

MRI Cardio

Het MRI-onderzoek

Er is voor u een MRI-onderzoek van het hart aangevraagd.

MRI is een techniek waarmee gedetailleerde beelden van het lichaam kunnen worden gemaakt. Bij dit onderzoek wordt gebruik gemaakt van een zeer sterk magneetveld en radiogolven. Op of rond het te onderzoeken lichaamsdeel wordt een antenne (spoel) geplaatst waarmee signalen uit uw lichaam opgevangen kunnen worden. Eenmaal op de tafel liggend, schuift u een tunnelvormige scanner in alwaar het eigenlijke onderzoek start. Het is belangrijk dat u heel stil blijft liggen om goed beoordeelbare beelden te verkrijgen.

Tijdens het maken van de beelden maakt de scanner een hard geluid. Om dit geluid enigszins te dempen, bieden wij u oordopjes of een hoofdtelefoon aan.

Let op

De MRI heeft een zeer sterk magneetveld. U merkt hier niets van maar er zijn metalen die hierdoor worden aangetrokken. Het magneetveld kan elektrische voorwerpen en voorwerpen met een magneetstrip ontregelen. Gebruikt u een van de volgende materialen/middelen dan dient u dit **absoluut** te melden voordat u de ruimte van de MRI-scanner betreedt:

- Pacemaker of ICD
- Gehoorapparatuur
- Kunstmatige hartklep
- Magnetische implantaten in het gebit
- Insulinepompje
- Glucosemeter
- Operatieclips
- Metalen gewrichtsprotheses
- Drain
- Metaalsplinters
- Stents
- Neurostimulator

Algemene voorzorgsmaatregelen

- Tijdens het onderzoek draagt u een T-shirt zonder glitters of knopen. Het is verstandig om kledingstukken zonder ritsen of metalen knopen mee te nemen, zoals een joggingbroek of pyjama.
- Make-up kan metalen deeltjes bevatten. Gebruik daarom geen make-up op de dag van het onderzoek.
- Voor het onderzoek moet u sieraden en eventuele piercings afdoen. Laat sieraden bij voorkeur thuis. Draagt u ringen van goud of zilver en krijgt u deze niet af, dan kunt u deze gerust laten zitten.

- Persoonlijke voorwerpen als portemonnee, sleutels, horloge, gehoorapparaten en andere metalen voorwerpen mogen niet in de MRI-ruimte. Deze kunt u in het kleedkamertje laten.
- **Wilt u eventueel borsthaar van tevoren scheren?** Dit is nodig voor de meting van de hartslag.

Contrastmiddel (Gadolinium)

Afhankelijk van het onderzoek wordt een niet-jodiumhoudend contrastmiddel (Gadolinium) toegediend. Dit gebeurt via een infuusslangetje in een bloedvat in de elleboog. Bijwerkingen van Gadolinium komen zelden voor.

Medicijnen

Indien u medicijnen gebruikt, kunt u deze gewoon op het voor u gebruikelijke tijdstip innemen.

Zwangerschap

Indien u zwanger bent, neem dan contact op met uw behandelend arts.

Borstvoeding

Geeft u borstvoeding en is er contrastmiddel toegediend dan is het verstandig tot 24 na het onderzoek geen borstvoeding te geven.

Aanmelden

U meldt zich voor de afgesproken tijd bij de receptie van de afdeling Radiologie op de begane grond van het HagaZiekenhuis.

Let op: Indien u te laat komt voor uw afspraak, is het mogelijk dat u een nieuwe afspraak moet maken!

Begeleiding

In principe ligt u alleen in de onderzoeksruimte. Door middel van een intercom bestaat de mogelijkheid contact te hebben met de MRI-laborant. Voor noodgevallen krijgt u een alarmbel mee in de tunnel.

Duur van het onderzoek

Een MRI-onderzoek van het hart duurt ongeveer **1 uur** .

Na het onderzoek

Na het onderzoek kunt u de afdeling Radiologie direct verlaten, tenzij u nog afspraken heeft voor andere röntgenonderzoeken. De radioloog beoordeelt het onderzoek en geeft de bevindingen in een schriftelijk verslag door aan uw arts. Het kan voorkomen dat de radioloog niet voldoende informatie heeft om uw onderzoek te beoordelen. In dat geval kunt u teruggeroepen worden voor aanvullend onderzoek, eventueel met contrastmiddel.

U dient een afspraak te maken met de aanvragend arts om de uitslag van het onderzoek te vernemen.

Tot slot

Mocht u na het lezen van deze folder nog vragen hebben, dan kunt u contact opnemen met de afdeling Radiologie. De afdeling Radiologie is bereikbaar van maandag t/m vrijdag van 08.30 tot 16.30 uur via telefoonnummer: (079) 346 25 20.

Wat vindt u van deze patiënteninformatie?

Wij horen graag uw mening over deze folder. Wilt u na het lezen enkele vragen beantwoorden? U vindt de vragen via deze link: <https://folders.hagaziekenhuis.nl/2228>. Dank u wel.

Spreekt u geen of slecht Nederlands?

De informatie in deze folder is belangrijk voor u. Als u moeite heeft met de Nederlandse taal, zorg dan dat u deze folder samen met iemand leest die de informatie voor u vertaalt of uitlegt.

Do you speak Dutch poorly or not at all?

This brochure contains information that is important for you. If you have difficulty understanding Dutch, please read this

brochure with someone who can translate or explain the information to you.

Czy Państwa znajomość języka niderlandzkiego jest żadna lub słaba?

Informacje zawarte w tym folderze są ważne dla Państwa. Jeśli język niderlandzki sprawia Państwu trudność, postarajcie się przeczytać informacje zawarte w tym folderze z kimś, kto może Państwu je przetłumaczyć lub objaśnić.

Hollandaca dilini hiç konuşamıyor musunuz veya kötü mü konuşuyorsunuz?

Bu broşürdeki bilgi sizin için önemlidir. Hollandaca dilinde zorlanıyorsanız, bu broşürü, size tercüme edecek ya da açıklayacak biriyle birlikte okuyun.

إذا كنتم لا تتحدثون اللغة الهولندية أو تتحدثونها بشكل سيء إن المعلومات الموجودة في هذا المنشور مهمة بالنسبة لكم. إذا كانت لديكم صعوبة في اللغة الهولندية، فاحرصوا عندئذ على قراءة هذا المنشور مع شخص يترجم المعلومات أو يشرحها لكم.

537106062023