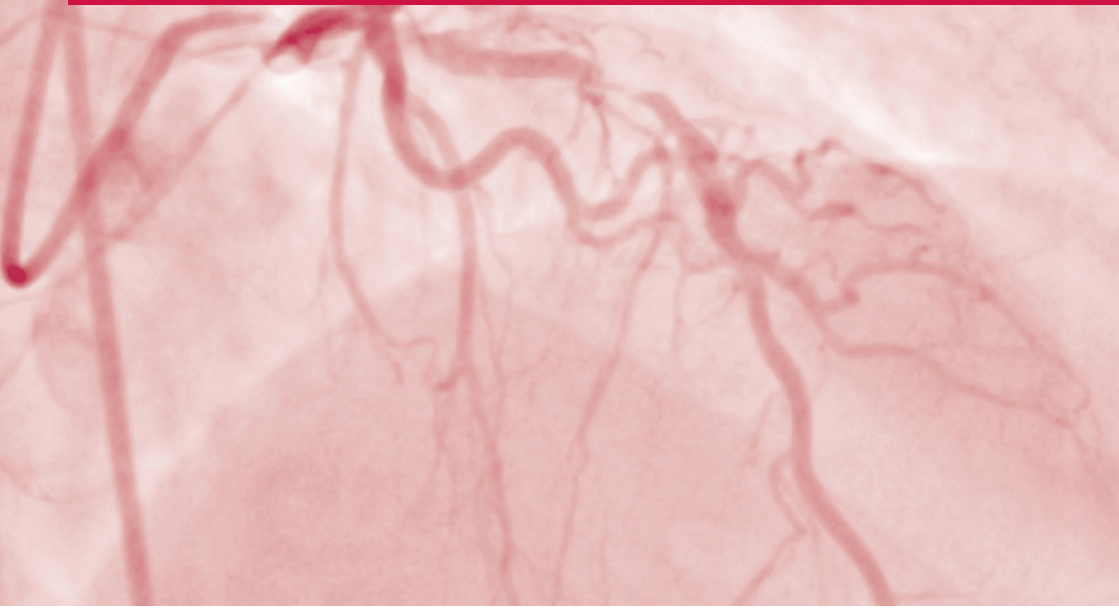
DGKAKADEMIE.
Arbeitsgruppe Interventionelle Kardiologie (AGIK)

Interventions-Akademie 2019



03.05.2019 – 04.05.2019, Düsseldorf
13.09.2019 – 14.09.2019, Hannover
13.12.2019 – 14.12.2019, Mainz

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

wir freuen uns, Ihnen das aktuelle Programm der Interventionsakademie 2019 vorstellen zu können. Wir haben einerseits an dem bewährten Gesamtkonzept der Kurse festgehalten und andererseits haben wir uns bemüht, die Inhalte und Themenschwerpunkte weiter zu aktualisieren.

Im Fokus steht die Interaktion unter Interventionalisten. An Fallbeispielen werden basierend auf aktuellen Leitlinien, Positionspapieren und Studiendaten optimale interventionelle Versorgungskonzepte diskutiert und entwickelt. Durch die unterschiedlichen Sichtweisen und Perspektiven aller Beteiligten resultieren zahlreiche konstruktive Lösungsansätze für alltägliche Problemkonstellationen, die im Detail ausführlich besprochen und konkret beleuchtet werden.

Die Teilnehmerzahl ist in jedem Kurs auf 16 begrenzt und die Trainer sind für dieses besondere Lehrkonzept explizit geschult, sodass für jeden einzelnen Teilnehmer, abhängig von der Erfahrung und Expertise, individuelle Optionen erarbeitet, aber auch differenzierte und umfassende Interventionskonzeptionen entwickelt werden.

Die Resonanz auf die Kurse ist extrem positiv, insbesondere deshalb, weil viele Teilnehmer von den Tipps und Tricks im interventionellen Alltag profitieren und dadurch die Prozeduren erfolgreicher und sicherer verlaufen. Auch sehr erfahrene Interventionalisten sind beeindruckt darüber, wie viel Neues sie immer noch lernen können.

