

Schildwachtklieborst scintigrafie

Borstkanker verspreidt zich doorgaans het eerst naar de lymfeklieren in de oksel, ofwel de okselklieren. Vanuit deze klieren kan borstkanker zich verder in het lichaam uitzaaien. Het schildwachtklieborstonderzoek maakt het mogelijk de eerste lymfeklier op te sporen, die via een lymfevat rechtstreeks in verbinding staat met het gezwel en waarnaar het lymfvocht vanuit de borst wordt afgevoerd.

De lymfeklier wordt schildwachtklieborst of sentinel node genoemd en bevindt zich meestal in de oksel, een enkele keer naast het borstbeen. Het onderzoek, een scintigrafie, wordt gedaan met behulp van de gammacamera.

Doel van het onderzoek

Het opsporen van de schildwachtklieborst bij het mammacarcinoom.

Zwangerschap en borstvoeding

Bent u zwanger of bestaat de kans dat u zwanger bent, neem dan contact op met uw behandelend specialist. Die kan overwegen een ander onderzoek te laten doen. Als u borstvoeding geeft, moet dit meestal korte tijd onderbroken worden. Afhankelijk van het soort onderzoek, overlegt de nucleair geneeskundige met u over de duur van de onderbreking.

Iemand meenemen

Het kan prettig zijn om iemand mee te nemen voor gezelschap, of als Nederlands niet uw moedertaal is. In verband met het onderzoek mogen dit geen kinderen onder de tien jaar of zwangere vrouwen zijn.

Vorbereiding

Er is geen speciale voorbereiding nodig. U mag dus gewoon eten en drinken. Bij het toedienen van de injectie en het maken van de foto's wordt u gevraagd om het bovenlichaam te ontbloten. Het is daarom handig om kleding te dragen die u makkelijk aan en uit kunt trekken en eventuele sieraden thuis te laten.

Het onderzoek

- Om de schildwachtklier op te sporen, wordt een licht radioactieve vloeistof in de tumor ingespoten. Soms gebeurt dit onder begeleiding van een echo of een röntgenopname, stereotactisch. Ongeveer een half uur later worden de eerste twee foto's gemaakt. De gammacamera komt daarbij vlak boven uw bovenlichaam, maar daar voelt u niets van.
- Twee uur na injectie worden weer twee foto's gemaakt en een aanvullende foto om de schildwachtklier aan te kunnen tekenen op de huid. Het aantekenen van de schildwachtklier gebeurt met een stift.
- Het komt wel eens voor dat de schildwachtklier niet te zien is op de foto's die twee uur na de injectie worden gemaakt. Dan wordt nogmaals een injectie toegediend en worden laat dezelfde middag of de volgende ochtend vroeg opnieuw foto's gemaakt.

Duur van het onderzoek

Het onderzoek duurt ongeveer vierenhalf uur. Tijdens de wachttijd tussen het maken van de foto's hoeft u niet op de afdeling te blijven. In overleg met de medewerker van de afdeling mag u naar huis en/of mag u het ziekenhuis verlaten.

Complicaties

Complicaties zijn niet te verwachten.

Na het onderzoek

- Het gebruik van radioactieve stoffen is goed onderzocht en getest. Het kan geen schade veroorzaken aan uw gezondheid en omgeving.
- Overgevoeligheidsreacties komen zelden voor. De stralingsbelasting van dit soort onderzoeken is over het algemeen lager dan bij een röntgenonderzoek.

De uitslag

Een arts van de afdeling Nucleaire Geneeskunde beoordeelt de kwaliteit van het onderzoek voordat u de afdeling verlaat. De uitslag wordt digitaal doorgegeven aan de behandelend arts.

Naar huis

Als u niet in het ziekenhuis bent opgenomen, kunt u na het onderzoek meteen naar huis. Gebruik van auto, fiets of openbaar vervoer is geen probleem.

Heeft u nog vragen, stel die dan gerust aan de arts. Of bel met de afdeling Nucleaire Geneeskunde.

Vragen?

U kunt ons gewoon bellen

Heeft u na het lezen van deze folder nog vragen? Neem dan contact op of kijk op www.olvg.nl Heeft u vragen over de vergoeding of betaling? Neem dan contact op met uw zorgverzekeraar of kijk op www.olvg.nl/zorgnota

Meer informatie online

- www.olvg.nl/radiologie

Contact

afdeling Nucleaire Geneeskunde, locatie West

T 020 510 88 77 (ma t/m vrij 8.30 – 17.00 uur)

Route 12

Mammapoli

T 020 510 81 95 (werkdagen 8.15 – 16.15 uur)

Oost
Oosterpark 9
1091 AC Amsterdam

West
Jan Tooropstraat 164
1061 AE Amsterdam

Spuistraat
Spuistraat 239 A
1012 VP Amsterdam

Onze Algemene Voorwaarden zijn van toepassing: www.olvg.nl/algemene-behandelvoorwaarden

Klacht of opmerking: www.olvg.nl/klacht

Redactie en uitgave: Marketing en Communicatie, 24 september 2020, foldernr.2742