

MRI

# Enterografie



Beste patiënt,

Met deze brochure willen wij je kennis laten maken met een MRI Enterografie. Wij stellen alles in het werk om jouw onderzoek zo vlot en veilig mogelijk te laten verlopen met de hoogkwalitatieve apparatuur waarover wij beschikken.





## Hartelijk welkom bij de MRI



### LOCATIE

campus Rumst: route 86



### INSCHRIJVING

Meld je steeds aan via de centrale inschrijving van het ziekenhuis, aan de kiosk of aan het onthaal en vervolgens op de dienst medische beeldvorming.



### WAT BRENG JE MEE?

- jouw identiteitskaart
- het voorschrift van de arts- (specialist of huisarts)
- bij hospitalisatie: de ingevulde vragenlijst
- eventueel een identificatiekaartje van aanwezige implantaten



nodig vóór het onderzoek kan plaatsvinden. Daarom is het belangrijk dat je bij het maken van je afspraak altijd meldt dat je een implantaat hebt. Neem zo snel mogelijk contact met ons op en wacht niet tot de dag van het onderzoek. Een medewerker zal je enkele vragen stellen en je indien nodig vragen om bijkomende informatie te bezorgen, zoals een identificatiekaartje van het implantaat.

## Het onderzoek

Bij een MRI-scan wordt er door middel van een sterk magneetveld en radiogolven beelden van het lichaam gemaakt. Hierbij kunnen we delen van het menselijk lichaam zichtbaar maken, zoals organen, spieren en pezen. Er komen geen röntgenstralen aan te pas en er komt geen straling vrij. Het onderzoek is pijnloos en ongevaarlijk. Bij een MRI **enterografie** maken we de dunne darm zichtbaar met een suikeroplossing.

### Doel van het onderzoek

Met een MRI-scan van de dunne darm brengt de arts mogelijke problemen en aandoeningen van de dunne darm in beeld. Het onderzoek kan onder meer helpen om een ontsteking, zoals bij de ziekte van Crohn, een obstructie of een tumor op te sporen.

### Een pacemaker of ander implantaat?

Een implantaat betekent niet automatisch dat het onderzoek niet kan doorgaan. Soms zijn er wel enkele voorbereidende stappen

### Vóór jouw aanmelding

Voor dit onderzoek ben je **minstens 4 uur nuchter**. Je mag je medicatie wel innemen met een slokje water.

### Aanmelding

Na je inschrijving in het ziekenhuis ga je naar **route 86**. Daar word je ontvangen door een balie-medewerker die je **voorschrift** vraagt. Je krijgt een **vragenlijst** om in te vullen vóór het onderzoek. Daarna neem je plaats in de wachtzaal.

### Vorbereiding

Na het invullen van de vragenlijst komt een medewerker van de MRI-dienst je ophalen in de wachtzaal. Samen overlopen jullie de vragenlijst en is er ruimte om eventuele vragen te stellen.

Vervolgens krijg je twee flessen met een **suikeroplossing** (mannitol). Je drinkt anderhalve liter van deze oplossing, gespreid over één uur. Door het drinken van deze vloeistof zet de dunne darm uit, waardoor de darmwand beter zichtbaar wordt op de beelden.

Mannitol heeft meestal een laxerend effect en kan milde krampen en/of diarree veroorzaken. Breng daarom voor de zekerheid reserveondergoed of, indien van toepassing, een extra stomazakje mee. Tijdens het drinken mag je gebruikmaken van het toilet.

Na het drinken word je begeleid naar de kleedkamer. Daar vragen we je om alle metalen voorwerpen te verwijderen, omdat het MRI-toestel met een sterke magneet werkt. Je mag een T shirt, onderbroek en sokken aanhouden. Indien gewenst kan je een operatieschortje krijgen.

Tijdens dit onderzoek wordt ook **contraststof** toegediend. Hiervoor wordt vóór de start van het onderzoek een katheter geplaatst. Daarnaast krijg je tijdens het onderzoek Buscopan toegediend om de darmen tijdelijk tot rust te brengen.

Meld vooraf zeker aan de technoloog of verpleegkundige of je allergisch bent aan bepaalde stoffen of als je last hebt van glaucoom.

## De scan

Het effectieve onderzoek **duurt ongeveer 20 tot 30 minuten**.

Tijdens het MRI-onderzoek lig je in een tunnel die voor- en achteraan open is.

