



UNIKLINIK
KÖLN

Institut für Diagnostische und
Interventionelle Radiologie

Update RSNA – Lunge & Herz

Programm

09.01. und
10.01.2026

*Fortbildung
in Radiologischer
Diagnostik*



Centrum für Integrierte Onkologie
Aachen Bonn Köln Düsseldorf

Qualitätssicherung durch



Einladung

Sehr geehrte Damen und Herren,
liebe Kolleginnen und Kollegen,

wir laden Sie herzlich zu unserer nächsten Fortbildung in Radiologischer Diagnostik „Update RSNA – Lunge & Herz“ am 9. & 10. Januar 2026 in das Maternushaus in Köln ein.

Der Freitag steht im Zeichen des diesjährigen RSNA-Mottos „Imaging the Individual“. Diskutiert werden aktuelle Entwicklungen in der Radiologie, darunter innovative Versorgungsmodelle, Möglichkeiten und Grenzen von Screening sowie individualisierte Therapien. Darüber hinaus erwarten Sie Updates zur urogenitalen, muskuloskelettalen und senologischen Bildgebung. Der Tag endet traditionell mit einer kompakten Zusammenfassung der wichtigsten RSNA-Highlights 2025 sowie einem gemeinsamen Get-Together.

Am Samstag richtet sich der Fokus auf die Bildgebung von Herz und Lunge. Im Bereich der Kardio-CT wird über die praktische Umsetzung ein Jahr nach Kassenzulassung, die technische Durchführung sowie die aktuelle Studienlage referiert. Zur Kardio-MRT berichten ausgewiesene Experten über den Stand des G-BA-Verfahrens bei KHK, Updates zur Rechtslage sowie Praxis bei der Untersuchung von Schrittmacher-Patienten und geben einen Ausblick in das Jahr 2030.

Wie sich die verschiedenen Verfahren der kardiovaskulären Bildgebung sinnvoll ergänzen (können) wird im Rahmen einer interdisziplinären Fallbesprechung interaktiv demonstriert. Am Nachmittag wird ein umfassender Überblick über das Lungenkrebs-Screening mit Status Quo des Verfahrens, den organisatorischen Anforderungen, den Lung-RADS-Kriterien sowie Fragen zur weiteren Versorgung der Patientinnen und Patienten geboten. Darüber hinaus werden in Form eines Refreshers bewährte Themen wie die Bildgebung bei Pneumonitis, interstitiellen Lungenerkrankungen und Lungenkarzinomen behandelt.

Wir hoffen, hiermit eine interessante Themenauswahl getroffen zu haben und freuen uns auf eine spannende Fortbildung mit Gelegenheit zum fachlichen Austausch mit Kolleginnen und Kollegen sowie ausgewiesenen Expertinnen und Experten in einer anregenden Atmosphäre.

Wir freuen uns darauf, Sie im Januar in Köln persönlich begrüßen zu dürfen.



Univ.-Prof. Dr. David Maintz



Prof. Dr. Dr. Nils Große Hokamp



Prof. Dr. Barbara Krug



Priv.-Doz. Dr. Simon Lennartz



Priv.-Doz. Dr. Lenhard Pennig

Programm

Freitag, 09. Januar 2026

09:00–09:05 **Begrüßung**
Maintz

» Update Hersteller

09:05–09:25 **Siemens**
Quick, Wagner

09:25–09:45 **Philips**
Skornitzke, Weiss

09:45–10:05 **GE**
Hahn, Stehle

10:05–10:25 **Canon**
Henneke, Roder

10:25–11:00 **Pause**

» RSNA 2025: Imaging the Individual

11:00–11:30 **Imaging Cardiovascular Risk**
Lamb

11:30–11:45 **Ganzkörper Bildgebung**
Schreyer

11:45–12:00 **Comprehensive Screening**
Harder

12:00–12:15 **Non-imaging Screening**
Haselmann

12:15–12:25 **Diskussion**

12:25–13:45 **Pause**

» Treating the Individual

13:45–14:10 **Individualisierte Krebstherapie**
Reinhardt

14:10–14:35 **Remembering tomorrow:
A bright future in imaging and treating
neurodegeneration**
Drzezga

14:35–15:00 **Individualisierte bildgesteuerte
Ablationskonzepte und -effekte**
Vogl

