

## ANMELDUNG

Anmeldung erfolgt über:

Frau Susan Arlt: Tel. (0345) 213-4287

Frau Kerstin Marien: Tel. (0345) 213-4281

E-Mail: sekretariat.med3@krankenhaus-halle-saale.de

Bei Rückfragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

**Hiermit melde ich mich verbindlich an.**

Ort/Datum

Unterschrift

**FAX (0345) 213-4282**

Krankenhaus St. Elisabeth und St. Barbara Halle (Saale)  
Sekretariat der Medizinischen Klinik III  
Mauerstraße 5  
06110 Halle (Saale)

Bitte  
ausreichend  
frankieren

## REFERENTEN

### Maximilian Breyer

Assistenzarzt, Krankenhaus St. Elisabeth und St. Barbara Halle (Saale)  
Mauerstr. 5, 06110 Halle (Saale)

### Prof. Dr. Dr. med. Martin H. Brutsche

Chefarzt Pneumologie/Schlafmedizin, Kantonsspital St. Gallen  
Rorschacher Straße 95, 9007 St. Gallen, Schweiz

### Dr. med. Stephan Eisenmann

Leiter Pneumologie, Universitätsklinikum und Poliklinik für Innere Medizin I  
Ernst-Grube-Str. 40, 06120 Halle (Saale)

### Dr. med. Wolfgang Frank

MEOCLINIC, Abteilung für Pneumologie, Friedrichstr. 71, 10117 Berlin

### Prof. Marios E. Froudarakis, MD, PhD

Hôpital de la Charité, 44 Rue Pointe Cadet, 42100 Saint-Étienne; Frankreich

### Dr. med. Fabian Glock

Oberarzt, Krankenhaus St. Elisabeth und St. Barbara Halle (Saale)  
Mauerstr. 5, 06110 Halle (Saale)

### Dr. med. Wolfram Grüning

Chefarzt Pneumologie, Helios Kliniken Schwerin  
Wismarsche Str. 393 - 397, 19049 Schwerin

### Dr. med. Stanislav Hajduch

Oberarzt der Thoraxchirurgie, Krankenhaus Martha-Maria Halle-Dölau  
Röntgenstraße 1, 06120 Halle (Saale)

### Dr. med. Ralf Heine

Chefarzt der Medizinischen Klinik III, Krankenhaus St. Elisabeth und St. Barbara Halle  
(Saale), Mauerstr. 5, 06110 Halle (Saale)

### Dr. med. Thomas Knappe

Oberarzt, St. Elisabeth-Krankenhaus Leipzig, Biedermannstraße 84, 04277 Leipzig

### Dipl.-Med. Winfried Köpernik

Praxis für Radiologie, Am Steg 1, 06110 Halle

### Dr. med. Hendrik Liedtke

Chefarzt der Klinik für Anästhesie, Intensivmedizin, Notfallmedizin und  
Schmerztherapie, Krankenhaus St. Elisabeth und St. Barbara Halle (Saale)  
Mauerstraße 5, 06110 Halle

## REFERENTEN

### Elke Pielert

Krankenhaushygiene/Ernährungsmedizin  
FÄ Anästhesie/Intensivmedizin  
Krankenhaus St. Elisabeth und St. Barbara Halle (Saale)  
Mauerstraße 5, 06110 Halle (Saale)

### Dr. med. Tino Schneider

Oberarzt der Pneumologie/Schlafmedizin, Kantonsspital St. Gallen  
Rorschacher Str. 95, 9007 St. Gallen; Schweiz

### Prof. Dr. med. Wolfgang Schütte

Chefarzt der Klinik für Innere Medizin II, Krankenhaus Martha-Maria Halle-Dölau  
Röntgenstr. 1, 06120 Halle (Saale)

### Dionisis Spyrtos

Assistant Professor of Pulmonary Medicine, Pulmonary Department  
Aristotle University of Thessaloniki; Griechenland

### Dr. med. Frank Stanzel

Chefarzt der Klinik für Pneumologie II, Lungenklinik Hemer  
Theo-Funccius-Str. 1, 58675 Hemer

### Dr. med. Erik Stuckenberg

Oberarzt der Medizinischen Klinik III, Krankenhaus St. Elisabeth und St. Barbara Halle  
(Saale), Mauerstr. 5, 06110 Halle (Saale)

### Christian Weiß

Oberarzt Pneumologie, Kreiskrankenhaus Stollberg  
Jahnsdorfer Straße 7, 09366 Stollberg/Erzgebirge

### Dr. med. Uta Wülfing

Oberärztin Pneumologie, Lungenklinik Hemer, Theo-Funccius-Straße 1, 58675 Hemer

Die Veranstaltung findet mit Unterstützung folgender Firmen statt:  
Karl Storz GmbH & Co. KG Hauptsponsor (Geräte), Bessgroup (500 €), Ewimed (300 €),  
Medela (400 €) und Geräte, MSD (750 €) und Roche (500 €).  
Weitere Sponsoring-Anfragen stehen zum Zeitpunkt des Druckes noch aus.

