

Unser Team des Kardio-MRT

Das Kardio-MRT der Medizinischen Klinik des Universitätsklinikums Heidelberg untersucht stationäre Patienten, sowie Patienten aus anderen Kliniken. Das Kardio-MRT verfügt außerdem über einen eigenen Ambulanzstatus, so dass auch ambulante Patienten untersucht werden können.

Unser **Team** arbeitet in 3 Schichten und besteht aus insgesamt:

- 1 Oberarzt
- 2 Assistenzärzten
- 3 MTAs

Das Spektrum unserer MRT Untersuchungen

Seit der Inbetriebnahme unseres abteilungseigenen MRT Gerätes im Sommer 2004, wurden bislang ca. 4000 Herz- und Gefäßuntersuchungen durchgeführt (Stand Februar 2007).

Beispiele der Untersuchungen die durchgeführt wurden:

- Belastungsuntersuchungen (Stress-MRT)
- Narbendarstellung nach Infarkt
- Kardiomyopathien (HCM/DCM/Amyloidose)
- Darstellung der Gefäße (Angiographien)

Weitere Untersuchungen (z.B. angeborener Herzfehler, Gefäßanomalien, Herztumore oder Erkrankungen des Herzbeutels)

Formalitäten

In der Regel werden Sie von Ihrem Stationsarzt angemeldet. Ambulante Patienten werden von Internisten, Kardiologen, Hausarzt oder anderen medizinischen Einrichtungen zu uns überwiesen. Stationäre Patienten bringen bitte Ihre Patientenakte mit. Ambulante Patienten sollten eine Überweisung Ihres Hausärzte und Ihre bisherige Krankengeschichte bei sich haben. Sie dürfen am Untersuchungstag vor der Untersuchung keinen Kaffee bzw. Schwarztee trinken und keine Schokolade essen. Nüchtern müssen Sie nicht sein.

Ablauf der Untersuchung

Aufklärungsgespräch (durch Arzt)

Hier werden Sie über die Untersuchung und evtl. Risiken aufgeklärt. Bitte zögern Sie nicht, alle Ihre Fragen und evtl. Probleme anzusprechen.

Im Vorbereitungsraum

- Patienten mit **DEFI** und **Schrittmacher** dürfen **NICHT** in das MRT.
- Bitte legen Sie alle metallenen Gegenstände die am Körper getragen werden ab. Hierzu zählen z.B. Schmuck, Uhren, Brillen, Hörgeräte, Zahnprothesen mit Metall, Piercings, Handys und Geldbeutel. Kleidung mit Metallteilen müssen ebenfalls ausgezogen werden. Sie bekommen spezielle Kleidung von uns.
- Für die Gabe des Kontrastmittels, sowie ggf. für die Medikamente bei der Belastungsuntersuchung wird Ihnen ein venöser Zugang gelegt.

Im Scanner Raum

- Unsere MTAs helfen Ihnen, sich auf die Patientenliege des MRT Scanners bequem hinzulegen.
- Sie bekommen ein Kissen unter die Beine. Ferner wird Ihnen ein EKG angelegt, ein Atemkissen auf Ihrem Bauch und die Empfangsspule für das MR Signal über Ihrer Brust befestigt.
- Sie erhalten nun noch eine Alarmglocke, mit der Sie sich jederzeit bemerkbar machen können. Außerdem bekommen Sie von uns einen Kopfhörer, der Sie während der Untersuchung vor den lauten Geräuschen unseres Gerätes schützt.

Durchführung der Untersuchung

- Die Dauer und Lagerung der Untersuchung hängt von der zu beantwortenden Fragestellung ab. Die durchschnittliche Untersuchungsdauer beträgt ca. 45 Minuten. Für einfachere Gefäßdarstellungen ca. 20 min und maximal 90 min für seltene, komplexe Fragestellungen.
- Der Fortgang der Untersuchung ist sehr von Ihrer individuellen Anatomie, Ihrem Herzrhythmus und Ihrer Atmung abhängig. Gelegentlich können auch während der Untersuchung neue Fragestellungen auftreten, wodurch sich die Untersuchung weiter verlängern kann.
- Wir bitten daher um Ihr Verständnis falls Wartezeiten auftreten sollten.



Nach der Untersuchung

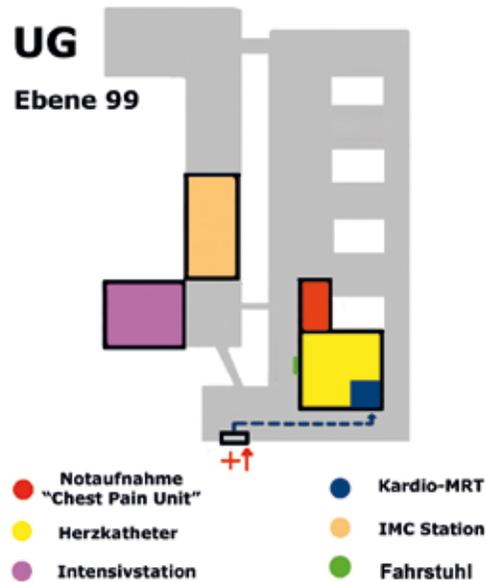
- Die elektronischen Bilddaten werden von unseren Ärzten befundet.
- Wir bemühen uns Ihre Bilder zeitnah nach Untersuchungsende gemeinsam mit Ihnen zu besprechen.
- Der schriftliche Befund wird in der Regel nach 2-3 Tagen an Ihren überweisenden Arzt geschickt.
- Falls Sie stationär bei uns sind oder aus einer unserer Ambulanzen zu uns geschickt wurden, liegt der Befund dem Stations- oder Ambulanzarzt in der Regel schon am gleichen Tag vor.

Bitte scheuen Sie sich nicht, Fragen zu stellen und uns Ihre Wünsche mitzuteilen. Auch Kritik und Verbesserungsvorschläge nehmen wir natürlich gerne entgegen.

So können Sie uns erreichen

Adresse

Kardiologisches MRT
Medizinische Klinik (Kreihl-Klinik)
Im Neuenheimer Feld 410
69120 Heidelberg



Email: MRT_Cardio@med.uni-heidelberg.de

Telefon Anmeldung/Information

06221/56-4130

Fax : 06221/56-5513



UniversitätsKlinikum Heidelberg

Information für Patienten Medizinische Klinik Kardio-MRT



Mit dem vorliegenden Infoblatt möchten wir Ihnen die Möglichkeit geben, sich über die geplante Untersuchung zu informieren.