

Echogeleide vacuümbiopsie

Uw behandelend arts heeft voor u een echogeleide vacuümbiopsie van de borst aangevraagd. De vacuümbiopsie wordt gedaan om een stukje afwijkend weefsel (vaak fibroadenoom) uit de borst te verwijderen. Dit gebeurt met een speciale naald. Onder echogeleide betekent dat met behulp van een echografie de juiste plaats in de borst wordt bepaald waar het stukje weefsel weggehaald wordt. De informatie in deze folder is algemeen. Dat wil zeggen dat het onderzoek is beschreven zoals dit meestal verloopt. Het kan zijn dat de radioloog een andere methode kiest, die beter aansluit bij uw situatie. Het is niet mogelijk in deze folder alle mogelijkheden te vermelden. Ook risico's en bijwerkingen zijn in algemene zin beschreven.

Een echografie is een onderzoek waarbij door middel van geluidsgolven het weefsel in de borst kan worden afgebeeld. De geluidsgolven worden uitgezonden met behulp van een zogeheten transducer (= echokop), die over uw huid wordt bewogen. De geluidsgolven weerkaatsen verschillen in dichtheid van het weefsel. Deze worden door de transducer opgevangen en vervolgens door een computer in beelden omgezet. De geluidsgolven zijn niet schadelijk. Ook wanneer u zwanger bent, kunt u een echografie laten maken.

Het onderzoek wordt uitgevoerd door een radioloog. Een radiologisch laborante zal de radioloog assisteren. Deze brochure bevat informatie over de voorbereidingen en het verloop van het onderzoek.

Waar vindt de ingreep plaats?

Het onderzoek vindt plaats op de afdeling Radiologie op Locatie ETZ Elisabeth, route 72. Wij vragen u vriendelijk om op de afgesproken tijd aanwezig te zijn en te melden aan de balie van de afdeling Radiologie.

Belangrijk om te weten vóór de ingreep

Medicijnen

Als u bloedverdünnende medicijnen gebruikt, heeft uw aanvragend arts aangegeven of en hoe u moet stoppen met de inname van bloedverdünnende medicijnen. Is dit voor u niet duidelijk, overleg dan met deze arts. Als u bij de Trombosedienst bekend bent, geef dan tijdig bij hen aan dat en wanneer u dit onderzoek ondergaat. Als u andere medicijnen gebruikt, kunt u deze normaal blijven innemen.

Melden

Wij vinden het belangrijk dat u vooraf aan het onderzoek aan de laborant meldt als u overgevoelig bent voor verdovingsmiddel of pleisters.

Kleding

Voor het onderzoek is het nodig dat u de bovenkleding uittrekt.

Hoe verloopt het onderzoek?

U wordt ontvangen en begeleid door de radiologisch laborante. In de onderzoekkamer wordt u gevraagd zó op de onderzoekstafel plaats te nemen dat de radioloog de plaats van de punctie goed kan bereiken. De radioloog of radiologisch laborante vertelt u nog eens in het kort uit wat er tijdens de punctie gaat gebeuren. De radioloog brengt eerst een beetje gel op uw borst aan en zoekt vervolgens met behulp van echografie de afwijking in uw borst op. Daarna wordt uw borst gedesinfecteerd en krijgt u een plaatselijke verdoving op de plek die aangeprikt wordt. Hierna maakt de radioloog een klein sneetje, waar de biopsienaald doorheen kan. De biopsienaald is een holle naald die aangesloten wordt op een vacuümapparaat. Door middel van het vacuümapparaat kan het weefsel uit de borst worden gehaald. Het wegnemen van het weefsel kan een trekkend gevoel geven in de borst. Als de afwijking helemaal is verwijderd, wordt er vaak nog een marker in de borst gebracht, zodat men altijd kan zien op welke plaats de biopsie heeft plaatsgevonden. Deze marker is van Titanium en kan zonder bijwerkingen in de borst achterblijven. Na afloop van het onderzoek wordt het wondje eerst een aantal minuten afgedrukt en daarna wordt er een hechtstrip en een pleister opgeplakt. Het onderzoek duurt ongeveer 30 tot 45 minuten.

Na het onderzoek

Na het onderzoek kunt u naar huis. U mag de eerste 24 uur geen zware arbeid verrichten of intensief sporten. Het advies is om het wondje 24 uur droog te houden, daarna kunt u weer douchen. Beter is om enkele dagen niet in bad te gaan of te zwemmen, dit om het wondje goed te laten genezen. De pleister, die door de laborant op de punctieplaats is aangebracht, kunt u de volgende dag verwijderen. De hechtstrip kunt u het beste laten zitten en valt er na een paar dagen vanzelf af.

Risico's, complicaties en bijwerkingen bij deze ingreep

Elke ingreep kent risico's, bijwerkingen en/of complicaties. Zoals bij elke prik kan er een bloeding optreden. Dit is zelden levensbedreigend. Complicaties zijn zeer zeldzaam. Waarschijnlijk ontstaat er een blauwe plek waar u last van kunt hebben. Bij pijnklachten mag u paracetamol innemen (voor gebruik paracetamol; zie bijsluiter).

LET OP: U mag geen pijnstillers gebruiken die aspirine (acetylsalicylzuur) bevatten. De pijnklachten moeten binnen enkele dagen afnemen.

In de volgende gevallen moet u contact opnemen:

- Wanneer er een grote zwelling in de borst ontstaat.
- Als de wond opnieuw gaat bloeden en het bloeden niet is gestopt nadat u er 10 tot 15 minuten op gedrukt heeft.
- Als u na 2 of 3 dagen een rood gezwollen borst heeft eventueel in combinatie met koorts.
 - **tijdens kantooruren: (013) 221 01 30 (Polikliniek Mammacare)**
 - **buiten kantooruren: (013) 221 80 10 (SEH - Elisabeth-Tweesteden Ziekenhuis)**

Hoe komt u aan de uitslag?

Het weefsel, wat bij de operatieve ingreep wordt verwijderd, wordt daarna bewerkt om het goed te kunnen onderzoeken. Dit proces duurt een aantal dagen. Bij de Mamma-care polikliniek (afdeling Chirurgie) heeft u, binnen 1 week, een afspraak voor het bespreken van de uitslag.

Wat te doen in geval van ziekte of verhindering?

Als u door ziekte of om andere reden verhinderd bent uw afspraak na te komen, wordt u verzocht zo spoedig mogelijk contact op te nemen met de polikliniek Mammacare.

Tot slot

Als u na het lezen van de brochure nog vragen heeft, kunt u op werkdagen contact opnemen met de afdeling Radiologie.

Aan het begin van de ingreep vertelt de laborant of radioloog u nog een keer wat er gaat gebeuren. Wanneer u op dat moment nog vragen heeft, kunt u deze ook aan hem/haar stellen.

Belangrijke telefoonnummers

ETZ (Elisabeth-TweeSteden Ziekenhuis): (013) 221 00 00

**Locatie ETZ Elisabeth
Radiologie:** (013) 221 03 70
(08.30 - 17.00 uur)
Route 72

Mammacare: (013) 221 01 30
(08.30 - 17.00 uur)