

Darmtransitszintigraphie

Prinzip

Die Beurteilung des Darmtransits erfolgt mittels Einnahme einer radioaktiv markierten Testmahlzeit.

Zur Markierung wird ^{111}In -DTPA herangezogen

Indikationen

- Unklare Obstipation
- Darmmotilitätsstörungen

Kontraindikationen

- Schwangerschaft
- Stillen (3 Wochen unterbrechen)
- Allergie auf Testmahlzeit
- Hypoglykämien bei Diabetikern aufgrund der Nüchternperiode

Patient*innenvorbereitung

- Mindestens 8 Stunden nüchtern (Nikotin, Alkohol, Cave Medikamente)
- Diabetiker sollten antidiabetische Medikation **vor** Untersuchungsbeginn erhalten
- Zur Beurteilung medikamentöser Therapien, muss die Medikation vor der Untersuchung eingenommen werden.

Untersuchungsgerät

- Gammakamera

Radiopharmakon

- ^{111}In -DTPA

Zeitbedarf

- 72 bis 96 Stunden (diskontinuierlich)

Darf die Abteilung in den Wartezeiten verlassen werden?

- Ja

Bei weiteren Fragen wenden Sie sich bitte an das Sekretariat der Klinischen Abteilung für Nuklearmedizin