



HERZ-MRT

KARDIALE MAGNETRESONANZTOMOGRAPHIE



IHR ANSPRECHPARTNER

Prof. Dr. med. Florian von Knobelsdorff

Facharzt für Innere Medizin, Kardiologie
Zusatzqualifikation für Herz-CT und Herz-MRT

TERMINVEREINBARUNG

KIZ Kardiologie im Zentrum GbR

Eisenmannstr. 4, 80331 München
Tel. 089-2554479-0, Fax 089-2554479-10
info@kiz-muenchen.de
www.kiz-muenchen.de



MODERNSTE DIAGNOSTIK

in der Herzmedizin

Erkrankungen des Herzens gehören zu den häufigsten Todesursachen. In den Anfangsstadien bleiben einige dieser Erkrankungen unerkant, können jedoch bereits ein erhebliches Risiko bedeuten. Moderne bildgebende Verfahren wie die Magnetresonanztomographie des Herzens (Herz-MRT) haben die Früherkennung und die gezielte Therapiesteuerung entscheidend verbessert.

WICHTIGE ERKENNTNISSE

bei verschiedenen Fragestellungen

Bei der Herz-MRT werden detailgenaue Bilder des Herzens mittels Magnetfeldern aufgenommen – ohne Röntgenstrahlung. Dabei werden die Anatomie und die Funktion des Herzens exakt vermessen. Zusätzlich lassen sich Veränderungen des Herzgewebes wie Vernarbungen und Entzündungen sowie Durchblutungsstörungen des Herzmuskels im Detail erfassen.

GEZIELTER EINSATZ

nach differenzierter Voruntersuchung

Die Empfehlung zur Herz-MRT erfolgt in der Regel nach einer differenzierten Voruntersuchung und mit einer konkreten Fragestellung. Häufig dient die Herz-MRT der Überprüfung einer Herzmuskelentzündung, der Einordnung einer Herzmuskelverdickung, der Ursachenklärung einer Herzschwäche und der Suche nach Herzinfarktfolgen und Durchblutungsstörungen des Herzens. Oft können anschließend weitere diagnostische und therapeutische Schritte gezielter geplant und der Krankheitsverlauf der Betroffenen verbessert werden.

KARDIOLOGISCHE EXPERTISE

und persönliche Betreuung

Die Durchführung und Befundung der Herz-MRT erfordern viel Erfahrung, um für den Patienten den bestmöglichen Informationsgewinn zu erzielen. Alle Herz-MRT-Untersuchungen führt Herr Professor von Knobelsdorff persönlich durch. Der Kardiologe zählt zu den führenden Experten der modernen Herz-Bildgebung einschließlich der Herz-MRT-Diagnostik, zahlreiche Kompetenzzertifikate weisen seine Erfahrung aus.

