



Sentinel node scintigrafie melanoom

Bij binnenkomst in het Laurentius Ziekenhuis meldt u zich aan bij de centrale aanmeldzuil in de entreehal en controleert u uw gegevens. Daarna krijgt u een dagticket. Met dit ticket meldt u zich aan bij de zuil op de afdeling medische beeldvorming. U kunt daarna meteen plaatsnemen in de wachtruimte bij nummer 4.

BELANGRIJK

De radioactieve vloeistof is maar kort werkzaam en wordt speciaal voor uw onderzoek gemaakt. Daarom is het van groot belang dat u op tijd aanwezig bent. Als u ruim te laat komt voor uw afspraak, kan dit betekenen dat we het onderzoek moeten annuleren.

Kunt u niet op de afgesproken dag of tijdstip komen, neem dan minimaal 24 uur van tevoren contact op met de afdeling medische beeldvorming (zie contactinformatie).

Sentinel node scintigrafie melanoom

Uw behandelend arts heeft voor u een sentinel node scintigrafie aangevraagd. In deze folder informeren wij u over dit onderzoek. Het is in het belang van het onderzoek dat u de informatie goed leest en dat u zich houdt aan de voorbereiding, zodat het onderzoek door kan gaan en goed verloopt.

De chirurgische ingreep en narcose worden in deze folder niet besproken. Uw behandelend arts zal u hierover informeren.

Wat is een sentinel node scintigrafie?

De sentinel node scintigrafie heeft als doel om de schildwachtklier op te zoeken voor verder onderzoek. Zo kunnen we ervoor zorgen dat niet onnodig lokale lymfeklieren worden verwijderd.

Sentinel node is de Engelse benaming voor schildwachtklier. De sentinel node procedure is een onderzoek waarbij de schildwachtklier van een tumor wordt opgespoord. Dit is de eerste klier waar de tumor vecht en eventuele kwaadaardige cellen naar afvoert.

Waar de schildwachtklier zich bevindt, is afhankelijk van de plaats waar het melanoom heeft gezeten. Bevond het melanoom zich op het been of op de arm dan zit de schildwachtklier waarschijnlijk in de lies of oksel. Als het melanoom zich op de buik of rug bevond, kan de schildwachtklier zowel in de lies als in de oksel zitten.

Deze schildwachtklier wordt operatief verwijderd, waarna onderzocht wordt of hierin kwaadaardige cellen aanwezig zijn.

Radioactiviteit

Bij het onderzoek wordt gebruik gemaakt van een radioactieve stof. U hoeft zich geen zorgen te maken over eventuele risico's. Radioactiviteit is overal aanwezig: in ons lichaam, voedsel, de bodem en de lucht. Alleen hoge dosis radioactiviteit kan voor mensen en dieren schadelijk zijn. De hoeveelheid radioactiviteit die voor dit onderzoek wordt gebruikt is zo weinig, dat u daar geen nadelen van ondervindt.



Vorbereiding

Er is geen speciale voorbereiding nodig voor dit onderzoek.
U kunt zich verder houden aan de voorbereidingen, die met u zijn doorgenomen voor de operatie.

Het onderzoek

De sentinel node scintigrafie vindt meestal plaats op de dag vóór de operatie.
U krijgt twee injecties met een radioactieve vloeistof, rondom het litteken waar laatst het melanoom is verwijderd. Daarna worden de eerste foto's gemaakt. Dit duurt ongeveer 45 minuten.

Hierna mag u de afdeling verlaten en wordt u op de afgesproken tijd terug verwacht voor de tweede serie foto's. Het maken van deze foto's duurt 10 tot 40 minuten, afhankelijk hoeveel opnames nodig zijn.
Voor het maken van de foto's maken we gebruik van een camera die vlak boven u of naast u staat.

De sentinel node(s) wordt met een probe opgespoord en op de huid gemarkeerd met een watervaste stift.
Hier wordt een pleister over geplakt, zodat de stip op de huid goed zichtbaar blijft tot de operatie.

Na het onderzoek

U mag na het onderzoek alles doen zoals u gewend bent. Denk wel aan de voorbereidingen voor de operatie. Ook kunt u zich wassen of douchen, maar niet in bad gaan.
Let er bij het wassen of douchen op dat u niet met zeep, douchegel, washandje of handdoek de stip van de huid wegveegt. Als de pleister loslaat, dan kunt u deze vervangen door een nieuwe, droge pleister.

Uitslag van het onderzoek

De uitslag van het onderzoek wordt met uw chirurg-oncoloog besproken. Deze informeert u over de uitslag voorafgaand aan de operatie

Contactinformatie

Heeft u vragen over het onderzoek of wilt u zich afmelden, dan kunt u tussen 8.30 en 17.00 uur contact opnemen met de afdeling medische beeldvorming, telefoonnummer (0475) **38 24 90**.

Met andere vragen kunt u contact opnemen met uw behandelend arts die het onderzoek heeft aangevraagd.