

REFERENTEN

BERNHARD BACHER

Abteilung für Anästhesiologie und Intensivmedizin,
Landeskrankenhaus Amstetten

EVA BASE

Klinische Abteilung für Herz-, Thorax-, Gefäßnarkose
und Intensivmedizin, Med. Universität Wien

BETRICE BIRKENBERG

Klinische Abteilung für Herz-, Thorax-, Gefäßnarkose
und Intensivmedizin, Med. Universität Wien

M. EDLINGER-STANGER

Klinische Abteilung für Herz-, Thorax-, Gefäßnarkose
und Intensivmedizin, Med. Universität Wien

NIKOLAUS HEINRICH

Klinische Abteilung für Herz-, Thorax-, Gefäßnarkose
und Intensivmedizin, Med. Universität Wien

ANETTE HORNYKEWYCZ

Abteilung für Anästhesie, allgem. Intensivmedizin und
Schmerztherapie mit Ambulanz, Wilhelminenspital Wien

STEPHAN HORNYKEWYCZ

Klinische Abteilung für Herz-, Thorax-, Gefäßnarkose
und Intensivmedizin, Med. Universität Wien

HERBERT KOINIG

Abteilung für Anästhesie und Intensivmedizin,
Universitätsklinikum Krefeld

BRUNO MORA

Klinische Abteilung für Herz-, Thorax-, Gefäßnarkose
und Intensivmedizin, Med. Universität Wien

CHRISTIAN SITZWOHL

Klinische Abteilung für Allgemeine Anästhesie
und Intensivmedizin, Med. Universität Wien

WIR DANKEN DEN FIRMEN FÜR IHRE
FREUNDLICHE UNTERSTÜTZUNG:



PHILIPS



Edwards



Perioperative Echocardiography

PROGRAMM KURS TEIL I
PERIOPERATIVE ECHOKARDIOGRAPHIE &
NOTFALLSONOGRAPHIE

23.-25. APRIL 2020
SEMINARHOTEL
SCHLOSS HERNSTEIN

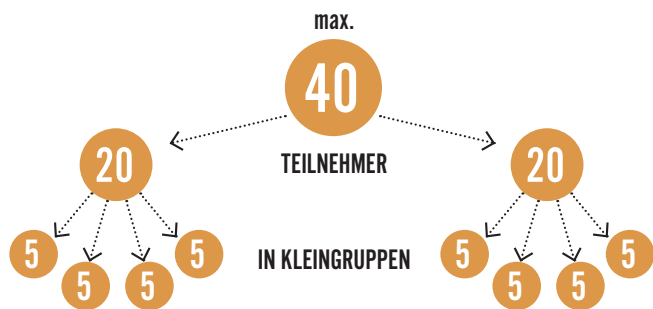


VERANSTALTER:

Arbeitsgruppe für Echokardiografie in Anästhesie, Intensivmedizin und Notfallmedizin
Klinische Abteilung für Herz-Thorax-Gefäßchirurgie, Anästhesie & Intensivmedizin, Med. Universität Wien
Abteilung für Anästhesiologie und Intensivmedizin, Landeskrankenhaus Amstetten
Abteilung für Anästhesie und Intensivmedizin, Universitätsklinikum Krefeld

DONNERSTAG, 23.4. 2020

| | | |
|--------------------------------|--|--|
| 10:00–10:30 | Begrüßung und Kursüberblick | E. Base |
| 10:30–12:30 | Sondenmanipulation und Schnittführung, 28 TOE Schnittebenenmodell | N. Heinrich, B. Bacher |
| 12:30–14:00 MITTAGESSEN | | |
| 14:00–15:30 | WETLAB I – Anatomie <i>(Live Sezieren am anatomischen Präparat)</i> | B. Bacher, B. Mora H. Koinig, N. Heinrich |
| 15:30–16:00 PAUSE | | |
| 16:00–17:30 | WETLAB II (von der Anatomie zum Schnittbild) | B. Bacher, B. Mora H. Koinig, N. Heinrich |
| 17:30–18:15 | TTE Basisuntersuchung – Theorie | E. Base |



FREITAG, 24.4. 2020

| | | |
|--------------------------------|---|--|
| 08:30–09:15 | 2D-Physik | B. Bacher |
| 09:15–10:00 | Doppler Physik und physikalische Artefakte | M. Edlinger-Stanger |
| 10:00–10:15 PAUSE | | |
| 10:15–11:15 | Globale Linksventrikelfunktion und Volumenstatus | H. Koinig |
| 11:15–12:00 | FATE | H. Koinig |
| 12:30–14:00 MITTAGESSEN | | |
| 14:00–18:15 | Praktische Übungen* • TTE (Einschulung US Geräte & Grundlagen Schnittführung) • FATE • Befundungsworkshop (TOE Schnitte & Linksventrikelfunktion) • TOE Simulator Training *in Kleingruppen alternierend | B. Bacher, E. Base, B. Birkenberg, M. Edlinger-Stanger, H. Koinig, B. Mora, N. Heinrich, A. Hornykewycz, S. Hornykewycz, |

SAMSTAG, 25.4. 2020

| | | |
|--------------------------------|---|---|
| 08:30–09:00 | Angewandte Doppler Physik am Beispiel der Aortenstenose | S. Hornykewycz |
| 09:00–09:30 | Regionale Ventrikelfunktion | A. Hornykewycz |
| 09:30–10:15 | Sonografie in Schockraum und ICU – EFAST | B. Bacher |
| 10:15–10:30 PAUSE | | |
| 10:30–11:15 | FEEL – US in der Reanimation | Ch. Sitzwohl |
| 11:15–12:00 | US-Untersuchung Lunge/ Pneumothoraxdiagnostik | Ch. Sitzwohl |
| 12:00–13:30 MITTAGESSEN | | |
| 13:30–15:30 | Praktische Übungen* • TTE an Modellen • EFAST • Lungenschall • Befundungsworkshop (Aortenstenose) • TOE Simulatortraining *in Kleingruppen alternierend | B. Bacher, E. Base, B. Birkenberg, M. Edlinger-Stanger, H. Koinig, B. Mora, N. Heinrich, A. Hornykewycz, S. Hornykewycz |
| 15:30–16:00 | Ausblick Kurs Teil II & Echo Zertifizierung | B. Bacher |
| 16:00 KURSENDE | | |