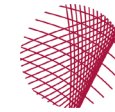


The Philips logo, consisting of the word "PHILIPS" in a bold, blue, sans-serif font, is positioned in the top left corner of the image.

Image Guided Therapy

A photograph of two medical professionals in a catheterization laboratory. They are wearing blue surgical gowns, blue bouffant caps, and white surgical masks. They are looking intently at a large computer monitor on the right side of the frame. The monitor displays a complex medical software interface with various panels, including a large central image of a catheter, a waveform graph at the top, and several smaller data panels on the right. The background is a clinical setting with white walls and medical equipment.

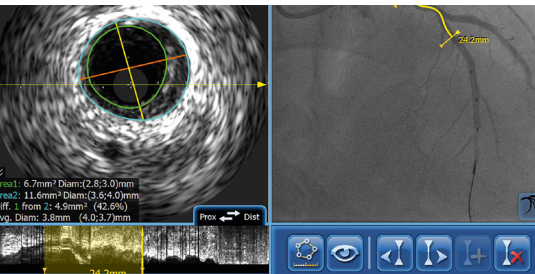
Fortbildungen 2025  
**Weil Ihr Wissen zählt**



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

## Universitäres Herzzentrum Hamburg

Mit Herrn PD Dr. Brunner und Herrn Dr. Remmel 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.



**CME-Punkte beantragt, vorbehaltlich  
Genehmigung durch die Ärztekammer**

## 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/VH/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.



# Agenda

09:15	<b>Begrüßung und Vorstellungsrunde</b>	<b>PD Dr. Brunner Dr. Rimmel</b>
09:30	<b>Grundlagen von IVUS</b> (Schall, Ausbreitung, Frequenz, Amplitude, Phased Array, Rotation, virtuelle Histologie) <ul style="list-style-type: none"><li>• ChromaFlo® (technische Details – was sehe ich besser, wodurch wird die Farbgebung beeinflusst?)</li></ul>	
10:30	<b>Klinische Daten, Studienlage, DRG, Guidelines</b>	
11:30	<b>Indikationen</b> (Hauptstamm, PCI-Optimierung, unklares Angiogramm, Läsionspräparation und Debulking)	
12:30	<b>Pause</b>	
13:15	<b>Live-Cases (Ko-Registrierung) und Gerätebedienung in wechselnden Gruppen</b>	<b>PD Dr. Brunner Dr. Rimmel Mitarbeiter von Philips</b>
15:30	<b>Bildinterpretation</b>	
16:30–16:45	<b>Abschlussdiskussion und Verabschiedung</b>	

Termin:  
**28.03.2025**  
**07.11.2025**

Veranstaltungsort:  
**Universitäres Herzzentrum Hamburg**  
**Martinistr. 52**  
**20251 Hamburg**

Die optimale Teilnehmerzahl liegt bei **8–10 Personen**.

Fachexperten:  
**PD Dr. Brunner**  
**Dr. Rimmel**

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

Besuchen Sie  
uns online:





© 2025 Koninklijke Philips N.V. All rights reserved.

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