Das Erfolgskonzept der Kurse ist die Leidenschaft, Freude und Faszination der Teilnehmer an der Intervention!

Wir danken ganz herzlich unseren Industriepartnern, die es uns ermöglicht haben, dieses Konzept und Programm umzusetzen und die mit uns den hohen Anspruch an edukative Fort- und Weiterbildung teilen.

Wir wünschen Ihnen viel Freude mit den Kursen der Interventions-Akademie.

Mit freundlichen, kollegialen Grüßen

Prof. Dr. H. Nef
Sprecher der AGIK

Prof. Dr. H. Möllmann
Stellv. Sprecher der AGIK

Prof. Dr. A. Elsässer
Past Sprecher AGIK
Leiter der Akademie-eigenen Kurse der DGK

AGIK. www.agik.de

DGKAKADEMIE. www.akademie.dgk.org

Trainer- und Referenten-Team:

Prof. Dr. Timm Bauer, Offenbach
PD Dr. Ralf Birkemeyer, Ulm
Dr. Johannes Blumenstein, Augsburg
Heinz-Joachim Büttner, Bad Krozingen
Prof. Dr. Albrecht Elsässer, Oldenburg
Prof. Dr. Stephan Fichtlscherer, Frankfurt
Dr. Christian Frerker, Köln
Dr. Luise Gaede, Erlangen
Prof. Dr. Gert Richardt, Bad Segeberg
Prof. Dr. Tommaso Gori, Mainz
PD Dr. Oliver Husser, Dortmund
PD Dr. Stephan Kische, Berlin
Prof. Dr. Christoph Langer, Bremen
Prof. Dr. Ralf Lehmann, Langen
PD Dr. David Leistner, Berlin
Prof. Dr. Christoph Liebetrau, Bad Nauheim
Dr. Markus Meyer-Geßner, Düsseldorf
Prof. Dr. Helge Möllmann, Dortmund
Prof. Dr. Holger Nef, Gießen
PD Dr. Felix Post, Koblenz
Prof. Dr. Tanja Katharina Rudolph, Bad Oeynhausen
Dr. Thomas Schmitz, Essen
Prof. Dr. Nikos Werner, Trier
PD Dr. Marcus Wiemer, Minden
Dr. Alexander Wolf, Essen

Kursthemen AGIK-Akademie-Interventionskurse:

Thema I:
Junge Kardiologen Seite 6–7

Thema II:
Strukturelle Herzerkrankungen (Schwerpunkt TAVI) Seite 8–9

Thema III:
Akutes Koronarsyndrom Seite 10–11

Thema IV:
Bifurkationen Seite 12–13

Thema V:
Rekanalisation chronischer Gefäßverschlüsse Seite 14–15

Thema VI:
Komplexe Läsionen Seite 16–17

Interventions-Akademie LIVE Seite 18–19

JUNGE KARDIOLOGEN

Der Kurs wendet sich an Kollegen mit wenig Erfahrung im Herzkatheterlabor. Am Ende dieses Kurses kennen Sie die wichtigsten Fragestellungen und Probleme bei koronaren Interventionen im Herzkatheterlabor und können diese einordnen. Außerdem haben Sie einen vertieften Einblick in die wesentlichen Techniken, Materialien und Vorgehensweisen bei perkutanen Eingriffen an den Herzkranzgefäßen erhalten. Sie haben Lösungswege nach dem aktuellen Stand des Wissens und der Technik entwickelt, um therapeutische Entscheidungen für Ihre Patienten zu treffen.

Themenschwerpunkte sind:

- Zugangswege (Fokus: radial)
- Materialauswahl (Katheter, Ballon, Drähte)
- Strahlenschutz
- Optionenspektrum der Katheteranlagen
- Stentspezifika
- Intracoronare Bildgebung (IVUS, OCT)
- Intracoronare Druckmessung (FFR, iFR)
- Planung einer Strategie
- Medikamentöse Begleittherapie
- Komplikationsmanagement

Der Kurs bietet Ihnen:

- interaktive Falldiskussionen aus der Praxis
- „Live-in-a-box®" Fälle
- dynamische Lernprozesse anhand einer spezifischen „on-demand" Präsentationstechnik
- begrenzte Teilnehmerzahl von max. 16 Personen

Wir freuen uns, Sie bei diesem Kurs begrüßen zu können.

