

## TEE Grundkurs (PFE 3)

Die perioperative fokussierte Echokardiographie (PFE) umfasst transösophageale und transthorakale Untersuchungen bei perioperativen und kritisch kranken Patienten. Die PFE verbessert als integraler Bestandteil moderner Therapie-Strategien die Versorgungsqualität und Patientensicherheit und gehört mittlerweile in vielen Kliniken zum Curriculum der anästhesiologischen und intensivmedizinischen Weiterbildung.

Unsere Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin CCM/CVK ist von der Deutschen Gesellschaft für Anästhesiologie & Intensivmedizin (DGAI) als Fortbildungszentrum für die perioperative fokussierte Echokardiographie zertifiziert.

Wir laden Sie daher herzlich zu einer Fortbildung mit einem hohen Praxisanteil ein und freuen uns auf eine interessante Veranstaltung mit Ihnen.

Ihre

Dr. Vladimir Skrypnikov  
Dr. Oliver Hunsicker

Prof. Dr. Claudia Spies

### Termine:

PFE Modul 3

Tag 1: 21.04.2026, 9:00-18:00

Tag 2: 22.04.2026, 9:00-18:00

### Teilnahmegebühren:

800€

### Veranstaltungsort:

Charité – Universitätsmedizin Berlin  
Berliner Simulations- und Trainingszentrum (BeST-Sim)  
Charitéplatz 1, 10117 Berlin  
Geländeadresse: Luisenstraße 65,  
Rahel-Hirsch-Center, 3. Ebene

### Organisation und Leitung:

Univ.-Prof. Dr. med. Claudia Spies  
Dr. Vladimir Skrypnikov  
Dr. Oliver Hunsicker  
Dr. Leo Fabig  
Dr. Susanne Marz  
Dr. Fabian Weisrock  
Dr. Carolin Steffen  
Dr. Antje Kirchstein

### Zertifizierung:

Fortbildungspunkte werden bei der Landesärztekammer beantragt

### Anmeldung:



### Programm:

#### Tag 1: Dienstag, 21.04.2026

09:00 - 09:30 Uhr	Einführung
09:30 - 10:00 Uhr	Einsatzgebiete, Indikationen, Kontraindikationen, Risiken
10:00 - 10:30 Uhr	Standardschnitte
10:30 - 12:00 Uhr	Praktische Übungen
12:00 - 13:00 Uhr	Mittagessen
13:00 - 13:30 Uhr	LV Funktion
13:30 - 14:00 Uhr	RV Funktion und Lungenembolie
14:00 - 15:00 Uhr	Praktische Übungen
15:00 - 15:30 Uhr	Pause
15:30 - 17:30 Uhr	Praktische Übungen
17:30 - 18:00 Uhr	<b>Live-Demo</b> <i>Rescue-TEE: was ist die Schockursache?</i>

#### Tag 2: Mittwoch, 22.04.2026

09:00 - 09:30 Uhr	Refresher Doppler und Anatomie Herzklappen
09:30 - 10:00 Uhr	Mitralklappe, Trikuspidalklappe
10:00 - 10:30 Uhr	Aortenklappe
10:30 - 11:00 Uhr	Perikarderguss, Tamponade
11:00 - 12:00 Uhr	Praktische Übungen
12:00 - 13:00 Uhr	Mittagessen
13:00 - 13:30 Uhr	Aorta
13:30 - 14:00 Uhr	Massen, Tumore und Fremdkörper, Drähte
14:00 - 14:30 Uhr	<i>Endokarditis: Vegetationen und Komplikationen</i>
14:30 - 15:00 Uhr	<b>Live-Demo</b> <i>TEE vor Cardioversion</i>
15:00 - 15:30 Uhr	Pause
15:30 - 17:30 Uhr	Praktische Übungen
17:30 - 18:00 Uhr	Quiz