

Leitende MTRA

Frau M. Uhtenwoldt
Tel.: 0511/532-2492
E-mail: uhtenwoldt.marion@mh-hannover.de

Frau S. Stilo (MRT)
Tel.: 0511/532-4938
E-mail: stilo.sabine@mh-hannover.de

Frau G. Brückner (CT)
Tel.: 0511/532-4888
E-mail: brueckner.gunda@mh-hannover.de

Frau S. Pollehn (Angiographie)
Tel.: 0511/532-3407
E-mail: pollehn.sylvia@mh-hannover.de

Frau H. Hauffe (EDV)
Tel.: 0511/532-5794
E-mail: hauffe.heike@mh-hannover.de

Oberärzte

Prof. Dr. med. Bernd Haubitz (Ltd.)
Tel.: 0511/532-3884
E-mail: Haubitz.Bernd@mh-hannover.de

Prof. Dr. Dr. Mike Peter Wattjes (Ltd.)
Tel. 0511/532-2061
E-mail: Wattjes.Mike@mh-hannover.de

Frau PD Dr. med. Eva Bültmann
Tel.: 0511/532-8208
E-mail: Bueltmann.Eva@mh-hannover.de

Dr. med. Mete Dadak
Tel.: 0511/532-3404
E-mail: Dadak.Mete@mh-hannover.de

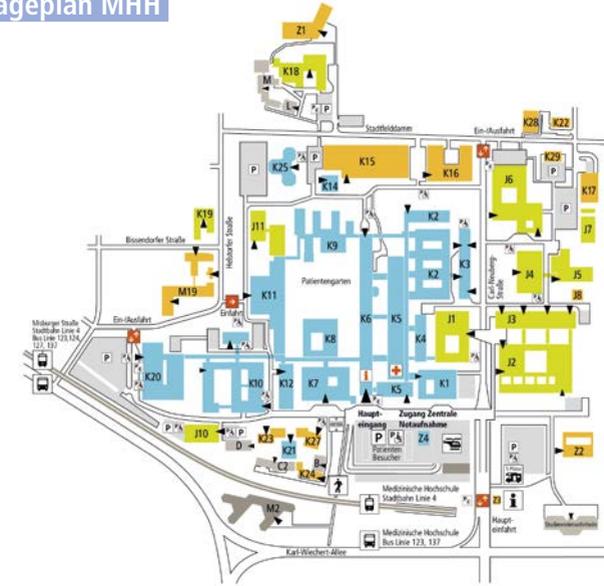
Dr. med. Frank Donnerstag
Tel.: 0511/532-3404
E-mail: Donnerstag.Frank@mh-hannover.de

Dr. med. Friedrich Götz
Tel.: 0511/532-3403
E-mail: Goetz.Friedrich@mh-hannover.de

PD Dr. Dan Meila
Meila.Dan@mh-hannover.de

Dr. med. Peter Raab
Tel.: 0511/532-3402
E-mail: Raab.Peter@mh-hannover.de

Lageplan MHH



Adressen

Prof. Dr. med. Heinrich Lanfermann
Institut für Diagnostische und Interventionelle Neuroradiologie
Medizinische Hochschule Hannover
Carl-Neuberg-Str. 1 • D-30625 Hannover

Sekretariat: **Frau Ferah Özanadolu**
Tel.: 0511/532-6654 • Fax: 0511/532-5876
neuroradiologie@mh-hannover.de

Frau Birgit Görtz
Tel.: 0511/532-3588
Fax: 0511/532-166654
Goertz.Birgit@mh-hannover.de
www.mh-hannover.de/neuroradiologie.html

Anmeldungen/Terminvereinbarungen

Servicepoint Öffnungszeiten: 8.00 bis 16.00 Uhr
Magnetresonanztomographie Tel.: 0511/532-3411

Computertomographie	0511/532-4888, 4889
Digitale Volumetomographie (DVT)	0511/532-4888, 4889
Digitale Subtraktions-Angiographie	0511/532-3407, 3408
Myelographie	0511/532-3407, 3408
Interventionelle Therapie	0511/532-3407, 3408
Röntgennativdiagnostik	0511/532-3408, 3407
Dakrozystographie	0511/532-3408, 3407
Sonographie	0511/532-3408, 3407

Magnetresonanztomographie



Experimentelle Neuroradiologie

Frau Prof. Dr. Dr. Xiaoqi Ding (Ltd.)
Tel.: 0511/532-3401
ding.xiaoqi@mh-hannover.de

Frau Dr. Dipl.-Psych. Dina Wittfoth
Tel.: 0511/532-7292
wittfoth.dina@mh-hannover.de

Prof. Dr. Florian Beißner
Tel.: 0511/532-6823
beissner.florian@mh-hannover.de

PD Dr. Anja Gieseemann
Tel.: 0511/532-3402
giesemann.anja@mh-hannover.de

PD Dr. G. Baltsavias
Baltsavias.Gerasimos@mh-hannover.de



Zentrum

RADIOLOGIE

Institut für **Diagnostische und Interventionelle Neuroradiologie**

Allgemeine Informationen

Die Neuroradiologie umfasst die neuroradiologische Diagnostik und Therapie von Erkrankungen und Veränderungen des Nervensystems (z.B. Gehirn und Rückenmark) und seinen umgebenden Strukturen (z. B. Schädel und Wirbelsäule).

