

Veranstaltungsinformationen

Wissenschaftliche Leitung

PD Dr. Carsten Lennerz
TUM Klinikum Deutsches Herzzentrum

Dr. Sebastian Reif
Klinikum Bogenhausen

Referierende

Dr. Sebastian Sadoni
Universitätsklinik Großhadern München

Dr. Lena Friedrich
Dr. Maximilian Walgenbach
TUM Klinikum Deutsches Herzzentrum

Technischer Support

Dr. Ing. Steffen Gazarek, Medtronic GmbH

Veranstaltungsort

TUM Universitätsklinikum Deutsches Herzzentrum
Hörsaal
Lazarettstraße 36, 80636 München

Es gibt es kein Abrufkontingent für die Teilnehmer.
Die DGK-Akademie übernimmt keine Hotelkosten und -buchungen!

*CME-Punkte

Für die Veranstaltung werden für Teil 1 21 CME-Punkte und für Teil 2 21 CME-Punkte im Rahmen der Anerkennung ärztlicher Fortbildung bei der Bayerischen Landesärztekammer beantragt. Dienstleistungen und/oder Produkte werden nicht beworben.

Etwaige Interessenkonflikte werden von den Referierenden vor dem Vortrag offengelegt.

Teilnahmebedingungen

Gebühren

465,- €
440,- € für DGK-Mitglieder

Im Interesse eines interaktiven Lernprozesses ist die Teilnehmerzahl auf max. 30 begrenzt.

Registrierung

1. Melden Sie sich online an:
herzmedizin.de/akademiekurse
2. Sie erhalten i.d.R. am nächsten Werktag Ihre verbindliche Anmeldebestätigung
3. Die Rechnung senden wir Ihnen ca. 4 Wochen vor Kursbeginn per E-Mail zu.

Information zur Zusatzqualifikation

Spezielle Rhythmologie: curricula.dgk.org/sr

Ihre Anmeldung ist personengebunden, 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 wird der volle Kursbetrag fällig und es kann keine Rückerstattung der Kursgebühr mehr erfolgen.**

Datenschutz: Zur Durchführung und Planung der von Ihnen gebuchten Veranstaltung benötigen wir Ihre personenbezogenen Daten. Diese Daten sind von uns zum Zwecke der vertragsgemäßen Leistungserbringung erforderlich. Wir verwenden Ihre personenbezogenen Daten unter Beachtung der geltenden datenschutzrechtlichen Bestimmungen. Eine Weitergabe zu anderen Zwecken an Dritte findet nicht statt.

Mit freundlicher Unterstützung** von

Medtronic

Engineering the extraordinary

**Die Finanzierung der Veranstaltung erfolgt durch Teilnehmergebühren. Sollten die Teilnehmergebühren die Kosten der Veranstaltung nicht decken, wird die Differenz durch Medtronic 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 10.472,53 €.

Kontakt DGK-Akademie

Nina Bonkowski
+49 (0) 211 600 692-63
bonkowski@dgk.org

Julia Hansmann
+49 (0) 211 600 692-22
hansmann@dgk.org

herzmedizin.de/dgk-akademie

In Kooperation mit



 **DGK.AKADEMIE**

Themenbereich Rhythmologie

42

CME-Punkte*

Sachkundekurs Herzschrittmacher- Therapie

Teil 1 09. – 10.10.2026

Teil 2 13. – 14.11.2026


München


Wissenschaftliche Leitung

PD. Dr. Carsten Lennerz
Dr. Sebastian Reif

Ein Konzept der



 Kurs zum Curriculum

 Geeignet für junge Kardiolog:innen

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

die Herzschrittmachertherapie ist ein wesentlicher Bestandteil unseres kardiologischen Alltags. Umso wichtiger ist eine fundierte und strukturierte Aus- und Weiterbildung in diesem Bereich.

Aus diesem Grund bietet die AGEP in Zusammenarbeit mit der DGK-Akademie eine umfassende Fortbildung an. An vier Tagen werden alle relevanten Aspekte der Herzschrittmachertherapie von erfahrenen Referentinnen und Referenten behandelt – beginnend bei der Pathophysiologie bradykarder Herzrhythmusstörungen über Indikationen zur Schrittmachertherapie, Implantationstechniken, technische Grundlagen, Programmierung und Nachsorge bis hin zum Troubleshooting.

