

BARMER

diegesundexperten

BARMER Mannheim
Krankenhaus – Team
Steubenstr. 72 – 74
68199 Mannheim
Telefon 018 500 31 – 1320
FAX 018 500 31 – 1150
Mail: mannheim-krankenhaus@barmer.de

DEUTSCHES INSTITUT
FÜR SERVICE-QUALITÄT

1. PLATZ
Beste
Kranken-
kasse

TEST 03/2009

Im Vergleich: 20 gesetzliche Kassen

DISQ GmbH & Co. KG

n-tv
DER NACHRICHTSENDER

Ihr Kontakt zu uns:
Telefon: 0621 383 3478
Fax: 0621 383 1964
Mail: kernspintomographie@umm.de
Die MRT-Untersuchung findet im MRT Haus 4
Ebene 0 statt.

Universitätsklinikum Mannheim
Institut für Klinische
Radiologie & Nuklearmedizin
(Direktor: Prof. Dr. S. Schönberg),
Geschäftsfeld Onkologische Bildgebung
(Leiter: OA PD Dr. D. Dinter)
Theodor-Kutzer-Ufer 1-3
D-68167 Mannheim



Medizinische Fakultät Mannheim
der Universität Heidelberg
Theodor-Kutzer-Ufer 1-3
68167 Mannheim
Telefon: +49 621 383-0
Telefax: +49 621 383-2162

 **UMM**
UNIVERSITÄTSMEDIZIN
MANNHEIM

Universitär.
Modern. Mittendrin.



MRT der Prostata

... einfach "Männersache"

 **UMM**
UNIVERSITÄTSMEDIZIN
MANNHEIM

Für welche Patienten eignet sich die MRT-Untersuchung?

Untersuchung vor geplanter Biopsie

- verbesserte Heilungschancen durch genaue Lokalisation des Tumors, dadurch ist eine gezielte Biopsie des auffälligen Areals möglich
- besonders geeignet für Patienten mit bisher unauffälliger Biopsie bei weiterhin bestehendem dringendem Verdacht auf ein Prostatakarzinom (z.B. steigende PSA- Werte)

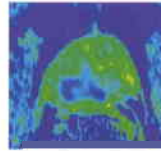
Untersuchung vor geplanter Prostataoperation

- verbesserte Heilungschancen durch Feststellung von Größe und Lokalisation des Tumors sowie von auffällig vergrößerten Lymphknoten
- präzisere Planung des weiteren therapeutisch notwendigen Vorgehens

Untersuchung vor geplanter Strahlentherapie

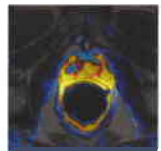
- verbesserte Heilungschancen durch Feststellung unterschiedlich aggressiver Tumorareale, womit eine Optimierung der Bestrahlungsdosis möglich ist
- Senkung des Rezidivrisikos und der Nebenwirkungsrate möglich

Die Durchführung der Untersuchung dauert etwa eine Stunde. Hierbei werden unterschiedliche Sequenzen angefertigt, mit denen neben der Anatomie und der Durchblutung auch die Gewebestruktur und die Stoffwechselaktivität der Prostata dargestellt werden können. In einer weiteren Sequenz werden die Lymphknoten im Bereich des Beckens erfasst.



Durchblutung der Prostata

Zu Beginn der Untersuchung erhalten Sie eine Venenverweilkanüle, die nach der Untersuchung wieder entfernt wird. Über diese Kanüle erhalten Sie ein Kontrastmittel, hiermit erfolgt die Darstellung der Durchblutung. Weiterhin verwenden wir zur Verbesserung der Bildqualität ein Medikament zur Beruhigung der Darmaktivität (Buscopan®). Über Nebenwirkungen und Gegenanzeigen werden Sie vor der Untersuchung von uns aufgeklärt.



Gewebestruktur der Prostata

Für die Untersuchung wird eine sogenannte Endorektalspule verwendet. Das Einführen dieser Untersuchungsspule wird im Allgemeinen als etwas unangenehm, aber nicht als schmerzhaft empfunden. Die Spule wird benötigt, um Aufnahmen mit einer sehr hohen Detailgenauigkeit zu erzielen.

Nach der Untersuchung werden Bildausdrucke für den Überweiser angefertigt, die mit dem Befund verschickt werden.

MRT der Prostata

... einfach "Männersache"

Die BARMER bietet Ihren Kunden neben einem TOP-Service, einer hohen Qualität in der Beratung eine erstklassige Versorgung an.

Gemeinsam mit der Universitätsmedizin Mannheim haben wir dieses exklusive Angebot für Sie erstellt.

Durch diese Form der ergänzenden Diagnostik wird eine weitere Grundlage geschaffen, um gute Behandlungsmöglichkeiten und Heilungschancen zu erzielen.

Sie sehen: Auch im Bereich der Versorgung ist die BARMER erstklassig und leistet einfach mehr.

Sprechen Sie uns an. Auf den Kontakt mit Ihnen freuen wir uns.