

# Schildwachtklierscintigrafie bij borstkanker

**Deze folder geeft u informatie over de schildwachtklierscintigrafie. Het is goed u te realiseren dat voor u persoonlijk de situatie anders kan zijn dan beschreven.**

## Waarom een schildwachtklierprocedure?

Als bij iemand borstkanker is geconstateerd moet niet alleen het tumor zelf worden verwijderd, maar moet de chirurg ook weten of kankercellen al naar de lymfklieren zijn verslept. De lymfklieren fungeren als een soort filter waarin kankercellen worden opgevangen. Als zich in de lymfklieren kankercellen blijken te bevinden, dan heeft dat gevolgen voor de verdere behandeling.

## Schildwachtklierprocedure

Het doel van het onderzoek is het opsporen van de lymfeklieren in de oksel waar het lymfevocht vanuit de borst het eerst terechtkomt. Deze klier wordt de schildwachtklier genoemd. Het kan één klier zijn maar het kunnen er ook meerdere zijn. Als er in deze klier(en) geen kankercellen zitten, dan zijn de overige klieren schoon en deze hoeven dan niet te worden verwijderd.

Het is belangrijk de schildwachtklier te verwijderen. Om deze op te sporen wordt gebruik gemaakt van een speciale techniek.

## Techniek van de Schildwachtklierprocedure

Om de schildwachtklier herkenbaar te maken, wordt ruim van tevoren een kleine hoeveelheid radioactieve stof in de buurt van de tumor in de borst gespoten. Na het inspuiten wordt de stof in de loop van ongeveer twee uur naar de schildwachtklier verslept en hoopt zich daar verder op. De schildwachtklier kan dan afgebeeld worden en vervolgens bij de operatie door de chirurg worden opgespoord. Daarnaast wordt als extra hulpmiddel bij de operatie nog een blauwe kleurstof in de borst gespoten.

De radioactiviteit verdwijnt vrij snel, daarom moet u binnen 24 uur na het inspuiten worden geopereerd.

## In het ziekenhuis

- Als u voor de eerste keer naar Adrz komt, kunt u zich bij de receptie in de centrale hal laten inschrijven. Zorg dat u uw zorgpas en identiteitsbewijs (geldig paspoort, rijbewijs of ID-kaart) bij de hand heeft. Uw persoonlijke gegevens worden gevraagd.
- Uw gegevens komen op stickers te staan. Deze stickers worden gebruikt om uw behandeling administratief te kunnen verwerken. Wij raden u daarom aan om een kwartier voor de afgesproken tijd aanwezig te zijn.
- Bent u al ingeschreven maar zijn er veranderingen in uw gegevens, bijvoorbeeld nieuwe ziektekostenverzekeraar of een verhuizing, geef deze dan altijd door bij de receptie.
- De identificatieplicht is ook dan van toepassing.
- Meldt u zich vervolgens bij de afdeling Nucleaire geneeskunde in Goes, route 15.

## Vorbereiding

Voor dit onderzoek zijn geen voorbereidingen nodig. Als u dezelfde dag geopereerd wordt, blijft u nuchter. Wordt u de volgende dag geopereerd dan kunt u normaal eten en drinken.

## Kleding

Het is voor u en voor onze medewerkers prettig als u kleding aan heeft waarin u zich goed kunt bewegen en die u gemakkelijk aan en uit kunt trekken. Metalen voorwerpen kunnen de opnamen verstoren. Daarom vragen wij u kleding met metalen knopen en ritsen uit te trekken en sieraden af te doen.

### **Handicap**

Als u een handicap heeft en u verwacht dat het onderzoek hierdoor meer tijd vraagt, verzoeken wij u dit te melden bij het maken van de afspraak. Wij kunnen dan extra tijd voor u inplannen.

### **Zwangerschap en borstvoeding**

Bent u zwanger of denkt u zwanger te zijn, neem dan contact op met uw behandelend arts. Uw arts kan in overleg met de nucleair geneeskundige beslissen of het onderzoek door kan gaan of uitgesteld kan worden.

Geeft u borstvoeding, neem dan voor het onderzoek contact op met de afdeling Nucleaire Geneeskunde.

### **Het onderzoek**

Er wordt onderhuids in de borst een zeer kleine hoeveelheid radioactieve stof ingespoten. U krijgt drie injecties. Deze injecties zijn over het algemeen niet pijnlijk. Alleen de huid is gevoelig. De radioactieve stof moet twee tot twee en een half uur inwerken. Als u niet in het ziekenhuis bent opgenomen mag u daarna het ziekenhuis verlaten.

Als u voor het tweede bezoek op de afdeling Nucleaire Geneeskunde komt, worden er foto's gemaakt van de borst. Het nemen van de foto's duurt ongeveer 30 minuten. U ligt op de onderzoektafel en wordt met uw bovenlichaam onder de gammacamera geschoven. Als u in een ander ziekenhuis dan Adrz bent opgenomen, krijgt u de foto's mee.

### **Duur van het onderzoek**

Het hele onderzoek duurt inclusief de wachttijd ongeveer twee en een half tot drie uur.

### **Tot slot**

Heeft u na het lezen van deze folder nog vragen dan kunt u contact opnemen met de afdeling Nucleaire Geneeskunde, 011 842 52 91.

### **Uw afspraak in Goes (route 15)**

Datum: \_\_\_\_\_ dag  
\_\_\_\_\_ tijd \_\_\_\_\_ uur, injecties

en \_\_\_\_\_ uur foto's.

Adrz | 's-Gravenpolderseweg 114 | 4462 RA | Goes