



## INFORMATIE voor de patient

### Schildklierscintigrafie

#### Wat is een schildklierscintigrafie?

Een schildklierscintigrafie geeft informatie over de ligging en de grootte van de schildklier en eventuele afwijkingen. Bij dit onderzoek wordt gebruik gemaakt van een radioactieve stof die via een bloedvat wordt toegediend. De ingespoten activiteit is laag, niet schadelijk en blijft slechts tijdelijk in het lichaam.

#### Voorbereiding

- Een behandeling met schildklierhormoon (zoals L-Thyroxine<sup>®</sup>) dient u 2 à 3 weken op voorhand te stoppen.
- Medicatie met een remmende werking op de schildklier (zoals Strumazol<sup>®</sup>) dient u 3 dagen op voorhand te stoppen.
- In de afgelopen 6 weken mag u geen scan met jodiumhoudend contrastmiddel hebben ondergaan (CT-scan, angiografie, coronografie).
- Het gebruik van Cordarone<sup>®</sup> moet u steeds melden maar mag u niet stoppen zonder overleg met de arts.

U hoeft niet nuchter te zijn.

Bij aankomst op de afdeling meldt u zich aan bij de balie met het voorschrift of de aanvraag van de aanvragende arts.

#### Belangrijk

- Bij zwangerschap (of kans op zwangerschap) dient u dit bij de balie en aan de verpleegkundige te melden.
- Als u borstvoeding geeft moet u de melk gedurende 12 uur afkolven en weggooiden.

#### Hoe verloopt het onderzoek?

Via een bloedvat dienen we een kleine hoeveelheid radioactieve stof toe. Nadien maken we drie verschillende opnames. De eerste opname duurt 5 minuten, de tweede ongeveer 10 seconden en derde opname duurt 5 minuten.

In totaal duurt het onderzoek ongeveer een half uur.

Bij een schildklierscintigrafie kan aansluitend een jodiumcaptatietest worden uitgevoerd. We laten u dan een kleine hoeveelheid radioactief jodium drinken en meten na 24 uur hoeveel jodium de schildklier opneemt. De meting neemt ongeveer 10 minuten in beslag.

#### Wat na het onderzoek?

U hoeft na het onderzoek niet naar de kassa te gaan, de factuur wordt naar uw thuisadres opgestuurd.

Het resultaat van het onderzoek is niet onmiddellijk beschikbaar. Onze arts kijkt de beelden na en stuurt ze nadien door naar de aanvragende arts.

#### Vragen?

Mocht u na het lezen van deze folder nog vragen hebben over het onderzoek, aarzel dan niet om contact op te nemen met onze dienst nucleaire geneeskunde.

Deze folder geeft enkel informatie van algemene aard. Niet alle mogelijke technieken, toepassingen en risico's zijn er in opgenomen. Volledige informatie, aangepast aan de situatie van elke patiënt, wordt door de arts/ de betrokken medewerker verstrekt. Overname van tekst en illustraties vereist de toestemming van de verantwoordelijke uitgever.

Nucleaire  
Geneeskunde

Afspraken ☎ 02 477 60 13  
Routenummer: 892  
✉ [nucgmail@uzbrussel.be](mailto:nucgmail@uzbrussel.be)

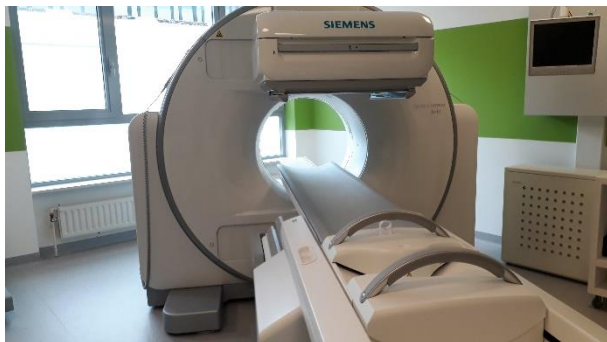
 Universitair  
Ziekenhuis  
Brussel



UZ Brussel      Brussels Health Campus  
Laarbeeklaan 101  
1090 Jette  
tel: 02 477 41 11  
[www.uzbrussel.be](http://www.uzbrussel.be)  
[info@uzbrussel.be](mailto:info@uzbrussel.be)

Uitgave: augustus 2021

Verantwoordelijke uitgever: Prof. Dr. M. Noppen



## INFORMATION pour le patient

### Scintigraphie thyroïdienne

#### Quel est le but de cet examen?

Une scintigraphie thyroïdienne analyse l'emplacement et la taille de la glande thyroïde et les déviations. Pour cet examen on injecte une faible dose de produit radioactif dans une veine au niveau du bras. L'activité qu'on vous injecte est minimal, n'est pas néfaste et ne reste que quelque temps dans votre corps.

#### Préparations

- Il est préférable d'interrompre le traitement aux hormones thyroïdiennes (tel que L-Thyroxine®) 2 à 3 semaines précédant votre examen.
- Un traitement aux médicaments antithyroïdiens (tel que Strumazol®) doit être interrompu pendant 3 jours précédant le jour de votre examen.
- En aucun cas vous pouvez effectuer d'autres examens à base de contraste d'iode (CT-scan, coronographie, angiographie) dans les 6 semaines précédant la scintigraphie thyroïdienne.
- L'administration de Cordarone ne peut être interrompue sans l'avis de votre médecin traitant.

Il n'est pas nécessaire d'être à jeun.

Après vous avoir inscrit, vous vous rendez à l'accueil de la médecine nucléaire avec la prescription ou la demande de votre médecin.

#### Important

- En cas de grossesse (ou possibilité de grossesse) faites le savoir à l'accueil ou à infirmier(e).
- Ne pas allaiter votre bébé pendant 12 heures.

#### Déroulement de l'examen

Une petite quantité d'un produit radioactif vous sera injecté dans une veine au niveau du bras.

Les images seront faites à peu près 15 minutes après l'injection: 2 images de 5 minutes et 1 image de 1 minute. La durée totale de l'examen est environ une demi-heure.

En fonction de la demande, il est possible que vous deviez aussi effectuer un test de captation à l'iode radioactif. Dans ce cas-là on vous demandera de boire une substance contenant une petite quantité d'iode radioactif.

Le lendemain (24 heures après avoir bu la substance d'iode) une prise de sang ainsi que la mensuration de la captation au niveau de la glande thyroïdienne sera effectué dans notre service. Ceci durera environ 10 minutes.

#### Après l'examen?

Vous ne devez pas passer par la caisse, la facture sera envoyée à votre domicile. Le résultat n'est pas directement disponible, l'ensemble de l'examen doit être analysé par notre médecin de service. Le résultat sera envoyé à votre médecin.

#### Encore des questions?

N'hésitez pas à nous contacter.

Cette brochure donne seulement une information générale. Pas toutes les techniques, les risques et applications y sont enregistrés. Toute l'information est adaptée à la situation du patient par le médecin/l'employé(e) concerné(e). Reprise du texte et des illustrations demandent la permission de l'éditeur responsable.  
Vos réactions: [patientinformatie@uzbrussel.be](mailto:patientinformatie@uzbrussel.be)

Médecine  
nucléaire

Rendez-vous ☎ 02 477 60 13

Numéro de route: 892

✉ [nucgmail@uzbrussel.be](mailto:nucgmail@uzbrussel.be)

