

Mammamarkering

**Plaatsbepaling van een
afwijking in de borst**

Inhoudsopgave

1	Inleiding.....	1
2	Doel van het onderzoek.....	1
3	Voor het onderzoek.....	1
4	Tijdens het onderzoek.....	2
5	Na het onderzoek.....	3
6	Uitslag	3
7	Tot slot	4

Belangrijk:

Röntgenstralen kunnen schadelijk zijn voor het ongeboren kind. Als u zwanger bent of denkt te zijn, neemt u dan contact met ons op!

1 Inleiding

U bent door uw arts naar de afdeling Radiologie verwezen voor markering van een afwijking in de borst. Na overleg met uw arts heeft u hiermee ingestemd. Via deze folder willen wij u informatie geven over dit onderzoek. De informatie in deze folder is algemeen van aard. Dat wil zeggen dat het onderzoek is beschreven zoals dit meestal verloopt. Het kan zijn dat de arts een andere methode kiest, die beter aansluit bij uw situatie. Het is niet mogelijk in deze folder alle varianten en alternatieven te vermelden.

2 Doel van het onderzoek

Op eerder gemaakte borstfoto's is bij u een afwijking gevonden, die niet te voelen is. Daarom heeft de chirurg aan de radioloog (de arts die het onderzoek zal uitvoeren) gevraagd om de plaats van deze afwijking met behulp van röntgenonderzoek of echografisch onderzoek te markeren door daar een dun metalen draadje aan te brengen. De chirurg is daardoor in staat de afwijking op de operatiekamer terug te vinden en te verwijderen.

3 Voor het onderzoek

Trek gemakkelijke kleding aan en laat sieraden zoveel mogelijk thuis. Wilt u voor het onderzoek geen talkpoeder of bodylotion gebruiken en wilt u een **week lang voor het onderzoek geen zinkzalf** gebruiken. Talkpoeder en

zinkzalf zijn te zien op de foto en als men bodylotion gebruikt, glijdt de borst weg bij het samendrukken van de borst.

U wordt verzocht zich tien minuten voor de afgesproken tijd bij de balie van de afdeling Radiologie te melden.

U neemt plaats in de wachtkamer. Als u aan de beurt bent, haalt de laborante u op en brengt u naar de onderzoeksruimte. Daar wordt u verteld wat u uit kunt trekken. De laborante haalt u via de andere deur uit het kleedkamertje.

4 Tijdens het onderzoek

Een radioloog en een of twee radiodiagnostisch laboranten voeren de plaatsbepaling uit. Afhankelijk van de aard van de afwijking gebeurt dat met behulp van echografie (geluidsgolven) of met behulp van mammografie (röntgenfoto's).

Met behulp van echografie

De radioloog brengt met behulp van echografie de afwijking in beeld op een monitor. De radioloog kan op deze manier zien waar het draadje ingebracht moet worden. De laborante desinfecteert de huid en legt eventueel een steriele doek over de borst. De verdoving wordt doormiddel van een injectie gegeven. De radioloog brengt een naaldje in. Hier zit een klein draadje met een weerhaakje in, wat in de borst blijft zitten als de naald verwijderd wordt.

Met behulp van mammografie

U neemt op de buik plaats op de onderzoekstafel, de borst hangt hierbij in een opening in de tafel. De laboranten maken een foto van de borst om de positie van de afwijking te bepalen. Om een zo goed mogelijke foto te krijgen zal de laborante de borst op een plaat leggen en stevig samendrukken. Wanneer de afwijking goed in beeld is, worden er nog twee foto's gemaakt. Na de foto's wordt de borst gedesinfecteerd.

Met behulp van de computer wordt de plaats van de afwijking bepaald. De radioloog geeft u een verdovingsprikje en vervolgens wordt de naald ingebracht. Om te voorkomen dat de borst tijdens het onderzoek verschuift, is het noodzakelijk dat de borst tijdens het onderzoek samengedrukt blijft. Na de plaatsbepaling met behulp van zowel echografie als mammografie worden twee foto's gemaakt om te kijken of het draadje goed zit. Als het draadje goed zit, wordt dit met een gaasje bedekt en afgeplakt.

Het onderzoek zal ongeveer een half uur duren.

5 Na het onderzoek

Na de plaatsbepaling gaat u naar de dagverpleging of de verpleegafdeling in afwachting van de operatie. Als u de volgende dag geopereerd wordt, kunt u naar huis gaan. Na het onderzoek moet u de armen zo weinig mogelijk bewegen om verschuiven van het draadje te voorkomen. Door het draadje in de borst weet de chirurg precies waar de afwijking zit. Tijdens de operatie verwijdert de chirurg de afwijking inclusief het draadje. Daarna gaat het weggenomen weefsel direct naar de afdeling Radiologie voor een foto. Zo kan al tijdens de operatie beoordeeld worden of de afwijking volledig verwijderd is.

6 Uitslag

De aanvragend arts heeft met u besproken op welke manier u de uitslag zult krijgen.

7 Tot slot

Mocht u na het lezen van deze informatie nog vragen hebben, dan kunt u deze stellen voorafgaand aan het onderzoek. Bovendien kunt u van maandag tot en met vrijdag tussen 8.00 en 16.00 uur telefonisch contact opnemen met de afdeling Radiologie, tel: 0513 685771.

Bij verhindering verzoeken wij u tijdig contact op te nemen met de secretaresse van de behandelend chirurg. Hierdoor kan de voor u geplande tijd voor een andere patiënt gebruikt worden. Zij maakt dan een nieuwe afspraak met u.

14-08-2015/23333

