



ST. ELISABETH GRUPPE 
MARIEN HOSPITAL HERNE
UK RUB UNIVERSITÄTSKLINIKUM DER
RUHR-UNIVERSITÄT BOCHUM

Workshop Advanced Echocardiography

mit Fokus auf linksventrikuläre Funktion und Mitralinsuffizienz

Fachveranstaltung



Mittwoch | 07.10.2026 | 16.30 Uhr

Seminarraum Kardiologie | Marien Hospital Herne –
Universitätsklinikum der Ruhr-Universität Bochum



Vorwort



**Liebe Kolleginnen
und Kollegen,**

wir freuen uns sehr, Sie zu unserem „Workshop Advanced Echocardiography mit Fokus auf linksventrikuläre Funktion und Mitralinsuffizienz“ am 07. Oktober 2026 im Marien Hospital Herne einladen zu dürfen.

Die Echokardiographie spielt eine zentrale Rolle bei der Diagnostik der Patienten mit Herzinsuffizienz. Im Mittelpunkt des Workshops stehen die multimodale Quantifizierung der Mitralklappeninsuffizienz sowie die differenzierte Beurteilung der linksventrikulären Funktion einschließlich Strainanalyse und 3D-Echokardiographie.

Anhand ausgewählter Fallbeispiele und im Rahmen eines praxisorientierten Hands-on-Workshops möchten wir diagnostische Herausforderungen gemeinsam diskutieren und verschiedene echokardiographische Verfahren praxisnah anwenden.

Wir freuen uns auf spannende Fallbeispiele und einen interaktiven kollegialen Erfahrungsaustausch.

Mit besten Grüßen

Prof. Dr. Christian Ukena
*Direktor
Medizinische Klinik II –
Kardiologie / Angiologie
Marien Hospital Herne –
Universitätsklinikum der
Ruhr-Universität Bochum*

Joanna Rutka
*Oberärztin
Medizinische Klinik II –
Kardiologie / Angiologie
Marien Hospital Herne –
Universitätsklinikum der
Ruhr-Universität Bochum*

Programm

Ab 16.30 Uhr Anmeldung und Imbiss

17.00 – Begrüßung

17.05 Uhr Prof. Dr. Christian Ukena, *Direktor*
Joanna Rutka, *Oberärztin*

17.05 – Teil I – Echokardiographisches Update

18.15 Uhr

Echoaspekte der ESC-Leitlinien

Dr. Benjamin Sasko, *Leitender Oberarzt*

**Grenzen der 2D-EF: Welche Rolle spielen
3D-EF und Global Longitudinal Strain?**

Matthias Kutz, *Assistenzarzt*

**Phänotypisierung der Mitralinsuffizienz als
Grundlage der Therapie**

Fadi Shalabi, *Assistenzarzt*

**Multiparametrische Quantifizierung der
Mitralinsuffizienz**

Joanna Rutka, *Oberärztin*

18.15 – Pause

18.30 Uhr

**18.30 – Teil II – Praktisches Echokardiographie-
19.45 Uhr Training**

Linksventrikuläre Funktionsanalyse

Veena Rajgopal, *Oberärztin*

Matthias Kutz, *Assistenzarzt*

**Systematische Quantifizierung der
Mitralinsuffizienz**

Joanna Rutka, *Oberärztin*

Fadi Shalabi, *Assistenzarzt*

19.45 Uhr Zusammenfassung und Verabschiedung

Information | Anmeldung

Referenten

Alle Referenten sind Mitarbeiter der Medizinischen Klinik II – Kardiologie / Angiologie des Marien Hospital Herne – Universitätsklinikum der Ruhr-Universität Bochum.

Veranstaltungsort

Seminarraum Kardiologie
Marien Hospital Herne –
Universitätsklinikum der Ruhr Universität Bochum
Hölkeskampring 40 | 44625 Herne

Kontakt

Medizinische Klinik II – Kardiologie / Angiologie
Chefarztsekretariat
Katharina Gall
Fon 0 23 23 - 499 - 16 04
Fax 0 23 23 - 499 - 33 01
kardiologie@marienhospital-herne.de
www.marienhospital-herne.de

Zertifizierung

Für diese Veranstaltung sind Fortbildungspunkte beantragt.

Anmeldung

Bitte melden Sie sich online bis zum 05.10.2026 an:
www.marienhospital-herne.de/workshop-echokardiographie
Eine Anmeldung ist auch über diesen QR-Code möglich:



Mit freundlicher Unterstützung von:
Abbott GmbH & Co. KG, Bayer Vital GmbH, GE HealthCare GmbH
Gesamtsumme: 4.200,- €