

Kursleiterin

Univ.-Prof. Dr. med. Ulrike Herberg

Direktorin der Klinik für Kinderkardiologie und Angeborene Herzfehler an der Uniklinik RWTH Aachen, DEGUM III

Referentinnen und Referenten

Dr. med. Majed Kanaan

Dr. med. Blaz Kosmac

Dr. med. Katharina Linden

Dr. med. Stefan Ostermayer

Dr. med. Anca Racolta

aus der Klinik für Kinderkardiologie und Angeborene Herzfehler, Uniklinik RWTH Aachen

Kursgebühren

500,00 Euro

450,00 Euro für Mitglieder der DGPK und der GNPI

Die Kursgebühren beinhalten den Kurs, das Catering während des Kurses und Download der Vorträge.

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

Kontoinhaber: Universitätsklinikum Aachen
Geldinstitut: Sparkasse Aachen
IBAN: DE27 3905 0000 0013 0040 15
SWIFT (BIC): AACSD33

Ihre Anmeldung wird erst nach Eingang der Zahlung verbindlich.

Anmeldung und Kontakt

Bitte senden Sie Ihre Anmeldung an:

Beate Mönch

Klinik für Kinderkardiologie und Angeborene Herzfehler
Uniklinik RWTH Aachen
Pauwelsstraße 30
52074 Aachen

Tel.: 0241 80-88981

Fax: 0241 80-82450

bmoench@ukaachen.de

Veranstaltungsorte

CBMS – Center for Biohybrid Medica Systems

Seminarraum

Forckenbeckstr. 55,
52074 Aachen

Praktische Übungen

Klinik für Kinderkardiologie und Angeborene Herzfehler

Kinderkardiologische Ambulanz (Aufzug A5, Etage 5)

Uniklinik RWTH Aachen
Pauwelsstraße 30
52074 Aachen

Unter der Schirmherrschaft
von DGPK:



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

Mit Unterstützung der
GNPI:



GESELLSCHAFT
FÜR NEONATOLOGIE
UND PÄDIATRISCHE
INTENSIVMEDIZIN



www.kinderkardiologie.ukaachen.de

**UNIKLINIK
RWTHAACHEN**

**Klinik für Kinderkardiologie und
Angeborene Herzfehler**



**Funktionelle
Echokardiographie**
für Neonatologen/-innen
sowie Intensivmediziner/-innen

14. bis 15. März 2024
im CBMS, Aachen



Die Veranstaltung wird mit CME-Punkten
von der Ärztekammer Nordrhein anerkannt.

Sehr geehrte Damen und Herren,
liebe Kolleginnen und Kollegen,

unser praktisch ausgerichteter Echokardiographiekurs bietet gemäß dem gemeinsamen Konsensuspapier der DGPK und der GNPI (Herberg U et al., *Empfehlungen zur funktionellen Echokardiographie Z Geburtsh Neonatol 2020*) alle Inhalte für den Kompetenzerwerb „Funktionelle Echokardiographie“, wie er in der Musterweiterbildungsordnung der Deutschen Ärztekammer für die Schwerpunktbezeichnung Neonatologie verlangt wird.

Das Seminar ermöglicht Ihnen das Erlernen oder Auffrischen der funktionellen Echokardiographie und den Erwerb von praktisch-klinischen Entscheidungsstrategien.

Ein besonderer Schwerpunkt wird auf praktische Übungen gesetzt, die Ihnen in Kleingruppen von maximal vier bis fünf Teilnehmenden ermöglichen, den echokardiographischen Untersuchungsablauf zu erlernen und zu vertiefen. Daher ist die Teilnehmeranzahl begrenzt.

In unserem interaktiven Kurskonzept bieten wir Ihnen ausreichend Platz für praktische Tipps, Fragen und Diskussionen. Wir hoffen, ein für Sie interessantes Programm zusammengestellt zu haben und freuen uns auf Ihre Teilnahme.

Mit freundlichen Grüßen

Ihre Ulrike Herberg
und das Team der Klinik für Kinderkardiologie und Angeborene Herzfehler an der Uniklinik RWTH Aachen

Donnerstag, 14. März 2024

12:30 Uhr Eintreffen

13:00 Uhr Einleitung und Moderation
Ulrike Herberg

13:15 Uhr Technische und anatomische Grundlagen der Echokardiographie und Standardschnittebenen mit Quiz
Ulrike Herberg

14:30 Uhr Einteilung für praktische Übungen, Pause

15:00 Uhr Praktische Übungen in Kleinstgruppen

16:45 Uhr Quantitative Messungen und Beurteilung der kardialen Funktion im M-Mode, 2D-Bild und Doppler mit Quiz
Katharina Linden

17:45 Uhr Ende des 1. Tages



Jetzt anmelden: bmoench@ukaachen.de

Freitag, 15. März 2024

08:30 Uhr Neonatale Adaption – Anpassung, Volumenstatus, Kontraktilität
Anca Racolta

09:00 Uhr Der persistierende Duktus bei Neugeborenen
Anca Racolta

09:30 Uhr Crashkurs Quantitative Messungen

10:00 Uhr Praktische Übungen in Kleinstgruppen

11:45 Uhr Das zyanotische Neugeborene bei pulmonaler Hypertonie (PPHN)
Blaz Kosmac

12:15 Uhr Notfallecho
Ulrike Herberg

12:45 Uhr Pause

13:30 Uhr Vitien mit duktusabhängiger Systemperfusion (kritische Aortenisthmusstenose, HLHS), Quiz
Ulrike Herberg

14:00 Uhr Vitien mit duktusabhängiger Lungenperfusion (Pulmonalatresie, Trikuspidalatresie u. a.)
Majed Kanaan

14:30 Uhr Pause

15:00 Uhr Praktische Übungen in Kleinstgruppen

16:45 Uhr Weitere Vitien mit Relevanz im Neonatalalter (TGA, TOF, AVSD, Lungenvenenfehlmündung, SVT u. a.)
Stefan Ostermayer

17:15 Uhr Quiz, Abschlussrunde, Evaluation
Ulrike Herberg

17:45 Uhr Ende der Veranstaltung