



# „Verein zur Förderung der anästhesiologischen Fortbildung Leipzig e.V.“

## 9. Leipziger Repetitorium Anästhesiologie

Termin: **11.03. – 15.03.2024**  
Veranstaltungsort: Hörsaal Operatives Zentrum  
Liebigstraße 20, 04103 Leipzig

### 11.03.2024

07:00 – 07:45 Uhr Anmeldung und Ausgabe der Unterlagen *Dönicke*  
07:45 – 08:00 Uhr Begrüßung und organisatorische Hinweise *Stehr/Bercker/Piegeler*

### **I. Basics: Prämedikation, Aufklärung und medikolegale Aspekte in der Anästhesie** **Vorsitz: Kretzschmar**

08:00 – 08:30 Uhr Medikolegale Aspekte – richtige Aufklärung, richtige Dokumentation, richtiger Zeitpunkt, wann Verzicht? *Bock*  
08:30 – 09:00 Uhr Was tun bei eingetretenem Schaden – ärztliche Kunstfehler aus Sicht des Strafverteidigers *Bock*  
09:00 – 09:30 Uhr Aufklärung und Risikoeinschätzung in der Prämedikation: Schwerpunkt kardiale und pulmonale Risiken *Kretzschmar*  
**09:30 – 10:00 Uhr Pause**

### **II. Basics: Analgetika, Hypnotika, Muskelrelaxantien und Lokalanästhetika** **Vorsitz: Stehr**

10:00 – 10:30 Uhr Dampf oder TIVA, welches Opioid und welches Hypnotikum? *Rüffert*  
10:30 – 11:00 Uhr Muskelrelaxierung und neuromuskuläres Monitoring: Notwendigkeit oder unnötiges Spielzeug? *Rüffert*  
11:00 – 11:30 Uhr Lokalanästhetika *Stehr*  
11:30 – 12:00 Uhr Ketamin – Evidenz und praktische Anwendung *Rabald*

**12:00 – 13:00 Uhr Mittagspause**

**13:00 – 15:00 Uhr Workshop**

- TTE
- Simulator

*Backe  
Peim*

**III. Basics: Volumen, vasoaktive Substanzen und Kreislaufmanagement**

**Vorsitz: Piegeler**

15:15 – 15:45 Uhr Volumentherapie in der Anästhesie *Thomas-Rüddel*

15:45 – 16:15 Uhr Abschätzen des HZV – Fick, PAC, Echo, Pulse-Kontur, ösophagealer Doppler *Brandt*

16:15 – 16:45 Uhr Differenzierter Einsatz der Katecholamine, alternative inotrope Substanzen – was geht im OP? *Fichtner*

**16:45 – 17:00 Uhr Pause**

**IV. QS: Kardiale Risikopatient:innen**

**Vorsitz: Piegeler**

17:00 – 17:30 Uhr Perioperative Myokardischämie: Diagnostik, Management, Prävention *Neef*

17:30 – 18:00 Uhr Rhythmusstörungen, Schrittmacher oder ICD im OP-Saal – was nun? *Neef*

18:00 – 18:30 Uhr **Pro-Con:**  
Perioperative Troponin-Messung erhöht die Patient:innen-Sicherheit  
*Pro: Neef, Con: Theilmeier*

12.03.2024

**V. Basics: Erweitertes Monitoring in der Anästhesie**

**Vorsitz: Piegeler**

08:00 – 08:30 Uhr	Perioperative fokussierte TTE	<i>Rasche</i>
08:30 – 09:00 Uhr	Beatmung während Narkose – Praxis und Evidenz	<i>Wrigge Tausch</i>
09:00 – 09:30 Uhr	Perioperatives Temperaturmanagement – Leitlinie, Evidenz und klinische Praxis	<i>Huschak</i>

**09:30 – 10:00 Uhr Pause**

**VI. Basics: Regionalanästhesie**

**Vorsitz: Reske**

10:00 – 10:30 Uhr	Spinal- und Epiduralanästhesie – was, wann, wie und vor allem warum?	<i>Vicent</i>
10:30 – 11:00 Uhr	Periphere Regionalanästhesie – bei welcher OP, Block oder Katheter?	<i>Reske</i>
11:00 – 11:30 Uhr	Inkomplette periphere Regionalanästhesie: Was tun?	<i>Schwarzkopf</i>

