



### 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](http://www.krankenhaus-halle-saale.de)

[www.menschlichkeitundmedizin.de](http://www.menschlichkeitundmedizin.de)



Das Krankenhaus St. Elisabeth und St. Barbara Halle (Saale) und das Krankenhaus Martha-Maria Halle-Dölau 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](http://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-

Dölau 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 Rothenbächer

Institut für Pathologie des Krankenhauses Martha-Maria Halle-

Dölau 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; 038, 1. Etage

Martinstraße 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](mailto: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

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 endobronchialen 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 Mittagsause

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. Rothenbacher (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