## FUS-Center am Helios Amper-Klinikum Dachau



FUS-Center am Helios Amper-Klinikum Dachau, Krankenhausstrasse 15, 85221 Dachau

Dr. Matthias Matzko, Radiologie

Krankenhausstrasse 15 D-85221 Dachau

Fon: +49 (0)8131/ 76 392 Fax: +49 (0)8131/ 61 69 689

info@mrgfus.de www.mrgfus.de

Sehr verehrte Patientin,

anbei erhalten Sie zur Planung einer MRgFUS-Behandlung bei Uterus myomatosus das Protokoll für die MRT-Untersuchung des Beckens zur Vorlage bei Ihrem Radiologen:

## Bitte Untersuchung mit leerer Harnblase durchführen!

## Lagerung auf dem Tisch:

- -Bauchlage, Füsse zuerst in die Gantry ("prone, feet first")
- -Einsatz einer Beckenspule o.ä. zur Erhöhung der örtlichen Auflösung empfohlen.

Dann folgende Sequenzen vor Gabe des Kontrastmittels: (Bitte unbedingt darauf achten, dass die Bauchhaut mit erfasst ist, wegen evtl. Narben)

- -T2 sagittal
- -T2 coronar mit Hautoberfläche
- -T1 sagittal mit Fettsättigung

## Gabe von i.v. Gadolinum-haltigem Kontrastmittel, dann:

- -T1 axial mit Fettsättigung nach KM
- -T1 sagittal mit Fettsättigung nach KM

Daten bitte als DICOM-Bilder auf CD an folgende Adresse:

Dr. Matthias Matzko
Leitender Arzt Radiologie
HELIOS Amper-Klinikum Dachau
Krankenhausstrasse 15
D-85221 Dachau

Bei Rückfragen stehen wir Ihnen selbstverständlich jederzeit gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

Patientenmanagement