**11:30 – 12:30 Uhr Mittagspause**

**12:30 – 14:30 Uhr Workshop**

- TTE *Backe*
- Simulator *Peim*

**VII. QS: Nicht-Nüchternheit, hoher BMI, Antibiotika**

**Vorsitz: Keller**

14:45 – 15:15 Uhr	Der volle Magen, Prophylaxe und Behandlung der Aspiration/Ileuseinleitung, RSI und Co. – alles klar?	<i>Kittel</i>
15:15 – 15:45 Uhr	Adipositaschirurgie – Was muss ich beachten?	<i>Pietsch</i>
15:45 – 16:15 Uhr	Rationaler Einsatz von Antibiotika im OP Saal	<i>Keller</i>

**16:15 – 16:30 Uhr Pause**

**VIII. Basics: Besonderheiten der Anästhesie in Spezialgebieten**

**Vorsitz: Keller**

16:30 – 17:00 Uhr	Anästhesie in der Neurochirurgie	<i>Söhle</i>
17:00 – 17:30 Uhr	Anästhesie in der Thoraxchirurgie	<i>Pietsch/Krämer</i>
17:30 – 18:00 Uhr	Ambulante Anästhesie – Wie machen wir den "Kleinkram"?	<i>Stengel</i>

13.03.2024

## **IX. Basics: Anästhesie in Geburtshilfe und bei schwangeren Patientinnen**

**Vorsitz: Hokema**

08:00 – 08:30 Uhr	Anästhesie bei Kindern, Säuglingen und Frühgeborenen	<i>Piegeler Tausch</i>
08:30 – 09:00 Uhr	Anästhesie bei schwangeren Patientinnen bei nicht- geburtshilflichen Eingriffen – was ist wann erlaubt?	<i>Hokema</i>
09:00 – 09:30 Uhr	Präeklampsie, Eklampsie, HELLP und Blutungsnotfälle in der Geburtshilfe – perioperatives Management	<i>Gogarten</i>
09:30 – 10:00 Uhr	Versorgung des Neugeborenen: was muss ich als Anästhesist beherrschen	<i>Kowalski</i>

**10:00 – 10:30 Uhr Pause**

## **X. Basics: Kinderanästhesie und Schmerztherapie**

**Vorsitz: Piegeler**

10:30 – 11:00 Uhr	Herzversagen und laufende OP – rechts, links, was tun?	<i>Kellner</i>
11:00 – 11:30 Uhr	Klappenvitien und Klappenersatz – perioperatives Vorgehen	<i>Ender</i>
11:30 – 12:00 Uhr	Risikoabschätzung – Wie geht das eigentlich?	<i>Piegeler Tausch</i>
12:00 – 12:30 Uhr	Endokrine Erkrankungen – Anästhesie und Chirurgie	<i>Rayes/Pietsch Tausch</i>

**12:30 – 13:30 Uhr Mittagspause**

**13:30 – 15:30 Uhr Workshops**

- Regionalanästhesie
  - Atemwegsmanagement
- Krowiasch  
Völker*

## **XI. QS: Intraoperatives Organversagen**

**Vorsitz: Piegeler**

15:45 – 16:15 Uhr	PIEB, TAP, PCA & Co. – Update geburtshilfliche Anästhesie	<i>Greve Tausch</i>
16:15 – 16:45 Uhr	Regionalanästhesie bei Kindern	<i>Gottschaldt</i>
16:45 – 17:15 Uhr	Postoperative Schmerztherapie	<i>Tafelski</i>
17:15 – 17:45 Uhr	Patient Blood Management	<i>Steinbicker</i>

14.03.2024

## **XII. Basics: Der Blick übers Tuch – Anästhesie und Chirurgie**

**Vorsitz: Bercker**

08:00 – 08:30 Uhr	Anästhesie bei Leber- und Niereninsuffizienz	<i>Jahn Tausch</i>
08:30 – 09:00 Uhr	Anästhesie bei neuromuskulären Erkrankungen	<i>Bastian</i>

## **XIII. Basics: Postoperative Komplikationen**

**Vorsitz: Bercker**

09:00 – 09:30 Uhr	Typische Probleme im Aufwachraum: PONV und Co.	<i>Scheike</i>
09:30 – 10:00 Uhr	OSAS und andere respiratorische Probleme im AWR - was tun und wo?	<i>Seeber</i>
10:00 – 10:30 Uhr	<b>Pause</b>	
10:30 – 11:00 Uhr	POCD, Delir und ZAS	<i>Göbel</i>
11:30 – 12:00 Uhr	Lungenkranke Patienten – prä-, peri- und postoperativ	<i>Keller</i>

