

**Transösophageale Echokardiografie DEGUM Modul 1 und 2 TEE-Ultraschallkurs
am Endoskop-Simulator****Transösophageale Echokardiografie DEGUM Modul 1 und 2 TEE-
Ultraschallkurs am Endoskop-Simulator****Termin**

FREITAG, 15.01.2027 BIS
SAMSTAG, 16.01.2027

Veranstaltungsort

Schallware Campus
Wiltbergstrasse 50 Haus
20a
13125 Berlin-Buch

Kurszeiten

Fr, 15. Jan. 2027: 08:30-
15:30

Sa, 16. Jan. 2027: 08:30-
15:45

Bei Fragen:

simcenter@schallware.de,
Telefon +491774911854

Preis

990,00 € inkl. MwSt.

CME

beantragt

**Beschreibung**

Wissenschaftliche Leitung und Kursleiterin: Dr. med Tanja
Kücken (DEGUM 3)
Immanuel Klinikum Bernau Herzzentrum Brandenburg
Universitätsklinikum der Medizinischen Hochschule
Brandenburg Theodor Fontane

TEE Modul 1 Grundlagen der transösophagealen
Echokardiografie
TEE Modul 2 spez. Fragestellungen

Anmeldelink:

<https://www.schallware.de/admin/rentals/3353>

Tag 1 TEE Modul 1 Grundlagen der transösophagealen Echokardiografie

Zeiten	Thema
08:30-09:15	Theoretische Kenntnisse • Apparative u. räumliche Voraussetzungen • Indikationsstellung/Aufklärung • Vorbereitung • Lokalanästhesie/Sedierung • Kontraindikationen/Risiken/Komplikationen/Notfälle • Untersuchungsablauf • Dokumentation Untersuchungsablauf (1ÜE)
09:15-10:00	Standardisierte Untersuchungsgang • Anatomie • Schnittebenen (2D) (1 ÜE)
10:00-10:15	Kaffeepause
10:15-11:45	Praktische Übung an TEE-Simulatoren (max 4 Teilnehmer pro Simulator) Ablauf einer standardisierten Untersuchung in 2D (inklusive Abarbeiten einer Checkliste ob alle Einstellungen erfolgt sind) (2 ÜE)
11:45-12:30	Einführung in die 3D Echokardiografie (1 ÜE)
12:30-13:00	Mittagspause
13:00-14:30	LV Funktion und Dopplerverfahren in der TEE Übungen am Simulator (1 ÜE Theorie, 1 ÜE Praxis)
14:30-15:30	Lernerfolgskontrolle (1 ÜE)

Tag 2 TEE Modul 2 spez. Fragestellungen

Zeiten	Thema
08:30-10:00	Beurteilung der Mitralklappe (Theorie) inklusive praktischer Übung am Simulator sowie Vermessung am EchoPac (inklusive Dopplervermessung und 3D Vermessung) (1ÜE Theorie, 1 ÜE Praxis)
10:00-10:15	Kaffeepause
10:15-11:45	Beurteilung der Aortenklappe inklusive praktischer Übung am Simulator sowie Vermessung am EchoPac (inklusive Dopplervermessung und 3D Vermessung) (1ÜE Theorie, 1 ÜE Praxis)
11:45-12:30	Das rechte Herz inklusive Trikuspidal und Pulmonalklappe (1 ÜE)
12:30-13:00	Mittagspause
13:00-13:45	Anatomie des linken Vorhofs • Anatomie Vorhofseptum (IAS) • Linkes Vorhofohr und Thromben • Lungenvenen • PFO und Shuntvitien • Nutzung von Kontrastmitteln (1ÜE)
13:45-15:15	Praktische Übung am Simulator und Echopac, Vermessung/ Beurteilung Trikuspidalklappe Einstellung und Beurteilung des Vorhofohres Beurteilung ASD und PFO (2 ÜE)
15:15-15:45	Lernerfolgskontrolle und Kursbeurteilung