

Gemeinsame
Jahrestagung der
Norddeutschen
Röntgengesellschaft e.V.
und der
Röntgengesellschaft von
Niedersachsen, Bremen
und Sachsen-Anhalt e.V.



RADIOLOGIEKONGRESSNORD2024

DER FORTBILDUNGSKONGRESS IM NORDEN

19.–20. Januar 2024 | Hamburg
Radisson Blu Hotel, Dammtor

Kongresspräsident
Prof. Dr. med. Felix Meinel

PROGRAMM

OPTICROSS™ 18 & 35

Peripheral Imaging Catheters



**A new depth of insight.
A new level of clarity.**



Insight



Flexibility



Clarity

**Scan the code to learn about our
Advanced IVUS Peripheral Imaging Solutions**



Organisation und Impressum	4
Grußwort	5
Programmübersichten	
Freitag, 19. Januar	6
Samstag, 20. Januar	7
Wissenschaftliches Programm	
Freitag, 19. Januar	8
Samstag, 20. Januar	13
MTR-Programm	
Freitag, 19. Januar	18
Samstag, 20. Januar	19
MTR Next Generation	
Freitag, 19. Januar	20
Samstag, 20. Januar	20
Aussteller und Sponsoren	21
Raum- und Ausstellerplan	22
Abend- und Rahmenprogramm	23
Allgemeine Informationen	24
Index Referenten und Vorsitzende	25

ORGANISATION UND IMPRESSUM

Veranstaltungsort

Radisson Blu Hotel Hamburg Dammtor
Congressplatz 2 | 20355 Hamburg

Kongresshomepage

www.radiologiekongress-nord.de

Tagungsleitung

Prof. Dr. med. Felix Meinel
Institut für Diagnostische und Interventionelle Radiologie, Kinder- und Neuroradiologie
Universitätsmedizin Rostock



DEUTSCHE RÖNTGENGESELLSCHAFT
Gesellschaft für medizinische Radiologie e.V.



Programmorganisation

Marcel Apel (Hamburg) & Mathias Grau (Oldenburg)
Prof. Dr. Axel Wetter (Hamburg)
Prof. Dr. Kolja Thierfelder (Bremen)
Dr. Daniel Cantré (Rostock)
Prof. Dr. Hans-Jürgen Raatschen (Schwerin)
Prof. Dr. Beate M. Stöckelhuber (Kiel)
Dr. Christina Hauenstein (Rostock)
Prof. Dr. Sönke Langner (Greifswald)
Dr. Thomas Beyer (Rostock)

MTR-Programm
Interventionelle Radiologie
Muskuloskelettale Bildgebung
Neuroradiologie
Abdomen und Thorax
Mammadiagnostik
Kinderradiologie
Kopf/Hals-Bildgebung
Q1-Kurs Prostata-MRT

Tagungsorganisation

Conventus Congressmanagement & Marketing GmbH
Vanessa Späthe & Claus Winkler
Carl-Pulfrich-Straße 1 | 07745 Jena
Telefon +49 3641 31 16-380/ -381
Telefax +49 3641 31 16-243
ndrg@conventus.de | www.conventus.de

Programmerstellung

Satz Conventus Congressmanagement & Marketing GmbH
Druck www.printworld.de | Messering 5 | 01067 Dresden
Auflage 600
Redaktionsschluss 13. Dezember 2023

Sehr geehrte Damen und Herren, liebe Kolleginnen und Kollegen,

herzlich willkommen auf dem Radiologiekongress Nord 2024, der gemeinsamen Jahrestagung der Norddeutschen Röntgengesellschaft und der Röntgengesellschaft von Niedersachsen, Bremen und Sachsen-Anhalt!

Wir haben ein abwechslungsreiches Programm zusammengestellt und namhafte Referentinnen und Referenten gewinnen können. Die drei Themenschwerpunkte Muskuloskelettale Bildgebung, Interventionelle Radiologie und Neuroradiologie sind jeweils als ganztägiges Programm vertreten. Daneben erwarten Sie spannende Sitzungen zu vielen anderen Teilbereichen der Radiologie, schließlich dürfen auch die Mamma-, Kinder-, Kopf/Hals-, thorakale, abdominelle, kardiovaskuläre und onkologische Bildgebung nicht fehlen!

Besonders hervorheben möchte ich zwei Sondersitzungen zum Thema „Radiologie im Wandel“ am Samstagvormittag, die sich aktuellen Themen wie Management, Rollenwandel, Arbeitskultur und Nachhaltigkeit in der Radiologie widmen.

Am Samstag bieten wir Ihnen einen Q1-Kurs Prostata-MRT und einen Q2-Kurs Herz-CT an. Die Teilnehmerzahl für diese Q-Kurse ist begrenzt – Kurzentschlossene können gerne bei der Registrierung erfragen, ob noch Restplätze vorhanden sind.

An beiden Tagen findet zudem ein umfangreiches Fortbildungsprogramm speziell für MTR statt. Neu im Programm haben wir zwei „MTR Next Generation“ Sessions, in denen sich der MTR-Nachwuchs präsentiert – seien Sie gespannt!

Neben der intensiven Fortbildung soll auch das persönliche Kennenlernen nicht zu kurz kommen. Gelegenheit dazu bietet sich in den Mittags- und Kaffeepausen und bei unserem Gesellschaftsabend. Kommen Sie am Freitagabend ab 19.30 Uhr in das MAZZA Eimsbüttel und freuen Sie sich auf eine entspannte Atmosphäre, kühle Getränke und kulinarische Köstlichkeiten. Alle Kongressteilnehmer sind herzlich willkommen. Falls Sie noch nicht zum Gesellschaftsabend angemeldet sind, fragen Sie gerne bei der Registrierung nach, ob noch Restplätze vorhanden sind.

