

INTERVENTIONELLE
WISSEN KARDIOLOGIE
SPASS PRAXIS UMFASSEND
THEORIE AUSTAUSCH
ELEKTROPHYSIOLOGIE RHYTHMIA™
KOMPETENZ EXPERTE GEMEINSAM
EINSTEIGER FORTGESCHRITTEN
SCHRITTMACHER FORTBILDUNG NETZWERK
S-ICD™ CARDIAC RHYTHM
ERFAHRUNG MANAGEMENT
ZUKUNFT QUALIFIZIEREN
TELEMEDIZIN LATITUDE™

FORTBILDUNGSPROGRAMM RHYTHM MANAGEMENT



» Denn eine **Investition in Wissen** bringt noch immer die **besten Zinsen** «

~ Benjamin Franklin

Boston Scientific bietet im Bereich Herzrhythmus Management (RM) für Kardiologen, Elektrophysiologen und Assistenzpersonal ausgewählte Möglichkeiten zur Fort- und Weiterbildung. Ziel dieser Fortbildungen ist die Vermittlung eines umfangreichen und aktuellen Fachwissens auch im direkten Bezug zur Praxis. In Abhängigkeit vom Training kann das im Workshop Erlernete am Modell oder Simulator gefestigt werden.

Im Rahmen der Fortbildungsveranstaltungen bietet sich auch immer eine Gelegenheit zum Erfahrungsaustausch oder für Diskussionen mit unseren erfahrenen Referenten und den weiteren Teilnehmern aus Ihrem Fachgebiet.

Neben unseren Fortbildungsprogrammen bieten wir die Möglichkeit in erfahrenen Kliniken zu hospitieren (Center of Excellence Programm) oder vermitteln zur Unterstützung und Unterweisung erfahrene Kollegen.

Wir sind bestrebt unsere Fortbildungsprogramme den sich ständig steigenden und verändernden Anforderungen anzupassen.

Wir freuen uns darauf, Sie bei einem unserer Fortbildungsprogramme begrüßen zu dürfen.

In den vergangenen Jahren hat der Gesetzgeber weitreichende gesetzliche Änderungen im Bezug auf das Gesundheitswesen vorgenommen.

Zusätzlich hat auch der **Bundesverband Medizintechnologie e.V.**, dem Boston Scientific angehört, seinen Kodex Medizinprodukte der neuen Gesetzgebung entsprechend angepasst.

Aus diesem Grund sehen wir uns in der Pflicht unsere Rahmenbedingungen für die Durchführung von Fortbildungsveranstaltungen in Ihrem Interesse anzupassen.

Mit unseren neuen Konzepten und Richtlinien gewährleisten wir Ihnen ein Maximum an Transparenz. Leider können wir aus diesem Grund zukünftig keine Reise- oder Hotelkosten übernehmen. Des Weiteren werden wir für jedes Seminar eine Kursgebühr erheben.

In dieser Kursgebühr enthalten sind anteilig die Raumkosten, Tagungspauschalen, Honorare und Kursunterlagen. Der entstehende Differenzbetrag wird von Boston Scientific gesponsert. Am Ende eines jeden Kurses können Sie bei uns die Höhe des Sponsorings erfragen.

<p>Einsteiger Erlernen der Grundlagen</p>	<p>Fortgeschritten Festigen, erweitern und vertiefen des Fachwissens</p>	<p>Experte Wissen teilen, weitergeben und Zukunft gestalten</p>
<p>Assistenzarzt und neu in der Kardiologie/ Elektrophysiologie tätiger Arzt</p>	<p>Erfahrener Assistenzarzt oder junger Facharzt</p>	<p>Ober- und Chefarzt</p>
<p>Angebote:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sachkunde Kurs DGK • Seminare CRM/EP • EDUCARE • Hotline 24/7 – CRM/EP 	<p>Angebote:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Implantationstrainings und Workshops • Fellowship Programm • DRG Training • Spec-Sheets und Manuals 	<p>Angebote:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Expertenmeetings / Innovationweek • Netzwerk • Wissenschaftlicher Leiter • Klinische Studien



