

MRI prostaat

Patiënteninformatie Medische beeldvorming/radiologie

MRI prostaat

Inleiding

U bent door uw behandelend arts verwezen naar de afdeling medische beeldvorming/radiologie van het Bravis ziekenhuis voor een MRI onderzoek. In het gesprek met de arts heeft u al informatie ontvangen over het onderzoek. In deze folder kunt u de mondelinge informatie van onze zorgverlener(s) nog eens nalezen, zodat u zich kunt voorbereiden op het onderzoek.

Wat is een MRI?

MRI betekent Magnetische Resonantie Imaging. Bij een MRI wordt met behulp van een sterk magnetisch veld en radiogolven beelden gemaakt van het te onderzoeken lichaamsdeel. De MRI scanner is een groot apparaat met een verlichte horizontale tunnel die altijd open is aan het begin en einde.

Tijdens het onderzoek ligt u op een onderzoekstafel en schuift u geheel of gedeeltelijk de tunnel in. In deze tunnel worden de opnamen gemaakt.

Het magnetische veld en de radiosignalen zijn niet schadelijk voor het menselijk lichaam. Een radioloog leidt het onderzoek. Een of meerdere laboranten medische beeldvorming begeleiden u en voeren het onderzoek uit.

Vorbereiding

Om een zo goed mogelijk resultaat van het onderzoek te krijgen, is het belangrijk dat u de volgende voorbereiding volgt:

- **Vul de MRI vragenlijst in.**

Het is belangrijk dat u de MRI vragenlijst zo snel mogelijk invult.

De vragenlijst vindt u in MijnBravis en de HIX app.

Doe dit **uiterlijk 5 dagen voor het onderzoek**. Is de vragenlijst niet ingevuld dan kan het onderzoek niet doorgaan.

Lukt het invullen thuis niet? In de Digtuin helpen ze u graag. U kunt ook telefonisch contact met hen opnemen: 088 - 706 86 83.

Belangrijk: Heeft u een vraag met 'ja' beantwoord, neem dat zo snel mogelijk contact op met de afdeling medische beeldvorming. **Mogelijk kan het onderzoek niet door gaan.**

- Gebruik geen bodylotion op het bovenlichaam. Tijdens het onderzoek plakken we plakkers op uw borst om het hartritme te meten. Dit is een hulpmiddel om de beelden te maken.
- Tijdens een MRI onderzoek draagt u voor uw eigen veiligheid **altijd** kleding. Aan/in uw kleding mag **geen metaal** zitten. Hiermee bedoelen we kleding **zonder ritsen, metalen ringetjes of metalen knopen**. Bijvoorbeeld een shirt (zonder opdruk) met mouwen en een legging, jogging- of pyjamabroek. Breng dit van huis mee.
- Een aantal voorwerpen wordt door het magneetveld aangetrokken of beschadigd. Daarom moet dit buiten de onderzoeksruimte blijven. Denk hierbij aan bankpasje, creditcard, mobiele telefoon, horloge, muntgeld, sleutel, pen, haarspeldje, gehoorapparaat en sieraden.
- Heeft u een **glucosemeter** op de arm of buik? Het MRI onderzoek kan uw glucosemeter ontregelen. Is de glucosemeter geplaatst in/bij het te onderzoeken gebied? Verwijder dan de glucosemeter. In andere gevallen: controleer de glucosemeter met een glucoseteststrip na het onderzoek. Vervang de glucosemeter als u geen controle kunt uitvoeren.
- Heeft u ooit een ingreep gehad en daar een informatiekaartje bij gekregen? Breng dit dan mee.

Vorbereiding MRI prostaat onderzoek

- We vragen u om 4 dagen voor de MRI geen seks of zaadlozing te hebben. Dit heeft een negatieve invloed op het onderzoek van de prostaat. De beoordeling van de MRI beelden is dan lastig.
- Om een goede diagnose te kunnen stellen is het belangrijk dat u een lege blaas heeft. Ook is het belangrijk dat er geen lucht in de darmen aanwezig is. Ga daarom voor het onderzoek naar het toilet om zowel de blaas en darm goed leeg te maken. Om de rest van de lucht te verwijderen, zal de laborant(e) tijdens het onderzoek een slangetje via de anus inbrengen.
- Komt u voor een MRI onderzoek van de prostaat via het ZRTI (radiotherapie)? Dan moet u wel een volle blaas hebben. Dit is nodig om de geplaatste markers in beeld te brengen voor het bestralingplan.

Verloop van het onderzoek

U wordt opgehaald door een laborant(e) medische beeldvorming. Hij/zij legt het onderzoek aan u uit.

Voor het onderzoek wordt soms een infuusnaald in uw arm gebracht. Via het infuus worden het contrastvloeistof en medicijnen toegediend. Bloedvaten, organen en/of afwijkingen kunnen dan beter bekeken worden. Contrastvloeistof kan een allergische reactie en/of een niet prettige

bijwerking veroorzaken. Bij deze soort is dit zeldzaam.

Bent u overgevoelig voor MRI contrastmiddelen of andere medicijnen? Bespreek dit dan met uw behandelend arts. Meld dit voor het onderzoek ook aan de laborant(e) medische beeldvorming.

Medicatie

Tijdens het onderzoek is het soms nodig om scherpere opnamen te maken. Via het infuus wordt dan het medicijn Buscopan toegediend. We mogen dit niet geven als u:

- een katheter nodig heeft om te kunnen plassen;
- chronisch verstopte darmen heeft;
- een verhoogde oogboldruk (glaucoom) heeft;
- een verhoogd hartritme heeft.

