

Medische beeldvorming

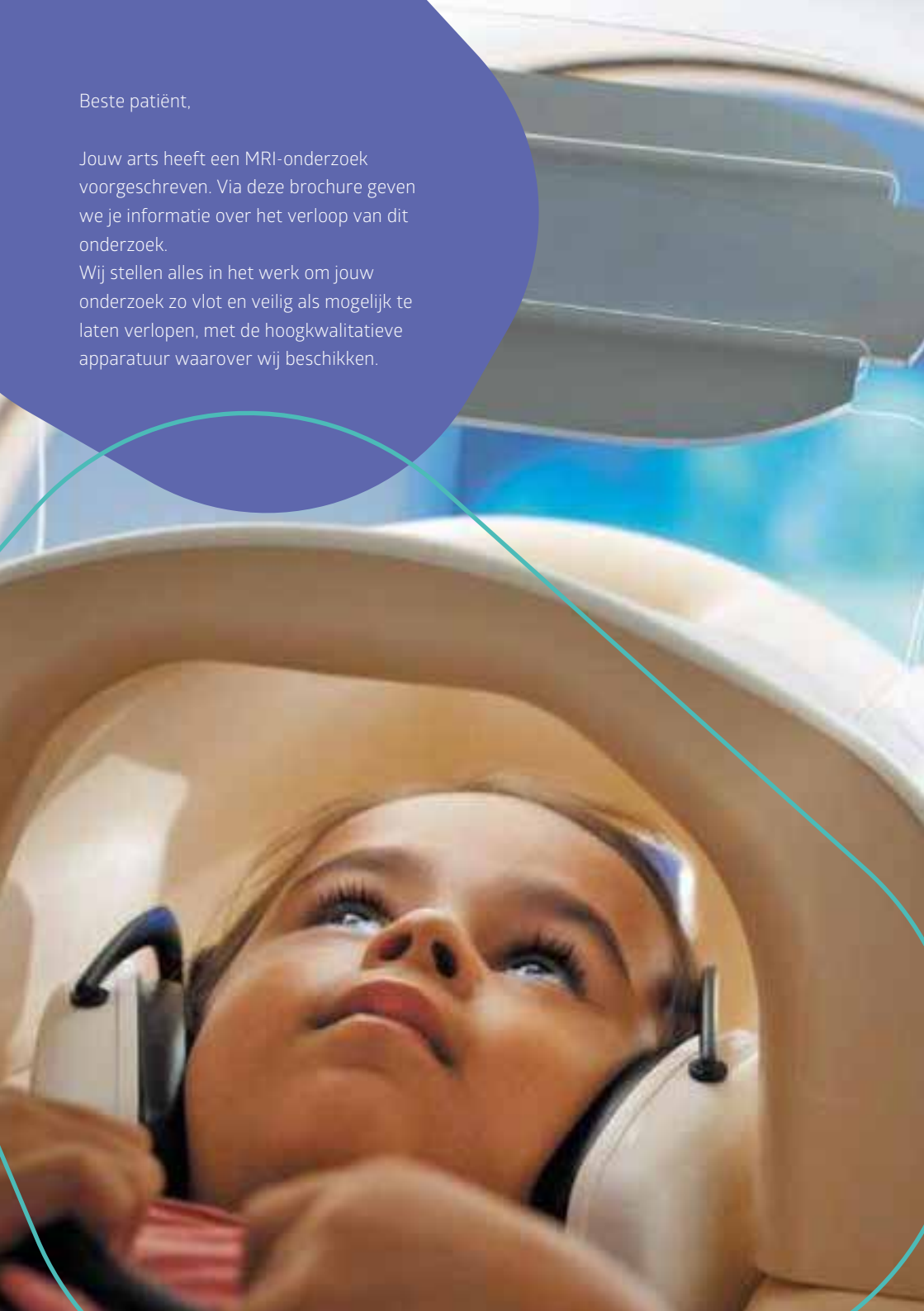
# Hoe verloopt jouw MRI-onderzoek?



Beste patiënt,

Jouw arts heeft een MRI-onderzoek voorgeschreven. Via deze brochure geven we je informatie over het verloop van dit onderzoek.

Wij stellen alles in het werk om jouw onderzoek zo vlot en veilig als mogelijk te laten verlopen, met de hoogkwalitatieve apparatuur waarover wij beschikken.





## LOCATIE

- route 86 (eerste verdieping)



## INSCHRIJVING

Meld je steeds aan via de kiosk in de centrale inschrijving van het ziekenhuis. Vervolgens volg je de routeborden (eerste verdieping).



## WAT BRENG JE MEE?

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



# Het onderzoek

Bij een MRI-scan (de arts spreekt soms ook over een NMR) maken we door middel van een **sterk magnetisch veld en radiogolven** beelden van jouw lichaam. We kunnen zo 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**.

## STEEDS OP AFSpraak

Een MRI-onderzoek gebeurt steeds op afspraak. Deze onderzoeken nemen vaak iets meer tijd in beslag dan andere onderzoeken op de dienst medische beeldvorming. Daarom is het mogelijk dat je een paar weken moet wachten alvorens jouw onderzoek kan plaatsvinden.

