

Perioperative focussierte Echokardiographie PFE
nach den Richtlinien der DGAI

PFE Modul 4 – Grundkurs TEE

Format: eLearning

Samstag, 9.11.2024

Zeit	Thema	Referent / Tutor
ab 7:30	Akkreditierung & Begrüßung mit Kaffee, Brötchen und Obst	
8:00 – 8:30	Begrüßung, Einführung & Vorstellung – DGAI-Kurskonzept PFE	
	20 TEE-Standardschnitte nach Shanewise	Theorie 30
8:30 – 10:00	Hands-on-Training in Kleingruppen – Gerät / Simulator / Patient Intensivstation Geräteeinstellungen, Sondenhandling, unterschiedliche Schallbedingungen 20 TEE-Standardschnitte nach Shanewise	Praxis 90
10:00 – 11:00	Pathologien & ihre Quantifizierung / Berechnung LV/RV Pumpfunktion, Füllung, Wandbewegung – Eyeball, MAPSE, TAPSE, FAC, FS, TEI / LEI, Simpson	Theorie 60
11:00 – 11:15	<i>Pause</i>	
11:15 – 12:15	Hands-on-Training in Kleingruppen – Gerät / Simulator / Patient Intensivstation LV/RV Pumpfunktion, Füllung, Wandbewegung – Eyeball, MAPSE, TAPSE, FAC, FS, TEI / LEI, Simpson	Praxis 60
12:15 – 13:15	Pathologien & ihre Quantifizierung / Berechnung Klappenfunktion – Stenosen / Insuffizienzen, Meß- und Berechnungsverfahren	Theorie 60
13:15 – 14:15	<i>Mittagspause</i>	
14:15 – 15:15	Hands-on-Training in Kleingruppen – Gerät / Simulator / Patient Intensivstation 1 Klappenfunktion – Stenosen / Insuffizienzen, Meß- und Berechnungsverfahren	Praxis 60
15:15 – 15:45	Pathologien Ausgewählte Krankheitsbilder & Fallbesispiele	Theorie 30
15:45 – 18:00 Inkl. Pause	Hands-on-Training in Kleingruppen – Gerät / Simulator / Patient Intensivstation 2 Klappenfunktion – Stenosen / Insuffizienzen, Meß- und Berechnungsverfahren	Praxis 120
18:00 – 18:45	Hands-on-Training in Kleingruppen – Gerät / Simulator / Patient Intensivstation Diastolische Dysfunktion	Praxis 45
18:45 – 19:30	Hands-on-Training in Kleingruppen – Gerät / Simulator / Patient Intensivstation Komplettierung der standardisierten Untersuchung – Pathologien	Praxis 45
19:30	Evaluation, Verabschiedung & Ausgabe der Teilnahme-Bescheinigungen	

Kursleitung

Dr. med. Clemens Kehren

Referenten & Tutoren

PD Dr. Matthias Göpfert

PD Dr. med. Kevin Pilarczyk

Prof. Dr. med. Daniel Dirkmann