Inhaltsverzeichnis

Fellowship Seminar Herzrhythmus	5
Kurse in Zusammenarbeit mit der Akademie der Deutschen Gesellschaft für Kardiologie (DGK)	6
• Inhalte der Sachkundekurse	7
• Intensivkurs Interventionelle Elektrophysiologie (Kurs der AG1 der DGK)	8
Anwendungskurse	
• CRM: Programmierung von Herzschrittmachern, Defibrillatoren und CRT-Systemen	9
• CRM: Telemedizinische Nachsorge mit dem LATITUDE™ System	10
• CRM: Implantation von transvenösen und subkutanen Systemen	11
• CRM: Implantationsworkshop am virtuellen Simulator	12
CRM: S-ICD Fortbildungen	
• S-ICD Center of Excellence (CoE) – Workshop zu Praxis und Theorie	13
• S-ICD Implantation am anatomischen Präparat	14
• S-ICD Theorie, Technik und Nachsorge	15
EP: Diagnostik & Ablation	16
Seminare für medizinisch-technisches Assistenzpersonal	
• CRM: Qualifizierung für die Implantation	17
• CRM: Qualifizierung für die Nachsorge	18
• EP: Qualifizierung für die Elektrophysiologie	19
• EP: RHYTHMIA™ Basis Training	20
EP: RHYTHMIA Master Training	21
DRG Abrechnungssystem	22
EDUCARE Programme (europäisches Fortbildungsprogramm)	23
EDUCARE & HF Channel	24
Teilnahmebedingungen	25
Terminübersicht	26

Fellowship Seminar Herzrhythmus



Die klinische Elektrophysiologie entwickelt sich rasant weiter. Elektrophysiologische Untersuchungen sind heute, bedingt durch moderne Mapping-Verfahren und Bildgebungssysteme, äußerst komplex. Das Spektrum der antiarrhythmischen Therapie umfasst nicht mehr nur die Medikation, hinzugekommen sind die Katheterablation sowie die Herzschrittmacher-, Defibrillator- und Resynchronisationstherapie.

Das Fellowship Herzrhythmus hat das Ziel, elektrophysiologische Kenntnisse zu vermitteln, wissenschaftliches Interesse zu fördern und zur Umsetzung einer evidenzbasierten Medizin beizutragen.

Dieses Fortbildungsprogramm wird durch die DGK gefördert, da es die Curricula-Kurse der Akademie optimal ergänzt.

Wir richten uns mit dem Fellowship Herzrhythmus an engagierte Ärztinnen und Ärzte in der Weiterbildung. Voraussetzung für die Teilnahme ist die bereits vorhandene Erfahrung in der Behandlung von Patienten mit Herzrhythmusstörungen sowie der Wunsch, diese Spezialisierung auch als berufliche Perspektive zu sehen.

Direktoren des Fellowship Herzrhythmus:

- Prof. Dr.med. Michael Block | Stiftsklinik Augustinum | München
- Prof. Dr. med. Jörg Neuzner | Klinikum Kassel
- Prof. Dr. med. Stephan Willems | Universitäres Herzzentrum Hamburg

Kurse in Zusammenarbeit mit der Akademie der Deutschen Gesellschaft für Kardiologie (DGK)

Sachkundekurse Rhythmologie

- Herzschrittmacher (Teil I und Teil II)
- ICD
- CRT

Ziel dieser Fortbildung ist es, Ihnen die Sachkunde der Herzschrittmacher-, ICD- und Kardialen Resynchronisationstherapie zu vermitteln. Diese Kurse sind aufeinander aufbauend.

Alle drei Kurse entsprechen den jeweiligen Curricula, die von der **Klinischen Kommission der Deutschen Gesellschaft für Kardiologie – Herz- und Kreislaufforschung** und der **Bundesärztekammer** erarbeitet wurden. Die beteiligten Fachgesellschaften schreiben in dem jeweiligen Curriculum die notwendigen theoretischen Kenntnisse vor.

Diese Kurse bieten wir in Zusammenarbeit mit der Weiter- und Fortbildungs-Akademie „Kardiologie“ der Deutschen Gesellschaft für Kardiologie (DGK) an.

Nach erfolgreicher Teilnahme erhalten Sie das entsprechende Sachkundezertifikat.

Die DGK erhebt für jeden der Kurse eine Gebühr. Anmeldungen sind nur über die Internetseite der DGK-Akademie möglich (www.akademie.dgk.org/bostonscientific).



