

### \*Zertifizierung:

Die Veranstaltung wurde von der Weiter- und Fortbildungs-Akademie „Kardiologie“ mit 9 CME-Punkten in der Kategorie C bewertet und wird im Rahmen der „Zertifizierung für ärztliche Fortbildung“ bei der Landesärztekammer Baden-Württemberg eingereicht.

Änderungen vorbehalten.

### Tagungsort:

CCLB – Cardio Centrum Ludwigsburg Bietigheim  
Asperger Straße 48  
71634 Ludwigsburg  
Tel.: 07141 9420164, Fax: 07141 942020

### Anfahrtsweg:

#### Mit der Bahn:

Bahnhof Ludwigsburg, am Haupteingang links, Bahnhofstr. bergab und geradeaus in die Uhlandstr., an der Asperger Str. rechts abbiegen, 2. Haus auf der linken Seite.

#### Mit dem Auto:

Autobahn A 81, Ausfahrt Ludwigsburg-Süd, der Schwieberdinger Str. lange folgen, nach Volksbank (auf der rechten Seite) links abbiegen Richtung Villa Frank. Pflugfelderstr., rechts abbiegen Richtung Stadtmitte/Bahnhof, unter der Eisenbahnbrücke gleich links einordnen und abbiegen in die Uhlandstr., an der 2. Ampel in die Asperger Str. rechts abbiegen, 2. Haus auf der linken Seite (10 Parkplätze im Hof, weitere Parkhäuser in der Asperger Straße).

### Kontakt:

Weiter- und Fortbildungs-Akademie  
„Kardiologie“  
Roland Groß/Sabine Samland  
Tel.: 0211 600 692-65/-63  
Fax: 0211 600 692-69  
e-mail: gross@dgk.org/samland@dgk.org

### Informationen und Anmeldung online:

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



### Teilnahmegebühr:

Teilnahmegebühr: €295,-  
Für Mitglieder der Akademie: €270,-  
Die Teilnehmeranzahl ist auf max. 30 Personen begrenzt.

### Registrierung:

1. Ihre Anmeldung
2. Verbindliche 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.

### In Kooperation mit:



### REFRESHERKURS

# Stress-Echokardiographie-Refresher

Ludwigsburg  
14.11.2015

Wissenschaftliche Leitung:  
Dr. S. von Bardeleben  
Dr. I. Kruck

### Mit freundlicher Unterstützung\* von:

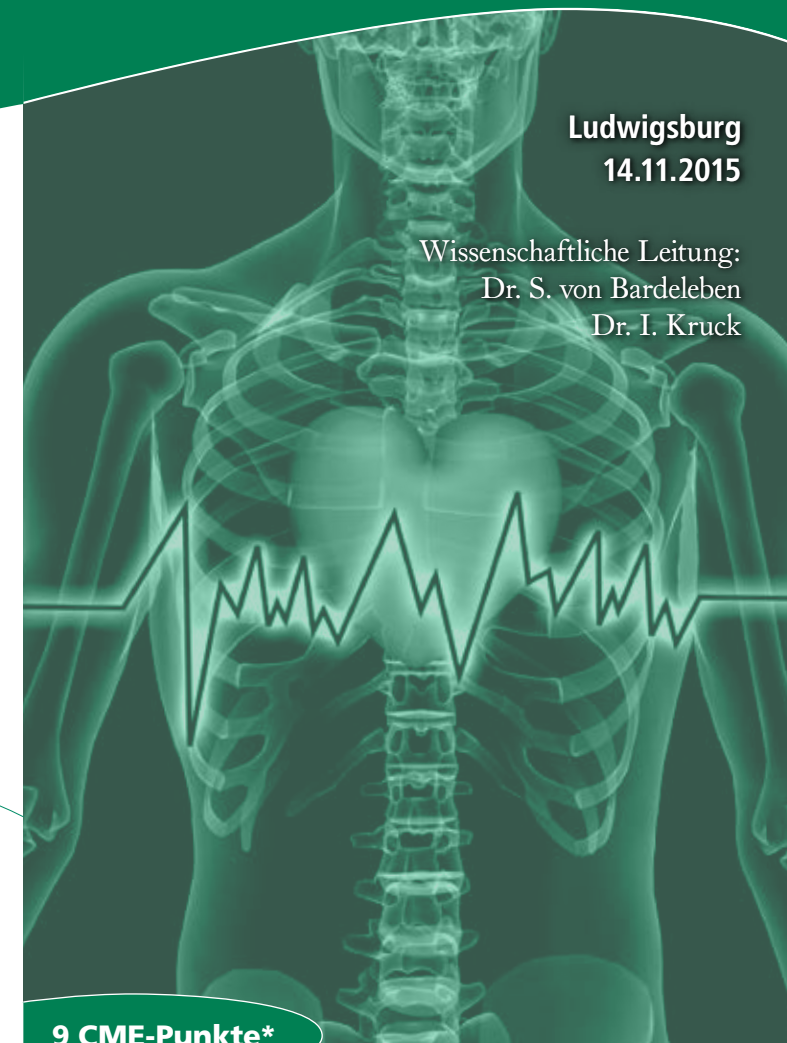


der Deutschen Gesellschaft für Kardiologie  
– Herz- und Kreislaufforschung e.V.  
Grafenberger Allee 100 · 40237 Düsseldorf  
Tel.: 0211 600 692-65/-63 · Fax: 0211 600 692-69  
e-mail: [akademie@dgk.org](mailto:akademie@dgk.org)

