

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

ORGANISATION

Prof. Dr. med. Peter Reimer
Städtisches Klinikum Karlsruhe
Prof. Dr. med. Peter Landwehr
DIAKOVERE Henriettenstift | Hannover

TAGUNGSORT

Städtisches Klinikum Karlsruhe gGmbH
Moltkestraße 90 | 76133 Karlsruhe
Freitag • Hörsaal II, Med. Klinik, Bau D
• Registrierung, Industrieausstellung
in Halle Bau R
Samstag • Demoraum I, Bau R

SEKRETARIAT

Marisa Graf
Tel.: (0721) 974-1901
Fax: (0721) 974-1909

KONGRESSORGANISATION



KelCon GmbH
Juliane Bröhl
Tautentzienstraße 1 | 10789 Berlin
Tel.: (030) 679 66 88 59
Fax: (030) 679 66 88 55
E-Mail: j.broehl@kelcon.de
www.kelcon.de

TAGUNGSKONTO

KelCon GmbH
Vereinigte Volksbank Maingau e.G.
Swift : GENODE51OBH
IBAN: DE43 5056 1315 0008 9911 11

Die Fortbildung richtet sich an Ärztinnen und Ärzte
in der Facharztweiterbildung Radiologie.
Bitte fügen Sie Ihrer Anmeldung einen
entsprechenden Nachweis bei.

VIELEN DANK

...an die Sponsoren, die diese
Veranstaltung unterstützen.



Die Veranstaltung ist von der DeGIR (Deutsche Gesellschaft für Interventionelle Radiologie und minimal-invasive Therapie) und der DGNR (Deutsche Gesellschaft für Neuroradiologie) als Basiskurs zertifiziert.

Modul B: Gefäßverschießende Verfahren
Modul C: Punktion, Drainagen und sonstige Spezial-Interventionen
Modul D: Onkologische Verfahren
Modul F: Neurovaskuläre Embolisationsbehandlungen

Die Akademie für Fort- und Weiterbildung der Deutschen Röntgengesellschaft bewertet die Veranstaltung mit voraussichtlich 16 CME-Punkten der Kategorie H.

Die Fortbildung ist Teil des FFF-Programmes ('Fit-für-den-Facharzt') der Akademie der DRG.

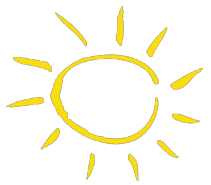
SPEZIALKURS STRAHLENSCHUTZ IN DER INTERVENTIONS RADIOLOGIE

Die Veranstaltung ist als Spezialkurs Strahlenschutz in der Interventionsradiologie anerkannt. (Nach der Richtlinie „Fachkunde und Kenntnisse im Strahlenschutz nach Röntgenverordnung“ Anlage 2.3.)

Qualitätssicherung durch



Interventionelle Radiologie Teil 2



FRÜHJAHR-S-FORTBILDUNG



05.–06. April 2019

Assistenzärztinnen und Assistenzärzte
in der Facharztweiterbildung Radiologie



DIAKOVERE
HENRIETTENSTIFT



Städtisches Klinikum Karlsruhe

PROGRAMM

Freitag, 05. April 2019

SPEZIALKURS
STRAHLENSCHUTZ IN DER INTERVENTIONS RADIOLOGIE
(Zusatzmodul nach vorheriger Anmeldung)

08.15 THEORETISCHE GRUNDLAGEN INTERVENTIONELLE RADIOLOGIE KOLLEFRATH/STARCK

- Gerätetechnologie
- Aufnahmeparameter, Einflussfaktoren auf die Strahlenexposition
- Dosisgrößen, Dosiswerte, Dosisabschätzung, Diagnostische Referenzwerte
- Strahlenexposition im Bereich der interventionellen Radiologie für Patienten und Personal
- Strahlenschutzzubehör

10.00 PRAKTISCHE ÜBUNGEN AM DURCHLEUCHTUNGSGERÄT KOLLEFRATH/STARCK

- Aufnahmequalitätskriterien
- Einstelltechniken in der interventionellen Radiologie
- Praktische Umsetzung von dosisreduzierenden Maßnahmen
- Tipps und Tricks zur Vermeidung von Fehlern