DAUER

6 x 3 Tage (Wochenenden) über 2 Jahre



TEILNEHMERANZAHL

25 Teilnehmer



DAUER

- Sachkundekurs Herzschrittmacher (Teil1 und 2) jeweils 2 Tage
- Sachkundekurs ICD 2 Tage
- Sachkundekurs CRT 2 Tage



TEILNEHMERANZAHL

25 Teilnehmer



PREIS & TERMINE

siehe Terminübersicht



VERANSTALTUNGORT

In verschiedenen Städten Deutschlands



PREIS & TERMINE

siehe Terminüberlick



VERANSTALTUNGORT

siehe Terminüberlick

Inhalte der Sachkundekurse

Sachkundekurs Herzschrittmacher (Teil 1 / Teil 2)

- Pathophysiologie / Diagnostik und Indikation zur Schrittmachertherapie
- Grundlagen der Elektrostimulation
- Zeitsteuerung des Herzschrittmachers
- Implantation und Komplikationen aus chirurgischer und kardiologischer Sicht
- Nachsorge und Analyse von Schrittmacher EKGs in der Praxis
- Schrittmacherprogrammierung
- Störbeeinflussung von Herzschrittmachern
- Schrittmacher Troubleshooting
- MRT- Therapie, Strahlentherapie und Fahreignung bei Herzschrittmacherträgern

Sachkundekurs ICD

- Epidemiologie, Pathophysiologie und Indikation des ICD
- ICD und Elektrodentechnologie
- Implantation und Komplikationen beim ICD
- Grundlagen der ICD Programmierung und Nachsorge
- Programmierungen am Programmiergerät anhand von Beispielen
- ICD-Fehlfunktion – Erkennen und Behandeln

Sachkundekurs CRT

- Pathophysiologie, Diagnostik und Indikationen zur Resynchronisationstherapie
- Implantation von CRT-Systemen
- Nachsorge und Optimierung von CRT-Systemen

Intensivkurs Interventionelle Elektrophysiologie (Kurs der AG1 der DGK)

ZIEL

Inhalte wie organisatorische Aspekte im EPU Labor (z. B. Aufklärung, personelle Mindestbesetzung), anatomischer Hintergrund, Basis-EP mit Standardablationen, High-End-Cases mit komplexen Arrhythmien auf Vorhof- und Ventrikel Ebene oder klinische Rhythmologie (z. B. OAK Management) sollen Ihnen hier vermittelt werden. Dabei stehen die direkte Diskussion und Zusammenarbeit im Mittelpunkt.

ZIELGRUPPE

Ärzte, die im Bereich Elektrophysiologie tätig sind.

INHALT

- Organisation im EP-Labor
- Grundlagen der Anatomie, Zugangswege, Mappingssysteme, Durchleuchtung, Ablation
- Komplexe atriale Tachykardien
- VT / VES
- Klinische Rhythmologie

METHODIK

Vorträge und direkte Interaktion zwischen Teilnehmern und Referenten.



DAUER
5x zweitägiges Seminar



TEILNEHMERANZAHL
max. 15 Teilnehmer



PREIS & TERMINE
siehe Kursangebot der DGK Akademie.
Die DGK erhebt für jeden der Kurse eine Gebühr. Anmeldungen sind nur über die Internetseite der DGK Akademie möglich.



VERANSTALTUNGSORT
Leipzig | Bremen | Hamburg | Münster | Köln
siehe dazu auch Kursangebot der DGK Akademie

CRM: Programmierung von Herzschrittmachern, Defibrillatoren und CRT-Systemen

ZIEL

Mit den Seminaren Herzschrittmacher-, ICD/ CRT-Programmierung möchten wir Sie unterstützen, Ihre Patienten optimal zu versorgen. Wir möchten Ihnen die verschiedenen Möglichkeiten zur Behandlung unterschiedlicher Krankheitsbilder mit unseren Herzschrittmachern, Defibrillatoren und CRT-Systemen näherbringen.

Mit diesem Kurs vermitteln wir Ihnen ein umfassendes Produktwissen mit allen Anwendungsdetails zur Ausnutzung des gesamten Gerätepotenzials.

ZIELGRUPPE

Ärztinnen und Ärzte, die in der Schrittmacher- und Defibrillatorambulanz / Nachsorge beginnen oder über erste Erfahrungen verfügen.

INHALT

Herzschrittmacher

- Grundlagen der Therapie
- Programmierung bei Vorhoffarrhythmien und AV-Blockierungen
- Frequenzadaptive Stimulation
- Stimulationsvermeidung
- Diagnostik, Tests und Trouble-Shooting

Defibrillator (ICD/ S-ICD)

- Grundlagen der Therapie
- Tachykardietherapie – programmierbare Möglichkeiten
- Rhythmusdiskriminierung
- Diagnostik, Tests und Trouble Shooting

Cardiale Resynchronisationstherapie

- Grundlagen
- Programmierung und Optimierung der CRT-Systeme
- Diagnostik, Tests und Trouble Shooting

Telemedizinische Nachsorge/ LATITUDE™

METHODIK

Vortrag, Praxisbezug / Workshop mit Demonstration und Übungen an den entsprechenden Aggregaten und Simulatoren, Erfahrungsaustausch.