15:00–15:15 **Diskussion**

15:15–15:45 **Pause**

» KI 2026: Zwischen LLMs und neuen Regulatorien

15:45–16:05 **KI: Real-World Erfahrungen aus der
klinischen Routine**
Merkle

16:05–16:25 **LLMs im Spannungsfeld zwischen
Forschung und Klinik**
Truhn

16:25–16:45 **EU AI Act – Folgen für die Radiologie?**
Kotter

16:45–17:00 **Diskussion**

» Update Organsysteme

17:00–17:15 **Prostata**
Schimmöller

17:15–17:30 **MSK**
Grunz

17:30–17:45 **Mamma**
Sauer

17:45–18:00 **Fazit RSNA**
Maintz

18:00 **Get-Together im Foyer mit
Industrieausstellung und Snacks**

Programm

Samstag, 10. Januar 2026

» Kardio-CT

- 09:00–09:15 **Ein Jahr nach Kassenzulassung: Aktueller Stand und Herausforderungen**
Sandstede
- 09:15–09:30 **Technische Durchführung**
Gertz
- 09:30–09:45 **Aktuelle Studienlage und Ausblick (Scot Heart, PCCT)**
Emrich
- 09:45–10:15 **Pause**

» Kardio-MRT

- 10:15–10:30 **Technik der Stress-MRT & Status des G-BA-Verfahrens (KHK)**
Pennig
- 10:30–10:45 **Schrittmacher & MRT: Update neue Rechtslage und Empfehlungen**
Quick
- 10:45–11:00 **Anwendungen – alles außer KHK**
Gutberlet
- 11:00–11:15 **Herz-MRT 2030: Wo geht die Reise hin?**
Luetkens

» Interdisziplinäre Fallbesprechung Kardiagnostik

- 11:15–12:30 **Radiologie**
Pennig
- Kardiologie**
Seuthe
- Nuklearmedizin**
Schmidt
- 12:30–13:00 **Pause**

Tages-Tickets
verfügbar

» Lungenkrebs-Screening

- 13:00–13:15 **Status Quo und Organisation**
Lennartz
- 13:15–13:30 **Lung-Rads**
Höink
- 13:30–13:45 **Diagnoseoptionen: Wann Rad, wann Nuk, wann Pulmo, wann TCH?**
Frank
- 13:45–14:00 **Therapieoptionen von Frühstadien: Wer? Wann? Was?**
Schmitt-Opitz
- 14:00–14:15 **Was machen wir mit (kardialen) Nebenfunden?**
Barkhausen
- 14:15–14:30 **Diskussion**
- 14:30–15:00 **Pause**

» Bildgebung Lunge

- 15:00–15:15 **Technik: Wann Low-Dose, wann HRCT, wann KM?**
N. N.
- 15:15–15:30 **Therapieassoziierte Lungenveränderungen**
Diederich
- 15:30–15:45 **Interstitielle Lungenerkrankungen**
Höink
- 15:45–16:00 **Bildgebung Lungenkarzinom 2026**
Lennartz
- 16:00–16:15 **Fazit Tag 2**
Maintz

» Liste der Aussteller

(Stand bei Drucklegung)

- › annalise.ai (700 €)
- › Bayer Vital GmbH (4.500 €)
- › Canon Medical Systems GmbH (2.800 €)
- › Coreline Europe Gmb
- › Dedalus HealthCare GmbH (4.200 €)
- › EasyRadiology GmbH (2.800 €)
- › Elsevier GmbH (2.800 €)
- › FLOY GmbH (4.200 €)
- › GE Healthcare GmbH (2.800 €)
- › Gleamer (700 €)
- › Guerbet GmbH (5.600 €)
- › MedEcon Telemedizin GmbH (2.450 €)
- › Medcore Consult GmbH (2.800 €)
- › MEDTRON AG (2.100 €)
- › Mint medical GmbH (2.800 €)
- › Philips GmbH (1.500 €)
- › Siemens Healthineers AG (3.500 €)
- › SIRTex (1.400 €)
- › Terumo Deutschland GmbH (1.400 €)
- › ZIOSOFT (1.500 €)

» Referierende und Vorsitzende

Prof. Dr. Jörg Barkhausen

Klinik für Radiologie und Nuklearmedizin,
Universitätsklinikum Schleswig-Holstein,
Campus Lübeck

Prof. Dr. Stefan Diederich

Institut für Diagnostische und Interventionelle
Radiologie, Marien Hospital Düsseldorf

Prof. Dr. Alexander Drzezga

Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, Uniklinik Köln

Priv.-Doz. Dr. Konrad Frank

Klinik III für Innere Medizin- Allgemeine und
Interventionelle Kardiologie, Elektrophysiologie,
Angiologie, Pneumologie und Internistische
Intensivmedizin, Uniklinik Köln

Dr. Tilman Emrich

Klinik und Poliklinik für Diagnostische und
Interventionelle Radiologie, Universitätsmedizin Mainz

