- 08.30 – 09.40 Uhr Praktische Übungen 2: FAST Standardschnitte
- 09.40 – 10.00 Uhr Fokus Abdominalgefäße
- 10.00 – 10.20 Uhr Pause
- 10.20 – 10.40 Uhr Fokus Niere/ Harnblase
- 10.40 – 11.00 Uhr Fokus Gallenblase/ Gallenwege
- 11.00 – 12.00 Uhr Praktische Übungen 3: VCI, Aorta, Niere, Harnblase, Gallenblase/ Gallenwege
- 12.00 – 12.45 Uhr Mittagspause
- 12.45 – 13.05 Uhr Artefakte der Lungensonographie
- 13.05 – 13.15 Uhr Sonographische Pneumothoraxdiagnostik/ freie abdominelle Luft

## Programm

### Samstag, 25.06.2022

- 13.15 – 14.15 Uhr Praktische Übungen 4: Lungensonographie
- 14.15 – 14.45 Uhr Pathologische Befunde im B-Bild
- 14.45 – 15.05 Uhr Pause
- 15.05 – 15.25 Uhr Einführung: Brauchen wir eine fokussierte Echokardiographie?
- 15.25 – 16.00 Uhr Funktionelle Anatomie des Herzen, 5 Schnittebenen TTE n. WINFOCUS
- 16.00 – 16.25 Uhr Beurteilungen der Ventrikelfunktion
- 16.25 – 16.45 Uhr Echokardiographie in der Reanimation – FEEL
- 16.45 – 18.45 Uhr Praktische Übungen 5: Echokardiographische 5 Schnittebenen n. WINFOCUS

### Sonntag, 26.06.2022

- 08.30 – 08.55 Uhr Pathologie des linken Ventrikels (Wandbewegung, Füllung, Tamponade, Thromben Pleuraergüsse, Perikarderguss u. -punktion)
- 08.55 – 09.15 Uhr Pathologie des rechten Ventrikels (Wandbewegung, Füllung, Thromben)
- 09.15 – 09.35 Uhr Orientierende Beurteilung der Klappen
- 09.35 – 11.35 Uhr Praktische Übungen 6: Standardschnittebenen, Funktionsbeurteilung, Punktion, Pathologische Befunde
- 11.35 – 11.55 Uhr Integration in den Behandlungsablauf
- 11.55 – 12.15 Uhr Dokumentation und Abschlussdiskussion
- 12.15 – 12.30 Uhr Ausgabe Bescheinigungen