Het toestel maakt geluid. Voor de start krijg je oordoppen en een hoofdtelefoon. Je krijgt ook een alarmknop waarmee je de medewerker kan verwittigen als dat nodig is. Voor extra comfort kan je altijd vragen om kussens of ondersteuning. In de mate van het mogelijke voorzien we die graag.

Over een MRI doen soms sterke verhalen de ronde. De opening van het toestel is even breed als die van een CT-scan. Specifiek voor dit onderzoek plaatsen we een spiegel boven je hoofd, zodat je rustgevende beelden kan zien. Heb je last van claustrofobie, meld dit dan bij de start van het onderzoek.

Voor dit onderzoek lig je op je rug met een plaat op je buik. Op bepaalde momenten vragen we je om je adem in te houden, zodat de beelden zo duidelijk mogelijk zijn.

## Na afloop

Na het onderzoek verwijdert een medewerker de katheter en kan je je opnieuw aankleden. Heb je geen verdere afspraken, dan mag je het ziekenhuis verlaten.

Omdat je een onderzoek met contrastvloeistof hebt ondergaan, is het belangrijk om in de loop van de dag voldoende te drinken.



## Dit moet je ons steeds melden!

### IMPLANTATEN

Heb je een pacemaker, defibrillator, neurostimulator, cochleair implantaat, een ander elektronisch implantaat, een kunsthartklep of een ander implantaat, **meld dit dan altijd bij het maken van je afspraak en zeker vóór het onderzoek.**

### ALLERGIE

Ben je allergisch aan contraststoffen, antibiotica of bepaalde voedingsmiddelen, zoals zeevruchten, tomaten, aardbeien of noten, **geef dit dan steeds door vóór het onderzoek.**

### ZWANGERSCHAP

Ben je zwanger, denk je zwanger te zijn of geef je borstvoeding, **meld dit dan bij het maken van je afspraak en zeker vóór het onderzoek.** Een MRI-onderzoek gebeurt bij voorkeur in het tweede of derde trimester van de zwangerschap. Bespreek dit vooraf met je arts.

### REACTIE NA EEN ONDERZOEK MET CONTRASTSTOF

Heb je last van huiduitslag, jeuk, ademhalingsmoeilijkheden, ... na het onderzoek? Dit kan wijzen op een allergische reactie op de contraststof. Neem hiervoor contact op met onze dienst medische beeldvorming of met de huisarts.



## Resultaten

De radioloog maakt een verslag van het onderzoek. Dat verslag wordt samen met de beelden digitaal bezorgd aan je huisarts of specialist. Je kan de resultaten ook zelf raadplegen via [Mijn Gezondheid.be](https://www.mijngezondheid.be)



## Samenvatting

- Een enterografie is een onderzoek dat de dunne darm in beeld brengt.
- Ter voorbereiding drink je anderhalve liter vloeistof gespreid over één uur.
- Deze oplossing kan krampen en/of diarree veroorzaken, daarom breng je best reserveondergoed of extra kledij mee.
- Je bent in totaal minstens twee uur in het ziekenhuis aanwezig. De resultaten worden digitaal bezorgd aan je arts en zijn ook raadpleegbaar via CoZo.



Heb je  
vragen?



**campus Rumst:**

Bel: 03 880 90 95 | mail: [RX.rumst@azr.be](mailto:RX.rumst@azr.be)

## CAMPUS RUMST

's Herenbaan 172 | 2840 Rumst

algemeen: 03 880 90 11

afspraken medische beeldvorming/MRI: 03 880 90 95

spoedgevallen: 03 880 95 20

## CAMPUS BORNEM

Kasteelstraat 23 | 2880 Bornem

algemeen: 03 880 90 11

afspraken medische beeldvorming: 03 880 90 95

spoedgevallen: 03 890 16 03

## CAMPUS WILLEBROEK

Tisseltsesteenweg 27 | 2830 Willebroek

algemeen: 03 880 90 11

**ref.: 50121274**

versie: 09/04/2026

foto's & illustraties: Adobe stock

eigenaar: Niko Van den Bossche, hoofdverpleegkundige MBV

v.u.: Sofie Vermeulen, communicatieverantwoordelijke

Maatschappelijke zetel:

vzw AZ Rivierenland | 's Herenbaan 172 | 2840 Rumst

RPR 0416 851 659 | Erkenningsnummer 104 | Bevoegde rechtbank: Antwerpen

[www.azrivierenland.be](http://www.azrivierenland.be) | [info@azr.be](mailto:info@azr.be)

