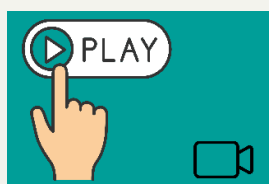


MRI en MRA onderzoek algemeen

Inclusief vragenlijst



In de digitale versie van deze folder vindt u een link naar een korte animatie over dit onderzoek

ijssel land
ziekenhuis

Hier gaat het om u.

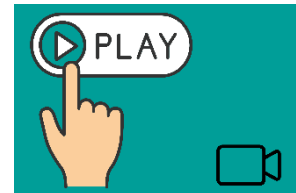
www.ysl.nl

Patiënteninformatie

Binnenkort ondergaat u een MRI-of MRA-onderzoek op de afdeling Radiologie. Wilt u ter voorbereiding deze folder goed doorlezen, de animatie bekijken en de vragenlijst in Mijn IJsselland invullen?

Bekijk de animatie, klik op de knop of de link:

[Algemene informatie MRI](#)



Kleding / sieraden

- Draag **kleding met zo min mogelijk metaal** erin (denk aan ritsen, knoopjes, BH beugel). Bij het onderzoek kan u worden gevraagd om kleding met metaal uit te doen.
- Kom **zonder sieraden** naar de afspraak.

Overige voorbereidingen

- Vul online (in Mijn IJsselland) de **vragenlijst** in of vul de vragenlijst achterin deze folder in en neem die mee naar het onderzoek.
- Bel de afdeling Radiologie (010 – 258 5975) als u **elektronische of magnetische hulpmiddelen** in uw lichaam heeft.
- Wordt bij uw onderzoek **contrastvloeistof** gebruikt?
Dan moet u een week vóór het onderzoek **bloed** laten **prikken**.
U heeft hiervoor van de behandelend arts een formulier meegekregen.

Hoe laat en waar melden op de dag van het onderzoek

U meldt zich met uw identiteitsbewijs bij een aanmeldzuil in de centrale hal. Nadat u zich daar heeft aangemeld, krijgt u een afspraakticket met een QR code en het routenummer van de afdeling Radiologie.

Scan daarna de QR code bij de aanmeldzuil bij Radiologie.

Dan weten wij dat u in onze wachtkamer bent gearriveerd.

Zorg ervoor dat u 10 minuten vóór de afspraaktijd op de afdeling Radiologie bent.

Als u in het ziekenhuis opgenomen bent, wordt u naar de afdeling Radiologie gebracht.

Onderzoek MRI

MRI staat voor *Magnetic Resonance Imaging*

Bij MRI-onderzoek wordt gebruik gemaakt van een sterk magneetveld en radiogolven. Hiermee worden in het lichaam signalen opgewekt. Een computer zet deze signalen om in beelden van bijvoorbeeld **organen en gewrichten**.

- Tijdens het onderzoek ligt u op een tafel die in de MRI (70 cm doorsnede) schuift. Het lichaamsdeel dat gescand wordt komt in het midden te liggen.
U krijgt een alarmbel mee omdat we u vanwege het lawaai van het apparaat niet kunnen verstaan. U kunt de laborant zo nodig wel horen via de koptelefoon die u krijgt om uw gehoor te beschermen. Ook kunt u daarop desgewenst naar de radio luisteren.
- Een enkel MRI-onderzoek duurt 15 tot 30 minuten.
- Het is van groot belang dat u zo goed mogelijk stil blijft liggen.
- Bij kinderen en mensen die zeer angstig zijn, mag er een begeleider mee de scanruimte in. Voor deze begeleiders geldt dat ook zij de vragenlijst moeten doornemen. Zij mogen niet naar binnen als zij elektronische of magnetische hulpmiddelen in hun lichaam hebben.

Na het onderzoek kunt u uw normale bezigheden hervatten.

Onderzoek MRA

MRA staat voor *Magnetic Resonance Angiografie*

Hierbij worden door middel van een sterk magneetveld en radiogolven en met behulp van contrastvloeistof **uw bloedvaten** in beeld gebracht. Verder is de techniek hetzelfde als de MRI.

Contrastvloeistof

Bij sommige MRI-onderzoeken en bij alle MRA-onderzoeken is het noodzakelijk om gebruik te maken van contrastvloeistof om de beeldvorming te verduidelijken. Deze vloeistof wordt via een ader in uw arm ingespoten.

Omdat deze contrastvloeistof invloed kan hebben op uw nierfunctie, moet u vooraf bloed laten prikken.

Risico's

Het onderzoek is, voor zover bekend, niet schadelijk voor de gezondheid.

Zwangerschap

Er is nog weinig bekend over de effecten van een MRI- of MRA-onderzoek op het ongeboren kind. Hoewel het waarschijnlijk geen kwaad kan, verzoeken we u de afdeling Radiologie van tevoren te bellen als u zwanger bent. In overleg met de radioloog en eventueel de behandelend arts wordt dan besloten of het onderzoek plaats zal vinden.

Borstvoeding

Na het toedienen van contrastvloeistof verwachten we geen risico's voor de zuigeling. Er wordt slechts een hele kleine hoeveelheid in de moedermelk uitgescheiden.

Het geven van borstvoeding kan geen kwaad. Er wordt maar een hele kleine hoeveelheid in de moedermelk uitgescheiden en na 24 uur is het helemaal verdwenen.

Allergie

De kans op een allergische reactie op MRI-contrastvloeistof is zeer klein. Heeft u eerder een reactie gehad op contrastvloeistof? Geef dit dan voor de start van het onderzoek aan.

Tot slot

Wij doen ons best om u zoveel mogelijk op tijd te helpen. Wilt u zo vriendelijk zijn om **10 minuten voor aanvang** van het onderzoek aanwezig te zijn voor het onderzoek?

Bent u verhinderd? Wilt u dit dan zo spoedig mogelijk laten weten? De opengevallen plaats kan dan voor een andere patiënt gebruikt worden.

Heeft u nog vragen?

Neem dan op werkdagen tussen 08.30 en 16.30 uur contact op met de afdeling Radiologie: tel. **010 – 258 5975**.

Verder nog van belang

Deze folder ondersteunt de mondelinge informatie die u krijgt. Stel vragen als u meer wilt weten over onderzoek, operatie, gevolgen, risico's of andere behandelmogelijkheden.

Ontdek Mijn IJsselland

De toegang tot uw eigen gegevens, dossier, afspraken en vragenlijsten [mijn-ijsselland](#)

Persoonlijke gezondheidsomgeving (PGO)

Website/app (gratis) waarop u al uw gezondheidsgegevens kunt bundelen en raadplegen [PGO](#)

Aanbevolen websites

Betrouwbare medische informatie, aanbevolen door onze zorgverleners [aanbevolen-websites](#)

IJsselland Folders

Al onze patiëntenfolders kunt u opzoeken en lezen in onze Folder Web App [folder app](#)

Vult u de vragenlijst niet online in?

Dan graag de vragenlijst hierna:

- 1. Uit de folder halen***
- 2. Van te voren invullen***
- 3. Meenemen naar uw onderzoek!***

Vragenformulier

“screening voor een MRI / MRA onderzoek”

Geachte mevrouw, mijnheer,

In verband met het onderzoek dat u binnenkort zult ondergaan, is het belangrijk dat u onderstaande vragen volledig invult. Sommige voorwerpen storen het beeld en kunnen daarnaast ook een gevaar voor uzelf opleveren.

Indien u bij (één van) onderstaande vragen ‘JA’ invult, of bij vraag 3 een hokje aankruist, neem dan zo spoedig mogelijk contact op met de afdeling Radiologie: tel. 010 - 258 5975.
Ook bij twijfel vult u “Ja” in.

1. Heeft u last van claustrofobie (engtevrees)

- ☐ Ja
- ☐ Nee

2. Bent u zwanger?

- ☐ Ja
- ☐ Nee

3. Wilt u het hokje aankruisen als het genoemde WEL op u van toepassing is:

- ☐ Pacemaker
- ☐ Pacemakerdraden
- ☐ Aortaclips
- ☐ Kunst hartklep

- ☐ Elektroden
- ☐ Hersenclips
- ☐ Aneurysmaclips
- ☐ Carotidenclips
- ☐ Dialyse shunt
- ☐ Neurostimulator
- ☐ Insulinepomp
- ☐ Gehoorbeenprothese
- ☐ Metaalsplinters in het oog
- ☐ Andere voorwerpen te weten:

Uw naam :

Uw gewicht : kg

Geboortedatum :

Datum onderzoek :

**Wij verzoeken u dit formulier ingevuld mee te nemen
en vóór het onderzoek te overhandigen aan de laborant
die het onderzoek zal uitvoeren.**