



ELBLANDKLINIKUM
MEISSEN

GANZ NAH BEI MIR



ELBLANDKLINIKUM
MEISSEN

GANZ NAH BEI MIR

ELBLANDKLINIKEN STIFTUNG & Co. KG ELBLANDKLINIKUM Meissen

Akademisches Lehrkrankenhaus der
Technischen Universität Dresden

Radiologie

Nassauweg 7 | 01662 Meissen

Inge Sperling

Chefamtsekretärin

Telefon: 03521 743-3381

Telefax: 03521 743-2750

E-Mail: inge.sperling@elblandkliniken.de



KONTAKT

Dr. med. Petra Breyer Chefärztin Radiologie

Telefon: 03521 743-3380

Telefax: 03521 743-2750

E-Mail: petra.breyer@elblandkliniken.de

Inge Sperling Chefamtsekretärin

Telefon: 03521 743-3381

Telefax: 03521 743-2750

E-Mail: inge.sperling@elblandkliniken.de

ANFAHRT



KLINIK FÜR RADIOLOGIE
ELBLANDKLINIKUM Meissen

WWW.ELBLANDKLINIKEN.DE

UNSER LEISTUNGSSPEKTRUM IM ÜBERBLICK

Mit Hilfe moderner bildgebender Verfahren werden in der Radiologie krankhafte Organbefunde diagnostiziert und lokalisiert, so dass eine gezielte und auf den Patienten individuell zugeschnittene Behandlung erfolgen kann.

Die Radiologische Abteilung am ELBLAND-KLINIKUM Meißen blickt auf eine langjährige Erfahrung und gewachsene Struktur zurück. Auf hohem radiologisch diagnostischen Niveau versorgt sie alle am Klinikum ansässigen Fachbereiche.



KONVENTIONELLE RÖNTGENDIAGNOSTIK

- ✚ Mittels digitaler Radiographie können diagnostisch hochwertige Röntgenaufnahmen vom gesamten Körper bei minimaler Strahlenbelastung erstellt werden

DURCHLEUCHTUNGSGERÄT

- ✚ Anatomische und funktionelle Darstellung der Speiseröhre und des Magen-Darm-Traktes
- ✚ Gefäßdarstellung, Darstellung von Sonden und Port-Systemen
- ✚ Interventionelle Durchleuchtung

SPEKTRAL-CT / MEHRZEILEN-CT

- ✚ Die Radiologie Meißen besitzt ein Spektral-CT und ein Mehrzeilen-Spiral-CT, bei denen die Schnittbildefassung in kürzester Zeit und mit hoher Auflösung erfolgt
- ✚ Darstellung sämtlicher Körperregionen wie dem Skelett, den inneren Organen und dem Gefäßsystem sind möglich
- ✚ Mittels Dual-Energy beim Spektral-CT, werden simultan hochenergetische und niederenergetische Röntgenstrahlung zur Bilderfassung genutzt
- ✚ Vorteile davon sind:
 - Ohne zusätzliche Strahlenbelastung und mit verringerter Kontrastmittelmenge werden hochauflösende Schnittbilder erzeugt
 - Spezielle Nachrekonstruktionen ermöglichen z.B. die Differenzierung von Nierensteinen oder Harnsäurenachweis bei Gichtverdacht
- ✚ Durchführung von Cardio-CT's bei Frage nach Koronararterienstenose
- ✚ Schmerztherapie bei Wirbelsäulenerkrankungen mittels periradikulärer Infiltration

MRT

- ✚ Die Magnetresonanztomographie ermöglicht genaue Einblicke ohne Röntgenstrahlen bei hervorragend aufgelösten Bildern in allen Bereichen des Körpers
- ✚ Besonderer Schwerpunkt liegt in der neurologischen und neurochirurgischen Diagnostik
- ✚ Differenzialdiagnostik mittels spezieller Anwendungen wie:
 - MRCP (Gallenwege)
 - MRA (Gefäßdarstellungen)
 - MR-Myelographie (Darstellung des Rückenmarkkanals)
 - Funktionelle MRT (Cardio)

Es existiert eine leistungsfähige digitale Bildarchivierung und ein Bildkommunikationssystem. Über dieses System ist das ELBLANDKLINIKUM mit internen sowie anderen medizinischen Einrichtungen digital verbunden. So ist der rasche Austausch von Bildern und Befunden im Notfall sowie für Konsultationen garantiert.

Die Radiologische Abteilung ist ein wichtiger Bereich der interdisziplinären Zusammenarbeit der Kliniken. Es besteht eine direkte teleradiologische Verbindung zur Imaging-Service AG in Dachau.

