

Magenfunktionsszintigraphie

Ziel der Untersuchung:

Darstellung der Magenfunktion (-bewegung - Magenperistaltik)

Wann wird die Untersuchung veranlasst?

Bei ungeklärten Magenfunktionsstörungen

Wie können Sie sich auf die Untersuchung vorbereiten?

Für die Untersuchung ist Nüchternheit erforderlich

Dauer der Untersuchung:

ca. 1,5 Stunden, es können weitere Aufnahmen bis zu 6 Stunden (mit Pausen) nötig sein.

Untersuchungsablauf:

- Gespräch (Anamnese)
- Sie erhalten 400 ml mit Tc-99m-MAA markierte flüssige und/oder feste Nahrung
- Aufnahmen des Magens in bequemer Sitzhaltung vor der Kamera
- Nachbesprechung. Die schriftliche Befundmitteilung für den zuweisenden Arzt erfolgt schnellstmöglich.

Radiopharmakon / Applikationsform:

40 MBq Tc-99m-MAA

orale (Aufnahme über den Mund) Applikationsform

Strahlenexposition:

0,6 mSv bei 40 MBq Tc-99m-MAA