## AANMELDING

Nadat je je hebt ingeschreven aan de kiosk in de centrale inkomhal meld je je aan op route 86, waar een baliemedewerker je ontvangt en vraagt naar je voorschrift. Breng dit zeker mee: **zonder voorschrift kan het onderzoek niet doorgaan!**

Je krijgt een vragenlijst om in te vullen voor aanvang van het onderzoek. Vervolgens neem je plaats in de wachtzaal.

## VOORBEREIDING

Na het invullen van de vragenlijst komt een MRI-medewerker je uit de wachtzaal halen. De medewerker overloopt met jou de ingevulde vragenlijst en beantwoordt mogelijke vragen. De radioloog screent je vragenlijst om een kwalitatief en veilig onderzoek te garanderen.

Vervolgens wordt gevraagd om alle voorwerpen waaraan metaal zit te verwijderen, aangezien het MRI-toestel een grote magneet is. Piercings kan je best thuis al verwijderen.

Je mag voor het onderzoek enkel een T-shirt, onderbroek en sokken aanhouden. Desgewenst kan je een operatiekleedje vragen.

Sommige onderzoeken gebeuren met contraststof. Voor de toediening van dit product zal een infuus geplaatst worden voor aanvang van het onderzoek.

## PACEMAKER OF IMPLANTAAT?

We vragen je om bij het maken van jouw afspraak steeds te vermelden of je **een pacemaker, kunsthartklep of ander elektro-nisch implantaat** hebt. Dit is van uiterst groot belang om het onderzoek vlot en veilig te kunnen laten verlopen.

Een implantaat wil niet zeggen dat het onderzoek niet kan doorgaan. Wel moeten we enkele voorbereidende stappen nemen alvorens het onderzoek kan plaatsvinden. Daarom is het van groot belang steeds te melden dat je een implantaat hebt bij het maken van je afspraak. Een medewerker zal je enkele vragen stellen en eventueel nog bijkomende informatie vragen, zoals je identificatiekaartje van het implantaat.

## DE SCAN

Het onderzoek zelf duurt **tussen de 10 en 30 minuten**. Tijdens het onderzoek lig je in een tunnel die voor- en achteraan open is. Het toestel maakt veel lawaai. Je krijgt voor de start van het onderzoek **oordoppen én een hoofdtelefoon**. Je krijgt daarnaast ook een **alarmknop** om de medewerker bij eventuele problemen tijdens het onderzoek te verwittigen. Je mag steeds vragen naar eventuele kussens of ondersteuning voor **extra comfort**. In de mate van het mogelijke stellen we deze graag ter beschikking.

Een MRI is een heel gericht onderzoek. Afhankelijk van de aard van het onderzoek kan een specifieke houding vereist zijn.

Over een MRI doen veel wilde verhalen de ronde. Onze "buis" is even breed als die van een CT-scan en voor een groot deel van de onderzoeken krijg je een spiegel waarmee je kan genieten van rustgevende beelden die geprojecteerd worden. Als je last hebt van claustrofobie, kan je dit best melden bij de start van het onderzoek.

## NA AFLOOP

Je mag je opnieuw aankleden en als je geen verdere afspraken hebt, kan je het ziekenhuis verlaten. De radioloog maakt een verslag van het onderzoek en dat wordt, samen met de beelden, aan de huisarts/specialist bezorgd. Je krijgt een code mee waarmee je zelf de beelden en het verslag kan bekijken.

Als je een onderzoek met contraststof onderging, is het belangrijk dat je in de loop van de dag voldoende drinkt.



## Dit moet je ons steeds melden!

### IMPLANTATEN

Heb je een pacemaker, defibrillator, neurostimulator, cochleair implantaat, een ander elektronisch implantaat, een kunsthartklep of ander implantaat? Meld dit steeds **bij je afspraak en vóór het onderzoek!**

### ALLERGIE

Ben je allergisch aan contraststoffen, antibiotica, voedingsmiddelen (zeevruchten, tomaten, aardbeien, noten, ...). Meld dit steeds **vóór het onderzoek!**

### ZWANGERSCHAP/BORSTVOEDING

Ben je zwanger of zou je dit kunnen zijn? Geef je borstvoeding? Meld dit steeds bij het maken van **een afspraak en zeker vóór het onderzoek**. Het MRI-onderzoek gebeurt bij voorkeur in het tweede of derde trimester van de zwangerschap. Bespreek dit 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

Je krijgt een code mee om de resultaten te bekijken op de computer. De voorschrijvende arts ontvangt de resultaten digitaal. Resultaten zijn beschikbaar na 2 tot 5 werkdagen.



Heb je  
vragen?



Bel: 03 880 95 25  
mail: [mri.rumst@azr.be](mailto:mri.rumst@azr.be)

## CAMPUS RUMST

's Herenbaan 172 | 2840 Rumst  
algemeen: 03 880 90 11  
afspraken medische beeldvorming/MRI: 03 880 95 25  
spoedgevallen: 03 880 95 20

## CAMPUS BORNEM

Kasteelstraat 23 | 2880 Bornem  
algemeen: 03 880 90 11  
spoedgevallen: 03 890 16 03

## CAMPUS WILLEBROEK

Tisseltsesteenweg 27 | 2830 Willebroek  
algemeen: 03 880 90 11

**ref.: 6538- 50121207**

versie: 30/12/2022

foto's & illustraties: Adobe stock

eigenaar: medische beeldvorming, campus Rumst

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)

