



---

## Dienst Nucleaire geneeskunde

Ingang 20, route 240

T +32 (0)9 332 30 28

F +32 (0)9 332 38 07

Deze brochure werd enkel ontwikkeld voor gebruik binnen het UZ Gent.  
Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden veele-  
voudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand of openbaar  
gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, zonder voorafgaande schriftelijke  
toestemming van het UZ Gent.

---

Universitair Ziekenhuis Gent

C. Heymanslaan 10 | B 9000 Gent

T +32 (0)9 332 21 11 | E [info@uzgent.be](mailto:info@uzgent.be)

# LEUKOCYTEN- SCINTIGRAFIE

[www.uzgent.be](http://www.uzgent.be)

Volg ons op



# LEUKOCYTENSCINTIGRAFIE

## Wat is een leukocytsintigrafie?

Via een leukocytscan kunnen ontstekingshaarden in het lichaam opgespoord worden.

Dit is een veilig onderzoek. U krijgt slechts een kleine hoeveelheid radioactieve stof toegediend. Er treden geen allergische reacties op.

## Verloop van het onderzoek

- ▲ Bij aankomst op de dienst Nucleaire geneeskunde wordt ongeveer 40 ml bloed afgenomen. De witte bloedcellen worden gemerkt met een kleine hoeveelheid radioactieve stof. Het merken duurt ongeveer drie uur. In de tussentijd mag u de dienst verlaten en eventueel iets eten.
- ▲ Bij terugkomst worden de gemerkte bloedcellen opnieuw bij u ingespoten.
- ▲ Ongeveer vier uur na de insputing worden de eerste opnames gemaakt. De dag nadien wordt u terug in het ziekenhuis verwacht voor de tweede reeks opnames.

Het is belangrijk dat u stil blijft liggen tijdens de opnames. Metalen voorwerpen verstoren het onderzoek. Daarom vragen we u om sieraden en/of kledingstukken die metaal bevatten uit te doen.

## Vorbereiding

U komt nuchter naar het onderzoek (u mag vanaf zes uur voor het onderzoek niet meer eten).

## Zwangerschap

Bent u zwanger of zou u zwanger kunnen zijn, vertel dat dan aan de verpleegkundige voor de start van het onderzoek. Ook als u borstvoeding geeft, moet u dat melden.

## Waar vindt het onderzoek plaats?

Het onderzoek vindt plaats op de dienst Nucleaire geneeskunde. U bereikt de dienst via ingang 20, route 240.

De producten die we u voor het onderzoek toedienen, maken we zelf. Soms is er een onverwacht probleem, waardoor de wachttijd oploopt. Sommige producten zijn ook sneller klaar dan andere. Het kan dus gebeuren dat iemand die na u binnenkwam toch eerder aan de beurt is. We doen al het mogelijke om de wachttijden zo kort mogelijk te houden. Toch vragen? Spreek dan gerust de secretaarsmedewerker aan. Alvast bedankt voor het begrip.

## Uitslag van het onderzoek

Na het onderzoek worden de beelden aangevuld met een schriftelijk verslag. Uw behandelende arts kan op basis van deze informatie een diagnose stellen en een behandeling bepalen of beslissen om u door te verwijzen.

De beelden kunt u online bekijken via [Pacs on Web](#). U krijgt na uw onderzoek een persoonlijke inlogcode.

Hebt u na het lezen van deze folder nog vragen, spreek dan een medewerker van de dienst Nucleaire geneeskunde aan. Zij zullen uw vragen graag beantwoorden.