



# Maag/darm onderzoek bij volwassenen

Markerstudie

Radiologie

U bent door uw behandelend arts naar de afdeling Radiologie en nucleaire geneeskunde verwezen om een maag/darm onderzoek af te spreken. Dit onderzoek wordt gedaan door een radiodiagnostisch laborant(e). **Op het afgesproken tijdstip meldt u zich met uw verzekerings- en legitimatiebewijs op de afdeling Radiologie.**

### **Het onderzoek:**

Klachten over de stoelgang kunnen samenhangen met een verstopping in de dikke darm. Met een markerstudie kan een vertraagde passage van de ontlasting worden opgespoord.

Hierbij wordt gebruikt gemaakt van zogenaamde markers.

Markers zijn kleine kunststof ringetjes in een capsule die u van tevoren inslikt. De capsule lost op en de ringetjes vermengen zich met het voedsel en later met de ontlasting. Doordat de ringetjes klein zijn ziet u er niets van terug in de ontlasting. Nadat u deze markers een aantal dagen heeft geslikt wordt er een röntgenfoto van de buik gemaakt. De ringetjes zijn zichtbaar op de foto. In iedere capsule bevinden zich 10 markers.

Het onderzoek duurt ongeveer 10 minuten.

### **Zwangerschap**

Het onderzoek wordt uitgevoerd met röntgenstraling. Dit kan schadelijk zijn voor het ongeboren kind. Als u zwanger bent, ook als u het nog niet helemaal zeker weet, wilt u dit dan voor het onderzoek aan de laborant(e) melden?

### **Voorbereiding:**

Ter voorbereiding op dit onderzoek krijgt u twee capsules met 10 markers per stuk mee. U neemt de capsules 5 dagen vóór het onderzoek in bij het begin van het ontbijt met wat water.

- **Bijvoorbeeld:**

Als het onderzoek op maandagochtend zal plaatsvinden neemt u de capsules in op de woensdagochtend daarvoor.

Als het onderzoek op dinsdagochtend zal plaatsvinden neemt u de capsules in op de donderdagochtend daarvoor.

## **Gebruik medicijnen:**

In overleg met de aanvragend arts wordt bepaald welke medicijnen u wel of niet kunt gebruiken.

Als u geen medicijnen gebruikt is het belangrijk dat u tijdens de duur van het onderzoek, dus tot na de laatste foto, eet en drinkt zoals u gewend bent. Het gebruik van medicijnen kan de uitkomst van het onderzoek beïnvloeden, dit geldt ook voor middelen die u zonder recept kunt kopen.

## **Op tijd aanwezig:**

Wij werken op afspraak en verzoeken u op tijd aanwezig te zijn. Helaas kan het zijn dat u bij een te late aankomst een nieuwe afspraak moet maken om vertragingen voor alle volgende patiënten te voorkomen.

## **Uitslag:**

De radioloog beoordeelt de foto's en stuurt de uitslag door naar uw huisarts of specialist.

## **Contact:**

Heeft u voor, tijdens of na het onderzoek vragen, stelt u ze dan gerust.

Wanneer u verhinderd bent, wilt u dit dan tijdig doorgeven?

Op werkdagen zijn wij te bereiken van 08:00 tot 17:00 uur.

**Hoorn: T** 0229-257373

**Hoorn: E** [nucleairegeneeskunde@dijklander.nl](mailto:nucleairegeneeskunde@dijklander.nl)

**Purmerend: T** 0299-457535

**Enkhuizen: T** 0228-312345

**Locatie Enkhuizen**

Molenweg 9b  
1601 SR Enkhuizen  
T. 0228 312 345

**Locatie Hoorn**

Maelsonstraat 3  
1624 NP Hoorn  
T. 0229 257 257

**Locatie Purmerend**

Waterlandlaan 250  
1441 RN Purmerend  
T. 0299 457 457

**Locatie Volendam**

Heideweg 1b  
1132 DA Volendam  
T. 0229 257 500

**Postbus 600, 1620 AR Hoorn**

[www.dijklander.nl](http://www.dijklander.nl)  
[info@dijklander.nl](mailto:info@dijklander.nl)



FLD-01440-NL 10-10-2021