

## Programm

08:00 – 08:15	Begrüßung
08:15 – 09:30	Übung am Simulator: Standardschnitte nach Shanewise (6 Schnitte)
09:30 – 09:45	Kaffeepause
09:45 – 11:00	Übung am Simulator: Standardschnitte nach Hahn (8 Schnitte)
11:00 – 12:00	Übung am Simulator: Fokussierte Untersuchung an Fallbeispielen (ACS, Hämodynamik, LAE, Aortendissektion)
12:00 – 12:30	Demonstrationen (Videoclips): Endokarditis, PE/Tamponade, RF, Assist Devices, kongenitale Vitien (EMA)
12:30 – 13:30	Mittagspause
13:30 – 15:00	Übung mit der Befundungssoftware EchoPAC: Messmethoden der Quantifizierung von Klappenerkrankungen
15:15 – 16:15	Übung am Simulator: Fokussierte Untersuchung an Fallbeispielen mit Klappenitien
16:15 – 16:30	Kaffeepause
16:30 – 17:30	Übung am Simulator: Grundlagen 3-D-Echokardiographie
17:30 – 18:30	Erfolgskontrolle & Abschluss

Je nach Kapazität und OP-Programm wird eine Übung am Simulator durch eine Übung am Patienten im herzchirurgischen OP ersetzt.

## Tutoren

- Dr. med. Franz Brandl (DHM)
- Dr. med. Valérie Ebner (DHM)
- Dr. med. Jakob Kemmer (DHM)
- PD Dr. med. Dr. phil. P. Scheiermann (LMU)
- Dr. med. Andreas Stein (DHM)
- Dr. med. Michael Weber (DHM)

