

## **MR-Enterographie (MR-Sellink)**

Information für Patienten

Sehr geehrte Patientin, sehr geehrter Patient,

Ihr behandelnder Arzt hat Sie zu einer MRT-Untersuchung des Dünndarmes überwiesen. Bei dieser Untersuchung können krankhafte Veränderungen des Dünndarmes und seiner Umgebung erkannt und dargestellt werden. Voraussetzung hierfür ist eine ausreichende Entfaltung des gesamten Dünndarmes, um seine Schleimhaut auch gut beurteilen zu können. Daher ist es erforderlich, dass Sie vor der Untersuchung etwa 1 Liter einer speziellen Flüssigkeit in unserer Praxis trinken (Mannitol 2,5%) trinken. **Es ist notwendig, dass Ihr überweisender Arzt Ihnen ein Rezept über 1 l 2,5% Mannitollösung ausstellt, welches als Rezeptur in jeder Apotheke erhältlich ist.** Diese Lösung bringen Sie dann bitte zur Untersuchung mit.

Des Weiteren sollten Sie die nachfolgenden Punkte beachten:

### **Am Vortag der Untersuchung:**

Morgens: Leichtes ballastarmes Frühstück, keine Vollkornprodukte, Früchte, Beeren oder Nüsse, keine Schokolade oder schwarzer Tee

Mittags und abends: Klare flüssige Kost, viel trinken

### **Am Untersuchungstag:**

Bitte nüchtern bleiben, nur stilles Wasser trinken

### **Ablauf der Untersuchung:**

Vor der Untersuchung erhalten Sie 1l einer 2,5% Mannitollösung. Diese können Sie in Ruhe über 1 Stunde verteilt trinken. Vor der Untersuchung wird Ihnen ein venöser Zugang gelegt. Hier erhalten Sie dann ein krampflösendes Medikament (Buscopan®), welches den Darm entspannt. Während der Untersuchung wird Ihnen ein MRT-Kontrastmittel gespritzt, durch das krankhafte Prozesse in der Regel besser dargestellt oder ausgeschlossen werden können. Die gesamte Untersuchung dauert etwa 20-30 Minuten.

Nach der Untersuchung sollten Sie für 6 Stunden kein Auto fahren und auch keine Tätigkeit an Maschinen o.ä. ausüben, da die Sehkraft durch das Buscopan vorübergehend eingeschränkt sein kann. Bitte beachten Sie außerdem in Ihrer Tagesplanung, dass es nach der Untersuchung zu etwas vermehrten und flüssigeren Stuhlgängen kommen kann.