Priv.-Doz. Dr. Roman Gertz

Institut für Diagnostische und Interventionelle
Radiologie, Uniklinik Köln

Prof. Dr. Dr. Nils Große Hokamp, MBA, EDiR

Institut für Diagnostische und Interventionelle
Radiologie, Uniklinik Köln

Prof. Dr. Jan-Peter Grunz, MHBA, EDiR, EDiMSK

Institut für Diagnostische und Interventionelle
Radiologie, Uniklinikum Würzburg

Prof. Dr. Matthias Gutberlet

Abteilung für Diagnostische und Interventionelle
Radiologie, Herzzentrum Leipzig

David Hahn

GE HealthCare GmbH, Düsseldorf

Dr. Felix Harder

Quarz Healthcare München

Priv.-Doz. Dr. Verena Haselmann

Institut für Klinische Chemie,
Universitätsklinikum Mannheim

Dipl.-Ing. Andreas Henneke, MBA

Canon Medical Systems GmbH, Neuss

Dr. Anna Höink

Universitätsinstitut für Diagnostische und Interventionelle Radiologie, Klinikum Lippe

Prof. Dr. Elmar Kotter, MHBA

Klinik für Radiologie, Universitätsklinikum Freiburg

Prof. Dr. Barbara Krug

Institut für Diagnostische und Interventionelle Radiologie, Uniklinik Köln

Prof. Dr. Hildo J. Lamb

Cardio Vascular Imaging Group (CVIG), Department of Radiology, Leiden University Medical Centre, Leiden, Niederlande

Priv.-Doz. Dr. Simon Lennartz

Institut für Diagnostische und Interventionelle Radiologie, Uniklinik Köln

Prof. Dr. Julian Luetkens

Klinik für Diagnostische und Interventionelle Radiologie, Universitätsklinikum, Bonn

Prof. Dr. David Maintz

Institut für Diagnostische und Interventionelle Radiologie, Uniklinik Köln

Prof. Dr. Elmar Merkle

Klinik für Radiologie und Nuklearmedizin, Universitätsspital Basel, Schweiz

Priv.-Doz. Dr. Lenhard Pennig

Institut für Diagnostische und Interventionelle Radiologie, Uniklinik Köln

Prof. Dr. Harald Quick

Erwin L. Han Institute for Magnetic Resonance Imaging (ELH), Universitätsklinikum Essen

Silke Quick

Siemens Healthineers AG, Dortmund

Prof. Dr. Christian Reinhardt

Klinik für Hämatologie und Stammzelltransplantation, Universitätsmedizin Essen, Universitätsklinikum Essen

Fridtjof Roder

Canon Medical Systems Europe BV, Neuss

Prof. Dr. Jörn Sandstede

Radiologische Allianz eGbR – Radiologie, Nuklearmedizin, Strahlentherapie, Hamburg

Dr. med. Stephanie Sauer

Klinik für Radiologie, Universitätsklinikum Freiburg

Prof. Dr. Lars Schimmöller

Institut für Diagnostische, Interventionelle Radiologie und Nuklearmedizin, Marien Hospital Herne

Prof. Dr. Matthias Schmidt

Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, Uniklinik Köln

Prof. Dr. Isabelle Schmitt-Opitz

Klinik für Thoraxchirurgie, Universitäts Spital Zürich, Schweiz

Dr. Katharina Seuthe

Klinik III für Innere Medizin – Allgemeine und Interventionelle Kardiologie, Elektrophysiologie, Angiologie, Pneumologie und internistische Intensivmedizin, Uniklinik Köln

Prof. Dr. Dr. Andreas G. Schreyer, MHBA

Institut für diagnostische und interventionelle Radiologie, Universitätsklinikum Brandenburg an der Havel GmbH

Dr. Stephan Skornitzke

Philips GmbH Market DACH, Hamburg

Dr. Claudia Stehle

GE HealthCare GmbH, Solingen

Prof. Dr. Dipl. Phys. Daniel Thrun

Klinik für Diagnostische und Interventionelle Radiologie, Uniklinik RWTH Aachen

Prof. Dr. Dr. Thomas J. Vogl

Institut für Diagnostische und Interventionelle Radiologie, Universitätsklinikum Frankfurt

Dr. Marcus Wagner

Siemens Healthineers AG, Erlangen

Dr. Kilian Weiss

Philips GmbH Market DACH, Hamburg



» Leitung und Organisation

Univ.-Prof. Dr. David Maintz
Prof. Dr. Dr. Nils Große Hokamp, MBA, EDiR
Prof. Dr. Barbara Krug
Priv.-Doz. Dr. Simon Lennartz
Priv.-Doz. Dr. Lenhard Pennig

Uniklinik Köln
Institut für Diagnostische und Interventionelle Radiologie
Kerpener Str. 62, 50937 Köln
Telefon: 0221 478-96062
Telefax: 0221 478-82384
E-Mail: UpdateRSNA2026@uk-koeln.de



