

## Patienteninformation – MRT des Dünndarms (MRT Sellink)

Sehr geehrte Patientin, sehr geehrter Patient,

auf Anforderung Ihres behandelnden Arztes soll bei Ihnen eine Dünndarmuntersuchung im Kernspintomographen durchgeführt werden mit der die gesamte Schleimhaut des Dünndarms dargestellt wird, um hier mögliche Entzündungsvorgänge, aber auch andere krankhafte Veränderungen entdecken, in ihrer Ausdehnung bestimmen bzw. ausschließen zu können.

Um ein gutes, aussagekräftiges Bild zu erhalten, ist während der Untersuchung eine gute Entfaltung ihres Dünndarms erforderlich.

### **Am Untersuchungstag:**

- 3 Stunden vor der Untersuchung sollten Sie nüchtern bleiben. Bei Terminen am Nachmittag können sie vorher morgens noch Wasser oder Tee trinken.

### **In unserer Praxis:**

- Vor der Untersuchung erhalten Sie zum Trinken 1,5 l einer Zuckerlösung (Mannit 3%), die Sie **gleichmäßig innerhalb einer Stunde** trinken sollten.
- Etwa ½ h nach Beendigung des Trinkens beginnt die Untersuchung. Vorher werden Sie noch für einige Minuten auf der rechten Körperseite gelagert.

### **1. Die Untersuchung:**

- Bitte beachten Sie die allgemeinen Informationen auf dem Aufklärungsbogen, den sie vor der Untersuchung erhalten haben.
- Unmittelbar vor der Untersuchung wird Ihnen, wenn nicht bereits vorhanden, eine kleine Verweilkanüle in eine Armvene gelegt. Zu Beginn der Untersuchung wird um den Darm zu entkrampfen Buscopan gespritzt. Beachten Sie bitte, dass dieses Medikament für einige Stunden Ihre Reaktionsfähigkeit beeinträchtigen kann. **Sie sollten also nach der Untersuchung z.B. nicht selbst Auto fahren.**
- Während der Untersuchung erhalten Sie Atemkommandos. Im Verlauf der Untersuchung erhalten Sie in die liegende Verweilkanüle ein Kontrastmittel gespritzt. Insgesamt dauert die Untersuchung im Kernspintomographen 20 min.

### **Noch Fragen?**

Wir hoffen, mit den obigen Informationen Ihre Fragen beantwortet zu haben und Ihnen eine mögliche Angst vor der Untersuchung genommen zu haben. Vertrauen Sie sich uns an, wir verfügen mit rund. 10 000 MRT- Untersuchungen pro Jahr an unseren Standorten über eine große Erfahrung. Scheuen Sie sich bitte nicht, uns anzusprechen, wenn Fragen offen geblieben sind oder besondere Umstände vorliegen.

Ihr ZRN-Praxisteam