JUNGE KARDIOLOGEN

TERMINE / TAGUNGSORTE:

in Mainz zusätzlicher Simulations-Kurs buchbar! *

03.05.2019 – 04.05.2019, Düsseldorf:
Renaissance Düsseldorf Hotel, Nördlicher Zubringer 6, 40470 Düsseldorf

13.09.2019 – 14.09.2019, Hannover:
Novotel Hannover, Podbielskistraße 21/23, 30163 Hannover

13.12.2019 – 14.12.2019, Mainz:
IntercityHotel Mainz, Binger Straße 21, 55131 Mainz

Alle weiteren Informationen können Sie in Kürze online unter **www.akademie.dgk.org/agik** einsehen.

TAG 1:

12:00 – 12:10 Uhr:	**Begrüßung, Vorstellung des Konzeptes und Ablaufes**
12:10 – 14:00 Uhr:	**Ganzheitliche Sicht auf den Patienten**
14:00 – 14:20 Uhr:	**Kaffeepause**
14:20 – 16:20 Uhr:	**Die diagnostische HK-Untersuchung**
16:20 – 16:40 Uhr:	**Kaffeepause**
16:40 – 18:30 Uhr:	**Grundlagen der PCI Teil 1**
ab 19:00 Uhr:	**gemeinsames Abendessen und Get-together**

TAG 2:

08:30 – 10:00 Uhr:	**Grundlagen der PCI Teil 2**
10:00 – 10:15 Uhr:	**Kaffeepause**
10:15 – 12:00 Uhr:	**Grundlagen der PCI Teil 3**
12:00 – 12:45 Uhr:	**Gemeinsames Mittagessen**
12:45 – 14:15 Uhr:	**Postinterventionelles Management**
14:15 – 14:30 Uhr:	**Kaffeepause**
14:30 – 16:00 Uhr:	**Komplikationsmanagement im Herzkatheterlabor**
16:00 – 16:15 Uhr:	**Evaluation und Verabschiedung**

Teilnahmegebühr: € 470,– (DGK-Mitglieder) / € 495,– (Nicht-Mitglieder)
*weitere Informationen folgen in Kürze unter www.akademie.dgk.org

STRUKTURELLE HERZERKRANKUNGEN

Der folgende Kurs richtet sich an ambitionierte Interventionalisten mit Interesse an der interventionellen Therapie von strukturellen Herzerkrankungen. Neben der ausführlichen Diagnostik steht die Indikationsstellung unter Berücksichtigung der aktuellen Leitlinien, Positionspapiere und Studienergebnisse für eine interventionelle Therapie im Mittelpunkt. Die TAVI-Prozedur und die verschiedenen Verfahren zur Behandlung der Mitralklappenerkrankungen werden genauso diskutiert, wie die Therapieoptionen bei persistierendem Foramen ovale sowie Vorhof- und Ventrikelseptumdefekten. Darüber hinaus ist auch der Verschluss des Vorhofohrs Thema des interaktiven Workshops.

Themenschwerpunkte sind:

- Klappensysteme und ihre Spezifika
- Deviceauswahl für PFO, ASD, VSD, LAA
- Materialauswahl (Schleuse, Katheter, Drähte)
- Zugangswege und Gefäßpräparation bei TAVI
- Gefäßverschlussysteme
- Spezifika der Aortenklappenprothesen (Welche Prothese für welchen Patienten?)
- TAVI: Step-by-Step
- MitraClip-Prozedur: Step-by-Step
- Peri- und postprozedurale Begleittherapie
- Trouble Shouting bei transkathetergestützen Klappentherapien

Der Kurs bietet Ihnen:

- interaktive Falldiskussionen aus der Praxis
- „Live-in-a-box®" Fälle
- dynamische Lernprozesse anhand einer spezifischen „on-demand" Präsentationstechnik
- begrenzte Teilnehmerzahl von max. 16 Personen

Wir freuen uns, Sie bei diesem Kurs begrüßen zu können.

