

MRI hoofd/hals

Uw behandelend medisch specialist heeft u voor het maken van een MRI verwezen naar de afdeling radiologie (röntgen). Dit is een afdeling waar radiologen en radiodiagnostisch laboranten met behulp van verschillende technieken afbeeldingen van het lichaam maken. MRI is een methode om zonder röntgenstralen afbeeldingen van het menselijk lichaam te maken. Bij dit onderzoek wordt gebruik gemaakt van een sterk magnetisch veld en radiogolven. Nadat de scan gemaakt is, beoordeelt een radioloog deze. Vervolgens wordt de uitslag vastgelegd in een verslag.

Belangrijk om te weten

Het apparaat is een zeer sterke magneet. Metalen of magnetiseerbare voorwerpen mogen niet in de buurt van deze sterke magneet komen! Patiënten met magnetische of elektrische hulpmiddelen, zoals bijvoorbeeld een pacemaker of een inwendige gehoorprothese, kunnen meestal geen MRI-onderzoek ondergaan. Wanneer u een operatie achter de rug heeft waarbij een prothese in uw lichaam is ingebracht, dient u dit vóór het onderzoek aan de afdeling radiologie kenbaar te maken.

Zwangerschap/borstvoeding

Indien u (mogelijk) zwanger bent, neemt u dan zo spoedig mogelijk contact op met de afdeling radiologie. Als u contrastmiddel krijgt bij een MRI of röntgenonderzoek hoeft de borstvoeding niet afgekolfd en weggegooid te worden, maar mag u dit gewoon geven. De risico's voor de baby zijn verwaarloosbaar klein.

Vorbereiding

Voor dit onderzoek hoeft u niet nuchter te zijn, uw gebruikelijke medicijnen mag u door blijven gebruiken. Verder is er voor dit onderzoek geen voorbereiding nodig.

U dient ervoor te zorgen dat alle metalen buiten de onderzoeksruimte blijven. De radiodiagnostisch laborant zal u vragen alle metalen voorwerpen in de kleedkamer achter te laten (haarspelden, horloge, sieraden, munten, zakmes, sleutels, gehoorapparaat, pennen enzovoort). Ook (bank)pasjes mogen niet in de onderzoeksruimte worden meegenomen. Kledingstukken waaraan metalen knoopjes, ritsen en dergelijke zitten dient u voor het onderzoek uit te trekken. U kunt een T-shirt, hemd of sportbroek (zonder metaal) meenemen. Wanneer u een MRI-onderzoek van het hoofd heeft, wordt u verzocht make-up te verwijderen. Make-up kan ijzerdeeltjes bevatten die storingen in het beeld kunnen veroorzaken.

Verloop van het onderzoek

Na controle op metaaldelen komt u in de onderzoeksruimte. U neemt plaats op de onderzoekstafel. Er komt meetapparatuur over uw hals en hoofd. Via een spiegeltje kunt u de tunnel uit kijken. De laborant schuift de tafel in het midden van het MRI-apparaat. Deze is aan beide kanten open en er brandt constant licht. Tijdens het maken van de afbeeldingen hoort u hard kloppende en zoemende geluiden. U krijgt een hoofdtelefoon en oordoppen om het geluid te dempen. Via deze hoofdtelefoon kunt u muziek en/of radio luisteren.

Voor dit onderzoek is het van belang dat u goed stilligt, anders mislukt het onderzoek.

De laborant zit in de bedieningsruimte en kan u door een raam zien liggen en in de gaten houden.

Contrastmiddel

Soms is het nodig dat u een contrastmiddel, via een ader in de arm, krijgt toegediend. Dit beslist de radioloog. De laborant zal u dat altijd eerst zeggen. Daarna worden een aantal opnames herhaald. Hierna is het onderzoek klaar.

Duur

De duur van het onderzoek kan variëren van 15 tot 60 minuten.

Uitslag

De uitslag van het onderzoek krijgt u van de medisch specialist die het onderzoek heeft aangevraagd. Deze uitslag is ongeveer vijf werkdagen na het onderzoek bekend bij de aanvrager.

Heeft u vragen

Mocht u na het lezen van deze informatie nog vragen hebben, stel deze gerust. Wij willen ze graag voor u beantwoorden. Op werkdagen is de afdeling radiologie tussen 08.30 - 12.30 uur en van 13.00 - 16.30 uur telefonisch bereikbaar op het volgende telefoonnummer: 088 708 37 00.

Check uw dossier op MijnZGT

MijnZGT is het patiëntenportaal van ZGT. U kunt op MijnZGT via uw computer, tablet of mobiel delen van uw medisch dossier inzien, persoonlijke gegevens checken, of bijvoorbeeld vragenlijsten invullen die wij voor u hebben klaargezet. Kijk voor meer informatie op: zgt.nl/mijnzgt.