

## **Ultraschall- Workshop – Lungen- und Thorax-Sonographie bei Kindern und Jugendlichen**

**Freitag, 14.03.2025 – 09:00 – 12:30 Uhr**

**H4 Hotel Alexanderplatz, Karl-Liebknecht-Str. 32, 10178 Berlin**

### **Wissenschaftliche Leitung:**

**Prof. Dr. med. Simon Veldhoen, Charité Berlin**

**Dr. med. Dirk Klee, Universitätsklinikum Düsseldorf**

### **Kursprogramm**

**Teil I. – 09:00 – 09:30 Uhr**

#### **Theoretische Grundlagen der Lungensonographie**

- Grundlagen, Geräteeinstellung, Artefakte (Prof. Hans-Joachim Mentzel/UK Jena)
- Indikation, Untersuchungstechnik und Normalbefund (Prof. Hans-Joachim Mentzel/UK Jena)
- Kardiale Folgen bei Lungenerkrankungen (Prof. Frank Pillekamp/UK Düsseldorf)

**Teil II – 09:30 – 12:30 Uhr**

#### **Praktische Anwendung/Übung in Kleingruppen an 5 Ultraschallsystemen**

Tutoren:

Prof. Hans-Joachim Mentzel (UK Jena), Prof. Frank Pillekamp (UK Düsseldorf),  
Dr. Jan Sandig (Charité Berlin), PD Dr. Katja Glutig (Charité Berlin),  
Dr. Corona Metz (Charité Berlin), Dr. Christina Hauenstein (UK Rostock)

1. Geräteeinstellungen und typische Artefakte
2. Sonographie von Lunge und Pleuraraum
3. Große thorakale und zervikale Gefäße
4. Rippen und Rippennormvarianten
5. Kardiale Folgen bei Lungenerkrankungen

**Teilnahmegebühren:** DRG-Mitglieder – 150 € , Nichtmitglieder – 200 €

**Informationen und Anmeldung unter:** <https://www.drg.de/de-DE/178/veranstaltungskalender/show/4428/Ultraschall-Workshop-Lungen-und-Thorax-Sonographie-bei-Kindern-und-Jugendlichen-r-n-im-Rahmen-der-Kinderradiologischen-Fortbildung-2025-/>

**Sponsoren:** Gerätebereitstellung durch

**Canon**  
CANON MEDICAL