

## Fortbildungen mit intensivmedizinischen Inhalten im Jahr 2024

Die Teilnahme an den hier aufgeführten hausinternen Fortbildungen steht auch interessierten Ärztinnen und Ärzten anderer Krankenhäuser kostenlos offen. Auch eine Teilnahme an MM-Konferenzen ist möglich. Bitte wenden Sie sich für nähere Informationen an [zimr@uk-essen.de](mailto:zimr@uk-essen.de).

Weitere Fortbildungen finden Sie auch unter <https://zimr.uk-essen.de/fortbildungen/> oder direkt auf den Websites der am ZIMR beteiligten Kliniken (<https://zimr.uk-essen.de/zentrum/>).

### Klinik für Thorax- und Kardiovaskuläre Chirurgie

- 06.02.: Update Intensivmedizin – Katecholamine und andere Inotropika in der Herzchirurgie: Wieso, was, wann, bei wem? (PD Dr. med. Knipp)
- 07.05.: Intensivmedizin – Aktuelle Behandlungsempfehlungen bei Sepsis (M. Jasarevic)
- 28.05.: Sepsisschulung für Herzchirurgen (Dr. med. Darwisch)
- 09.07.: Intensivmedizin – Antibiotikaphylaxe in der Herzchirurgie (Prof. Dr. med. Rath)
- 27.08.: Grundlagen der Herz-Lungen-Maschine (I. Wiese)
- 29.10.: ECMO/ECLS-Therapie beim kardiogenen Schock: Eigene Erfahrungen, Indikationen, Ergebnisse, Studienlage (Dr. med. Abu-Issa)
- 05.11.: Intensivmedizin – Aktueller Stand der Antibiotikatherapie bei herzchirurgischen Patienten (PD Dr. med. Knipp)

### Klinik für Unfall-, Hand- und Wiederherstellungschirurgie

- 16.04.: Intensivthema (noch genauer festzulegen)
- 10.09.: Intensivthema (noch genauer festzulegen)
- 17.12.: DIVI (PD Dr. med. Vonderhagen)

### Kliniken für Kinder- und Jugendmedizin - Pädiatrische Intensivmedizin (1. Hj. 2024)

- 13.05. Sedierung für Prozeduren (PD Dr. med. Tschiedel)
- 14.05. Schock (Dr. med. Daniels)
- 15.05. Neuromonitoring (PD Dr. Bruns)
- 17.05. Beatmung (Professor Dr. med. Dohna-Schwake)
- 21.05. Das kritisch kranke Kind (Dr. med. Alfen)

In Planung ist das Thema: Tele-medizinisches Netzwerken in der Neonatologie und Pädiatrischen Intensivmedizin

### **Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin (1. Hj. 2024)**

- 15.01.: Risk factors for major bleeding complications in COVID-19 extracorporeal membrane oxygenation (Kowarik)  
ECMO-TI Study: Der Einfluss von ECMO auf Immunzellen (Methfessel)
- 17.01.: Delir auf der Intensivstation (Dr. med. von Haken)
- 24.01.: Delir – aus Sicht der Pflegewissenschaft (PD Dr. rer. hum. biol. Nydahl, UK Schleswig-Holstein)
- 31.01.: Journal Club (Dr. med. Ishak, PD Dr. med. Herbstreit)
- 14.02.: Nachhaltigkeit in Anästhesie und Intensivmedizin (Prof. Dr. med. Coburn, UK Bonn)
- 19.02.: Pulmonale Verlaufsevaluation nach ausgeheilter SARS-CoV-2-Infektion (Dr. med. Breuing)  
Studiendesign und Erwartungseffekte (Dr. med. Aulenkamp)
- 28.02.: 2. Essener Einweisungsparcours (Hetzl)
- 06.03.: Hygiene und Sepsis Awareness (PD Dr. med. Herbstreit)
- 18.03.: Von Pixeln zu Prognosen: KI und Hyperspektrale Bildgebung in der Medizin (Dr. med. Pattberg)
- 03.04.: Resilienzperspektive in der Intensiv- und Notfallmedizin (Dr. med. Hinzmann, Klinikum rechts der Isar TU München)
- 15.04.: Neue Targets für die Entzündungsschmerzbehandlung (Dr. med. Oehler)  
Reaktive Lipid- und Carbonylmetabolite als Zielstrukturen für die Prävention sensorischer Dysfunktionen im Rahmen entzündlicher Erkrankungen – ein translationaler Ansatz
- 08.05.: Perioperative Antibiotikaphylaxe & Penicillinallergie (Dr. med. Lanckohr, UK Münster)
- 29.05.: Die neue S3-Leitlinie Intensivmedizin nach Polytrauma (Prof. Dr. med. Marx)
- 05.06.: Hot Science: 1. Anästhesiologische Studien 2023/2024//2. Intensivmedizinische Studien 2023/2023 (Prof. Dr. med. H.-G. Bone, Klinikum Vest/Prof. Dr. med. Rehberg, UK Bielefeld)
- 17.06.: Translationale Schmerzforschung: Viszerale Schmerzen (Welz/Dr. med. Aulenkamp)  
Virtuelle Realität und Simulationstraining in der Notfallmedizin (Dr. med. Walde)

Kann ein Virtual-Reality (VR)-Szenario zur Auffrischung oder Vermittlung von theoretischem Wissen und verfahrenstechnischen Fertigkeiten des Basic Life Supports (BLS) verwendet werden? (Tsarenko)

### **Klinik für Hämatologie und Stammzelltransplantation (1. Hj. 2024)**

19.01.: CMV-Management (Dr. med. Ditschkowski)

### **Klinik für Kardiologie und Angiologie**

15.05.: Zugangswege und Verschlusssysteme (Prof. Dr. med. Rammos)

05.06.: Sepsis-Fortbildung (Dr. med. Müller)

12.06.: Therapielimitierung auf der Intensivstation – Definitionen –  
Entscheidungen am Lebensende (Biller, Ethik-Komitee)