



## 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.

Bij de afdeling Medische Beeldvorming scant u uw ticket dat u bij de aanmeldzuil ontvangen heeft en neemt u plaats in wachtgebied A, de gang links van de aanmeldbalie.

#### LET OP

Deze folder bevat belangrijke informatie voor het goed kunnen uitvoeren van dit onderzoek. Leest u de folder daarom goed door.

Bent u **10 minuten voor de start** van het MRI onderzoek op de afdeling radiologie aanwezig? Deze tijd hebben we nodig om u voor te bereiden op de MRI.

Wij verzoeken u de '**vragenlijst MRI-onderzoek van de borsten**' online in te vullen in uw eigen patiëntenportaal via [mijn.lzr.nl](http://mijn.lzr.nl). Lukt dit niet dan mag u de papieren vragenlijst invullen. Deze neemt u mee **op de dag van het onderzoek**.

### 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.

### 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.

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

### Vorbereiding thuis

Vul de vragenlijst MRI van de borsten in via het patiëntenportaal [Mijn.LZR.nl](http://Mijn.LZR.nl).

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.

## **Deze voorwerpen moeten buiten de MRI-ruimte blijven:**

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

\*Beugels en vaste gebitsimplantaten zijn wel toegestaan

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

### ***Heeft u een pacemaker of ICD?***

Tot voor kort was een MRI-onderzoek voor patiënten met een pacemaker of ICD niet altijd mogelijk. Uit onderzoek blijkt nu dat een MRI onder bepaalde voorwaarden wel kan.

De verpleegkundige van de pacemakerafdeling onderzoekt of uw pacemaker of ICD geschikt is voor een MRI onderzoek. Vaak is een kleine aanpassing vóór en na het onderzoek voldoende om de MRI door te kunnen laten gaan.

Heeft uw arts dit nog niet met u besproken, dan vragen wij u zo snel mogelijk met uw arts te overleggen vóórdat de MRI wordt gepland.

### **Vorbereiding vóór aanvang van het onderzoek**

Wij verzoeken u 10 minuten vóór aanvang van het onderzoek aanwezig te zijn: afdeling Medische Beeldvorming, route 0.13, , waar u kunt plaatsnemen in wachtgebied A, de gang links van de aanmeldbalie . De 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 kans is dat u een metaalsplinter in uw oog heeft, kan het nodig zijn vooraf een foto van de oogkas te maken.

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

### **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.



### **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 uw bovenlichaam 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 met oordopjes en/of een koptelefoon.

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.

### **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**.

### **Planning afspraken**

We doen ons best om op tijd te werken. Toch kan het helaas voorkomen dat we moeten schuiven met een afspraak voor een onderzoek. Een enkele keer zelfs op de dag van het onderzoek. We brengen u zo snel mogelijk op de hoogte en maken meteen een nieuwe afspraak voor u.

## Vragen

Heeft u vragen over de planning van uw onderzoek, de vragenlijsten of wil u de afspraak verzetten dan kan dit via telefoonnummer (0475) **382 258**.

Heeft u vragen over het MRI-onderzoek zelf, dan kunt u bellen met Radiologie/MRI, tel. (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.

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 - mei 2023