

Organisatorisches

Tagungsort

Universitätsklinikum Heidelberg
Hörsaal und Echolabor
Im Neuenheimer Feld 410, 69120 Heidelberg
Tel. 06221 56-8676
Fax 06221 56-7436
Web: www.klinikum.uni-heidelberg.de/Echokardiographie
www.EchoCompact.de

Teilnahmegebühr

Die Teilnahmegebühr beträgt 125€. Überweisen Sie bitte den Betrag auf folgendes Konto:

Universitätsklinikum Heidelberg
Baden-Württembergische Bank Stuttgart
IBAN: DE 64 600 50101 7421 500 429
Verwendungszweck: D.10083780 EchoCompact

Wir bitten um verbindliche Anmeldung bis zum 02.06.2022.

Sponsor dieses wissenschaftlichen Programms

GE Healthcare



Bayer

PHILIPS



NOVARTIS

Philips 1.800,- € | GE Healthcare 1.500,- € | Pfizer 1.500,- €
Novartis 1.500 € | Bayer 700,- €

Medizinische Klinik

Im Neuenheimer Feld 410
69120 Heidelberg



Anreise mit dem Auto

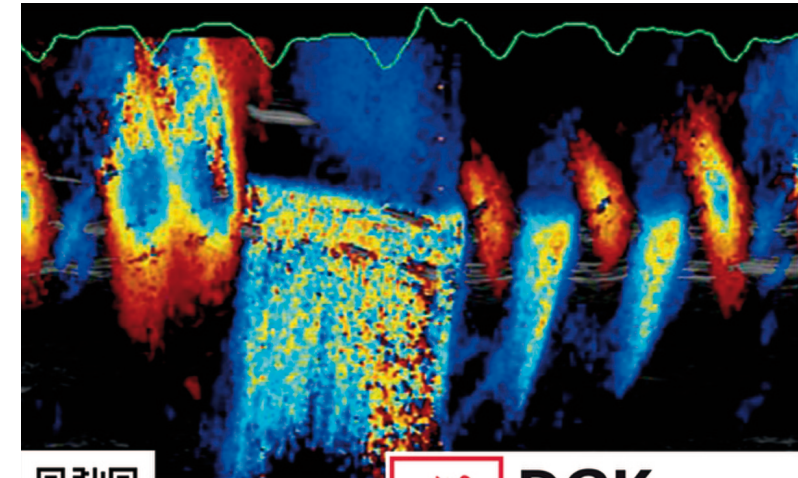
Von der Autobahn (A 656) kommend: Am Autobahnende links in Richtung Chirurgie abbiegen, über die Ernst-Walz-Brücke den Neckar überqueren, dann die erste Straße links nehmen und der Beschilderung "Medizinische Klinik" folgen. Aus Richtung Neckargemünd kommend: der Uferstraße folgen, in die Posseltstraße abbiegen und dann geradeaus in die Jahnstraße fahren und der Beschilderung "Medizinische Klinik" folgen. Parkmöglichkeiten im Parkhaus der Medizinischen Klinik oder im Parkhaus Zoo.

Anreise mit öffentlichen Verkehrsmitteln

- Vom Hauptbahnhof in das Neuenheimer Feld: Mit dem Bus der Linie 32, 20 oder der Straßenbahn 24
- Zwischen Uniplatz und Neuenheimer Feld fährt die Ring-Buslinie 31/32
- Die Linien fahren tagsüber im Zehn-Minuten-Takt
- Fahrdauer vom Hauptbahnhof ca. 8 Minuten.



UNIVERSITÄTS
KLINIKUM
HEIDELBERG



DGK.

Deutsche Gesellschaft für Kardiologie
– Herz- und Kreislaufforschung e.V.

