

IVUS-Workshop

Städtisches Klinikum Karlsruhe



Herr Prof. Dr. Widder vermittelt anhand zahlreicher Fallbeispiele das in seiner täglichen Routine gewonnene Wissen über den optimalen Einsatz des IVUS. Die bestmögliche Behandlungsqualität ist zentrales Ziel seiner Workshops.



Kursinhalte

Der Workshop richtet sich an interventionell tätige Kardiologen, die mit IVUS beginnen wollen oder bereits erste Erfahrungen gemacht haben.

Es werden Grundkenntnisse über IVUS/ChromaFlo® und deren klinische Anwendung mit Tipps und Tricks für den Alltag sowie die Bildinterpretation vermittelt. Lernen Sie mittels IVUS, wie Sie Ihre Interventionsstrategie und das Behandlungsergebnis optimieren. Natürlich erhalten die Teilnehmer einen Überblick über die wichtigsten Studien. Anhand von Live-Cases im Katheterlabor wird der Ablauf von IVUS-Prozeduren dargestellt und den Teilnehmern die Möglichkeit geboten, am IVUS-Gerät Auswertungen selbst durchzuführen.



Agenda

08:30	Begrüßung/Vorstellung/Ziel des Tages	Prof. Dr. Widder
08:45	Technische und physikalische Grundlagen des IVUS (Frequenz/Amplitude; Phased Array; Rotation; ChromaFlo®)	Prof. Dr. Widder
09:15	Indikationen: unklares/komplexes Angiogramm; Hauptstamm, Bifurkationen; Läsionspräparation/Debulking; Post-PCI-Assessment	Prof. Dr. Widder
10:15	Kaffeepause	
10:30	Bildinterpretation (von leicht bis schwer)	Prof. Dr. Widder
11:15	IVUS vs. Physiologie: eine Entscheidungshilfe	Prof. Dr. Widder
12:00	Mittagspause	
12:45	Live-Cases* und Gerätebedienung im HKL	Prof. Dr. Widder
	Falldiskussion; klinische Daten; ESC-Guidelines; DRG	Prof. Dr. Widder
15:15	Wrap-up und Verabschiedung	

Termine:
27.06.2025
21.11.2025

Veranstaltungsort:
Städtisches Klinikum Karlsruhe
Haus D, Moltkestraße 90
76133 Karlsruhe

Die optimale Teilnehmerzahl liegt
bei **6 Personen**.

Fachexperte:
Prof. Dr. Widder

*Abhängig von der Situation im HKL und der Verfügbarkeit von Patienten.

Melden Sie sich an auf: <https://philips.kelcon-registrierung.de/>

Besuchen Sie
uns online:

