

Naaldbiopt van de borst

Mammabiopsie

Op grond van eerder gedaan onderzoek is voor u een naaldbiopt van de borst afgesproken bij de afdeling radiologie en nucleaire geneeskunde. Dit onderzoek wordt poliklinisch verricht.

Meldt u zich op de locatie die in uw afsprakenbrief staat.

Het onderzoek

De radioloog neemt bij dit onderzoek met een biopsienaald weefsel uit de borst voor verder onderzoek. De patholoog zal dit weefsel onder de microscoop onderzoeken om een definitieve uitspraak te doen over de aard van de afwijking. Dit kan een aantal dagen duren.

Bij de biopsie wordt gebruik gemaakt van echografie of speciale röntgenfoto's (zie hieronder).

Bij iedere vrouw bekijkt de radioloog op welke manier de biopsie het beste kan worden gedaan.

De ingreep wordt poliklinisch onder plaatselijke verdoving verricht.

Het is raadzaam om de dag van het onderzoek geen bloedverdünnende middelen te nemen waaronder aspirine en ibuprofen. Paracetamol mag wel.

Ook is het aan te raden een goed aansluitende BH te dragen. Door de druk van de BH op het wondje kan een bloeding voorkomen worden.

Biopsie met behulp van echografie

1. U ligt op uw rug op de onderzoekstafel. De radioloog brengt de te biopteren plaats nauwkeurig in beeld
2. De huid wordt schoongemaakt met alcohol
3. De radioloog verdooft de huid met een dunne naald en maakt eventueel een klein sneetje van 2 a 3 mm
4. De bioptnaald wordt met behulp van echografie ingebracht en op de juiste plaats worden er 2 of 3 biopten genomen, tot dat er voldoende materiaal verkregen is.
5. Tijdens het nemen van de biopten hoort u steeds een harde klik, dit wordt veroorzaakt door het bioptapparaat.
6. Na afloop wordt er een pleister op de wond geplakt met eroverheen een opgerold gaasje voor wat extra druk.
7. Het onderzoek duurt ongeveer 20 minuten.

Biopsie met behulp van speciale röntgenfoto's, zgn. stereotactisch biopt

1. Ter voorbereiding op de biopsie worden meestal extra mammografie foto's gemaakt.
2. Tijdens de bioptieprocedure ligt u op uw buik op de onderzoekstafel. Uw te behandelen borst hangt door een opening.
3. Het is belangrijk dat u langere tijd, ongeveer 30 tot 60 minuten op uw buik kunt liggen.
4. De borst wordt tijdens de hele procedure iets samengedrukt.
5. De te biopteren plaats wordt in beeld gebracht met behulp van röntgenfoto's.
6. De te biopteren plaats wordt schoongemaakt met alcohol.
7. De huid wordt verdoofd en er wordt eventueel een klein sneetje gemaakt van 2 à 3 mm.
8. De bioptnaald wordt langzaam ingebracht in de borst en er wordt een controle foto gemaakt.
9. Vervolgens gaat de naald met een soort plopgeluid en een klein schokje naar de te biopteren plaats.
10. Daar worden met behulp van vacuüm meerdere biopten genomen, dit kan trekkerig aanvoelen.
11. Tijdens het nemen van de biopten loopt er verdovingsvloeistof mee in de diepte van het te biopteren gebied.
12. De biopten worden tijdens het biopteren gefotografeerd en zodoende weet de radioloog of er voldoende biopten zijn afgenomen.
13. Er wordt een marker geplaatst precies daar waar het biopt is afgenomen .
14. De marker is van titanium, ongeveer 2 mm groot en reageert niet op bewakingsmechanismen van bv Schiphol of winkels.
15. De wond wordt ongeveer 5 minuten goed afgedrukt.
16. Als laatste worden er nog 2 controlefoto's gemaakt op de mammografiekamer om de markerligging te controleren.
17. De wond wordt verbonden met behulp van een pleister en een opgerold gaasje voor extra druk.
18. De uitslag krijgt u van uw behandelend arts.

Na het onderzoek

Na het onderzoek wordt de plaats van het biopt afgedekt met een hechtpleister en een drukverband. 's Avonds voor het slapen mag het drukverband verwijderd worden. De hechtpleisters moeten drie dagen blijven zitten. Het is raadzaam om de eerste 24 uur na het biopt de borst niet nat te maken, niet te sporten of intensieve arbeid te verrichten. De patholoog die het weefsel onderzoekt, geeft de uitslag door aan uw behandelend arts. Van hem of haar krijgt u vervolgens de uitslag op uw eerstvolgende afspraak.

Tot slot

Voor u is een bepaalde tijd gereserveerd. Bent u niet in staat de gemaakte afspraak na te komen, geef dit dan tijdig door aan de afdeling radiologie en nucleaire geneeskunde. Het telefoonnummer vindt u hieronder.

Bij vragen kunt u altijd bellen. Afdeling radiologie en nucleaire geneeskunde (020) 444 4200.