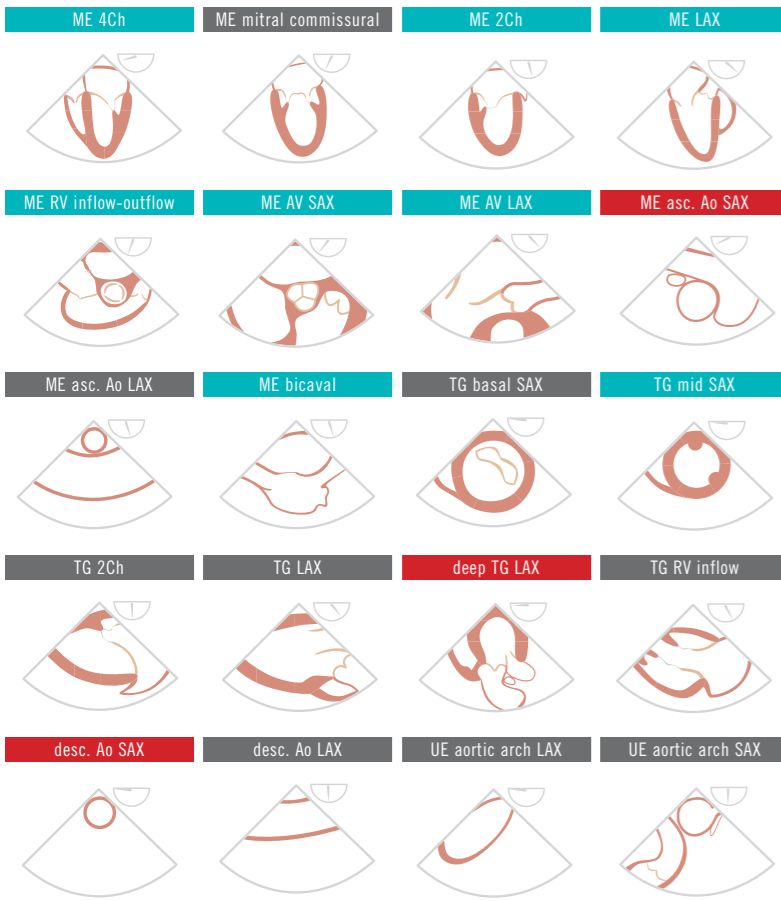


DIE 20 STANDARDSCHNITTEBENEN



- Verkürzter Untersuchungsgang: 8 Schnitte
- Erweiterter Untersuchungsgang: 8 + 3 Schnitte
- Kompletter Untersuchungsgang: 20 Schnitte

REFERENTEN HERNSTEIN BASISKURS 2009

- Bernhard Bacher**
 Institut für Anästhesiologie und Intensivmedizin II,
 Klinikum Wels-Grieskirchen
 Grieskirchner Straße 42, 4600 Wels
- Eva Base**
 Klinische Abteilung für Herz-, Thorax-,
 Gefäßanästhesie und Intensivmedizin, Med. Universität Wien
 Währinger Gürtel 18-20, 1090 Wien
- Herbert Koinig**
 Klinische Abteilung für Herz-, Thorax-,
 Gefäßanästhesie und Intensivmedizin, Med. Universität Wien
 Währinger Gürtel 18-20, 1090 Wien
- Michael Selzer**
 Klinische Abteilung für Herz-, Thorax-,
 Gefäßanästhesie und Intensivmedizin, Med. Universität Wien
 Währinger Gürtel 18-20, 1090 Wien
- Heinz Tschernich**
 Klinische Abteilung für Herz-, Thorax-,
 Gefäßanästhesie und Intensivmedizin, Med. Universität Wien
 Währinger Gürtel 18-20, 1090 Wien
- Christian Zelenka**
 Abteilung für Anästhesiologie und Intensivmedizin,
 Landesschwerpunkt Krankenhaus Krems
 Mitterweg 10, 3500 Krems

WIR DANKEN

DEN FIRMEN FÜR IHRE
FREUNDLICHE UNTERSTÜTZUNG:



HERNSTEIN BASISKURS 2009

HEINZ TSCHERNICH | EVA BASE

11. – 14. JUNI



Klinische Abteilung für Herz-, Thorax-, Gefäßanästhesie und Intensivmedizin, AKH Wien
 Klinik für Anaesthetie und Allgemeine Intensivmedizin der Med. Universität Wien
 Vorstand: Univ. Prof. Dr. M. Hiesmayr