STRUKTURELLE HERZERKRANKUNGEN (SCHWERPUNKT TAVI)

TERMINE / TAGUNGSORTE:

03.05.2019 – 04.05.2019, Düsseldorf:
Renaissance Düsseldorf Hotel, Nördlicher Zubringer 6,
40470 Düsseldorf

13.09.2019 – 14.09.2019, Hannover:
Novotel Hannover, Podbielskistraße 21/23, 30163 Hannover

13.12.2019 – 14.12.2019, Mainz:
IntercityHotel Mainz, Binger Straße 21, 55131 Mainz

Alle weiteren Informationen können Sie in Kürze online unter **www.akademie.dgk.org/agik** einsehen.

TAG 1:

12:00 – 12:10 Uhr:	**Begrüßung, Vorstellung des Konzeptes und Ablaufes**
12:10 – 14:00 Uhr:	**Aortenklappenerkrankungen**
14:00 – 14:20 Uhr:	**Kaffeepause**
14:20 – 16:20 Uhr:	**Aortenklappenerkrankungen**
16:20 – 16:40 Uhr:	**Kaffeepause**
16:40 – 18:30 Uhr:	**Aortenklappenerkrankungen**
ab 19:00 Uhr:	**gemeinsames Abendessen und Get-together**

TAG 2:

08:30 – 10:00 Uhr:	**PFO/ASD/VSD**
10:00 – 10:15 Uhr:	**Kaffeepause**
10:15 – 12:00 Uhr:	**LAA – Verschluss**
12:00 – 12:45 Uhr:	**Gemeinsames Mittagessen**
12:45 – 14:15 Uhr:	**Mitralklappenerkrankungen**
14:15 – 14:30 Uhr:	**Kaffeepause**
14:30 – 15:15 Uhr:	**Mitralklappenerkrankungen**
15:15 – 16:00 Uhr:	**Mitralklappen- und Aortenklappenerkrankungen**
16:00 – 16:15 Uhr:	**Evaluation und Verabschiedung**

Teilnahmegebühr: € 470,– (DGK-Mitglieder) / € 495,– (Nicht-Mitglieder)

AKUTES KORONARSYNDROM

Die perkutane Koronarintervention im akuten Koronarsyndrom verbessert die Prognose der Patienten. Es gibt jedoch viele wichtige Faktoren, die über den Erfolg der Therapie entscheiden: der Zeitpunkt des Eingriffs, die Erfahrenheit des Untersuchers, die Logistik vor Ort, das Training des Teams, die begleitende Medikation und vieles mehr.

Themenschwerpunkte sind:

- Zugangsweg
- Materialauswahl (Katheter, Ballon, Drähte)
- Stentspezifika
- Intracoronare Bildgebung (IVUS, OCT)
- Intracoronare Druckmessung (FFR, iFR)
- Prozedurale Begleittherapie
- Antithrombozytäre Therapie
- Triple-Therapie
- kardiogener Schock
- Mechanische Unterstützungssysteme
- Strahlenschutz
- Optionenspektrum der Katheteranlagen

Die Themen werden im Kontext mit den Leitlinien, Positionspapieren und den Studienergebnissen sowie an zahlreichen konkreten Fallbeispielen ausführlich und praxisnah zusammen diskutiert.

Der Kurs bietet Ihnen:

- interaktive Falldiskussionen aus der Praxis
- „Live-in-a-box®" Fälle
- dynamische Lernprozesse anhand einer spezifischen „on-demand" Präsentationstechnik
- begrenzte Teilnehmerzahl von max. 16 Personen

Wir freuen uns, Sie bei diesem Kurs begrüßen zu können.