Een mogelijke bijwerking van dit medicijn: wazig zien tot een half uur na het toedienen.

Tijdens het onderzoek ligt u op een onderzoekstafel. De laborant(e) schuift u geheel de tunnel in, de prostaat ligt in het midden van de tunnel. De tunnel is ongeveer 170 cm lang. Vaak ligt het hoofd ook in de tunnel.

De laborant(e) kan u tijdens het onderzoek via een camera en door een raam zien. Hij/zij houdt contact met u via een microfoon/luidspreker in het apparaat.

U krijgt tijdens het onderzoek een belletje in de hand dat u kunt gebruiken als u hulp nodig heeft. De laborant(e) kan u halverwege het onderzoek laten weten hoe lang het onderzoek nog duurt. Hiervoor moet de scan wel even worden gestopt. Laat het de laborant(e) weten als u dit wenst.

Het apparaat maakt een luid ratelend geluid. Daarom krijgt u oordoppen.

Het is belangrijk dat u tijdens het gehele onderzoek stil blijft liggen. Beweegt u tijdens het onderzoek dan kunnen de opnamen mislukken. Het onderzoek duurt ongeveer 30 minuten.

Via onderstaande QR code kunt u zien hoe een MRI in zijn werk gaat. Dit filmpje is gemaakt voor kinderen maar ook informatief voor volwassenen.



Na het onderzoek

U kunt uw dagelijkse bezigheden oppakken. Heeft u contrastvloeistof gehad?

Drink na het onderzoek 2 of 3 glazen water extra. Het contrastmiddel verdwijnt dan sneller uit uw lichaam.

De uitslag

Van de resultaten van het onderzoek maakt de radioloog een verslag. Dit verslag gaat binnen enkele werkdagen naar de arts die u verwezen heeft voor het onderzoek.

Heeft u nog geen afspraak voor de uitslag? Neem dan contact op met de secretaresse van uw behandelend arts.

Het algemeen telefoonnummer van het ziekenhuis is 088 - 70 68 000. De telefooncentrale van het ziekenhuis verbindt u dan door met het secretariaat van uw arts.

Vragen

Heeft u een uitnodiging voor BeterDichtbij en heeft uw vraag geen spoed? Dan kunt u uw vraag via de BeterDichtbij app stellen. Wij zullen uiterlijk binnen één werkdag op uw bericht reageren.

Heeft uw vraag spoed of heeft u nog geen uitnodiging ontvangen voor BeterDichtbij? Neem dan contact op met de afdeling medische beeldvorming via telefoonnummer 088 – 70 68 550.

Kijk op de website [Radiologie- Bravis](#) | [Bravis](#) voor de actuele openingstijden van de afdeling.

Uw afspraak

U heeft een afspraak op de afdeling medische beeldvorming/radiologie op de volgende locatie:

Bravis ziekenhuis locatie Roosendaal, Boerhaavelaan 25, route 70 op de begane grond.

Op _____ dag, ____ - ____ - 20____ Onderzoekstijd: _____ uur

Melden

Meldt u zich 15 minuten voor het onderzoek aan de balie.

Onderzoek buiten de openingstijden:

- U kunt zich dan niet aanmelden bij de aanmeldzuilen.
- Is er een röntgenfoto van uw ogen nodig in verband met onderzoek naar metaalsplinters?

Laat deze röntgenfoto dan maken tijdens de openingstijden in verband met beoordeling door de radioloog.

Roosendaal

- Heeft u een afspraak na 18.00 uur of in het weekend? Gebruik dan de hoofdingang van het ziekenhuis en volg route 70.
- Heeft u een afspraak na 21.00 uur? Gebruik dan de nachtingang van het Poortgebouw (ingang nr.3).
- Volg route 70 (afdeling medische beeldvorming/radiologie).
- Bij route 70 gaat u zitten, voor de deuren van de ingang van de afdeling medische beeldvorming/radiologie. U hoeft zich niet te melden of aan te bellen.
- De laborant(e) medische beeldvorming komt u halen.

Verhinderd?

Bent u verhinderd? Geef dit dan zo snel mogelijk door aan het secretariaat van afdeling medische beeldvorming via telefoonnummer: 088 - 70 68 550.

Locatie afdeling medische beeldvorming/radiologie

Bravis ziekenhuis, locatie Roosendaal

Afdeling medische beeldvorming/radiologie, route 70 op de begane grond

Boerhaavelaan 25

4708 AE Roosendaal

Openingstijden: 8.00 - 17.00 uur

Suggesties en klachten

De organisatie van het ziekenhuis kan altijd beter. Uw suggesties zijn dan ook van harte welkom op het Patiënten Service Bureau. Ook kan het voorkomen dat u niet helemaal tevreden bent over de manier waarop u in ons ziekenhuis behandeld bent. Bespreek dit in de eerste plaats met degene die u daar verantwoordelijk voor acht, bijvoorbeeld uw behandelend arts, het hoofd van de afdeling of een verpleegkundige. Lost dit gesprek niets op, dan kunt u contact opnemen met het Patiënten Service Bureau. Het ziekenhuis beschikt namelijk over meerdere procedures voor een correcte afhandeling van klachten. Het Patiënten Service Bureau kan u daarbij helpen.

