



Radiologische Gemeinschaftspraxis Rechener Str. 3a – 44787 Bochum

Dr. H. Heimann, Dr. U. Rehwald, Dr. A. Plewka
Dr. H. Große Hokamp
Dr. R. Kindinger, Dr. D. Longwitz

Ärzte für Radiologie
Arzt für Radiologie/Neuroradiologie
Ärzte für radiologische Diagnostik

Patienteninformation zur MR-Mammographie

Sehr geehrte Patientin, sehr geehrter Patient,

Sie sind von Ihrem überweisenden Arzt zu einer **MR-Mammographie** zu uns überwiesen worden.

Vorbereitung

keine

Untersuchungsablauf

Zunächst wird eine intravenöse Verweilkanüle an einer Armvene gelegt.

Dann werden Sie auf dem Bauch liegend in den Gerätetunnel hinein gefahren, wobei die Brust in einer speziellen Gerätespule gelagert wird. Sie sollten möglichst ruhig liegen und normal atmen, damit eine gute Bildqualität erreicht wird.

Während der Untersuchung treten starke Klopfgeräusche in unterschiedlichem Rhythmus auf. Sie erhalten deswegen Ohrstöpsel zum dichten Verschluss des äußeren Gehörgangs und zusätzlich einen Lärmschutz-Kopfhörer.

Die Untersuchung erfolgt zunächst ohne eine Kontrastmittelgabe. Sind alle erforderlichen Aufnahmen angefertigt, wird über die liegende Kanüle ein Kontrastmittel gespritzt. Die danach angefertigten Aufnahmen werden gemeinsam mit den Aufnahmen der ersten Untersuchungsserie mittels eines speziellen Computerprogramms ausgewertet und miteinander verglichen.

Weiteres Vorgehen

Da die Auswertung der zahlreichen Aufnahmen äußerst komplex ist, und zusätzlich in aller Regel auch eine Korrelation mit den zuvor angefertigten Mammographie- und/oder Ultraschallaufnahmen erfolgt, kann eine Mitteilung des Untersuchungsergebnisses direkt nach der Untersuchung noch nicht erfolgen.

Der/die überweisende Arzt/Ärztin erhält einen schriftlichen Befund per Post oder FAX.