EchoCompact 2022

Besondere Herausforderungen der
Echokardiographie

2. Juli 2022

Medizinische Klinik, INF 410, ab 9 Uhr

Echokardiographie-Labor, Innere
Medizin III, Kardiologie, Angiologie und
Pneumologie



Sehr geehrte Damen und Herren,

die Echokardiographie stellt einen elementaren Grundpfeiler der kardiologischen Diagnostik dar und ist die am häufigsten eingesetzte Methode zur nichtinvasiven kardialen Bildgebung. Die technische Ausstattung und Möglichkeiten der Ultraschallsysteme haben sich innerhalb der letzten Jahre rasant weiterentwickelt.

Über die Grundlagen der Echokardiographie hinaus wollen wir mit diesem Kurs die Einsatzmöglichkeiten innovativer echokardiographischer Untersuchungsverfahren klinisch orientiert vermitteln und praktisch anwenden.

Wir würden uns sehr freuen, Sie zu dieser Veranstaltung begrüßen zu können und laden Sie daher herzlich für den 2. Juli 2022 nach Heidelberg ein.

Mit herzlichen kollegialen Grüßen

Prof. Dr. med. Norbert Frey
Ärztlicher Direktor
Innere Medizin III, Kardiologie,
Angiologie und Pneumologie

Dr. med. Derliz Mereles
Leiter Echokardiographie
Labor

Hinweis: dies ist eine Präsenzveranstaltung, die bei veränderter Infektionslage kurzfristig abgesagt werden kann. Der Workshop ist auf 25 Teilnehmer beschränkt. Die praktischen Übungen werden an Geräten und Workstations in kleinen Gruppen stattfinden. Die aktuellen Hygienemaßnahmen werden strikt eingehalten.

Programm

- 09.00 Uhr** **Begrüßung und Vorstellung der Teilnehmer**
- 09.15 Uhr** **Strain-Analyse im Alltag. Früherkennung von Kardiomyopathien, kardiale Amyloidose vs. HCM, kardiotoxische Pharmaka**
D. Mereles
- 09.45 Uhr** **Hürden in der Diagnose der diastolischen LV-Funktion. Diastolische Dysfunktion auch bei HFrEF?**
D. Mereles
- 10.15 Uhr** **Pulmonale Hypertonie und RV-Funktion: klassisch sPAP/TAPSE, RV-Strain oder doch 3D-Volumetrie?**
S. Greiner
- 10.45 Uhr** **Kaffeepause**
- 11.15 Uhr** **Klappenstenosen. Fallstricke der CW-Doppler Messungen: Transvalvuläre Gradienten, PHT und Kontinuitätsgleichung**
S. Korff
- 11.45 Uhr** **Klappeninsuffizienzen. Relevante Parameter für die Therapieentscheidung. Fallstricke der PISA Methode**
D. Mereles
- 12.15 Uhr** **Mittagspause**
- 13.00 Uhr** **Praktische Übungen**
in kleinen Gruppen
- 16.00 Uhr** **Test und Zusammenfassung**
- 17.00 Uhr** **Ende der Veranstaltung**

Referenten | Dozenten

Dr. Susanne Korff
Dr. Sebastian Greiner
Dr. Derliz Mereles
Dr. Maximilian Beythien
Dr. Tim Kuhn
Dr. Christoph Reich
Dr. Dominic Schwab
Dr. Martin Volz

Wissenschaftliche Leitung

Dr. Derliz Mereles
Leitung Echokardiographie Labor und
Forschungsgruppe Echokardiographie

Organisation

Echolabor
Medizinische Klinik
Innere Medizin III
Kardiologie, Angiologie und Pneumologie
Im Neuenheimer Feld 410
69120 Heidelberg
Tel. 06221 56-3-9558
Fax 06221 56-7436

Die Zertifizierung der Fortbildungsveranstaltung ist bei der zuständigen Landesärztekammer beantragt.

Diese Veranstaltung findet unter der Schirmherrschaft der DGK statt.



DGK.

Deutsche Gesellschaft für Kardiologie
– Herz- und Kreislaufforschung e.V.