CRM: Telemedizinische Nachsorge mit dem LATITUDE™ System

ZIEL

Mit Hilfe des LATITUDE-Systems können Patienten mit Herzschrittmachern, Defibrillatoren und CRT-Systemen per Fernabfrage nachgesorgt werden. Patienten- und Diagnostikdaten inklusive HeartLogic™, Tachykardieepisodes und Therapien liegen in elektronischer Form vor und können über die LATITUDE Webseite verwaltet werden.

ZIELGRUPPE

Für Ärztinnen, Ärzte und medizinisches Fachpersonal, die das LATITUDE-System anwenden oder die Anwendung planen.

INHALT

- Patienten- und Datenschutz
- Grundeinstellungen im LATITUDE-System
- LATITUDE-System Inbetriebnahme mit den einzelnen Komponenten
- Patienten anlegen
- Patienten verwalten
- Nachsorgen durchführen
- Optimierungen im LATITUDE-System vornehmen
- Patientenfragen und Troubleshooting

METHODIK

Interaktive Vorträge, Diskussion und praktische Übungen in einer Simulationsumgebung.



DAUER

Jeweils eintägig Herzschrittmacher und ICD/CRT-Systeme



TEILNEHMERANZAHL

min. 6 Teilnehmer
max. 10 Teilnehmer



DAUER

Eintägiges Seminar



TEILNEHMERANZAHL

min. 6 Teilnehmer
max. 10 Teilnehmer



PREIS & TERMINE

siehe dazu Kursangebot der DGK Akademie



VERANSTALTUNGSORT

Leipzig | Bremen | Hamburg |
Münster | Köln | *siehe dazu auch
Kursangebot der DGK Akademie*



PREIS & TERMINE

siehe aktueller Terminüberblick



VERANSTALTUNGSORT

Ratingen-Institut oder als
„Inhouse- Seminar“

CRM: Implantation von transvenösen und subkutanen Systemen

ZIEL

In vielen Krankenhäusern werden zunehmend die Implantationen von Herzschrittmachern, ICDs / S-ICD und CRT-Systemen durch Kardiologen durchgeführt. Dieser Kurs soll Ihnen die vielen chirurgischen Möglichkeiten und Herausforderungen aufzeigen, und die benötigten chirurgischen Fertigkeiten erläutern. Ziel ist es, Sie optimal auf ihre tägliche Implantationsroutine vorzubereiten.

ZIELGRUPPE

Ärztinnen und Ärzte, die noch keine oder nur wenig Erfahrungen im Bereich der Implantation von Ein-, Zwei-, und Dreikammersystemen oder dem S-ICD gesammelt haben.

INHALT

Implantation transvenöser Systeme

- Vorbereitung
- Abdeckung und Venenzugang
- Elektrodenauswahl und Positionierung
- Messungen und Tests
- Aggregattasche und Konnektion
- Wundverschluss und Versorgung

Implantation Subkutaner-ICD (S-ICD™)

- Vorbereitung und Screening
- 2-Schnitt- und 3-Schnitt-Technik
- Messungen und Tests
- Aggregattasche und Konnektion
- Wundverschluss und Versorgung

METHODIK

Interaktive Vorträge, Diskussion, Praxisbezug anhand von relevanten Fallbeispielen.

CRM: Implantationsworkshop am virtuellen Simulator

ZIEL

In diesem Workshop bieten wir Ihnen die Möglichkeit mit Hilfe eines Simulators (VR-Simulator) eine Implantation virtuell durchzuführen. Der VR-Simulator ermöglicht es außerdem, sich mit der Herzanatomie besser vertraut zu machen.

ZIELGRUPPE

Ärztinnen und Ärzte, die in Zukunft Ein-, Zwei- und Dreikammersysteme implantieren sollen.

