



## Institut für Anatomie und Zellbiologie der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg

Große Steinstraße 52  
06108 Halle

Bei folgendem Hotel haben wir ein Abrufkontingent gebucht:

### Hotel Dorint „Charlottenhof“

Stichwort: „Zytokurs 2026“  
Dorotheenstr. 12 | 06108 Halle  
Telefon: +49 345/29230  
E-Mail: reservierung.halle-charlottenhof@dorint.com

## Veranstalter:

Krankenhaus St. Elisabeth und St. Barbara Halle (Saale)  
Medizinische Klinik III  
Pneumologie, Beatmungsmedizin, Hämatologie und  
Onkologie, Palliativmedizin  
Chefarzt Dr. med. Ralf Heine

www.krankenhaus-halle-saale.de  
www.menschlichkeitundmedizin.de



Das Krankenhaus St. Elisabeth und St. Barbara Halle (Saale) und das Krankenhaus Martha-Maria Halle-Dörlau schließen sich zu einem großen Krankenhaus zusammen und sichern damit die Gesundheitsversorgung in Halle (Saale) und in der Region. Hintergründe und weitere Infos: www.menschlichkeitundmedizin.de

**Dr. med. Thomas Beyer**  
Ballenstedt

**Dr. med. Marianne Engels**  
Institut für Pathologie  
der Universität Köln  
Kerpener Str. 62, 50924 Köln

**Dr. med. Ralf Heine**  
Klinik für Innere Medizin III  
Krankenhaus St. Elisabeth und St. Barbara Halle/Saale  
Mauerstr. 5, 06110 Halle (Saale)

**Dr. med. Antje Hölsken**  
Institut für Pathologie des Krankenhauses Martha-Maria Halle-Dörlau gGmbH  
Röntgenstraße 1, 06120 Halle (Saale)

**Prof. Ivana Kholová, MD PhD**  
Tampere University, Faculty of Medicine and  
Health Technology and Pathology,  
Fimlab Laboratories, Tampere, Finland

**Dr. med. Bernhard Opitz**  
Klinik für Innere Medizin III  
Krankenhaus St. Elisabeth und St. Barbara Halle/Saale  
Mauerstr. 5, 06110 Halle (Saale)

**Lisette Rothenbacher**  
Institut für Pathologie des Krankenhauses Martha-Maria Halle-Dörlau gGmbH  
Röntgenstraße 1, 06120 Halle (Saale)

**Dr. med. Johann Schalleschak**  
Otto-Wagner-Spital  
Zentrallabor  
Sanatoriumsstr. 2, 1140 Wien, Österreich

**PD Dr. med. Lutz Welker**  
Institut für Pathologie UKE Hamburg  
Zytologie Labor; O38, 1. Etage  
Martinistraße 52, 20246 Hamburg

**Prof. Dr. med. Claudia Wickenhauser**  
Pathologisches Institut der MLU Halle-Wittenberg  
Magdeburger Str. 14, 06112 Halle (Saale)

## Anmeldung / Kontakt:

**Teilnahmegebühr: 410,00 €**  
**Bitte nutzen Sie das Online-Formular:**  
<https://www.krankenhaus-halle-saale.de/klinische-zytologie-anmeldeformular>



**Sekretariat der Medizinischen Klinik III**  
Frau Susan Art  
Telefon: +49 (0) 345 213 - 42 81  
Telefax: +49 (0) 345 213 - 42 82  
E-Mail: sekretariat.med3@krankenhaus-halle-saale.de

Die Veranstaltung wurde von der Ärztekammer Sachsen-Anhalt mit 20 Fortbildungspunkten zertifiziert.

Die Veranstaltung wird von folgenden Firmen unterstützt:

Amgen	750,00 Euro
Astrazeneca	500,00 Euro
Pflugbeil	350,00 Euro
Roche	300,00 Euro
Zeiss	300,00 Euro

Weitere Unterstützungszusagen stehen noch aus.



Menschlichkeit und Medizin

Einladung

## KLINISCHE ZYTOLOGIE IN DER PNEUMOLOGIE GRUNDLAGENKURS TEIL II

Primäre epitheliale Tumore der Lunge  
Mesenchymale Tumore  
Benigne intrathorakale Prozesse  
Lymphknotenzytologie

Schirmherrschaft:



**11.-13. Juni 2026**

im Institut für Anatomie und Zellbiologie der MLU  
Wissenschaftliche Leitung: R. Heine

# Einladung

Sehr geehrte Frau Kollegin,  
sehr geehrter Herr Kollege,

aufbauend auf dem im letzten Jahr im Kursteil I vermittelten Basiswissen, sollen im zweiten Teil des Zytologiekurses spezielle Themen der klinischen Zytologie in der Pneumologie detailliert besprochen werden. Damit können die bereits erworbenen Kenntnisse vertieft und erweitert werden.

