

Offenes MRT Friedensplatz

Praxisnetz Radiologie & Nuklearmedizin

Bonn-RheinSieg

Friedensplatz 16

53111 Bonn

Tel.: 0228/981700

Fax: 0228/691835

info@roentgen-bonn.de

www.roentgen-bonn.de

Unsere Sprechzeiten:

Privat nach Vereinbarung



offenesMRT
FRIEDENSPLATZ

Mit neuen Perspektiven in die Zukunft.

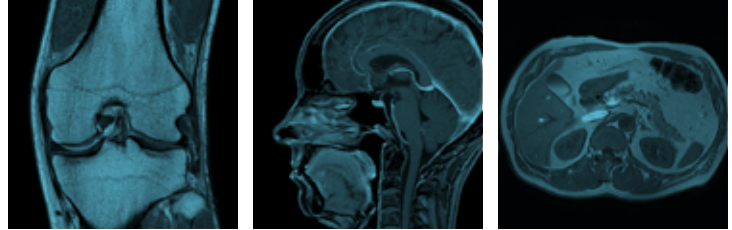
Die Magnetresonanztomographie: Detaillierte Bilder
für sichere Diagnosen.

Beste Bildqualität bei höchstem Komfort.

Ruhige und entspannte Patienten lassen sich einfacher untersuchen – im Ergebnis steigt die Bildqualität. So schaffen wir mit unserem offenen Kernspintomograph Panorama HFO die Grundlage für sichere Diagnosen.

Angstfreie Patienten

Herkömmliche Röhrensysteme haben vergleichsweise enge Tunnelöffnungen, die bei vielen Patienten Klaustrophobie auslösen. Mit unserem Panorama MR – dem ersten völlig offenen Hochfeld-Magnetresonanztomographen mit 360° Rundumblick – entstehen Ängste erst gar nicht.



Freiraum für Flexibilität

Durch das offene und moderne Konzept und die Spannweite von 160 cm werden erstmals kinematische Gelenkuntersuchungen (z. B. Schulter, Knie und Wirbelsäule) in Echtzeit ermöglicht. So lassen sich bewegte Bilder der Gelenkbeugung und hochauflösende Bewegungsstudien erzeugen, mit deren Hilfe Veränderungen dynamisch in allen Ebenen beurteilt werden können.

Leistung für ausgezeichnete Bildqualität

Dank des einzigartigen vertikalen Magnetfeld-Designs ist die erreichte Bildqualität unseres Panorama HFO (High Field Open) mit der eines herkömmlichen Tunnelsystems vergleichbar. Bilder des Hirnstamms zeigen dank der Feldstärke von 1.0 Tesla kaum Magnetisierbarkeitseffekte, Bilder der Wirbelsäule lassen Nervenwurzelnahezu ohne Artefakte erkennen und bei Bildern des Muskel-Skelett-Systems werden hervorragende Kontrastierungen erzielt.

Kernspintomographie bei Praxisnetz

- Orthopädische Bildgebung mit Funktionsdiagnostik
- Neurologische Bildgebung
- Pädiatrische Bildgebung
- Senologische Bildgebung
- Abdominale Bildgebung
- Angiologische Bildgebung

Der Panorama HFO von Philips – mit neuen Perspektiven in die Zukunft.

