

Radiologie &  
Nucleaire geneeskunde

# Maagontledigingsonderzoek

Met een maagontledigingsonderzoek wordt gekeken hoe snel het voedsel vanuit de maag naar de darm gaat. Hierbij wordt een klein beetje radioactieve vloeistof gebruikt. Een speciale camera vangt de straling op die deze stof uitzendt. Zo kan de werking van een bepaald orgaan of weefsel in beeld worden gebracht.

Het onderzoek wordt gedaan op de afdeling Radiologie & Nucleaire geneeskunde in Sneek.

## **Duur onderzoek**

Het onderzoek duurt in totaal 2,5 tot 4,5 uur.

## **Voor het onderzoek**

- Hebt u in de week voor het onderzoek een röntgenonderzoek met contrastmiddel gehad? Geef dit dan zo snel mogelijk aan ons door.
- De dag vóór het onderzoek mag u vanaf 22:00 uur niet meer eten, drinken, kauwgom gebruiken, roken of snoepen tot na het onderzoek.
- Is het voor u niet mogelijk om brood te eten? Geef dit dan zo snel mogelijk aan ons door.

## **Het onderzoek**

- Nadat u zich gemeld hebt, kunt u plaatsnemen in de wachtruimte. U wordt opgeroepen door de medisch nucleair werker die het onderzoek doet.
- U krijgt een ontbijt: 1 boterham met boter en kaas, 1 boterham met boter en jam en 2 kopjes thee. In dit ontbijt zit een kleine hoeveelheid radioactieve stof. U proeft daar niets van.
- Direct na het ontbijt wordt een opname gemaakt van 1 minuut. Daarna worden 15, 30, 45, 60, 75, 90, 120 en 150 minuten na het ontbijt weer opnamen van 1 minuut gemaakt.
- Soms volgt ook 4 uur na het ontbijt nog een opname.

Tussen de opnamen door kunt u plaatsnemen in de wachtruimte van de afdeling Nucleaire geneeskunde. U mag niets eten en drinken.

## **Na het onderzoek**

Een arts van de afdeling Nucleaire geneeskunde beoordeelt de beelden en maakt een verslag voor de specialist die het onderzoek heeft aangevraagd. Uw specialist heeft u voor het onderzoek doorgegeven wanneer en hoe u de uitslag te horen krijgt.

## **Schadelijkheid**

De gebruikte hoeveelheid radioactiviteit is na een paar dagen uit uw lichaam verdwenen en is zo klein dat er geen gevaar is voor u of uw omgeving.

Als u (misschien) zwanger bent, is het belangrijk dat u dit zo snel mogelijk telefonisch aan ons doorgeeft. Afhankelijk van de reden voor dit onderzoek wordt het dan aangepast of uitgesteld.

Als u borstvoeding geeft, kunt u hier gewoon mee doorgaan. Het onderzoek heeft geen schadelijk effect op moedermelk.

## **Vliegen**

Als u binnen 2 dagen na het onderzoek gaat vliegen, is het belangrijk dat u dit aan ons doorgeeft. De radioactieve vloeistof die u is toegediend kan er namelijk voor zorgen dat het detectiepoortje op het vliegveld af gaat.

Daarom krijgt u van ons een vliegbrief mee. Voor deze brief hebben we de datum van de heen- en terugreis nodig en de vliegduur.

## **Tot slot**

Deze folder is bedoeld als aanvulling op de mondelinge informatie, die u van uw arts kreeg. Het gaat hier om algemene informatie. Het kan zijn dat uw onderzoek iets anders verloopt.

## **Contact**

Hebt u vragen? De afdeling Radiologie & Nucleaire geneeskunde is bereikbaar van maandag tot en met vrijdag van 8:00 tot 16:15 uur.

T: 0515 - 48 85 20.

***Hebt u opmerkingen of tips over de informatie in deze folder?***

*Wij ontvangen ze graag via [folders@mijnantonius.nl](mailto:folders@mijnantonius.nl)*