

16. Herner Ultraschallsymposium

Fachveranstaltung



Freitag | 30.01.2026 | 14.00 Uhr Samstag | 31.01.2026 | 8.30 Uhr

E-Learning | 15.12.2025 - 29.01.2026

Kongresszentrum der St. Elisabeth Gruppe am St. Anna Hospital Herne



Vorwort



Liebe Kolleginnen und Kollegen,

der Ultraschall ist ein zentrales Instrument moderner Anästhesie, Intensiv- und Notfallmedizin. Seine Anwendung bei Gefäßpunktionen und Regionalanästhesieverfahren gilt

heute als Standard, da sie Sicherheit, Präzision und diagnostische Qualität wesentlich verbessert.

Mit dem Herner Ultraschall-Workshop bieten wir ein strukturiertes Fortbildungskonzept nach dem AFS-Curriculum der Deutschen Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin (DGAI). Das Kursformat kombiniert ein verpflichtendes E-Learning-Modul mit intensiven Praxisworkshops in Kleingruppen, um theoretisches Wissen und praktische Kompetenz optimal zu verknüpfen.

Für das praktische Training stehen Ihnen neben Probanden und Phantomen auch modernste Ultraschallsimulatoren zur Verfügung. Diese ermöglichen realitätsnahe Übungsszenarien und präzises Feedback bei der Darstellung anatomischer Strukturen, der Bildoptimierung sowie der ultraschallgestützten Nadelführung.

Ziel des Workshops ist die nachhaltige Erweiterung Ihrer sonographischen Kompetenzen auf höchstem fachlichen Niveau – praxisnah, standardisiert und zertifiziert.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme in Herne.

Prof. Dr. Ulrich Frey

Direktor, Zentrum für Anästhesiologie und operative Intensivmedizin der St. Elisabeth Gruppe

Standorte: Marien Hospital Herne – Universitätsklinikum der Ruhr-Universität Bochum | St. Anna Hospital Herne

Programm

Freitag, 30.01.2026 AFS-Modul Grundlagen und Gefäße

13.30 Uhr – 14.00 Uhr	Anmeldung
14.00 Uhr – 14.10 Uhr	Einführung – Point-of-Care Ultraschall
14.10 Uhr – 14.45 Uhr	Stationstraining US-Gerät, Bildoptimierung, Arbeitsplatzergonomie, Hygiene
14.45 Uhr – 15.45 Uhr	Stationstraining Bildgebung, Schallkopf- / Nadelführung, Punktionstechniken, Artefakte
15.45 Uhr – 16.00 Uhr	Pause
16.00 Uhr – 17.00 Uhr	Stationstraining V. jugularis interna, V. subclavia, VCI, Volumenstatus
17.00 Uhr – 17.10 Uhr	Pause
17.10 Uhr – 17.30 Uhr	Stationstraining A. axillaris, brachialis, radialis
17.30 Uhr – 17.50 Uhr	Stationstraining A. und V. femoralis
17.50 Uhr – 18.00 Uhr	Pause
18.00 Uhr – 18.30 Uhr	Stationstraining Lungensono, Pneumothoraxdiagnostik

18.30 Uhr – 19.00 Uhr	Stationstraining Antrum- und Zwerchfell- sonographie
19.00 Uhr – 19.30 Uhr	Zusammenfassung
19.30 Uhr	Ende Tag 1
	Samstag, 31.01.2026 AFS-Modul Neurosonographie
08.30 Uhr – 09.00 Uhr	Anmeldung
09.00 Uhr – 09.05 Uhr	Begrüßung
09.05 Uhr – 09.20 Uhr	Übersicht Blockaden am Hals und obere Extremität
09.20 Uhr – 10.50 Uhr	Stationstraining Blockaden am Hals und obere Extremität Blockade N. cervicalis Blockaden des N. brachialis Nadelführung
10.50 Uhr – 11.15 Uhr	Pause
11.15 Uhr – 11.30 Uhr	Übersicht Blockaden an der unteren Extremität

