

MRI prostaat

Deze folder geeft u informatie over een MRI-onderzoek van uw prostaat. Het is goed u te realiseren dat voor u persoonlijk de situatie anders kan zijn dan beschreven.

Aan het einde van deze folder vindt u een vragenlijst. U dient deze enkele dagen voorafgaand aan het MRI-onderzoek in te vullen en mee te nemen naar het MRI-onderzoek. Heeft u één van de vragen met “ja” beantwoord of twijfelt u, dan kan dit gevolgen hebben voor de doorgang van het onderzoek. Neem in dat geval uiterlijk twee werkdagen voor het onderzoek telefonisch contact op met afdeling Radiologie. Ons telefoonnummer is 088 125 43 60.

MRI staat voor Magnetic Resonance Imaging. Bij dit onderzoek worden met behulp van een magnetisch veld en radiogolven afbeeldingen van uw lichaam gemaakt. Er wordt geen gebruik gemaakt van röntgenstralen.

Van tevoren melden

Het is belangrijk dat u ruim voordat het onderzoek plaatsvindt contact opneemt met uw behandeld arts en de afdeling Radiologie als u:

- een **pacemaker, ICD, neurostimulator, geïmplanteerde gehoorbeentjes of tissue expander** in het lichaam heeft
- last heeft van claustrofobie (eventueel kan een afspraak worden gemaakt om vooraf de MRI te bekijken)

Vorbereiding

Metalen voorwerpen

De magneet in de MRI trekt metaal aan. Daarom mogen voorwerpen waar metaal in zit zoals (bank)pasjes met magneetstrip of chip, munten, sieraden, horloges, piercings, sleutels, haarspelden, gebitsprothesen en gehoorapparaten niet in de onderzoekskamer komen. Met bruggen, kronen, vullingen of een beugel kunt u wel in de MRI-scan.

Kleding

Kledingstukken met metalen ritsen of sluitingen mag u niet aanhouden tijdens het onderzoek. Eventueel kunt u een T-shirt of hemd en broek zonder metaal meenemen om tijdens het onderzoek te dragen. Laat uw sieraden en waardevolle spullen thuis.

Nicotine – of morfine-pleister

Deze pleisters bevatten metaal en moeten verwijderd worden voorafgaand aan een MRI-scan. Op deze manier wordt een risico op brandwonden in de directe omgeving van de pleister uitgesloten. U kunt de pleister of thuis al verwijderen of in het kleedhokje in het ziekenhuis. Eventueel kunt u een nieuwe pleister meenemen zodat u na het onderzoek direct een nieuwe pleister kunt plakken.

Toiletbezoek

Voor een goed resultaat van het onderzoek is het van belang dat de blaas en de endeldarm zo leeg mogelijk zijn. Wij verzoeken u daarom vlak voor het onderzoek naar het toilet te gaan.

Medicatie

Voorafgaand aan het onderzoek krijgt u medicatie (buscopan) ingespoten via een infuus om de darmbewegingen te verminderen. Mogelijke bijwerkingen zijn wazig zien, een droge mond, duizeligheid en een versnelde hartslag. Als deze bijwerkingen optreden, zijn ze meestal licht en tijdelijk van aard. De verschijnselen zullen gewoonlijk de volgende dag zijn verdwenen.

Verloop onderzoek

15 minuten voorafgaand aan de afspraak van het onderzoek meldt u zich aan de balie van de afdeling Radiologie. Een laborant u op uit de wachtkamer. Voordat het onderzoek begint, legt de laborant u uit wat er gaat gebeuren. Uiteraard kunt u altijd vragen stellen als u iets niet begrijpt.

U krijgt een infuus in uw arm voor het inspuiten van Buscopan. Tijdens het onderzoek komt u op uw rug in de MRI scanner te liggen. Er wordt een meetinstrument op uw onderbuik gelegd. Achtereenvolgens worden meerdere scans gemaakt. Deze variëren in scantijd. U bent alleen in de scanruimte. De laboranten kunnen u via een camera zien. Voor een goed verloop van het onderzoek is het belangrijk dat u tijdens het onderzoek niet beweegt.

