

## Referenten

### Wissenschaftliche Leitung:

PD Dr. Johannes Sperzel  
Kerckhoff-Klinik GmbH  
Benekestraße 2–8, 61231 Bad Nauheim

### Referenten:

PD Dr. Damir Erkapic  
Diakonie Klinikum GmbH Krankenhaus Jung-  
Stilling, Siegen

Prof. Dr. Gerd Fröhlig  
Krankenhaus Saarlouis vom DRK

Dr. Andreas Hain  
Kerckhoff-Klinik, Bad Nauheim

Prof. Dr. Uwe Wiegand  
Sana-Klinikum Remscheid GmbH

Dr. Dmitri Pajitnev  
Sana Klinikum GmbH, Offenbach

Timm Rosenplänter, Technischer Support  
Abbott

## Informationen

### Tagungsort / Übernachtungsmöglichkeit:

Hotel Dolce Bad Nauheim  
Elvis-Presley-Platz 1, 61231 Bad Nauheim  
Tel.: 06032 3030

### Die Hotelkosten werden nicht übernommen und müssen vor Ort selber bezahlt werden.

Zu Teil 1 sind keine Hotelzimmer im Tagungshotel verfügbar.  
Abrufkontingent für Teil 2 bis 03.11.2018 unter dem Stichwort  
„HSM-Kurs“.

### \*Anerkennung:

Die Veranstaltung wird von der Weiter- und Fortbildungs-Akademie „Kardiologie“ für Teil 1 mit 17 CME-Punkten/Teil 2 mit 18 CME-Punkten bewertet und wird im Rahmen der „Anerkennung der ärztlichen Fortbildung“ bei der Landesärztekammer Hessen eingereicht. Bei Teilnahme an diesen beiden Teilen ergäbe sich somit eine gesamte CME-Punkte Anzahl von 35. Es liegen keine Interessenskonflikte von wissenschaftlicher Leitung/Referenten vor. Wissenschaftliche Leitung/Referenten bewerben keine Dienstleistungen/Produkte.

Änderungen vorbehalten.

## Teilnahmebedingungen

### Teilnahmegebühr:

Teilnahmegebühr: €380,-  
Für Mitglieder der Akademie: €360,-  
Teilnehmerzahl: max. 25

### Registrierung:

1. Ihre Online-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, 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.

### Informationen und Anmeldung online:

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

In Zusammenarbeit mit dem Nukleus  
der Arbeitsgruppe Rhythmologie der DGK

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)

\*\*Die Finanzierung der Veranstaltung erfolgt durch Teilnahmegebühren. Sollten die Teilnahmegebühren die Kosten der Veranstaltung nicht decken, wird die Differenz durch das Unternehmen getragen. Nach der Veranstaltung oder Abrechnung der selbigen werden wir Sie über die genaue Höhe der Unterstützung informieren. Bei der letzten vergleichbaren Veranstaltung belief sich die Unterstützung auf 9.745,14 Euro.



## Sachkundekurs Herzschrittmacher-Therapie Teil 1 + 2

35 CME-Punkte\*

**Bad Nauheim**  
**16.11.2018 – 17.11.2018 (Teil 1)**  
**30.11.2018 – 01.12.2018 (Teil 2)**

Wissenschaftliche Leitung:  
PD Dr. Johannes Sperzel

Programm – Teil 1

Freitag, 16. November 2018 – Tag 1

09:00–09:15 Uhr	<b>Begrüßung und Vorstellung</b> J. Sperzel
09:15–09:45 Uhr	<b>Historische Übersicht, Schrittmachertypen und -betriebsarten</b> J. Sperzel
09:45–10:00 Uhr	<b>Kaffeepause</b>
10:00–11:30 Uhr	<b>Grundlagen der Elektrostimulation</b> G. Fröhlig
11:30–12:30 Uhr	<b>Medikamentöse Therapie bradykarder Herzrhythmusstörungen</b> G. Fröhlig
12:30–13:30 Uhr	<b>Mittagspause</b>
13:30–14:45 Uhr	<b>Zeitsteuerung von Herzschrittmachern</b> U. Wiegand
14:45–15:00 Uhr	<b>Kaffeepause</b>
15:00–16:30 Uhr	<b>Implantationstechnik und Komplikationen</b> U. Wiegand
16:30–18:00 Uhr	<b>Programmierempfehlungen am Programmiergerät</b> J. Sperzel

Samstag, 17. November 2018 – Tag 2

09:00–10:15 Uhr	<b>Hämodynamik der Schrittmacherstimulation</b> D. Erkapic
10:15–10:30 Uhr	<b>Kaffeepause</b>
10:30–12:00 Uhr	<b>Physiologie, Pathophysiologie, Diagnostik und Differentialdiagnose</b> A. Hain
12:00–13:00 Uhr	<b>Mittagspause</b>
13:00–14:30 Uhr	<b>Indikationen zur Stimulation und Systemauswahl nach den neuen Leitlinien der DGK</b> A. Hain
14:30–14:45 Uhr	<b>Kaffeepause</b>
14:45–15:15 Uhr	<b>Störbeeinflussung von Herzschrittmachern</b> J. Sperzel
15:15–16:30 Uhr	<b>Herzschrittmacher – EKG Troubleshooting</b> A. Hain/J. Sperzel

Programm – Teil 2

Freitag, 30. November 2018 – Tag 1

09:00–09:45 Uhr	<b>Wiederholung von Teil 1</b> J. Sperzel
09:45–10:30 Uhr	<b>Schrittmacherbeteiligte Tachykardien / Mode Switch</b> D. Pajitnev
10:30–10:45 Uhr	<b>Kaffeepause</b>
10:45–11:30 Uhr	<b>Frequenzadaptive Stimulation</b> D. Pajitnev
11:30–12:15 Uhr	<b>Gesetzliche Bestimmungen</b> J. Sperzel/T. Rosenplänter
12:15–13:15 Uhr	<b>Mittagspause</b>
13:15–14:00 Uhr	<b>Herzinsuffizienz und Schrittmachertherapie</b> J. Sperzel
14:00–16:30 Uhr	<b>Fallbeispiele und EKG-Workshop</b> A. Hain/J. Sperzel
16:30–16:45 Uhr	<b>Kaffeepause</b>
16:45–18:15 Uhr	<b>Praktische Übungen am Programmiergerät</b> A. Hain/J. Sperzel

Samstag, 01. Dezember 2018 – Tag 2

09:15–10:00 Uhr	<b>Herzschrittmacher-Fehlfunktionen</b> A. Hain
10:00–10:45 Uhr	<b>Schrittmacherregister und Qualitätskontrolle</b> G. Fröhlig
10:45–11:00 Uhr	<b>Kaffeepause</b>
11:00–13:00 Uhr	<b>Herzschrittmacher – Nachsorge und Diagnostische Schrittmacherfunktionen</b> G. Fröhlig
13:00–14:00 Uhr	<b>Mittagspause</b>
14:00–15:30 Uhr	<b>Empfehlungen zur optimalen Programmierung</b> G. Fröhlig
15:30–15:45 Uhr	<b>Kaffeepause</b>
15:45–16:30 Uhr	<b>Troubleshooting – Workshop / Fallbesprechung</b> J. Sperzel/G. Fröhlig
16:30–17:15 Uhr	<b>Abschließende Diskussion „Was ist noch unklar?“</b> Alle
17:15–18:00 Uhr	<b>Erfolgskontrolle</b> J. Sperzel/G. Fröhlig