Besondere Aufmerksamkeit soll dabei der Lymphknotenzytologie gelten, die gerade im Hinblick auf die Möglichkeiten der Materialgewinnung mittels endobronchialer Ultraschall (EBUS-TBNA) und der transösophagealen Sonographie (TES-FNA) an Bedeutung gewonnen hat.

Neben Vorträgen von Kolleginnen und Kollegen, die sich schon über viele Jahre mit der klinischen Zytologie beschäftigen, können Sie in den Mikroskopiersitzungen praktische Erfahrungen in der Beurteilung von Originalpräparaten sammeln.

Der Kurs ist auch für Kolleginnen und Kollegen geeignet, die sich mit der klinischen Zytologie beschäftigen wollen und noch nicht über umfassende Vorkenntnisse verfügen.

Sie sind herzlich eingeladen, nach Halle zu kommen.

Ralf Heine

## Donnerstag, 11. Juni 2026

### I. Epitheliale Tumore der Lunge

14.00 - 14.30 Plattenepithelkarzinom  
Welker, L. (Hamburg)

14.30 - 15.30 Mikroskopierkurs I  
Plattenepithelkarzinom

15.30 - 16.00 Adenokarzinom  
R. Heine (Halle)

16.00 - 16.15 Pause

16.15 - 18.00 Mikroskopierkurs II  
Adenokarzinom

## Freitag, 12. Juni 2026

### II. Epitheliale Tumore der Lunge

09.00 - 09.30 Neuroendokrine Karzinome  
R. Heine (Halle)

09.30 - 10.30 Mikroskopierkurs III  
Neuroendokrine Karzinome

10.30 - 11.00 Seltene primäre Tumoren der Lunge  
(BALT- Lymphome, undifferenzierte großzellige Karzinome; adenoidzystisches Karzinom)  
J. Schalleschak (Wien)

11.00 - 11.15 Pause

11.15 - 12.30 Mikroskopierkurs IV  
BALT- Lymphome undifferenzierte großzellige Karzinome, adenoidzystische Karzinome

12.30 - 13.30 Mittagspause

### III. Mesenchymale Tumore; benigne und tumorförmige Läsionen der Lunge

13.30 - 14.00 Mesenchymale Tumoren - Zytologische Befunde  
J. Schalleschak (Wien)

14.00 - 14.30 Benigne und tumorförmige Läsionen der Lunge  
L. Welker (Hamburg)

14.30 - 15.30 Mikroskopierkurs V  
Mesenchymale Tumoren - Zytologische Befunde Benigne und tumorförmige Läsionen der Lunge

15.30 - 16.00 Pause

16.00 - 16.30 Immunocytochemistry - techniques and selection of markers  
I. Kholova (Tampere, Finnland)

16.00 - 18.00 Mikroskopierkurs VI  
T. Beyer (Ballenstedt)  
Klinisch-zytologische Falldemonstration mit mikroskopischen Untersuchungen der Originalpräparate

## Samstag, 13. Juni 2026

### IV. Lymphknotenzytologie

08.00 - 08.30 Non-Hodgkin-Lymphome – Histologische Befunde und Klassifizierung  
C. Wickenhauser (Halle)

08.30 - 09.00 Lymphknotenzytologie bei Non-Hodgkin-Lymphomen  
M. Engels (Köln)

09.00 - 09.30 Hodgkin-Lymphome - Histologische Befunde und Klassifizierung  
A. Hölsken (Halle), L. Rothenbäcker (Halle)

09.30 - 10.00 Lymphknotenzytologie bei Hodgkin-Lymphomen  
R. Heine (Halle)

10.00 - 10.15 Pause

10.15 - 11.30 Mikroskopierkurs VII  
Lymphknotenzytologie bei Non-Hodgkin-Lymphomen und Hodgkin-Lymphomen

11.30 - 11.50 Lymphknotenzytologie bei benignen Erkrankungen  
B. Opitz (Halle)

11.50 - 12.15 Lymphknotenzytologie- Metastasen  
M. Engels (Köln)

12.15 - 13.30 Mikroskopierkurs VIII  
Lymphknotenzytologie – Zellbefunde bei benignen Erkrankungen und bei Metastasen