Unser Kongress wird wie immer von einer Industrieausstellung begleitet. Ich möchte Sie herzlich einladen, sich dort über Produktneuheiten zu informieren und mit unseren Partnerinnen und Partnern aus der Industrie ins Gespräch zu kommen!

Ich wünsche Ihnen viele neue Erkenntnisse, nette Begegnungen und gute Gespräche auf dem Radiologiekongress Nord 2024!

Ihr
Prof. Dr. Felix Meinel

PROGRAMMÜBERSICHT I FREITAG, 19. JANUAR

Dallas & Philadelphia	Chicago	Shanghai	Sao Paolo	Sydney 2. OG
10:00–10:30				
Eröffnung				
S. 8				
10:30–12:00	10:30–12:00	10:30–12:00	10:30–12:00	10:30–12:00
MSK - Session 1 Sprunggelenk, Hand und Ellenbogen	MTR - Session 1 Berufsbild MTR im Wandel	Mammadiagnostik	IR - Session 1 Portale Hypertension / TIPS	Thorax
S. 8	S. 18	S. 8	S. 8	S. 9
13:00–14:30	13:00–14:30	13:00–14:30	13:00–14:30	13:00–14:30
MSK - Session 2 Knie	MTR - Session 2 CT	Kinderradiologie	IR - Session 2 Transarterielle Embolisation	Kardiovaskulär
S. 9	S. 18	S. 9	S. 10	S. 10
15:15–16:45	15:15–17:15	15:15–16:45	15:15–16:45	15:15–16:45
MSK - Session 3 Schulter	MTR - Session 3 IT und Strahlenschutz	Kopf/Hals	IR - Session 3 Venöse Interventionen	Onkologische Bildgebung
S. 10	S. 18	S. 11	S. 11	S. 11
17:15–18:45		17:15–18:45	17:15–18:45	17:15–18:45
MSK - Session 4 Aktuelle Trends und Ausblick		MTR - Next Generation 1	IR - Session 4 Interventionelle Onkologie	Abdomen
S. 12		S. 20	S. 12	S. 12
20:00–23:00				
Gesellschaftsabend				
S. 22				

PROGRAMMÜBERSICHT | SAMSTAG, 20. JANUAR

Dallas & Philadelphia	Chicago	Shanghai	Sao Paolo	Sydney 2. OG
08:30–10:00	08:30–10:00	08:30–10:00	08:30–10:00	08:30–10:00
Q1-Kurs Prostata-MRT – Session 1 Einführung und Überblick S. 13	MTR - Session 4 Interventionen S. 19	MTR Next Generation 2 S. 20	Q2-Kurs Herz-CT - Session 1 Einführung und Überblick S. 13	Neuroradiologie - Session 1 Tumoren S. 13

10:30–12:00	10:30–12:00	10:30–12:00	10:30–12:00	10:30–12:00
Q1-Kurs Prostata-MRT – Session 2 Technik S. 14	MTR - Session 5 MR S. 19	Radiologie im Wandel - Session 1 Management & Zukunftsperspektive S. 14	Q2-Kurs Herz-CT - Session 2 Grundlagen und Technik S. 14	Neuroradiologie - Session 2 Schlaganfall & Stenosen S. 15

12:00–13:00	12:00–13:00
Mitgliederversammlung NSBSA S. 15	Mitgliederversammlung NDRG S. 15

13:00–14:30	13:00–14:30	13:00–14:30	13:00–14:30	13:00–14:30
Q1-Kurs Prostata-MRT – Session 3 Befundung S. 15	MTR - Session 6 Digitalisierung des MTR-Berufes S. 19	Radiologie im Wandel - Session 2 Arbeitskultur & Nachhaltigkeit S. 15	Q2-Kurs Herz-CT - Session 3 KHK S. 16	Neuroradiologie - Session 3 Blutungen S. 16

14:30–15:15
Verabschiedung S. 16

15:15–16:45
Q1-Kurs Prostata-MRT – Session 4 Anwendung S. 17

15:15–16:45	15:15–16:45
Q2-Kurs Herz-CT - Session 4 Jenseits der KHK S. 17	Neuroradiologie - Session 4 Neue Entwicklungen S. 17

Rahmenprogramm
Mitgliederversammlung
Wissenschaftliches Programm
Sonderveranstaltung
MTR-Programm

WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM | FREITAG, 19. JANUAR

10:00–10:30

Dallas & Philadelphia

10:00

Eröffnung

Kongresseröffnung

Felix Meinel (Rostock), Arne-Jörn Lemke (Bremen),

Marcel Apel (Hamburg), Mathias Grau (Oldenburg)

10:30–12:00

Dallas & Philadelphia

Vorsitz

10:30

MSK – Session 1 – Sprunggelenk, Hand und Ellenbogen

Mike Notohamiprodjo (Starnberg), Frank Römer (Erlangen)

Refresher Sprunggelenk und Vorfuß – von akut bis chronisch
Frank Römer (Erlangen)

11:00

1x1 der posttraumatischen Bildgebung des Handgelenks
Paul Martin (Bremen)

11:30

Bildgebung des Ellenbogen – Zu Recht gefürchtet?
Mike Notohamiprodjo (Starnberg)

10:30–12:00

Shanghai

Vorsitz

10:30

Mammadiagnostik

Beate M. Stöckelhuber, K. W. Fritz Schäfer (Kiel)

Mammadiagnostik bei Brust-Implantaten – Was ist zu beachten?
K. W. Fritz Schäfer (Kiel)

11:00

Hochrisiko und Genetik – Was sollte der Mamma-Diagnostiker wissen?
Marion Tina van Mackelenbergh (Kiel)

11:30

Senologische Operationstechniken – ein Primer für Radiologen
Felix Hilpert (Hamburg/DE)

10:30–12:00

Sao Paolo

Vorsitz

10:30

IR – Session 1 – Portale Hypertension/ TIPS

Daniel Benten, Axel Wetter (Hamburg)

Pathophysiologie der portalen Hypertension
Daniel Benten (Hamburg)

11:00

Prinzipien der interventionellen TIPS-Anlage
Axel Wetter (Hamburg)

11:30

Notfall-TIPS, Varizenembolisation
Harald Ittrich (Hamburg)

10:30–12:00

Sydney – 2. OG

Vorsitz

Thorax

Hans-Jürgen Raatschen (Schwerin), Sabine Dettmer (Hannover)

10:30

Lungenfibrose
Sabine Dettmer (Hannover)

11:00

Update Lungenkrebscreening in Deutschland
Jens Vogel-Claussen (Hannover)

11:30

Lungenembolie und pulmonale Hypertension
Dag Wormanns (Berlin)

13:00–14:30

Dallas & Philadelphia

Vorsitz

MSK – Session 2 – Knie

Marc-André Weber (Rostock), Kolja Thierfelder (Bremen)

13:00

Bow Tie, Double PCL, Meniscal Flounce et al. – Meniskus-Wissen für MSK
Anfänger und -Profis
Marco Armbruster (München)

13:30

Vorderes und hinteres Kreuzband reloaded
Kolja Thierfelder (Bremen)

14:00

MRT-Diagnostik Knie mit Fokus Knorpel
Marc-André Weber (Rostock)

13:00–14:30

Shanghai

Vorsitz

Kinderradiologie

Christina Hauenstein (Rostock/DE), Diane Renz (Hannover/DE)

13:00

Durchblutungsstörungen des Knochens – Diagnostik und klinische
Relevanz
Christina Hauenstein (Rostock/DE)

13:30

Chronische Nichtbakterielle Osteomyelitis (CNO) und ihre
Differentialdiagnosen
Dirk Klee (Düsseldorf/DE)

14:00

Kindliches Rheuma – Welche Bildgebung brauchen wir?
Diane Renz (Hannover/DE)

13:00–14:30

Sao Paolo

Vorsitz

IR – Session 2 – Transarterielle Embolisation

Frank Wacker (Hannover), Thomas Lauenstein (Düsseldorf)

13:00

Grundlegende Techniken und Materialauswahl bei der transarteriellen Embolisation

Frank Wacker (Hannover)

13:30

Prostataembolisation

Thomas Lauenstein (Düsseldorf)

14:00

Kniegelenksembolisation

Oliver Natho (Hamburg)

13:00–14:30

Sydney 2. OG

Vorsitz

Kardiovaskulär

Jörg Barkhausen (Lübeck), Katharina Fischbach (Magdeburg)

13:00

Herz-MRT – Muskel-MRT mit Action

Katharina Fischbach (Magdeburg)

13:30

MR-Angiographie – State-of-the-Art

Alex Frydrychowicz (Lübeck)

14:00

Herz-CT auf dem Weg in die flächendeckende Versorgung

Jörg Barkhausen (Lübeck)

15:15–16:45

Dallas & Philadelphia

Vorsitz

MSK – Session 3 – Schulter

Annie Horng (München), Thomas Grieser (Augsburg)

15:15

Rotatorenmanschette – Essentials

Annie Horng (München)

15:45

MR-Arthrographie der Schulter – Warum und wie?

Bastian Klaan (Rostock)

16:15

Gar nicht so leicht – postoperative Bildgebung der Schulter

Thomas Grieser (Augsburg)

15:15–16:45

Shanghai

Vorsitz

Kopf/Hals

Katharina Erb-Eigner (Berlin), Sönke Langner (Greifswald)

15:15

Der Weg zur optimalen Halsbildung
Nico Seume (Rostock)

15:45

MRT der Orbita
Katharina Erb-Eigner (Berlin)

16:15

Bildgebung des Felsenbeins – Wenn das Ohr läuft
Sönke Langner (Greifswald)

15:15–16:45

Sao Paolo

Vorsitz

IR – Session 3 – Venöse Interventionen

Walter Gross-Fengels (Hamburg), Jost Philipp Schäfer (Kiel)

15:15

Interventionelle Port-Anlage
Walter Gross-Fengels (Hamburg)

15:45

Venöse maligne Einfluss-Stauung
Jost Philipp Schäfer (Kiel)

16:15

Endovaskuläre Behandlung von tiefen Venenthrombosen
Thomas Heller (Rostock)

15:15–16:45

Sydney 2. OG

Vorsitz

Onkologische Bildgebung

Alexey Surov (Minden), Lars Schimmöller (Herne)

15:15

Prognostische Rolle der body composition Analyse
Alexey Surov (Minden)

15:45

Schnittbild-Diagnostik von Lymphknoten des Körperstamms
Carsten Rusner (Halle)

16:15

Klinischer Stellenwert der Prostata-MRT – Gegenwart und Zukunft
Lars Schimmöller (Herne)

17:15–18:45

Dallas & Philadelphia
Vorsitz

MSK – Session 4 – Aktuelle Trends und Ausblick

Kolja Thierfelder (Bremen), Julius Weinrich (Hamburg)

17:15

Befundung bald überflüssig? Künstliche Intelligenz in der MSK-Diagnostik
Sven Nebelung (Aachen)

17:45

Knie in 3 Minuten? Möglichkeiten und Grenzen der Optimierung durch innovative Techniken
Julius Weinrich (Hamburg)

18:15

Dual-Energy, Zinn-Filter, Photon Counting & Co. – Welche neuen CT-Techniken sind wirklich praxisrelevant?
Carsten Hackenbroch (Ulm)

17:15–18:45

Sao Paolo
Vorsitz

IR – Session 4 – Interventionelle Onkologie

Philip Wiggermann (Braunschweig), Roland Brüning (Hamburg)

17:15

Die Rolle des Radiologen in der Onkologie
Philip Wiggermann (Braunschweig)

17:45

Transarterielle Behandlung von Lebertumoren
Roland Brüning (Hamburg)

18:15

Interventionelle Behandlung von Nierentumoren
Roman Fischbach (Hamburg)

17:15–18:45

Sydney 2. OG
Vorsitz

Abdomen

Hans-Jürgen Raatschen (Schwerin), Frank Fischbach (Magdeburg)

17:15

MRT der Leber
Frank Fischbach (Magdeburg)

17:45

MRT des Rektums
Johannes Wessling (Münster)

18:15

Zystische Pankreasläsionen
Lars Grenacher (München)

08:30–10:00

Dallas & Philadelphia
Vorsitz

Q1-Kurs Prostata-MRT – Session 1 – Einführung und Überblick

Thomas Beyer, Désirée Louise Dräger (Rostock)

08:30

Begrüßung und Einführung
Thomas Beyer (Rostock)

08:45

DRG-Zertifizierung und Vergütung
Matthias Röthke (Hamburg)

09:10

Evidenz, Leitlinien und Empfehlungen
Heinz-Peter Schlemmer (Heidelberg)

09:35

Stadienabhängige Therapieprinzipien beim Prostatakarzinom
Désirée Louise Dräger (Rostock)

08:30–10:00

Sao Paolo
Vorsitz

Q2-Kurs Herz-CT – Session 1 – Einführung und Überblick

Felix Meinel (Rostock), Elke Zimmermann (Berlin)

08:30

Einführung, DRG-Zertifizierung, Vergütung und Zuweisermanagement
Felix Meinel (Rostock)

09:00

Leitlinien und Indikationen für die Herz-CT
Jörn Sandstede (Hamburg)

09:30

Die wichtigsten Studien zur Herz-CT
Elke Zimmermann (Berlin)

08:30–10:00

Sydney 2. OG
Vorsitz

Neuroradiologie – Session 1 – Tumoren

Ahmed Othmann (Mainz), Jennifer Linn (Dresden)

08:30

Bildgebung von Hirntumoren – Basics
Ahmed Othmann (Mainz)

09:00

Prätherapeutische Bildgebung – Wann brauche ich erweiterte Bildgebung?
Sönke Langner (Greifswald)

09:30

Bildgebung in der Nachsorge – Progress, Pseudoprogess oder
Strahlennekrose?
Jennifer Linn (Dresden)

10:30–12:00

Dallas & Philadelphia
Vorsitz

Q1-Kurs Prostata-MRT – Session 2 – Technik

Tobias Penzkofer (Berlin), Boris Bodelle (Trier)

10:30

Sequenz- und Protokollempfehlungen
Bastian Klaan (Rostock)

11:00

Biparametrische oder multiparametrische MRT der Prostata:
Was ist die Zukunft?
Tobias Penzkofer (Berlin)

11:30

Qualitätssicherung und -standards
Boris Bodelle (Trier)

10:30–12:00

Shanghai
Vorsitz

Radiologie im Wandel – Session 1 – Management & Zukunftsperspektiven

Martin Maurer (Oldenburg), Johannes Wessling (Münster)

10:30

Management-Tools mit direktem praktischen Nutzen für den radiologischen Alltag
Martin Maurer (Oldenburg)

11:00

Krankenhausreform – Herausforderungen und Chancen für die Radiologie
Johannes Wessling (Münster)

11:30

Die Rolle des Radiologen im KI-Zeitalter – Wer diagnostiziert die Zukunft?
Malte Sieren (Lübeck)

10:30–12:00

Sao Paolo
Vorsitz

Q2-Kurs Herz-CT – Session 2 – Grundlagen und Technik

Lukas Lehmkuhl (Bad Neustadt), Sebastian Gottschling (Magdeburg)

10:30

Patientenvorbereitung und Management/Pharmakologie und Notfalltherapie
Sebastian Gottschling (Magdeburg)

11:00

Protokolloptimierung – Kontrastmittel und Strahlenschutz
Robin Bülow (Greifswald)

11:30

Ischämiediagnostik in der CT – CT-Perfusion vs. CT-FFR
Lukas Lehmkuhl (Bad Neustadt)

10:30–12:00

Sydney 2. OG

Vorsitz

Neuroradiologie – Session 2 – Schlaganfall & Stenosen

Uta Hanning, Till Illies (Hamburg)

10:30

Bildgebung bei Schlaganfall

Daniel Cantré (Rostock)

11:00

Endovaskuläre Therapie beim Schlaganfall – Studienlage und Leitlinien

Uta Hanning (Hamburg)

11:30

Intrakranielle Stenose – Wann behandeln und wie?

