

Referenten

Wissenschaftliche Leitung:

PD Dr. Andreas Metzner
PD Dr. Andreas Rillig
(Universitäres Herz- und Gefäßzentrum
UKE Hamburg GmbH)

Referenten:

PD Dr. Andreas Rillig (Hamburg)
Dr. Tobias Tönnis (Hamburg)
Dr. Thorsten Dohrmann (Hamburg)

Informationen

Bitte beachten Sie, dass es für diese Veranstaltung mehrere Tagungsorte gibt:

Tag 1:

Konferenzraum im universitären
Herz- und Gefäßzentrum UKE Hamburg GmbH
Martinstraße 52
20246 Hamburg

Tage 2 und 3:

Konferenzraum „Kleine Bibliothek“ im MARKK
Museum am Rothenbaum
Kulturen und Künste der Welt
Rothenbaumchaussee 64
20148 Hamburg

Übernachtungsmöglichkeiten können Sie z.B. im
Internet unter www.hrs.de suchen und buchen.

Achtung: Bitte denken Sie daran, frühzeitig ein
Hotel zu buchen, da kurzfristig aufgrund von
eventuell anstehenden Messen Engpässe ent-
stehen können!

**Die AG1 und die DGK übernehmen keine Hotel-
kosten oder -buchungen!**

Anmeldung

Registrierung:

1. Ihre Anmeldung mit Betreff „Fortbildung
AG1 Assistenz“ und Nennung des Veranstal-
tungsortes an arbeitsgruppen@dgk.org
2. Verbindliche Teilnahmebestätigung durch die
Abteilung *Arbeitsgruppen*
3. Überweisung der Kursgebühr nach Erhalt der
Rechnung

**Für die Teilnahme wird eine Schutzgebühr
von € 50,- erhoben.**

Teilnehmerzahl:

max. 20 Personen

Reisekostenstipendien:

Die AG1 stellt Reisekostenstipendien bis zu
max. € 150,- zur Verfügung. Um sich auf eines
der Stipendien zu bewerben, schicken Sie einfach
eine E-Mail an arbeitsgruppen@dgk.org

Mehr Informationen zur AG1 online:

www.ag1-rhythmologie.de

Datenschutz: Zur Durchführung und Planung der von Ihnen
gebuchten Veranstaltung benötigen wir Ihre personenbezoge-
nen Daten. Diese Daten werden von uns zum Zwecke der ver-
tragsgemäßen Leistungserbringung benötigt. Wir verwenden
Ihre personenbezogenen Daten unter Beachtung der geltenden
datenschutzrechtlichen Bestimmungen. Eine Weitergabe zu
anderen Zwecken an Dritte findet nicht statt.



Rhythmologie für Assistenzpersonal

Implantierbare kardiale Systeme
Invasive Elektrophysiologie und Analgosedierung

Deutsche Gesellschaft für Kardiologie –
Herz- und Kreislaufforschung e.V.

Katharine Chlench / Anke Zilger
Arbeitsgruppen

Tel.: +49 (0)211 600 692-92
Fax: +49 (0)211 600 692-69
E-Mail: arbeitsgruppen@dgk.org

Hamburg
07.11.2019 – 09.11.2019

Wissenschaftliche Leitung:

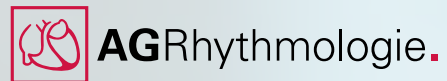
PD Dr. Andreas Metzner
PD Dr. Andreas Rillig

Programm

Sehr geehrte Damen und Herren,

wir wenden uns mit diesem Kurs an ambitioniertes Assistenzpersonal aus der Elektrophysiologie. Dieser Kurs soll Ihr Wissen aktualisieren und erweitern – wir freuen uns auf Ihr Kommen.

