



## Online Transösophageale Echokardiographie (TEE)

**18.11. – 19.11.2022**

Wissenschaftliche Leitung  
Prof. Dr. Dr. Heinz Lambertz

**18 CME-Punkte\***



### Allgemeine Informationen

#### Kontakt der ECHOEDUCT-Akademie

Dr. Renate Michel-Lambertz  
ECHOEDUCT-Akademie  
E-Mail: lambertz.echoeduct@t-online.de

### Teilnahmebedingungen

#### Gebühren

495,- EUR für DGK-Mitglieder  
520,- EUR für Nicht-Mitglieder

Im Interesse eines interaktiven Lernprozesses ist die Teilnehmerzahl auf max. 40 begrenzt.

#### Registrierung

1. Melden Sie sich online für den Kurs an:  
<https://akademie.dgk.org>
2. Sie erhalten i.d.R. am nächsten Werktag Ihre verbindliche Teilnahmebestätigung
3. Überweisung der Kursgebühr auf das Konto:  
DGK-Akademie  
Commerzbank Düsseldorf  
IBAN: DE31 3004 0000 0402 1606 00

**Unbedingt Verwendungszweck angeben:  
Rechnungs-Nr., Vor- und Nachname**

### CME-Punkte\*

Die Veranstaltung wurde von der DGK-Akademie mit **18 CME-Punkten** in der **Kategorie A** bewertet und wird im Rahmen der „Anerkennung ärztlicher Fortbildung“ bei der Landesärztekammer Nordrhein eingereicht. Dienstleistungen und/oder Produkte werden nicht beworben.

*Etwaige Interessenkonflikte werden von den Referenten vor dem Vortrag offengelegt.*

Ihre Anmeldung ist verbindlich und verpflichtet zur Zahlung der Kursgebühr. Bei Absage der Veranstaltung seitens des Veranstalters wird die Kursgebühr voll zurückerstattet. Darüber hinausgehende Ansprüche bestehen nicht. Erfolgt eine – wenn auch unverschuldete – Absage des Teilnehmers (**Stornierung muss schriftlich erfolgen!**) bis 14 Tage vor Veranstaltungsbeginn, wird für die Stornierung eine Bearbeitungsgebühr i. H. v. 35,- EUR einbehalten. **Nach diesem Zeitpunkt kann keine Rückvergütung der Kursgebühr mehr erfolgen.** Der Veranstalter behält sich Programmänderungen vor.

**Datenschutz:** Zur Durchführung und Planung der von Ihnen gebuchten Veranstaltung benötigen wir Ihre personenbezogenen Daten. Diese Daten werden von uns zum Zwecke der vertragsgemäßen Leistungserbringung benötigt. Wir verwenden Ihre personenbezogenen Daten unter Beachtung der geltenden datenschutzrechtlichen Bestimmungen. Eine Weitergabe zu anderen Zwecken an Dritte findet nicht statt.

### Kontakt DGK-Akademie

#### Nina Bonkowski

Tel: +49 (0) 211 600 692-63

E-Mail: bonkowski@dgk.org

Fax: +49 (0) 211 600 692-69

#### Hanna Gaida

Tel: +49 (0) 211 600 692-22

E-Mail: gaida@dgk.org

Web: akademie.dgk.org

In Kooperation mit



**Liebe Kolleginnen und Kollegen,**

der hohe Stellenwert der transösophagealen Echokardiographie in der kardiologischen Diagnostik ist unumstritten; sie hat unser Wissen und pathophysiologisches Verständnis kardialer Erkrankungen substanziell erweitert. Zur Bestätigung oder zum Ausschluss einer Herzklappen-Endokarditis, bei der Suche nach kardialen Emboliequellen oder in der Notfalldiagnostik einer Aortendissektion ist die TEE das Verfahren der ersten Wahl.