AKUTES KORONARSYNDROM

TERMINE / TAGUNGSORTE:

03.05.2019 – 04.05.2019, Düsseldorf:
Renaissance Düsseldorf Hotel, Nördlicher Zubringer 6,
40470 Düsseldorf

13.09.2019 – 14.09.2019, Hannover:
Novotel Hannover, Podbielskistraße 21/23, 30163 Hannover

13.12.2019 – 14.12.2019, Mainz:
IntercityHotel Mainz, Binger Straße 21, 55131 Mainz

Alle weiteren Informationen können Sie in Kürze online unter **www.akademie.dgk.org/agik** einsehen.

TAG 1:

12:00 – 12:10 Uhr:	**Begrüßung, Vorstellung des Konzeptes und Ablaufes**
12:10 – 14:00 Uhr:	**STEMI: Management ab dem Erstkontakt**
14:00 – 14:20 Uhr:	**Kaffeepause**
14:20 – 16:20 Uhr:	**STEMI: Primäre Intervention**
16:20 – 16:40 Uhr:	**Kaffeepause**
16:40 – 18:30 Uhr:	**NSTEMI: Ganzheitliche Sicht auf den Patienten**
ab 19:00 Uhr:	**gemeinsames Abendessen und Get-together**

TAG 2:

08:30 – 10:00 Uhr:	**NSTEMI: Interventionelle Therapie Teil 1**
10:00 – 10:15 Uhr:	**Kaffeepause**
10:15 – 12:00 Uhr:	**NSTEMI: Interventionelle Therapie Teil 2**
12:00 – 12:45 Uhr:	**Gemeinsames Mittagessen**
12:45 – 14:15 Uhr:	**Postinterventionelles Management**
14:15 – 14:30 Uhr:	**Kaffeepause**
14:30 – 16:00 Uhr:	**Komplikationsmanagement bei akuten Koronarsyndromen**
16:00 – 16:15 Uhr:	**Evaluation und Verabschiedung**

Teilnahmegebühr: € 470,– (DGK-Mitglieder) / € 495,– (Nicht-Mitglieder)

BIFURKATIONEN

Der folgende Kurs richtet sich an ambitionierte Interventionalisten mit Interesse an der interventionellen Therapie von Bifurkationsstenosen. In interaktiver Diskussion steht das gesamte Spektrum von Bifurkationsstenosen von Diagnostik bis Therapie im Mittelpunkt dieses Kurses. Gemeinsam werden verschiedene Bifurkationsstechniken erarbeitet und deren spezifische Charakteristika anhand von Patientenbeispielen erläutert. Selbstverständlich werden auch mögliche Komplikationen und deren Therapieoptionen besprochen.

Themenschwerpunkte sind:

- Zugangsweg
- Materialauswahl (Katheter, Ballon, Drähte)
- Spezielle Interventionstechniken
- Stentspezifika
- Intracoronare Bildgebung (IVUS, OCT)
- Intracoronare Druckmessung (FFR, iFR)
- Prozedurale Begleittherapie
- Antithrombozytäre Therapie
- Triple-Therapie
- Lipid-Therapie
- Mechanische Unterstützungssysteme (‚protected PCI')
- Strahlenschutz
- Optionenspektrum der Katheteranlagen

Der Kurs bietet Ihnen:

- interaktive Falldiskussionen aus der Praxis
- „Live-in-a-box®" Fälle
- dynamische Lernprozesse anhand einer spezifischen „on-demand" Präsentationstechnik
- begrenzte Teilnehmerzahl von max. 16 Personen

Wir freuen uns, Sie bei diesem Kurs begrüßen zu können.

BIFURKATIONEN

TERMINE / TAGUNGSORTE:

03.05.2019 – 04.05.2019, Düsseldorf:
Renaissance Düsseldorf Hotel, Nördlicher Zubringer 6,
40470 Düsseldorf

13.09.2019 – 14.09.2019, Hannover:
Novotel Hannover, Podbielskistraße 21/23, 30163 Hannover

13.12.2019 – 14.12.2019, Mainz:
IntercityHotel Mainz, Binger Straße 21, 55131 Mainz

Alle weiteren Informationen können Sie in Kürze online unter **www.akademie.dgk.org/agik** einsehen.

