

REFERENTEN

BERNHARD BACHER

Abteilung für Anästhesiologie und Intensivmedizin,
Landeskrankenhaus Amstetten

EVA BASE

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

BETRICE BIRKENBERG

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

NIKOLAUS HEINRICH

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

HERBERT KOINIG

Abteilung für Anästhesie und Intensivmedizin,
Universitätsklinikum Krens

BRUNO MORA

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

ELISABETH SCHERMER

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 II
PERIOPERATIVE ECHOKARDIOGRAPHIE &
NOTFALLSONOGRAPHIE

17.-19. OKTOBER 2019
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 Krens

DONNERSTAG, 17.10. 2019

| | | |
|-------------|---|---|
| 10:00–10:30 | Begrüßung und Kursüberblick | E. Base |
| 10:30–11:00 | Wiederholung Standardschnitte | E. Base |
| 11:00–11:30 | Das 28 TEE Schnittebenenmodell – Teil 2 | A. Hornykewycz |
| 11:30–11:45 | PAUSE | |
| 11:45–12:30 | Hämodynamische Berechnungen in der Echokardiographie | B. Bacher, H. Koinig |
| 12:30–14:00 | MITTAGESSEN | |
| 14:00–14:30 | Fallbeispiele Hämodynamik | B. Bacher, H. Koinig |
| 14:30–16:00 | WETLAB Focus Klappenanatomie | B. Bacher, H. Koinig, B. Mora |
| 16:00–16:15 | PAUSE | |
| 16:15–18:15 | Praktische Übungen* • TTE an Modellen • Befundungsworkshop Globale Linksventrikelfunktion • TEE Simulatortraining *in Kleingruppen alternierend | B. Bacher, E. Base, B. Birkenberg, H. Koinig, B. Mora, N. Heinrich, A. Hornykewycz, S. Hornykewycz, E. Schermer |

FREITAG, 18.10. 2019

| | | |
|-------------|---|---|
| 08:30–09:30 | Aortenklappenvitien | E. Base |
| 09:30–10:30 | Mitralklappenvitien | H. Koinig |
| 10:30–10:45 | PAUSE | |
| 10:45–11:30 | Rechtsherzklappenvitien | N. Heinrich |
| 11:30–12:30 | Kongenitale Vitien | E. Schermer |
| 12:30–14:00 | MITTAGESSEN | |
| 14:00–14:30 | Klappenprothesen | S. Hornykewycz |
| 14:30–15:00 | Moderne Techniken 3D/4D Echokardiografie Basics | B. Mora |
| 15:00–15:30 | Moderne Techniken – Gewebedoppler & Strain | B. Bacher |
| 15:30–16:00 | PAUSE | |
| 16:00–18:30 | Praktische Übungen* • TTE an Modellen • Befundungsworkshop – Klappenpathologien • TEE Simulatortraining *in Kleingruppen alternierend | B. Bacher, E. Base, B. Birkenberg, H. Koinig, B. Mora, N. Heinrich, A. Hornykewycz, S. Hornykewycz, E. Schermer |

SAMSTAG, 19.10. 2019

| | | |
|-------------|--|---|
| 08:30–09:30 | Diastolische Ventrikelfunktion | N. Heinrich |
| 09:30–10:15 | Endokarditis | H. Koinig |
| 10:15–10:30 | PAUSE | |
| 10:30–12:30 | Praktische Übungen* • TTE an Modellen • Befundungsworkshop (kompletter TEE Befund) • TEE Simulatortraining *in Kleingruppen alternierend | B. Bacher, E. Base, B. Birkenberg, N. Heinrich, A. Hornykewycz, S. Hornykewycz, H. Koinig, B. Mora, E. Schermer |
| 12:30–13:45 | MITTAGESSEN | |
| 13:45–14:15 | Perikarderkrankungen | B. Birkenberg |
| 14:15–14:45 | Erkrankungen der thorakalen Aorta | E. Base |
| 14:45–15:00 | PAUSE | |
| 15:00–15:30 | Der rechte Ventrikel – Funktionsbeurteilung | B. Bacher |
| 15:30–16:00 | Ausblick auf die Zertifizierung | B. Bacher |
| 16:00 | KURSENDE | |

