

# *Schildklierscintigrafie*

## **Algemene informatie**

Binnenkort wordt u verwacht op de afdeling Nucleaire Geneeskunde SSZOG voor een onderzoek van uw schildklier. In deze folder kunt u lezen waarom en hoe het onderzoek zal plaatsvinden.

## **Doel van het onderzoek**

Dit onderzoek wordt gedaan om de functie, de vorm en de grootte van uw schildklier te bepalen en te beoordelen.

Om dit te meten worden stoffen gebruikt die radio-actief zijn, dat wil zeggen straling uitzenden. Deze straling wordt met een zogenaamde gammacamera opgevangen. De gammacamera maakt dan foto's (zogenaamde scans) met behulp van deze straling.

## **Vorbereiding**

In de periode voor het onderzoek mogen bepaalde medicijnen en levensmiddelen niet gebruikt worden.

- 3 maanden: geen röntgenonderzoek met contrastmiddelen hebben gehad, geen etenswaren met Kelp of andere zeewieren nuttigen.
- 4 weken: geen thyroxine gebruiken, geen hoestdrank of homeopatische middelen waar jodium in zit.
- 3 dagen: geen jodiumhoudend voedsel gebruiken (banket of zeevis) gebruik van schildklierremmende medicijnen staken (zoals bijv: Strumazol, Carbimazol en PTU). Bij het maken van de afspraak verneemt u welke medicijnen eventueel ook gestaakt dienen te worden.

*Heeft u tussen het maken van de afspraak en het onderzoek nieuwe medicijnen gekregen, meldt dit dan even bij de afdeling Nucleaire Geneeskunde.*

Op de dag van het onderzoek zijn er verder geen voorbereidingen.

Bent u (misschien) zwanger of geeft u borst- of flesvoeding? Meldt dit dan vóór het onderzoek.

## **Het onderzoek**

U krijgt de vloeistof in een ader van de arm gespoten. De schildklier moet de stof opnemen zodat er na 20 minuten foto's gemaakt kunnen worden. De foto's worden gemaakt in liggende houding, waarbij de camera dicht boven de hals komt te staan.

Het maken van de foto's duurt in totaal ongeveer 10 minuten.

## **Straling**

Bij dit onderzoek wordt u blootgesteld aan straling omdat er gebruikt gemaakt wordt van een radioactieve stof. De gebruikte hoeveelheid radioactiviteit is zeer gering en heeft geen aantoonbare gevolgen voor uw lichaam en uw omgeving.

## **Uitslag**

Omdat de computerfoto's nog bewerkt en beoordeeld moeten worden, krijgt u de uitslag niet direct. Uw behandelend arts of uw huisarts zal u de resultaten mededelen bij uw eerstvolgende afspraak.

## **De afdeling**

De afdeling Nucleaire Geneeskunde SSZOG bevindt zich in het st. Lucas ziekenhuis te Winschoten.

Vanaf de hoofdingang is met wegwijzers aangegeven hoe u de afdeling Nucleaire Geneeskunde kunt bereiken.

## **Vragen**

Vragen tijdens het onderzoek kunt u stellen aan de arts of de laborant die bij het onderzoek aanwezig is.

De afdeling is telefonisch bereikbaar op telefoonnummer 0597 – 459 271. Aanvullende informatie is ook te vinden op onze website: [www.sszog.nl](http://www.sszog.nl)

## **Na het onderzoek**

Na het onderzoek mag u terug naar huis of als u opgenomen bent terug naar de afdeling.

Het is verstandig om tot enkele uren na het onderzoek iets meer te drinken dan u gewend bent.

### **Toestemming**

Wij gaan ervan uit dat u met uw komst naar de afdeling toestemming geeft voor het toedienen van de radioactieve stof en het uitvoeren van het onderzoek. Als u bezwaar heeft, wilt u het onderzoek dan tijdig afzeggen?

U wordt verwacht op de afdeling Nucleaire Geneeskunde SSZOG op

.....dag ..... om .....uur.

# schildklierscan (schildklierscintigrafie)

[www.sszog.nl](http://www.sszog.nl)

### **Colofon**

De voorlichtingsfolder 'informatie over schildklierscan' is een uitgave van:

afdeling Nucleaire Geneeskunde SSZOG Winschoten,

p.a. st. Lucas ziekenhuis Winschoten,

Gassingel 18, 9671 CX Winschoten. Telefoon 0597-459271.

*Inhoud:* afdeling Nucleaire Geneeskunde SSZOG

*Copyright:* © **2008** afdeling Nucleaire Geneeskunde SSZOG

*Redactie:* afdeling Nucleaire Geneeskunde SSZOG

*Vormgeving en druk:* Post & Reproductie, st.Lucas ziekenhuis en afdeling Nucleaire Geneeskunde SSZOG

1190920 schildklierscan 2008-03