

## Maagontledingsonderzoek

Bij een maagontledingsonderzoek worden er foto's van de maag gemaakt. Dit onderzoek maakt het mogelijk om de snelheid te bepalen waarmee voedsel door de maag wordt verwerkt.

### Vorbereidingen op het onderzoek

- 8 uur voor het onderzoek op de afdeling nucleaire geneeskunde moet u nuchter blijven. Dit houdt in dat u na middernacht, voorafgaand aan het onderzoek, niet meer mag eten, drinken of roken.
- Roken, alcohol en cafeïne is verboden vanaf 24 uur vóór tot na het gehele onderzoek.
- In overleg met uw behandelend specialist moet u medicijnen die van invloed zijn op maag en darmen drie dagen voor het onderzoek stoppen.
- Indien u suikerziekte hebt mag u normaal de medicijnen, die u voor de suikerziekte gebruikt, innemen. Indien u insuline gebruikt, neem op de dag van het onderzoek uw (ochtend) dosis insuline mee. Deze kunt u eventueel tijdens of na het onderzoek gebruiken.
- Metalen voorwerpen kunnen het onderzoek verstoren. Daarom kan u gevraagd worden sieraden, sleutels en andere metalen voorwerpen te verwijderen of bepaalde kledingstukken uit te trekken.
- Begeleiding is toegestaan, maar in verband met de beperkte wachtruimte vragen wij u niet meer dan één persoon mee te nemen.
- Tijdens het onderzoek zelf kan er in principe geen begeleider bij u zijn.
- Bent u zwanger, denkt u dit te zijn, of geeft u op dit moment borstvoeding, neem dan zo snel mogelijk contact op met de afdeling nucleaire geneeskunde.

### Hoe gaat het onderzoek in zijn werk

Bij aankomst op de afdeling nucleaire geneeskunde meldt u zich aan de balie bij de secretaresse. Vervolgens wordt u meegenomen naar een kamer. In een half liggende houding met de camera boven u, worden een uur lang continu foto's gemaakt. Tijdens het onderzoek moet u een maaltijd eten, waaraan een kleine hoeveelheid radioactieve stof is toegevoegd. De maaltijd bestaat uit een verse warme pannenkoek of vla. Er wordt verwacht dat u deze maaltijd binnen vijf minuten op eet. Aangezien u op dat moment al onder de camera ligt, wordt u geholpen door een laborant.

### Vervolg onderzoek

75 en 90 minuten na meldtijd moet een extra foto van de maag worden gemaakt. Dit duurt ongeveer 5 tot 30 minuten. Gedurende deze tijd blijft u bij ons op de afdeling, maar mag u gewoon weer eten en drinken. **Roken, alcohol en cafeïne is nog verboden**, dit kan het onderzoek namelijk negatief beïnvloeden. Vier uur na meldtijd wordt nog een extra foto van de maag gemaakt. Dit duurt ongeveer tien minuten. Gedurende deze tussenliggende uren hoeft u niet op de afdeling te blijven en mag u ook gewoon weer eten en drinken. Roken, alcohol en cafeïne is nog steeds verboden tot na het gehele onderzoek. Voor het goed uitvoeren van het onderzoek is het belangrijk dat u tijdens het maken van de foto zo stil mogelijk blijft liggen.

### De uitslag

Om te horen wat het onderzoek heeft uitgewezen kunt u bij uw behandelend specialist terecht.

#### Almelo

Zilvermeeuw 1  
Postbus 7600  
7600 SZ Almelo

#### Hengelo

Geerdinksweg 141  
Postbus 546  
7550 AM Hengelo

 facebook.com/ZGTinfo

 twitter.com/ZGT\_info

 linkedin.com/company/zgt

 youtube.com/user/ZGTinfo

 zgt.nl - zgt.nl/mijnzgt

## Bijwerkingen

De soort en de hoeveelheid straling die u bij dit onderzoek krijgt zijn niet nadelig voor u of de mensen in uw omgeving. De radioactieve vloeistof is snel weer uit uw lichaam verdwenen en u hoeft thuis geen bijzondere maatregelen te nemen. Door dit onderzoek krijgt u geen overgevoeligheidsreacties, ook niet als u overgevoelig bent voor jodium of contrastmiddelen. De rijvaardigheid wordt niet beïnvloed.

## Medische apparatuur (zoals een insulinepomp)

Gebruikt u een medisch apparaat zoals een insulinepomp of (externe) neurostimulator? Er bestaat een kleine kans dat de werking van het apparaat verstoord raakt door blootstelling aan röntgenstraling. Raadpleeg de handleiding van uw apparaat om te zien hoe u hiermee om moet gaan.

## Opmerkingen

Als u binnen vier weken na uw onderzoek of behandeling een vliegreis gaat maken, meld dit dan een paar dagen voor de afspraak bij de secretaresse van de afdeling nucleaire geneeskunde.

Dan wordt bekeken of het noodzakelijk is om een vliegbrief mee te geven. Hiermee kunt u aantonen dat u een onderzoek of behandeling met radioactieve stoffen heeft gehad.

## Vragen

Hebt u na het lezen van deze informatie nog vragen, stel ze gerust. U kunt daarvoor bellen met de afdeling nucleaire geneeskunde, telefoonnummer 088 708 56 70.

U vindt ons op routenummer 1.15, ziekenhuislocatie Hengelo.

## Check uw dossier op MijnZGT

MijnZGT is het patiëntenportaal van ZGT. U kunt op MijnZGT via uw computer, tablet of mobiel delen van uw medisch dossier inzien, persoonlijke gegevens checken, of bijvoorbeeld vragenlijsten invullen die wij voor u hebben klaargezet. Kijk voor meer informatie op: [zgt.nl/mijnzgt](https://zgt.nl/mijnzgt).