

## MRI van de borsten

### Aanmelden

De hoofdingang van het Laurentius Ziekenhuis bereikt u via de Oranjelaan. U meldt zich bij binnenkomst in het ziekenhuis aan bij een van de aanmeldzuilen.

Neemt u op de dag van het onderzoek a.u.b. de ingevulde **vragenlijst MRI-onderzoek van de borsten** mee.

### MRI-onderzoek

U heeft met uw specialist afgesproken binnenkort een MRI te laten maken. In deze folder informeren wij u over dit onderzoek. Het is goed dat u zich realiseert dat voor u persoonlijk, de situatie anders kan zijn dan hier beschreven.

### 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 ze in een beeld. Dit beeld laat een doorsnede van het lichaam zien.

Voor zover bekend heeft een MRI geen schadelijke gevolgen voor het lichaam.



### Vooraf

Als u nog **menstrueert**, vindt het onderzoek bij voorkeur plaats in de tweede week van uw cyclus. Neem contact op met de afdeling radiologie (0475 382902) als het onderzoek in een andere week is gepland.

Indien het onderzoek snel moet plaatsvinden, kan de specialist ervoor kiezen om het onderzoek toch buiten de voorkeursweek te laten plaatsvinden.

## Vorbereiding thuis

Wij verzoeken u vriendelijk de 'vragenlijst MRI-onderzoek van de borsten' volledig in te vullen en mee te brengen op de dag van het onderzoek.

Waardevolle bezittingen kunt u beter thuis laten. Het ziekenhuis is een openbaar gebouw en niet aansprakelijk voor verlies, schade of diefstal. Spullen, die u niet kunt thuislaten, kunt u op de afdeling bewaren in een afgesloten kleedruimte.

### Onderstaande voorwerpen moeten buiten de onderzoekskamer blijven:

- bril
- broekriem/BH
- gebitsprothese\*
- haar/veiligheidsspelden
- haarstukjes en pruiken
- hoorapparaat
- horloge
- magneetstripkaarten (bv. bankpasje)
- metalen ritssluiting/knoppen
- portemonnee/munten
- schoenen
- schrijfmaterialen
- sieraden/piercing
- sleutels
- telefoon
- zakmes
- andere metalen of magneetgevoelige voorwerpen

\*Beugels en vaste gebitsimplantaten zijn wel toegestaan

U krijgt tevens een badjas die u tijdens het onderzoek kunt aanhouden.

## Vorbereiding vóór aanvang van het onderzoek

Wij verzoeken u 10 minuten vóór aanvang van het onderzoek wachtruimte 0.13 (opschrift: Radiologie / MRI), wachtgebied 1 te zijn, waar u kunt plaatsnemen in wachtgebied 1. Deze tijd gebruiken we om u voor te bereiden voor het onderzoek. De door u ingevulde vragenlijst nemen we door.

Soms staat iets bij de antwoorden of op het aanvraagformulier dat we voorafgaand moeten controleren. Bijvoorbeeld, als er een reële kans is dat u een metaalsplinter in uw oog heeft, kan het nodig zijn vooraf een foto van de oogkas te maken.

Ten behoeve van het MRI-onderzoek van de borsten krijgt u contrastvloeistof toegediend. Daarom krijgt u een infuus in uw arm.

## Het onderzoek

Gedurende 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.

U komt met het te onderzoeken lichaamsdeel in het midden van het MRI apparaat te liggen. De MRI tunnel is ongeveer 1,50 m lang. U ligt met een groot deel van uw lichaam in het apparaat.

Tijdens de opnamen hoort u een hard kloppend geluid. Wij beschermen uw gehoor hiertegen door middel van oordopjes en/of een koptelefoon. Hierop kan uw eigen CD worden afgespeeld of u luistert naar een radiozender.

De laborant houdt u vanuit de bedieningsruimte, tegen de scannerruimte aan, in de gaten. Daarnaast krijgt u ook een noodbelletje in uw handen, waarmee u de laborant kunt oproepen.

Bij dit onderzoek wordt via het infuus in de arm het contrastmiddel toegediend. Van deze contrastinjectie zult u weinig tot niets merken. Overgevoeligheid voor dit contrastmiddel komt zeer zelden voor.

## Duur van het onderzoek

Een MRI van de borsten duurt gemiddeld 30 minuten.

De MRI wordt ook gebruikt voor spoedonderzoeken. Hierdoor kan vertraging in het programma ontstaan, zodat u later aan de beurt bent dan de afgesproken tijd. Wij vragen hiervoor uw begrip.

## **Uitslag van het onderzoek**

Uw behandelend arts informeert u over de uitslag. Heeft u hiervoor nog geen afspraak staan, dan kunt u contact opnemen met de betreffende poli.

## **Vragen**

Heeft u vragen over het MRI-onderzoek zelf, dan kunt u bellen met de afdeling radiologie: (0475) 382 902. Heeft u andere vragen neem dan contact op met uw arts, die het onderzoek heeft aangevraagd.

Wanneer u de wachttijd te lang vindt, kunt u uw zorgverzekeraar vragen om wachtlijstbemiddeling. Uw zorgverzekeraar kan u hierin ondersteunen, zodat u mogelijk sneller geholpen kunt worden.

## **Te laat of verhinderd**

Bent u te laat op de afspraak, dan is het mogelijk dat u een nieuwe afspraak moet maken.

Bent u ziek of verhinderd, bel dan zo snel mogelijk (uiterlijk 24 uur voor het onderzoek) met de afdeling radiologie om een nieuwe afspraak te maken. Dit kan op werkdagen via telefoonnummer (0475) 382 258.

Laurentius Ziekenhuis  
Mgr. Driessenstraat 6  
(hoofdingang bereikbaar via de Oranjelaan)  
6043 CV Roermond  
[www.lzr.nl](http://www.lzr.nl)

Patiëntencommunicatie Laurentius ziekenhuis  
34279480 - Radiologie - oktober 2019