

Workshop IVUS/Koronarphysiologie für Assistenzpersonal Philips Zentrale Hamburg

Diagnostik und Behandlung der KHK ist Teamwork. Eine wesentliche Rolle spielt die Assistenz, die durch ihre Expertise zum reibungslosen Ablauf in einem HKL beiträgt. Wir möchten mit diesem Workshop die invasive Bildgebung und die Koronarphysiologie als Ganzes behandeln: Grundlagen, Studien, Technik.

Kursinhalte

Dieser Workshop richtet sich an das Assistenzpersonal (Pflegekräfte, Funktionsassistenten) aus dem Herzkatheterlabor. Ziel des Kurses ist es, die wichtigsten Grundlagen zu den Themen „Koronarphysiologie“ und „intravaskulärer Ultraschall“ (IVUS) zu vermitteln. Hierzu gehören physiologische Grundlagen, Bildinterpretation, technische Informationen und die praxisnahe Handhabung an Simulatoren.

Nach Abschluss des Kurses

- verstehen Sie grundlegende koronar-physiologische Zusammenhänge
- beherrschen Sie die Basics der Interpretation intravaskulärer Bilder
- können Sie unterschiedliche Messverfahren und Indizes unterscheiden
- verstehen Sie, welche technologischen Verfahren hinter den Messungen stehen
- kennen Sie die wichtigsten Studien zu den Methoden und Verfahren
- beherrschen Sie den Workflow der unterschiedlichen Systeme

Tag 1:	
15:00	Philips Werksführung
19:00	Gemeinsames Abendessen



Agenda

Tag 2:	
08:30	Begrüßung und Vorstellungsrunde
09:00	Physiologische Grundlagen (Regulation des Flusses)
09:15	Vom Druck zum Fluss
09:30	Welche Indizes kann man messen? (CFR, FFR, iFR, RFR, dPR ...)
10:00 Pause	
10:15	iFR step by step/Ko-Registrierung
10:30	Pitfalls
10:45	Fallbeispiele
11:00	Studien
11:45 Mittagessen	
12:30	Technische Grundlagen/Funktionsweisen
12:45	IVUS step by step/Ko-Registrierung
13:05	Studien
13:45 Pause	
14:00	Bildauswertung/Artefakte/Fallbeispiele
14:45	AngioPlus
15:00–16:00	Hands-on: Core/IntraSight/SyncVision

Termin:
27.05. – 28.05.2021

Veranstaltungsort:
**Philips Zentrale Hamburg
Röntgenstraße 22
22335 Hamburg**

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

Fachexperten:
**Anna Kolbe
Selman Alper
Peiman Naveed
Christoff Weise**

Besuchen Sie
uns online



Melden Sie sich an auf: www.philips.kelcon-registrierung.de