TAG 1:

12:00 – 12:10 Uhr:	**Begrüßung, Vorstellung des Konzeptes und Ablaufes**
12:10 – 14:00 Uhr:	**Ganzheitliche Sicht auf den Patienten**
14:00 – 14:20 Uhr:	**Kaffeepause**
14:20 – 16:20 Uhr:	**Materialauswahl bei Bifurkationen**
16:20 – 16:40 Uhr:	**Kaffeepause**
16:40 – 18:30 Uhr:	**Bifurkationsspezifische Tipps und Tricks**
ab 19:00 Uhr:	**gemeinsames Abendessen und Get-together**

TAG 2:

08:30 – 10:00 Uhr:	**Intervention von komplexen Bifurkationsläsionen Teil 1**
10:00 – 10:15 Uhr:	**Kaffeepause**
10:15 – 12:00 Uhr:	**Intervention von komplexen Bifurkationsläsionen Teil 2**
12:00 – 12:45 Uhr:	**Gemeinsames Mittagessen**
12:45 – 14:15 Uhr:	**Intervention von komplexen Bifurkationsläsionen Teil 3**
14:15 – 14:30 Uhr:	**Kaffeepause**
14:30 – 16:00 Uhr:	**Management von Komplikationen**
16:00 – 16:15 Uhr:	**Evaluation und Verabschiedung**

Teilnahmegebühr: € 470,– (DGK-Mitglieder) / € 495,– (Nicht-Mitglieder)

REKANALISATION CHRONISCHER GEFÄSSVERSCHLÜSSE (CTO)

Chronische Verschlüsse der Koronararterien (CTO) sind eine besondere Herausforderung für den interventionellen Kardiologen. Wann 'lohnt' sich die Rekanalisation? Welcher Ansatz ist zielführend? Welche besonderen Techniken gibt es und welches Material kann hilfreich sein? Diese Fragen werden anhand von zahlreichen Fallbeispielen und im Kontext mit den Leitlinien und den Studienergebnissen beantwortet, sodass den Teilnehmern nach dem Kurs das Rüstzeug für eine erfolgreiche Rekanalisation chronischer Verschlüsse zur Verfügung steht.

Themenschwerpunkte sind:

- Zugangsweg
- Materialauswahl (Katheter, Ballon, Mikrokatheter)
- Drahtkunde und-auswahl
- Stentspezifika
- Intracoronare Bildgebung (IVUS, OCT)
- Intracoronare Druckmessung (FFR, iFR)
- Prozedurale Begleittherapie
- Antithrombozytäre Therapie
- Triple-Therapie
- Lipid-Therapie
- Mechanische Unterstützungssysteme
- Strahlenschutz
- Optionenspektrum der Katheteranlagen

Die Themen werden im Kontext ausführlich besprochen und diskutiert.

Der Kurs bietet Ihnen:

- interaktive Falldiskussionen aus der Praxis
- „Live-in-a-box®" Fälle
- dynamische Lernprozesse anhand einer spezifischen „on-demand" Präsentationstechnik
- begrenzte Teilnehmerzahl von max. 16 Personen

Wir freuen uns, Sie bei diesem Kurs begrüßen zu können.

REKANALISATION CHRONISCHER GEFÄSSVERSCHLÜSSE

TERMINE / TAGUNGSORTE:

03.05.2019 – 04.05.2019, Düsseldorf:
Renaissance Düsseldorf Hotel, Nördlicher Zubringer 6,
40470 Düsseldorf

16.08.2019 – 17.08.2019, Düsseldorf:
Renaissance Düsseldorf Hotel, Nördlicher Zubringer 6,
40470 Düsseldorf

13.12.2019 – 14.12.2019, Mainz:
IntercityHotel Mainz, Binger Straße 21, 55131 Mainz

Alle weiteren Informationen können Sie in Kürze online unter **www.akademie.dgk.org/agik** einsehen.

