

# Masterkurs Thorax

26. - 28. September 2024

Duisburg



Die Thoraxbildgebung ist eine der tragenden Säulen der klinischen Radiologie. Angefangen bei der **konventionellen Thoraxübersichtsaufnahme**, welche noch immer eine der häufigsten durchgeführten Untersuchungen darstellt, bis hin zur **interventionellen Behandlung von Lungenläsionen**, umfasst die Thoraxradiologie ein immens breites Spektrum.

Darüber hinaus befinden wir uns zum Zeitpunkt des Verfassens dieser Grußworte kurz vor der Einführung des **Lungenkrebscreenings** in Deutschland.

Zu diesem Thema wird seit Jahrzehnten geforscht und nun steht der Start des Screenings kurz bevor. Um Ihnen eine umfassende Wissensbasis zu allen Facetten der Thoraxradiologie zu geben, wurde der Masterkurs Thorax vor einigen Jahren ins Leben gerufen. Renommierte Expert:innen bringen Ihnen das neueste Wissen näher. Das Programm besteht aus zwei Tagen **Theorie** – natürlich mit Diskussionsmöglichkeit – sowie einem Tag mit **praxisnahen Workshops**. In diesem Jahr wird der Masterkurs in Kooperation mit der Rheinisch-Westfälischen Röntgengesellschaft (RWRG) in Duisburg durchgeführt.



Thoraxradiologen,  
Fachärzt:innen für Radiologie,  
Ärzt:innen in Weiterbildung in der Radiologie



Mercatorhalle im Citypalais Duisburg  
Landfermannstraße 6  
47051 Duisburg

DRG- oder RWRG-Mitglieder:  
450 EUR AiW  
550 EUR Fach-, Ober-, Chefärzt:innen



Die Anerkennung der Fortbildung bei der Ärztekammer Nordrhein wird beantragt.



600 EUR Nichtmitglieder

Ausschließlich Workshoptag (28.09.2024):  
150 EUR für den gesamten Workshop-Tag  
(limitierte Anzahl verfügbar)



Zum Programm und zur Anmeldung  
gelangen Sie [hier](#).

Ihre Ansprechpartnerin

Sophie Barth

Tel.: +49 (0) 30 916 070 - 52

E-Mail: [barth@drg.de](mailto:barth@drg.de)

Ihr wissenschaftlicher Leiter

Prof. Dr. med. Marco Das

Helios St. Johannes Klinik, Duisburg



[ag-thorax.drg.de](http://ag-thorax.drg.de)

Qualitätssicherung durch



AG Thoraxdiagnostik

in der Deutschen Röntgengesellschaft



Tag 1 - Donnerstag, 26.09.2024

09:00 - 10:15 Technik und Anatomie

- Begrüßung
- Technik & Anatomie Röntgen Thorax - Okka Hamer
- Glossar Thoraxradiologie - Nadine Bayerl
- Technik und Anatomie Schnittbild - Julia Ley-Zaporozhan

10:15 Pause

10:30 - 11:45 Thorax I: Alles außer Lunge

- Pleura, Thoraxwand, Zwerchfell - Dan Linh Nguyen-Kim
- Cardiopulmonale Interaktion - Sebastian Reinartz
- Atemwege groß und klein - Willi Wagner
- Mediastinum - Sebastian Ley

11:45 Mittagspause

13:00 - 14:30 Thorax II: Trauma und Interventionen

- Iatrogene Folgen - Post OP und Fremdmaterial - Sabine Dettmer
- Intervention I - Lungen- und Bronchialarterien - Mareike Franke
- Intervention II - Biopsie und Drainage - Marco Das
- Thoraxtrauma stumpf und spitz - Jürgen Biederer

14:30 Pause

15:00 - 16:30 Thorax III: Muster

- Verminderte Dichte - Felix Döllinger
- Erhöhte Dichte - Beate Rehbock
- Noduläres Muster - Sebastian Keil
- Linear-retikuläres Muster - Okka Hamer

16:30 Pause

16:45 - 18:00 Thorax IV: Inflammation und angeborene KH

- Pneumonien bei Immunsuppression - Dan Linh Nguyen-Kim
- Medikamenten- und Strahleninduzierte Lungenerkrankungen - Hilmar Kühl
- Angeborene Lungenerkrankungen - Julia Ley-Zaporozhan

18:00 Ende des ersten Tages

Mit freundlicher Unterstützung unserer Partner

aus der Industrie:

**PHILIPS**



Boehringer  
Ingelheim

**SIEMENS**  
Healthineers

Tag 2 - Freitag, 27.09.2024

08:30 - 10:00 Thorax V: Radiologie meets Pneumologie

- Mukoviszidose - Julia Ley-Zaporozhan
- Erkrankungen der Trachea und Bronchien - Kathrin Ludwig
- Pneumonie – radiologische Formen und NTM/TBC - Sabine Dettmer

10:00 Pause

10:30 - 12:00 Thorax VI: Der intrapulmonale Rundherd

- Berufsbedingte Lungenerkrankungen - Jan Philipp Hering
- Lungenrundherddetektion im CT - Hilmar Kühl
- Metastasen im CT - ja oder nein - Lena Marie Dendl

12:00 Mittagspause

13:30 - 15:00 Lungenkrebscreening - aktueller Stand

- LCS - aktueller Stand in Deutschland - Marco Das
- LCS - aktueller Stand in den Niederlanden - N.N.
- Overdiagnosis / Überdiagnose - Jürgen Biederer

15:00 Pause

15:30 - 17:00 Thorax VII: Lungenkrebs

- Staging des Lungenkarzinoms - Mirjam Gerwing
- Interessante Fälle aus dem Tumorboard - Marco Das
- Interventionelle Therapieoptionen - Daniel Kütting

17:00 Ende des zweiten Tages

Tag 3 - Samstag, 28.09.2024, Workshops

09:00 - 15:45 Drei 90 minütige Workshops im Wechsel

Workshop 1: Tips und Tricks des konventionellen Röntgen-Thorax - Johannes Kirchner

Workshop 2: Interstitielle Lungenerkrankungen - Hilmar Kühl

Workshop 3: Interessantes aus dem Tumorboard - Willi Wagner

15:45 - Ende der Veranstaltung

Deutsche Röntgengesellschaft e.V.  
in Kooperation mit der  
Rheinisch-Westfälischen Röntgengesellschaft e.V.  
Ernst-Reuter-Platz 10 | 10587 Berlin