



SEITE



Fortbildungen 2026

Weil Ihr Wissen zählt



IVUS-Workshop: Grundlagen und Einsatz im Alltag eines Herzkatheterlabors

Herr Prof. Dr. Seiffert und sein Team besitzen umfangreiche Expertise im Bereich des intravaskulären Ultraschalls. Das gesamte Team nutzt diese Methode routinemäßig, um den Schweregrad von Koronarstenosen zu beurteilen, Koronarinterventionen zu steuern und die Ergebnisse der Eingriffe zu bewerten. Der Workshop richtet sich an invasive Kardiologen, die mit dem intravaskulären Ultraschall anfangen möchten oder bereits erste Erfahrungen gesammelt haben. Er vermittelt umfassend sowohl theoretische als auch praktische Inhalte.



Kursinhalte

Dieser Workshop richtet sich an interventionell tätige Kardiologen, egal ob Sie gerade erst mit IVUS beginnen oder bereits erste praktische Erfahrungen gesammelt haben. Sie erhalten fundierte Grundkenntnisse über IVUS und ChromaFlo sowie wertvolle Tipps und Tricks für die tägliche Anwendung und effektive Bildinterpretation.

Darüber hinaus bieten wir Ihnen einen umfassenden Überblick über bedeutende Studien, die den Einsatz dieser Technologien untermauern. Im Katheterlabor wird der Ablauf von IVUS-Prozeduren anschaulich dargestellt, und Sie haben die Möglichkeit, selbst Messungen am IVUS-Gerät vorzunehmen. Nutzen Sie Fallbeispiele, um Ihre Fähigkeiten in der Bildinterpretation zu vertiefen.

Ergreifen Sie die Gelegenheit, Ihr Fachwissen zu erweitern und Ihre praktischen Fertigkeiten im Herzkatheterlabor zu verfeinern.



Agenda

09:15	Begrüßung und Vorstellungsrunde	Prof. Dr. Seiffert F. Ahmad
09:30	Grundlagen von IVUS (Schall, Ausbreitung, Frequenz, Amplitude, Phased Array, Rotation) • ChromaFlo (technische Details – was sehe ich besser und wodurch wird die Farbgebung beeinflusst?)	
10:30	Aktuelle Studien Was sagen die Daten?	
11:30	Indikationen (Hauptstamm, PCI-Optimierung, unklares Angiogramm, Läsionspräparation und Debulking)	
12:30		
13:15	Live-Cases (Ko-Registrierung), Falldiskussion und Gerätebedienung in wechselnden Gruppen	Prof. Dr. Seiffert F. Ahmad Mitarbeiter von Philips
15:30	Bildinterpretation	
16:30–16:45	Abschlussdiskussion und Verabschiedung	

Termin:
07.05.2026

Veranstaltungsort:
**Berufsgenossenschaftliches
Universitätsklinikum Bergmannsheil
Bürkle de la Camp-Platz 1
44789 Bochum**

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

Fachexperten:
**Prof. Dr. Seiffert
F. Ahmad**

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

Besuchen Sie
uns online:





© 2026 Koninklijke Philips N.V. All rights reserved.

<https://www.philips.de/healthcare/weiterbildung/allgemeines-kursangebot>