## **XIV. QS: Spezial-Situationen**

**Vorsitz: Keller**

12:00 – 12:30 Uhr	Organspende und Anästhesie	<i>Piegeler</i>
12:30 – 13:00 Uhr	Kein venöser Zugang – was nun? (intraössär, i.m., MAD, was geht wie?)	<i>Girrbach</i>
13:00 – 13:30 Uhr	<b>Pro-Con:</b> Regionalanästhesie ist die Methode der Wahl bei hüftnaher Chirurgie <i>Pro: Göbel, Con: Girrbach</i>	

**13:30 – 14:30 Uhr** **Mittagspause**

**14:30 – 16:30 Uhr** **Workshops**

- Regionalanästhesie
  - Atemwegsmanagement
- Krowiasch  
Völker*

## **XV. QS: Notfall und Narkose außerhalb des OPs**

**Vorsitz: Nowak**

16:45 – 17:15 Uhr	Schwieriger Atemweg (Vorgehen nach sinnvollem Algorithmus)	<i>Nowak</i>
17:15 – 17:45 Uhr	Anaphylaxie	<i>Backe</i>
17:45 – 18:15 Uhr	Anästhesie bei polytraumatisierten Patienten – Präklinik, Schockraum, OP	<i>Bolz</i>
18:15 – 18:45 Uhr	Weißer Bereich – Anästhesie außerhalb des OP	<i>Becker</i>

**15.03.2024**

**XVI. QS: Beatmung im OP – nur „Luft rein, Luft raus“?**

**Vorsitz: Bercker**

08:00 – 08:30 Uhr	Neuromonitoring im OP-Saal – Grundlagen und Praxis	Liebers Tausch
08:30 – 09:00 Uhr	Atemwegssicherung in HNO und MKG - vorhersehbare Probleme und Lösungsansätze	Schmidt
09:00 – 09:30 Uhr	Low-flow und minimal-flow – je weniger desto besser?	Renziehausen
09:30 – 10:00 Uhr	Beatmungstechnik/Kreisteil – wie funktioniert das alles?	Regner

**10:00 – 10:30 Uhr Pause**

**XVII. QS: Fallstricke, Fehler und Tipps**

**Vorsitz: Bastian**

10:30 – 11:00 Uhr	Anästhesie und Sepsis	Huebner Tausch
11:00 – 11:30 Uhr	Kommunikation und CRM im klinischen Alltag	Peim
11:30 – 12:00 Uhr	Chronischer Schmerz: was der Anästhesist wissen muss	Werdehausen

**12:00 – 13:00 Uhr Mittagspause**

**XVIII. QS: Medikamentöse Antikoagulation und Anästhesie**

**Vorsitz: Sablotzki**

13:00 – 13:30 Uhr	Intraoperative Gerinnungsstörung – pragmatische Diagnostik und Therapie	Metze
13:30 – 14:00 Uhr	LMWH, DOAK, ASS & Co. – wann ist die Gerinnung wieder OK und wann kommt Regionalanästhesie in Frage?	Sablotzki
14:00 – 14:30 Uhr	Die blutende Patientin im OP	Bercker
14:30 – 15:00 Uhr	Komplizierte Fragen aus vorangegangenen Facharztprüfungen – ein Leipziger Lösungsansatz TED	Busch

**15:00 Uhr Verabschiedung**

## **Inhalte Workshops**

### **TTE-Workshop**

#### **Inhalt**

Einführung in die fokussierte Echokardiografie für Anästhesie, Intensivmedizin und Notfallmedizin. Vermittelt wird der WINFOCUS-Untersuchungsstandard mit praktischer Übung an Probanden.

### **Simulator-Training**

#### **Inhalt**

### **Regionalanästhesie Workshop**

#### **Inhalt**

Kurze theoretische Einführung von ausgewählten Blockaden an unterer und oberer Extremität. Praktische Anwendung der Sonografie an Probanden mit dem Ziel der sicheren Identifizierung nervaler Zielstrukturen sowie praktische Anwendung zur Nadelführung am Modell.

### **Workshop Atemwegsmanagement**

#### **Inhalt**

In diesem Seminar sollen unterschiedliche Atemwegsdevices (supraglottischer Devices bis zur Koniotomie) vorgestellt und an der Puppe demonstriert und die Nutzung von den Teilnehmern geübt werden. Die Teilnehmer sollen am Ende des Seminars in der Lage sein, das Vorgehen beim geplant und ungeplant schwierigen Atemweg sicher beschreiben und die notwendigen Schritte vornehmen zu können.