



## BIJSCHILDKLIER-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  
NUC11\_NL

Uw arts heeft voor u een **bijschildklierscintigrafie** aangevraagd op de dienst nucleaire geneeskunde. Andere benaming voor dit onderzoek is **parathyroïd-scintigrafie**.

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

### WAT IS EEN BIJSCHILDKLIERSCINTIGRAFIE?

Er wordt een stof ingespoten in het bloed, die wordt opgenomen door de bijschildklieren. Omdat deze stof licht radioactief is, kan ze binnen het lichaam worden opgespoord met een speciale camera, gevoelig voor de uitgezonden straling. De beelden van de camera maken het mogelijk om de vorm, ligging, grootte en werking van de bijschildklieren te beoordelen.

### WAAROM EEN BIJSCHILDKLIERSCINTIGRAFIE?

Een bijschildklierscintigrafie wordt uitgevoerd voor het peroperatief lokaliseren van hyperfunctionerend bijschildklierweefsel.

### VERLOOP VAN HET ONDERZOEK

Voor een bijschildklierscintigrafie hoeft u **niet nuchter** te zijn.

Voor een bijschildklierscintigrafie hoeft u **niet nuchter** te zijn.

U zal twee spuitjes met een licht radioactieve stof toegediend krijgen in een ader in de arm. Nevenwerkingen van de inspuiting zijn zo goed als onbestaande.

Het eerste spuitje moet 20 minuten inwerken. U dient in deze wachttijd een glas water te drinken om overtollige radioactiviteit in de halsstreek te elimineren. Na de wachttijd worden de eerste opnamen gemaakt die ongeveer 25 minuten duren. Voor de beeldopname ligt u in ruglig op een bed met de camera boven uw halsstreek. Na deze eerste opnamen krijgt u het tweede spuitje, terwijl u in dezelfde positie onder de camera blijft liggen. Na 10 minuten inwerking worden nog enkele opnames gemaakt die ongeveer 30 minuten in beslag nemen. Eventueel kan de arts bijkomende opnames vragen.

Elke opname kan meteen worden afgebroken mocht u onwel worden. Waarschuw de verpleegkundigen zo u claustrofoob bent.

Voor het verloop van het onderzoek is dus al gauw 2 uur nodig.

### HET RESULTAAT

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 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 bijschildklierscintigrafie, dan zal een kleine fractie van de radioactieve stof in de moedermelk doordringen. Het is aangeraden de borstvoeding gedurende 24 uren te onderbreken. U kan desgewenst de afgekolfde melk gedurende een periode van minstens 3 dagen in de diepvries bewaren in de gebruikelijke, daartoe voorzien 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 mag gewoon eten. Zorg ervoor voldoende te drinken op de dag van het onderzoek, zowel voor als na het onderzoek.
- Gelieve ons vooraf te verwittigen indien u (mogelijk) zwanger bent of borstvoeding geeft.
- U draagt best geen juwelen of metalen voorwerpen omdat die het beeld kunnen verstoren.
- De duur van het onderzoek waarbij de eigenlijke beeldopnames gebeuren, varieert van 20 tot 45 minuten.
- Tussen het toedienen van de injectie en het maken van de opnames is er een wachttijd van minstens 2 uur tot maximaal 6 uur. U mag de dienst nucleaire geneeskunde tijdelijk verlaten en u krijgt een afspraak voor het maken van de opnames. Wenst u die wachttijd toch in het ziekenhuis door te brengen, dan brengt u best een boek of enkele tijdschriften mee.

### Uw afspraak voor de bijschildklierscintigrafie

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