

Herzlich willkommen in der Klinik für Radiologie & Nuklearmedizin

Die Radiologie ist häufig der Wegweiser zur richtigen Diagnose. Sie als Patient:in erfahren uns vorwiegend technisch, aber mit unserem freundlichen und kompetenten Personal wollen wir Ihnen gerne optimale und strahlensparende Untersuchungen ermöglichen.

Wir sind immer dabei, wenn es um Diagnostik und zunehmend auch um Therapie geht. Zudem sind wir wichtiger Bestandteil aller Organzentren, organisieren Befundbesprechungen und -demonstrationen und erläutern unseren Patient:innen und Zuweiser:innen meist noch am selben Tag die Befunde.

Hierbei ist eines unserer Hauptanliegen der verantwortungsvolle Einsatz der Strahlendiagnostik sowie alternativer Verfahren (MRT, Ultraschall), wo diese sinnvoll sind.

Dazu verfügen wir über eine hochmoderne technische Ausstattung, die es uns erlaubt, die Strahlenexposition so gering wie möglich zu halten bei größter diagnostischer Sicherheit.

Ihr



Chefarzt Dr. med. Derk Veelken

Leistungsspektrum

Unser Leistungsspektrum umfasst die digitale Befund- und Bildübermittlung sowie Bildspeicherung der Aufnahmen aller bildgebenden Geräte (CT, MRT, Röntgen, etc.). Alle Bilder und Befunde der Radiologie und Nuklearmedizin werden auf einem Zentralrechner digital gespeichert (PACS). Das bietet den Vorteil, dass die Bilder jederzeit und an jedem Arbeitsplatz abgerufen und befundet werden können. Das PACS ist ein wichtiger Bestandteil der digitalisierten Patientenakte.

Volldigitale dosissparende Röntgendiagnostik

Mit dieser neuen Technik gehört der gute alte Röntgenfilm der Vergangenheit an. Das ermöglicht die Verbesserung der Bildqualität und mindert die Strahlenbelastung.

Volldigitale Mammographie

- Befundlokalisierung (Stereotaxie)
- Probeentnahmen und Tumormarkierungen der Brustdrüse

Computertomografie

- 320-Zeilen Computertomografie (Volumen-Scanner) Untersuchungen aller Organbereiche
- Tumorstaging im Rahmen der Tumorzentren und kooperierenden Onkologie und Strahlentherapie
- CT-Angiografien der Hauptschlagader, der Becken-Beingefäße, Halsarterien und der Arterien
- Schnelle Bildgebung in Notfallsituationen (Poly-Trauma)
- Gelenk- und Skelettdiagnostik
- Hochauflösende Darstellung der Herzkranzgefäße und Coronarkalkbestimmung
- Virtuelle Coloskopie und Bronchoskopie

Kernspintomografie (MRT)

- Mamma-MRT (Brustdrüse)
- Ganzkörper-MRT (Tumordiagnostik)
- Gefäß-MRT
- Leber-, Bauchspeicheldrüsen- und Dünndarmdiagnostik
- Rektumdiagnostik
- Untersuchungen des Gehirns, der Nerven, des Rückenmarkes, der Wirbelsäule und Gelenke

Gefäßdiagnostik

- CT-Angiografie und MRT-Angiografie

Pädiatrische Diagnostik

- Alle gängigen Untersuchungsmethoden bei Kindern und Jugendlichen





Es gibt kaum etwas, was von uns nach dem gegenwärtigen medizinischen Stand nicht untersucht werden kann. Hand in Hand arbeiten wir mit allen Ärztinnen und Ärzten unseres Hauses zusammen.

Dr. med. Derk Veelken

Weitere Leistungen

CT- und MRT-gesteuerte interventionelle Maßnahmen

- Probeentnahmen und Tumormarkierungen (z. B. Lunge, Bauchraum, Brustdrüse, Knochen, Lymphknoten)
- Drainage von pathologischen Flüssigkeitsansammlungen (z. B. Pleura, Abszess, Zysten, Gallenblase)
- Schmerzbehandlung (z. B. PRT, Sympathikolyse)

Nuklearmedizin

- 2 Gamma-Kameras, (eine SPECT-Kamera)
- Schilddrüsendiagnostik inkl. Sonographie
- Neben- Schilddrüsendiagnostik
- Nierenzintigrafie
- Knochenszintigrafie
- Tumordiagnostik
- Entzündungsdiagnostik
- Wächterlymphknoten vor Operationen der Mamma und sonstigen gynäkologischen Eingriffen (Sentinel node)

KRANKENHAUS BETHANIE MOERS



Klinik für Radiologie & Nuklearmedizin
Bethanienstraße 21
47441 Moers

Sekretariat

☎ Tel.: +49 (0) 2841 200-2484
Fax: +49 (0) 2841 200-2772
✉ radiologie@bethanienmoers.de

Anmeldung CT, MRT und Nuklearmedizin

☎ Tel.: +49 (0) 2841 200-2481

Anmeldung Röntgen und Mammographie

☎ Tel.: +49 (0) 2841 200-2315

www.bethanien-moers.de



PATIENTENINFORMATION

Klinik für Radiologie & Nuklearmedizin

Kernspintomographie, Computertomographie,
Nuklearmedizin, konventionelle Röntgendiagnostik