

## Organisatorisches

### Tagungsort

Universitätsklinikum Heidelberg  
Hörsaal, SR 718/719 und Echolabor  
Im Neuenheimer Feld 410, 69120 Heidelberg  
Tel. 06221 56-8676  
Fax 06221 56-7436  
Web: [www.klinikum.uni-heidelberg.de/Echokardiographie](http://www.klinikum.uni-heidelberg.de/Echokardiographie)  
[www.EchoCompact.de](http://www.EchoCompact.de)

### Teilnahmegebühr

Die Teilnahmegebühr beträgt 125€. Einen Platz im Workshop kann nur nach der Überweisung bestätigt werden.

1. Online Anmeldung unter [www.EchoCompact.de](http://www.EchoCompact.de)
2. Überweisen Sie bitte die Teilnahmegebühr auf folgendes Konto:

Universitätsklinikum Heidelberg  
Baden-Württembergische Bank Stuttgart  
BLZ: 600 501 01  
Konto: 7421 500 429  
IBAN: DE 64 600 50101 7421 500 429  
Verwendungszweck: D.10083780 EchoCompact

Wir bitten um verbindliche Anmeldung bis zum 15.05.2021.

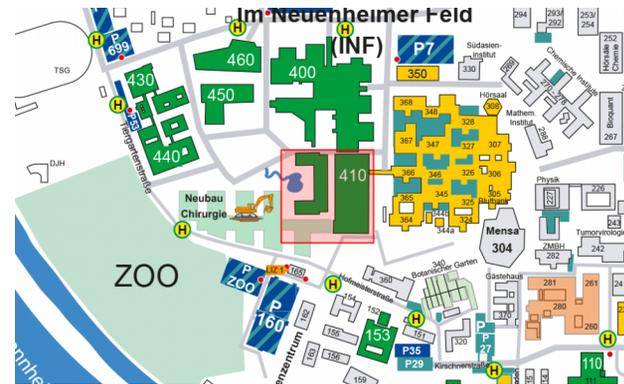
### Sponsor dieses wissenschaftlichen Programms



Philips 1.800,- € | Bayer 1.800,- € | GE Healthcare 1.500,- €

## Medizinische Klinik

Im Neuenheimer Feld 410  
69120 Heidelberg



### Anreise mit dem Auto

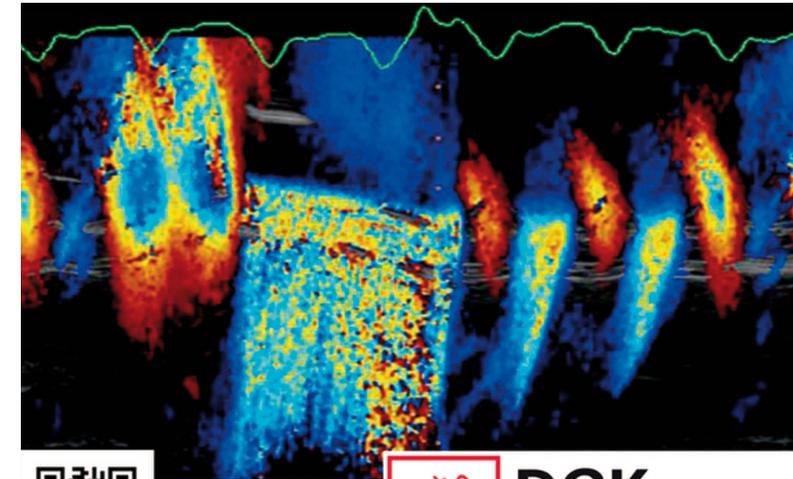
Von der Autobahn (A 656) kommend: Am Autobahnende links in Richtung Chirurgie abbiegen, über die Ernst-Walz-Brücke den Neckar überqueren, dann die erste Straße links nehmen und der Beschilderung "Medizinische Klinik" folgen. Aus Richtung Neckargemünd kommend: der Uferstraße folgen, in die Posseltstraße 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 oder der Straßenbahnlinie 24
- Zwischen Uniplatz und Neuenheimer Feld fährt die Ring-Buslinie 31
- Beide 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 2021 | Advanced

Besondere Herausforderungen der Echokardiographie

19. Juni 2021

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 nicht-invasiven 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 19. Juni 2021 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 ohne direkten Kontakt mit Patienten und in kleinen Gruppen von 3 Teilnehmern stattfinden. Die Hygienemaßnahmen werden strikt eingehalten.

## Programm

- 09.00 Uhr** **Begrüßung und Vorstellung der Teilnehmer**
- 09.15 Uhr** **Wertigkeit der Strain-Analyse im Alltag. Früherkennung von Kardiomyopathien, kardiale Amyloidose vs. HCM, kardiotoxische Pharmaka**  
D. Mereles
- 09.45 Uhr** **Schwierigkeiten in der Diagnose diastolischer LV-Dysfunktionen**  
M. Eden
- 10.15 Uhr** **Die pulmonale Hypertonie und das rechte Herz. sPAP Fallstricke. RV-Funktion: Strain oder 3D Volumetrie**  
S. Greiner
- 10.45 Uhr** **Kaffeepause**
- 11.15 Uhr** **Klappenstenosen. Fallstricke der CW-Doppler Messungen. Fallstricke der PHT Methode und der Kontinuitätsgleichung. Strain Imaging**  
S. Korff
- 11.45 Uhr** **Klappeninsuffizienzen. Wichtige Parameter für die Therapieentscheidung. Fallstricke der PISA Methode. Strain Imaging**  
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. med. Matthias Eden  
Dr. med. Sebastian Greiner  
Dr. med. Susanne Korff  
Dr. med. Derliz Mereles  
Dr. med. Maximilian Beythien  
Dr. med. Christoph Reich  
Dr. med. Dominic Schwab  
Dr. med. Martin Volz

## Wissenschaftliche Leitung

Dr. med. Derliz Mereles  
Leitung Echokardiographie Labor und  
Forschungsgruppe Echokardiographie

## Organisation

Dr. med. Susanne Korff  
Medizinische Klinik  
Innere Medizin III  
Kardiologie, Angiologie und Pneumologie  
Im Neuenheimer Feld 410  
69120 Heidelberg  
Tel. 06221 56-8852  
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.