



Mammalokalisatie (jodiumzaadje) met röntgenfoto's

Borstcentrum - Centrum voor
Radiologie en Nucleaire Geneeskunde

Binnenkort komt u naar de afdeling CRN van het Deventer Ziekenhuis voor een mammalokalisatie. Hier leest u meer over het onderzoek.

Wat is een mammalokalisatie?

Dit is een onderzoek van de borst waarbij de locatie van de gevonden afwijking in uw borst gemarkeerd zal worden, alvorens u geopereerd wordt. De radioloog plaatst hiervoor een jodiumzaadje in de gevonden afwijking. Dit gebeurt onder begeleiding van röntgenfoto's, waarop de afwijking het beste te zien is.

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 makkelijk 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.

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

Vorbereiding

Voor dit onderzoek is geen voorbereiding nodig. Maar wij vragen u geen bodylotion op uw borst te smeren. U mag helaas niemand mee de onderzoekkamer nemen. Wel is het prettig en raden wij u aan niet alleen naar en van het ziekenhuis te komen.

Het plekje wordt verdoofd, maar eventueel mag u wel paracetamol van te voren innemen.

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

De laborant haalt u op uit de wachtruimte en brengt u naar een kleedkamer, waar u zich van boven uitkleedt. In de onderzoekkamer neemt u plaats op een stoel. De laborant klemt vervolgens de te opereren borst tussen 2 plaatjes. De laborant maakt meerdere foto's. De computer kan hiermee de juiste plaats bepalen. Het is heel belangrijk dat u stil blijft zitten tot het onderzoek klaar is. Het bovenste plaatje heeft een uitsparing waardoor de radioloog de naald, waar het zaadje in zit, in de borst kan plaatsen. Deze prik kan een beetje pijnlijk zijn en daarom wordt er vooraf verdoving gegeven. Als de naald op de goede plaats zit, duwt de radioloog het zaadje uit de naald. De naald wordt daarna verwijderd en het zaadje blijft achter. Aansluitend worden er 2 controle foto's gemaakt om de locatie van het zaadje te controleren.

De duur

Het onderzoek duurt ongeveer 40 minuten.

Bent u verhinderd?

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

Vragen?

Bel dan het Centrum voor Radiologie en Nucleaire Geneeskunde (CRN), tel.: (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