Nach Abschluss des Kurses sind Sie optimal vorbereitet, um Patientinnen und Patienten mit Herzschrittmachersystemen sicher zu betreuen.

Die erfolgreiche Teilnahme am Kurs ist zudem Voraussetzung für den Erwerb der Zusatzqualifikationen „**Spezielle Rhythmologie – Aktive Herzrhythmusimplantate**“ sowie „**Invasive Rhythmologie**“.

Wir hoffen Ihr Interesse an diesem Kurs geweckt zu haben und freuen uns auf Ihre Teilnahme!

Freitag, 09.10.2026 | Teil 1

- 09:30 – Begrüßung und Einführung**
09:45 C. Lennerz
- 09:45 – Historie der Herzschrittmachertherapie**
10:00 C. Lennerz
- 10:00 – Pathophysiologie, Diagnostik und Differenzialdiagnose – Teil 1**
11:15 L. Friedrich
- 11:15 – 11:30 Kaffeepause
- 11:30 – Pathophysiologie, Diagnostik und Differenzialdiagnose – Teil 2**
12:30 L. Friedrich
- 12:30 – Medikamentöse Therapie bradykarder Herzrhythmusstörungen**
12:45 L. Friedrich
- 12:45 – 13:45 Mittagspause
- 13:45 – Schrittmachertypen und Kodierung**
14:00 C. Lennerz
- 14:00 – Indikationen zur passageren und permanenten Stimulation, zur Kardioverter-Defibrillatortherapie und zur Resynchronisationstherapie**
16:00 C. Lennerz
- 16:00 – 16:15 Kaffeepause
- 16:15 – Systemauswahl**
17:00 L. Friedrich
- 17:00 – Fallbeispiele und SM-EKG-Analyse – Teil 1**
18:00 L. Friedrich
- 18:00 – Fragen und Antworten**
19:00

Samstag, 10.10.2026

- 09:00 – Grundlagen der Elektrostimulation**
10:30 S. Reif
- 10:30 – 10:45 Kaffeepause
- 10:45 – Technik der SM-Implantation und Komplikationen – Teil 1**
12:00 S. Sadoni
- 12:00 – 13:00 Mittagspause
- 13:00 – Technik der SM-Implantation und Komplikationen – Teil 2**
14:30 S. Sadoni
- 14:30 – Gesetzliche Bestimmungen**
15:00 C. Lennerz
- 15:00 – 15:15 Kaffeepause
- 15:15 – Zeitsteuerung von Herzschrittmachern – Teil 1**
17:30 S. Reif
- 17:30 – 17:45 Kaffeepause
- 17:45 – SM-EKG-Analyse – Teil 2**
19:00 S. Sadoni

Freitag, 13.11.2026 | Teil 2

- 09:30 – Begrüßung und Zusammenfassung Kursteil 1**
10:00 C. Lennerz, S. Reif
- 10:00 – Frequenzadaptive Stimulation**
11:00 M. Walgenbach
- 11:00 – 11:15 Kaffeepause
- 11:15 – Hämodynamik der Schrittmacherstimulation**
12:45 M. Walgenbach
- 12:45 – 13:45 Mittagspause

- 13:45 – Störbeeinflussung von Herzschrittmachern**
14:45 C. Lennerz
- 14:45 – Schrittmacherfehlfunktionen**
16:00 S. Reif
- 16:00 – 16:15 Kaffeepause
- 16:15 – Schrittmacherbeteiligte Tachykardien**
17:45 S. Reif
- 17:45 – 18:00 Kaffeepause
- 18:00 – SM-EKG-Analyse – Teil 3**
19:15 M. Walgenbach

Samstag, 14.11.2026

- 09:00 – Diagnostische Herzschrittmacherfunktionen**
10:00 L. Friedrich
- 10:00 – Nachsorge Teil 1**
10:45 C. Lennerz
- 10:45 – 11:00 Kaffeepause
- 11:00 – Nachsorge Teil 2**
11:45 C. Lennerz
- 11:45 – Programmierung Teil 1**
12:30 L. Friedrich
- 12:30 – 13:30 Mittagspause
- 13:30 – Programmierung Teil 2**
14:45 L. Friedrich
- 14:45 – SM-EKG-Analyse – Teil 4**
15:30 C. Lennerz
- 15:30 – 15:45 Kaffeepause
- 15:45 – Troubleshooting**
17:45 C. Lennerz
- 17:45 – Erfolgskontrolle**
18:30 C. Lennerz