TAG 1:

12:00 – 12:10 Uhr:	Begrüßung, Vorstellung des Konzeptes und Ablaufes
12:10 – 14:00 Uhr:	Ganzheitliche Sicht auf den Patienten
14:00 – 14:20 Uhr:	Kaffeepause
14:20 – 16:20 Uhr:	Materialauswahl bei CTO Rekanalisationen
16:20 – 16:40 Uhr:	Kaffeepause
16:40 – 18:30 Uhr:	Antegrade Rekanalisationstechnik Teil 1
ab 19:00 Uhr:	gemeinsames Abendessen und Get-together

TAG 2:

08:30 – 10:00 Uhr:	Antegrade Rekanalisationstechnik Teil 2
10:00 – 10:15 Uhr:	Kaffeepause
10:15 – 12:00 Uhr:	Retrograde Rekanalisationstechnik Teil 1
12:00 – 12:45 Uhr:	Gemeinsames Mittagessen
12:45 – 14:15 Uhr:	Retrograde Rekanalisationstechnik Teil 2
14:15 – 14:30 Uhr:	Kaffeepause
14:30 – 16:00 Uhr:	Komplikationsmanagement bei Rekanalisationen
16:00 – 16:15 Uhr:	Evaluation und Verabschiedung

Teilnahmegebühr: € 470,– (DGK-Mitglieder) / € 495,– (Nicht-Mitglieder)

KOMPLEXE LÄSIONEN

Die Intervention von ostialen Läsionen, langstreckigen oder kalzifizierten Läsionen, Läsionen in Bypass-Grafts oder ‚last remaining vessel' sind spezielle Herausforderungen. Für eine erfolgreiche Intervention benötigt man grundlegende Kenntnis über die Eigenschaften des verwendeten Materials und ein klares Verständnis der aktuellen Techniken. Bestehende Erfahrungen werden ausgetauscht und anhand von aufgezeichneten und von aktuellen Fällen im Herzkatheterlabor aus der täglichen Praxis besprochen sowie Leitlinien und Studienergebnisse gemeinsam diskutiert.

Themenschwerpunkte sind:

- Zugangsweg
- Materialauswahl (Katheter, Ballon, Drähte)
- Spezielle Interventionstechniken
- Stentspezifika
- Intracoronare Bildgebung (IVUS, OCT)
- Intracoronare Druckmessung (FFR, iFR)
- Prozedurale Begleittherapie
- Antithrombozytäre Therapie
- Triple-Therapie
- Lipid-Therapie
- Mechanische Unterstützungssysteme (‚protected PCI')
- Strahlenschutz
- Optionenspektrum der Katheteranlagen

Der Kurs bietet Ihnen:

- interaktive Falldiskussionen aus der Praxis
- „Live-in-a-box®" Fälle
- dynamische Lernprozesse anhand einer spezifischen „on-demand" Präsentationstechnik
- begrenzte Teilnehmerzahl von max. 16 Personen

Wir freuen uns, Sie bei diesem Kurs begrüßen zu können.

KOMPLEXE LÄSIONEN

TERMINE / TAGUNGSORTE:

03.05.2019 – 04.05.2019, Düsseldorf:
Renaissance Düsseldorf Hotel, Nördlicher Zubringer 6,
40470 Düsseldorf

13.09.2019 – 14.09.2019, Hannover:
Novotel Hannover, Podbielskistraße 21/23, 30163 Hannover

13.12.2019 – 14.12.2019, Mainz:
IntercityHotel Mainz, Binger Straße 21, 55131 Mainz

Alle weiteren Informationen können Sie in Kürze online unter **www.akademie.dgk.org/agik** einsehen.

TAG 1:

12:00 – 12:10 Uhr:	**Begrüßung, Vorstellung des Konzeptes und Ablaufes**
12:10 – 14:00 Uhr:	**Ostiale Läsionen**
14:00 – 14:20 Uhr:	**Kaffeepause**
14:20 – 16:20 Uhr:	**Bypass Grafts**
16:20 – 16:40 Uhr:	**Kaffeepause**
16:40 – 18:30 Uhr:	**Rolle der funktionellen Messung bei komplexen Läsionen**
ab 19:00 Uhr:	**gemeinsames Abendessen und Get-together**

TAG 2:

08:30 – 10:00 Uhr:	**Rolle der intravaskulären Bildgebung bei komplexen Läsionen**
10:00 – 10:15 Uhr:	**Kaffeepause**
10:15 – 12:00 Uhr:	**Kalzifizierte und langstreckige Läsionen**
12:00 – 12:45 Uhr:	**Gemeinsames Mittagessen**
12:45 – 14:15 Uhr:	**Komplikationsmanagement bei komplexen PCI Teil 1**
14:15 – 14:30 Uhr:	**Kaffeepause**
14:30 – 16:00 Uhr:	**Komplikationsmanagement bei komplexen PCI Teil 2**
16:00 – 16:15 Uhr:	**Evaluation und Verabschiedung**

Teilnahmegebühr: € 470,– (DGK-Mitglieder) / € 495,– (Nicht-Mitglieder)

INTERVENTIONS-AKADEMIE LIVE

Die „Interventions-Akademie LIVE“ bietet Ihnen begleitende Workshops rund um unsere Kernkurse im gesamten Bundesgebiet an.

AGIKwebPCI.
Live Workshop

webPCI (Online Workshop mit Live-Stream aus dem jeweiligen Kathetherlabor)

08.05.2019 um 18 Uhr aus Bad Nauheim – Hauptstamm
26.06.2019 um 18 Uhr aus Leipzig – Tavi (Bikuspide Klappe)
18.09.2019 um 18 Uhr aus Minden – KHK und HBR-Patient (Radialis)
27.11.2019 um 18 Uhr aus Essen – Komplexe Läsion und Lipidmanagement

RADIALIS-KURS

Essen
Leitung: Dr. Thomas Schmitz, Essen

Kontakt für mehr Informationen: t.schmitz@contilia.de

Transradial-Workshop
03.06.2019 – 04.06.2019
06.11.2019 – 07.11.2019

Bifurkations-Workshop
18.06.2019
19.11.2019

CTO (CHRONISCHE VERSCHLÜSSE DER KORONARARTERIEN)

Moderne CTO-Techniken (antegrad und retrograd), Theorie, 3 Live-Cases

Darmstadt
Leitung: Prof. Dr. Gerald Werner, Darmstadt

Kontakt für mehr Informationen: gerald.s.werner@gmail.com

04.04.2019 – 05.04.2019
05.09.2019 – 06.09.2019
17.10.2019 – 18.10.2019
20.02.2020 – 21.02.2020

Krefeld
Leitung: PD Dr. Alexander Bufe, Krefeld

Kontakt für mehr Informationen: alexander.bufe@helios-gesundheit.de

CTO Workshops: Theorie und Live-cases
04.07.2019 – 05.07.2019
26.09.2019 – 27.09.2019

Bad Krozingen
Leitung: Dr. Kambis Mashayekhi, Bad Krozingen

Kontakt für mehr Informationen:
Kambis.Mashayekhi@universitaets-herzzentrum.de

CTO-Live-Workshops
11.03.2019 – 12.03.2019
01.04.2019 – 02.04.2019
24.06.2019 – 25.06.2019
15.07.2019 – 16.07.2019
07.10.2019 – 08.10.2019
14.10.2019 – 15.10.2019
14.11.2019 – 15.11.2019
25.11.2019 – 26.11.2019
09.12.2019 – 10.12.2019

CTO-Theorie-Kurse
06.04.2019 Basic
01.06.2019 Advanced
23.11.2019 Expert

Komplexe PCI–Live-Workshops
07.05.2019 Komplexe PCI und CTO
04.06.2019 Kalzifizierte Läsionen
10.09.2019 Komplexe PCI und kalzifizierte Läsionen

Mit freundlicher Unterstützung* unserer Training-Partner:

DGKAKADEMIE.
Arbeitsgruppe Interventionelle Kardiologie (AGIK)

TRAINING-PARTNER 2019

Abbott

ABIOMED

AMGEN

Boston Scientific
Advancing science for life™

Cordis
A Cardinal Health company

*Die Unterstützung der Training-Partner 2019 beläuft sich jeweils auf €30.000,– für die gesamte Interventions-Akademie 2019 (insgesamt 19 Einzelveranstaltungen)