**STORZ**  
KARL STORZ – ENDOSKOPE

**bess**  
medizintechnik  
a bess group company

**ewimed**

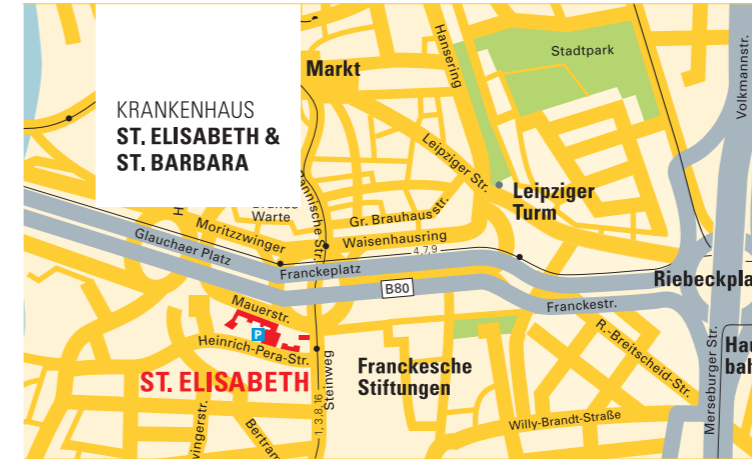
**medela**

**MSD**

**Roche**



Das Krankenhaus St. Elisabeth  
und St. Barbara Halle (Saale)  
gehört zum **Elisabeth Vinzenz  
Verbund**.



### Veranstaltungsorte:

19.10. – 20.10.2023:  
Krankenhaus St. Elisabeth und St. Barbara Halle (Saale)  
Elisabethsaal, Mauerstr. 5, 06110 Halle (Saale)

21.10.2022:  
Weiterbildungszentrum für Klinische Anatomie des  
Universitätsklinikums Halle (Saale)  
Große Steinstraße 52, 06108 Halle (Saale)

### Anmeldung/Auskunft:

Sekretariat der Medizinischen Klinik III  
Frau Susan Arlt, Frau Kerstin Marien  
sekretariat.med3@krankenhaus-halle-saale.de  
Telefon (0345) 213-4287, Fax (0345) 213-4282

### Teilnahmegebühr:

495 € Ärzte  
245 € Assistenzpersonal  
Die Teilnehmerzahl ist begrenzt – Anmeldeschluss ist der 10.10.2023

### Zertifizierung:

Die Fortbildungspunkte wurden bei der Ärztekammer Sachsen-Anhalt  
beantragt.



KRANKENHAUS  
ST. ELISABETH &  
ST. BARBARA



# EINLADUNG

## THORAKOSKOPIEKURS

### 19. - 21. OKTOBER 2023

### HALLE (SAALE)

für Ärzte und Assistenzpersonal

Postgraduiertenkurs unter der Schirmherrschaft der Sektion  
Endoskopie der Deutschen Gesellschaft für Pneumologie

## EINLADUNG

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

vor mehr als 100 Jahren wurde die Methode der Thorakoskopie von dem schwedischen Internisten Jacobaeus inauguriert. Seit dieser Zeit haben sich die Indikationen für den Einsatz dieses Verfahrens mehrfach geändert. Anfangs wurde die Thorakoskopie für diagnostische Zwecke, kurz darauf aber schon im Sinne der Thorakokaustik für die Therapie der Tuberkulose angewandt. Erst Anfang der 60er Jahre entdeckte der Wiener Arzt Anton Sattler den diagnostischen Wert dieses Verfahrens wieder.

Mit der Entwicklung der Videoendoskopie in den 80er Jahren begannen auch die Chirurgen diese Technik für thoraxchirurgische Eingriffe zu nutzen. Inzwischen hat sich die VATS (videoassisted thoracic surgery) zu einem unverzichtbaren Operationsverfahren entwickelt. Als Internisten nutzen wir heute die Thorakoskopie sowohl für die Diagnostik als auch die Therapie von Erkrankungen der Pleura.

Der sehr stark praxisorientierte Kurs, zu dem wir Sie herzlich nach Halle (Saale) einladen möchten, soll Ihnen die Möglichkeit bieten, sich über die Methode der Thorakoskopie umfassend zu informieren. Neben zahlreichen Vorträgen von Kolleginnen und Kollegen unterschiedlicher Fachdisziplinen werden Live-Demonstrationen von Untersuchungen ein wesentlicher Bestandteil des Kurses sein.