11.15 Registrierung

11.30 Begrüßung LANDWEHR/REIMER

11.40 CT- UND ULTRASCHALL-GEZIELTE PUNKTIONEN FEY

- Biopsien und Schmerztherapie – Material, Technik und Zugangswege, Indikationen, Ergebnisse
- Praxisbezogene Tipps zu dosisreduzierenden Maßnahmen, Einstelltechniken
- Fallbeispiele zur Analyse von Fehlern

12.30 MAMMA-INTERVENTIONEN FAUCHERON

- Markierungen
- Stanzbiopsie
- Vakuumbiopsie
- Praxisbezogene Tipps zu dosisreduzierenden Maßnahmen, Einstelltechniken
- Fallbeispiele zur Analyse von Fehlern

13.00 PAUSE Besuch der Industrierausstellung

13.15 GALLENGANGS-INTERVENTIONEN LANDWEHR

- PTC
- Gallengangs-Stents
- Praxisbezogene Tipps zu dosisreduzierenden Maßnahmen, Einstelltechniken
- Fallbeispiele zur Analyse von Fehlern

14.05 TIPSS CHAVAN

14.35 PERKUTANE IMPLANTATION VON PICCLINES, PORTS UND ERNÄHRUNGSSONDEN VOSHAGE

- Praxisbezogene Tipps zu dosisreduzierenden Maßnahmen, Einstelltechniken
- Fallbeispiele zur Analyse von Fehlern

15.00 FREMDKÖRPEREXTRAKTION REIMER

15.15 PAUSE Industrierausstellung / GRUPPENEINTEILUNG

15.45 HANDS-ON-TRAINING

- CT-gesteuerte Punktion
- Mammainterventionen
- Fremdkörperextraktion
- PTC + TIPSS
- Perkutane Ports und Ernährungskatheter
- Fallbeispiele zur Analyse von Fehlern

18.15 Ende des ersten Tages

Samstag, 06. April 2019

08.00 EMBOLISATION: MATERIALIEN, TECHNIK, INDIKATIONEN UND ERGEBNISSE VOSHAGE/LANDWEHR

- Partikel
- Flüssigembolisate
- Spiralen

09.45 PAUSE

10.15 HANDS-ON-TRAINING

- Mikrokatheter-Aufbau; ablösbare Mikro-Coils
- Partikel
- Flüssigembolisate
- Spiralen
- Spezielle Techniken und die Anforderungen

12.15 MITTAGSPAUSE

13.00 CHEMOEMBOLISATION CHAVAN

13.25 TUMORABLATION REIMER

13.45 INTERVENTIONEN AN WIRBELSÄULE & BEWEGUNGSAPPARAT REIMER

- Schmerztherapie (PRT, Facettengelenke, Wirbelkörperfrakturen u.a.) – Material, Technik, Zugangswege, Indikationen und Ergebnisse
- Interventionelle Behandlung des Osteoidosteoms
- Praxisbezogene Tipps zu Dosis-reduzierenden Interventionen
- Fallbeispiele zur Analyse von Fehlern

14.10 DRAINAGEN: MATERIAL, TECHNIK, INDIKATION, ERGEBNISSE WOLLSCHLÄGER

- Abszesse und Flüssigkeitsverhalte

14.30 HANDS-ON-TRAINING

- Drainagen
- Ablative Tumortherapie
- Radioembolisation
- Vertebroplastie und Kyphoplastie
- Ultraschall-gesteuerte Punktion

16.00 Abschlussbesprechung/Diskussion

16.05 Erfolgskontrolle
(nur für die Teilnehmer des Spezialkurses
Strahlenschutz in der Interventionsradiologie)

REFERENTENÜBERSICHT

- Prof. Dr. med. Ajay Chavan | Oldenburg
- Dr. med. Nadine Faucheron | Karlsruhe
- Dr. med. Fabian Fey | Karlsruhe
- M. Sc. Anna Kollefrath | Karlsruhe
- Prof. Dr. med. Peter Landwehr | Hannover
- Prof. Dr. med. Peter Reimer | Karlsruhe
- Dipl.-Ing. Peter Starck | Karlsruhe
- Dr. med. Götz Voshage | Gehrden
- Dr. med. Dirk Wollschläger | Karlsruhe