

## Mammabiopsie

### **Belangrijk!**

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

U bent door uw arts naar de afdeling Radiologie verwezen voor biopsie van een afwijking in de borst. In overleg met uw arts heeft u hiermee ingestemd. Hier leest u hoe dit onderzoek over het algemeen verloopt. Het kan zijn dat de arts een andere methode kiest die beter aansluit bij uw situatie. Omdat we niet alle varianten en alternatieven kunnen vermelden, leest u hier over het algemene onderzoek zoals die meestal verloopt.

### **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 we dit in het laboratorium kunnen onderzoeken.

### **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 meldt zich aan bij de aanmeldzuil in de centrale hal. Daarna kunt u plaatsnemen in de wachtkamer. Als u aan de beurt bent, haalt de laborant u op en brengt u naar de onderzoeksruimte. Daar wordt u verteld wat u uit kunt trekken. De laborant haalt u via de andere deur uit het kleedkamertje.

### **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).

### *Echografie*

De radioloog brengt met een echografie de afwijking in beeld op een monitor. De radioloog kan op deze manier zien waar de naald ingebracht moet worden. De laborant desinfecteert de huid en legt eventueel een steriele doek over de borst. De verdoving wordt met een injectie gegeven. De radioloog brengt de naald in. Als de naald goed zit, worden er meerdere biopten genomen. Afhankelijk van het aantal biopten duurt het onderzoek ongeveer een uur.

### *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 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 duurt het onderzoek ongeveer een uur.

### **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 nazorgformulier mee.

### **Uitslag**

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

### **Tot slot**

Bij verhindering verzoeken wij u tijdig contact met ons op te nemen. Hierdoor kunnen wij de voor u geplande tijd voor andere patiënten gebruiken. Wij maken dan een nieuwe afspraak met u. Heeft u na het lezen van deze informatie 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 via 0513 - 685 771.

### **Grip op uw zorg via Mijntjongerschans**

Mijntjongerschans.nl is het patiëntenportaal van ziekenhuis Tjongerschans. Dit portaal is bereikbaar voor alle patiënten die zijn ingeschreven bij Tjongerschans. Na het inloggen op [www.mijntjongerschans.nl](http://www.mijntjongerschans.nl) met DigiD met sms-verificatie of via de DigiD app heeft u

toegang tot uw medische gegevens. U kunt hier ook afspraken maken, een vraag stellen, vragenlijsten invullen en uitslagen bekijken.

#### DISCLAIMER

*Wij adviseren u bij uw bezoek aan de polikliniek en bij opname zo min mogelijk geld, sieraden, dure kleding en andere zaken van (emotionele) waarde mee te nemen naar het ziekenhuis. Het ziekenhuis aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade aan of verlies van dergelijke zaken.*