Das zweitägige Seminar setzt Grundkenntnisse der trans-thorakalen Echo- und Doppler-Echokardiographie voraus. Konzipiert ist der Kurs sowohl für Anfänger in der TEE mit kardiologischer Vorbildung als auch für Fortgeschrittene.

**Dieser Kurs bietet Ihnen:**

- sämtliche klinisch relevanten Aspekte der TEE
- detaillierte Beschäftigung mit Differenzialdiagnosen sowie Normvarianten
- Erläuterung der praktischen Bedeutung der erhobenen Befunde – besonders auch im Hinblick auf weitere diagnostische oder operative Maßnahmen
- Fallbezogene Berücksichtigung der Real-Time 3D-TEE

Wir freuen uns, Sie zu diesem interaktiv ausgerichteten Online-Kurs begrüßen zu dürfen.

**Prof. Dr. Dr. H. Lambertz**

**Freitag, 18. November 2022**

09:30 Uhr **Begrüßung und Einführung**  
R. Michel-Lambertz

09:40 Uhr **Technische Entwicklung der TEE, moderne Schallkopftechnologie, 3D-TEE**  
H. Lambertz

10:00 Uhr **Indikationen, Kontraindikationen, Systematik des Untersuchungsablaufs**  
H. Lambertz

11:15 Uhr **Pause**

11:30 Uhr **Praktische Durchführung der TEE**  
R. Michel-Lambertz

12:00 Uhr **Erkrankungen der thorakalen Aorta**  
R. Michel-Lambertz

13:00 Uhr **Pause**

14:00 Uhr **Interaktive Befundung von ausgewählten Fällen**  
R. Michel-Lambertz

14:30 Uhr **Native Herzklappen, Klappenprothesen**  
H. Lambertz

15:30 Uhr **Pause**

15:45 Uhr **Infektiöse Endokarditis nativer und prothetischer Herzklappen**  
H. Lambertz

16:45 Uhr **Interaktive Falldemonstration**  
R. Michel-Lambertz

17:30 Uhr **Ende des 1. Kurstages**

**Samstag, 19. November 2022**

09:00 Uhr **Kardiale Emboliequellen**  
H. Lambertz

10:30 Uhr **Interaktive Falldemonstration**  
H. Grawe

11:00 Uhr **Pause**

11:15 Uhr **Perikarderkrankungen**  
H. Lambertz

12:00 Uhr **Kongenitale Vitien, unklare Rechtsherzvergrößerung**  
R. Michel-Lambertz

12:45 Uhr **Pause**

13:45 Uhr **Akute Infarkt komplikationen und Lungenembolie**  
R. Michel-Lambertz

14:15 Uhr **Ein- und Ausflussbahnobstruktionen**  
H. Lambertz

15:00 Uhr **Pause**

15:15 Uhr **Interaktive Falldemonstration**  
R. Michel-Lambertz

15:35 Uhr **Herztumore**  
H. Lambertz

16:15 Uhr **Pause**

16:30 Uhr **Interaktive Falldemonstration**  
H. Lambertz

17:00 Uhr **Resümee und Verabschiedung**

17:30 Uhr **Ende der Veranstaltung**

**Wissenschaftliche Leitung**

Prof. Dr. Dr. Heinz Lambertz  
ECHOEDUCT-Akademie (GbR)  
Juliusstraße 4a, 65189 Wiesbaden  
E-Mail: [lambertz.echoeduct@t-online.de](mailto:lambertz.echoeduct@t-online.de)  
Web: [www.echoeduct.de](http://www.echoeduct.de)

**Referentinnen**

Dr. Renate Michel-Lambertz  
ECHOEDUCT-Akademie (GbR), Wiesbaden

Dr. Helena Grawe  
Kardiologische Praxis / MVZ Bingen

**Weitere Termine****Transösophageale Echokardiographie (TEE)**

04.03. – 05.03.2022, Online

08.07. – 09.07.2022, Wiesbaden