\*ABBOTT unterstützt die Durchführung einer Fortbildungsreihe der Weiter- und Fortbildungsakademie der DGK mit insgesamt 14 Veranstaltungen mit einem Betrag von € 100.000,-



9 CME-Punkte\*



## Stress-Echokardiographie-Refresherkurs

### Wissenschaftliche Leitung / Referenten:

Dr. Stephan von Bardeleben, Mainz  
Dr. Irmtraut Kruck, Ludwigsburg

## Stress-Echokardiographie-Refresherkurs



### Liebe Kolleginnen und Kollegen,

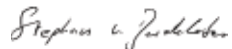
hiermit möchten wir Sie zu einem neuen Kursformat eines Stress-Echokardiographiekurses am 14. November 2015 nach Ludwigsburg einladen.

Die Stress-Echokardiographie hat sich für die Ischämie- und Vitalitätsdiagnostik bei koronarer Herzerkrankung als zuverlässige, breit verfügbare und kostengünstige Methode etabliert. In Studien an tausenden von Patienten konnte eine Nichtunterlegenheit zur myokardialen SPECT-Methode insbesondere für die negative Prädiktion nachgewiesen werden.

Neuere echokardiographische Methoden gestalten im Jahr 2015 die Untersuchungstechnik durch eine bessere Bildqualität, genauere Schnittebenenkontrolle und Zeitvorteile noch attraktiver. Der Refresherkurs wendet sich an bereits geschulte Anwender der Methode, die ihr Wissen auf den neuesten Stand bringen möchten. Ein Schwerpunkt des Kurses wird auf interaktiven digitalen Befundbesprechungen beruhen. Nach den Ergebnissen der PHOENIX-Studie (2013) und der ASE-Leitlinie zur Durchführung der Kontrastechokardiographie (2014) wird der Einsatz von Echokontrastmittel zur LV-Endokardoptimierung und zur Analyse der myokardialen Perfusion demonstriert.

Wir freuen uns auf einen intensiven und anregenden Refreshertag zur Stressechokardiographie mit Ihnen.

Mit den besten Grüßen

  
Stephan von Bardeleben

  
Irmtraut Kruck

### PROGRAMM:

#### Samstag, 14. November 2015

08:30 – 08:45 Uhr Begrüßung /Einführung  
**S. von Bardeleben**

08:45 – 09:30 Uhr Stressechokardiographie 2015 – Neues zum 3D?  
**S. von Bardeleben**

09:30 – 10:15 Uhr Stress-Doppler – Indikationen  
**I. Kruck**

10:15 – 11:00 Uhr 2D Strain – robuster oder sensitiver?  
**S. Beckmann**

11:00 – 12:30 Uhr Fallbeispiele /Befundbesprechung interaktiv  
**S. von Bardeleben /S. Beckmann /I. Kruck**

12:30 – 13:30 Uhr Mittagspause

13:30 – 14:30 Uhr Kontrastmitteleinsatz für LVO und Perfusion: Chancen, Grenzen, Fallbeispiele  
**A. Helfen**

14:30 – 15:30 Uhr Fallbeispiele /Befundbesprechung interaktiv  
**S. von Bardeleben /I. Kruck /A. Helfen**

15:30 – 16:00 Uhr Prognostische Bedeutung  
**S. von Bardeleben**

16:00 – 16:30 Uhr Evaluation /Abschlußbesprechung /Verabschiedung

### Referenten:

Dr. Stephan von Bardeleben, Mainz  
Dr. Stephan Beckmann, Berlin  
Dr. Andreas Helfen, Lünen  
Dr. Irmtraut Kruck, Ludwigsburg

### Tagungsort:

CCLB – Cardio Centrum Ludwigsburg Bietigheim  
Asperger Straße 48  
71634 Ludwigsburg  
Tel.: 07141 9420164, Fax: 07141 942020

### Anfahrtsweg:

#### Mit der Bahn:

Bahnhof Ludwigsburg, am Haupteingang links, Bahnhofstr. bergab und geradeaus in die Uhlandstr., an der Asperger Str. rechts abbiegen, 2. Haus auf der linken Seite.

#### Mit dem Auto:

Autobahn A 81, Ausfahrt Ludwigsburg-Süd, der Schwieberdinger Str. lange folgen , nach Volksbank (auf der rechten Seite) links abbiegen Richtung Villa Frank. Pflugfelderstr., rechts abbiegen Richtung Stadtmitte /Bahnhof, unter der Eisenbahnbrücke gleich links einordnen und abbiegen in die Uhlandstr., an der 2. Ampel in die Asperger Str. rechts abbiegen, 2. Haus auf der linken Seite (10 Parkplätze im Hof, weitere Parkhäuser in der Asperger Straße).

### Übernachtungsmöglichkeiten:

Hotel Favorit (5 Minuten vom Seminarort entfernt)  
Gartenstraße 18, Ludwigsburg  
Tel.: 07141 97677-0

Weitere Hotelangebote finden Sie online unter [www.hrs.de](http://www.hrs.de).

**Die Weiter- und Fortbildungs-Akademie „Kardiologie“ übernimmt keine Hotelkosten!**