

# Sentinel node scintigrafie melanoom

Naar het ziekenhuis? Lees eerst de informatie op [www.asz.nl/brmo](http://www.asz.nl/brmo).

## informatie



# Inleiding

U heeft binnenkort een afspraak voor een sentinel node scintigrafie, ook wel onderzoek naar de poortwachterklier genoemd. In deze folder leest u hier meer over.

## Doel van het onderzoek

Bij een sentinel node scintigrafie kan de eerste lymfeklier worden opgespoord die via een lymfevat rechtstreeks in verbinding staat met het melanoom. Deze lymfeklier wordt de sentinel node of poortwachterklier genoemd. Soms vinden we ook twee of drie poortwachterklieren.

Dit onderzoek toont niet aan of er tumorcellen in de lymfklier(en) zitten.

Tijdens de operatie kan de arts de poortwachtklier makkelijk opsporen met de gemaakte foto's en de nog aanwezige radioactiviteit in de poortwachtklier.

## Vorbereiding

Er is geen speciale voorbereiding nodig voor dit onderzoek. Tijdens het onderzoek moet u de kleding die het melanoom en de vermoedelijke plaats van de poortwachterklier bedekt, uitdoen.

Als u medicijnen gebruikt, kunt u deze innemen zoals u gewend bent.

# Het onderzoek

## **Beleving**

We proberen zo goed mogelijk aan te geven wat u kunt verwachten aan ongemak of pijn als u een onderzoek krijgt. Toch beleeft ieder mens dat anders en op zijn eigen manier. Vertel het ons als u ergens tegenop ziet of ongerust bent, dan kunnen we daar nog extra rekening mee houden.

## **De injecties**

U krijgt met een paar onderhuidse injecties rond het melanoom een kleine hoeveelheid radioactieve vloeistof. Als het melanoom al bij een eerdere operatie verwijderd is, krijgt u de injecties rondom het litteken van deze operatie.

## **De foto's**

Direct na het geven van deze injecties wordt er een eerste serie foto's gemaakt. Dit duurt ongeveer 40 minuten.



*Het apparaat waarmee de foto wordt gemaakt.*

Afhankelijk van de zichtbaarheid van de klieren wordt de tweede serie foto's 40 minuten tot 1½ uur na het geven van de injecties gemaakt. Tijdens het maken van deze foto's wordt de plaats van de poortwachterklier met een stift op uw huid afgetekend. Meestal wordt er tijdens het maken van de foto's op de injectieplaatsen een plaatje lood gelegd om de in de injectieplaats achtergebleven radioactiviteit af te schermen. Hierdoor is de poortwachterklier beter in beeld te brengen.

Soms wordt er in opdracht van de specialist aansluitend een CT-scan met een lage stralingsdosis gemaakt.

## Na het onderzoek

U kunt na het tweede gedeelte van het onderzoek weer naar huis, uw werk of, als u in het ziekenhuis bent opgenomen, naar de verpleegafdeling.

De radioactieve vloeistof is binnen 24 uur vrijwel uit uw lichaam verdwenen.

De uitslag van het onderzoek wordt opgestuurd naar de specialist die het onderzoek heeft aangevraagd. De specialist bespreekt de uitslag met u.

## Tot slot

Wij doen ons best u zoveel mogelijk op tijd te helpen. Wilt u zo vriendelijk zijn om op tijd aanwezig te zijn voor het onderzoek?

Als u verhinderd bent, wilt u ons dan zo spoedig mogelijk bellen? De voor u bestelde radioactieve stof kan dan worden afgezegd. Ook kan de vrijgekomen plaats voor een andere patiënt worden gebruikt.

Heeft u na het lezen van deze folder nog vragen? Bel dan gerust op werkdagen tussen 08.00 -16.30 uur naar de afdeling Nucleaire Geneeskunde, locatie Dordwijk, tel. (078) 652 32 90. We beantwoorden uw vragen graag.

U kunt voor meer informatie ook kijken op de website van de afdeling Nucleaire Geneeskunde:

[www.asz.nl/specialismen/nucleaire\\_geneeskunde](http://www.asz.nl/specialismen/nucleaire_geneeskunde)

Geef hier uw mening over deze folder: [www.asz.nl/foldertest/](http://www.asz.nl/foldertest/)



Albert Schweitzer ziekenhuis  
november 2020  
pavo 0457