MRI-onderzoek van de borsten

U heeft met uw specialist afgesproken dat binnenkort een MRI van de borsten wordt gemaakt. In deze folder informeren wij u over dit onderzoek.

<u>Bij deze folder hoort een digitale veiligheid vragenlijst, die u moet invullen.</u>
Twee weken voorafgaand aan het onderzoek wordt deze voor u klaargezet in MijnMMC.
Als u de vragenlijst niet invult, kan het zijn dat uw MRI-onderzoek niet kan doorgaan.

Dit onderzoek vindt plaats op locatie Eindhoven.

Wat is een MRI-onderzoek?

Magnetic Resonance Imaging is een methode om beelden te maken van het menselijke lichaam. Bij dit onderzoek gebruiken we een sterk magneetveld en radiogolven. Er wordt geen gebruik gemaakt van röntgenstralen. Met de radiogolven en het magneetveld worden bepaalde signalen opgewekt in het lichaam. Een antenne ontvangt deze signalen en een computer vertaalt het in een beeld. Dit beeld laat een doorsnede van het lichaam zien. Zover bekend heeft MRI geen schadelijke gevolgen voor het lichaam.

Voorzorgsmaatregelen voor een MRI

- Zwangerschap: het is belangrijk om te weten of u (mogelijk) zwanger bent. Neem dan contact op met uw behandelend arts. Deze overlegt met de radioloog of het onderzoek door kan gaan.
- Het contrastmiddel dat eventueel gebruikt wordt, kent nauwelijks bijwerkingen. Heeft u bij een eerder onderzoek een allergische contrastmiddel reactie gekregen, wilt u dit dan vooraf aan ons en aan uw arts melden.

Voorbereiding thuis

Bij deze folder hoort een digitale vragenlijst, wij verzoeken u om deze in te vullen. Twee weken voorafgaand aan het onderzoek wordt deze voor u klaargezet in MijnMMC.
Onderstaande voorwerpen moeten buiten de onderzoekskamer blijven:
• hoorapparaat • sieraden / piercing • bril
• portemonnee / munten • gebitsprothese* • schrijfmaterialen
• horloge • zakmes • sleutels • kaarten met magneetstrip • schoenen • broeksriem / BH
• haar- of veiligheidsspelden • metalen ritssluiting / knopen
• haarstukjes en pruiken • andere metalen voorwerpen
* Beugels en vaste gebitsimplantaten zijn wel toegestaan

De informatie in deze folder is van algemene aard en is bedoeld om u een beeld te geven van de zorg en voorlichting die u kunt verwachten. In uw situatie kunnen andere adviezen of procedures van toepassing zijn. Deze folder is dan ook slechts een aanvulling op de specifieke (mondelinge) voorlichting van uw specialist of behandelaar.

© MMC.131.241_08_26

Waardevolle bezittingen kunt u beter thuislaten. Het ziekenhuis is een openbaar gebouw en niet aansprakelijk bij verlies of diefstal.

Voorbereiding vóór aanvang van het onderzoek

U meldt zich 15 minuten vóór aanvang van het onderzoek bij de afdeling radiologie. Deze tijd wordt gebruikt om u voor te bereiden voor het onderzoek. Mogelijk staat er iets op uw vragenlijst of aanvraag wat we voorafgaand moeten controleren. Bijvoorbeeld, dat u ooit een metaalsplinter uit uw oog heeft laten verwijderen. We maken dan een röntgenfoto van uw oogkas. Voor het MRI-onderzoek van de borsten krijgt u mogelijk contrastmiddel toegediend via een infuus in uw arm. U krijgt een speciaal hemd aan.

Het onderzoek

Tijdens het onderzoek ligt u op uw buik op een beweegbare tafel. Uw borstkas ligt op een speciaal deel van de tafel. Hierin zitten twee openingen, waar de borsten in komen te hangen. De MRI-tunnel is 1,50 m lang. U ligt met een groot gedeelte van uw lichaam in het apparaat.

Tijdens de opnamen hoort u een hard kloppend geluid, waarvoor u oordopjes en een koptelefoon krijgt.
U kunt tijdens het onderzoek naar de radio luisteren. De laborant(e) zit tijdens het onderzoek in de ruimte ernaast. Deze houdt voortdurend zicht op u. U heeft een noodbelletje waarmee u de laborant(e) kunt oproepen. Via een infuus in de arm wordt mogelijk een contrastmiddel toegediend. Dit contrastmiddel geeft slechts zelden bijwerkingen.

Een MRI apparaat

Duur van het onderzoek
Het onderzoek duurt ongeveer 30 minuten.

Uitslag van het onderzoek
Uw medisch specialist informeert u over de uitslag.

Belangrijk
- Kijk voor telefonische openingstijden van de afdeling radiologie: https://www.mmc.nl/afdelingen/radiologie-en-nucleaire-geneeskunde.
- Heeft u vragen over het onderzoek zelf, bel dan met de afdeling radiologie, telefoonnummer (040) 888 9000.
- Heeft u andere vragen dan neemt u contact op met het borstcentrum.
- Komt u te laat op de afspraak, dan bestaat de mogelijkheid dat u een nieuwe afspraak moet maken.
- Bent u ziek of verhinderd bel dan met de afdeling Radiologie.

Wilt u de digitale vragenlijst van deze folder invullen?