

SRH KLINIKEN

EINLADUNG & PROGRAMM

MTRA-TALK

„MAGNETRESONANZTOMOGRAPHIE IN DER
MUSKULOSKELETTALEN RADIOLOGIE“



SEHR GEEHRTE KOLLEGINNEN UND KOLLEGEN,

mit großer Begeisterung hat das Team des Institutes für Diagnostische und Interventionelle Radiologie am SRH Wald-Klinikum Gera GmbH die erste diesjährige Weiterbildung für Medizinisch-Technische Röntgenassistentinnen und -assistenten vorbereitet und den fachlichen Fokus auf die MRT-Bildgebung in der muskuloskelettalen Radiologie gelegt. Die MRT-Diagnostik bei muskuloskelettalen Fragestellungen fungiert als anspruchsvoller und hochfrequenter Schwerpunkt, der umfangreiche Kenntnisse bezüglich der anatomischen Strukturen als auch der zu erwartenden pathologischen Veränderungen voraussetzt. Um eine exzellente Bildqualität zu erreichen und eine hohe diagnostische Sicherheit zu gewährleisten, ist die exakte Untersuchungsplanung und Lagerung der Patienten anatomiegerecht zu beachten. Dieser wichtigen Grundvoraussetzung in der Durchführung der MRT-Diagnostik widmet sich Herr MUDr. Ioannis Diamantis (Institut für Diagnostische und Interventionelle Radiologie am Universitätsklinikum Jena) in seinem Referat, welches einerseits auf die anatomischen Strukturen und deren bildgebende Erfassung eingeht und andererseits wertvolle Tipps zur Untersuchungsplanung adressiert.

In zwei weiteren Referaten wird ein spannender technischer Einblick in die funktionellen Grundlagen der MRT-Bildgebung gegeben und innovative Konzepte präsentiert. Herr Alex Fenzlein (Firma Siemens Healthineers GmbH) referiert über moderne Beschleunigungstechniken in der Magnetresonanztomographie, welche einen hohen Einfluss bezüglich einer ansprechenden Bildqualität bei einer Optimierung der Arbeitsabläufe gewinnen werden.

Im letzten Beitrag werden durch Herrn Stefan Thalmeir (Firma Philips GmbH) essenzielle technische Informationen zur Fettunterdrückung in der Magnetresonanztomographie vermittelt. Gerade in der muskuloskelettalen Radiologie ist eine leistungsstarke Fettsaturation in der MRT unverzichtbar, um krankheitsassoziierte Ödembildungen von Weichteilstrukturen und des Knochens exakt zu diagnostizieren. Abschließend sei den Firmen Bayer Vital GmbH, Philips GmbH und Siemens Healthineers GmbH von Herzen für die fachliche Unterstützung gedankt. Mein Dank schließt auch die Thüringische Gesellschaft für Radiologie und Nuklearmedizin e.V. (TGRN) ein, die mit großem Engagement das Thüringer Fortbildungskurrikulum organisatorisch als auch finanziell begleitet.

Mit Vorfreude auf einen spannenden Nachmittag zum Themenkomplex der Muskuloskelettalen Diagnostik, einem Wiedersehen mit Ihnen und dem gewohnt kollegialen Erfahrungsaustausch verbleiben wir

mit freundlichen Grüßen

Ute Prozell
Ltd. MTRA
Institut für Diagnostische und
Interventionelle Radiologie des
SRH Wald-Klinikums Gera GmbH

Prof. Dr. med. habil. J. Böttcher
Chefarzt
Institut für Diagnostische und
Interventionelle Radiologie des
SRH Wald-Klinikums Gera GmbH

und der Vorstand der Thüringischen Gesellschaft für Radiologie und Nuklearmedizin e.V. (TGRN)

Prof. Dr. med. Ulf Teichgräber
Jena

Prof. Dr. med. Ralf Puls
Erfurt

Dr. med. Jörg Steenbeck
Jena

Dr. med. Norbert Albrecht
Coburg

PROGRAMM »MTRA-TALK«

Thema: „Magnetresonanztomographie in der Muskuloskelettalen Radiologie“

Zeit: Mittwoch, 19. Juni 2019

Empfang: 15.00 Uhr

Beginn: 15.30 Uhr

Ort: Novotel Hotel Gera
Berliner Straße 38
07545 Gera

Wir bitten Sie, Ihre Teilnahme unbedingt bis zum 05.06.2019 beim Veranstalter unter Verwendung des beigefügten Anmeldevordrucks zu bestätigen.

Referent: Herr MUDr. Ioannis Diamantis
Oberarzt am Institut für Diagnostische und Interventionelle Radiologie, Universitätsklinikums Jena

Herr Alex Fenzlein
Siemens Healthineers GmbH

Herr Stefan Thalmeir
Philips GmbH

Veranstalter und wissenschaftlicher

Leiter: Frau Ute Prozell und
Prof. Dr. med. habil. Joachim Böttcher
SRH Wald-Klinikum Gera GmbH
Institut für Diagnostische und Interventionelle Radiologie
Straße des Friedens 122, 07548 Gera
Telefon: 0365 828 6101
Telefax: 0365 828 6102



ANMELDUNG (bis 05.06.2019 dringend erbeten)

Mittwoch, 19. Juni 2019 | 15.00 Uhr
Novotel Hotel Gera | Berliner Straße 38 | 07545 Gera

An der Veranstaltung
»MTRA-Talk – - Magnetresonanztomographie in der Muskuloskelettalen Radiologie«

Name:

Praxis /Krankenhaus:

nehme ich teil:

ja nein

Anzahl der begleitenden Personen:

Bitte per Fax an: SRH Wald-Klinikum Gera GmbH
Institut für Diagnostische und Interventionelle
Radiologie
Telefon: 0365 828 61-01
Telefax: 0365 828 61-02

Datum, Unterschrift

oder formlos per Mail: radiologie@wkg.srh.de



Diese Veranstaltung wird ermöglicht durch die freundliche Unterstützung von:

Thüringische Gesellschaft für Radiologie
und Nuklearmedizin e.V. (TGRN e.V.)



Bayer Vital GmbH
51368 Leverkusen



Philips Deutschland GmbH
Lübeckertordamm 5
20099 Hamburg

PHILIPS

Siemens Healthineers
Henkestr. 127
91052 Erlangen

SIEMENS
Healthineers



SRH Wald-Klinikum Gera

Institut für Diagnostische und
Interventionelle Radiologie

Straße des Friedens 122 · 07548 Gera

Telefon +49(0)365 828-6101

Telefax +49(0)365 828-6102

www.srh.de/wkg

