

Fokussierte transthorakale kardiale Sonografie Basiskurs 05./06. Juni 2025 Hotel Lenkerhof, Lenk



Tag 1

10:30-10:50	Eintreffen der Teilnehmer, Registrierung mit Begrüssungskaffee
10:50-11:00	Begrüssung, Programm
11:00-11:15	Theorie Knobologie - Gerätetechnik für Praktiker B-Bild: Tiefe, Gain, TGC, Fokus, Sektor; Artefakte
11:15-12:00	Theorie/ Subkostaler „4-/5-Kammerblick“ B-Bild: Praxis RA, RV, LA, LV; TV, MV, AV; (ohne VCI)
12:00-12:30	Theorie „Herz von allen Seiten“ - Schallfenster/Schnittbilder: Subkostaler „4-/5Kammerblick“ Parasternale Lange Achse Parasternale Kurze Achse, papillar, mitral (aortal) Apikaler 4-/5-Kammerblick, 2-/3-Kammerblick
12:30-13:15	Mittagessen
13:15-14:00	Theorie/ Apicaler 4-/5-Kammerblick - a4CV / a5CV Praxis RA, RV, LA, LV, Wandabschnitte; TV, MV, AV
14:00-15:00	Theorie/ Parasternale Lange Achse – PLAX Praxis RVOT, LA, LV; MV (ant/post), AV Parasternale Kurze Achse - PSAX AV-Ebene: AV (NCC, LCC, RCC) MV-Ebene: MV (ant/post) Papillar-Ebene: Wandabschnitte
15:00-15:15	Pause
15:15-16:20	Theorie +VCI + Subkostale kurze Achse (optional) + Apicaler 2./3. Kammerblick (optional) Theorie/ „Anatomie am schlagenden Herzen“ . Repetition alle Praxis Schallfenster (B-Bild) Subcostaler „4-Kammerblick“ - s4CV Subcostale kurze Achse - sPSAX

13:25-14:05	Theorie	Linksventrikuläre Funktion / Dysfunktion Längsverkürzung und konzentrische Verkürzung. Hyperdynamer Zustand (Sepsis) Akute Linksherzinsuffizienz (Lungenödem) Chron. Linksherzinsuffizienz mit Dilatation
14:05-15:05	Theorie/ Praxis	Linksventrikuläre (syst.) Funktion LV-Funktion visuell; EPSS, (lange / kurze Achse) LA-Fläche; AV-, MV-Funktion visuell und FKD
15:05-15:35	Theorie	Kreislaufstillstand: Pseudo-PEA u.a. Linksventrikuläre Dysfunktion Hyperdynamer Zustand (Sepsis) Akute Linksherzinsuffizienz (Lungenödem) Chron. Linksherzinsuffizienz mit Dilatation Schwere Klappendysfunktionen (MV, AV) im FKD

15:35-15:40		Abschluss
-------------	--	-----------

Kursleitung: Dr. med. Beat Lehmann

Tutoren/Referenten: Dr. med. Nicole Kofmel
Dr. med. Julian Thaler
Dr. med. Markus von Gradowski
Dr. med. Dieter von Ow

Organisation: Corinne von Büren / sonoukn@insel.ch