INHALT

Übungen in der VR

- Materialvorstellung
- Positionierung Vorhofelektrode
- Positionierung rechtsventrikuläre Elektrode
- Positionierung linksventrikuläre Elektrode inkl. LV-Katheter, Guidewire und Ballonplatzierung
- Darstellung eines Venogramms
- Realistische Darstellung und Messung der Elektroden
- Darstellung des Herzens in verschiedenen Ebenen (z.B. AP oder LAO)
- Rhythmussimulation (z.B. Asystolie und Kammerflimmern)

METHODIK

Verschiedene Fallbeispiele am Simulator unter Anleitung.



DAUER

Tag 1: Transvenöse Systeme
Tag 2: Subkutane Systeme



TEILNEHMERANZAHL

min. 6 Teilnehmer
max. 16 Teilnehmer



DAUER

Halbtägiger Workshop am Simulator



TEILNEHMERANZAHL

1 – 2 Teilnehmer



PREIS & TERMINE

siehe aktueller Terminüberlick



VERANSTALTUNGSORT

Ratingen-Institut



PREIS & TERMINE

siehe aktueller Terminüberlick



VERANSTALTUNGSORT

Ratingen-Institut

S-ICD Center of Excellence (CoE) – Workshop zu Praxis und Theorie

ZIEL

Gewinnung eines ersten Eindrucks von den Möglichkeiten der Patientenversorgung mit dem Subkutanen-ICD System.
Erfahrungsaustausch und Diskussion mit erfahrenen Operateuren und Anwendern der S-ICD Therapie.

ZIELGRUPPE

Ärztinnen, Ärzte und Assistenzpersonal, die in Zukunft S-ICD Systeme implantieren bzw. die bereits erste Erfahrungen gesammelt haben.

INHALT

- S-ICD in der praktischen Theorie
- Implantationsprozedur im OP
- S-ICD in der Theorie
- Entwicklung und Funktionen
- Patientenselektion und Screening

METHODIK

Vorträge, Diskussionen und Erfahrungsaustausch, Hospitation im OP.

S-ICD Implantation am anatomischen Präparat

ZIEL

In diesem Operationskurs haben Sie die Möglichkeit am anatomischen Präparat eine S-ICD-Implantation unter Anleitung und Assistenz selbstständig durchzuführen. Dabei stehen Ihnen zwei sehr erfahrene Operateure zur Seite.

ZIELGRUPPE

Ärztinnen und Ärzte aus den Bereichen Kardiologie und Chirurgie.

INHALT

- Studienüberblick
- Empfehlungen der Leitlinien
- Technischer Überblick
- Chirurgische Fähigkeiten
- Anatomische Überlegungen und Voraussetzungen
- Hands-On-Seminar Patientenauswahl und Screening, Follow-Up, Troubleshooting und Herausforderungen

METHODIK

Vorträge, Diskussionen, praktische Übungen mit Implantaten und am anatomischen Präparat.



DAUER

Eintägiger Workshop in der Klinik



TEILNEHMERANZAHL

max. 4 Teilnehmer



DAUER

Eintägiger Workshop in der Klinik



TEILNEHMERANZAHL

min. 6 Teilnehmer
max. 16 Teilnehmer



PREIS & TERMINE

siehe Terminüberblick



VERANSTALTUNGORT

Universitätsklinikum Mannheim |
Universitätsklinikum Münster und
UKE Hamburg



PREIS & TERMINE

siehe Terminüberblick



VERANSTALTUNGORT

Augusta Kliniken Bochum und
Universitätsklinikum Regensburg

S-ICD Theorie, Technik und Nachsorge

ZIEL

Den Seminarteilnehmern werden praxisorientierte Kenntnisse zur Implantation, Programmierung und Nachsorge von S-ICD Systemen vermittelt.

ZIELGRUPPE

Ärztinnen, Ärzte und medizinisches Assistenzpersonal aus der Herzschrittmacher- und Defibrillatorambulanz/Nachsorge.

INHALT

- Patientenauswahl und -screening
- Implantation
- S-ICD System Optimierung und Programmierung
- S-ICD in der Nachsorge, LATITUDE und MRT
- S-ICD Trouble Shooting

METHODIK

Vorträge, Diskussionen, Hands-On-Workshop in einer Simulationsumgebung.

EP: Diagnostik & Ablation

ZIEL

Live-Kurs in Elektrophysiologie – Diagnostik und Ablation.

Bestandteil des Kurses werden die Diskussionen klinischer Fälle, die Grundlagen der Stimulationsmanöver sowie Tipps und Tricks für die Ablation verschiedener Arrhythmien sein. Der Kurs besteht aus praktischen und theoretischen Teilen. Außerdem werden neben den theoretischen Kursteilen auch verschiedene Fälle live im Herzkatheterlabor gegeben.