11.30 Uhr – 13.00 Uhr	Stationstraining Blockaden an der unteren Extremität Blockaden des N. femoralis / obturatorius / saphenus Blockaden des N. ischiadicus (proximal / distal)
13.00 Uhr – 13.30 Uhr	Pause
13.30 Uhr – 13.45 Uhr	Übersicht periphere Rumpfwandblockaden
13.45 Uhr – 14.45 Uhr	Stationstraining periphere Rumpf- wandblockaden Transversus abdominis plane block PENG - Block Paravertebralblockade
14.45 Uhr – 15.15 Uhr	Quiz, Preisverleihung Diskussion
15.15 Uhr	Ende der Veranstaltung

Mit freundlicher Unterstützung von:









Gesamtsumme: 1.500,- €

Referenten und Tutoren

Prof. Dr. Ulrich Frey

Direktor

Zentrum für Anästhesiologie und operative Intensivmedizin der St. Elisabeth Gruppe

Standorte: Marien Hospital Herne – Universitätsklinikum der Ruhr-Universität Bochum | St. Anna Hospital Herne

Dr. Thomas Komanek

Leitender Arzt

Klinik für Anästhesie und Intensivmedizin

St. Anna Hospital Herne

Dr. Jan Wischermann

Leitender Oberarzt

Klinik für Anästhesiologie, operative Intensivmedizin, Schmerz- und Palliativmedizin, Marien Hospital Herne – Universitätsklinikum der Ruhr-Universität Bochum

Dr. Julian Runge

0berarzt

Klinik für Anästhesiologie, operative Intensivmedizin, Schmerz- und Palliativmedizin, Marien Hospital Herne – Universitätsklinikum der Ruhr-Universität Bochum

Tim Hartl

Facharzt

Klinik für Anästhesiologie, operative Intensivmedizin, Schmerz- und Palliativmedizin, Marien Hospital Herne – Universitätsklinikum der Ruhr-Universität Bochum

Michal Latocha

Facharzt

Klinik für Anästhesie und Intensivmedizin

St. Anna Hospital Herne



Wissenschaftliche Leitung

Prof. Dr. Ulrich Frey

Direktor

Zentrum für Anästhesiologie und operative Intensivmedizin der St. Elisabeth Gruppe

Standorte: Marien Hospital Herne – Universitätsklinikum der Ruhr-Universität Bochum | St. Anna Hospital Herne

Zertifizierung

Zertifiziert von der DGAI (AFS-Module "Grundlagen und Gefäße" und "Neurosonographie"). Die Zertifizierung bei der Landesärztekammer Westfalen-Lippe ist beantragt.

Teilnahme

Die Teilnehmerzahl ist stark begrenzt. Die Teilnahme kann erst nach Zahlungseingang verbindlich zugesagt werden.

Gebühren

580 € für beide Module inkl. E-Learning, Pausengetränke und Verpflegung. Der Nachweis der online durchzuführenden Erfolgskontrolle jedes E-Learning-Moduls ist für die Teilnahme am AFS-Kurs wie auch für die Erlangung des AFS-Zertifikates obligat.

Zahlung / Stornierung

Die komplette Kursgebühr wird direkt nach Rechnungsstellung ohne Abzug fällig. Die Anmeldung kann bis 8 Wochen vor Beginn des Präsenzkurses kostenfrei storniert werden. Erfolgt die Stornierung weniger als 8 Wochen vor Beginn des Präsenzkurses, ist die volle Teilnehmergebühr zu zahlen. Stornierungen müssen zur Fristwahrung schriftlich per Post, Fax oder E-Mail eingehen.



Kontakt | Anmeldung

Veranstaltungsort

Kongresszentrum der St. Elisabeth Gruppe St. Anna Hospital Herne Am Ruschenhof 24 44649 Herne

Information und Anmeldung

Klinik für Anästhesiologie, operative Intensivmedizin, Schmerz- und Palliativmedizin
Standort: Marien Hospital Herne – Universitätsklinikum der Ruhr-Universität Bochum
Chefarztsekretariat Kirsten Wetzel
Fon 0 23 23 - 499 - 14 01 | Fax 0 23 23 - 499 - 33 91
anaesthesie@marienhospital-herne.de
www.marienhospital-herne.de

Bitte melden Sie sich online bis zum 01.12.2025 an unter www.marienhospital-herne.de/ultraschall-symposium

Die Zugangsdaten zum E-Learning-Portal werden den Teilnehmenden nach erfolgreicher Anmeldung und Zahlungseingang per E-Mail zugeschickt.

Eine Anmeldung ist auch über diesen QR-Code möglich:



Zertifiziert durch:

