



26. Fortbildungsseminar der APT

Kinderradiologie, pränataler Strahlenschutz
und Interventionen

16. / 17. Juni 2023, Karlsruhe

GRUSSWORT

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

wir freuen uns außerordentlich Sie zum 26. Fortbildungsseminar der Arbeitsgemeinschaft Physik und Technik (APT) der Deutschen Röntgengesellschaft nach Karlsruhe einladen zu dürfen. Das Seminar am 16. und 17. Juni bietet uns auch die Gelegenheit, das 25-jährige Jubiläum der APT zu feiern.

Wir starten, wie bereits im letzten Jahr, vor dem eigentlichen Seminar mit einem „MPE-Erfahrungsaustausch“.

Anschließend erwartet Sie ein abwechslungsreiches Programm mit den drei Themenschwerpunkten pränatale Strahlenexposition, Strahlenschutz bei Kindern und Interventionen in den verschiedenen klinischen Bereichen. Zu diesen Themen werden uns neben erfahrenen Mediziner:innen auch ärztliche Kolleg:innen einen Einblick in ihre Tätigkeiten gewähren.

zusätzlich erwarten Sie Vorträge zum Thema Behörde und Recht sowie zu wichtigen, aktuellen Veröffentlichungen.

Neben dem Seminar wird ebenfalls die Möglichkeit geboten, sich mit der Industrie vor Ort auszutauschen.

Wir freuen uns auf die Begegnung mit Ihnen während der gesamten Veranstaltung und besonders auf einen gemütlichen Abend zum Ausklang des ersten Tages in der Fächerstadt.

Mit freundlichen Grüßen



Anna Kollefrath

Städtisches Klinikum Karlsruhe



Peter Starck

MODERATION / REFERENT:INNEN

Dr. Josefin Ammon
Klinikum Nürnberg

Kathrin Entz
Universitätsklinikum Frankfurt

Rainer Eßeling
Universitätsklinikum Münster

Prof. Dr. Martin Fiebich
Technische Hochschule Mittelhessen,
Gießen

Dr. Jost Jenkner
Vinzentius-Krankenhaus, Landau

Jutta Jordan
Regierungspräsidium Karlsruhe

Dr. Kerstin Jungnickel
Klinikum Magdeburg

Dr. Hugo de las Heras Gala
Bundesamt für Strahlenschutz,
Oberschleißheim

Dr. Birgit Keller
Bundesministerium für Umwelt, Natur-
schutz, nukleare Sicherheit und Verbrau-
cherschutz, Bonn

Anna Kollefrath
Städtisches Klinikum Karlsruhe

Dr. Alexander König
Universitätsklinikum Philipps-Universität
Marburg

Horst Lenzen
Universitätsklinikum Münster

Prof. Dr. Dr. med. Reinhard Loose
MPS Medizinphysik+Strahlenschutz
GmbH, Nürnberg

Dr. med. Jan Rabe
Städtisches Klinikum Karlsruhe

Bernhard Renger
Klinik Rechts der Isar, München

PD Dr. Michael Seidenbusch
BG Unfallklinik Murnau

Dr. Georg Stamm
Universitätsmedizin Göttingen

Peter Starck
Städtisches Klinikum Karlsruhe

Dr. Jürgen Westhof
Hessisches Landesamt für Naturschutz,
Umwelt und Geologie, Kassel

Prof. Dr. med. Julian Widder
Städtisches Klinikum Karlsruhe

PROGRAMM - FREITAG, 16. JUNI 2023

ERFAHRUNGSAUSTAUSCH MPE I 10:00 - 11:30 UHR

Unmittelbar vor Beginn des eigentlichen APT-Seminars findet am 16. Juni um 10:00 Uhr der Workshop ‚Erfahrungsaustausch MPE‘ statt. Inhaltlich soll dieser Workshop Gelegenheit zum Erfahrungsaustausch der in der Röntgendiagnostik tätigen Personen zur neuen Strahlenschutzgesetzgebung bieten. In einer öffentlichen Diskussionrunde besteht die Möglichkeit, sich über Probleme / Erfahrungen in der Praxis, bei der Zusammenarbeit mit Behörden, Fachkunderwerb und allem, was bemerkenswert erscheint, kollegial auszutauschen.

12:30 - 12:40 Begrüßung durch A. Kollfrath / P. Starck, Karlsruhe

12:40 - 14:00 **Behörde und Recht** Vorsitz: J. Westhof, Kassel

12:40 - 13:10 Aktuelle Themen: „Neues im Strahlenschutzrecht“
B. Keller, Bonn

13:10 - 13:40 Aufgefächert - von Erwartungen, Erfolgen und Enttäuschungen einer Vollzugsbehörde im Strahlenschutz
J. Jordan, Karlsruhe

13:40 - 14:00 Diskussion

14:30 - 15:50 **Interventionen- Was machen wir?** Vorsitz: B. Renger, München

14:30 - 14:50 Interventionen in der Gefäßchirurgie
J. Jenkner, Landau

14:50 - 15:10 Interventionen in der Kardiologie
J. Widder, Karlsruhe

15:10 - 15:30 Interventionen in der interventionellen Radiologie
A. König, Marburg

15:30 - 15:50 Diskussion

PROGRAMM

16:30 - 17:20 **APT Spezial**
Vorsitz: R. Eßeling, Münster / J. Westhof, Kassel

16:30 - 17:20 25 Jahre APT - Herausforderungen für die Zukunft!
H. Lenzen, Münster

17:20 - 18:00 **Röntgen Spezial**
Vorsitz: B. Renger, München

17:20 - 17:50 Das Leben von W. C. Röntgen
J. Rabe, Karlsruhe

17:50 - 18:00 Diskussion

Qualitätssicherung durch



GET TOGETHER I 19:30 - 23:00 UHR

Im Anschluss an den Fortbildungstag findet ab 19:30 Uhr ein Get Together im Brauhaus „KÜHLER KRUG“ statt. Die Veranstaltung ist nicht im Tagungspreis enthalten und muss zusätzlich gebucht werden. .

Veranstaltungsort: Brauhaus „KÜHLER KRUG“
Wilhelm-Baur-Straße 3a | 76135 Karlsruhe

Uhrzeit: 19:30 bis 23:00 Uhr

Kosten: 40,00 EUR

PROGRAMM - SAMSTAG, 17. JUNI 2023

09:00 - 10:20	Kinderradiologie Vorsitz: K. Jungnickel, Magdeburg
09:00 - 09:20	Die neue SSK Empfehlung „Bildgebende Diagnostik bei Kindern“ H. Lenzen, Münster
09:20 - 09:40	Kinderradiologie - was ist daran so besonders?! M. Seidenbusch, Murnau
09:40 - 10:00	Strahlenschutz und Optimierung bei Kindern aus Sicht des MPE M. Seidenbusch, Murnau
10:00 - 10:20	Diskussion
10:40 - 12:00	Neue Leitlinien, neue DRW, neue Empfehlungen Vorsitz: R. Eßeling, Münster
10:40 - 11:00	Neue diagnostische Referenzwerte H. de las Heras Gala, Oberschleißheim
11:00 - 11:20	Neue Leitlinien der Bundesärztekammer (CT, Röntgen) R. Loose, Nürnberg
11:20 - 11:40	SSK-Empfehlung zu Strahlenschutzmitteln J. Ammon, Nürnberg
11:40 - 12:00	Diskussion
13:00 - 14:20	Pränataler Strahlenschutz Vorsitz: G. Stamm, Göttingen
13:00 - 13:15	Pränataler Strahlenschutz aus biologischer Sicht M. Fiebich, Gießen
13:15 - 13:30	Dosisabschätzung konventionelles Röntgen und Durchleuchtung K. Entz, Frankfurt
13:30 - 13:45	Dosisabschätzung CT G. Stamm, Göttingen
13:45 - 14:00	Praktische Umsetzung bei Untersuchungen von Schwangeren A. Kollfrath, Karlsruhe
14:00 - 14:20	Diskussion
14:20 - 14:35	Verabschiedung und Einladung APT 2024 A. Kollfrath & P. Starck, Karlsruhe / M. Fiebich, Gießen

INFORMATIONEN

Tagungsort

BGV Badische Versicherungen
Lichthof
Durlacher Allee 56
76131 Karlsruhe

Wissenschaftliche Leitung

Anna Kollfrath & Peter Starck
Städtisches Klinikum Karlsruhe

Veranstalter und Ansprechpartner

Deutsche Röntgengesellschaft e.V.
Ernst-Reuter-Platz 10 | 10587 Berlin
Frau Merle Bachmann
Email: bachmann@drg.de | Tel.: 030 / 916 070 - 26

Online Anmeldung

www.drgakademie.de (Veranstaltungskalender)

Zielgruppe

Medizinphysik-Expert:innen, radiologisch tätige Ärzt:innen,
MTR und Sachverständige aus allen Bereichen,
einschließlich Behörden

Teilnahmegebühren

Mitglied (DRG/DGMP/DGMTR)	130 EUR
Nichtmitglied	160 EUR
Tageskarte	90 EUR
Student:in	40 EUR

Zertifizierung

Die Veranstaltung ist mit 12 Weiterbildungspunkten von der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Physik e. V. (DGMP) sowie der Deutschen Röntgengesellschaft e.V. (DRG) zertifiziert.



Deutsche Gesellschaft für Medizinische Physik e.V.

SPONSORING

WIR DANKEN UNSEREN PARTNERN FÜR DIE UNTERSTÜTZUNG:

BMS INFORMATIONSTECHNOLOGIE

BW PLUS ROENTGEN

BMS

INFORMATIONSTECHNOLOGIE® GMBH

CANON MEDICAL

Canon

CANON MEDICAL

CREADOS

Creados GmbH
Dosimetry IT Service

DEDALUS HEALTHCARE

GE HEALTHCARE



INFINITT EUROPE

KARLSRUHER INSTITUT FÜR TECHNOLOGIE (KIT)



MD SOLUTIONS



METLOG DEUTSCHLAND GMBH

MEDAVIS

medavis



SIEMENS HEALTHCARE GMBH

SUN NUCLEAR GMBH