Till Illies (Hamburg)

12:00–13:00

Shanghai

Mitgliederversammlung – NSBSA

12:00–13:00

Sao Paolo

Mitgliederversammlung – NDRG

13:00–14:30

Dallas & Philadelphia

Vorsitz

Q1-Kurs Prostata-MRT – Session 3 – Befundung

Dirk Beyersdorff (Hamburg), Susanne Hellms (Hannover)

13:00

Anatomie der Prostata und Lokalisationsschemata

Dirk Beyersdorff (Hamburg)

13:30

PI-RADS 2.1

Susanne Hellms (Hannover)

14:00

Strukturierte Befundung und Softwarelösungen

Thorsten Persigehl (Köln)

13:00–14:30

Shanghai

Vorsitz

Radiologie im Wandel – Session 2 – Arbeitskultur & Nachhaltigkeit

Isabel Molwitz (Hamburg), Isabelle Redenius (Braunschweig)

13:00

Strukturiertes Onboarding in der Radiologie

Annika Dohse (Kiel)

13:30

Arbeitskultur im Wandel – wie wir die Radiologie zukunftsstark aufstellen

Isabel Molwitz (Hamburg)

14:00

Nachhaltigkeit und Klimaschutz in der Radiologie

Isabelle Redenius (Braunschweig)

13:00–14:30

Sao Paolo

Vorsitz

Q2-Kurs Herz-CT – Session 3 – KHK

Claas Philip Nähle (Hamburg), Stephanie Lehrke-Strothotte (Flensburg)

13:00

Stenose- und Plaquebeurteilung in der CT

Claas Philip Nähle (Hamburg)

13:30

Risikoabschätzung und Therapieoptionen

Stephanie Lehrke-Strothotte (Flensburg)

14:00

Posttherapeutische Bildgebung – Herz-CT nach Stent/Bypässen

Dietmar Kivelitz (Hamburg)

13:00–14:30

Sydney 2. OG

Vorsitz

Neuroradiologie – Session 3 – Blutungen

Katharina Fieseler (Lübeck), Daniel Behme (Magdeburg)

13:00

Intrakranielle Blutungen – Wann welche Bildgebung?

Katharina Fieseler (Lübeck)

13:30

Endovaskuläre Behandlung rupturierter Aneurysmen – Wann und wie?

Daniel Behme (Magdeburg)

14:00

Bildgebende Nachsorge nach operativer und endovaskulärer

Aneurysmabehandlung

Maxim Bester (Hamburg)

14:30–15:15

Dallas & Philadelphia

14:30

Verabschiedung

Verabschiedung

Felix Meinel (Rostock), Arne-Jörn Lemke (Bremen),

Marcel Apel (Hamburg), Mathias Grau (Oldenburg)

15:15–16:45

Dallas & Philadelphia
Vorsitz

Q1-Kurs Prostata-MRT – Session 4 – Anwendung

Birte Valentin (Düsseldorf), Kolja Thierfelder (Bremen)

15:15

Interessante Fälle
Birte Valentin (Düsseldorf)

15:45

Typische Fallstricke
Kolja Thierfelder (Bremen)

16:15

Quiz /Lernerfolgskontrolle
Thomas Beyer (Rostock)

15:15–16:45

Sao Paolo
Vorsitz

Q2-Kurs Herz-CT – Session 4 – Jenseits der KHK

Roman Fischbach (Hamburg), Sebastian Reinartz (Düsseldorf)

15:15

CT-Bildgebung bei Akutem Aortensyndrom
Roman Fischbach (Hamburg)

15:40

CT vor Klappen-Interventionen
Robin Gohmann (Leipzig)

16:05

Komplexe, seltene und extrakoronare Befunde in der Herz-CT
Sebastian Reinartz (Düsseldorf)

16:25

Interaktive Fallanalyse und Quiz
Felix Meinel (Rostock)

15:15–16:45

Sydney 2. OG
Vorsitz

Neuroradiologie – Session 4 – Neue Entwicklungen

Arnd Dörfler (Erlangen), Olav Jansen (Kiel)

15:15

Ambulantisierung in der interventionellen Neuroradiologie
Olav Jansen (Kiel)

15:45

Von großen und kleinen Feldstärken in der Neuroradiologie
Arnd Dörfler (Erlangen)

16:15

Automatische Bildanalyse/Läsionsquantifizierung/Volumetrie
Zoe Mendelsohn (Berlin)

MTR-PROGRAMM | FREITAG, 19. JANUAR

10:30–12:00

Chicago

Vorsitz

Session 1 – Berufsbild MTR im Wandel

Martin Küper (Potsdam), Mathias Grau (Oldenburg)

10:30

Vorstellung der DGMTR

Martin Küper (Potsdam), Marcel Apel (Hamburg)

11:00

Akademisierung des MTR-Berufs

Jenny Kloska (Hattingen)

11:30

Selbständigkeit als MTR

Janine Janßen (Rostock)

13:00–14:30

Chicago

Vorsitz

MTR – Session 2 – CT

Michael Wiertz (Aachen), Mathias Grau (Oldenburg)

13:00

Wann schreie ich um Hilfe?

Jannes Pinn (Oldenburg)

13:30

Der Zusammenhang zwischen Dosis, rekonstruierter Schichtdicke und Bildrauschen

Max Marquardt (Kassel)

14:00

Praxisanleitung in der CT – Wie läuft es ab?

Michael Wiertz (Aachen)

15:15–17:15

Chicago

Vorsitz

MTR – Session 3 – IT und Strahlenschutz

Marvin Schmalz (Hamburg), Jannes Pinn (Oldenburg)

15:15

Patientenaufklärung über die Strahlenexposition im Röntgen – Was muss ich machen?

Reinhard Loose (Nürnberg)

15:45

Erfahrungen mit cloud-basierten remote scanning

Laura Otto (Hamburg)

16:15

Kritische Infrastruktur – das Krankenhaus als Angriffsziel

Ralf Boldt (Oldenburg)

16:45

Systemadmin in der Radiologie – Welchen Auftrag habe ich?

Sven Opitz (Bad Staffelstein)

08:30–10:00

Chicago

Vorsitz

MTR – Session 4 – Interventionen

Mathias Grau (Oldenburg), Volker Diehl (Bremen)

08:30

Navigationsgesteuerte CT Intervention

Martin Maurer (Oldenburg)

09:00

Notfall-TIPS – Wann greift der Interventionalist ein?

Mathias Grau (Oldenburg)

09:30

Update endovaskuläre Schlaganfallversorgung

Christian Mathys (Oldenburg)

10:30–12:00

Chicago

Vorsitz

MTR – Session 5 – MR

Marcel Apel (Hamburg)

10:30

Wandern im k-Raum – wie kann man warum ein bißchen Meßzeit sparen

Tim Wallenhorst (Wiesbaden)

11:00

AI-basierte Nachberechnung in der Krankenhausroutine

Jan Hendrik Falkenstein (Hamburg)

11:30

MRT im Profisport

Volker Diehl (Bremen)

13:00–14:30

Chicago

Vorsitz

MTR – Session 6 – Digitalisierung des MTR-Berufes

Laura Otto, Marcel Apel (Hamburg)

13:00

Auswirkungen Künstlicher Intelligenz auf den MTR-Beruf

Dominik Heße (Mühlheim an der Ruhr)

13:25

Auswirkungen remoten Arbeitens auf Kommunikation und MRT Sicherheit

Dorina Petersen (Eldena)

13:45

Deep Learning und Radiomics – Quo Vadis?“

Horst Hahn (Bremen)

14:10

Praxisanleitung online – Ist das möglich?

Michael Rohloff (Oranienburg)

Freitag, 19. Januar

17:15 – 18:45

Shanghai

Rica Albers (Oldenburg), Mathias Grau (Oldenburg)

Teilnehmende Schulen:

MTR Schule Hildesheim

MTR Schule Kiel

MTR Schule Madgeburg

Samstag, 20. Januar

08:30 – 10:00

Shanghai

Rica Albers (Oldenburg) Jannes Pinn (Oldenburg)

Teilnehmende Schulen:

MTR Schule Stade

MTR Schule Oldenburg

MTR Schule Nils-Stensen Kliniken Osnabrück

Aussteller	Standnummer
Apotheken- und Ärzte Abrechnungszentrum Dr. Güldener GmbH	21
Boston Scientific Medizintechnik GmbH	3
Bayer Vital GmbH	2
b.e.imaging GmbH	23
Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG	20
Bracco Imaging Deutschland GmbH	22
Canon	24
contextflow GmbH	19
Dedalus Healthcare GmbH	16
Dr. Wolf, Beckelmann & Partner GmbH	25
EIZO Europe GmbH	5
GE Healthcare GmbH	14
Gleamer	9
Guerbet GmbH	4
INFINITT Europe GmbH	7
mbits imaging GmbH	17
medavis GmbH	10
MedEcon Telemedizin GmbH	11
MEDTRON AG	6
Philips GmbH	15
Saegeling Medizintechnik Service- und Vertriebs GmbH	13
Siemens Healthcare GmbH	1
Terumo Deutschland GmbH	8
Ulrich GmbH & Co. KG	18
VEPRO Germany East GmbH	12

Weitere Sponsoren

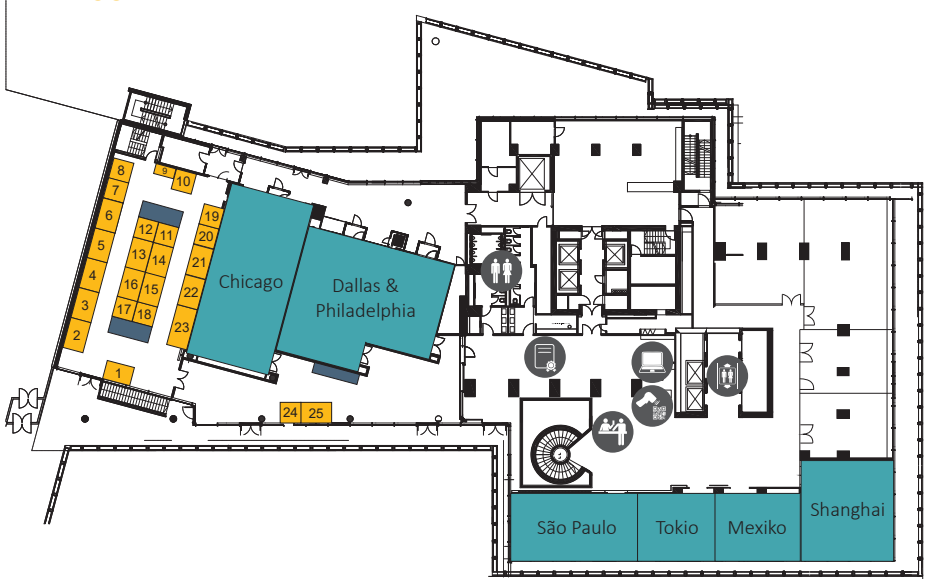
Kernspinzentrum Hamburg GbR

Transparenzangaben

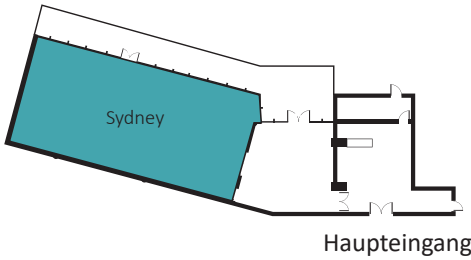
Apotheken- und Ärzte Abrechnungszentrum Dr. Güldener GmbH (2.850,00€) | Bayer Vital GmbH (5.000,00€) | Boston Scientific Medizintechnik GmbH (5.000,00€) | b.e.imaging GmbH (4.300,00€) | Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG (1.900,00€) | Bracco Imaging Deutschland GmbH (2.850,00€) | Canon Medical Systems GmbH (1.900,00€) | contextflow GmbH (1.700,00€) | Dedalus Healthcare GmbH (3.050,00€) | Dr. Wolf, Beckelmann & Partner GmbH (2.850,00€) | EIZO Europe GmbH (2.550,00€) | GE Healthcare GmbH (2.550,00€) | Gleamer (1.000,00€), Guerbet GmbH (2.550,00€) | INFINITT Europe GmbH (1.700,00€) | Kernspinzentrum Hamburg GbR (8.000,00€) | mbits imaging GmbH (1.700,00€) | medavis GmbH (1.5000,00€) | MedEcon Telemedizin GmbH (1.700,00€) | MEDTRON AG (3.050,,00€) | Philips GmbH (2.550,00€) | Saegeling Medizintechnik Service- und Vertriebs GmbH (2.850,00€) | Siemens Healthcare GmbH (2.850,00€) | Terumo Deutschland GmbH (1.420,00€) | Ulrich GmbH & Co. KG (1.900,00€) | VEPRO Germany East GmbH (1.900,00€)

