

### Schildklierscintigrafie met jodium-123 en perchlooraattest

#### Uw afspraak voor het onderzoek

Datum: .....

Tijd: ..... en .....

Volg route 70. Wees op tijd! Zo kunnen we het onderzoek op tijd doen.

#### Waarom doen we dit onderzoek?

Met dit onderzoek kijken we naar de functie, vorm van uw schildklier. De perchlooraattest wordt uitgevoerd om een eventuele specifieke stoornis van de schildklierfunctie aan te tonen.

#### Wat moet u doen voordat u naar het ziekenhuis komt?

- U moet medicijnen die uw schildklierfunctie beïnvloeden tijdelijk stoppen;
  - carbimazol, thiamazol en strumazol minimaal drie dagen.
  - PTU minimaal vijftien dagen.
  - thyroxine (thyrox®, euthyrox®, eltroxin®, levothyroxine®) vier weken
  - trijodothyroxine (cytomel®) minimaal drie weken.
- De volgende producten moeten twee weken gestopt worden;
  - jodiumhoudende hoestdranken
  - multivitamine preparaten
  - homeopathische producten (zoals kelp en zeewier), zeepproducten (zoals povidon zeep en – shampoo)
  - hennashampoo/kleurmiddel
- U mag in de 3 maanden voor het onderzoek geen CT-scan met contrast gehad hebben.

#### Tijdens het onderzoek

- U krijgt een tijdelijk infuus in de ader van uw arm;
- Via het infuus krijgt u een radioactieve vloeistof toegediend;
- 3 á 4 uur later maken we een scan;

- De scan duurt 10 minuten;
- Het is belangrijk dat u tijdens de scan goed stil blijft liggen;
- Hierna wordt meestal een stof toegediend (perchloraat), dit deel van het onderzoek is niet altijd nodig;
- Hierna wordt er weer een scan gemaakt.

#### Na het onderzoek

Na de scan kunt u weer naar huis. Ligt u in het ziekenhuis? Dan gaat u terug naar de afdeling. De uitslag van het onderzoek is niet meteen bekend. Die krijgt u later van uw behandelend arts.

#### Kunt u niet komen?

Geef dit dan zo snel mogelijk door. De radioactieve vloeistof die we bij dit onderzoek gebruiken is kostbaar en speciaal voor u besteld.

#### Bent u zwanger of geeft u borstvoeding?

Neem dan contact op met de afdeling Medische Beeldvorming. In overleg met de arts kijken we of het onderzoek door kan gaan.

#### Is de straling gevaarlijk?

Nee, de straling is niet gevaarlijk. De hoeveelheid radioactiviteit die we gebruiken is heel klein. Deze hoeveelheid verlaat uw lichaam binnen 24 uur, meestal via de urine. Daarom is het belangrijk om na het onderzoek extra te drinken. Zo spoelt u de radioactieve vloeistof sneller uit uw lichaam. De urine is niet gevaarlijk voor uw omgeving. U kunt gewoon gebruik maken van elk toilet. De radioactieve vloeistof geeft geen bijwerkingen.

#### Heeft u nog vragen of opmerkingen?

Bel ons dan gerust. Tijdens het onderzoek kunt u uw vragen stellen aan een medewerker van de afdeling Medische Beeldvorming.

**Adres**

Groene Hart Ziekenhuis  
Afdeling Medische Beeldvorming  
Bleulandweg 10, 2803 HH Gouda  
Route 70  
Telefoon: (0182) 50 50 15

Algemeen telefoonnummer ziekenhuis:  
(0182) 50 50 50

**Colofon**

uitgave : Groene Hart Ziekenhuis, Gouda  
productie : Marketing & Communicatie  
december 2013  
05.09.077