

# *Leverhemangioomscintigrafie*

## **Algemene informatie**

Binnenkort wordt u verwacht op de afdeling Nucleaire Geneeskunde SSZOG voor een onderzoek van de lever. In deze folder kunt u lezen waarom en hoe het onderzoek zal plaatsvinden.

## **Doel van het onderzoek**

Dit onderzoek wordt gedaan om na te gaan hoe de doorbloeding van uw lever is. Om dit te meten worden stoffen gebruikt die radio-actief zijn, dat wil zeggen straling uitzenden.

Deze straling wordt met een zogenaamde gammacamera opgevangen. De gammacamera maakt dan foto's (zogenaamde scans) met behulp van deze straling.

## **Vorbereiding**

Voor dit onderzoek zijn geen speciale voorbereidingen nodig. U kunt gewoon eten en drinken.

Bent u (misschien) zwanger of geeft u borst- of flesvoeding? Meldt dit dan voor het onderzoek.

## **Het onderzoek**

Voorafgaand aan het onderzoek krijgt u een vloeistof in een ader van de arm gespoten. Na een wachttijd van ongeveer 20 minuten wordt er bloed afgenomen. In het laboratorium wordt aan het bloed een radio-actieve stof gekoppeld. Na 20 minuten krijgt u dit bewerkte bloed weer in de arm toegediend. Tijdens het inspuiten worden de eerste serie foto's gemaakt die ongeveer vijftien minuten duren. Dit gedeelte van het onderzoek duurt ongeveer één uur.

Twee uur na het toedienen van het bewerkte bloed worden opnieuw foto's gemaakt. Tijdens de wachttijd hoeft u niet in het ziekenhuis te blijven. Het maken van deze foto's duurt 15 - 60 minuten, afhankelijk van wat nodig is.

Tijdens het maken van de foto's ligt u op uw rug op een onderzoekstafel.

Het totale onderzoek duurt ca. 3 ½ uur.

## **Straling**

Bij dit onderzoek wordt u blootgesteld aan straling omdat er gebruikt gemaakt wordt van een radioactieve stof. De gebruikte hoeveelheid radioactiviteit is zeer gering en heeft geen aantoonbare gevolgen voor uw lichaam en uw omgeving.

## **Uitslag**

Omdat de computerfoto's nog bewerkt en beoordeeld moeten worden krijgt u de uitslag niet direct. Uw behandelend arts of uw huisarts zal u de resultaten medelen bij uw eerstvolgende afspraak.

## **De afdeling**

De afdeling Nucleaire Geneeskunde SSZOG bevindt zich in het st. Lucas ziekenhuis te Winschoten.

Vanaf de hoofdingang is met wegwijzers aangegeven hoe u de afdeling Nucleaire Geneeskunde kunt bereiken.

## **Vragen**

Vragen tijdens het onderzoek kunt u stellen aan de arts of de laborant die bij het onderzoek aanwezig is.

De afdeling is telefonisch bereikbaar op telefoonnummer 0597 – 459 271. Aanvullende informatie is ook te vinden op onze website: [www.sszog.nl](http://www.sszog.nl)

## **Na het onderzoek**

Na het onderzoek mag u terug naar huis of als u opgenomen bent terug naar de afdeling.

Het is verstandig om tot enkele uren na het onderzoek iets meer te drinken dan u gewend bent.

## **Toestemming**

Wij gaan ervan uit dat u met uw komst naar de afdeling toestemming geeft voor het toedienen van de radioactieve stof en het uitvoeren van het onderzoek. Als u bezwaar heeft, wilt u het onderzoek dan tijdig afzeggen?

U wordt verwacht op de afdeling Nucleaire  
Geneeskunde SSZOG op

.....dag ..... om .....uur

voor de injecties en het maken van foto's

en om .....uur voor het maken van foto's.

## erythrocytenscan van de lever (leverhemangioomscintigrafie)

[www.sszog.nl](http://www.sszog.nl)

### **Colofon**

De voorlichtingsfolder 'informatie over erythrocytenscan van de lever' is een uitgave van:  
afdeling Nucleaire Geneeskunde SSZOG Winschoten,  
p.a. st. Lucas ziekenhuis Winschoten,  
Gassingel 18, 9671 CX Winschoten. Telefoon 0597-459271.  
*Inhoud:* afdeling Nucleaire Geneeskunde SSZOG  
*Copyright:* © **2008** afdeling Nucleaire Geneeskunde SSZOG  
*Redactie:* afdeling Nucleaire Geneeskunde SSZOG  
*Vormgeving en druk:* Post & Reproductie, st.Lucas ziekenhuis en afdeling Nucleaire  
Geneeskunde SSZOG

1190908 erythrocytenscan van de lever 2008-03