



Liebe Kolleginnen,  
liebe Kollegen,

der Kurs wendet sich an Kolleg:innen 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 Patient:innen zu treffen und diese Therapie auch durchzuführen.

#### 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.

**Prof. Dr. Albrecht Elsässer**  
**Prof. Dr. Alexander Ghanem**  
**Prof. Dr. Tanja Rudolph**

Gesamtwissenschaftliche Leitung

## Themen

**Es werden folgende Themenschwerpunkte in den einzelnen Vorträgen behandelt:**

- Indikation zur interventionelle Revaskularisation
- Vorbereitungen für die Intervention
- Beurteilung von Koronarstenosen: Was muss ich vor der PCI wissen?
- Zugangswege
- Materialauswahl (Katheter, Ballon, Drähte)
- Koronarintervention Step-By-Step
- Hämodynamische Evaluation (FFR, Ruheindizes und Evaluation der Mikrozirkulation)
- Zusätzlich noch Intrakoronare Bildgebung (IVUS, OCT)
- Postinterventionelle Erfolgskontrolle
- Intravaskuläre Bildgebung
- Medikamentöse Begleittherapie
- Komplikationsmanagement

## Trainer:innen

Prof. Dr. Tanja Rudolph, Bad Oeynhausen

Dr. Tobias Schmidt, Lübeck

## Freitag, 31.05.2024

**13:00 – Begrüßung, Vorstellung des Konzeptes und Ablaufes**

**13:10 – Indikation zur interventionellen Revaskularisation:  
15:00 Ganzheitliche Sicht auf Patient:innen**

15:00 – 15:20 Kaffeepause

**15:20 – Das richtige Setting für eine PCI  
16:00**

**16:00 – Einschätzung der Stenose:  
16:45 Was ist wichtig für meine Planung?  
Was hilft mir Zusatzdiagnostik mittels Hämodynamik und intravaskulärer Bildgebung?**

16:45 – 17:00 Kaffeepause

**17:00 – Planung der PCI  
18:30 – Zugangswege  
– Material  
– Medikamentöse Begleittherapie**

**18:30 – Ende des ersten Tages  
19:00**

**ab 19:00 Gemeinsames Abendessen und Get-together**

## Samstag, 01.06.2024

**08:30 – Koronarintervention: Step-By-Step  
10:00**

10:00 – 10:15 Kaffeepause

**10:15 – Postinterventionelle Erfolgskontrolle:  
12:00 Wann brauche ich mehr als die Angiographie?  
Welche Rolle spielt die intravaskuläre Bildgebung?**

12:00 – 13:00 Mittagspause

**13:00 – Fallbesprechungen  
14:30**

**14:30 – Komplikationsmanagement im Herzkatheterlabor  
15:30**

**15:30 – Evaluation und Verabschiedung  
15:45**

**15:45 Ende der Veranstaltung**

## Hinweis

Der Kurs soll in Präsenz durchgeführt werden. Bitte beachten Sie, dass der Zugang zu der Veranstaltungsstätte dann durch die aktuellen örtlichen Bestimmungen bzw. die Ausübung des Hausrechts am Veranstaltungsort geregelt wird.

Sollte die Durchführung des Kurses in Präsenz nicht möglich/sinnvoll sein, so wird er ggf. als Online-Kurs stattfinden.