



Informationen zur Magnetresonanztomographie (MRT)

Sehr geehrte Patienten,

Sie wurden von Ihrem Arzt/Ärztin zu uns überwiesen, um eine MRT durchführen zu lassen. Zur Untersuchung werden Sie auf einer Liege gelagert und teilweise oder ganz in die Öffnung des Gerätes gefahren. Sie liegen nun in einem kräftigen Magnetfeld. Elektromagnetische Wechselfelder erzeugen Signale in Ihrem Körper, die durch spezielle Spulen empfangen und mittels eines leistungsfähigen Rechners in Bilder dargestellt werden. Dabei entstehen laute Klopfgeräusche. Es wird keine Röntgenstrahlung benutzt. Während der Untersuchung ist es wichtig, dass Sie sich nicht bewegen, husten oder ähnliches. Ansonsten können die Bilder "verwackeln" und nur eingeschränkt beurteilbar sein. Unsere Assistentin ist direkt im Raum nebenan. Sie kann Sie hören und sehen. Sie bekommen eine Klingel in die Hand, die Sie im Notfall drücken können. Für bestimmte Untersuchungen erhalten Sie Atemkommandos, die Sie bitte genau befolgen sollten, da ansonsten die Bilder "verwackeln" können. In der Regel dauert die Untersuchung zwischen 10 und 25 Minuten. Ein schädigender Einfluss der MRT auf den Körper ist derzeit nicht bekannt.

Um den Ablauf zügig zu gestalten und um längere Wartezeiten zu vermeiden, bringen Sie zur Untersuchung bitte unbedingt mit:

- zwei große Handtücher (eins zum Unterlegen und eins zum Zudecken, da es im Untersuchungsraum aus technischen Gründen sehr frisch sein kann)
- Implantatausweise (Gelenkprothesen, Gefäßstents, Gehörimplantate)
- Herzklappenpass
- externe Voraufnahmen und Vorbefunde der zu untersuchenden Körperregion
- Versichertenkarte ("Krankenkassenkarte")
- Allergieausweis
- Der Überweisungsschein muss uns bis spätestens 14 Tage nach Terminvereinbarung als Terminbestätigung vorliegen. Ansonsten wird Ihr Termin storniert.
- den ausgefüllten Fragebogen!

Zur Vermeidung von Störfaktoren für die Bildgebung und um Risiken für einen begrenzten Patientenkreis zu vermeiden, bitten wir Sie den nachfolgenden Fragebogen nach bestem Gewissen und vollständig auszufüllen!

Ihr Praxisteam