

## Informationen

### Tagungsort:

BE-Kardiologen  
Kardiologische Praxis Dres. Beckmann und Ehlers  
Stuttgarter Platz 1  
10627 Berlin

### Übernachtungsmöglichkeiten:

Übernachtungsmöglichkeiten können Sie im Internet unter **www.hrs.de** suchen und buchen.

**Achtung:** Bitte denken Sie daran, frühzeitig ein Hotel zu buchen, da kurzfristig aufgrund von eventuell anstehenden Messen Engpässe entstehen können!

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

### \*Zertifizierung:

Die Veranstaltung wurde von der Weiter- und Fortbildungs-Akademie „Kardiologie“ bewertet und ist im Rahmen der „Zertifizierung für ärztliche Fortbildung“ von der Ärztekammer Berlin mit 21 CME-Punkten in der Kategorie C anerkannt.  
**Änderungen vorbehalten.**

### Informationen und Anmeldung online:

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

## Teilnahmebedingungen

### Teilnahmegebühr:

Teilnahmegebühr: €525,-  
Für Mitglieder der Akademie: €500,-  
Die Teilnehmeranzahl ist auf max. 30 Personen begrenzt.

### Registrierung:

1. Ihre Anmeldung
2. Verbindl. Teilnahmebestätigung durch die Akademie
3. Überweisung der Kursgebühr auf das Konto:  
Weiter- und Fortbildungs-Akademie „Kardiologie“  
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

### Teilnahmebedingungen der Weiter- und Fortbildungs-Akademie „Kardiologie“:

Ihre Anmeldung ist verbindlich und verpflichtet zur Zahlung der Kursgebühr. Bei Absage der Veranstaltung seitens des Veranstalters wird die Kursgebühr voll zurück-erstattet. 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.**

### Kontakt:

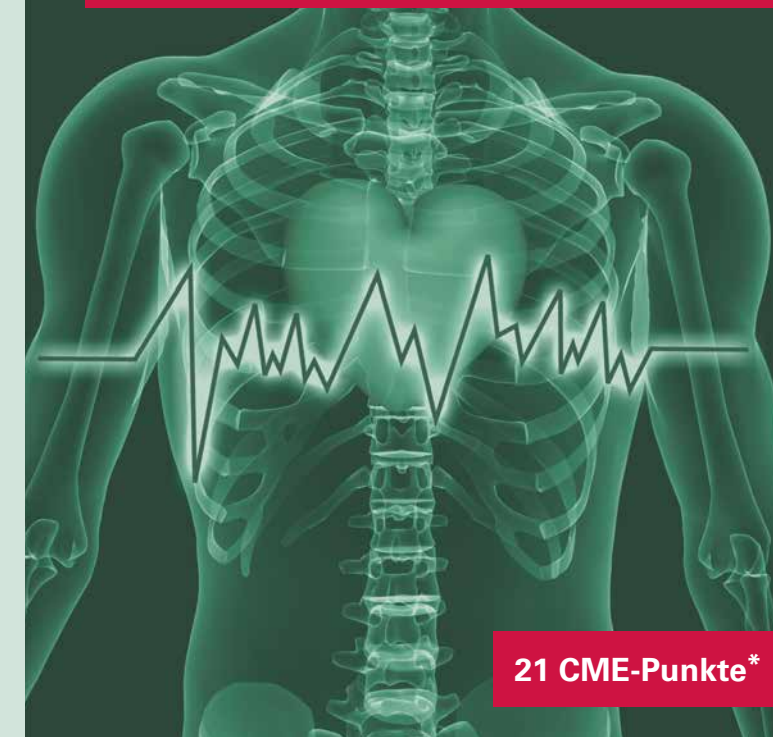
Weiter- und Fortbildungs-Akademie  
„Kardiologie“  
Roland Groß/Sabine Granzow  
Tel.: 0211 600 692-65/-63  
Fax: 0211 600 692-69  
e-mail: [gross@dgk.org](mailto:gross@dgk.org)/[granzow@dgk.org](mailto:granzow@dgk.org)

\*\*ABBOTT unterstützt die Durchführung einer Fortbildungsreihe der Weiter- und Fortbildungsakademie der DGK mit insgesamt 13 Veranstaltungen mit einem Betrag von €97.500,-



**DGKAKADEMIE.**

## Stress-Echokardiographiekurs nach KBV-Richtlinien



**21 CME-Punkte\***

**Berlin**  
**25.03.2017 – 26.03.2017**

Wissenschaftliche Leitung:  
Dr. S. Beckmann  
Dr. I. Kruck  
Dr. Andreas Helfen

Vorwort

Sehr geehrte Kolleginnen, sehr geehrte Kollegen,

wir freuen uns, Sie zu einem Stress-Echokardiographie-Kurs nach Berlin am 25.03. und 26.03.2017 einladen zu dürfen.

Die Stress-Echokardiographie hat sich für die Ischämiediagnostik bei KHK als zuverlässige und kostengünstige Methode etabliert. Durch Anwendung neuer echokardiographischer Verfahren ist diese Untersuchungstechnik noch attraktiver geworden. Auch für die hämodynamische Beurteilung von Vitien/Kardiomyopathien gewinnt die Stress-Echokardiographie zunehmend an Bedeutung.

