

Datum: 16.-19. November 2023  
 Veranstalter/Organisator: Paulinenkrankenhaus gGmbH, CA Dr. Knierim  
 Wissenschaftliche Leitung: Dr. med. Jan Knierim  
[knierim@paulinenkrankenhaus.de](mailto:knierim@paulinenkrankenhaus.de)  
 Tel: 030/30008-125  
 Veranstaltungsort: Paulinenkrankenhaus, Dickensweg 25-39, 14055 Berlin  
 Teilnahmegebühr: 700,- Euro  
 Sponsoren: keine  
 Anmeldung: über die Homepage [www.echoakademie.eu](http://www.echoakademie.eu)  
 Teilnehmerzahl: max. 32, Kleingruppen mit 6-8 Teilnehmern für die praktischen Übungen

## Programm

### 1. Tag

15:00 – 15:15	Begrüßung
15:15 – 16:15	Qualitätsstandards der Echokardiographie
16:30 – 17:30	Physikalisch-technische Grundlagen
17:30 – 18:30	Geräteeinstellung und Artefakte

### 2. Tag

9:00 – 9:15	Begrüßung
9:15 – 10:15	Anlotungsebenen und Anatomie Teil 1
10:30 – 11:30	Anlotungsebenen und Anatomie Teil 2
11:30 – 13:30	Live Demo und praktische Übungen in Kleingruppen
14:15 – 15:00	Grundlagen Dopplerechokardiographie
15:00 – 16:00	Beurteilung der systolischen Funktion
16:00 – 16:45	Beurteilung der diastolischen Funktion
17:00 – 19:00	Live Demo und praktische Übungen in Kleingruppen



Institutskennzeichen (IK) 261100149  
 USt-IdNr.: DE186 722 389  
 Steuer-Nr.: 27/612/07096  
 Amtsgericht Charlottenburg, Berlin · HRB 212848 B  
 Bank für Sozialwirtschaft · BIC: BFSWDE33BER  
 IBAN: DE22100205000003199500

Geschäftsführer:  
 Birgit Drischmann

Prokura:  
 Hamudi Mansour

### 3. Tag

9:00 – 10:00	Beurteilung der Mitralklappe
10:15 – 12:15	Live Demo und praktische Übungen in Kleingruppen
12:15 – 13:15	Beurteilung der Aortenklappe
14:00 – 16:00	Live Demo und praktische Übungen in Kleingruppen
16:15 – 17:00	Echokardiographie in der Notfallsituation
17:00 – 19:00	Live Demo und praktische Übungen in Kleingruppen

### 4. Tag

9:00 – 10:00	Zusammenfassung der Lerninhalte
10:15 – 11:15	Lernerfolgskontrolle und Vergabe der Zertifikate
11:15 – 14:00	Live Demo und praktische Übungen in Kleingruppen