

Schildwacht lymfeklier onderzoek bij borstkanker of voorstadium borstkanker

Patiënteninformatie Medische beeldvorming/nucleaire geneeskunde

Schildwacht lymfeklier onderzoek bij borstkanker of voorstadium borstkanker

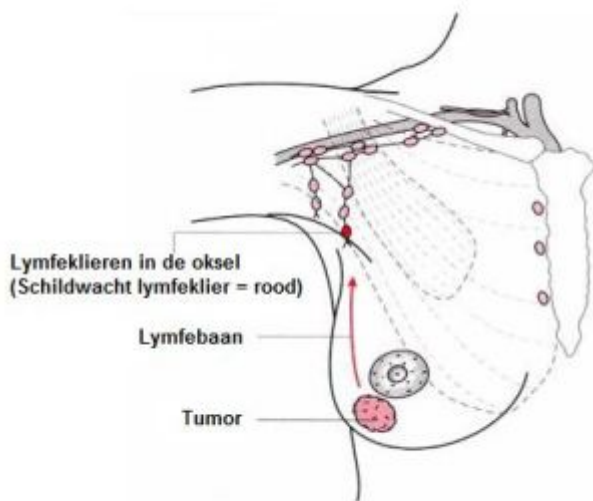
Inleiding

De chirurg heeft met u de behandeling van de tumor in uw borst (borstkanker of voorstadium borstkanker) besproken. Voor die behandeling is onder meer een weefselonderzoek van de schildwacht lymfeklier nodig om te bepalen of er uitzaaiingen zijn. Om de juiste plaats te bepalen waar deze klier zich bevindt, krijgt u eerst een onderzoek met een radioactieve stof. Meestal bevindt de schildwacht lymfeklier zich in de oksel. Dit onderzoek vindt de dag vóór de operatie plaats op de afdeling medische beeldvorming/nucleaire geneeskunde.

De schildwacht lymfeklier

De schildwacht lymfeklier is de eerste lymfeklier in de oksel die lymfevocht ontvangt uit de borst.

Eventuele uitzaaiingen van de tumor in de borst komen eerst in de schildwacht lymfeklier terecht.



Onderzoek naar de plaats van de schildwacht lymfeklier

De schildwacht lymfeklier wordt zichtbaar gemaakt door onder de huid van de borst een radioactieve vloeistof te injecteren. De vloeistof vloeit langzaam af naar de oksel. De schildwacht lymfeklier neemt als eerste de radioactieve vloeistof op en houdt die vast. Omdat de vloeistof zwakke straling uitzendt, is het mogelijk om met een gammacamera de schildwacht lymfeklier af te beelden. De radioactiviteit verdwijnt snel weer uit uw lichaam. U ondervindt daarvan geen nadelige gevolgen. Het stralingsrisico is verwaarloosbaar klein.

Vorbereiding

Voor dit onderzoek zijn geen voorbereidingen nodig. Het onderzoek bestaat uit 2 delen: de injectie van de radioactieve vloeistof en de foto's. U meldt zich op de afgesproken tijd bij de balie van de afdeling medische beeldvorming/nucleaire geneeskunde.

Het eerste deel

De medisch nucleair werker haalt u op uit de wachtkamer. In de onderzoekskamer doet u uw bovenkleding uit. De nucleair geneeskundige dient de injectie toe onder de huid van uw borst waar de tumor zit. Dit deel van het onderzoek duurt ongeveer 5 minuten. Binnen 30 minuten na de injectie masseert u voorzichtig de plaats van de injectie gedurende 5 minuten. Dit bevordert het afvloeien van de radioactieve stof naar de oksel.

Is er bij u een jodiumzaadje ingebracht? Dan mag u de borst NIET masseren.

U krijgt een afspraak om enkele uren later voor het tweede deel van het onderzoek terug te komen.

Het tweede deel

De medisch nucleair werker haalt u op uit de wachtkamer. In de onderzoekskamer doet u uw bovenkleding uit. U ligt op de onderzoekstafel. De medisch nucleair werker plaatst de gammacamera tot vlakbij uw lichaam. De gammacamera maakt 2 foto's die elk 4 minuten duren. Daarna

markeert de nucleair geneeskundige de plaats van de schildwacht lymfeklier met een zwarte stift op uw huid. Zo kan de chirurg dan bij de operatie zien waar deze zit. Dit deel van het onderzoek duurt ongeveer 20 minuten. Hierna kunt u naar huis. Was de zwarte markering niet af.

Weefselonderzoek van de schildwacht lymfeklier

Soms komt de schildwacht lymfeklier niet duidelijk in beeld. Dan wordt bij het begin van de operatie op dezelfde wijze een blauwe vloeistof (patent blue) geïnjecteerd. Ook deze vloeistof neemt de schildwacht lymfeklier als eerste op en houdt de blauwe kleur vast. De chirurg herkent de klier aan de blauwe kleur en verwijdert dit blauwe gebied. Het weefsel gaat voor microscopisch onderzoek naar de patholoog.

De uitslag is na ongeveer 1 week bekend.

U kunt 1 schildwacht lymfeklier hebben, maar het kunnen er ook meer zijn.

Is de uitslag negatief? Dan zijn er geen tumorcellen gevonden en zijn er geen uitzaaiingen.
Is de uitslag positief? Dan zijn er wel tumorcellen gevonden en is er sprake van uitzaaiingen.
Uw chirurg bespreekt met u het vervolgtraject.

Route

De afdeling medische beeldvorming/nucleaire geneeskunde van het Bravis ziekenhuis bevindt zich op locatie Roosendaal op route 141 op de eerste verdieping. De afdeling is het best bereikbaar via de hoofdingang.

Verhinderd?

Bent u verhinderd? Geef dit dan zo snel mogelijk door aan secretariaat medische beeldvorming/nucleaire geneeskunde op 088 - 70 68 550. Kijk op [Nucleaire geneeskunde - Bravis](#) | [Bravis](#) voor de actuele bereikbaarheid.

Vragen

Heeft u een uitnodiging voor BeterDichtbij en heeft uw vraag geen spoed? Stel dan uw vraag via de BeterDichtbij app. U ontvangt binnen één werkdag een reactie.

Heeft uw vraag spoed of heeft u nog geen uitnodiging ontvangen voor BeterDichtbij?
Neem dan contact op het secretariaat medische beeldvorming/nucleaire geneeskunde op 088 – 70 68 550. Kijk op [Nucleaire geneeskunde - Bravis](#) | [Bravis](#) voor de actuele bereikbaarheid.

Suggesties en klachten

De organisatie van het ziekenhuis kan altijd beter. Uw suggesties zijn dan ook van harte welkom op het Patiënten Service Bureau. Ook kan het voorkomen dat u niet helemaal tevreden bent over de manier waarop u in ons ziekenhuis behandeld bent. Bespreek dit in de eerste plaats met degene die u daar verantwoordelijk voor acht, bijvoorbeeld de medisch specialist, het hoofd van de afdeling of een verpleegkundige. Lost dit gesprek niets op, dan kunt u contact opnemen met het Patiënten Service Bureau. Het ziekenhuis beschikt namelijk over meerdere procedures voor de correcte afhandeling van klachten. Het Patiënten Service Bureau kan u daarbij helpen.

09/24