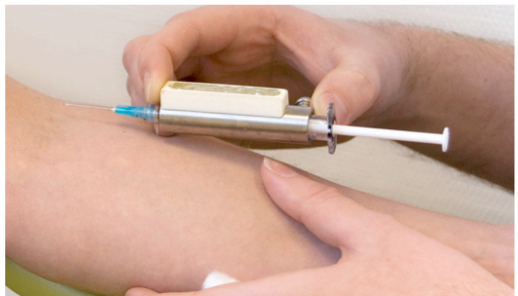
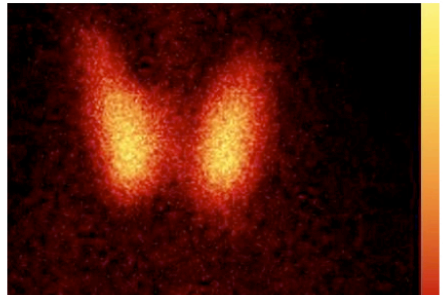
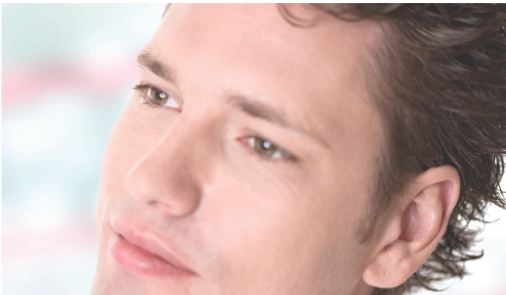


# Schildklierscan met Technetium



Verbeeten **N**ucleaire Geneeskunde

U bent door uw behandelend arts naar de afdeling nucleaire geneeskunde van Instituut Verbeeten verwezen voor een schildklierscan. Deze folder geeft u informatie over dit onderzoek.

### **Doel**

Bepaling van de vorm en de functie van de schildklier.

### **Radioactieve stof**

Tijdens het onderzoek krijgt u een licht radioactieve stof toegediend. De dosering is zeer gering en heeft geen schadelijke gevolgen voor u of uw omgeving. Van de straling die deze stof afgeeft worden door de camera foto's gemaakt.

### **Vorbereiding**

U moet uw schildkliermedicatie stoppen, tenzij uw specialist anders beslist. De tijd die u moet stoppen is afhankelijk van het voorgeschreven medicijn. Neem een lijst van uw eventuele medicijnen mee naar het onderzoek.

Vijf dagen voor het onderzoek dient u de schildkliermedicatie (Carbimazol, Strumazol, Basolest, PTU) eventueel gecombineerd met thyroxine (Euthyrox, Thyrax) te staken. Indien u alleen thyroxine gebruikt, moet u 4 weken voor het onderzoek dit medicament stoppen. Uw behandelend arts zal dit met u bespreken

U mag in de voorafgaande 3 maanden geen röntgenonderzoeken hebben ondergaan waarbij **contrastmiddelen** zijn gebruikt, deze kunnen de opnamen beïnvloeden.

Voor het maken van de foto's vragen wij u sieraden en/of metalen

voorwerpen zoveel mogelijk af te doen of thuis te laten. Bij voorkeur dient er op dezelfde dag geen ander onderzoek, andere behandeling of bloedafname plaats te vinden.

### **Zwangerschap en borstvoeding**

Wanneer u zwanger bent, of denkt te zijn, of borstvoeding geeft, wilt u dan zo snel mogelijk telefonisch contact met ons opnemen? Dit kan van invloed zijn op het wel of niet doorgaan van het onderzoek.

### **Verloop van het onderzoek**

U krijgt een injectie in de arm met een kleine hoeveelheid radioactieve stof die ongeveer 15 minuten moet inwerken. Na de inwerktijd worden er opnamen van uw hals gemaakt. Tijdens of na het maken van de foto's wordt de hals door de arts onderzocht. Gedurende het onderzoek kunt u uw kleding aanhouden. Het maken van de opnamen duurt circa 30 minuten. Mogelijk zijn er extra (SPECT en/of CT scan) opnamen nodig, hierdoor kan het onderzoek langer duren.

Soms wordt dit onderzoek uitgevoerd met een 24-uurs Jodium uptake, u krijgt hier dan een aparte informatiefolder voor. Ook is het mogelijk dat u een gesprek krijgt met de arts, dit wordt aangegeven bij het maken van de afspraken.

### **Bijwerkingen**

Voor zover bekend, zijn er geen bijwerkingen aan het onderzoek verbonden.

**De uitslag**

Aan de hand van de beelden maakt de nucleair geneeskundige een verslag voor uw behandelend arts. Van deze arts krijgt u de uitslag.

## **Contact**

Indien u nog vragen hebt, kunt u bellen met de afdeling nucleaire geneeskunde via telefoonnummer **013 – 594 77 16**. Ook kunt u vragen stellen aan de nucleair geneeskundige of de laborant die bij de behandeling aanwezig is.

## **Nog even dit .....**

Mocht u verhinderd zijn, dan verzoeken wij u zo spoedig mogelijk contact op te nemen omdat de radioactieve stof speciaal voor u en uw behandeling wordt vervaardigd.

We kunnen dan meteen een nieuwe afspraak maken.



Instituut Verbeeten  
Brugstraat 10  
5042 SB Tilburg  
☎ 013-594 77 77

versie: juni 2010