

Merkblatt für Patienten mit Prostata-MRI

Sehr geehrter Patient

Sie wurden von Ihrem Urologen für eine MRI der Prostata angemeldet. Diese Untersuchung erfordert eine spezielle Vorbereitung um eine optimale Bildqualität und Aussagekraft zu gewährleisten.

Folgende wichtige Punkte sind zu beachten:

- Ab 3 Tage vor der Untersuchung nicht Fahrrad fahren
- Ab 3 Tage vor der Untersuchung keine sexuelle Aktivität
- Ab 4 h vor der Untersuchung keine Nahrungsaufnahme
- Trinken von Wasser (ohne Kohlensäure) erlaubt
- Vor der Untersuchung Harnblase entleeren (die Untersuchung dauert ca. 1 h)

Wie läuft die Prostata-MRI-Untersuchung ab?

- Vor der Untersuchung wird ein intravenöser (i.v.) Zugang in der Ellenbeuge gelegt.
- Über den i.v. Zugang und intramuskulär in den Unterschenkel wird ein Medikament zur Einschränkung der Darmbeweglichkeit appliziert. Beide Medikamente wirken nur sehr kurz und verbessern die Bildqualität.
- Während der Untersuchung wird Ihnen ein gut verträgliches Kontrastmittel verabreicht.

Für wen ist die Untersuchung nicht geeignet?

- Allgemeine Kontraindikationen für MRI-Untersuchungen (Herzschrittmacher, Cochleaimplantate, Neurostimulatoren usw.)