ZIELGRUPPE

Der Kurs richtet sich vor allem an Ärztinnen und Ärzte, die bereits in der Elektrophysiologie gearbeitet haben und am Anfang der Ablationstherapie stehen.

INHALT

- Grundlagen der Elektrophysiologie
- EP-Untersuchung
- Stimulationsmanöver
- Supraventrikuläre Rhythmusstörungen und Differentialdiagnose
- AV-Knoten-Reentry Tachykardie
- Akzessorische Leitungsbahnen
- Vorhofflattern

METHODIK

Vorträge, Diskussionen und Live-Cases im Herzkatheterlabor.



DAUER
Eintägiges Seminar



TEILNEHMERANZAHL
min. 6 Teilnehmer
max. 10 Teilnehmer



DAUER
Zweitägiges Seminar



TEILNEHMERANZAHL
min. 5 Teilnehmer
max. 10 Teilnehmer



PREIS & TERMINE
siehe Terminüberblick



VERANSTALTUNGORT
Ratingen-Institut oder als „Inhouse-Seminar“



PREIS & TERMINE
siehe Terminüberblick



VERANSTALTUNGORT
Ludwigsburg

CRM: Qualifizierung für die Implantation

ZIEL

Das Seminar richtet sich an medizinisches Assistenzpersonal, das im Herzkatheterlabor oder OP an der Implantation von Herzschrittmachern und Defibrillatoren aktiv beteiligt werden soll. Vermittelt werden in den drei Fortbildungstagen die Grundlagen der Herzschrittmacher- und Defibrillatortherapie.

Im Anschluss an den theoretischen Teil folgen praktische Einsätze in Klinik und Praxis unter Supervision unserer erfahrenen technischen Außendienstmitarbeiter, die in ihrer täglichen Routine die Implantation und das Follow-Up von Herzschrittmachern und Defibrillatoren begleiten.

ZIELGRUPPE

Medizinisches Assistenzpersonal aus dem Herzkatheterlabor oder OP.

INHALT

- Vorbereitung einer Ein- oder Zweikammer-Implantation, einem Aggregatwechsel oder von Revisionen
- Überblick Implantationsmaterialien / Produkte
- Implantationsablauf in seinen einzelnen Schritten
- Komplikationen und Herausforderungen
- Programmierung der Systeme
- Warenmanagement und Complaint-Handling

METHODIK

Vorträge, Diskussionen und Hands-On-Workshops an den Aggregaten, dem Implantationsmaterial und an Fallbeispielen.

CRM: Qualifizierung für die Nachsorge

ZIEL

Die Seminarteilnehmer bekommen hier einen Überblick über die Funktionen und Algorithmen aktuelle Herzschrittmacher-, Defibrillator- und CRT-Systeme.

Die zahlreichen Programmier- und Optimierungsmöglichkeiten sollen hier einfach und anhand von Fallbeispielen erklärt, diskutiert, angewendet und vertieft werden.

ZIELGRUPPE

Medizinisches Assistenzpersonal, welches in der Schrittmacher- und Defibrillatorambulanz/ Nachsorge tätig sind.

INHALT

Herzschrittmacher

- Grundlagen der Therapie
- Programmierung bei Vorhoffarrhythmien und AV-Blockierungen
- Frequenzadaptive Stimulation
- Stimulationsvermeidung
- Diagnostik, Tests und Trouble-Shooting

Defibrillator (ICD/ S-ICD)

- Grundlagen der Therapie
- Programmierung

Möglichkeiten

- Rhythmusdiskriminierung
- Diagnostik, Tests und Trouble Shooting

Cardiale Resynchronisationstherapie

- Grundlagen
- Programmierung und Optimierung der CRT-Systeme
- Diagnostik, Tests und Trouble Shooting

Telemedizin / LATITUDE

METHODIK

Vortrag, Praxisbezug/Workshop mit Demonstration und Übungen an den entsprechenden Aggregaten und Simulatoren, Erfahrungsaustausch.



