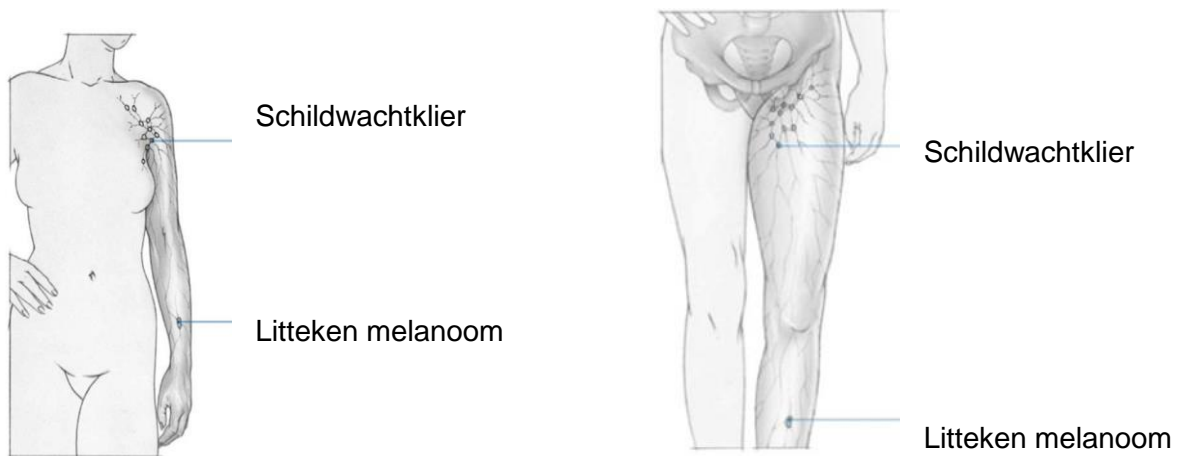




Onderzoek van de schildwachtklier

— bij een melanoom

De chirurg heeft met u besproken om de schildwachtklier te verwijderen en deze te laten onderzoeken. De schildwachtklier is de eerste lymfeklier waar het lymfevocht vanaf het melanoom langskomt. Daardoor is het de eerste plek waar eventuele uitzaaiingen van het melanoom te vinden zijn. Zitten er geen kwaadaardige cellen in de schildwachtklier, dan is de kans klein dat de tumor zich in de lymfeklieren heeft uitgezaaid. Het onderzoek heet een Sentinel node procedure.



Twee fasen

Het onderzoek van de schildwachtklier gebeurt in 2 fasen:

1. Het onderzoek om te bepalen waar de schildwachtklier zit.
2. Het verwijderen van de schildwachtklier.

Fase 1: onderzoek om te bepalen waar de schildwachtklier zit

In fase 1 stellen we vast op welke plaats de schildwachtklier ligt. Het onderzoek gebeurt op de afdeling nucleaire geneeskunde van het Spaarne Gasthuis. Het onderzoek gebeurt 1 dag voor de operatie.

Het onderzoek

- Tijdens het onderzoek ligt u op de onderzoekstafel. Afhankelijk van de plek van het melanoom (of het litteken) ligt u op uw buik of rug.
- U krijgt 2 of 4 kleine prikjes rond het litteken in de huid met een licht radioactieve vloeistof. Deze vloeistof geeft geen bijwerkingen. De lymfebanen nemen de vloeistof mee naar de eerste lymfeklier na het melanoom.
- Meteen na de injecties starten we de opnames om die lymfeklier (schildwachtklier) op te sporen en op de huid te markeren. Deze opnames duren ongeveer 45 minuten. Het onderzoek is klaar, zodra we de plek waar de schildwachtklier zit, hebben gemarkeerd.
- Soms is het nodig om 2 uur later opnieuw een paar korte opnames te maken. Dit duurt ongeveer 15 minuten.

Fase 2: het verwijderen van de schildwachtklier

- Tijdens de operatie bent u onder narcose of u heeft een ruggenprik gehad.
- De chirurg spuit een kleurstof rond de plek van het melanoom. Deze kleurstof gaat snel door de lymfebaan naar de eerste lymfeklier in de buurt van het melanoom. De klier kleurt dan blauw en daardoor kan de chirurg hem goed zien.
- De chirurg maakt een kleine snee in de huid. Met behulp van een stralingsdetector (Geigerteller) zoekt de chirurg naar de lymfeklier met de radioactieve vloeistof erin.
- De chirurg verwijdert deze klier(en) en daarna het melanoom.

Niet schadelijk

De hoeveelheid radioactieve vloeistof, die gebruikt wordt, is zo weinig dat er geen gevaar is voor u of uw omgeving. Wel is het belangrijk als wij weten of u zwanger bent of borstvoeding geeft. Vertelt u dit bij het maken van de afspraak. Het onderzoek kan dan aangepast of uitgesteld worden.

De radioactieve vloeistof en de blauwe kleurstof verlaten uw lichaam via uw lever en nieren. Daardoor is uw urine 1 á 2 dagen na de operatie blauw/groen van kleur. De plaats waar de blauwe kleurstof in de huid is gespoten, kan veel langer gekleurd blijven. Soms wel maanden, maar uiteindelijk verdwijnt deze blauwe kleur ook.

Behandelwijzer melanoom

Tijdens uw bezoek aan de verpleegkundig consulent of verpleegkundig specialist heeft u de [behandelwijzer Melanoom](#) gekregen. In deze informatie leest u over de voorbereiding op de operatie en over de periode na de operatie. Heeft u hierover vragen? Stelt u deze dan aan uw verpleegkundig specialist of consulent.

Waar zijn we te vinden?

Haarlem Zuid

Boerhaavelaan 22
2035 RC Haarlem

(023) 224 0000

Haarlem Noord

Vondelweg 999
2026 BW Haarlem

www.spaarnegasthuis.nl

Hoofddorp

Spaarnepoort 1
2134 TM Hoofddorp

info@spaarnegasthuis.nl