



## SCHILDKLIER-SCINTIGRAFIE

Vzw Werken Glorieux | az Glorieux  
Glorieuxlaan 55, B-9600 Ronse  
T 055 23 30 11, F 055 23 30 22  
www.azglorieux.be, info@azglorieux.be

14/08/2017  
NUC07\_NL

Uw arts heeft voor u een **schildklierscintigrafie** aangevraagd op de dienst nucleaire geneeskunde. Andere benamingen voor dit onderzoek zijn **schildklierscan**.

Het is belangrijk te weten dat dit onderzoek veilig en pijnloos verloopt.

### WAT IS EEN SCHILDKLIERSCINTIGRAFIE?

We dienen in de bloedbaan een kleine hoeveelheid licht radioactief product toe dat opgenomen en opgestapeld wordt in de schildklier. Na een wachttijd van ongeveer 15 minuten meten we hoeveel en in welke zones van de schildklier het product is opgeslagen. Afhankelijk van de werking van de schildklier (versnelde werking of vertraagde werking) zal er veel of weinig product aanwezig zijn.

### WAAROM EEN SCHILDKLIERSCINTIGRAFIE?

Een schildklierscintigrafie wordt uitgevoerd bij afwijkende schildklier testen in het bloed of bij mogelijke knobbels in de schildklier.

### VERLOOP VAN HET ONDERZOEK

- U krijgt door middel van een injectie in een bloedvat van de arm een kleine hoeveelheid radioactieve stof toegediend. Die stof verplaatst zich doorheen de bloedvaten naar de schildklier.
- We respecteren een wachttijd van 15 minuten zodat het product zich goed kan opstapelen in de schildklier. Die wachttijd kan u doorbrengen in de wachtzaal van de dienst.
- Na de wachttijd worden de opnamen gemaakt die ongeveer 30 minuten duren. Het is belangrijk om zo weinig mogelijk te bewegen.

### NA HET ONDERZOEK

Indien u niet in het ziekenhuis opgenomen bent, kan u nadien uw normale bezigheden hervatten en mag u een wagen besturen.

### HET RESULTAAT

Via de opgenomen foto's kunnen we berekenen hoeveel % van de ingespoten vloeistof in uw schildklier is opgenomen.

Van het onderzoek maken we een verslag. Dit verslag sturen we samen met de beelden naar uw behandelende arts, die u het onderzoeksresultaat meedeelt bij een volgend bezoek.

### VEILIGHEID EN STRALING

Het idee dat u een radioactieve stof krijgt toegediend, kan bij u vragen of negatieve gevoelens oproepen. Deze reactie is zeer begrijpelijk maar niet terecht. De stof zendt slechts een korte tijd straling uit en is na 12 uur praktisch volledig uit het lichaam verdwenen.

U noch uw begeleider of familieleden lopen enig risico. U kan dus na het onderzoek normaal omgaan met volwassenen en kinderen vanaf 12 jaar. Wij adviseren wel om kinderen jonger dan 12 jaar niet langer dan een half uur bij u op de schoot te nemen gedurende de eerste 12 uur. Spelen, eten geven, verschonen en andere dagelijkse bezigheden vormen geen probleem. Ook beperkt u best het contact met zwangere vrouwen gedurende de eerste 12 uur.

Vanaf 12 uur na het onderzoek kan u weer alles doen wat u gewend bent. De radioactieve stof is dan praktisch volledig uit uw lichaam verdwenen.

### ZWANGER?

Als u mogelijk zwanger bent, dient u dit zeker te melden. Afhankelijk van de dringendheid van het onderzoek en het stadium van de zwangerschap kan eventueel besloten worden om het onderzoek uit te stellen.

### BORSTVOEDING?

Als u borstvoeding geeft en u ondergaat een schildklierscintigrafie, dan zal een kleine fractie van de radioactieve stof in de moedermelk doordringen. Het is aangeraden de borstvoeding gedurende 24 uur te onderbreken. U kan desgewenst de afgekolfde melk gedurende een periode van minstens 3 dagen in de diepvries bewaren in de gebruikelijke, daartoe voorziene steriele zakjes. Na deze periode is elk spoor van radioactiviteit spontaan uit de ingevroren melk verdwenen en kan de baby er zonder risico van drinken.



Omwille van het langdurige, nauwe contact tijdens de voedingsbeurten is het echter beter om de melk tijdelijk af te kolven en de baby, indien mogelijk, gedurende 1 dag door anderen te laten voeden.

### **BELANGRIJK OM WETEN!**

---

- U moet niet nuchter zijn voor het onderzoek. U mag dus gewoon eten en drinken voor en na het onderzoek.
- U draagt best geen juwelen of metalen voorwerpen omdat die het beeld kunnen verstoren.
- Gelieve ons vooraf te verwittigen indien u (mogelijk) zwanger bent of borstvoeding geeft.
- De totale duur van het onderzoek duurt ongeveer 30 tot 45 minuten.
- Bepaalde (jodiumhoudende) medicijnen kunnen het resultaat van dit onderzoek beïnvloeden. Uw arts vertelt u welke medicijnen u tijdelijk niet mag innemen voor het onderzoek.
- Een recent röntgenonderzoek waarbij contrastmiddel werd toegediend, is ook storend voor dit onderzoek. Uw arts zal dit met u bespreken.

### **Uw afspraak voor de schildklierscintigrafie**

Op ..... / ..... / ..... om ..... uur.

Dienst nucleaire geneeskunde

### **Belangrijk!**

Bij aankomst meldt u zich eerst aan bij het onthaal van de dienst medische beeldvorming.  
Breng uw identiteitskaart mee.  
Vervolgens begeeft u zich naar de wachtzaal van de dienst nucleaire geneeskunde.

### **Hebt u nog vragen?**

Neem gerust contact op met ons  
Dienst nucleaire geneeskunde  
az Glorieux Ronse  
Tel: 055 23 30 83