

# MRI algemeen

Radiologie



Beter voor elkaar



## **Uw afspraak**

U heeft een afspraak gekregen voor een MRI-onderzoek. De datum en tijd van de afspraak kunt u lezen in uw afspraakbevestiging.

We zetten de belangrijkste zaken nog even voor u op een rijtje:

- **Meldt u zich 30 minuten vóór uw afspraaktijd.**
- **Vul de vragenlijst zorgvuldig in en neem die samen met deze folder mee naar uw afspraak.**
- **Neem kleding zonder ritsen en metalen knopen mee, bijvoorbeeld een pyjama. Deze kunt u dragen tijdens het onderzoek.**
- **Laat sieraden zoveel mogelijk thuis.**

## **De route**

*Tijdens kantoortijden (maandag t/m vrijdag, 07:30 – 17:00 uur):*  
Volg route 37. Meld u bij de balie van de röntgenafdeling.

*Buiten kantoortijden (in de avond of in het weekend):*

U kunt route 37 niet volgen. Loop via de hoofdingang voorbij de receptie. Ga aan het einde van de gang linksaf naar de lift. Stap uit de lift op de tweede etage. Ga vanuit de lift linksaf naar wachtruimte 5. U hoeft zich niet aan te melden.

## **De voorbereiding**

Voor dit onderzoek hoeft u niet nuchter te zijn. Als u medicijnen gebruikt, kunt u deze gewoon innemen.

Bij kinderen mag er een begeleider mee in de onderzoekskamer. Ook de begeleider mag geen metalen voorwerpen dragen en moet vooraf een vragenlijst invullen.



# Vragenlijst MRI – scan

Radiologie



Het sterke magneetveld (1,5 Tesla) van de MRI kan in uitzonderlijke gevallen schadelijk zijn. Om eventuele risico's zoveel mogelijk uit te sluiten, wordt u verzocht onderstaande lijst in te vullen en te ondertekenen. Omcirkel het antwoord dat bij u past.

Heeft u een ICD of een pacemaker?	Ja	Nee
Heeft u een hydrocephaluspomp, insulinepomp of andere medicijnpomp?	Ja	Nee
Heeft u een neurostimulator?	Ja	Nee
Heeft u een gehoorprothese in of bij het oor die niet te verwijderen is?	Ja	Nee
Is er bij u een kunsthartklep geïmplanteerd vóór het jaar 2000?	Ja	Nee
Is er bij u een clip, stent of coil <b>in het hoofd</b> geïmplanteerd vóór het jaar 2000?	Ja	Nee
Bestaat de mogelijkheid dat u een metaalsplinter in het oog heeft?	Ja	Nee
Bent u in de afgelopen <b>zes weken</b> geopereerd waarbij metaal is ingebracht?	Ja	Nee
Heeft u een magnetisch gebitsimplantaat? (een klikgebít, vulling, kroon of beugel vormt geen bezwaar voor het ondergaan van een MRI – scan)	Ja	Nee
Alleen voor vrouwen: Bestaat de mogelijkheid dat u zwanger bent?	Ja	Nee

Alleen voor vrouwen: Geeft u op dit moment borstvoeding?	Ja	Nee
--	----	-----

**Heeft u één of meer van bovenstaande vragen met 'Ja' beantwoord, neemt u dan zo spoedig mogelijk contact op met de afdeling Radiologie (T 010 297 5331).**

Heeft u ergens anders in het lichaam nog metaal of kunststof?	Ja	Nee
Zo ja, vult u hier in wat:		
Heeft u last van claustrofobie? (Indien u veel last heeft van claustrofobie, kunt u een recept voor een kalmeringsmiddel aanvragen bij uw huisarts of behandelend specialist.)	Ja	Nee
Bent u bekend met een overgevoeligheid voor <b>MRI</b> -contrastmiddel?	Ja	Nee
Uw gewicht (in kg):		

Naam	Datum
Geboortedatum	Handtekening





Over het onderzoek

Bij het MRI-onderzoek maken we gebruik van een sterk magnetisch veld en radiogolven. Hierdoor worden signalen opgewekt in uw lichaam, die door de computer omgezet worden in beelden.

Tijdens het onderzoek wordt u in een tunnel geschoven. Omdat het scannen veel lawaai maakt, krijgt u een koptelefoon op. Als u naar de radio wilt luisteren, kunt u dit aangeven bij de laborant. Door het lawaai is de muziek echter niet altijd goed te verstaan.

U krijgt een alarmbel in uw hand. Hiermee kunt u in geval van nood de laborant waarschuwen. Het is héél belangrijk dat u tijdens het scannen goed stil ligt, want anders mislukt het onderzoek.

Regelmatig is voor een goede beoordeling van de MRI-beelden contrastmiddel nodig. Dit wordt toegediend via een infuus in de arm. Bij een onderzoek van het rectum kan het zijn dat u het contrastmiddel via de anus krijgt toegediend. Ook is het mogelijk dat u Buscopan krijgt toegediend om de darmbeweging tijdelijk te verminderen.

De lengte van het onderzoek varieert tussen de 15 en 40 minuten. Dit is afhankelijk waarvan een MRI-scan wordt gemaakt.

## **Na het onderzoek**

Na het onderzoek kunt u uw dagelijkse bezigheden weer hervatten. De uitslag is niet direct bekend. U hoort de uitslag bij een volgende afspraak met uw behandelend arts.

## **Risico's**

Voor zover bekend, is een MRI-onderzoek niet schadelijk voor het menselijk lichaam. Als u zwanger bent, stellen we het onderzoek toch liever uit, als er geen haast bij is. Voor vragen hierover kunt u terecht bij uw behandelend arts.

Als u borstvoeding geeft en u krijgt tijdens het onderzoek contrastmiddel toegediend, dan is het verstandig tot 24 uur na de toediening geen borstvoeding aan uw kind te geven.

Contrastmiddelen zijn tegenwoordig zeer veilig, maar er bestaat altijd een kans op een allergische reactie. Deze kans is heel klein. Heeft u in het verleden ooit een reactie op een contrastmiddel gehad, meld dit dan vóór het onderzoek. Soms krijgt u dan een ander onderzoek of worden er bepaalde voorzorgsmaatregelen genomen.

## **Tot slot**

Het Ikazia is een opleidingsziekenhuis. Het kan zijn dat er bij het onderzoek stagiaires of leerlingen aanwezig zijn.





**Let op:** In deze folder staat informatie die belangrijk is voor u. Heeft u moeite met de Nederlandse taal? Lees deze folder dan samen met iemand die de informatie voor u vertaalt of uitlegt.

**Please note:** This leaflet contains information that is important for you. If you have trouble understanding the Dutch language, you should read this leaflet together with someone who can explain the information or translate it for you.

**Dikkat:** Bu broşür sizin için önemli bilgiler içerir. Hollandaca okumakta zorlanıyor musunuz? O zaman broşürü bilgileri sizin için çeviren ya da açıklayan biriyle okuyun.

**Uwaga:** Ta ulotka zawiera ważne dla Ciebie informacje. Masz trudności ze zrozumieniem języka holenderskiego? Przeczytaj tę ulotkę razem z kimś, kto przetłumaczy jej treść lub będzie w stanie wyjaśnić zawarte w niej informacje.

**انتبه:** هناك معلومات مهمة بالنسبة لك في هذا المنشور. هل تواجه صعوبة في اللغة الهولندية؟ اقرأ إذن هذا المنشور مع شخص آخر يترجم أو يشرح لك المعلومات.