

# SCHILDWACHTKLIERPROCE- DURE BIJ MELANOOM



Binnenkort wordt u verwacht voor een schildwachtklierprocedure (sentinel node procedure) op de afdeling Nucleaire Geneeskunde van het Antoni van Leeuwenhoek.

Er is bij u een melanoom (huidkanker) geconstateerd. Dit kan zich uitzaaïen naar lymfeklieren. De schildwachtklier, ook wel poortwachtklier of sentinel node genoemd, is de lymfeklier die via een lymfebaan een directe verbinding heeft met de tumor. Als de kanker zich uitzaaït via de lymfebanen wordt deze lymfeklier als eerste aangedaan. De schildwachtklierprocedure bestaat uit een operatie en een nucleair geneeskundig onderzoek.

Bij het nucleair geneeskundig onderzoek wordt met behulp van een gammacamera de schildwachtklier in beeld gebracht. Het kan gaan om één of meerdere lymfeklieren. Door deze lymfeklier(en) vervolgens operatief te verwijderen en te onderzoeken, kan worden bepaald of de kanker zich via de lymfebanen in het lichaam heeft uitgezaaid. In deze folder leest u wat het schildwachtklieronderzoek inhoudt en waar u rekening mee dient te houden.

## Vorbereiding

Voor dit onderzoek is geen specifieke voorbereiding nodig. Het is verstandig gemakkelijk zittende kleding te dragen en sieraden en metalen voorwerpen zoveel mogelijk thuis te laten.

Voorafgaande aan de operatie zijn wel specifieke voorbereidingen nodig. Hiervoor verwijzen wij u naar het Bureau Opname. Het Bureau Opname is van maandag tot en met vrijdag van 07.30 – 15.30 uur bereikbaar via telefoonnummer 020 512 9111.

## Het onderzoek

Het onderzoek bestaat uit:

- Toediening
- Eerste ronde opnames
- Tweede ronde opnames

Door de medisch nucleair werker wordt u naar de onderzoeksruimte begeleid. Hier wordt u verzocht zich deels te ontkleden, afhankelijk van waar het melanoom, of het litteken van het melanoom, zit. Het melanoom of litteken zal vervolgens worden verdoofd met een spray. Na enkele minuten worden rondom de afwijking 4 injecties gegeven met een kleine hoeveelheid radioactieve vloeistof. Deze radioactieve vloeistof heeft geen nadelige gevolgen. De vloeistof verspreidt zich via de lymfebanen naar de schildwachtklier(en). Direct na de toediening wordt de eerste opname gestart. Er worden meerdere opnames gemaakt, dit duurt ongeveer een kwartier.

De tijd tussen de eerste en tweede ronde kunt u in het ziekenhuis of elders doorbrengen. Neemt u eventueel iets te lezen mee.

Na 2 uur volgt de tweede ronde met meerdere opnames. Deze opnames duren ongeveer 30 minuten. De locatie van de zichtbare schildwachtklier(en) zal worden aangetekend op de huid.

Het is belangrijk dat u tijdens het maken van de opnames stil op de onderzoekstafel ligt.

**U kunt geen begeleiding meenemen in de onderzoeksruimte.**

## Na het onderzoek

U kunt de afdeling Nucleaire Geneeskunde verlaten zodra de laatste opnames klaar zijn. Het onderzoek wordt beoordeeld door de nucleair geneeskundige en de uitslag wordt door de chirurg gebruikt tijdens de operatie.

## Zwangerschap en borstvoeding

Een ongeborn kind is gevoelig voor straling. Informeer altijd uw arts als u zwanger bent of denkt te zijn, zodat de risico's van de straling afgewogen kunnen worden tegen de noodzaak van het onderzoek.

Geeft u borstvoeding, dan moet u de eerste 12 uur na het onderzoek de melk afkolven en wegspoelen door het toilet.

U mag altijd iemand meenemen naar het ziekenhuis ter ondersteuning, maar geen kinderen of een (mogelijk) zwangere vrouw. Na het onderzoek zijn er geen nadelige gevolgen voor de omgeving en gelden er geen regels.

## Meer informatie?

Indien u beperkingen heeft in uw mobiliteit, wilt u dit ons dan tijdig melden.

Kunt u om dringende redenen uw afspraak niet nakomen, laat dit dan zo snel mogelijk weten aan de afdeling nucleaire geneeskunde. De voor u gereserveerde tijd en apparatuur kunnen we dan voor andere patiënten gebruiken.

Voor vragen en informatie over het onderzoek kunt u contact opnemen met de afdeling Nucleaire Geneeskunde. U vindt informatie over de bereikbaarheid van de afdeling op [www.avl.nl/nucleaire](http://www.avl.nl/nucleaire).

## Praktische informatie

### Contact

Telefoonnummer: 020 512 9111.  
Onze telefonisten verbinden u graag door met de juiste afdeling.

Voor dringende zaken buiten kantooruren kunt u vragen naar het Weekend-, Avond-, of Nachthoofd. Voor andere vragen verzoeken wij u te wachten tot de volgende werkdag.

### Centrum Patiënteninformatie

Wilt u meer informatie omdat u of een naaste te maken heeft met kanker? Onze medewerkers denken graag met u mee. U kunt bellen of zonder afspraak binnenlopen.  
Meer informatie: [www.avl.nl/cpi](http://www.avl.nl/cpi)

### Centrum voor Kwaliteit van Leven

Heeft u behoefte aan professionele steun tijdens en na uw behandeling? Dan kunt u een afspraak maken bij ons centrum via uw behandelaar.  
Meer informatie: [www.avl.nl/ckvl](http://www.avl.nl/ckvl)

### Informatie op internet

[www.avl.nl](http://www.avl.nl)  
[www.avl.nl/mijnavl](http://www.avl.nl/mijnavl)  
[www.avl.nl/parkeren](http://www.avl.nl/parkeren)  
[www.avl.nl/gasthuis](http://www.avl.nl/gasthuis)  
[www.avl.nl/nucleaire](http://www.avl.nl/nucleaire)

### Bezoekadres

Antoni van Leeuwenhoek  
Plesmanlaan 121  
1066 CX Amsterdam

### Postadres

Antoni van Leeuwenhoek  
Postbus 90203  
1006 BE Amsterdam