Name

Vorname

Fachrichtung

Adresse

PLZ Ort

E-mail

Datum, Unterschrift

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

die Kernspintomographie ist ein immer wichtiger werdendes diagnostisches Verfahren bei der Erkennung muskulo-skelettaler Erkrankungen.

Das Ziel dieser Kurse ist, Orthopäden/Unfallchirurgen, aber auch Radiologen und anderen Fachgruppen in folgenden Bereichen Wissen zu vermitteln:

- **Befundung** von MRT-Bildern des Bewegungsapparates an Fallbeispielen im Vergleich auch zu Normalbefunden, um die diagnostische Sicherheit zu erhöhen. Vermittelt wird die Strategie der Befundung von MRT-Aufnahmen der verschiedenen Regionen unter Einbeziehung der Kenntnisse über Artefakte und Pitfalls.
- **Klinische Relevanz** von MRT-Befunden anhand von Fallbeispielen.
- **Praktische Bedienung** einer MRT-Anlage mit exaktem Vorgehen bei der Untersuchung wie Sequenz- und Ebenen-Auswahl, auch um das Verständnis bei der Bildinterpretation zu verbessern.
  Die praktischen Übungen erfolgen an den aktuellen MRT-Geräten der Siemens AG.
- **Physikalische Grundlagen** der Magnetresonanztomographie.
- **Vorbereitung auf die Prüfung** bei den Landesärztekammern zur Zusatzbezeichnung Magnetresonanztomographie - fachgebunden.

Durch diese MRT-Kurse wird Orthopäden/Unfallchirurgen ein Qualifikationsnachweis an die Hand gegeben, der eine MRT- Weiterbildung bescheinigt
- gegenüber Kostenträgern und
- bei Haftungsfragen.

Dr. Axel Goldmann
Orthopäde und Unfallchirurg
Zusatzbezeichnung Magnetresonanztomographie
Leiter der Sektion “Bildgebende Verfahren” der DGOU
(Deutsche Gesellschaft für Orthopädie und Unfallchirurgie)

OCE ORTHOPÄDIE CENTRUM ERLANGEN

DGOU Sektion der Deutschen Gesellschaft für Orthopädie und Unfallchirurgie

siemens.com/warp • siemens.com/advanced-warp

WARP und Advanced WARP

Diagnostische MRT-Bildgebung trotz Metallimplantat[1].

Die Siemens MRT-Applikationen WARP und Advanced WARP reduzieren Bildartefakte in der Umgebung von Metallimplantaten[1] drastisch, was eine deutlich verbesserte Befundung von umliegendem Gewebe ermöglicht.

- Drastische Reduktion von Metallartefakten[1]
- Bessere Befundung von post-operativen Komplikationen und Defekten am Implantat
- Deutliche Reduktion von Mehrfachscans

[1] Die MR-Bildgebung bei Patienten mit Metallimplantaten ist mit spezifischen Risiken verbunden. Bestimmte Implantate wurden von den zuständigen Regulierungsstellen jedoch als bedingt MR-sicher zugelassen. Für solche Implantate gilt die vorstehende Warnung möglicherweise nicht. Für Informationen über die spezifischen Bedingungen wenden Sie sich bitte an den Hersteller des Implantats. Die Bedingungen für eine sichere Nutzung in einer MR-Umgebung liegen in der Verantwortung des Implantatherstellers und nicht in der von Siemens.

MRT Kurse in Erlangen

Kernspintomographie in der Orthopädie und Unfallchirurgie

22. MRT-Kursserie in Erlangen
Kurse 1 bis 4 - Okt. 2017 bis Jan. 2018 in Erlangen

MRT-Refresher-Kurs in Berlin
9. - 10.02.2018

Ärztliche Fortbildung in Bayern
in Zusammenarbeit mit der
Bayerischen Landesärztekammer
“Akademie für ärztliche Fortbildung”.

Für die gesetzlich vorgeschriebene Fortbildungsverpflichtung sind pro Kurs
17 Fortbildungs-Punkte anrechenbar.

Die Kurse finden nach den Richtlinien der Arbeitsgemeinschaft Bildgebende Verfahren der **Deutschen Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie (DGOOC)** statt.

Die Kurse erfolgen in Kooperation mit der Stiftung **Akademie Deutscher Orthopäden (ADO)**
Nach Abschluss der Kursreihe (Kurse 1 bis 4) können die Teilnehmer das MRT-Zertifikat der Akademie Deutscher Orthopäden beantragen.