DONNERSTAG 11.06.2009

VON DER ANATOMIE ZUM ECHOBILD

09:00-09:30	Begrüßung „flash light“ Befundungsworkstation – „Intro“	H. Tschernich, M. Selzer
09:30-10:00	Echoanatomie – das Linksherz	C. Zelenka
10:00-10:30	Echoanatomie – das Rechtsherz	H. Tschernich
10:30-11:00	KAFFEEPAUSE	
11:00-11:30	Echoanatomie – die Mitralklappe	H. Koinig
11:30-12:00	Echoanatomie – die Aortenklappe	E. Base
12:00-12:30	Echoanatomie – die Trikuspidal- & Pulmonalklappe	H. Koinig
12:30-14:00	MITTAGESSEN	
14:00-15:30	Wetlab I – vom Echobild zur 3. Dimension	H. Tschernich
15:30-16:00	KAFFEEPAUSE	
16:00-17:30	Wetlab II – vom Echobild zur 3. Dimension	M. Selzer
17:30-18:00	Echoclips 1 – „der interessante Fall“	
18:30	Cocktailempfang im Schlosshof	
19:30-21:00	ABENDESSEN	

FREITAG 12.06.2009

VON DER GRUNDLAGE ZUR PRAXIS

08:30-09:15	Bildoptimierung – 2D Physik	M. Selzer
09:15-09:45	Bildoptimierung – Physikalische Artefakte	M. Selzer
09:45-10:30	Bildoptimierung – Doppler Physik	H. Tschernich
10:30-11:00	KAFFEEPAUSE	
11:00-11:30	Bildoptimierung – Das Cockpit	M. Selzer
11:30-12:30	Bildoptimierung – Tipps und Tricks	H. Tschernich
12:30-14:00	MITTAGESSEN	
14:00-14:30	Das 20-TEE-Schnittmodell Teil 1	C. Zelenka
14:30-15:00	Das 20-TEE-Schnittmodell Teil 2	B. Bacher
15:00-15:30	Die Basis-TEE-Untersuchung	M. Selzer
15:30-16:00	Echoanatomie – Normvarianten und Pitfalls	B. Bacher
16:00-16:30	KAFFEEPAUSE	
16:30-17:00	Globale Linksventrikelfunktion	H. Koinig
17:00-17:30	Befundungsworkshop 1 – „Wie schreibe ich einen Echo-Befund“	H. Tschernich
17:30-18:15	Bildoptimierung – Praktische Übungen*	
18:15-19:00	Befundungsworkshop 1 – Case 1* <i>für * Einteilung in Gruppen und alternierend</i>	
19:00-19:30	Echoclips 2 – „der interessante Fall“	
ab 20:00	Party unter Sternen	
08:00-24:00	Surfen im Echo www	

SAMSTAG 13.06.2009

VON DER PATHOLOGIE ZUR DIAGNOSE

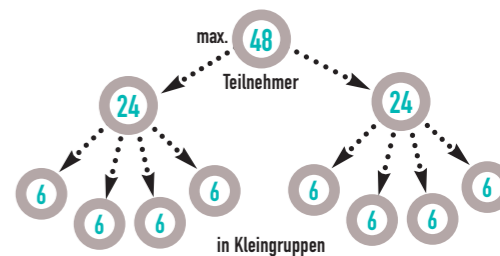
08:30-09:30	Klappenpathologien – Mitralklappe Mitralsuffizienz – Mitralklappenstenose	H. Koinig
09:30-10:30	Klappenpathologien – Aortenklappe Aortensuffizienz – Aortenstenose	E. Base
10:30-11:00	KAFFEEPAUSE	
11:00-11:30	Klappenpathologien – Trikuspidalklappe und Pulmonalklappe – Stenose und Insuffizienz	M. Selzer
11:30-12:30	Basis-TTE-Untersuchung	H. Tschernich
12:30-14:00	MITTAGESSEN	
14:00-15:00	TTE – Praktische Übungen 1*	
15:00-16:00	Befundungsworkshop 2 – Case 2* <i>für * Einteilung in Gruppen und alternierend</i>	
16:00-16:30	KAFFEEPAUSE	
16:30-17:30	Hämodynamik Workshop interaktiv*	H. Koinig, M. Selzer
17:30-18:30	TTE-Praktische Übungen 2* <i>für * Einteilung in Gruppen und alternierend</i>	
18:30-19:00	Echoclips 3 – „der interessante Fall“	
20:00	Barbecue am Schlossteich	
08:00-24:00	Surfen im Echo www	

SONNTAG 14.06.2009

VON DER INDIKATION ZUR ANWENDUNG

08:30-09:00	Echo im Schockraum	C. Zelenka
09:00-10:00	Regionale Ventrikelfunktion – Ischämiediagnostik heute	H. Tschernich
10:00-10:30	KAFFEEPAUSE	
10:30-11:30	Befundungsworkshop 3 – Case 3*	
11:30-12:30	TTE-Praktische Übungen 3* <i>für * Einteilung in Gruppen und alternierend</i>	
12:30-13:30	MITTAGESSEN	
13:30-14:00	Indikationen und Komplikationen – Ausblick auf Schulung und Zertifikat	H. Tschernich
14:00-14:30	Aorta – „Don't forget“	E. Base
14:30-14:45	KAFFEEPAUSE	
14:45-15:45	Reporting – „do it yourself“	
15:45	Kursende	
8:00-16:00	Surfen im Echo www	

EINTEILUNG IN GRUPPEN



„do it yourself“ – Echoclips, Messen, Befunden