

Teilnahmegebühr:

Mitglieder: 400,- Euro
Nicht-Mitglieder: 450,- Euro

Anmeldungsschluss: 17.10.2025

Teilnehmerzahl: max. 20

Kleingruppen mit je 4 Teilnehmern, die Einteilung erfolgt nach der Vorerfahrung.

Wir werden die Gruppen nach Vorerfahrung der Teilnehmer einteilen, sodass für jegliches Erfahrungsniveau ein spannender Tag garantiert werden kann. Jeder Kleingruppe steht eine Workstation mit offline Auswertesoftware zur Bearbeitung der anonymisierten Patientendatensätze zur Verfügung.

Anmeldung:

1. Melden Sie sich bitte per Email oder schriftlich für den Kurs an:

Frau Talke Theisen – Geschäftsstelle DGPK
Grafenberger Allee 100, 40237 Düsseldorf
Tel.-Nr.: 0211 602-6655 – Fax-Nr.: 0211 602-6656
E-Mail: theisen@dgpk.org

2. Sie erhalten Ihre Rechnung.

3. Sie überweisen erst nach Erhalt der Rechnung die Kursgebühr auf das folgende Konto:

Akademie für Fort- und Weiterbildung der DGPK
Stadtsparkasse Düsseldorf
IBAN: DE57 3005 0110 1004 4409 78,
BIC: DUSSDEDDXXX

Teilnahmebedingungen:

Die Anmeldung verpflichtet zur Zahlung der Kursgebühr. Bei Absage der Veranstaltung seitens des Veranstalters wird die Kursgebühr zurückerstattet. Darüber hinausgehende Ansprüche bestehen nicht. Bei einer Absage bis zu 4 Wochen vor dem Kurs: Erstattung minus 50 Euro Stornogebühr. Bei einem späteren Termin: keine Kostenerstattung. Die Teilnehmerzahl ist auf 20 begrenzt, Anmeldungen werden nach Posteingang berücksichtigt.

Tagungsort:

Deutsches Herzzentrum
TUM Universitätsklinikum
Lazarettstraße 36
80636 München

Information zu Anreise:

Für alle die schon am Vortag anreisen, werden wir ein Get-Together in einem klassischen Münchner Wirtshaus organisieren.



Akademie
Deutsche Gesellschaft für
Pädiatrische Kardiologie und
Angeborene Herzfehler e.V.

Hands-on – Kardiovaskuläre Magnetresonananz

Ein Kurs zur praktischen Auswertung



Kursleitung:

Prof. Dr. Heiko Stern, PD Dr. Dr. Christian Meierhofer

Bei Rückfragen steht Ihnen die
Akademie der DGPK zur Verfügung:
Tel. 0211 – 602 66 55



Deutsche Gesellschaft für
Pädiatrische Kardiologie und
Angeborene Herzfehler e.V.

**Samstag,
25. Oktober 2025**

**Deutsches Herzzentrum,
TUM Universitätsklinikum**

Der Antrag auf Zertifizierung für die
CME-Punkte ist bei der
Landesärztekammer Bayern gestellt.

Kursinhalte und Ziele:

- Einführung und Vertiefung in die praktische Auswertung von 2D und 3D Datensätzen
- Beurteilung der kardiovaskulären Anatomie und Funktion, vertiefte Bearbeitung von T1 und T2 Mapping und Interpretation von Late Gadolinium Enhancement (LGE)
- Erkennen der Stärken und Grenzen der kardiovaskulären Magnetresonananz

Tagungsort:

Deutsches Herzzentrum
TUM Universitätsklinikum
Lazarettstraße 36
80636 München

Leiter der Veranstaltung:

PD Dr. Dr. Christian Meierhofer
Stellvertretender Klinikdirektor
Deutsches Herzzentrum, TUM Universitätsklinikum

Prof. Dr. Heiko Stern
Deutsches Herzzentrum, TUM Universitätsklinikum

Tutoren:

PD Dr. Dr. Christian Meierhofer
Prof. Dr. Bettina Reich
Dr. Nerejda Shehu
Prof. Dr. Heiko Stern
Deutsches Herzzentrum, TUM Universitätsklinikum

Dr. Anja Hanser
Universitätsklinikum Tübingen

Prof. Dr. Inga Voges
Universitätsklinikum Schleswig-Holstein

Freitag, 24. Oktober 2025

19:00 Uhr **Get-together**
Ort wir noch bekannt gegeben

Samstag, 25. Oktober 2025

08:45 Uhr **Begrüßung**
Übersicht über das Programm,
Kennenlernen und Einteilung in die
Kleingruppen, Vorkurs – Selbsttest

09:00 Uhr **Einführung**
Volumetrie, Schnittbilder und Cine-
Sequenzen für kardiale Anatomie
und Funktion
Dr. Anja Hanser

09:10 Uhr **Thema 1:**
Kleingruppen I–V an den Arbeitsplätzen

10:00 Uhr Pause

10:10 Uhr **Einführung**
Durchmesser, Angiographie, Umgang
mit 3D Datensatz, Kontrastmittel,
Korrekte Messungen in 3D Datensätze
mit/ohne Gd
Prof. Dr. Bettina Reich

10:20 Uhr **Thema 2:**
Kleingruppen I–V an den Arbeitsplätzen

11:10 Uhr Pause

11:20 Uhr **Einführung**
Komplexe Herzfehler, Beurteilung
komplexer Vitien im CMR Datensatz
Prof. Dr. Heiko Stern

11:30 Uhr **Thema 3:**
Kleingruppen I–V an den Arbeitsplätzen

12:20 Uhr Mittagessen

13:30 Uhr **Einführung**
Flussmessungen, 2D/4D, Möglichkeiten
und Fallen
Prof. Dr. Inga Voges

13:40 Uhr **Thema 4:**
Kleingruppen I–V an den Arbeitsplätzen

14:30 Uhr Pause

14:40 Uhr **Einführung**
Parametrisches Mapping, LGE,
Myokarditis, CMP, T1 und T2 Mapping,
Anwendung in Myokarditis und anderen
Myokarderkrankungen, LGE, Wunderwaffe
der Narbenerkennung im Myokard
Dr. Nerejda Shehu

14:50 Uhr **Thema 5:**
Kleingruppen I–V an den Arbeitsplätzen

15:40 Uhr **Zusammenfassung, Post Test**

16:00 Uhr Veranstaltungsende

Themen für die Kleingruppenarbeitsplätze:

Thema 1: Volumetrie

Thema 2: Durchmesser, Angiographie,
Umgang mit 3D Datensatz,
Kontrastmittel

Thema 3: Komplexe Herzfehler

Thema 4: Flussmessung

Thema 5: Parametrisches Mapping,
Late Gadolinium Enhancement,
Myokarditis, CMP