RAUM- UND AUSSTELLERPLAN







1. OG

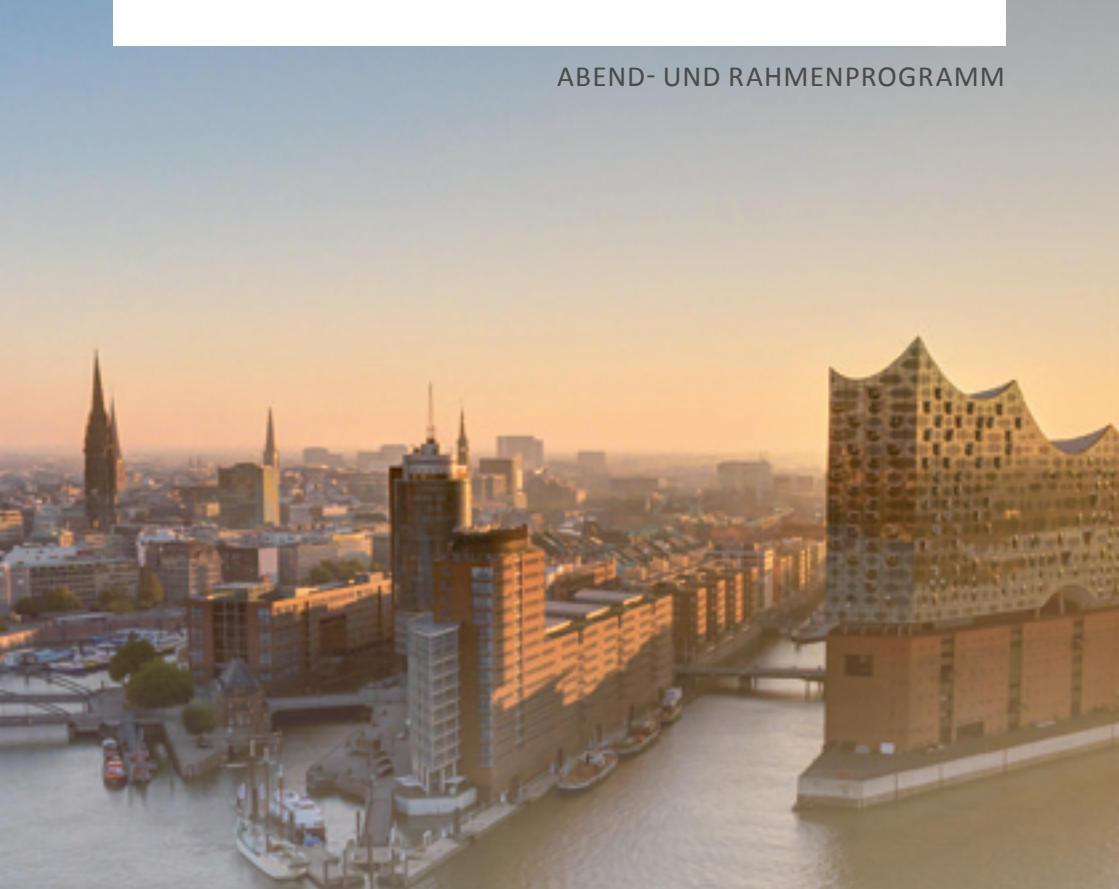


2. OG



Legende

 Aufzug	 Vortragsannahme
 Check-In	 WC
 Self Check-In	 Zertifizierung



Gesellschaftsabend

Wir freuen uns, Sie in einer einzigartigen Location, dem MAZZA Eimsbüttel, begrüßen zu dürfen.

Genießen Sie den stimmungsvollen Ausklang des ersten Kongresstages und kommen Sie in entspannter Atmosphäre bei kühlen Getränken und kulinarischen Köstlichkeiten mit Ihren Kolleginnen und Kollegen ins Gespräch.

Datum	19. Januar 2024
Zeit	20:00–23:00 Uhr (Einlass ab 19:30 Uhr)
Ort	MAZZA Eimsbüttel Moorkamp 5 20357 Hamburg
Kosten	90 EUR pro Person



© 2023 MAZZA Betriebs GmbH



Teilnahmezertifikate und Fortbildungspunkte

Bitte scannen Sie den QR-Code auf der Vorderseite Ihres Namensschildes zweimal täglich an den Zertifizierungsstationen. Die Teilnahmebescheinigung(en) werden automatisch am Ende der Veranstaltung an die bei der Registrierung hinterlegte E-Mail-Adresse gesendet. Die Fortbildungspunkte werden elektronisch an die Ärztekammer Hamburg übermittelt.

