



# Interdisziplinäre Perioperative Echokardiographie & Notfallsonographie Grundkurs

02. – 04. Oktober 2024

Van Swieten Saal, Festsaal der Medizinischen Universität Wien, Van-Swieten-Gasse 1a, 1090  
Wien

## Tag 1 (Mittwoch, 02.10.2024)

07:30 – 08:15	Registrierung im Van Swieten Saal
08:15 – 08:30	Begrüßung und Einführung
08:30 – 09:15	Anatomie des Herzens <i>Wolfgang Weninger</i>
09:15 – 10:00	TEE-Untersuchungstechnik: Standardschnitte und Sondenmanipulation; Teil 1 <i>Bruno Mora / Nikolaus Heinrich</i>
<b>10:00 – 10:30</b>	<b>Pause</b>
10:30 – 11:15	TEE-Untersuchungstechnik: Standardschnitte und Sondenmanipulation; Teil 2 <i>Bruno Mora / Nikolaus Heinrich</i>
11:15 – 12:00	TTE-Untersuchungstechnik <i>Anita Grabner-Lesjak</i>
<b>12:00 – 13:00</b>	<b>Mittagspause</b>
13:00 – 14:30	<i>Gruppe A: wetlab / Gruppe B : TTE-Hands-on &amp; TEE-Simulator</i>
<b>14:30 – 14:45</b>	<b>Pause</b>
14:45 – 16:15	<i>Gruppe B: wetlab / Gruppe A : TTE-Hands-on &amp; TEE-Simulator</i>
<b>16:15 – 16:30</b>	<b>Pause</b>
16:30 – 18:30	TTE-Hands-on / TEE-Simulator / Arbeit mit EchoPAC an Laptops
18:30	Gemeinsamer Kursabend (Stiegl Ambulanz)



## Tag 2 (Donnerstag, 03.10.2024)

- 08:30 – 09:00 Grundlagen der Ultraschall-Physik  
*Christian Kollmann*
- 09:00 – 09:45 Einführung in die Doppler-Echokardiographie  
*Anna Bartunek*
- 09:45 – 10:15 Erkennen von Ultraschall-Artefakten  
*Maximilian Edlinger-Stanger*
- 10:15 – 10:45 Pause**
- 10:45 – 11:15 Diagnostik der Aortenklappenstenose  
*Andrea Gaster*
- 11:15 – 11:45 Beurteilung der globalen Linksventrikelfunktion  
*Nikolaus Heinrich*
- 11:45 – 12:15 Beurteilung der regionalen Linksventrikelfunktion  
*Bernhard Zapletal*
- 12:15 – 13:15 Mittagspause**
- 13:15 – 13:35 Diagnostik der Mitralklappeninsuffizienz  
*Anna Bartunek*
- 13:35 – 14:00 Erkennen von Intrakardialen Massen, Strukturen und Tumoren  
*Thomas Wasserscheid*
- 14:00 – 16:00 TTE-Hands-on / TEE-Simulator / Arbeit mit EchoPAC an Laptops
- 16:00 – 16:15 Pause**
- 16:15 – 18:30 TTE-Hands-on / TEE-Simulator / Arbeit mit EchoPAC an Laptops



## Tag 3 (Freitag, 04.10.2024) Notfallsonographie

- 08:30 – 08:45 Einführung in die Notfallsonographie  
*Karin Janata*
- 08:45 – 09:15 FATE-Protokoll  
*Mathias Seidel*
- 09:15 – 09:45 eFAST-Protokoll  
*Paul Willmann*
- 09:45 – 10:15 Notfallsonographie des Abdomens  
*Karin Janata*
- 10:15 – 10:30 Pause**
- 10:30 – 11:00 RUSH- und FEEL-Protokolle  
*Karin Janata*
- 11:00 – 11:30 Lungensonographie  
*Sylvia Ryz*
- 11:30 – 12:30 Fallberichte  
*Janata, Zapletal, Mora, Bartunek*
- 12:30 – 13:30 Mittagspause**
- 13:30 – 17:30 Hands-on Sessions (6 Stationen):  
Lunge, Abdomen, Pipes, eFAST, FATE\*2

Ihre Teilnahmebestätigung erhalten Sie per Mail.