Adresse:
Akademie Deutscher Orthopäden (ADO)
Strasse des 17. Juni 106-108 / Ecke Bachstr.
10623 Berlin

Kurstermine und Inhalte

Kurs 1	Obere Extremität	06. - 07.10.2017
Kurs 2	Wirbelsäule	10. - 11.11.2017
Kurs 3	Untere Extremität	08. - 09.12.2017
Kurs 4	Weichteil-, Knochen-, Gelenkerkrankungen	12. - 13.01.2018

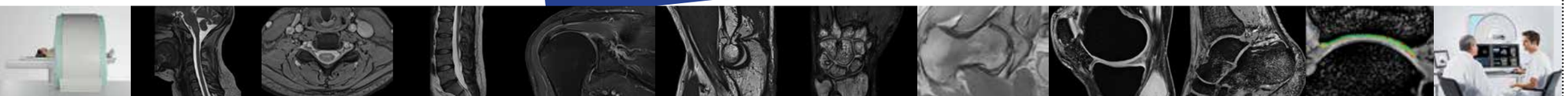
Inhalte der Kurse 1-4
Normalbefunde
Pathologien
Befundstrategie
Fallbeispiele
Befunde neben dem Bewegungsapparat (Thorax, Abdomen, kleines Becken)
Physikalische Grundlagen und Artefakte

In jedem Kurs erfolgen **praktische Übungen** an aktuellen MRT-Geräten der Siemens AG.

Die Kurse 1 bis 4 finden in Erlangen statt.
Siemens AG, Healthcare Sector
Karl-Schall-Straße 6 · 91052 Erlangen

Nach Abschluss der Kursreihe (Kurse 1 bis 4) können die Teilnehmer das
MRT-Zertifikat der Akademie Deutscher Orthopäden beantragen

MRT-Refresher-Kurs in Berlin
Langenbeck-Virchow-Haus
9. - 10.02.2018
Update - MRT des Bewegungsapparates



Organisation und Leitung:
Dr. Axel Goldmann
Orthopädie Centrum Erlangen
Krankenhaus Martha-Maria
in Zusammenarbeit mit
PD Dr. Frieder Mauch
Sportklinik Stuttgart

Information und Anmeldung:
Dr. Axel Goldmann z.H. Frau S. Gugel
Nägelsbachstraße 49a
91052 Erlangen
Tel.: 09131·7190-51 · Fax: 09131·7190-60
E-Mail: goldmann@orthopaeden.com
www.orthopaeden.com

Veranstaltungsorte:
Erlangen:
Siemens AG, Healthcare Sector
Karl-Schall-Straße 6 · 91052 Erlangen
Berlin:
Langenbeck-Virchow-Haus
Luisestr. 58/59 · 10117 Berlin (Mitte)

Kursablauf:
Freitag: 15.00 Uhr bis 20.00 Uhr
Samstag: 9.00 Uhr bis 18.00 Uhr

Teilnahmegebühr:
320,- € inkl. MwSt. pro Kurs
Eine Rückerstattung der Kursgebühren ist nur bis 2 Wochen vor Kursbeginn möglich.

Art der Bezahlung:
Überweisung vor Kursbeginn auf das Konto:
Goldmann/Kernspintomographie
Bank: Deutsche Apotheker- und Ärztebank Düsseldorf
Konto-Nr.: 020 440 3690 · BLZ: 300 606 01
IBAN: DE49 3006 0601 0204 4036 90 · BIC: DAAEDEDDXXX
Bitte Kursnummer(n) bei der Überweisung angeben!
oder
Bar bei Kursbeginn vor Ort

Bitte ausreichend frankieren

Orthopädie Centrum Erlangen
Dr. A. Goldmann
Sekretariat Frau S. Gugel
Nägelsbachstr. 49a

91052 Erlangen

Anmeldung zu Kursen
Kernspintomographie in der Orthopädie und Unfallchirurgie

Ich melde mich verbindlich zu folgenden Kursen an:

- ☐ **Kurs 1** Obere Extremität **06.-07.10.2017**
- ☐ **Kurs 2** Wirbelsäule **10.-11.11.2017**
- ☐ **Kurs 3** Untere Extremität **08.-09.12.2017**
- ☐ **Kurs 4** Weichteil Knochen Gelenke **12.-13.01.2018**
- ☐ **MRT- Refresher-Kurs Berlin** **09.-10.02.2018**