

# **Mammabiopsie**

## 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 biopsie 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. Daarom heeft de chirurg aan de radioloog (de arts die het onderzoek zal uitvoeren) gevraagd om met behulp van röntgenonderzoek of echografisch onderzoek van deze afwijking een biopt (weefselmonster) te nemen, zodat dit in het laboratorium onderzocht kan worden.

### **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 biopsie uit. Afhankelijk van de aard van de afwijking gebeurt dat met behulp van echografie (geluidsgolven) of met behulp van mammografie (röntgenopnames).

##### **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 de naald 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 de naald in. Als de naald goed zit, worden er meerdere biopten genomen.

##### **Met behulp van mammografie**

U neemt op de buik plaats op de onderzoekstafel, de borst hangt hierbij in een opening in de tafel. De laborantes 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 worden twee foto's gemaakt om te kijken of de naald goed zit. Als de naald goed zit, worden er meerdere biopten genomen. De stukjes weefsel die uit de borst worden gehaald worden gecontroleerd door middel van een foto. Zo lang blijft uw borst tussen het apparaat geklemd. Een enkele keer is het noodzakelijk om nog een keer biopten te nemen.

*Afhankelijk van het aantal biopten zal het onderzoek ongeveer een uur duren.*

## **5 Na het onderzoek**

Wanneer er voldoende biopten verkregen zijn, wordt er nog een markering door de naald in de borst geplaatst. Dit markeert de plaats waar geprikt is, zodat bij een volgend onderzoek, of eventuele operatie deze plaats terug te vinden is. Hierna wordt de naald uit de borst verwijderd en wordt het wondje afgedrukt en afgeplakt met een pleister. Soms is het noodzakelijk om een drukverband aan te leggen. U krijgt een nazorg formulier mee.

## **6 Uitslag**

De aanvragend arts heeft met u besproken op welke manier u de uitslag zult krijgen. Houd er wel rekening mee dat dit meerdere dagen kan duren in verband met het eventueel op kweek zetten van de biopten.

## **7 Tot slot**

Heeft u na het lezen van deze folder nog vragen, 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 685 771.

Wilt u bij verhindering zo snel mogelijk contact met ons opnemen? Hierdoor kunnen wij de voor u geplande tijd voor andere patiënten gebruiken. Wij maken dan een nieuwe afspraak met u.

14-08-2015/29430



