

## MRI dunne darm (enterografie)

Uw behandelend medisch specialist heeft u doorverwezen voor een MRI enterografie op de afdeling radiologie.

Bij dit onderzoek wordt gebruik gemaakt van een sterk magnetisch veld en radiogolven. Nadat de scan gemaakt is, beoordeelt een radioloog deze. Vervolgens wordt de uitslag vastgelegd in een verslag.

### Vorbereiding

**Dit betekent 1,5 uur voor het onderzoek meldt u zich bij de balie van de radiologie. U krijgt dan 1,5 liter contrastvloeistof te drinken.**

Het apparaat is een sterke magneet. Daarom mogen metalen en magnetiseerbare voorwerpen niet in de buurt van het apparaat komen. Patiënten met magnetische of elektrische hulpmiddelen, zoals bv een pacemaker of een inwendige gehoorprothese, kunnen meestal **geen** MRI-onderzoek ondergaan. Wanneer u een operatie achter de rug heeft waarbij een metalen prothese in uw lichaam is ingebracht, dient u dit vóór het onderzoek aan de afdeling radiologie kenbaar te maken.

### Zwangerschap

Indien u (mogelijk) zwanger bent, neemt u dan zo spoedig mogelijk contact op met de afdeling radiologie. In het geval van toegediende contrastmiddelen bij een MRI of röntgenonderzoek hoeft de borstvoeding niet afgekolfd en weggegooid te worden, maar mag gewoon gegeven blijven worden. De risico's voor de baby zijn verwaarloosbaar klein.

### Vorbereiding

Het is erg belangrijk dat u 4 uur van tevoren nuchter blijft. Dit betekent dat u dan niet meer mag eten of drinken.

U dient er voor te zorgen dat alle metalen buiten de onderzoeksruimte blijven. Metalen voorwerpen (haarspelden, horloge, sieraden, munten, zakmes, sleutels, gehoorapparaat,

pennen, (bank)pasjes enzovoort moeten in de kleedkamer blijven.

Kledingstukken waaraan metalen knoopjes, ritsen en dergelijk zitten dient u voor het onderzoek uit te trekken. U kunt een T-shirt of hemd meenemen indien u tijdens het onderzoek iets aan wilt hebben.

Wij adviseren U om schoon ondergoed mee te nemen voor na het onderzoek.

### Verloop van het onderzoek

U neemt plaats op de onderzoekstafel. Over de buik krijgt u meetapparatuur. Dan schuift de laborant de tafel naar het midden van het MRI-apparaat. Deze is aan beide kanten open en er brandt constant licht. Tijdens het maken van de afbeeldingen hoort u hard kloppende en zoemende geluiden. U krijgt een hoofdtelefoon en/of oordoppen om het geluid te dempen. Ook zal de laborant u tijdens het onderzoek vragen om een aantal keer de adem in te houden.

Het is belangrijk dat u stil ligt en de ademcommando's opvolgt. U heeft contact met de laboranten via een microfoon. De laboranten kunnen u zien en in de gaten houden. Het is verstandig om voor vertrek naar huis nog even naar het toilet te gaan. In de eerste dagen kan de ontlasting wat waterig zijn.

### Contrastmiddel

Via een infuus in de arm krijgt u contrastmiddel en Buscopan toegediend. Buscopan zorgt ervoor dat uw darmen tijdens het onderzoek stil liggen. Bij de volgende situaties (zie alinea Contra-indicatie

#### Almelo

Zilvermeeuw 1  
Postbus 7600  
7600 SZ Almelo

#### Hengelo

Geerdinksweg 141  
Postbus 546  
7550 AM Hengelo

 [facebook.com/ZGTinfo](https://facebook.com/ZGTinfo)

 [twitter.com/ZGT\\_info](https://twitter.com/ZGT_info)

 [linkedin.com/company/zgt](https://linkedin.com/company/zgt)

 [youtube.com/user/ZGTinfo](https://youtube.com/user/ZGTinfo)

 [zgt.nl](https://zgt.nl) - [zgt.nl/mijnzgt](https://zgt.nl/mijnzgt)

Buscopan) kunt u dit medicijn beter niet nemen.

### **Contra-indicaties Buscopan**

- U lijdt aan onbehandelde nauwe-kamerhoek glaucoom (verhoogde oogboldruk)
- U heeft last van een vergrote prostaat waarbij urine wordt vastgehouden
- U heeft een verhoogde hartslag
- U heeft een bepaalde spierziekte (myasthenia gravis)

### **Duur van het onderzoek**

Het onderzoek duurt tussen de 30 en 45 minuten.

### **Uitslag**

De medisch specialist die het onderzoek heeft aangevraagd, bespreekt de resultaten met u. De uitslag is ongeveer vijf werkdagen na het onderzoek bekend.

### **Vragen**

Als u na het lezen van deze informatie vragen heeft, stel ze gerust. De afdeling radiologie is op werkdagen telefonisch bereikbaar tussen 08.30 - 12.30 uur en van 13.00 - 16.30 uur. telefonisch bereikbaar op het volgende telefoonnummer: 088 708 37 00.

### **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 info op: [www.zgt.nl/mijnzgt](http://www.zgt.nl/mijnzgt).