Darüber hinaus erhalten die Teilnehmer die Gelegenheit, das Untersuchungsverfahren unter Anleitung erfahrener Thorakoskopiker selbst am anatomischen Präparat vorzunehmen, um auch manuelle Fertigkeiten und das Management von Komplikationen zu erlernen.

Auch in diesem Jahr wird es Beiträge geben, die besonders für Assistenzpersonal von Interesse sind. Darüber hinaus sollen auch wieder spezielle Probleme der Drainage der Pleurahöhle Gegenstand der Vorträge und praktischen Übungen sein.

Der Kurs ist für Ärzte und Assistenzpersonal geeignet und soll die Möglichkeit bieten, die Methode zu erlernen oder die Kenntnisse auf dem Gebiet der Thorakoskopie aufzufrischen.

Ralf Heine

Datenschutzhinweis: Während der Veranstaltung können Bild-, Ton- und Videoaufnahmen gefertigt werden. Das Krankenhaus St. Elisabeth und St. Barbara sowie Medienvertreter können die Aufnahmen zur Information der Öffentlichkeit im Internet, in den Sozialen Medien und in Printmedien publizieren. Jede teilnehmende Person hat das Recht, Widerspruch einzulegen. Dieser ist der vor Ort Bild- und Tonaufnahmen fertigenden Person mitzuteilen.

## PROGRAMM

### Donnerstag, 19. Oktober 2023

**I. Methode der internistischen Thorakoskopie** Vorsitz: R. Heine (Halle)

**14.00 – 14.20 Vorbereitung des Patienten zur Thorakoskopie – Was ist wichtig?**  
W. Grüning (Schwerin)

**14.20 – 14.50 Durchführung der Thorakoskopie – Praktisches Vorgehen, Techniken**  
R. Heine (Halle)

**14.50 – 15.05 Minithorakoskopie – warum nicht?** T. Schneider (St. Gallen, CH)

**15.05 – 15.25 Management nach der Thorakoskopie** C. Weiß (Stollberg/Erzgebirge)

**15.25 – 15.40 Thorakoskopie – Was kann die Methode leisten?** E. Stuckenberg (Halle)

**15.40 – 16.00 Diskussion**

**16.00 – 16.15 Pause**

**II. Internistische Thorakoskopie – Indikationen (I)** Vorsitz: U. Wülfing (Hemer)

**Pleuraerguss**

**16.15 – 16.35 Pleuraerguss – Rolle der internistischen Thorakoskopie im diagnostischen Management** U. Wülfing (Hemer)

**16.35 – 17.05 Pleurodese – Grundlagen und Durchführung** F. Stanzel (Hemer)

**17.05 – 17.20 Getunnelter Pleurakatheter – Eine weitere Option Indikationen, Methode, Kombination mit der Thorakoskopie und ggf. mit Poudrage?** M. Breyer (Halle)

**17.20 – 17.50 Parapneumonischer Erguss und Empyem** M. Brutsche (St. Gallen; CH)

**17.50 – 18.10 Internistische Thorakoskopie – Probleme bei der Einführung und Stellenwert der Methode in einem Krankenhaus der Grundversorgung** C. Weiß (Stollberg/Erzgebirge)

**18.10 – 18.30 Diskussion**

### Freitag, 20. Oktober 2023

**III. Internistische Thorakoskopie – Indikationen (II)** Vorsitz: W. Grüning (Schwerin)

**Pneumothorax**

**8.30 – 8.50 Diagnostisches Management unter besonderer Berücksichtigung der Rolle der Sonografie für die Erkennung des Pneumothorax** U. Wülfing (Hemer)

**8.50 – 9.10 Role of medical thoracoscopy in diagnostic and treatment of primary and secondary pneumothorax** M. Froudarakis (St. Etienne; F)

**9.10 – 9.30 Endoskopische Ventilimplantation – eine Option bei persistierendem Airleak?** F. Glock (Halle)

## PROGRAMM

**IV. Analgosedierung bei der Internistischen Thorakoskopie – Videoassistierte Thoraxchirurgie** Vorsitz: U. Wülfing (Hemer)

**9.30 – 10.00 Analgosedierung bei der internistischen Thorakoskopie – Worauf kommt es an?** H. Liedtke (Halle)

**10.00 – 10.30 VATS – Indikationen, Methode und Ergebnisse** S. Hajduch (Halle)

**10.30 – 11.00 Pause**

**V. Internistische Thorakoskopie – Live-Demonstrationen, Fallvorstellungen und physiologische/pathophysiologische Aspekte** Vorsitz: F. Stanzel (Hemer), W. Frank (Berlin)

**11.00 – 13.00 Live-Demonstrationen internistische Thorakoskopie** R. Heine (Halle)

**Pleura – Physiologische und pathophysiologische Aspekte** W. Grüning (Schwerin)

**Medical thoracoscopy – visual diagnoses** D. Spyrtos (Thessaloniki; GR)

**13.00 – 14.00 Pause**

**VI. Thorakoskopie – Besondere Problemfelder und klinische Standortbestimmung** Vorsitz: F. Stanzel (Hemer)

**14.00 – 14.20 Internistische Thorakoskopie – Anmerkungen aus der Sicht der Krankenhaushygienikerin** U. Arndt-Blaschke (Halle)

