

MARIEN HOSPITAL HERNE 

UK RUB UNIVERSITÄTSKLINIKUM DER
RUHR-UNIVERSITÄT BOCHUM

6. Ultraschallsymposium – FAST and Rapid Essentials Fortbildungsveranstaltung



Samstag | 05.05.2018 | 08.30 Uhr
Kongresszentrum der St. Elisabeth Gruppe
am St. Anna Hospital Herne

Mitten in der

ST. ELISABETH GRUPPE 

KATHOLISCHE KLINIKEN RHEIN-RUHR

Vorwort



Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

die Ultraschalldiagnostik in der Anästhesiologie und Intensivmedizin hat in den letzten Jahren große Fortschritte gemacht. Das Indikationsspektrum zum Einsatz des Ultraschalls in der Anästhesie ist kontinuierlich erweitert worden und umfasst neben der ultraschallgestützten peripheren Regionalanästhesie und Gefäßpunktion unter anderem auch die Notfallsonographie des Herzens und der Lunge.

Nach dem großen Erfolg der letztjährigen Essener Ultraschallsymposien freuen wir uns, dieses Symposium dieses Jahr erstmalig als Universitätsklinikum der Ruhr-Universität Bochum anbieten zu können. Wir wollen Ihnen mit diesem Kurs die zahlreichen Einsatzgebiete des Ultraschalls in der Anästhesie und Intensivmedizin vorstellen und Sie animieren, dieses Verfahren in Ihrer täglichen Praxis vielfältig einzusetzen.

Neben der Erarbeitung theoretischer Grundlagen werden Sie unter der Anleitung erfahrener Kollegen ausreichende Möglichkeiten haben, an Probanden Ihre praktischen Fertigkeiten zu trainieren. Des Weiteren wird es wieder sowohl eine „Web-Lab“-Station als auch Simulatorstationen geben, an denen Sie ultraschallgestützte Blockadetechniken und Gefäßpunktionen am Phantom praktisch üben können. Die Übungen in den Skills-Labs richten sich nach dem Ausbildungsstand der Teilnehmer.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme.

Prof. Dr. Ulrich Frey

Programm

„Dum spiro, spero“

- 08.30 –
08.40 Uhr **Begrüßung**
Prof. Dr. Ulrich Frey, *Direktor, Klinik für Anästhesiologie, operative Intensivmedizin, Schmerz- und Palliativmedizin, Marien Hospital Herne – Universitätsklinikum der Ruhr-Universität Bochum*
- 08.40 –
09.05 Uhr **Physikalische Grundlagen und praktische Einführung inklusive Artefakte**
Dr. Philipp Faßbender, *Leitender Oberarzt, Klinik für Anästhesiologie, operative Intensivmedizin, Schmerz- und Palliativmedizin, Marien Hospital Herne – Universitätsklinikum der Ruhr-Universität Bochum*
- 09.05 –
09.25 Uhr **Thorakale Sonographie – See the Seashore at the Bat Sign**
Jan Martin Wischermann, *Oberarzt, Klinik für Anästhesiologie, operative Intensivmedizin, Schmerz- und Palliativmedizin, Marien Hospital Herne – Universitätsklinikum der Ruhr-Universität Bochum*

- 09.25 –
09.45 Uhr **FAST-Untersuchung bei Trauma –
Become a Hero**
Dr. Ali Haddad, *Oberarzt, Klinik für Anästhe-
siologie und Intensivmedizin, Universitäts-
klinikum Essen*
- 09.45 –
10.05 Uhr **Gefäßsonographie – Katheterwechsel auf
der ITS: Geht´s nicht, gibt´s nicht!**
Dr. Stephan Brauckmann, *Oberarzt, Klinik für
Anästhesiologie und Intensivmedizin,
Universitätsklinikum Essen*
- 10.05 –
10.25 Uhr **Pause**
- 10.25 –
11.05 Uhr **Große Gefäße, VCI, Demo und Fallbeispiele**
Tomas Komanek, *Facharzt, Klinik für
Anästhesiologie und Intensivmedizin,
Universitätsklinikum Essen*
- 11.05 –
13.00 Uhr **Praxisstationen inklusive Übungen
am Simulator**

