

## Informationen

### Kontakt vor Ort:

Christel Sielaff  
St.-Marien-Hospital-Lünen  
Tel.: +49 (0) 2306 77-2351  
Fax: +49 (0) 2306 77-2335  
E-Mail: m1@klinikum-luenen.de

### Tagungsort:

St.-Marien-Hospital Lünen  
Altstadtstraße 23  
44534 Lünen  
Tel.: +49 (0) 2306 77-0  
Fax: +49 (0) 2306 77-2229

### Übernachtungsmöglichkeiten:

Ringhotel am Stadtpark  
Kurt-Schumacher-Straße 43  
44532 Lünen  
Tel.: +49 (0) 2306 2010-0  
Fax: +49 (0) 2306 2010-555  
E-Mail: amstadtpark@riepe.com

Weitere Übernachtungsmöglichkeiten können Sie beispielsweise im Internet unter [www.hrs.de](http://www.hrs.de) suchen und buchen.

**Achtung:** Bitte denken Sie daran, aufgrund eventuell anstehender Messen, frühzeitig zu buchen.

**Die DGK-Akademie übernimmt keine Hotelkosten oder -buchungen!**

### \*Anerkennung:

Die Veranstaltung wurde von der DGK-Akademie mit 21 CME-Punkten in der Kategorie C bewertet und wird im Rahmen der „Anerkennung ärztlicher Fortbildung“ bei der Ärztekammer Westfalen-Lippe eingereicht. Dienstleistungen und/oder Produkte werden nicht beworben. Eventuelle Interessenkonflikte werden von den Referenten vor dem Vortrag offengelegt.

Änderungen vorbehalten.

## Teilnahmebedingungen

### Teilnahmegebühr:

Teilnahmegebühr: € 555,-  
Für Mitglieder der DGK: € 530,-  
Teilnehmerzahl: max. 30

### Registrierung:

1. Ihre Online-Anmeldung
2. Verbindliche Teilnahmebestätigung durch die Akademie
3. Überweisung der Kursgebühr auf das Konto: DGK-Akademie  
Commerzbank Düsseldorf  
BLZ: 300 400 00, Konto-Nr.: 402160600  
IBAN: DE31 3004 0000 0402 1606 00  
BIC: COBADEFFXXX  
Verwendungszweck (wichtig!):  
RG-Nr., Vor- und Nachname

### Informationen und Anmeldung online:

[www.akademie.dgk.org](http://www.akademie.dgk.org)

### Teilnahmebedingungen der DGK-Akademie:

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,- 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.

In Kooperation mit:



Mit freundlicher Unterstützung\*\* von:



**DGKAKADEMIE.**

Deutsche Gesellschaft für Kardiologie  
– Herz- und Kreislaufforschung e.V.

### Kontakt:

**Nina Bonkowski**      **Roland Groß**  
Tel.: +49 (0) 211 600 692-63      Tel.: +49 (0) 211 600 692-65  
E-Mail: [bonkowski@dgk.org](mailto:bonkowski@dgk.org)      E-Mail: [gross@dgk.org](mailto:gross@dgk.org)  
Fax: +49 (0) 211 600 692-69      [www.akademie.dgk.org](http://www.akademie.dgk.org)

\*\*Abbott unterstützt die Durchführung einer Fortbildungsreihe der DGK-Akademie mit insgesamt 15 Veranstaltungen mit einem Betrag von € 117.500,-. Abbott hat keinen Einfluss auf die Wahl der Themen, Referenten, Inhalte und Präsentationsformen.



**DGKAKADEMIE.**

## Stress-Echokardiographiekurs nach KBV-Richtlinien



21 CME-Punkte\*

**Lünen**  
**19.09.2020 – 20.09.2020**

Wissenschaftliche Leitung:  
**Dr. Andreas Helfen**  
**Dr. Stephan Beckmann**

## Vorwort

### Sehr geehrte Kolleginnen, sehr geehrte Kollegen,

wir möchten Sie zu einem intensiven Wochenende der Stress-Echokardiographie nach Lünen am 19.09. und 20.09.2020 einladen.

Die Stress-Echokardiographie hat sich für die Ischämie- und Vitalitätsdiagnostik bei koronarer Herzkrankung als zuverlässige, breit verfügbare und kostengünstige Methode etabliert. Diastolische Funktionsbeurteilung und Erweiterung der Vitiumdiagnostik sind neue Einsatzgebiete.

