MRT Bildgebung für Gelenke und Angiographien

Lagerungstechniken und Sequenzen befundorientiert planen

Beginn:
13.11.2027 - 09:00 Uhr
Ende:
13.11.2027 - 17:00 Uhr
Dauer:
1,0 Tag

Tübingen

Veranstaltungsnr.: **35877.00.007**

Leitung

Matthias Kündel
Universitätsklinikum Tübingen

Alle Referent:innen

Präsenz
EUR 340,00
(MwSt.-frei)

Mitgliederpreis
EUR 306,00
(MwSt.-frei)

in Zusammenarbeit mit:

in Zusammenarbeit mit:

in Zusammenarbeit mit:

BESCHREIBUNG





Die MSK Bildgebung ist eine der tragenden und vielfältigsten Säulen in der diagnostischen MRT-Bildgebung. Die Teilnehmer stellen sich den Herausforderungen, indikationsabhängig optimale Sequenz- und Angulationstechniken an unterschiedlichen Gelenken anzuwenden. Dabei haben sie die Möglichkeit, an modernsten 1,5 und 3,0 Tesla Siemensgeräten wie z.B. dem Magnetom Vida oder dem Magnetom Sola an einem Probanden das zuvor in der Theorie vermittelte Wissen zu vertiefen, an die Fragestellung angepasste Lagerungstechniken anzuwenden, und Sequenzen befundorientiert zu planen und anzupassen.

Ziel der Weiterbildung
Nach dem Seminar haben die Teilnehmenden die Möglichkeiten der Sequenzbeschleunigung verstanden und können die Fragestellungen mit den Untersuchungsprotokollen verknüpfen. Durch die Praxis wird die Theorie gefestigt und direkt umgesetzt.

HINWEIS
Mitglieder der VMTB erhalten 10 % Ermäßigung auf die Veranstaltungsgebühr.

PROGRAMM

Samstag, 13. November 2027
9:00 bis 13:15 Uhr und 14:00 bis 17:00 Uhr

Theorie

- Lagerungstechniken und Vorbereitungen diverser MSK Untersuchungen
- Fragestellungsabhängige Untersuchungsprotokolle
- Möglichkeiten der Sequenzbeschleunigung
- Fortgeschrittene Sequenztechniken (GRASP, CS, Angio, ToF, Qiss)
- Untersuchungsprotokolle

Praxis am Gerät

- Lagerungstechniken
- Untersuchungen am Probanden an 1,5 und 3 Tesla Geräten
- Tipps und Tricks

TEILNEHMER:INNENKREIS

Der Kursinhalt ist sowohl für MTA als auch für MFA mit MRT Grundkenntnissen ausgelegt.

REFERENT:INNEN



Matthias Kündel
Universitätsklinikum Tübingen

Stellv. Dep. Ltd. MTAR am Uniklinikum Tübingen

Weitere Veranstaltungen

MRT Bildqualität und Sequenzoptimierung

MRT Cardio Bildgebung

MRT Sicherheitsfachkraft

MRT Grundkurs an Siemens-Geräten 3T und 1,5T

Zukunft der MRT: KI-gestützte Sequenzoptimierung



Fabian Kündel
Universitätsklinikum Tübingen

Weitere Veranstaltungen

MRT Bildqualität und Sequenzoptimierung

MRT Cardio Bildgebung

MRT Grundkurs an Siemens-Geräten 3T und 1,5T

MRT Abdomen Bildgebung

VERANSTALTUNGSORT UND HOTEL

Universitätsklinikum Tübingen
Hoppe-Seyler-Straße 3
72072 Tübingen



Anfahrt
Anfahrt mit dem Auto:

Die Kliniken verteilen sich auf die beiden Areale „Kliniken Tal" nahe der Innenstadt und „Kliniken Berg" auf dem Schnarrenberg im Norden der Stadt. Mit der Navi@UKT-App gelangen Sie direkt ans Ziel. Bitte benutzen Sie die Parkhäuser, da es keine weiteren Dauerparkplätze auf dem Klinikumsgelände gibt.

Anfahrt mit öffentlichen Verkehrsmitteln:

Der Busbahnhof befindet sich direkt gegenüber des Tübinger Hauptbahnhofs. Von dort aus gelangen Sie mit verschiedenen Buslinien zu den Kliniken.

Die Buslinien in Richtung Klinikum fahren in der Regel im 10-Minuten-Takt von Bussteig B ab.

Hotelübernachtung benötigt?

Über den nachfolgenden Link finden Sie nahegelegene Hotels in direkter Umgebung zu TAE-Konditionen:

Hotelbuchung

GEBÜHREN UND FÖRDERMÖGLICHKEITEN

Die Teilnahme beinhaltet Verpflegung sowie ausführliche Unterlagen.

Preis:
Die Teilnahmegebühr beträgt:
340,00 € (MwSt.-frei)

Fördermöglichkeiten:
Für den aktuellen Veranstaltungstermin steht Ihnen die ESF-Fachkursförderung

leider nicht zur Verfügung.

Für alle weiteren Termine erkundigen Sie sich bitte vorab bei unserer Anmeldung.

Andere Bundesland-spezifische Fördermöglichkeiten finden Sie hier.

Inhouse Durchführung:
Sie möchten diese Veranstaltung firmenintern bei Ihnen vor Ort durchführen? Dann fragen Sie jetzt ein individuelles Inhouse-Training an.

IMMER TOP!

Unser Qualitätsversprechen



Seit über 65 Jahren gehört die Technische Akademie Esslingen (TAE) mit Sitz in Ostfildern – nahe der Landeshauptstadt Stuttgart – zu Deutschlands größten Weiterbildungs-Anbietern für berufliche und berufsvorbereitende Qualifizierung im technischen Umfeld. Unser Ziel ist Ihr Erfolg. Egal ob Seminar, Zertifikatslehrgang oder Fachtagung, unsere Veranstaltungen sind stets abgestimmt auf die Bedürfnisse von Ingenieuren sowie Fach- und Führungskräften aus technisch geprägten Unternehmen. Dabei können Sie sich stets zu 100 Prozent auf die Qualität unserer Angebote verlassen. Warum das so ist?