

## 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](http://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!**

## Teilnahmebedingungen

### Teilnahmegebühr:

Teilnahmegebühr: €555,-  
Für Mitglieder der Akademie: €530,-  
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 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.

### \*Anerkennung:

Die Veranstaltung wird von der Weiter- und Fortbildungs-Akademie „Kardiologie“ mit 21 CME-Punkten in der Kategorie C bewertet und im Rahmen der „Anerkennung der ärztlichen Fortbildung“ bei der Ärztekammer Berlin eingereicht.

Dienstleistungen und/oder Produkte werden nicht beworben. Etwaige Interessenkonflikte werden von den Referenten vor dem Vortrag offengelegt.

**Änderungen vorbehalten.**

### Informationen und Anmeldung online:

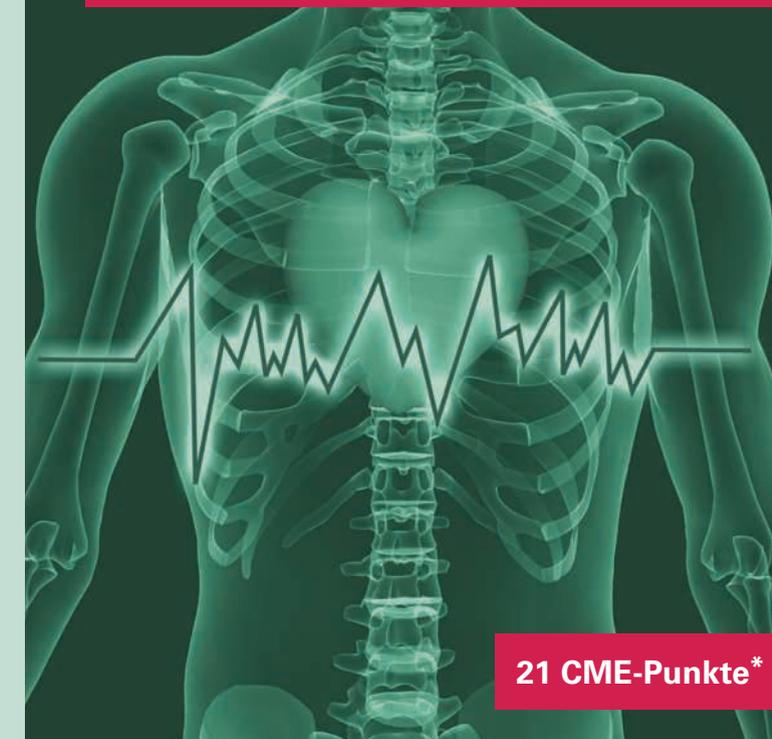
[www.akademie.dgk.org/echokardiographie](http://www.akademie.dgk.org/echokardiographie)

In Kooperation mit:



## Stress-Echokardiographiekurs

nach KBV-Richtlinien



21 CME-Punkte\*

Mit freundlicher Unterstützung\*\* von:



### 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 15 Veranstaltungen mit einem Betrag von €117.500,-

**Berlin**

**17.03.2018 – 18.03.2018**

Wissenschaftliche Leitung:

Dr. Stephan Beckmann

Dr. Irmtraut Kruck

Dr. Andreas Helfen

## Vorwort

### Sehr geehrte Kolleginnen, sehr geehrte Kollegen,

wir freuen uns, Sie zu einem Stress-Echokardiographie-Kurs nach Berlin am 17.03. und 18.03.2018 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

**Stephan Beckmann Irmtraut Kruck Andreas Helfen**

## Programm

### Samstag, 17. März 2018

09:00–09:05 Uhr	<b>Begrüßung</b>
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 Stress-Echokardiographie, 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> alle
15:30–16:00 Uhr	<b>Deformationsanalyse in der Stress-Echokardiographie</b> S. Beckmann/A. Helfen
16:00–16:30 Uhr	<b>Stellenwert der 3D-Stress-Echokardiographie</b> S. Beckmann
16:30–18:00 Uhr	<b>Praktische Übungen</b> <b>Anwendung und Training von Befundungsstrategien</b> alle

### Sonntag, 18. März 2018

08:00–10:00 Uhr	<b>Lungengängige Ultraschallkontrastmittel in der Stress-Echokardiographie</b> A. Helfen
10:00–10:30 Uhr	<b>Vitalitätsdiagnostik und prognostische Bedeutung der Stress-Echokardiographie</b> S. Beckmann
10:30–11:00 Uhr	<b>Kaffeepause</b>
11:00–12:00 Uhr	<b>Anwendung und Training von Befundungsstrategien</b> alle
12:00–13:00 Uhr	<b>Mittagspause</b>
13:00–13:30 Uhr	<b>Stress-Echokardiographie bei Vitien</b> S. Beckmann
13:30–14:00 Uhr	<b>Was kann die Stress-Echokardiographie im Vergleich zu SPECT und MRT leisten? Welche stress-echokardiographische Methode ist bei welchem Patienten besonders sinnvoll in der Ischämiediagnostik?</b> A. Helfen
14:00–14:30 Uhr	<b>Kaffeepause</b>
14:30–15:30 Uhr	<b>Anwendung und Training von Befundungsstrategien</b> alle
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:

Dr. Sebastian Kruck, Berlin  
Dr. Birgit Uhrig, Berlin

## Weitere Kurstermine

### Echokardiographie-Kurse nach KBV-Richtlinien:

#### Echokardiographie Aufbaukurs:

17.03.2018–20.03.2018 in Wiesbaden

#### Echokardiographie Grundkurs:

07.06.2018–10.06.2018 in Berlin

#### Echokardiographie Refresherkurs:

03.11.2018–04.11.2018 in Wiesbaden

#### Echokardiographie Grundkurs:

08.11.2018–11.11.2018 in Heilbronn

#### Echokardiographie Aufbaukurs:

15.11.2018–18.11.2018 in Berlin

#### Echokardiographie Abschlusskurs:

08.12.2018–11.12.2018 in Wiesbaden