#### Dieser Kurs bietet Ihnen:

- Theoretische Einführung in die Arbeitstechniken der dynamischen und pharmakologischen Stress-Echokardiographie, von der klassischen Wandbewegungsanalyse über Speckle-Tracking bis hin zum Einsatz von lungengängigen Kontrastmitteln
- Praktische Demonstration von dynamischen Stress-Echokardiographien mit der Möglichkeit auch selbst einmal den Schallkopf zu führen
- Interaktive Befundbesprechung von Fallbeispielen in Kleingruppen durch erfahrene Referenten
- 16 stündiger Kurs inhaltlich konform mit der KBV Ultraschallvereinbarung

Der Kurs wendet sich an Ärztinnen und Ärzte, die die Stress-Echokardiographie erlernen bzw. ihre Kenntnisse vertiefen oder auffrischen möchten und soll eine Grundlage für die weitere klinische Ausbildung schaffen.

Wir freuen uns auf einen interaktiven Kurs mit Ihnen.

**Andreas Helfen**      **Stephan Beckmann**

## Programm

### Samstag, 19. September 2020

09:00–09:30 Uhr	<b>Begrüßung und Einführung in die Stress-Echokardiographie</b> alle
09:30–10:00 Uhr	<b>Echokardiographische Ischämiediagnostik / Pathophysiologie und apparative Voraussetzungen</b> S. Beckmann
10:00–11:00 Uhr	<b>Dynamische Stress-Echokardiographie: Indikation, Durchführung, Risiken</b> S. Kruck
11:00–12:00 Uhr	<b>Auswertung und Dokumentation</b> A. Helfen
12:00–12:30 Uhr	<b>Pharmakologische Stress-Echokardiographie mit Dobutamin: Indikation, Durchführung, Risiken</b> S. Kruck
12:30–13:30 Uhr	<b>Mittagspause</b>
13:30–15:30 Uhr	<b>Praktische Übungen, Fallbesprechungen in kleinen Gruppen</b> alle
15:30–16:00 Uhr	<b>Vitalitätsdiagnostik</b> S. Beckmann
16:00–16:30 Uhr	<b>Prognostische Bedeutung</b> S. Kruck
16:30–17:30 Uhr	<b>Praktische Übungen</b> alle

17:30–18:00 Uhr	<b>Was kann die Stress-Echokardiographie im Vergleich zu SPECT und MR leisten?</b> A. Helfen
-----------------	---

### Sonntag, 20. September 2020

08:00–10:00 Uhr	<b>Lungengängige Ultraschallkontrastmittel in der Stress-Echokardiographie</b> A. Helfen
10:00–11:00 Uhr	<b>Stress-Echokardiographie bei Vitien</b> S. Beckmann/A. Helfen
11:00–12:00 Uhr	<b>Praktische Übungen</b> alle
12:00–13:00 Uhr	<b>Mittagspause</b>
13:00–14:00 Uhr	<b>Stress-Echokardiographie in der Abklärung von Dyspnoe</b> S. Kruck
14:00–14:30 Uhr	<b>Erfolgskontrolle</b> alle
14:30–15:00 Uhr	<b>Kaffeepause</b>
15:00–16:00 Uhr	<b>Deformationsanalyse in der Stress-Echokardiographie</b> S. Beckmann/A. Helfen

## Referenten

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Dr. Andreas Helfen, Lünen  
Dr. Stephan Beckmann, Berlin

**Referenten:**  
Dr. Sebastian Kruck, Ludwigsburg

## Weitere Kurstermine

**Stress-Echokardiographiekurs nach KBV-Richtlinien:**  
21.11.–22.11.2020 in Ludwigsburg

**Echokardiographie Grundkurs nach KBV-Richtlinien:**  
12.11.–15.11.2020 in Heilbronn

**Echokardiographie Aufbaukurs nach KBV-Richtlinien:**  
05.11.–08.11.2020 in Berlin

**Echokardiographie Abschlusskurs nach KBV-Richtlinien:**  
28.11.–01.12.2020 in Wiesbaden

**Echokardiographie Refresherkurs:**  
07.11.–08.11.2020 in Wiesbaden