DAUER

Dreitägiges Seminar



TEILNEHMERANZAHL

min. 6 Teilnehmer
max. 16 Teilnehmer



PREIS & TERMINE

siehe Terminüberblick



VERANSTALTUNGSORT

Ratingen-Institut oder als „Inhouse-Seminar“



DAUER

Tag 1: Herzschrittmacher
Tag 2: ICD / CRT-Systeme



PREIS & TERMINE

siehe Terminüberblick



TEILNEHMERANZAHL

min. 6 Teilnehmer
max. 16 Teilnehmer



VERANSTALTUNGSORT

Ratingen-Institut oder als „Inhouse-Seminar“

EP: Qualifizierung für die Elektrophysiologie

ZIEL

In diesem Kurs werden den Teilnehmern die Grundlagen der Elektrophysiologie, verschiedener Arrhythmien und der entsprechenden elektrophysiologischen Therapie anhand EKG- und Fallbeispielen vermittelt.

ZIELGRUPPE

Medizinisch-technisches Assistenzpersonal aus dem Herzkatheterlabor.

INHALT

Basis-Kurs Teil 1

- Grundlagen Reizleitung
- Diagnostisches Stimulationsprogramm
- Grundlagen Reentry Tachykardie

Basis-Kurs Teil 2

- AVNRT
- AVRT
- Vorhofflattern

Basis-Kurs Teil 3

- Grundlagen Ablation
- Ventrikuläre Tachykardie
- Vorhofflimmern
- Atriale Tachykardie

Basis-Kurs Teil 4

- Sektion am Präparat
- Ablation mit Katheter und Generator

METHODIK

Vorträge und Hands-On Workshops.

EP: RHYTHMIA™ Basis Training

ZIEL

In diesem Seminar erhalten die Teilnehmer umfassendes Basiswissen über das RHYTHMIA™ Mappingsystem, weiterhin eine Übersicht über die Algorithmen, Einstellungen und mögliche Troubleshootings.

Die Teilnehmer lernen am Simulator den Umgang mit dem System. Das Ziel ist eine optimale Vorbereitung auf die tägliche Routine der Mapping-Prozeduren.

ZIELGRUPPE

Medizinisches Assistenzpersonal im Herzkatheterlabor nach Installation eines RHYTHMIA Mappingsystems.

INHALT

- Grundlagen der Therapie
- Systemaufbau
- Technologie Grundlagen
- Einleitung Software (Überblick der RHYTHMIA-Software im Workshop)
- Software System Setup
- Basic Mapping

METHODIK

Vorträge und Bearbeitung von verschiedenen Fallbeispielen am Simulator unter Anleitung.



DAUER

4 x 3 Stunden



TEILNEHMERANZAHL

max. 10 Teilnehmer



DAUER

Zweitägiges Seminar



TEILNEHMERANZAHL

min. 4 Teilnehmer
max. 6 Teilnehmer



PREIS & TERMINE

Sprechen Sie hierzu bitte direkt Ihren Boston Scientific Außendienstmitarbeiter an. Den Preis entnehmen Sie bitte dem aktuellen Terminüberblick.



VERANSTALTUNGSORT

Nur als Inhouse-Seminar, vor Ort in Ihrem Herzkatheterlabor



PREIS & TERMINE

siehe Terminüberblick



VERANSTALTUNGSORT

Ratingen-Institut

EP: RHYTHMIA™ Master Training

ZIEL

Ziel ist es, den Teilnehmern das Wissen für schwierige elektrophysiologische Untersuchungen unter Anwendung des RHYTHMIA Mappingsystems zu vermitteln.

ZIELGRUPPE

Medizinisches Assistenzpersonal im Herzkatheterlabor nach Absolvierung des RHYTHMIA Basis Kurs oder mit klinischer Erfahrung bei RHYTHMIA Prozeduren.

INHALT

Vertiefung

- Systemaufbau
- Technologie Grundlagen
- Einleitung Software (Überblick der RHYTHMIA-Software im Workshop)

Und das

- Mapping bei PVI inklusive Gap-Suche
- Mapping atrialer Tachykardien
- Mapping ventrikulärer Tachykardien

METHODIK

Vorträge und Bearbeitung von verschiedenen Fallbeispielen am Simulator unter Anleitung.

DRG Abrechnungssystem

ZIEL

Mit Kodierbeispiele vermittelt der Kurs praktische Hinweise, die bei Dokumentation und Kodierung im Bereich Kardiologie hilfreich sind. Die korrekte und ausführliche Abbildung der durchgeführten Prozeduren und Diagnosen - ist die Grundlage für eine sachgerechte Vergütung.

ZIELGRUPPE

Ärztinnen, Ärzte, Med-Controlling und Kodierfachkräfte.