Für die Anerkennung zur Durchführung der Belastungsechokardiographie nach den Richtlinien der KBV wird ein Aufbau- und Abschlusskurs mit insgesamt 16 Stunden gefordert und mindestens 100 Belastungsechos (selbständige Durchführung und Befundung).

Schwerpunkt des Kurses an diesem Wochenende ist die Durchführung, Auswertung und Befundung der verschiedenen stress-echokardiographischen Verfahren. Es sollen auch Ausblicke auf neue echokardiographische Methoden und deren derzeit abschätzbare praktische Relevanz gegeben werden. Außerdem möchten wir Ihnen den derzeitigen Stellenwert der Stress-Echokardiographie im Vergleich zu Konkurrenzverfahren darstellen.

Mit vielen Fallbeispielen und praktischen Übungen in kleinen Gruppen werden Lerninhalte der Vorträge vertieft.

Wir freuen uns auf ein intensives Stress-Echokardiographie-Wochenende mit Ihnen!

Mit den besten Grüßen

Andreas Helfen   Irmtraut Kruck   Stephan Beckmann

Programm

Samstag, 25. März 2017

09:00–09:05 Uhr	<b>Begrüßung</b> S. Beckmann/I. Kruck/B. Uhrig
09:05–09:30 Uhr	<b>Aktueller Stellenwert der Stress-echokardiographie</b> I. Kruck
09:30–10:30 Uhr	<b>Echokardiographische Ischämiediagnostik</b> <b>Pathophysiologie/Apparative Voraussetzungen</b> S. Beckmann
10:30–12:00 Uhr	<b>Dynamische und pharmakologische Stressechokardiographie, Indikation, Durchführung, Risiken</b> I. Kruck
12:00–12:30 Uhr	<b>Auswertung und Dokumentation</b> B. Uhrig
12:30–13:30 Uhr	<b>Mittagspause</b>
13:30–15:30 Uhr	<b>Praktische Übungen</b> S. Beckmann/I. Kruck/B. Uhrig
15:30–16:00 Uhr	<b>Prognostische Bedeutung der Stressechokardiographie</b> I. Kruck
16:00–16:30 Uhr	<b>Deformationsanalyse in der Stressechokardiographie</b> S. Beckmann
16:30–17:00 Uhr	<b>3 D-Echokardiographie</b> S. Beckmann
17:00–18:00 Uhr	<b>Praktische Übungen</b> <b>Anwendung und Training von Befundungsstrategien</b> I. Kruck/S. Beckmann/B. Uhrig

Sonntag, 26. März 2017

08:00–10:00 Uhr	<b>Lungengängige Ultraschallkontrastmittel in der Stress-echokardiographie</b> A. Helfen
10:00–10:30 Uhr	<b>Vitalitätsdiagnostik mittels Echokardiographie</b> S. Beckmann
10:30–11:00 Uhr	<b>Dyspnoe unklarer Genese</b> <b>Welchen Beitrag leistet die Stressechokardiographie?</b> I. Kruck
11:00–12:00 Uhr	<b>Praktische Übungen, Fallbesprechungen in kleinen Gruppen</b> I. Kruck/S. Beckmann/F. Knebel
12:00–13:00 Uhr	<b>Mittagspause</b>
13:00–13:30 Uhr	<b>Was kann die Stressechokardiographie leisten im Vergleich zu SPECT und Kardio-MRT</b> F. Knebel
13:30–14:00 Uhr	<b>Stressechokardiographie bei Vitien</b> S. Beckmann
14:00–14:30 Uhr	<b>Fallbesprechungen</b> <b>TVI/2D-strain versus Kontrast in der Wandbewegungsanalyse</b> A. Helfen
14:30–15:30 Uhr	<b>Praktische Übungen</b> <b>Anwendung und Training von Befundungsstrategien</b> I. Kruck, S. Beckmann, A. Helfen
15:30–16:00 Uhr	<b>Erfolgskontrolle und Abschlussbesprechung</b>

Informationen

Kontakt vor Ort:

Frau Beckmann  
Tel.: 030 2639506-20  
Fax: 030 2639506-10

Wissenschaftliche Leitung:

Dr. Stephan Beckmann  
Dr. Irmtraut Kruck  
Dr. Andreas Helfen

Referenten:

Prof. Dr. F. Knebel, Berlin  
Dr. B. Uhrig, Berlin

Weitere Kurstermine

**Echokardiographie-Kurse nach KBV-Richtlinien:**

**Echokardiographie Grundkurs:**  
08.04.2017–11.04.2017 in Wiesbaden

**Echokardiographie Grundkurs:**  
15.06.2017–18.06.2017 in Berlin

**Echokardiographie-Refresher:**  
15.11.2017–26.11.2017 in Wiesbaden

**Echokardiographie-Abschlusskurs:**  
09.12.2017–12.12.2017 in Wiesbaden