



## Mammografie

Uw huisarts of specialist heeft u voor een onderzoek van de borsten (mammografie) doorverwezen naar de afdeling Medische Beeldvorming.

### Doel van het onderzoek

Het doel van de mammografie is om met behulp van röntgenstralen te bekijken of er afwijkingen zijn in het borstweefsel. Op de mammografie worden vetweefsel, klierweefsel, bindweefsel en mogelijk afwijkingen zichtbaar.

### Vorbereiding

Op de dag van het onderzoek mag u uw borsten niet insmeren met een verzorgend product zoals bodylotion, olie of zinkzalf. Deze producten kunnen het beeld beïnvloeden, waardoor de foto's niet goed te beoordelen zijn.

U mag geen deodorant gebruiken, omdat dit deeltjes kan bevatten die op de foto's te zien zijn.

Als u (mogelijk) **zwanger** bent of als u borstvoeding geeft, meldt u dit altijd van tevoren. Ook als u **borstimplantaten** heeft, geeft u dit door. Met borstimplantaten komt u niet in aanmerking voor een contrastmammografie.

### 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. U volgt de route naar de Medische Beeldvorming (route 0.13). Scan uw ticket bij de zuil en neem vervolgens plaats in de wachtruimte. U wordt hier opgehaald, zodra u aan de beurt bent.

Wij verzoeken u zich in verband met de voorbereidingen 10 minuten voor aanvang van het onderzoek aanwezig te zijn.

### Borst Tomosynthese

Dit is een drie dimensionale mammografie. De mammografieën in het Laurentius Ziekenhuis worden met deze techniek verricht. Bij een borst-tomosynthese wordt een mammografie gemaakt, waarbij de röntgenbuis in een boog van 30 graden over de borst draait. Van deze draaiende beweging merkt u als patiënt niets. De radioloog krijgt door de techniek een driedimensionaal beeld te zien dat betere informatie geeft dan een reguliere mammografie.

### Het onderzoek

De laborante roept u binnen in het kleedhokje en vraagt u uw bovenkleding uit te doen. Vanuit het kleedhokje komt u in de onderzoekkamer. De laborante controleert uw gegevens en vertelt u hoe de foto's gemaakt worden.

Hierna wordt aangegeven hoe u het beste voor het apparaat kunt gaan staan of zitten. Eerst legt de laborante één borst op de steunplaat. Daarna wordt de borst aangedrukt. Het aandrukken kunt u als pijnlijk

ervaren, maar dit is voor iedereen anders. Elke borst wordt vervolgens in twee verschillende richtingen gefotografeerd. De foto's worden op kwaliteit beoordeeld. Het kan voorkomen dat een foto om technische redenen opnieuw wordt gemaakt.

Het is eveneens mogelijk dat de radioloog aanvullend röntgenonderzoek wenst. Ook kan het zijn dat u aanvullend een echografie krijgt. De laborant(e) of radioloog informeert u hierover en geeft uitleg geven vóórdat het onderzoek plaatsvindt.

Als u gevoelige borsten heeft, kunt u vooraf een pijnstiller (bijv. paracetamol) innemen.

De laborante komt u vertellen als het onderzoek klaar is. Daarna mag u gaan. U krijgt de uitslag van de aanvragend specialist of uw huisarts.

### **Duur en plaats**

Het totale onderzoek duurt ongeveer 15-30 minuten en vindt plaats bij de Medische Beeldvorming (route 0.13).

### **De uitslag**

De radioloog stuurt zijn beoordeling van het onderzoek naar de arts die de mammografie heeft aangevraagd. Hij/zij bespreekt met u de uitslag van het onderzoek.

### **Vragen**

Heeft u na het lezen van deze informatie nog vragen kunt u deze stellen aan de laborante.

Meer informatie over vervolgonderzoeken (echografie van de borst, echogeleide punctie, drainage van een cyste, stereotactische biopsie, mammapoli) vindt u op de website: [www.lzr.nl/patientenfolders](http://www.lzr.nl/patientenfolders).

### **Verhinderd**

Neemt u bij verhindering a.u.b. tijdig contact op met de afdeling Medische Beeldvorming, tel. (0475) 38 2358 of 38 2258.

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

Patiëntencommunicatie Laurentius ziekenhuis  
14283110 - Radiologie - juli 2019