

MRI hoofd/hals (magnetische resonantie imaging)

Wilt u zich op de afgesproken tijd melden, in ZGT Almelo of ZGT Hengelo bij de balie van de afdeling radiologie. De baliemedewerker verwijst u naar de juiste wachtruimte.

Verhinderling

Wanneer u door omstandigheden niet kunt komen, neem dan zo spoedig mogelijk telefonisch contact met ons op.
ZGT radiologie, telefoonnummer:
088 708 37 00

MRI

Uw behandelend arts heeft u voor het maken van een MRI verwezen naar de afdeling radiologie (röntgen).

Dit is een afdeling waar radiologen (artsen) en radiodiagnostisch laboranten met behulp van verschillende technieken afbeeldingen van het lichaam maken.

MRI staat voor magnetische resonantie imaging. Dit is een onderzoeksmethode, waarbij gebruik wordt gemaakt van sterk magnetisch veld en van radiogolven. Hierdoor kunnen bepaalde signalen uit het lichaam worden opgevangen. Een antenne ontvangt deze signalen en door een computer worden deze in beeld vertaald.

Het doel van dit onderzoek is computerbeelden te maken van de harde en zachte delen in het lichaam. Dus naast botten worden ook weefsels, vet en vocht in beeld gebracht.

Bij dit onderzoek worden geen röntgenstralen gebruikt. Het onderzoek is niet schadelijk.

Wel maakt de MRI lawaai.

Nadat de MRI gemaakt is, wordt deze door een radioloog beoordeeld. Vervolgens wordt de uitslag vastgelegd in een verslag.

Belangrijk om te weten

- Metalen of magnetiseerbare voorwerpen mogen niet in de buurt van de sterke

magneet komen. Heeft u magnetische of elektrische hulpmiddelen zoals een pacemaker of een inwendige gehoorprothese, dan kunt u geen MRI-onderzoek ondergaan. De arts die dit onderzoek heeft aangevraagd, heeft dit met u besproken.

- Bij dit MRI-onderzoek van het hoofd-halsgebied, mag u geen oogmake-up en haarlak gebruiken of gekleurde lenzen dragen.
- Zwangerschap. Wanneer u (mogelijk) zwanger bent, neemt u dan zo spoedig mogelijk contact op met de afdeling radiologie.
- U kunt een CD met uw favoriete muziek meenemen, tijdens het onderzoek kunt u er naar luisteren.
- In verband met de strakke planning voor de MRI verzoeken wij u op tijd aanwezig te zijn.

Vorbereiding

Voor alle MRI onderzoeken van het hoofd hals gebied, dient u 2 uur van te voren nuchter te zijn. Verder zijn er voor dit onderzoek geen voorbereiding nodig.

Verloop van het onderzoek

Het is belangrijk dat alle metalen buiten de onderzoeksruimte blijven. De radiodiagnostisch laborant roept u op, en zal u vragen alle metalen voorwerpen in de kledkamer achter te laten (haarspelden, horloge, sieraden, munten, sleutels, gehoorapparaat, prothese enz.) Ook (bank)pasjes mogen de onderzoeksruimte niet in. Kleding waaraan metalen knoopjes of ritsen e.d. zitten zult u uit moeten doen. U kunt een T-shirt en broek (zonder rits) meenemen en aan doen.

Almelo

Zilvermeeuw 1
Postbus 7600
7600 SZ Almelo

Hengelo

Geerdinksweg 141
Postbus 546
7550 AM Hengelo

 facebook.com/ZGTinfo

 twitter.com/ZGT_info

 linkedin.com/company/zgt

 youtube.com/user/ZGTinfo

 zgt.nl - zgt.nl/mijnzgt

U komt in de onderzoeksruimte, en de laborant zal u vragen plaats te nemen op de onderzoekstafel. U krijgt een koptelefoon op om naar muziek te luisteren of oordopjes in om het geluid te dempen.

Er komt meet apparatuur over uw hals en hoofd. Via een spiegeltje kunt u de tunnel uit kijken. De laborant schuift de tafel in het midden van het toestel, welke aan beide kanten open is.

Voor dit onderzoek is het van belang dat u goed stil ligt, anders mislukt het onderzoek. De laborant zit in de bedieningsruimte, en kan u door een raam zien liggen en in de gaten houden.

In sommige gevallen 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 er een aantal opnames herhaald. Hierna is het onderzoek klaar.

Duur

De duur van het onderzoek kan variëren van 30 tot 45 minuten.

Uitslag

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

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.