



1 Praktische informatie

- **BELANGRIJK: Breng zeker de verwijsbrief van uw arts mee!** Indien een specialist van AZ Turnhout de aanvrager is, hebben wij reeds een digitale verwijsbrief.
- Gelieve u in het ziekenhuis aan te melden bij de centrale inschrijving op campus St.-Elisabeth.
- Nadat u bent ingeschreven verwachten wij u aan het secretariaat op de dienst nucleaire geneeskunde, volg route **B32**.
- **Indien u mogelijk ZWANGER bent of borstvoeding geeft, MELD DIT VÓÓR HET ONDERZOEK aan de arts of technoloog.**
- **Indien u last heeft van urineverlies is het belangrijk dat u de luier of verband 48u bewaart alvorens deze met het huisvuil mee te geven.**
- U kan zelf met de auto rijden. U zal door het onderzoek geen ongemakken hebben.
- Een ATTEST voor uw school of werk kan u verkrijgen aan de onthaalbalie van de afdeling nucleaire geneeskunde bij de inschrijving. Na 12u is deze balie gesloten.

2 Omschrijving en doel van het onderzoek

Leukocytsintigrafie is een onderzoek waarmee ontstekingen in het lichaam opgespoord worden. De leukocyten zijn witte bloedlichaampjes (bepaalde cellen in het bloed). Bij ontstekingen spelen deze witte bloedlichaampjes een rol.

Een nucleair onderzoek gebeurt met een kleine hoeveelheid licht radioactieve stof die gebonden wordt aan de leukocyten. Met een speciale camera, de gammacamera, kunnen foto's gemaakt worden waarop deze stof in het lichaam te zien is.

3 Voorbereiding op het onderzoek

- U hoeft NIET NUCHTER te zijn en u mag uw eventuele medicatie innemen.
- We doen bij u een bloedafname. In het laboratorium binden we de radioactieve **stof** aan de leukocyten, waarna de leukocyten weer bij u worden ingespoten. De duur van de bewerking van het bloed in het labo kunnen we niet voorspellen. U kan en mag ondertussen het ziekenhuis verlaten. Belangrijk is wel dat wij u telefonisch kunnen bereiken wanneer de leukocyten klaar zijn voor injectie. Nadat het bloed weer in uw arm is gespoten, duurt het nog even voordat de radioactieve **stof** bij de mogelijke ontsteking is aangekomen. U moet dus een tijdje wachten voordat de foto's gemaakt worden. Hoe lang dat duurt, is afhankelijk van de plaats waar de ontsteking zit. Meestal krijgt u een afspraak voor enkele uren tot een dag later (ochtend) om de foto's te maken.

4 Verloop van het onderzoek

- Soms wordt onmiddellijk bij de injectie al een eerste reeks foto's genomen om de doorbloeding te bekijken, ook dan wordt u enkele uren later of de dag nadien opnieuw op onze afdeling verwacht.
- U komt op een onderzoekstafel te liggen en er worden van verschillende richtingen foto's genomen. Dit duurt 30 tot 60 minuten (afhankelijk van de plaats waar de ontsteking zit). Hierna wordt gecontroleerd of alles duidelijk in beeld is gebracht; eventueel worden een of meer extra opnamen gemaakt.
- Tijdens het maken van de foto's is het van belang zo stil mogelijk te blijven liggen. Metalen voorwerpen kunnen het onderzoek verstoren. Daarom kan u gevraagd worden bepaalde kledingstukken uit te trekken.
- Na het onderzoek mag u het ziekenhuis verlaten.

5 Na het onderzoek

- Het RESULTAAT van het onderzoek wordt digitaal aan uw huisarts of specialist bezorgd.
- U kan uw dossier zelf bekijken via <https://mynexuz.be>.
- De betaling van het onderzoek rekenen we rechtstreeks af met het ziekenfonds. Voor het remgeld (opleg) zal u 1 à 2 maanden na het onderzoek een rekening ontvangen.

6 Wie contacteren bij vragen of problemen?

- Nucleaire geneeskunde, AZ Turnhout campus St.-Elisabeth, tel: 014 40 69 04.
- Gelieve ons te verwittigen indien u niet akkoord gaat met deze procedure.

We verwachten u terug in de wachtzaal voor de scintigrafie om: _____ uur