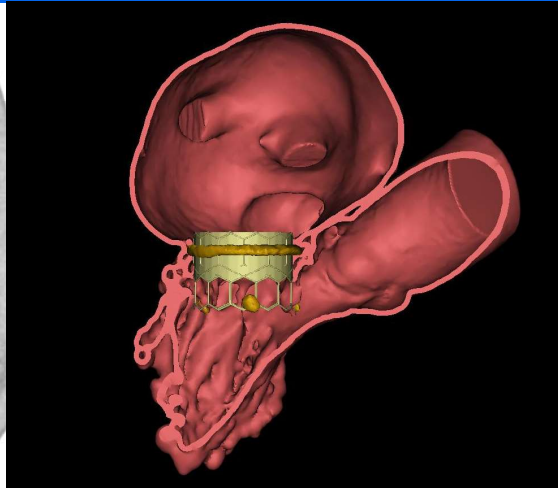


Kardiovaskuläre Computertomographie im Heart-Team: Update 2026



Liebe Kolleginnen und Kollegen,

● Datum

Frei	>	Sam
16		17
Januar		Januar
2026		2026

● Veranstaltungsort

**Deutsches Herzzentrum
der Charité
"Weißer Saal"**
Augustenburger Platz 1
13353 Berlin

dank der beeindruckenden Fortschritte in der CT-Technologie in den vergangenen Dekaden – insbesondere durch die Einführung breiterer Detektoren, moderner Zweiröhrensysteme sowie der Photon-Counting-Technologie – hat die kardiale Computertomographie einen bemerkenswerten Bedeutungszuwachs in der modernen Herzmedizin erfahren. Die CT-Angiographie der Koronararterien hat sich mittlerweile als fester Bestandteil der kardiovaskulären Diagnostik etabliert. Darüber hinaus hat sich ein breites Spektrum leitliniengerechter, klinisch relevanter und robuster Anwendungsbereiche entwickelt, das durch den kontinuierlichen technologischen Fortschritt stetig erweitert wird. Auch in der Planung und Durchführung interventioneller sowie chirurgischer Therapien in der Herzmedizin spielt die CT-basierte Bildgebung heute eine zentrale Rolle.

Seit 2019 veranstalten wir als Zentrum der Maximalversorgung, in dem die kardiovaskuläre Computertomographie innovativ und vielseitig eingesetzt wird, jährlich unseren CT-Workshop.

Mit dem aktuellen, überarbeiteten Programm bieten wir Kolleginnen und Kollegen aus Kardiologie, Radiologie und Herzchirurgie sowohl eine strukturierte Aktualisierung ihrer Kenntnisse als auch praxisnahe Einblicke in innovative Anwendungen – ergänzt durch gezielte Anleitung und Erfahrungsaustausch mit unseren Expertinnen und Experten.

Wir freuen uns auf Sie

Prof. Dr. med. Volkmар Falk
Ärztlicher Direktor
Deutsches Herzzentrum der Charité
Wissenschaftliche Leitung

Kooperationspartner

Programm

Freitag, 16. Januar 2026

11:00 – 11:05	Begrüßung	Prof. Volkmar Falk
11:05 – 11:20	Top-10 Indications of Cardiac CT	Sebastian Kelle
11:20 – 11:40	CTA der Koronararterien: morphologische Plaque Analyse und Quantifizierung der Stenosen in Zeiten der Photon-Counting CT	Natalia Solowjowa
11:40 – 12:00	CAD-RADs Score 2.0: Befundungsstandards und Patientenmanagement	Grigorios Korosoglou
12:00 – 12:20	Myokard im CT: Funktion, Perfusion, CT FFR, CT Strain	Sebastian Kelle
12:20 – 12:30	Diskussion	
12:30 – 13:00	<i>Mittagspause</i>	
13:00 - 13:20	CT in der Diagnostik der Klappenendokarditis	Natalia Solowjowa
13:20 - 13:40	Kardiale Raumforderungen: was kann Kardio-CT im Vergleich zu MRT?	Maria Hajduczenia
13:40 – 14:00	Vererbte Aortenerkrankungen (HTAD) im CT	Petra Gehle
14:00 – 14:20	Erwachsene mit Angeborenen Herzfehlern (EMAH) im CT	Natalia Solowjowa
14:20 – 14:30	Diskussion	
14:30 - 15:00	<i>Kaffeepause</i>	
15:00 – 15:20	CT Bildgebung in der Elektrophysiologie	Maria Hajduczenia
15:20 – 15:40	CT-Imaging für endovaskuläre Therapie der arteriellen Gefäßerkrankungen	Semih Buz
15:40 – 16:00	CT-Imaging für TAVI, Mitral- und Trikuspidalinterventionen	Axel Unbehaun
16:00 – 16:20	Zukünftige CT-Anwendungen: Bild-basierte Modellierung, Diagnose und Therapieplanung	Leonid Goubergrits
16:20 – 16:30	Diskussion	