INHALT

- Einführung DRG-System
- Update 2019: DRG / OPS / Haupt- und Nebendiagnosen für: Rhythmologie (CRM & EP) + Kardiologie (IC&SH)
- Erlössichernde Dokumentation
- Von der Therapieentscheidung zum Budget
- Gesundheitspolitischer Ausblick

METHODIK

Vorträge und Erläuterung anhand von Beispielen.



DAUER

Zweitägiges Seminar



TEILNEHMERANZAHL

min. 4 Teilnehmer
max. 6 Teilnehmer



DAUER

Eintägiges Seminar



TEILNEHMERANZAHL

min. 5 Teilnehmer
max. 20 Teilnehmer



PREIS & TERMINE

siehe Terminüberlick



VERANSTALTUNGSORT

Ratingen-Institut



PREIS & TERMINE

siehe Terminüberlick



VERANSTALTUNGSORT

Ratingen

EDUCARE Programme

Europäisches Fortbildungsprogramm

SmartCRT™ Journey

SmartCRT Journey bietet Ärztinnen und Ärzten ein umfangreiches Bildungsprogramm, das alle Aspekte der CRT-Implantation und des Herzinsuffizienz-Managements mit der Unterstützung eines Mentors abdeckt.

S-ICD Center of Excellence Mannheim

Eintägiger Besuch im Center of Excellence. Ärzte können hier bei mehreren S-ICD Implantationen hospitieren. Der Tag wird sich auf das Screening von Patienten und Fallbeispiele konzentrieren. Die Implantation des S-ICD wird auf Grundlage der „Best Practices Guidelines“ besprochen.

Anästhesie-Methoden für den S-ICD

Eintägiger Besuch im Centre of Excellence. Hier werden verschiedene Methoden einer Lokalanästhesie für die S-ICD-Implantation in der praktischen Anwendung vorgestellt und diskutiert.

RHYTHMIA™ Center of Excellence

Der Kurs konzentriert sich auf den Workflow der drei wesentlichen Schritte des Verfahrens: Systemeinstellung und 3D-Mapping, Signal- und Map-Interpretation, Tools und Support für die Validierung.

Web:

<https://educare.bostonscientific.eu/s>

E-Mail:

educare-germany@bsci.com

Alliance Programm

Dieser Kurs bietet eine einzigartige Gelegenheit, sich über Techniken bzgl. VHF und VT Ablation zu informieren und mit internationalen Experten über innovative Behandlungsoptionen zu interagieren. Um einen intensiven Austausch in der Diskussion schwieriger Fälle und Live-Cases zu gewährleisten ist die Teilnehmerzahl begrenzt.

ELITE Programm

Das ELITE-Programm richtet sich an Elektrophysiologen, die in ihrem Bereich führend sind oder es anstreben.

Der Inhalt jedes Kurses ist maßgeschneidert auf aktuelle und zukünftige Entwicklungen in der Wissenschaft und der Technologie. Des Weiteren gibt er Ihnen wissenschaftliche Therapieorientierung für Ihre tägliche klinische Praxis sowie Antworten auf Veränderungen in unserer Umgebung mit dem Fokus auf wertorientierte, klinische Lösungen.

International Electrophysiology Workshop

Interpretation von intrakardialen EKGs im EP-Labor.

EDUCARE & HF Channel

www.HF-Channel.com



<https://educare.bostonscientific.eu/s>



Teilnahmebedingungen

Nach erfolgter Anmeldung ist diese verbindlich und verpflichtet zur Zahlung der Kursgebühr. Falls die Fortbildungsveranstaltung von seitens Boston Scientific abgesagt wird, wird Ihnen die Kursgebühr vollständig zurückerstattet.

Kostenfreie Stornierungen sind nur bis 14 Tage vor Seminarbeginn möglich und haben schriftlich zu erfolgen. Stornierungen nach der Frist von 14 Tagen vor Kursbeginn kann Boston Scientific nicht Rückvergüten.

Programmänderungen vorbehalten.

Datenschutz

Im Rahmen der Anmeldung und Durchführung des Fortbildungsseminares ist es erforderlich, Ihre persönlichen Daten zu erfragen und zu speichern. Ihre personenbezogenen Daten werden von uns unter Beachtung der aktuell gültigen Datenschutzbestimmungen gespeichert und verwendet. Diese Daten werden nicht an Dritte weitergegeben.

Terminübersicht

Keine Terminübersicht mehr da? Dann wenden Sie sich bitte an unseren Außendienstmitarbeiter oder an: educare-germany@bsci.com