

### Bijschildklierscintigrafie

#### Doel van het onderzoek

Dit onderzoek geeft informatie over de plaats en werking van de bijschildklieren.

#### Vorbereidingen

U mag alles eten en drinken.

In verband met het onderzoek moet u onderstaande medicijnen die het onderzoek beïnvloeden staken:

2 dagen staken:

- calciumhoudende medicatie (bijv. calcit, calci-chew, calcium bruis, calciumcarbonaat, calciumgluconaat, calciumlactaat, calcium-sandoz).

1 week staken:

- vitamine D (bijv. alfa calcido, etalpha, cholecalciferol, D-cura, divisun, devaron).

2 weken staken:

- cinacalcet.

Medicijnen die uw schildklierfunctie beïnvloeden staken:

3 dagen staken:

- carbimazol, thiamazol, strumazol, PTU

4 weken staken:

- thyroxine (Thyrax®, Euthyrax®, Eltroxin®, Levothyroxine®).

3 weken staken:

- trijodothyroxine (Cytomel®).

2 weken staken:

- jodiumhoudende hoestdranken, multivitaminen preparaten, homeopathische producten (zoals kelp en zeewier), zeepproducten (zoals povidon zeep en – shampoo), hennashampoo/kleurmiddel).

Het is belangrijk om na te gaan of u in de 6 weken voorafgaand aan het onderzoek jodiumhoudende medicamenten heeft gebruikt **(CT-scan of andere röntgenonderzoeken met contrastmiddelen)**.

Wilt u dit zo spoedig mogelijk aan ons melden?

#### Duur van het onderzoek

Het onderzoek duurt, inclusief de wachttijd, ongeveer vier uur. Deze tijd hoeft u niet in zijn geheel in het ziekenhuis door te brengen; halverwege het onderzoek mag u 1 uur weg.

#### Het onderzoek

U krijgt van de laborant een injectie met een licht-radioactieve vloeistof via een infuusnaald in uw arm. Na vijftien minuten gaat u op uw rug op de onderzoekstafel liggen. De laborant plaatst de camera vlak boven uw hoofd en maakt de eerste opname van uw halsgebied. Dit duurt ongeveer tien minuten.

U krijgt nu een 2<sup>de</sup> injectie met een licht-radioactieve vloeistof toegediend.

Hierna mag u ongeveer 1 uur weg.

Daarna worden er opnieuw opnamen gemaakt, dit duurt ongeveer drie kwartier. Afhankelijk van deze opnamen wordt er op een later tijdstip soms nog een opname gemaakt. Deze duurt vijf tot tien minuten.

#### Na het onderzoek

Zodra de opnamen klaar zijn kunt u naar huis.

Als u opgenomen bent in het ziekenhuis gaat u terug naar uw afdeling.

#### Belangrijk

Deze informatie is een aanvulling op de informatie gegeven in de folder *Onderzoeken op de Nucleaire Geneeskunde*.

#### Colofon

uitgave : Groene Hart Ziekenhuis, Gouda  
productie : Marketing & Communicatie  
oktober 2019  
05.09.031