Samstag, 17. Januar 2026

08:00 – 08:45	Grundlagen der radiologischen Befundung (alle Teilnehmer)	Jennifer Erley
08:45 – 09:00	<i>Kaffeepause</i>	
09:00 - 11:00	Life Demonstrationen am CT-Gerät	Gulnara Ametova, Maria Hajduczenia
11:00 – 11:15	<i>Kaffeepause</i>	
11:15 – 13:15	Praktische Übungen:	Natalia Solowjowa
13:15 – 13:30	<i>Kaffeepause</i>	
13:30 – 15:30	Praktische Übungen:	Chong Bin Lee
15:30 – 16:00	Schlusswort und Evaluation	Natalia Solowjowa

Organisation

● Faculty

Wissenschaftliche Leitung

- **Prof. Dr. med. Volkmar Falk**
Deutsches Herzzentrum der Charité
- **PD Dr. med. Natalia Solowjowa**
Deutsches Herzzentrum der Charité
- **Prof. Dr. med. Sebastian Kelle**
Deutsches Herzzentrum der Charité

Weitere Referent*innen/ Tutor*innen

- **Prof. Dr. med. Grigorios Korosoglou**
Klinik Weinheim
- **PD Dr. med. Axel Unbehaun**
Deutsches Herzzentrum der Charité
- **Dr. med. Semih Buz**
Deutsches Herzzentrum der Charité
- **Dr. med. Maria Hajduczenia**
Deutsches Herzzentrum der Charité
- **Dr. med. Petra Gehle**
Deutsches Herzzentrum der Charité
- **Prof. Dr.-Ing. Leonid Goubergrits**
Charité Berlin
- **Dr. med. Chong Bin Lee**
Deutsches Herzzentrum der Charité
- **Frau Gulnara Ametova**
Charité Berlin
- **Dr. med. Jennifer Erley**
Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf

● Zertifizierung

- Die im Kurs bearbeiteten Fälle können für die Level 1 und 2 Zertifizierung des Curriculums kardiale CT der DGK anerkannt werden..
- Die im Kurs erworbene CME-Punkte können für Level 2 und Level 3 des Curriculums kardiale CT der DGK anerkannt werden
- CME-Punkte werden bei der Berliner Ärztekammer beantragt

● Veranstaltungsort

**Deutsches Herzzentrum
der Charité
„Weißer Saal“**
Augustenburger Platz 1
13353 Berlin

● Anmeldung

Teilnahmegebühr (umsatzsteuerbefreit) limitierte Plätze

Beide Tage (inkl. praktische Übungen):
750,-€,

Nur Tag 1 (ohne praktische Übungen):
In Präsenz: **350,-€**,
Online: **300,-€**,

Die Kursgebühr enthält

- Lernmaterial (online)
- Bescheinigungen

Ansprechpartner:

Frau Simone Arts
programs@dhzb-akademie.de

● Teilnahmebedingungen

Veranstalter

DHZB Akademie
Organisationseinheit der DHZB Stiftung
Augustenburger Platz 1
13353 Berlin
www.dhzb.org • info@dhzb.org

Stornierungsbedingungen

Siehe buchung.dhzb-akademie.de

