

Tutoren

Dr. Robert Kalb, Kerckhoff-Klinik GmbH
Prof. Dr. Matthias Müller, UKGM
Dr. Maike Sammet, Kerckhoff-Klinik GmbH
Dr. He-Sub Sim, Kerckhoff-Klinik GmbH
Dr. Ursula Vigelius-Rauch, UKGM
Dr. Katja Weismüller, UKGM
Prof. Dr. Matthias Wolf, UKGM

Organisation:

Dr. He-Sub Sim und Prof. Dr. Matthias Müller

Information:

Dr. He-Sub Sim

Abteilung für Anästhesiologie & Operative
Intensivmedizin

Kerckhoff-Klinik GmbH

- Campus Kerckhoff, Justus-Liebig-Universität Gießen -

Benekestr. 2-8

61231 Bad Nauheim

Tel.: 06032 996 2602

Fax: 06032 996 2600

E-Mail: anaesthesiologie@kerckhoff-klinik.de

Im Rahmen der Veranstaltung sind am Standort
Übernachtungsmöglichkeiten im Gästehaus der
Kerckhoff-Klinik buchbar.

Anmeldung

Sekretariat der Abteilung für Anästhesiologie &
Operative Intensivmedizin

Frau Julia Strack

E-Mail: anaesthesiologie@kerckhoff-klinik.de

Kursgebühr: 650 € inkl. Mwst.

Eine kostenfreie Stornierung ist bis 6 Wochen vor Veranstaltungsbeginn
möglich. Bei einer späteren Stornierung wird die volle Kursgebühr berechnet.

Veranstaltungsort:

Digitaler Lehrraum

Gebäude B, EG

Kerckhoff-Klinik GmbH

Benekestr. 2-8, 61231 Bad Nauheim

Veranstalter:

Abteilung für Anästhesiologie & Operative
Intensivmedizin

Kerckhoff-Klinik GmbH Bad Nauheim

Direktor: Prof. Dr. Dr. Ragnar Huhn-Wientgen

In Kooperation mit:

Klinik für Anästhesiologie, operative
Intensivmedizin und Schmerztherapie

Justus-Liebig-Universität Gießen

Direktor: Univ.-Prof. Dr. Michael Sander, FESAIC



KERCKHOFF
KLINIK

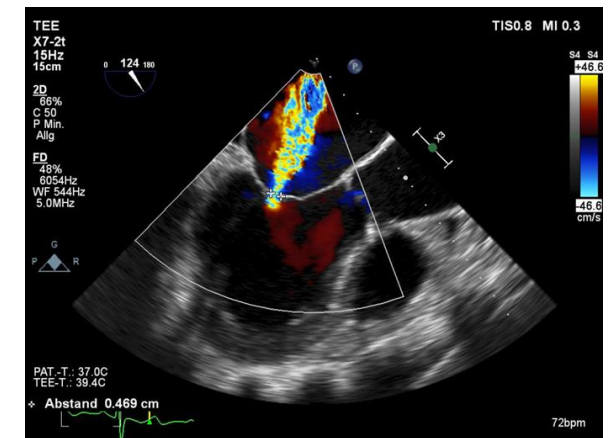
JUSTUS-LIEBIG-
UNIVERSITÄT
GIESSEN

UKGM
UNIVERSITÄTSKLINIKUM
GIESSEN UND MARBURG

Transösophageale Echokardiographie

Aufbaukurs

PFE - Modul 4



17. Januar 2027 (Kurs A)

18. Januar 2027 (Kurs B)

Abteilung für Anästhesiologie & Operative

Intensivmedizin

Kerckhoff-Klinik GmbH Bad Nauheim

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

wir freuen uns, Sie zu unserem Aufbaukurs PFE 4 für die Transösophageale Echokardiographie (TEE) einzuladen.

Der Kurs bietet Ihnen die Möglichkeit, Ihre Kenntnisse in der intra- und perioperativen TEE-Diagnostik gezielt zu vertiefen. Aufbauend auf den bereits erworbenen Grundlagen werden gemäß den Vorgaben des Wissenschaftlichen Arbeitskreises Ultraschall der DGAI praxisrelevante Techniken und etablierte Standards vermittelt. Ziel ist es, Ihre praktische Kompetenz in diesem wichtigen diagnostischen Bereich weiter auszubauen und zu festigen.

Die theoretischen Inhalte werden im Vorfeld über das eLearning-Angebot der DGAI vermittelt und während des Praxiskurses vertieft sowie anhand praktischer Übungen angewendet. Voraussetzung für die Teilnahme am Praxiskurs ist die erfolgreiche Absolvierung des eLearnings einschließlich der zugehörigen Lernerfolgskontrolle.

Dr. He-Sub Sim

Prof. Dr. Matthias Müller

17. Januar 2027 – Aufbaukurs Gruppe A

07:00 – 07:30 Uhr	Begrüßung und Akkreditierung
07:30 – 10:00 Uhr	Übungen im OP und TEE Simulator • 20 Standardeinstellungen nach Shanewise • Doppelmessung CW/PW/TDI • Quantifizierung von LV und RV Funktion • Quantifizierung von Herzklappenvitien Block 1
10:00 – 12:30 Uhr	Übungen im OP und TEE Simulator • Quantifizierung von Herzklappenvitien Block 2 • Beurteilung nach Herzklappenoperation • 3D Echokardiographie, multiplane Rekonstruktion • PFO, Aortendissektion, Endokarditis, Hämodynamik
12:30 – 13:30 Uhr	Mittagspause
13:30 – 15:30 Uhr	Übungen TEE Simulator und Fallbeispiele, Frequently Asked Questions
15:45 – 16:00 Uhr	Abschlussbesprechung und Verabschiedung

18. Januar 2027 – Aufbaukurs Gruppe B

07:00 – 07:30 Uhr	Begrüßung und Akkreditierung
07:30 – 10:00 Uhr	Übungen im OP und TEE Simulator • 20 Standardeinstellungen nach Shanewise • Doppelmessung CW/PW/TDI • Quantifizierung von LV und RV Funktion • Quantifizierung von Herzklappenvitien Block 1
10:00 – 12:30 Uhr	Übungen OP und TEE Simulator • Quantifizierung von Herzklappenvitien Block 2 • Beurteilung nach Herzklappenoperation • 3D Echokardiographie, multiplane Rekonstruktion • PFO, Aortendissektion, Endokarditis, Hämodynamik
12:30 – 13:30 Uhr	Mittagspause
13:30 – 15:30 Uhr	Übungen TEE Simulator und Fallbeispiele, Frequently Asked Questions
15:45 – 16:00 Uhr	Abschlussbesprechung und Verabschiedung