

WILLKOMMEN Willkommen bei Düsseldorfs erster radiologischer Praxis für Privatpatienten und Selbstzahler der Radiologie am Kaiserteich.





für Sie da und berät Sie jederzeit auf höchstem Niveau. Durch kontinuierliche Weiterbildung und modernste medizinische Geräte-Technik bieten wir Ihnen Diagnostik auf neuestem Stand der Forschung. Wir möchten, dass Sie sich bei uns rundum

Geräte-Technik bieten wir Ihnen Diagnostik auf neuestem Stand der Forschung. Wir möchten, dass Sie sich bei uns rundum wohlfühlen. Daher bieten wir hohen Komfort und ein gehobenes Ambiente ohne Wartezeiten. Empathie und Fachwissen gehören bei uns zusammen. Lernen Sie unsere Ärzte kennen.

Ihr Anliegen ist unsere Mission. Unser Team aus fünf erfahrenen Fachärztinnen und Fachärzten für Diagnostische Radiologie ist

Ambiente ohne Wartezeiten. Empathie und Fachwissen gehören bei uns zusammen. Lernen Sie unsere Ärzte kennen. Ambiente ohne Wartezeiten. Empathie und Fachwissen gehören bei uns zusammen. Lernen Sie unsere Ärzte kennen.



UNSERE LEISTUNGEN

Präzision und Zuverlässigkeit

Mit diesen beiden Attributen definieren wir unsere Fachkompetenzen und unser hochmodernes Inventar. Unsere Geräte sind auf dem neuesten Stand der Technik wodurch es uns möglich ist, Röntgenuntersuchungen mit geringstmöglicher Strahlenexposition durchzuführen. Durch eine grössere Öffnung (Gantry) unseres MRT im Vergleich zu herkömmlichen Geräten bieten wir unseren Patienten einen deutlich höheren Komfort.

Unser Leistungsspektrum beinhaltet die gesamte Röntgendiagnostik sowie Untersuchungen aller Körperregionen in der Computertomographie und Magnetresonanztomographie.

Im Mittelpunkt stehen Sie als Mensch.

WIR BIETEN IHNEN:

Volldigitales Röntgen

Computertomographie (CT)

CT-gesteuerte Schmerztherapie (PRT)

Magnetresonanztomographie (MRT)

SPEZIAL-UNTERSUCHUNGEN:

Ganzkörper-MRT inkl. Gefässdarstellung, nicht invasive MR-Herz- und Gefäßdiagnostik, direkte MR-Arthrographien



www.radiologie-kaiserteich.de

COMPUTER-TOMOGRAPHIE (CT)

Die Spiral-Computertomographie ist ein hochmodernes Schnittbildverfahren. Sie liefert digitale Schnittbilder und stellt die untersuchte Körperregion überlagerungsfrei dar.

Der Patient liegt auf einer bequemen Untersuchungsliege, welche sich langsam durch die Öffnung des CT bewegt. Die Untersuchungen dauern nur wenige Sekunden. Die akquirierten Bildinformationen werden zu hochaufgelösten dünnen Schichten berechnet und können dreidimensional dargestellt werden.

Für manche Untersuchungen und Fragestellungen ist es notwendig, dass jodhaltiges Kontrastmittel in eine Arm- oder Handvene injiziert wird.

Unser hochmoderner Computertomograph entspricht der neuesten Gerätetechnik und zeichnet sich vor allem durch höchste Bildqualität bei gleichzeitiger Reduzierung der Strahlendosen aus.

DIGITALES RÖNTGEN

Digitale Röntgenuntersuchungen finden insbesondere Anwendungen in der Primärdiagnostik. Diese umfassen radiologische Untersuchungen des gesamten Skelettsystems inkl. der Gelenke, des Beckens und der Wirbelsäule sowie der Thorax(Brustkorb)-Organe.



CT-GESTEUERTE SCHMERZTHERAPIE

Bei der periradikulären (Schmerz)-Therapie (PRT) wird ein Gemisch aus einem örtlichen Betäubungsmittel und Cortison CT-gesteuert mit einer feinen Nadel in die Nähe einer Nervenwurzel injiziert, die möglicherweise durch Verschleißveränderungen, eine Bandscheibenvorwölbung oder einen Bandscheibenvorfall irritiert wird.

Die PRT kann ambulant an der gesamten Wirbelsäule durchgeführt und wiederholt werden und dauert nur wenige Minuten.

MAGNETRESONANZ-TOMOGRAPHIE

Die Magnetresonanztomographie (Kernspintomographie) ist ein modernes Schnittbildverfahren, welches ein starkes Magnetfeldes und Radiowellen zur Bilderzeugung nutzt - ohne Anwendung von Röntgenstrahlen. Es können sämtliche Organsysteme nicht-invasiv untersucht werden. Bei einigen Fragestellungen ist die Gabe eines MR-Kontrastmittels (Gadolinium) in die Arm- oder Handvene erforderlich.

Wesentliche diagnostische Vorteile der MRT liegen u.a. im hohen Weichteilkontrast sowie in der Gefäss- und Gelenkdiagnostik. Patienten mit eingebauten Schrittmachern oder Defibrillatoren bzw. Medikamentenpumpen können nicht untersucht werden. Hier sollte Rücksprache mit unserem Radiologen im Vorfeld erfolgen. Unser hochmodernes MRT sorgt für einen besonders hohen Patientenkomfort während der Untersuchung durch die größte auf dem Markt derzeit verfügbare Öffnung (Gantry) des Magneten.

MR-Untersuchungen des Herzens sowie Ganzkörper-MR-Untersuchungen inkl. Ganzkörpergefäßdarstellungen gehören ebenso zum Leistungsspektrum wie die Kontrastmittel-Untersuchung von Gelenken (direkte MR-Arthrographie).





Folgen Sie uns auf: f G @ v 🛗









