

## Schildklierscintigrafie

### Met technetium

#### Nucleaire Geneeskunde

##### Inleiding

U heeft een afspraak bij de Nucleaire Geneeskunde voor een schildklierscintigrafie. Deze folder geeft algemene informatie over dit onderzoek.

##### Wat is een schildklierscintigrafie?

Met een schildklierscintigrafie met behulp van technetium is het mogelijk de vorm, grootte, ligging en functie van de schildklier te beoordelen. Hierbij wordt gebruik gemaakt van een licht radioactieve vloeistof.

##### Vorbereiding

Bij de voorbereiding voor het onderzoek is het volgende van belang:

- indien u de laatste drie maanden een röntgenonderzoek heeft ondergaan waarbij contrastmiddel is gebruikt, een operatie heeft ondergaan of een wondje heeft gehad waarbij u zelf jodium (zoals betadine) heeft gebruikt, neem dan contact op met onze afdeling;
- het kan zijn dat u medicijnen gebruikt die het onderzoek beïnvloeden. Deze moeten daarom worden gestaakt. De volgende medicijnen moeten gestaakt worden:
  - Thiamazol (Strumazol), Carbimazol (Basolest): **drie dagen** voor het onderzoek;
  - Levothyroxine (Thyrax, Euthyrox, Eltroxin of tirosine): **vier weken** voor het onderzoek;
  - Propylthiouracil (PTU): **vijftien dagen** voor het onderzoek;
  - Liothyronine (Cytomel): **twee weken** voor het onderzoek;

Gebruikt u Cordarone, Amiodaron, Lithium? Neem dan contact op met onze afdeling.

Alle andere medicijnen kunt u gewoon innemen. Overleg met uw behandelend arts of u de medicijnen na het onderzoek weer kunt hervatten.

Bij twijfel over de voorbereiding van dit onderzoek: neem contact op met onze afdeling.

##### Het onderzoek

U meldt zich op de afgesproken tijd op de afdeling Nucleaire Geneeskunde. De laborant haalt u op voor een injectie in een bloedvat in de arm waarbij een licht radioactieve vloeistof wordt toegediend. Deze vloeistof komt via het bloed in uw schildklier terecht. De vloeistof heeft even de tijd nodig om goed te worden opgenomen in uw schildklier. Daarom mag u na de injectie weer in de wachtkamer van onze afdeling plaatsnemen. Na ongeveer 10 minuten wordt u opgehaald voor het maken van de foto's. Dit zijn twee foto's van ieder ongeveer vijf minuten.

De uitslag van het onderzoek gaat naar uw behandelend arts.

##### Bijwerkingen nucleair onderzoek

De gebruikte licht radioactieve vloeistof heeft geen bijwerkingen.

##### Zwangerschap en borstvoeding

Bent u zwanger of denkt u dit te zijn, of geeft u borstvoeding, neem dan voordat het onderzoek begint contact op met de Nucleaire Geneeskunde, telefoon (053) 4 87 32 05.

Als dit niet absoluut noodzakelijk is, stellen wij uw ongeboren kind liever niet bloot aan straling.

##### Aanvullende informatie

Voor het onderzoek worden radioactieve stoffen besteld. Sommige radioactieve stoffen kunnen alleen maar op bepaalde dagen of tijdstippen geleverd worden. Daardoor kunnen de onderzoeken niet altijd op het door u gewenste tijdstip plaatsvinden.



## **Kinderopvang**

Om de reden dat er straling aanwezig is op onze afdeling, is het verstandiger uw kind thuis te laten. Heeft u in verband met het geplande onderzoek geen oppas voor uw kind(eren), dan bestaat de mogelijkheid ze naar de kinderopvang van het MST te brengen. Deze is bereikbaar via route H04. Hieraan zijn geen kosten verbonden en een afspraak maken is niet nodig. Deze opvang is voor kinderen van 0 tot 10 jaar.

Openingstijden: maandag t / m vrijdag van 08.30 uur - 16.30 uur.

## **Toestemming of bezwaar maken voor het delen van medische gegevens**

Om de best mogelijke zorg te kunnen bieden is het van belang dat zorgaanbieders gegevens met elkaar kunnen delen. Dit delen kan en mag alleen als u daar zelf toestemming voor geeft. Dit kunt u zelf regelen in MijnMST, of aangeven bij het secretariaat van uw specialist.

## **Belangrijke contactgegevens**

Het onderstaande contactadres kan voor u van belang zijn:

- Nucleaire Geneeskunde, route F02, telefoon (053) 4 87 32 05.

## **Tenslotte**

U heeft recht op juiste en volledige informatie. Pas als u voldoende inzicht heeft, kunt u weloverwogen toestemming geven voor een bepaalde behandeling of een bepaald onderzoek. Als iets u niet geheel duidelijk is, vraagt u de specialist, verpleegkundige of laborant dan om nadere uitleg.