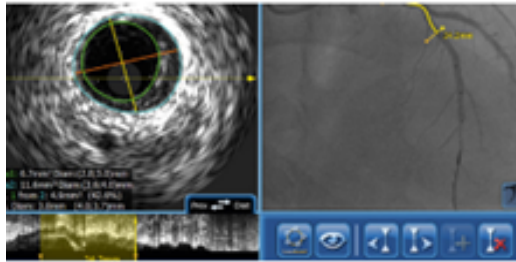


# IVUS-Workshop: Grundlagen und Einsatz im Alltag eines Herzkatheterlabors

## Universitäres Herzzentrum Hamburg



Mit Herrn PD Dr. Fabian Brunner setzen wir unsere langjährige Workshoptradition im Universitären Herzzentrum Hamburg (UHZ) fort. Die Anwendung ist im UHZ in der täglichen Routine etabliert und die praktische Erfahrung spiegelt sich in den Kursinhalten wider.



### Kursinhalte

Der interaktive 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 der Bildinterpretation vermittelt.

Natürlich erhalten die Teilnehmer einen Überblick über die wichtigsten Studien. Im Katheterlabor wird der Ablauf von IVUS-Prozeduren dargestellt. Die Teilnehmer haben die Möglichkeit, selbst Messungen am IVUS-Gerät durchzuführen und die Bildinterpretation an Fallbeispielen zu trainieren.

CME-Punkte beantragt, vorbehaltlich Genehmigung durch die Ärztekammer

© Philips Health Systems – Training 2024



## Agenda

09:30	Begrüßung und Vorstellungsrunde	PD Dr. Brunner Dr. Rimmel	Termin: <b>08.11.2024</b>  Veranstaltungsort: <b>Universitäres Herzzentrum Hamburg</b> <b>Martinistr. 52</b> <b>20251 Hamburg</b>  Die optimale Teilnehmerzahl liegt bei <b>8–10 Personen</b> .
09:45	Grundlagen von IVUS (Schall, Ausbreitung, Frequenz, Amplitude, Phased Array, Rotation, ) • ChromaFlo® (technische Details – was sehe ich besser, wodurch wird die Farbgebung beeinflusst?)		
10:45	Klinische Daten, Studienlage, DRG, Guidelines		
11:45	Indikationen (Hauptstamm, PCI-Optimierung, unklares Angiogramm, Läsionspräparation und Debulking)		
12:30	<b>Pause</b>		Fachexperten: PD Dr. med. Fabian J. Brunner Dr. med. Marko Rimmel
13:15	Live-Cases* (Ko-Registrierung) und Gerätebedienung in wechselnden Gruppen	PD Dr. Brunner/Dr. Rimmel	
15:30	Bildinterpretation		
16:30–16:45	Abschlussdiskussion und Verabschiedung		

Zur

