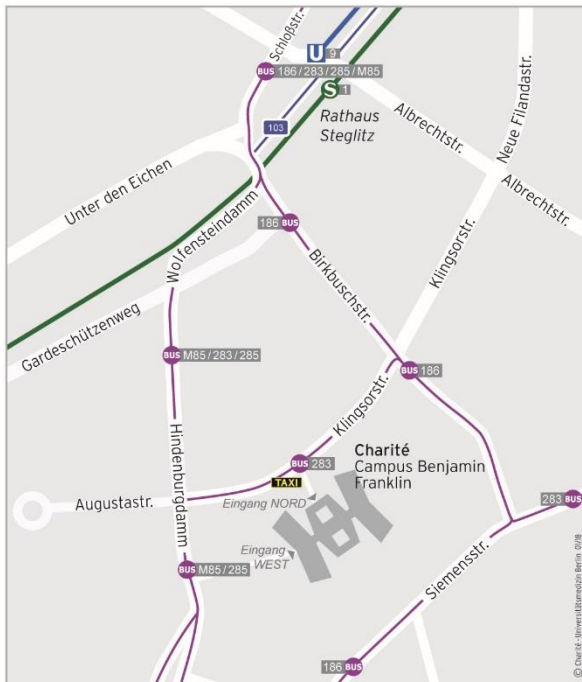


Veranstaltungsort:

Klinik für Anästhesiologie mit Schwerpunkt  
operative Intensivmedizin  
Charité – Universitätsmedizin Berlin  
Campus Benjamin Franklin  
Hindenburgdamm 30  
12200 Berlin

Sie erreichen den Vortragsraum im Haupthaus in  
der 7. Etage mit den Fahrstühlen 14, 15, 17, 18

Anfahrt:



Besuchen Sie uns auch unter

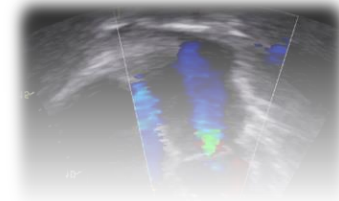
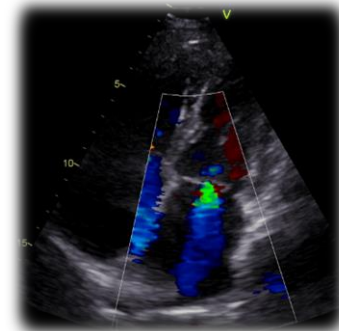
[anaesthesie.charite.de](http://anaesthesie.charite.de)



## Grundkurs transthorakale Echokardiografie

PFE-Modul 1

15.10.2022



Klinik für Anästhesiologie  
mit Schwerpunkt operative  
Intensivmedizin  
Campus Benjamin Franklin



Deutsche Gesellschaft für Anästhesiologie & Intensivmedizin



Liebe Kolleginnen und Kollegen,

die hämodynamische Evaluation des kritisch kranken Patienten ist nach wie vor eine Herausforderung für den behandelnden Arzt. Die Echokardiografie ist dabei als schnelles und bettseitig einsetzbares Verfahren im OP, auf der Intensivstation und in der Notaufnahme ein zentraler Bestandteil der Therapieentscheidungen.

Der von uns durchgeführte Grundkurs der transthorakalen Echokardiografie fokussiert sich auf die hämodynamische Evaluation kritisch kranker Patienten und richtet sich an Anästhesisten, Intensivmediziner und Notfallmediziner in der Routine- als auch Notfallversorgung.

Der Kurs ist als PFE-Modul 1 (TTE Grundkurs) nach den Richtlinien der DGAI zertifiziert.

Wir freuen uns, Sie zu unserem Kurs begrüßen zu dürfen.

### **Kursleitung**

Dr. med. Christian Berger

### **Referenten**

Dr. med. Golschan Asgarpur (Berlin)

Dr. med. Christoph Töpfer (Berlin)

Dr. med. Fabian Stroben (Berlin)

Der Kurs unterteilt sich zur Hälfte in Theorie und in tutoriell begleitetes Hands-on Training in Kleingruppen. Dabei werden folgende Inhalte vermittelt:

- physikalische Grundlagen und grundlegende Einstellungen von Sonografiegeräten
- B-Bild, M-Mode und Grundlagen der Dopplersonografie
- transthorakale echokardiografische Standardschnittebenen
- LV und RV Funktionsbeurteilung
- visuelle Klappenbeurteilung
- Evaluation des Volumenstatus
- Lungenembolie und Perikarderguss
- fokussiertes TTE in Notfallsituationen
- Artefakte und Normvarianten

### **Termin und Zeitraum:**

15.10.2022 - von 9:00 bis 18:30 Uhr

### **Teilnahmegebühr:**

260,- € pro Teilnehmer, Verpflegung inklusive (200,-€ für Charité-Mitarbeiter)

Die Teilnehmerzahl ist auf 20 begrenzt.

### **Anmeldungen und Informationen unter:**

ANAESTHESIOLOGIE-CBF@CHARITE.DE

Tel.: 030 – 450 551523