

## 2. DORTMUNDER ULTRASCHALL-WORKSHOP

Der Ultraschall erhält einen immer stärkeren Einzug in alle Bereiche der Anästhesie. Sowohl für Gefäßpunktionen als auch für die Regionalanästhesie nutzen wir die Technologie regelmäßig. Lunge und Herz sind wichtige Organe, bei deren Untersuchung die Sonographie hilfreich ist. Immer häufiger und bei immer mehr Verfahren nutzen wir die Vorteile der Sonographie.

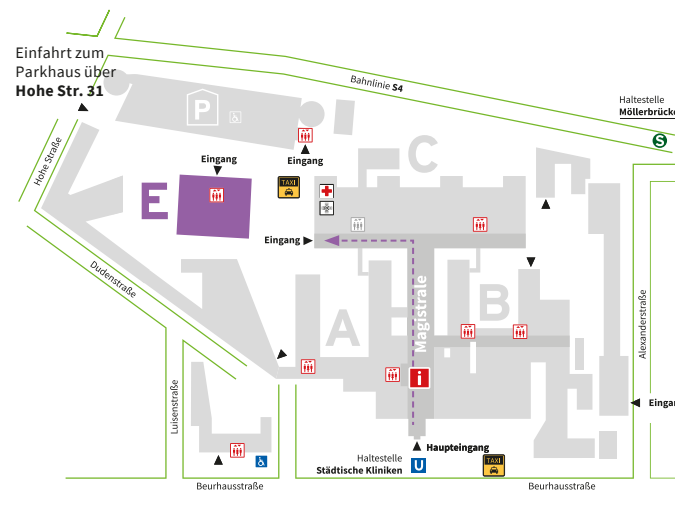
Der 2. Dortmunder Ultraschall-Workshop gibt die Gelegenheit zur Ausbildung an diesem Medium. Wir erarbeiten Grundlagen des Ultraschalls sowie dessen Anwendung und widmen uns ausgiebig der ultraschallgeführten Nervenblockade. Experten unserer Klinik werden die wichtigsten Punktions- und Blockadetechniken vorstellen und reichlich Gelegenheit zum Üben und Schallen geben.

Daneben werden wir uns mit der bevorstehenden Umstellung des Konnektors auf den neuen Standard NR-Fit beschäftigen. Dies soll mögliche Verwechslungen mit dem Lueranschluss verhindern und dient der Patientensicherheit.

**Veranstalter:**  
**Klinikum Dortmund gGmbH**  
Klinik für Anästhesiologie, operative Intensivmedizin  
und postoperative Schmerztherapie  
Beurhausstr. 40  
44137 Dortmund

**Die Veranstaltung wird freundlicherweise unterstützt durch:**

<b>B   BRAUN</b>	250 €
<b>mindray</b>	Geräte
<b>PAJUNK</b>	Material
<b>VENNER</b> Medical International	350 €



## 2. DORTMUNDER ULTRASCHALL- WORKSHOP



**Ganztägiger Workshop**  
**Samstag, 26. Oktober 2019**  
**Raum Dudenstift**  
**Klinikum Dortmund Mitte**

# PROGRAMM



**Samstag, 26.10.2019**

**Raum Dudenstift, Gebäude E**

08.00 Uhr	<b>Registrierung und Kaffee</b>
08.30 Uhr	<b>Begrüßung</b>
08.40 Uhr	<b>Physikalische Grundlagen</b>
09.10 Uhr	<b>Grundlagen der Neurosonographie</b>
09.30 Uhr	<b>Übungen am Phantom</b>
10.15 Uhr	<b>Kaffeepause</b>
10.30 Uhr	<b>Grundlagen der Gefäßsonographie und Katheteranlage (art./venös)</b>
11.00 Uhr	<b>Übungen Anatomie am Probanden</b>
11.45 Uhr	<b>Hygieneaspekte der Sonographie</b>
12.00 Uhr	<b>Gemeinsames Mittagessen</b>
13.00 Uhr	<b>Cervicale Blockaden</b>
13.20 Uhr	<b>Interskalenäre Blockaden</b>
13.40 Uhr	<b>Supraclaviculäre und infraclaviculäre Blockaden</b>

14.00 Uhr	<b>Axilläre Blockade</b>
14.20 Uhr	<b>Übungen zu peripheren Blockaden der oberen Extremität</b>
15.10 Uhr	<b>Kaffeepause</b>
15.30 Uhr	<b>Blockaden des N. femoralis, N. saphenus, N. obturatorius</b>
15.50 Uhr	<b>Blockaden des N. ischiadicus (proximal und distal)</b>
16.10 Uhr	<b>Übungen zu peripheren Blockaden der unteren Extremität</b>
16.50 Uhr	<b>Neuroaxiale Sonographie</b>
17.10 Uhr	<b>Ausblick und Abschluss des Workshops</b>



# REFERENTEN

**KLINIK FÜR ANÄSTHESIOLOGIE, OPERATIVE INTENSIVMEDIZIN UND POSTOPERATIVE SCHMERZTHERAPIE, KLINIKUM DORTMUND**

**Prof. Dr. med. Richard K. Ellerkmann, DESA** **Klinikdirektor, Wissenschaftliche Leitung**

**Dr. Andreas Garling** **Leitender Oberarzt**

**Oliver Höhn** **Oberarzt**

**Evgeni Khaet** **Oberarzt**

**Dr. Andreas Otte** **Oberarzt**

**Holger Pohl** **Facharzt**

**Dr. Thomas Wehrmann** **Facharzt**

# ANMELDUNG

Petra Timmerhues, Sibylle Ademi  
Sekretariat der Klinik für Anästhesiologie, operative Intensivmedizin und postoperative Schmerztherapie  
Beurhausstr. 40 · 44137 Dortmund

Tel.: +49 (0) 231 953 21391  
Fax: +49 (0) 231 953 21041  
[anaesthesie@klinikumdo.de](mailto:anaesthesie@klinikumdo.de)

Die Teilnehmerzahl ist begrenzt, um ausreichend Gelegenheit zum Üben zu geben.

**Kursgebühr 280 €**  
Kursunterlagen, Pausengetränke und Mittagessen sind inklusive.

**Kostenfrei** für Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen der Klinik für Anästhesiologie, operative Intensivmedizin und postoperative Schmerztherapie.