

Radiologie &  
Nucleaire geneeskunde

# Onderzoek van de schildklier

Schildklierscintigrafie

Met dit onderzoek (scintigrafie) van de schildklier wordt gekeken naar de werking, grootte en ligging van de schildklier.

Het onderzoek wordt gedaan met behulp van een licht radioactieve stof. Een speciale camera vangt de straling op die deze stof uitzendt. De werking van een bepaald orgaan of weefsel wordt zo zichtbaar.

## **Duur onderzoek**

Het onderzoek duurt in totaal ongeveer 30 minuten.

## **Voor het onderzoek**

- Vanaf 1 maand voor het onderzoek mag u geen jodiumhoudende medicijnen of röntgencontrastmiddel hebben gehad. Sommige natuurgeneesmiddelen hebben ook invloed. Bij twijfel of vragen kunt u contact opnemen met de afdeling afdeling Radiologie & Nucleaire geneeskunde Radiologie.
- U mag eten en drinken zoals u gewend bent.

## **Het onderzoek**

Nadat u zich gemeld hebt, neemt u plaats in de wachtruimte. Een medisch nucleair werker roept u op. U kunt uw kleding aanhouden.

Er wordt een infuusnaaldje in uw arm geprikt. Via dit naaldje wordt een kleine hoeveelheid radioactieve stof gegeven. Deze stof moet 15 tot 20 minuten inwerken.

Daarna drinkt u een beker water. U komt op een onderzoektafel te liggen. Er wordt een camera vlak boven de hals geplaatst. Het maken van de opnamen duurt 10 tot 20 minuten.

## **Na het onderzoek**

Een arts van de afdeling Nucleaire geneeskunde beoordeelt de beelden en maakt een verslag voor de specialist die het onderzoek heeft aangevraagd. Uw specialist heeft u voor het onderzoek doorgegeven wanneer en hoe u de uitslag te horen krijgt.

## **Schadelijkheid**

De gebruikte hoeveelheid radioactiviteit is na een paar dagen uit uw lichaam verdwenen en is zo klein dat er geen gevaar is voor u of uw omgeving.

Als u (misschien) zwanger bent of borstvoeding geeft, is het belangrijk dat u dit zo spoedig mogelijk telefonisch aan de afdeling Radiologie & Nucleaire geneeskunde doorgeeft. Afhankelijk van de reden voor dit onderzoek wordt het dan aangepast of uitgesteld.

## **Vliegen**

Als u binnen 3 dagen na het onderzoek gaat vliegen, is het belangrijk dat u dit aan ons doorgeeft. De radioactieve vloeistof die u is toegediend kan er namelijk voor zorgen dat het detectiepoortje op het vliegveld af gaat.

Daarom krijgt u van ons een vliegbrief mee. Voor deze brief hebben we de datum van de heen- en terugreis nodig en de vliegduur.

## **Tot slot**

Deze folder is bedoeld als aanvulling op de mondelinge informatie die u van uw arts kreeg. Het gaat hier om algemene informatie. Het kan zijn dat uw onderzoek iets anders verloopt.

## **Contact**

De afdeling Radiologie & Nucleaire geneeskunde is bereikbaar van maandag tot en met vrijdag van 8:00 tot 12:00 uur en van 12:45 uur tot 16:15 uur.

T: 0515 - 48 85 20.

***Hebt u opmerkingen of tips over de informatie in deze folder?***

*Wij ontvangen ze graag via [folders@mijnantonius.nl](mailto:folders@mijnantonius.nl)*