



LYMFESCINTIGRAFIE

Uw arts heeft voor u een **lymfescintigrafie (onderste of bovenste ledematen)** aangevraagd op de dienst nucleaire geneeskunde.

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

WAT IS EEN LYMFESCINTIGRAFIE?

Er wordt een licht radioactieve stof ingespoten onder de huid in het te onderzoeken lichaamsdeel. Deze tracer wordt selectief gedraineerd via het lymfesysteem. Met een speciale camera, gevoelig voor de uitgezonden straling, kan het transport van de tracer in het lymfestelsel gevolgd worden. Zo wordt een functionele afbeelding van de lymfevaten verkregen.

WAAROM EEN LYMFESCINTIGRAFIE?

Met dit onderzoek wordt de afvoer van lymfevocht vanuit de armen of benen in beeld gebracht. Op deze manier is het mogelijk om eventuele vertragingen / verstoppingen (lymfoedeem) in deze afvoer vanuit benen of armen op te sporen.

Dat de dienst Nucleaire Geneeskunde deel uitmaakt van het Oncologisch Centrum hoeft u niet te verontrusten: het merendeel van de onderzoeken op onze dienst gebeurt voor goedaardige aandoeningen.

VERLOOP VAN HET ONDERZOEK

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

De radioactieve stof wordt ingespoten onder de huid in het desbetreffende lichaamsdeel (handen of voeten). Nevenwerkingen van de inspuiting zijn zo goed als onbestaande.

Meteen na de inspuiting worden de eerste opnames gemaakt, u ligt daarbij in rugligging op een cameratafel. De opnames nemen ongeveer 1 uur in beslag.

Daarna wordt u gevraagd om 1 uur te bewegen (wandelen of met de armen bewegen). Na dit uur komt u terug en worden nog enkele opnames genomen, die ongeveer 15 minuten in beslag nemen.

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 1/2 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 lymfescintigrafie, dan hoeft u de borstvoeding niet te onderbreken, op voorwaarde dat die juist voor de toediening van het radiofarmacon gebeurt. De radioactieve stof dringt niet door in de moedermelk.

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 hoeft voor het onderzoek niet nuchter te zijn. U mag gewoon eten en drinken.
- 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.
- Het volledige onderzoek duurt ongeveer 2 ½ uur.

Uw afspraak voor de lymfescintigrafie

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