

## Referenten

### Wissenschaftliche Leitung:

PD Dr. Martin Schmidt  
Kreisklinik Ebersberg gGmbH  
Pfarrer-Guggetzer-Straße 3  
85560 Ebersberg

### Referenten:

PD Dr. Björn Krämer  
Dr. Martin Ziegler  
Kreisklinik Ebersberg gGmbH

Dr. Eimo Martens  
Klinikum Rechts der Isar  
der Technischen Universität München

Timm Rosenplänter, Technischer Support  
Abbott Medical GmbH

## Informationen

### Tagungsort / Übernachtungsmöglichkeit:

Gutsgasthof Stangl  
Münchner Straße 1  
85646 Neufarn b. Anzing  
Tel.: 089 905010

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

Abrufkontingent für Teil 1 bis 28.09.2019 und Teil 2 bis 19.10.2019 unter dem Stichwort „HSM-Kurs“.

### \*Anerkennung:

Die Veranstaltung wird von der DGK-Akademie 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 Bayern eingereicht. Bei Teilnahme an diesen beiden Teilen ergäbe sich somit eine gesamte CME-Punkte Anzahl von 35. Dienstleistungen und/oder Produkte werden nicht beworben. Etwaige Interessenkonflikte werden von den Referenten vor dem Vortrag offengelegt.

Änderungen vorbehalten.

## Teilnahmebedingungen

### Teilnahmegebühr:

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

### Registrierung:

1. Ihre Online-Anmeldung
2. Verbindliche Teilnahmebestätigung durch die Akademie
3. Überweisung der Kursgebühr auf das Konto:  
DGK-Akademie  
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

### Informationen und Anmeldung online:

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

### Teilnahmebedingungen der DGK-Akademie:

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 Zusammenarbeit mit dem Nukleus  
der Arbeitsgruppe Rhythmologie der DGK

Mit freundlicher Unterstützung\*\* von:



### Kontakt:

**Sabine Granzow**      **Roland Groß**  
Tel.: +49 (0)211 600 692-63      Tel.: +49 (0)211 600 692-65  
E-Mail: [granzow@dgk.org](mailto:granzow@dgk.org)      E-Mail: [gross@dgk.org](mailto:gross@dgk.org)  
Fax: +49 (0)211 600 692-69      [www.akademie.dgk.org](http://www.akademie.dgk.org)

\*\*Die Finanzierung der Veranstaltung erfolgt durch Teilnehmergebühren. Sollten die Teilnehmergebühren 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\*

**Neufarn bei Anzing**  
**28.10.2019 – 29.10.2019 (Teil 1)**  
**18.11.2019 – 19.11.2019 (Teil 2)**

Wissenschaftliche Leitung:  
PD Dr. Martin Schmidt

## Programm – Teil 1

### Montag, 28. Oktober 2019 – Tag 1

09:30–09:45 Uhr **Begrüßung und Einführung**  
M. Schmidt/T. Rosenplänter

09:45–10:00 Uhr **Grundlagen: Historische Entwicklung der Herzschrittmachertherapie**  
M. Schmidt

10:00–11:00 Uhr **Grundlagen der Elektrostimulation und des SM-Systems**  
M. Schmidt/T. Rosenplänter

11:00–11:15 Uhr **Kaffeepause**

11:15–12:15 Uhr **Leitlinien, bradykarde Herzrhythmusstörungen, Medikamente, Indikationen zur temporären und permanenten Stimulation**  
M. Schmidt

12:15–13:15 Uhr **Herzschrittmacherimplantation**  
M. Schmidt

13:15–14:15 Uhr **Mittagspause**

14:15–15:30 Uhr **Schrittmachertypen Codierung mit EKG-Beispielen**  
M. Schmidt/T. Rosenplänter

15:30–15:45 Uhr **Kaffeepause**

15:45–16:45 Uhr **Systemauswahl**  
M. Ziegler

16:45–17:30 Uhr **Fallbeispiele des Tages**  
M. Ziegler/T. Rosenplänter

### Dienstag, 29. Oktober 2019 – Tag 2

09:00–10:30 Uhr **Zeitsteuerung von Herzschrittmachern**  
M. Schmidt/T. Rosenplänter

10:30–10:45 Uhr **Kaffeepause**

10:45–12:00 Uhr **Frequenzadaptive Stimulation**  
M. Schmidt/T. Rosenplänter

12:00–13:00 Uhr **Mittagspause**

13:00–14:00 Uhr **SM-Fehlfunktionen**  
M. Ziegler

14:00–15:30 Uhr **SM-Störbeeinflussung / Gesetzliche Bestimmungen**  
M. Ziegler

15:30–15:45 Uhr **Kaffeepause**

15:45–17:00 Uhr **Vermeidung rechtsventrikulärer Stimulation**  
M. Schmidt

## Programm – Teil 2

### Montag, 18. November 2019 – Tag 1

09:30–10:15 Uhr **Aktuelle Studienlage**  
M. Schmidt

10:15–11:00 Uhr **Hämodynamik und Prognose der Schrittmacher-Simulation**  
B. Krämer

11:00–11:15 Uhr **Kaffeepause**

11:15–12:45 Uhr **SM-beteiligte Tachykardien, spezielle Algorithmen**  
E. Martens

12:45–14:00 Uhr **Mittagspause**

14:00–15:30 Uhr **SM-EKG-Quiz**  
E. Martens

15:30–15:45 Uhr **Kaffeepause**

15:45–17:30 Uhr **Diagnostische Herzschrittmacherfunktionen**  
B. Krämer

17:30–18:30 Uhr **Fallbeispiele des Tages**  
B. Krämer/E. Martens

### Dienstag, 19. November 2019 – Tag 2

09:00–10:00 Uhr **Hämodynamik der Herzschrittmacher-Therapie**  
E. Martens

10:00–11:15 Uhr **Praxis der Herzschrittmacher-Nachsorge und Programmierung**  
B. Krämer

11:15–11:30 Uhr **Kaffeepause**

11:30–13:00 Uhr **Wiederholung SM-Funktionen, SM-Zeitsteuerung SM-EKG und aktuelle Fragen**  
E. Martens

13:00–14:00 Uhr **Mittagspause**

14:00–15:00 Uhr **Programmierungsempfehlungen**  
B. Krämer

15:00–15:30 Uhr **CRT-Indikationen und ICD-Differentialindikation**  
M. Schmidt

15:30–15:45 Uhr **Kaffeepause**

15:45–17:00 Uhr **Lernzielkontrolle**  
M. Schmidt

17:00–18:00 Uhr **Abschlussbesprechung**  
M. Schmidt