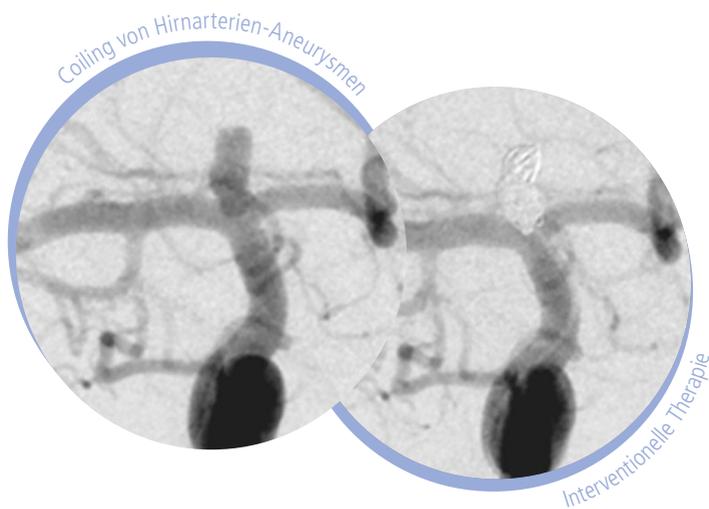
Klinische Schwerpunkte

Bildgebende Diagnostik:

- Computertomographie
- Magnetresonanztomographie
- Digitale Subtraktions-Angiographie
- Myelographie
- Dakryozystographie
- Röntgennativaufnahmen
- Sonographie der Hals- und Hirngefäße

Minimal invasive bildgestützte interventionelle Therapie:

- Thrombektomie und Thrombolyse bei akuten Gefäßverschlüssen
- Dilatation und Stenting von Gefäßstenosen
- Embolisation zerebraler und spinaler Gefäßmalformationen
- Coiling von Hirnarterien-Aneurysmen
- periradikuläre Schmerztherapie
- Vertebroplastie



Digitale Subtraktions-Angiographie
2-Ebenen-DSA-Anlage

Geräte

Multislice-Spiral-Computertomograph (CT)

(GE LightSpeed VFX) und Siemens Somatom Force (in Kooperation)

Magnetresonanztomograph (MRT)

(Siemens Verio 3.0 Tesla, Siemens Skyra 3.0 Tesla, Avanto 1.5 Tesla und Aera 1.5 Tesla)

Digitale Volumentomographie (DVT)

(Xoran MiniCAT)

2-Ebenen-Anlage für die Digitale Subtraktions-Angiographie (DSA) (SIEMENS Axiom Artis BA)

Anlage für multifunktionelle neuroradiologische Diagnostik

z. B. 1-Ebenen-DSA, Myelographie, Dakryozystographie u. a. (SIEMENS Axiom Artis MP)

Röntgenanlage für Skelett- und Thoraxdiagnostik

(SIEMENS Multix UH und Vertex 2E)

Digitale Lumineszenzradiographie

(Agfa ADC Solo)

Farbsonographiegerät

(TOSHIBA Nemio CL)

Radiologie-Informations- System (GE)

Picture-Archive-Communicating-System (PACS)

(GE Centricity)

Sämtliche Geräte sind täglich 24 Std. verfügbar.

Personal

(Stand: 02.05.2019)

- 22 Ärzte/Ärztinnen (Planstellen)
- 7 Wissenschaftler
- 15 Medizinisch-Technische-Röntgenassistenten/-assistentinnen
- 3 Medizinische Fachangestellte
- 2 Sekretärinnen
- 1 PACS-Administrator gemeinsam mit dem Institut für Radiologie

Lehre, Aus- und Weiterbildung

Vorlesungen:

Blockpraktikum Neurologie
2. klinisches Studienjahr
Praktisches Jahr / Neurologie

Untersuchungskurs:

CT - Zentralnervensystem
MRT - Zentralnervensystem
3. klinisches Studienjahr

Wahlpflichtfach E01 Neuroradiologie

3. klinisches Studienjahr

Praktisches Jahr/ Radiologie

Famulatur

Klinische Studienjahre

Unterricht an der Schule für Medizinisch-Technische

Radiologieassistenten/-assistentinnen

Internetbasierte Lehr-/Lernmodule für die neuroradiologische

Aus- und Weiterbildung (E-Learning)



Computertomographie

Forschungsschwerpunkte:

- Quantitative MR-Bildgebung
- ¹H-MR-Spektroskopie
- Funktionelle Bildgebung
- Diffusion Tensor Tracking (Abb.2)
- Interventionelle Neuroradiologie (Abb.3)
- Frühdiagnostik des Hirninfarktes
- CT-Perfusion und MR-Perfusion bei
- Hirndurchblutungsstörungen
- hochauflösende Felsenbeindiagnostik



Weiterbildungskonferenzen

Neuroradiologische Notfallkonferenz	5x wöchentlich
MRT-Falldemonstration	5x wöchentlich
Neurochirurgisch-Neuroradiologische Konferenz	5x wöchentlich
Neurologisch-Neuroradiologische Konferenz	5x wöchentlich
Hals-Nasen-Ohrenärztlich/Neuroradiologische Konferenz	5x wöchentlich
Kieferchirurgisch-Neuroradiologische Konferenz	1x wöchentlich
Pädiatrisch-Neuroradiologische Konferenz	1x wöchentlich
Schädelbasiskonferenz	1x wöchentlich
Tumorkonferenz ZNS	1x wöchentlich
Hypophysenkonferenz	1x wöchentlich
MR-Arbeitskreis (im Wechsel mit dem Institut für Radiologie)	monatlich

Weitere Informationen im Internet:

www.mh-hannover.de/neuroradiologie.html