

## Anästhesiologische Klinik Universitätsklinikum Erlangen

(Direktor: Prof. Dr. med. Roland C.E. Francis)

### Perioperative fokussierte Echokardiographie (PFE) Modul 4: TEE-Aufbaukurs

**21.02. bis 22.02.2024**

nach den Richtlinien der DGAI



#### Leitung:

Dr. med. Klaus Peter Eberle  
Dr. med. Friedrich Einhaus  
Dr. med. Roland Heß  
Dr. med. Christoph Lamprecht

## Information und Organisation

**Organisation:** OA Dr. Roland Heß

#### Kontakt:

Sekretariat  
Fr. S. Hartmann  
Tel.: 09131 – 85-33680  
Fax: 09131 – 85-36147  
[echo.an@uk-erlangen.de](mailto:echo.an@uk-erlangen.de)  
[www.anaesthesiologie.uk-erlangen.de](http://www.anaesthesiologie.uk-erlangen.de)

#### Ort:

Unterrichtsraum der Klinik für  
Anästhesiologie, „Hakenbau“, 3. Stock,  
Raum 3.132

#### Anmeldung:

Sie können sich über Email, Fax oder mittels  
Online-Anmeldeformular bei uns anmelden.  
Ihre Anmeldung wird mit Eingang der Zahlung  
wirksam.

#### Kursgebühr:

Die Kursgebühren betragen **400€**. Darin  
enthalten sind die Kursunterlagen, Mittagessen,  
Getränke und Snacks während des Kurses.  
Nach Zahlungseingang gilt die Buchung als  
verbindlich. Bei Absage bis zwei Wochen vor  
Kursbeginn wird die Kursgebühr abzüglich 30€  
Bearbeitungsgebühr erstattet. Danach ist keine  
Erstattung mehr möglich. (Ersatzteilnehmer wird  
akzeptiert!)

Bitte überweisen Sie die Kursgebühr bis zum  
**26.01.2024** auf folgendes Konto:

Universitätsklinikum Erlangen  
**IBAN: DE84 7635 0000 0000 0464 04**  
BIC: BYLADEM1ERH  
Sparkasse Erlangen Höchststadt Hzgaurach  
Verw.zweck: **36812058**, Name,Vorname  
**PFE-Modul 4, oder 3+4, 02-2024**

#### Hygienekonzept:

Der Kurs findet gemäß den aktuellen, für das  
Klinikum geltenden Regelungen statt

## Anmeldung

Ich möchte an dem Kurs

**- PFE-Modul 4 (TEE-Aufbaukurs  
in der Anästhesie und Intensivmedizin)**

vom **21.02. bis 22.02.2024** in Erlangen  
teilnehmen.

#### Anschrift:

\_\_\_\_\_  
Titel, Name, Vorname

\_\_\_\_\_  
Straße

\_\_\_\_\_  
PLZ, Ort

\_\_\_\_\_  
Telefon

\_\_\_\_\_  
Email

***CME Punkte sind bei der Bayerischen  
Landesärztekammer beantragt.***

Die kombinierte Anmeldung und Teilnahme  
auch am vorhergehenden PFE-Modul 3 (**19.-  
20.02.2024**) ist möglich!

- das PFE-Modul 1 (TTE-Grundkurs/  
AFS-Modul 4) habe ich bereits  
absolviert
- das PFE-Modul 3 (TEE-Grundkurs) habe  
ich bereits absolviert

## Aufbaukurs Transösophageale Echokardiographie

Tag 1: 21.02.2024

Uhrzeit	Thema
07:30 - 08:15	Standardschnittebenen bei hämodynamischer Instabilität (Simulator)
08:15 - 10:15	Praktische Übungen: im OP/auf Intensivstation/ am Simulator
	<i>Kaffeepause</i>
10:30 - 11:00	LV-Funktion: Quantifizierungsmethoden
11:00 - 11:30	RV-Funktion: Quantifizierungsmethoden
11:30 - 12:15	Quantifizierungsmethoden von Klappenerkrankungen
12:15 - 12:45	Erkrankungen der Aortenklappe
	<i>Mittagspause</i>
13:45 - 15:45	Praktische Übungen: im OP/auf Intensivstation/ am Simulator
15:45 - 16:15	Erkrankungen der Mitralklappe
	<i>Kaffeepause</i>
16:30 - 17:00	Erkrankungen der Pulmonal- und Trikuspidalklappe
17:00 - 17:30	Kardiale Implantate: TAVI/Mitraclip/ECMO/LVAD, TAH
17:30 - 18:00	Erfolgskontrolle (Quiz)

## Aufbaukurs Transösophageale Echokardiographie

Tag 2: 22.02.2024

Uhrzeit	Thema
07:30 - 08:15	Diastolische Ventrikelfunktion
08:15 - 10:15	Praktische Übungen: im OP/auf Intensivstation/ am Simulator
	<i>Kaffeepause</i>
10:30 - 11:15	Erweiterte Hämodynamik, Volumenstatus, Füllung
11:15 - 11:45	Endokarditis
11:45 - 12:15	Kardiomyopathien
12:15 - 13:00	Kongenitale Vitien im Erwachsenenalter
	<i>Mittagspause</i>
14:00 - 16:00	Praktische Übungen: im OP/auf Intensivstation/ am Simulator
	<i>Kaffeepause</i>
16:15 - 17:00	Aortendissektion, intrakavitäre Raumforderungen
17:00 - 17:45	Erkrankungen der Aorta
17:45 - 18:30	Abschluss, Verabschiedung, Testatausgabe

### Referenten:

#### **Universitätsklinikum Erlangen**

##### **Anästhesiologische Klinik**

Dr. Klaus-Peter Eberle, Oberarzt

Dr. Fritz Einhaus, Oberarzt

Dr. Roland Heß, Oberarzt, Kardiologe

Dr. Fabian Konrad, Facharzt

Dr. Stephan Korder, Oberarzt

Dr. Ljubica Krajinovic, Oberärztin

Dr. Diana Kränzlein, Fachärztin

Dr. Stefanie Kröber, Oberärztin

Dr. Christoph Lamprecht, stv. Oberarzt

PD Dr. Andreas Moritz, stv. Oberarzt

Dr. Christopher Schmitt, Oberarzt

Dr. Sven Städtler, Facharzt

##### **Herzchirurgische Klinik**

Dr. Markus Kondruweit, Oberarzt

#### **In Zusammenarbeit mit der Herzchirurgischen Klinik des Universitätsklinikums Erlangen**