PD Dr. Andreas Metzner
PD Dr. Andreas Rillig



Donnerstag, 7. November 2019

Teil I: Ablationstherapie

Referenten: PD Dr. A. Metzner, PD Dr. A. Rillig

- 09:00 – 09:15 Begrüßung
- 09:15 – 09:45 **Einteilung bradykarder und tachykarder Herzrhythmusstörungen**
- 09:45 – 10:30 **Supraventrikuläre Tachykardien**
- Pathophysiologie und Klinik
 - Nichtinterventionelle und interventionelle Diagnostik
 - Konservative und interventionelle Therapiestrategien
- 10:30 – 11:00 Pause
- 11:00 – 12:30 **Vorhofflimmern und Vorhofflattern**
- Pathophysiologie, Definitionen, Klinik und Diagnostik
 - Konservative und interventionelle Therapiestrategien
 - Antikoagulation

- 12:30 – 13:30 Mittagspause
- 13:30 – 14:00 **Atriale Tachykardien**
- Pathophysiologie, Diagnostik, Klinik
 - Interventionelle Diagnostik und Therapie
- 14:00 – 15:00 **Ventrikuläre Tachykardien**
- Pathophysiologie und Einteilungen
 - Konservative und interventionelle Therapiestrategien
- 15:00 – 15:30 Pause
- 15:30 – 16:15 **Spezifische Komplikationen und deren Management in der EPU**
- Perikardtamponade
 - Embolie, Schlaganfall
 - Pulmonalvenenstenose
 - Ösophago-atriale Fistel
- 16:15 – 17:00 **Fallvorstellung**

Freitag, 8. November 2019

Teil II: Device-Therapie

Referent: Dr. T. Tönnis

- 09:00 – 09:15 Begrüßung
- Block 1: Herzschrittmachertherapie**
- 09:15 – 09:30 **Pathophysiologie der verschiedenen Reizbildungs- und Leitungsstörungen**
- 09:30 – 09:45 **Indikationen zur Herzschrittmachertherapie, Kodierung, Herzschrittmachertypen**
- 09:45 – 10:00 **Grundlagen der Implantation**
- 10:00 – 10:30 **Komplikationen und mögliche Schrittmacherfehlfunktionen**
- 10:30 – 11:00 Pause
- Block 2: ICD-Therapie**
- 11:00 – 11:15 **Indikationen zur Implantation, wichtige Studien**
- 11:15 – 11:30 **Detektion und Diskriminierung von Tachykardien**
- 11:30 – 11:45 **Implantation (transvenöser ICD, S-ICD)**
- 11:45 – 12:00 **Komplikationen und mögliche Fehlfunktionen**
- 12:00 – 12:30 **Nachsorge von Herzschrittmachern und ICD**
- 12:30 – 13:30 Mittagspause
- Block 3: CRT-Therapie**
- 13:30 – 14:00 **Herzinsuffizienz, Grundlagen, Therapieansätze**
- 14:00 – 14:30 **Indikationen zur CRT-Therapie, wichtige Studien**
- 14:30 – 15:00 **Implantation, Materialien und Komplikationen**
- 15:00 – 15:30 **Nachsorge von CRT-Systemen, EKG-Beispiele**
- 15:30 – 16:00 Pause
- Block 4: Fallbeispiele**
- 16:00 – 17:00 **Interaktive Beantwortung, Episoden, intrakardiale Elektrogramme, HSM-EKGs**

Samstag, 9. November 2019

Teil III: Kardioanalgesedierung

Referent: Dr. T. Dohrmann

- 08:45 – 09:00 Begrüßung
- 09:00 – 10:30 **Pharmakotherapie, Kardioanalgesedierung**
- Indikationen, Ziele, bekannte Risiken, Patienten, Qualitätsziele
 - Pharmaka (Übersicht der in der EP eingesetzten Substanzgruppen)
 - Kombinationstherapie, Applikationstechniken
- 10:30 – 11:00 Pause
- 11:00 – 12:30 **Struktur- und Prozessqualität**
- Persönliche Voraussetzungen, apparative Ausstattung (Notfallequipment)
 - Aufklärung und Einwilligung
 - Sicherung vitaler Funktionen
 - Reanimations-Algorithmen (Basic und Advanced Life Support)
- 12:30 – 13:30 Mittagspause
- 13:30 – 14:30 **Zwischenfallmanagement**
- Human Factor
 - Non Technical Skills (NTS)