



Mammalokalisatie (jodiumzaadje) onder echo

Borstcentrum-CRN

Dit is algemene informatie over het onderzoek als aanvulling op de gesprekken met uw behandelaar(s).

Wat is een Mammalokalisatie?

Dit is een onderzoek waarbij de precieze locatie van de gevonden afwijking in uw borst gemarkeerd zal worden, alvorens u geopereerd wordt. De radioloog plaatst hiervoor een jodiumzaadje in uw borst, onder begeleiding van de echo. Het jodiumzaadje is een heel klein staafje dat ervoor zorgt dat de locatie van de afwijking makkelijk herkend en teruggevonden kan worden.

Er kunnen twee redenen om een lokalisatie te doen:

- de afwijking in uw borst is te klein om goed te kunnen voelen.
- de afwijking kan kleiner geworden zijn, als u eerst behandeld wordt met chemotherapie.

Om ervoor te zorgen dat de chirurg de afwijking tijdens de operatie terug kan vinden, wordt er daarom een klein jodiumzaadje geplaatst.

Het jodiumzaadje is licht radioactief voor een langere tijd en kan daarom een paar dagen tot zelfs enkele maanden van tevoren worden ingebracht. Dit is verder niet gevaarlijk voor mensen om u heen.

Zo kan de chirurg met speciaal apparatuur tijdens de operatie, ook ná chemotherapie, het zaadje opsporen en het weefsel met daarin de afwijking en het zaadje verwijderen.

Voorbereiding

Voor dit onderzoek is geen voorbereiding nodig. Maar wij vragen u uw borst niet in te smeren met bodylotion. U mag 1 begeleider meenemen ter ondersteuning. Het plekje wordt verdoofd, maar eventueel zou u paracetamol in mogen nemen.

Melden

Vanaf de hoofdingang volgt u route 50. U meldt zich 10 minuten vóór de afspraaktijd met een geldige patiëntenpas aan de balie van het Borstcentrum.

Het onderzoek

Tijdens het onderzoek ligt u op de onderzoekstafel, op de rug of deels op de zij. Vaak is de afwijking in de borst beter te benaderen als u de arm boven het hoofd legt. Het is belangrijk dat deze positie voor u zo comfortabel mogelijk is, zodat u de houding tijdens deze procedure goed vol kunt houden.

De radioloog zoekt met echo de afwijking op en plaatst daar een holle naald, met daarin het zaadje, tot in de afwijking. De prik zou een beetje pijnlijk kunnen zijn, daarom wordt er van tevoren verdoving gegeven. Als de naald met het zaadje op de goede plaats zit, duwt de radioloog het zaadje uit de naald. De naald wordt daarna verwijderd en het zaadje blijft achter.

Aansluitend zullen er 2 mammografiefoto's gemaakt worden, om de positie van het zaadje af te beelden ter controle.

De duur

Het onderzoek duurt ongeveer 20 minuten.



Bent u verhinderd?

Laat dit dan op tijd weten. Een andere patiënt kan dan in uw plaats worden geholpen.

Vragen?

Bel dan de afdeling CRN, telefoon: (0570) 535 180 of informeer bij de verpleegkundige of uw behandelend arts.

Meer informatie

Borstcentrum Deventer Ziekenhuis

Het Borstcentrum is gespecialiseerd in de zorg en behandeling van afwijkingen in de borst. Ruim 1.300 patiënten vinden jaarlijks de weg naar ons Borstcentrum. In het Borstcentrum werkt een multidisciplinair team nauw samen om u de beste medische zorg te bieden die past bij uw persoonlijke situatie.

www.dz.nl/borstcentrum.

Borstkankervereniging Nederland (BVN)

Borstkankervereniging Nederland (BVN) is een landelijke vereniging voor én door borstkankerpatiënten, mensen met erfelijke of familiale aanleg en hun naasten. Hier kunt u terecht voor informatie en contact met lotgenoten. Meer informatie: www.borstkanker.nl.

Uw rechten en plichten

Wij doen er alles aan om u de beste zorg en behandeling te geven. Dat doen we samen met u. Voor zowel u als de zorgverlener zijn er rechten en plichten. Het is belangrijk dat u ze kent. Bijvoorbeeld wat mag ik van mijn zorgverlener verwachten? Waar kan ik mijn medische gegevens inzien? Wat houdt het recht op privacy in? Lees ze op www.dz.nl/rechtenenplichten.

Algemene contactgegevens

Deventer Ziekenhuis
Nico Bolkesteinlaan 75
7416 SE Deventer

Tel. nr.: 0570 53 53 53
E-mail: info@dz.nl
www.dz.nl