Ärzttekammer Hamburg

Die Ärztekammer Hamburg zertifiziert die Tagung wie folgt:

Freitag, 19. Januar		10:30–14:30 Uhr	3 Punkte	Kategorie B
Freitag, 19. Januar		15:15–18:45 Uhr	3 Punkte	Kategorie B
Samstag, 20. Januar		08:30–12:00 Uhr	3 Punkte	Kategorie B
Samstag, 20. Januar		13:00–16:45 Uhr	3 Punkte	Kategorie B

Q1-Kurs Prostata-MRT	8 Punkte	Kategorie A
Q2-Kurs Herz-CT	8 Punkte	Kategorie A

Zusätzlich wurde der Q1-Kurs Prostata-MRT durch die AG Uroradiologie und Urogenitaldiagnostik der DRG und der Q2-Kurs Herz-CT durch die AG Herz- und Gefäßdiagnostik zertifiziert.

MTR-Programm

Die Akademie für Fort- und Weiterbildung in der Radiologie zertifiziert das MTR-Programm wie folgt:

Freitag, 19. Januar	6 Punkte
Samstag, 20. Januar	5 Punkte



Internet

Für alle Kongressteilnehmer steht kostenfreies WLAN zur Verfügung. Bitte wählen Sie hierfür das Netzwerk „RadissonBlu“ und akzeptieren Sie die allgemeinen Geschäftsbedingungen.



Pausenverpflegung

Innerhalb der Industrieausstellung befinden sich Bistrostationen mit verschiedenen gastronomischen Angeboten.



Genderhinweis

Im Interesse der Lesbarkeit verwenden wir bei Personenbezeichnungen und personenbezogenen Hauptwörtern die männliche Form. Entsprechende Begriffe gelten im Sinne der Gleichbehandlung grundsätzlich für alle Geschlechter. Die verkürzte Sprachform hat lediglich redaktionelle Gründe und beinhaltet keinerlei Wertung.

INDEX AUTOREN, REFERENTEN UND VORSITZENDE

A		H	
Albers, R.	20	Hackenbroch, C.	12
Apel, M.	8, 16, 18, 19	Hahn, H.	19
Armbruster, M.	9	Hanning, U.	15
B		Hauenstein, C.	9
Barkhausen, J.	10	Heller, T.	11
Behme, D.	16	Hellms, S.	15
Benten, D.	8	Heße, D.	19
Bester, M.	16	Hilpert, F.	8
Beyer, T.	13, 17	Horng, A.	10
Beyersdorff, D.	15	I	
Bodelle, B.	14	Illies, T.	15
Boldt, R.	18	Ittrich, H.	8
Brüning, R.	12	J	
Bülow, R.	14	Jansen, O.	17
C		Janßen, J.	18
Cantré, D.	15	K	
D		Kivelitz, D.	16
Dettmer, S.	9	Klaan, B.	10, 14
Diehl, V.	19	Klee, D.	9
Dohse, A.	15	Kloska, J.	18
Dörfler, A.	17	Küper, M.	18
Dräger, D. L.	13	L	
E		Langner, S.	11, 13
Erb-Eigner, K.	11	Lauenstein, T.	10
F		Lehmkuhl, L.	14
Falkenstein, J. H.	19	Lehrke-Strothotte, S.	16
Fieseler, K.	16	Lemke, A.-J.	8, 16
Fischbach, F.	12	Linn, J.	13
Fischbach, K.	10	Loose, R.	18
Fischbach, R.	12, 17	M	
Frydrychowicz, A.	10	Marquardt, M.	18
G		Martin, P.	8
Gohmann, R.	17	Mathys, C.	19
Gottschling, S.	14	Maurer, M.	14, 19
Grenacher, L.	12	Meinel, F.	8, 13, 16, 17
Grau, M.	8, 16, 18, 19, 20	Mendelsohn, Z.	17
Grieser, T.	10	Molwitz, I.	15
Gross-Fengels, W.	11		

INDEX AUTOREN, REFERENTEN UND VORSITZENDE

N

Nähle, C. P.	16
Natho, O.	10
Nebelung, S.	12
Notohamiprodo, M.	8

O

Opitz, S.	18, 19
Othmann, A.	13
Otto, L.	18

P

Penzkofer, T.	14
Persigehl, T.	15
Petersen, D.	19
Pinn, J.	18

R

Raatschen, H.-J.	9, 12
Redenius, I.	15
Reinartz, S.	17
Renz, D.	9
Rohloff, M.	19
Römer, F.	8
Röthke, M.	13
Rusner, C.	11

S

Sandstede, J.	13
Schäfer, J. P.	11
Schäfer, K. W. F.	8
Schimmöller, L.	11
Schlemmer, H.-P.	13
Schmalz, M.	18
Seume, N.	11
Sieren, M.	14
Stöckelhuber, B. M.	8
Surov, A.	11

T

Thierfelder, K.	9, 12, 17
-----------------	-----------

V

Valentin, B.	17
van Mackelenbergh, M. T.	8
Vogel-Claussen, J.	9

W

Wacker, F.	10
Wallenhorst, T.	19
Weber, M.-A.	9
Weinrich, J.	12
Wessling, J.	12, 14
Wetter, A.	8
Wiertz, M.	18
Wiggermann, P.	12
Wormanns, D.	9

Z

Zimmermann, E.	13
----------------	----



WENIGER AUFWAND.

BESSERE VERSORGUNG.



Richtungsweisend > Für die Radiologie.

MEDRAD Centargo
CT Injection System

PP-M-CEN-DE-0064-1



Die große radiologische Versorger-Praxis, 6-mal in Hamburg.

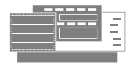
**KERNSPIN
ZENTRUM
HAMBURG**
GRUPPE



KERNSPINZENTRUM
EUROPA PASSAGE



KERNSPINZENTRUM
HAMBURG-SÜD



KERNSPINZENTRUM
HAMBURG-EPPENDORF



RADIOLOGIKUM
EPPENDORFER BAUM



KERNSPINZENTRUM
HAMBURG-NORDWEST



KERNSPINZENTRUM
HAMBURG-MITTE