

Liebe Kolleginnen,
liebe Kollegen,

der Kurs wendet sich an Kolleg*innen, die soeben beginnen, im Herzkatheterlabor tätig zu sein. Am Ende dieses Kurses kennen Sie die Basics für eine fundierte Diagnostik sowie Tipps und Tricks, um diese auch in kniffligen Fällen durchzuführen. Ein wichtiger Bestandteil des Kurses ist vor allem auch anhand differenzierter Diagnostik klare Therapiekonzepte für Patient*innen zu erarbeiten – die Basis für jegliche dann folgende interventionelle Therapie. Außerdem haben Sie einen vertieften Einblick in die wesentlichen Techniken, Materialien und Vorgehensweisen bei jeglicher Diagnostik im Herzkatheterlabor – sei es die Diagnostik der Koronarien oder auch der Hämodynamik.

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 16 Personen

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

Dr. Thomas Schmitz
Prof. Dr. Alexander Ghanem
Prof. Dr. Albrecht Elsässer

Gesamtwissenschaftliche Leitung

Themen

Es werden folgende Themenschwerpunkte in den einzelnen Vorträgen behandelt:

- Indikation zur Koronaragnostik
- Strahlenschutz
- Optionsspektrum von Katheteranlagen
- Zugangswege
- Materialauswahl (Katheter, Ballon, Drähte)
- Beurteilung von Koronarstenosen
- Hämodynamische Evaluation (FFR, Ruheindizes und Evaluation der Mikrozirkulation)
- Zusätzlich noch Intrakoronare Bildgebung (IVUS, OCT)
- Hämodynamik: Rechtsherzkatheteruntersuchung und Evaluation von Vitien und Shunts
- Indikationsstellung zur Revaskularisation
- Komplikationsmanagement

Freitag, 26.01.2024

*Trainer*in: Prof. Dr. Alexander Ghanem
PD Dr. Maïke Knorr*

Meine ersten Schritte im Katheterlabor

15:00 – Begrüßung, Vorstellung des Konzeptes und Ablaufes

15:10 – Indikation zur Koronarangiographie: Ganzheitliche Sicht auf Patient*innen

15:40 – Die diagnostische HK-Untersuchung
16:30 – Zugangswege
– Material
– Durchführung

16:30 – 17:00 Pause

17:00 – Weiterführende Diagnostik von Koronarstenosen
18:30 – Intrakoronare Druckdrahtmessung
– Intravaskuläre Bildgebung

18:30 Ende des ersten Tages

Samstag, 27.01.2024

*Trainer*in: Prof. Dr. Alexander Ghanem
PD Dr. Maïke Knorr*

Meine ersten Schritte im Katheterlabor

09:00 – Welche Revaskularisation für wen: Therapieentscheidung

10:00 – Weitere Diagnostik bei Patient*innen ohne Koronarstenosen: Lävokardiographie, CFR, IMR ... was gibt es noch?

10:30 – 11:00 Pause

11:00 – Hämodynamische Diagnostik: Durchführung eines Rechtsherzkatheters, Evaluation von Vitien und Shunts

11:45 – Tipps und Tricks bei der Diagnostik
12:20

12:20 – Evaluation und Verabschiedung
12:30

12:30 Ende der Veranstaltung