**14.20 – 14.40 Radiologische Veränderungen bei Pleuraerkrankungen** W. Köpernik (Halle)

**14.40 – 15.00 Rolle der thorakalen Sonographie bei der Planung und Durchführung der Thorakoskopie** T. Knappe (Leipzig)

**15.00 – 15.20 Pleurazytologie – Was kann die Methode leisten (Morphologie, Immunzytochemie, Molekularbiologie)?** R. Heine (Halle)

**15.20 – 15.40 Bedeutung der internistischen Thorakoskopie für die Diagnostik des Pleuramesothelioms** F. Stanzel (Hemer)

**15.40 – 16.00 Mesotheliom – Therapeutische Optionen** W. Schütte (Halle)

**16.00 – 16.15 Kontrastmittel-Sonografie und interventionelle Sonografie – Eine wichtige Option für die Diagnostik pleuraler Prozesse** S. Eisenmann (Halle)

**16.15 – 16.30 Pause**

**VII. Thoraxdrainage** Vorsitz: W. Grüning (Schwerin), M. Froudarakis (St. Etienne; F)

**16.30 – 17.00 Thoraxdrainage – Indikationen und Drainagetechniken – Matthys-Katheter, Pigtail, großlumige Drainage?** F. Stanzel (Hemer)

**17.00 – 17.30 Chest tubes - management of complications (airleaks, bleedings, emphysema, dislocation, occlusion etc.)** M. Froudarakis (St. Etienne; F)

**17.30 – 18.00 Abschlussdiskussion zu den Themen des Tages**

**20.00 Abendessen mit kulturellem Programm**

## PROGRAMM

### Samstag, 21. Oktober 2022

**Ort: Weiterbildungszentrum für Klinische Anatomie des Universitätsklinikums Halle (Saale)**  
Große Steinstraße 52, 06108 Halle (Saale)



**VIII. Praktische Durchführung der Thorakoskopie und Betrachtung weiterer Aspekte**

Die Veranstaltung „Praktische Thorakoskopie und Betrachtung weiterer Aspekte“ findet in Kooperation mit dem Weiterbildungszentrum (WBZ) für Klinische Anatomie statt. Das Zentrum ist verortet im Anatomischen Institut und gehört zum Universitätsklinikum Halle.

**8.30 – 8.45 Thorakoskopie- vom Beginn bis zur Gegenwart, ein historischer Überblick**  
R. Heine (Halle)

**8.45 – 9.00 Einführung in die praktischen Übungen**  
F. Stanzel (Hemer), R. Heine (Halle)

**9.00 – 11.00**

**Gruppe A Thorakoskopie – Weitere Aspekte** Vorsitz: W. Grüning (Schwerin)

**Thorakoskopie – Blickdiagnosen**  
F. Glock (Halle), M. Breyer (Halle)

**Thorakoskopie – Befunddokumentation** W. Grüning (Schwerin)

**Thorakoskopie – Blickdiagnosen** W. Grüning (Schwerin)

**Gruppe B Praktische Durchführung der Thorakoskopie am anatomischen Präparat**  
F. Stanzel (Hemer), R. Heine (Halle)

**11.00 – 11.30 Pause**

**11.30 – 13.30**

**Gruppe A Praktische Durchführung der Thorakoskopie**

**Gruppe B Thorakoskopie – Weitere Aspekte**

**13.30 Take home-Message** R. Heine (Halle)

## ANMELDUNG

Hiermit melde ich mich verbindlich an für:

**Thorakoskopiekurs in Halle (Saale)**  
**19. - 21.10.2023**

**Teilnehmer:**  Arzt/Ärztin  Medizinisches Personal

**Titel:** \_\_\_\_\_ **Name:** \_\_\_\_\_

**Vorname:** \_\_\_\_\_

**Adresse Krankenhaus/Praxis (vollständige Adresse)**

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Rechnungsadresse (wenn abweichend):**

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Telefon:** \_\_\_\_\_

**E-Mail:** \_\_\_\_\_

**Fax:** \_\_\_\_\_

**Teilnahme an der Abendveranstaltung am 20.10.2023:**

Ja

Nein

Bei folgendem Hotel haben wir ein Zimmerkontingent gebucht:

Hotel Dorint Charlottenhof Halle (Saale)  
EZ 117 Euro unter dem Stichwort „Thorakoskopiekurs“  
www.hotel-halle-saale.dorint.com  
Telefon: +49 345 2923-0  
E-Mail: reservierung.halle-charlottenhof@dorint.com