

Spezialkurs Digitale Volumentomographie und sonstige tomographische Verfahren für Hochkontrastbildgebung außerhalb der Zahnmedizin - gem. Anlage 2.4 FK-RL Strahlenschutz in der Medizin nach RÖV

Teil der DVT Fachkunde BVOU (ADO) – powered by SCS

Kursdatum: 18.05.2019, Kursstandort: Schulungszentrum Aschaffenburg

Zielgruppe:

Dieser Kurs richtet sich ausschließlich an Ärzte aus dem Fachgebiet Orthopädie und Chirurgie sowie HNO mit dem Ziel, die Fachkunde Digitale Volumentomographie im Anwendungsgebiet zu erlangen. Die Fachkunde Digitale Volumentomographie setzt sich aus der erfolgreichen Teilnahme an diesem Kurs, sowie dem Erwerb der Sachkunde Digitale Volumentomographie zusammen. Die Sachkunde muss eigenständig erworben werden und ist nicht Bestandteil dieses Kurses.

Voraussetzungen:

Die Voraussetzung zur Teilnahme an diesem Kurs ist das Vorliegen einer gültigen Fachkunde im Strahlenschutz für das Anwendungsgebiet „Skelett (Schädel, Stamm- und Extremitätenskelett)“, Anwendungsgebiet Rö3.1 der Richtlinie „Fachkunde und Kenntnisse im Strahlenschutz bei dem Betrieb von Röntgeneinrichtungen in der Medizin oder Zahnmedizin“ vom 22. Dezember 2005 (GMBI 2006 S. 414), geändert am 27.06.2012 (GMBI 2012 S. 724), korrigiert durch Rundschreiben vom 28.11.2012 (GMBI 2012 S. 1204) ergänzt gemäß Rundschreiben vom 25.01.2013, ergänzt gemäß Rundschreiben vom 17.07.2014, ergänzt gemäß Rundschreiben vom 8.12.2014.

Erweiterung der Fachkunde:

Die Erweiterung Ihrer gültigen Fachkunde im Strahlenschutz für das Anwendungsgebiet „Skelett (Schädel, Stamm- und Extremitätenskelett)“, Anwendungsgebiet Rö3.1 durch die Fachkunde Digitale Volumentomographie ist erfolgt, nachdem die erfolgreiche Teilnahme an diesem Kurs, sowie die erworbene Sachkunde bei der nach Landesrecht zuständigen Behörde eingereicht und Ihnen die Fachkunde Digitale Volumentomographie durch die Behörde per Zeugnis verliehen wurde. Das Zeugnis der Behörde stellt gleichzeitig eine Aktualisierung Ihrer Fachkunde im Strahlenschutz dar.

Kursstandort:

SCS GmbH, Schulungszentrum Aschaffenburg, Elisenpalais, Elisenstr. 28, 63739 Aschaffenburg

Angaben zu den Dozenten:

Ärztlicher u. wissenschaftlicher Kursleiter sowie Dozent der SCS Akademie, Facharzt für Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde, Fachkunde Rö9.1:	TBD
Ärztlicher u. wissenschaftlicher Kursleiter sowie Dozent der SCS Akademie, Facharzt für Orthopädie, Fachkunde Rö9.2:	Dr. med. Markus Preis
Technischer und wissenschaftlicher Kursleiter sowie Dozent der SCS Akademie, SCS GmbH, Fachkunde R6.1 und R6.2:	Dipl.-Ing. Christian Stegmann

Gebühren:

Die Teilnahmegebühr beträgt 400 Euro netto pro Teilnehmer bzw. 300 Euro netto pro Teilnehmer mit bestehender BVOU-Mitgliedschaft.

Zusicherung der ärztlichen Leiter und Referenten:

Der vorliegende Kurs unterliegt keiner finanziellen Förderung von Dritten oder Sponsoren, die Inhalte sind produkt- und dienstleistungsneutral gestaltet, potentielle Interessenskonflikte werden den Teilnehmern offengelegt.

Spezialkurs Digitale Volumetomographie und sonstige tomographische Verfahren für Hochkontrastbildgebung außerhalb der Zahnmedizin - gem. Anlage 2.4 FK-RL Strahlenschutz in der Medizin nach RÖV

Teil der DVT Fachkunde BVOU (ADO) – powered by SCS

Kursdatum: 18.05.2019, Kursstandort: Schulungszentrum Aschaffenburg

Fortbildungspunkte:

Der vorliegende Kurs wird bei der Bayerischen Landesärztekammer zur Anerkennung und Zuordnung von 9 Fortbildungspunkten eingereicht.

Programm:

Samstag, 18.05.2019		Referent
09:00 – 09:15 Uhr	Begrüßung	Stegmann
09:15 – 10:00 Uhr	Gesetzliche Vorschriften: Strahlenschutzverordnung und Richtlinien	Stegmann
10:00 – 10:45 Uhr	Gerätetechnische Grundlagen, Teil 1 - Grundlagen der Schnittbildtechnik, Bildentstehung und Bildrekonstruktion, Technische Entwicklung CT/DVT, Geräte- und Detektortechnologie	Stegmann
10:45 – 11:00 Uhr	PAUSE	
11:00 – 11:45 Uhr	Gerätetechnische Grundlagen, Teil 2 - Dosismessgrößen, Apparative und anwenderbedingte Einflussfaktoren auf die Dosis, Abschätzung der Patientenexposition, Aufnahmeparameter	Stegmann
11:45 – 12:30 Uhr	Gerätetechnische Grundlagen, Teil 3 - Bedeutung der Aufnahmeparameter für Bildqualität und Strahlenexposition, Maßnahmen zur Dosisreduktion beim Patienten, Qualitätssicherung und Qualitätskontrolle	Stegmann
12:30 – 13:00 Uhr	PAUSE	
13:00 – 13:45 Uhr	Indikationen zur DVT-Diagnostik - Anwendungsgebiet Skelett (Rö9.2)	Preis
13:45 – 14:30 Uhr	DVT-Untersuchungstechnik - Anwendungsgebiet Skelett (Rö9.2) - Klinische Beispiele	Preis
14:30 – 14:45 Uhr	PAUSE	
14:45 – 15:30 Uhr	Indikationen zur DVT-Diagnostik - Anwendungsgebiet Schädel (Rö9.1)	TBD
15:30 – 16:15 Uhr	DVT-Untersuchungstechnik - Anwendungsgebiet Schädel (Rö9.1) - Klinische Beispiele	TBD
16:15 – 17:00 Uhr	Prüfung zu Kursinhalten und Abschlussbesprechung	Stegmann