

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

Prof. Dr. med. Ulrike Herberg

Dr. med. Blaz Kosmac

Dr. med. Katharina Linden

Dr. med. E. Sönmez

Dr. med. Majed Kanaan

Dr. med. Stephanie Kleppe

Dr. med. Anca Racolta

Dr. med. Stephan Ostermayer

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.

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

kinderkardiologie@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)

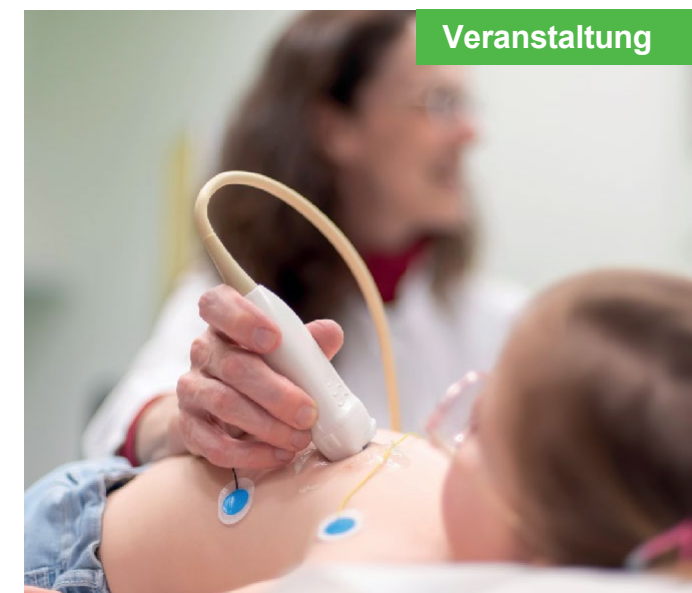
Uniklinik RWTH Aachen

Pauwelsstraße 30

52074 Aachen

**UNIKLINIK
RWTHAACHEN**

**Klinik für Kinderkardiologie und
Angeborene Herzfehler**



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



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

6. / 7. November 2026
im CBMS, Aachen

**Wir bitten um verbindliche Anmeldung bis zum
15. Januar 2026. Ihre Anmeldung wird erst nach Eingang
der Zahlung verbindlich.**



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

Freitag, 06. November 2026

11:30 Uhr	Registrierung
12:00 Uhr	Einführung Technische und anatomische Grundlagen der Echokardiographie und Standardschnittebenen mit Quiz Ulrike Herberg
13:00 Uhr	Quantitative Messungen und Beurteilung der kardialen Funktion im M-Mode, 2D-Bild und Doppler mit Quiz Katharina Linden
13:45 Uhr	Einteilung für praktische Übungen, Pause
14:30 Uhr	Praktische Übungen in Kleinstgruppen
16:15 Uhr	Neonatale Adaptation – Anpassung, Volumenstatus, Kontraktilität Anca Racolta
16:45 Uhr	Der persistierende Duktus bei Neugeborenen Anca Racolta, Steffi Kleppe
17:15 Uhr	Das zyanotische Neugeborene bei pulmonaler Hypertonie (PPHN) Blaz Kosmac
18:00 Uhr	Ende des 1. Tages



Samstag, 7. November 2025

09:00 Uhr	Vitien mit duktusabhängiger Systemperfusion (kritische Aortenisthmusstenose, HLHS), Quiz Ulrike Herberg
09:45 Uhr	Vitien mit duktusabhängiger Lungenperfusion (Pulmonalatresie, Trikuspidalatresie u. a.) Majed Kanaan
10:15 Uhr	Crashkurs quantitative Messungen Ulrike Herberg
10:30 Uhr	Praktische Übungen in Kleinstgruppen
12:00 Uhr	Pause
13:00 Uhr	Weitere Vitien mit Relevanz im Neonatalalter (TGA, TOF, AVSD, Lungenvenenfehlmündung, SVT u. a.) Ezgi Sönmez, Stephan Ostermayer
13:30 Uhr	Praktische Übungen in Kleinstgruppen
15:15 Uhr	Pause
15:30 Uhr	Notfallecho und Lungen-Sonographie Anca Racolta
16:00 Uhr	Quiz, Abschlussrunde, Evaluation Ulrike Herberg
16:30 Uhr	Ende des Kurses