

MRI algemeen

Radiologie



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 15 minuten vóór uw afspraaktijd.
- Vul de vragenlijst zorgvuldig in en neem die samen met deze folder mee naar uw afspraak.
- Het is belangrijk om kleding mee te nemen zonder ritsen en metalen knopen, 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.

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.

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.

Het sterke magneetveld (1,5 of 3 Tesla) van de MRI kan in uitzonderlijke gevallen schadelijk zijn. Om eventuele risico's zoveel mogelijk uit te sluiten, wordt u verzocht onderstaande lijst zorgvuldig in te vullen en te ondertekenen. Omcirkel het juiste antwoord.

Heeft u een ICD, een pacemaker of een ander cardiologisch implantaat?	Ja	Nee
Heeft u een hydrocephaluspomp, neurostimulator of andere medicijnpomp?	Ja	Nee
Heeft u een insuliepomp of insuline sensor?	Ja	Nee
Heeft u een gehoorprothese in of bij het oor die niet te verwijderen is?	Ja	Nee
Is er bij u een kunsthartklep geïmplantéerd vóór het jaar 2000?	Ja	Nee
Is er bij u een clip, stent of coil <u>in het hoofd</u> geïmplantéerd vóór het jaar 2000?	Ja	Nee
Bestaat de mogelijkheid dat u een metaalsplinter in het oog heeft?	Ja	Nee
Bent u in de afgelopen 6 weken geopereerd waarbij metaal is ingebracht?	Ja	Nee
Heeft u een kunstgebit wat met behulp van een magneet vastzit aan uw kaak? Een klikgebit is geen probleem	Ja	Nee
Alleen voor vrouwen: Bestaat de mogelijkheid dat u zwanger bent?	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 (telnr. 010-2975331).

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
Heeft u ooit een allergische reactie gehad na toediening van een <u>MRI</u> contrastmiddel?	Ja	Nee
Uw gewicht (in kg):	 kg	

Naam	Datum
Geboortedatum	Handtekening



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.