

# Sachkundekurs Kardiale Resynchronisations- therapie (CRT)

Hamburg  
17.09. – 18.09.2015

Wissenschaftliche Leitung:  
Dr. Nils Gosau

In Zusammenarbeit mit dem  
Nukleus der Arbeitsgruppe  
Rhythmologie der DGK

16 CME-Punkte\*



**DGKAKADEMIE.**

Sie finden die aktuelle Übersicht unseres kompletten  
Kurs-Portfolios unter <http://www.akademie.dgk.org>

Mit freundlicher Unterstützung  
von St. Jude Medical GmbH



**ST. JUDE MEDICAL™**



**DGKAKADEMIE.**

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)

## \*Zertifizierung:

Die Veranstaltung wird von der Weiter- und Fortbildungs-Akademie  
„Kardiologie“ mit 16 CME-Punkten bewertet und wird im Rahmen  
der „Zertifizierung der ärztlichen Fortbildung“ bei der Ärztekammer  
Hamburg eingereicht.

Änderungen vorbehalten.

## Teilnahmegebühr:

Teilnahmegebühr: € 240,-  
Für Mitglieder der Akademie: € 230,-  
Die Teilnehmeranzahl ist auf 25 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 zurück-  
erstattet. Darüber hinausgehende Ansprüche bestehen nicht. Erfolgt eine – wenn auch  
unverschuldete – Absage des Teilnehmers (**Stornierung muss schriftlich erfolgen!**)  
bis 14 Tage vor Veranstaltungsbeginn, so wird für die Stornierung eine Bearbeit-  
ungsgebühr i. H. v. € 35,- einbehalten/erhoben. **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 Veranstal-  
tung 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 Best-  
immungen. Eine Weitergabe zu anderen Zwecken an Dritte findet nicht statt.

## 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](mailto:gross@dgk.org)/[samland@dgk.org](mailto:samland@dgk.org)

## Informationen und Anmeldung online:

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



## Sachkuderkurs CRT-Therapie

### Donnerstag, 17. September 2015, 1. Tag

---

09:00–09:15 Uhr	Begrüßung <b>N. Gosau</b>
09:15–10:00 Uhr	Herzinsuffizienz Epidemiologie und Pathogenese, intraventrikuläre Dissynchronie, optimale medikamentöse Therapie <b>N. Gosau</b>
10:00–10:45 Uhr	Aktuelle Studienlage Überblick über CRT-Studien und Guidelines <b>N. Gosau</b>
10:45–11:00 Uhr	Kaffeepause
11:00–12:00 Uhr	Patientenselektion CRT-D vs. CRT-P, Upgrade auf CRT-Systeme <b>N. Gosau</b>
12:00–12:45 Uhr	Echo Konventionelle und neue Verfahren, Studienlage <b>C. Sinning</b>
12:45–13:45 Uhr	Mittagspause
13:45–14:00 Uhr	Materialkunde Schleusen, Katheter, Sonden, weitere Hilfsmittel <b>A. Aydin</b>
14:00–15:30 Uhr	Praxis der Implantation Planung der Prozedur, Anatomie des CS und Zugang, Auswahl des Zielgefäßes, Vorstellung von Fallbeispielen <b>A. Aydin,</b>

15:30–15:45 Uhr Kaffeepause

---

15:45–17:00 Uhr Praxis der Implantation II  
Mögliche Komplikationen und deren  
Beherrschung,  
Vorstellung von Fallbeispielen  
**A. Aydin**

### Freitag, 18. September 2015, 2. Tag

---

09:00–10:30 Uhr	Parameter einer erfolgreichen Cardialen Resynchronisations Therapie Responder /Non-Responder, Optimierung der Therapie, Faktoren für Therapieversagem <b>C. Weiß</b>
10:30–10:45 Uhr	Kaffeepause
10:45–12:30 Uhr	Diagnostische Möglichkeiten von CRT-Systemen Erkennen von Problemen, Troubleshooting, praktische Fallbeispiele <b>F. Amberger</b>
12:30–13:30 Uhr	Mittagspause
13:30–15:00 Uhr	Remote-Care von CRT-Systemen Troubleshooting, Fallbeispiele <b>N. Gosau</b>
15:00–15:15 Uhr	Kaffeepause
15:15–16:30 Uhr	Erfolgskontrolle
16:30–17:00 Uhr	Auswertung der Erfolgskontrolle und Abschlussdiskussion <b>N. Gosau</b>
17:00 Uhr	Ende des Seminars

### Tagungsort / Übernachtungsmöglichkeit:

east Hotel & Restaurant GmbH  
Simon-von-Utrecht-Straße 31  
20359 Hamburg  
Tel.: 040 309930

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

### Wissenschaftliche Leitung:

Dr. Nils Gosau  
Universitäres Herzzentrum Hamburg GmbH (UHZ)  
Martinistraße 52  
20246 Hamburg

### Referenten:

PD Dr. Ali Aydin  
St. Adolf-Stift Reinbek

Dr. Christoph Sinning  
Universitäres Herzzentrum Hamburg GmbH (UHZ)

Chefarzt Prof. Dr. Christian Weiss  
Städtisches Klinikum Lüneburg

Dipl.-Ing. Frank Amberger  
St. Jude Medical GmbH