

Schildklierscintigrafie + functie

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 zeewierren nuttigen.
- 4 weken: geen thyrox 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 andere medicijnen u mag gebruiken en welke niet.

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 voor het onderzoek.

Het onderzoek

U krijgt de radio-actieve stof via een capsule die u met water mag innemen. U merkt overigens niets van deze stof. De schildklier moet de stof opnemen zodat er pas na een aantal uren foto's en metingen gemaakt kunnen worden. U hoeft tussen het innemen van de capsule en het maken van de foto's niet in het ziekenhuis te blijven.

De foto's worden gemaakt in liggende houding, waarbij de camera dicht boven de hals komt te staan. De metingen worden verricht in zittende houding, met een ander apparaat.

Op woensdagmiddag worden foto's gemaakt en metingen verricht, die totaal 30 minuten in beslag nemen. Op donderdagmorgen worden alleen metingen verricht die 10 minuten duren.

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 meedelen 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

Na het onderzoek

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

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

woensdag omuur

voor het innemen van de capsule en

omuur voor het maken van de foto's en de metingen.

Tevens donderdag omuur

voor metingen.

www.sszog.nl

Colofon

De voorlichtingsfolder 'informatie over schildklierscan + functie' 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

Delen van deze tekst zijn ontleend aan voorlichtingsfolders van het Westfries Gasthuis in Hoorn.

1190921 schildklierscan + functie 2008-03

schildklierscan + functie (schildklierscintigrafie + functie)