13.00 – Pause
13.30 Uhr

„In sucum et sanguinem“

13.30 – Kardiosonographie – FEEL the FATE
14.00 Uhr Prof. Dr. Ulrich Frey, *Direktor, Klinik für Anästhesiologie, operative Intensivmedizin, Schmerz- und Palliativmedizin, Marien Hospital Herne – Universitätsklinikum der Ruhr-Universität Bochum*

14.00 – Bedeutung der fokussierten
14.20 Uhr Echokardiographie bei Notfällen
Dr. Stephan Brauckmann, *Oberarzt, Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, Universitätsklinikum Essen*

14.20 – Beurteilung der rechts- und
14.40 Uhr linksventrikulären Funktion und Perikardpunktion
Tomas Komanek, *Facharzt, Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, Universitätsklinikum Essen*

14.40 –
15.00 Uhr

**Differentialdiagnose bei Hypovolämie
und Herzinsuffizienz**

Dr. Johann Wallner, *Oberarzt, Klinik für
Anästhesiologie, operative Intensivmedizin,
Schmerz- und Palliativmedizin, Marien
Hospital Herne – Universitätsklinikum der
Ruhr-Universität Bochum*

15.00 –
15.20 Uhr

Pause

15.20 –
15.40 Uhr

Fallbeispiele

Prof. Dr. Ulrich Frey, *Direktor, Klinik für
Anästhesiologie, operative Intensivmedizin,
Schmerz- und Palliativmedizin, Marien
Hospital Herne – Universitätsklinikum der
Ruhr-Universität Bochum*

15.40 –
17.40 Uhr

**Praxisstationen inklusive Übungen am
Simulator**

17.40 –
18.00 Uhr

Quiz mit allen Referenten

Allgemeine Hinweise / Sponsoren

Wissenschaftliche Leitung

Prof. Dr. Ulrich Frey, *Direktor, Klinik für Anästhesiologie, operative Intensivmedizin, Schmerz- und Palliativmedizin, Marien Hospital Herne – Universitätsklinikum der Ruhr-Universität Bochum*

Zertifizierung

Die Zertifizierung ist bei der Landesärztekammer Westfalen-Lippe beantragt.

Teilnahme / Gebühren

Die Teilnehmerzahl ist auf 40 Personen begrenzt. Aufgrund der großen Nachfrage kann die Teilnahme erst nach Zahlungseingang verbindlich zugesagt werden.

Teilnahmegebühr: 90 € für externe Teilnehmer und 60 € für Mitarbeiter der Ruhr-Universität Bochum und der St. Elisabeth Gruppe – Katholische Kliniken Rhein-Ruhr. Für Studierende der Ruhr-Universität Bochum kostenlos.

Zahlung / Stornierung

Die komplette Kursgebühr wird direkt nach Rechnungsstellung ohne Abzug fällig. Bei einer Stornierung 4 - 2 Wochen vor Kursbeginn wird der halbe Kurspreis fällig. Danach ist keine Erstattung mehr möglich. Alternativ kann eine Ersatzperson teilnehmen.

Mit freundlicher Unterstützung von:



Gesamtsumme: 1.000 €

Anfahrt / Kontakt



Veranstaltungsort

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

Information und Anmeldung

Klinik für Anästhesiologie, operative Intensivmedizin,
Schmerz- und Palliativmedizin
Sekretariat Kirsten Präkelt
Fon 0 23 23 - 499 - 14 01 | Fax 0 23 23 - 499 - 33 91
anaesthesie@marienhospital-herne.de
www.marienhospital-herne.de

Bitte nutzen Sie zur Anmeldung die beiliegende Antwortkarte
oder die darauf angegebenen Kontaktdaten.