» Anmeldung

**Vorzugsweise per E-Mail oder postalisch durch
Einsendung der beigefügten Karte.**

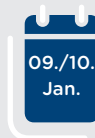
E-Mail: UpdateRSNA2026@uk-koeln.de
Telefon: 0221 478-96062
Telefax: 0221 478-82384
<http://www.uk-koeln.de/rsnaupdate>

» CME-Zertifizierung der ÄK Nordrhein

- » Freitag, 9. Januar 2026
CME-Zertifizierung wird beantragt.
- » Samstag, 10. Januar 2026
CME-Zertifizierung wird beantragt.

» Bankverbindung

SozialBank AG
IBAN: DE04 3702 0500 0008 1500 00
BIC: BFSWDE33XXX
Verwendungszweck:
SON00128 + Vor- und Nachname des Teilnehmers



» Tagungszeiten

- » **Freitag, 09. Januar 2026**
09:00–18:00 Uhr
- » **Samstag, 10. Januar 2026**
09:00–16:15 Uhr



» Tagungsort

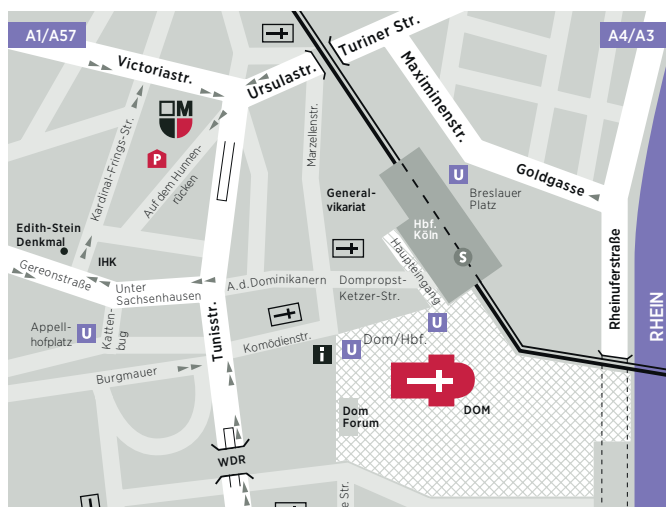
Parken

In der Tiefgarage des Maternushauses sowie den umliegenden Parkhäusern.

Unterkunft

Zimmer-Kontingent im Maternushaus vorhanden
Telefon: 0221 1631-0
Telefax: 0221 1631-215

Zimmervermittlung über KölnTourismus GmbH
Kardinal-Höffner-Platz 1
50667 Köln (Altstadt/Nord)
Telefon: 0221 221-30400
Telefax: 0221 221-30410



» Teilnahmegebühren bei

Frühbuchung *bis 14.11.2026*

	2-Tageskarte	Tageskarte
› Niedergelassene & leitende		
Ärztinnen und Ärzte	430 €	250 €
› Fachärztinnen und Fachärzte	320 €	200 €
› Ärztinnen und Ärzte		
in Weiterbildung	250 €	150 €
› MTR	200 €	150 €
› Industrie	430 €	250 €
› Studierende/Rentner	150 €	100 €

» Teilnahmegebühren bei

Normalbuchung *ab 15.11.2026*

	2-Tageskarte	Tageskarte
› Niedergelassene & leitende		
Ärztinnen und Ärzte	480 €	300 €
› Fachärztinnen und Fachärzte	370 €	250 €
› Ärztinnen und Ärzte		
in Weiterbildung	270 €	180 €
› MTR	220 €	180 €
› Industrie	480 €	300 €
› Studierende/Rentner	180 €	150 €

Das **Centrum für Integrierte Onkologie (CIO)** Aachen, Bonn, Köln, Düsseldorf ist das gemeinsame Krebszentrum der Unikliniken an den vier Standorten.
krebszentrum-cio.de | cio.uk-koeln.de



» Anmeldeformular

Bitte nutzen Sie diese Seite ausgedruckt per
Telefax oder eingescannt per E-Mail an:
Telefax: 0221 478-82384
E-Mail: UpdateRSNA2026@uk-koeln.de

An der Veranstaltung **Update RSNA – Lunge & Herz**
am 09. und 10.01.2026 im Maternushaus, Köln

nehme ich am 09. und 10.01.2026 teil.

nehme ich nur am 09.01.2026 teil.

nehme ich nur am 10.01.2026 teil.

Titel/Name/Vorname

Praxis/Klinik/Institution

Straße

PLZ/Ort

E-Mail (bitte unbedingt eintragen)

Telefon

Datum, Unterschrift