Het onderzoek duurt ongeveer dertig minuten.

Hard geluid, gehoorbescherming en alarmbel

De MRI scan maakt hard geluid. U krijgt in het kleedhokje oordoppen aangereikt die u zelf dient in te brengen. Tevens krijgt u tijdens het onderzoek een hoofdtelefoon op. Via deze hoofdtelefoon kunt u muziek luisteren. Welke muziek u wilt beluisteren (radio of via Spotify) kunt u aangeven bij de MRI laborant voorafgaand aan het MRI onderzoek. Tijdens het onderzoek kunt u middels een alarmbel communiceren met de laborant.

Na het onderzoek

Door eventueel optreden van duizeligheid en wazig zicht na toedienen van buscopan kunt u hiervan last ondervinden tijdens dagelijkse bezigheden, zoals autorijden. Wij adviseren u om na het onderzoek niet zelfstandig deel te nemen aan het verkeer en voor vervoer naar huis te zorgen.

Uitslag onderzoek

De uitslag krijgt u van uw behandelend arts.

Verhinderd

Kunt u niet naar het onderzoek komen? Dan vragen wij u dit ten minste 24 van tevoren te melden bij de afdeling Radiologie. In uw plaats kunnen we dan een andere patiënt helpen.

Vragen en contact

Heeft u na het lezen van deze folder nog vragen? Dan kunt u contact opnemen met de afdeling Radiologie via telefoonnummer 088 125 43 60.

Naam Geboortedatum

Lengte Gewicht

MRI is een onderzoeksmethode die gebruik maakt van een zeer sterk magneetveld en radiogolven. Daardoor kan metaal in of aan het lichaam een risico zijn. Om risico's uit te sluiten dient u deze vragenlijst ingevuld en ondertekend mee te nemen naar het onderzoek. Ook als u al eerder voor MRI onderzoek bent geweest en/of samen met uw arts een vragenlijst heeft ingevuld.

Heeft u één van onderstaande vragen met "ja" beantwoord of twijfelt u, dan kan dit gevolgen hebben voor de doorgang van het onderzoek. Neem in dat geval uiterlijk 2 werkdagen voor het onderzoek telefonisch contact op met afdeling radiologie.

Ons telefoonnummer is 088 – 125 43 60.

Geef aan wat voor u van toepassing is:

1	Heeft u een pacemaker / defibrillator (ICD) / leads / looprecorder (reveal / confirm)?	ja	nee
2	Heeft u een neurostimulator / pijnpomp / insulinepomp?	ja	nee
3	Heeft u een cochleair gehoorimplantaat?	ja	nee
4	Heeft u clips of stents in uw bloedvaten?	ja	nee
5	Heeft u een diabetes sensor?	ja	nee
6	Heeft u een tissue expander?	ja	nee
7	Heeft u een geïmplanteerde kunstlens, die voor 1990 is geplaatst?	ja	nee
Indien één van bovenstaande vragen met JA is beantwoord, vragen we u zoveel mogelijk gegevens in te vullen. Soort implantaat / apparaat			
Fabrikant			
Modelnaam / nummer.....			
Naam ziekenhuis			
Jaar operatie			
8	Bent u in de afgelopen zes weken geopereerd waarbij metaal in het lichaam is achtergebleven?	ja	nee
9	Heeft u een metaalsplinter in uw oog?	ja	nee
10	Voor vrouwelijke patiënten: Bent u zwanger?	ja	nee
11	Heeft u een onbehandelde nauwe-kamerhoek glaucoom (verhoogde oogboldruk)?	ja	nee
12	Heeft u last van hartritmestoornissen en bent u daarmee onder behandeling van een huisarts of specialist?	Ja	nee
13	Bent u allergisch voor buscopan?	Weet ik niet	Ja nee

Ik verklaar dat ik de informatie in de afspraakbevestiging / folder heb gelezen en begrepen. Ook heb ik de vragen naar waarheid beantwoord.

Naam (patiënt of ouder/voogd of wettelijke vertegenwoordiger): Datum:

Gecontroleerd door (naam en handtekening MRI laborant):

Datum: