

Kursleitung

Prof. Dr. Dr. med. habil. Stephanie Tritt
Chefärztin, Institut für diagnostische und
interventionelle Radiologie

Organisatorisches

Termin:

Freitag, 29. November 2019, 15:00 – 18:30 Uhr
Samstag, 30. November 2019, 09:00 – 14:00 Uhr

Veranstaltungsort:

Demoraum und MRTs des Instituts für
diagnostische & interventionelle Radiologie
und Neuroradiologie

Helios Dr. Horst Schmidt Kliniken Wiesbaden
Ludwig-Erhard-Straße 100
65199 Wiesbaden

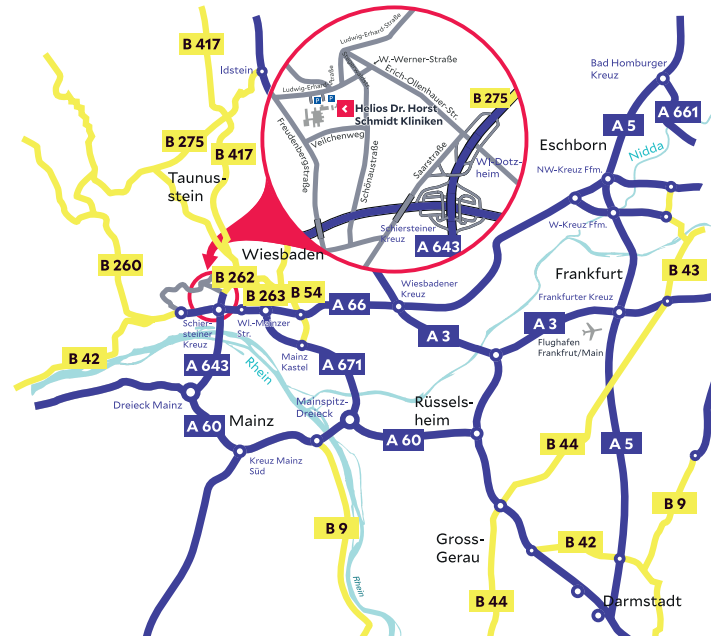
Parkmöglichkeiten auf dem Klinikgelände vor-
handen. Pausenverpflegung und Mittagessen am
Samstag inklusive. Auf Wunsch wird ein gemeinsa-
mes Abendessen am Freitag organisiert.

Kosten & Anmeldung:

Für Helios-MitarbeiterInnen: 195€
Externe MitarbeiterInnen zzgl. MWSt
Anmeldung bitte per e-Mail an
tim.wallenhorst@helios-gesundheit.de

Plätze:

Es stehen max 18 Plätze zur Verfügung.



Helios Dr. Horst Schmidt Kliniken Wiesbaden
Institut für diagnostische & interventionelle
Radiologie und Neuroradiologie

—
Ludwig-Erhard-Straße 100
65199 Wiesbaden

Telefon (0611) 43-2358
Fax (0611) 43-52-2358
radiologie-neuroradiologie.hsk@helios-gesundheit.de
www.helios-gesundheit.de/wiesbaden-hsk-radiologie

IMPRESSUM

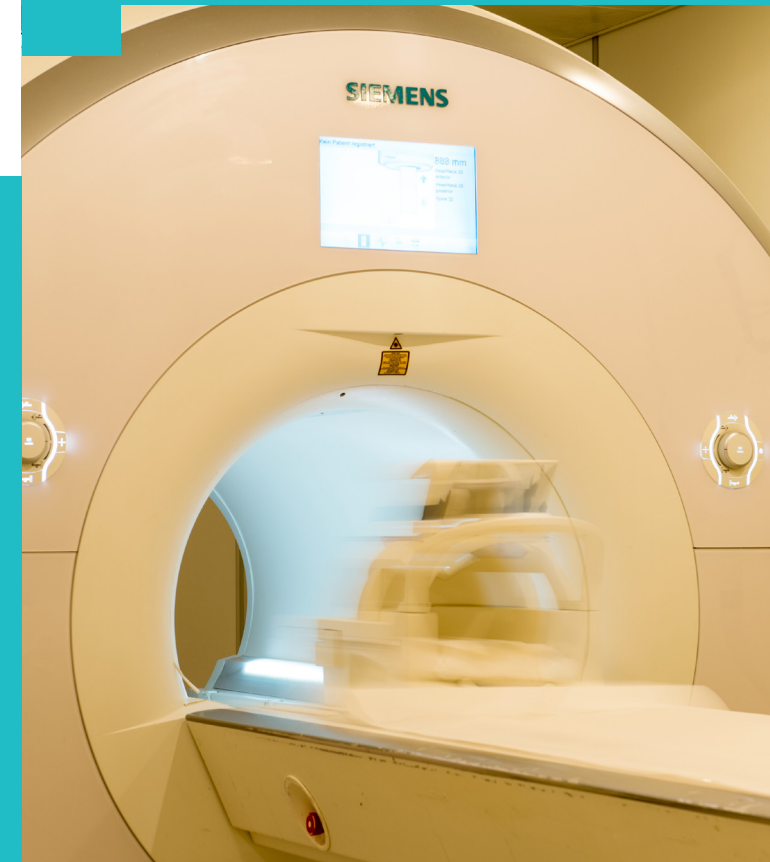
Herausgeber: Helios Dr. Horst Schmidt Kliniken Wiesbaden
Ludwig-Erhard-Straße 100, 65199 Wiesbaden
Foto: Tim Wallenhorst

