

Veranstaltungsort:

Klinik für Anästhesiologie, Intensiv-,
Notfall- und Schmerzmedizin
Evangelisches Krankenhaus Herne
Wiescherstraße 24
44623 Herne

Anfahrt:



U35/Bus Haltestelle „An der Kreuzkirche“



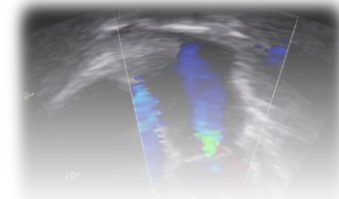
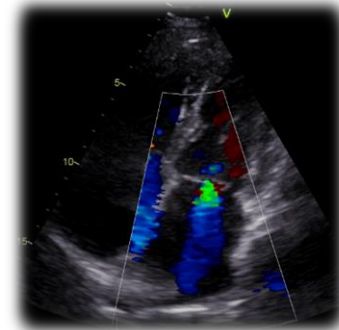
Besuchen Sie uns auch unter
evk-herne.de



Grundkurs hämodynamisch fokussierte Echokardiografie

PFE-Modul 1

30.05.2026



Klinik für Anästhesiologie,
Intensiv-, Notfall- und
Schmerzmedizin



EvKHerne



Evangelischer Verbund
Augusta Ruhr



Deutsche Gesellschaft für Anästhesiologie & Intensivmedizin

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

die hämodynamische Evaluation des kritisch kranken Patienten ist nach wie vor eine Herausforderung für den behandelnden Arzt. Die Echokardiografie ermöglicht als schnelles, bettseitig einsetzbares Verfahren sowohl die Ursachen- als auch Verlaufsdagnostik bei hämodynamischen Instabilitäten und ist somit ein zentraler Bestandteil des erweiterten hämodynamischen Monitorings.

Der von uns durchgeführte Grundkurs der transthorakalen Echokardiografie fokussiert sich auf das Vermitteln zentraler echokardiografischer Techniken zur bettseitigen hämodynamischen Evaluation kritisch kranker Patienten und richtet sich an Anästhesisten, Intensivmediziner und Notfallmediziner in der Routine- als auch Notfallversorgung.

Der Kurs ist als PFE-Modul 1 (TTE Grundkurs) nach den Richtlinien der DGAI zertifiziert.

Wir freuen uns, Sie zu unserem Kurs begrüßen zu dürfen.

Kursleitung

PD Dr. med. Christian Berger, MHBA (Herne)

Referenten

Matthias Schmauß (Herne)

Dino Lehmann (Herne)

Dr. med. Moritz Weigeldt (Berlin)



Der Kurs unterteilt sich zur Hälfte in Theorie und in tutoriell begleitetes Hands-on Training in Kleingruppen. Dabei werden folgende Inhalte vermittelt:

- physikalische Grundlagen und grundlegende Einstellungen von Sonografiegeräten
- B-Bild, M-Mode und Grundlagen der Dopplersonografie
- transthorakale echokardiografische Standardschnittebenen
- LV und RV Funktionsbeurteilung
- visuelle Klappenbeurteilung
- Evaluation des Volumenstatus
- Lungenembolie und Perikarderguss
- fokussiertes TTE in Notfallsituationen
- Artefakte und Normvarianten

Termin und Zeitraum:

30.05.2026 - von 9:00 bis 18:30 Uhr

Teilnahmegebühr:

260,- € pro Person (230,- € für EVAR Mitarbeitende), Verpflegung inklusive

Die Teilnehmerzahl ist auf 20 begrenzt.

Anmeldungen und Informationen unter:

AINS@EVK-HERNE.DE

Tel.: 02323 – 489 2061

CME Punkte werden bei der ÄKWL beantragt