Einladung

Wiesbadener MRT-Grundkurs

—
Freitag, 29. November 2019, 15:00 - 18:30 Uhr
Samstag, 30. November 2019, 09:00 - 13:45 Uhr
Ort: Demoraum und MRTs des Instituts für
diagnostische & interventionelle Radiologie
und Neuroradiologie

Helios Dr. Horst Schmidt Kliniken Wiesbaden



Liebe MTRAs und MFAs!

Aller Anfang ist schwer... manchmal auch der Start am MRT! Um den Start in die spannende und faszinierende Welt des MRT zu erleichtern wollen wir uns mal anderthalb Tage den Grundlagen der MRT widmen.

Für AnfängerInnen ein guter und konzentrierter Einstieg in die Materie, abgerundet durch viel klinischen Bezug – aus der Routine für die Routine.

Der Freitag steht im Zeichen der Neuroradiologie, die ja häufig einen großen Teil der MRT-Bildgebung ausmacht.

Was haben die Untersuchungen für Konsequenzen, wie geht es weiter, warum brauchen wir welche Messungen?

Zum Abschluß erarbeiten wir dann noch die Grundprinzipien der MRT, für die bei der Einarbeitung im hektischen Klinikalltag ja doch immer viel zu wenig Zeit bleibt, deren Kenntnis das praktische Arbeiten aber einfach erleichtert.

Samstag werden wir weiter gemeinsam und interaktiv die Grundlagen erarbeiten und den Kurs dann in kleine Gruppen teilen. An den Geräten können wir nach Herzenslust messen. Zur Verfügung stehen 2 Siemens – Geräte (Area 1,5T und Skyra 3T), an denen wir praktische Aspekte wie Spulenwahl, Einfeldung, Auflösung und und und erarbeiten

können. Die Philips- und GE-AnwenderInnen werden aber auch etwas mitnehmen können.

Wir haben ausreichend Pausen eingeplant, um das Besprochene sacken zu lassen und ins Gespräch zu kommen.

Wir freuen uns auf Sie / Euch in Wiesbaden!

Prof. Dr.	Dr. Andrei	Tim
Stephanie Tritt	Tropine	Wallenhorst

Programm

FREITAG, 29. NOVEMBER 2019

15:00 Uhr Begrüßung

*Prof. Dr. Dr. med. habil. Stephanie Tritt
Chefärztin, Institut für diagnostische und
interventionelle Radiologie*

15:15 Uhr Hirntumorbildgebung im MRT

*Prof. Dr. Dr. med. habil. Stephanie Tritt
Chefärztin, Institut für diagnostische und
interventionelle Radiologie*

16:15 Uhr Pause

16:45 Uhr Praktische Neuroradiologie

*Dr. med. Andrei Tropine
Ltd Oberarzt Neuroradiologie, Institut für
diagnostische und interventionelle Radiologie*

17:45 Uhr MRT-Grundlagen I Vom Spin zum Signal

*Tim Wallenhorst
MTRA – MRT-Bereichsleitung, Institut für
diagnostische und interventionelle Radiologie*

18:30 Uhr Ende Tag 1

Programm

SAMSTAG, 30. NOVEMBER 2019

09:00 Uhr MRT-Grundlagen II Vom Signal zur Wichtung

*Tim Wallenhorst
MTRA – MRT-Bereichsleitung, Institut für
diagnostische und interventionelle Radiologie*

10:30 Uhr Pause

10:45 Uhr Praktische Übungen am Gerät I

*Gruppe 1: MRT 1 / Tim Wallenhorst
Gruppe 2: MRT 2 / N.N.*

11:30 Uhr Praktische Übungen am Gerät II

*Gruppe 1 MRT 2 / N.N.
Gruppe 2 MRT 1 / Tim Wallenhorst*

12:15 Uhr Pause

13:00 Uhr Wahlweise (je nach Gruppeninteresse) Auflösung und Bildqualität oder Sicherheit

*Tim Wallenhorst
MTRA – MRT-Bereichsleitung, Institut für
diagnostische und interventionelle Radiologie*

13:45 Uhr Zusammenfassung Ausgabe der Teilnahme- bescheinigungen

14:00 Uhr Ende Tag 2