

Vragen?

Mocht u nog vragen hebben, kan u altijd terecht op **056/62 35 28**.

Verder zal het personeel zorgen dat het onderzoek zo aangenaam en comfortabel mogelijk verloopt.

Dr Van Holder, dienst plastische heelkunde

Dr Üstmert, dienst nucleaire geneeskunde

Dr Van Riet, dienst nucleaire geneeskunde

Contact

Secretariaat nucleaire geneeskunde:
056/ 62 35 28

Telefoonnummer onthaal:
056/ 62 31 11



Infobrochure
NUCLEAIRE GENEESKUNDE

Auteur: Dienst Nucleaire Geneeskunde
Publicatiedatum: Januari 2021
Doc: 6554

O.L.V. van Lourdes Ziekenhuis Waregem
Vijfseweg 150
8790 Waregem
T. 056/ 62 31 11
F. 056/ 62 30 20
E. info@ziekenhuiswaregem.be

Opsporen van de schildwachtklier of sentinel klierprocedure

Mevrouw, Mijnheer

Onlangs werd bij u een kwaadaardig letsel van de huid gevonden.

Over de behandeling die voor u het meest geschikt is, werd beslist door een team van artsen.

In uw geval werd besloten om het letsel breder te opereren met bijkomend uithalen van 1 (of meerdere) lymfeklieren in de aanpalende lymfeklierregio. Door maar 1 of slechts een beperkt aantal klieren uit deze regio te halen wordt deze zone zoveel als mogelijk gespaard, waardoor er (later) veel minder kans bestaat op het ontwikkelen van een gezwollen arm of been.

Wat is die sentinel of schildwachtklier?

Elke tumor verspreidt zich via de lymfebanen en lymfeklieren naar de rest van het lichaam. De schildwachtklier is de eerste klier die de tumorcellen tegenkomen op hun weg. Wanneer die klier apart kan uitgehaald worden, kan deze zeer grondig bestudeerd worden. Als deze niet is aangetast, zullen de daaropvolgende klieren ook niet aangetast zijn, waardoor die dan ook niet moeten uitgehaald worden. Hierdoor blijft de lymfeklierregio dan ook "gespaard".

Hoe verloopt deze procedure voor de operatie?

's Morgens op de dag van de operatie zal u naar de dienst Nucleaire Geneeskunde gebracht worden. De arts zal dan een lage dosis radioactiviteit inspuiten rond het letsel/litteken. Behalve enkele fijne prikjes, zal u hiervan niets voelen. U kan ook niet allergisch reageren op het product.

De dosis radioactiviteit is zo laag, dat ze ook niet stoort voor de omgeving.

Na deze injecties wordt onmiddellijk een reeks beelden gestart. Hiervan voelt u niets: we trachten u zo comfortabel mogelijk op de onderzoekstafel te leggen.

Wanneer na de eerste reeks beelden niet onmiddellijk iets te zien is, wordt lichtjes gemasseerd op de plaatsen van injectie. Hierna volgen dan de andere reeksen beelden. In totaal moet u ongeveer 1.5 u rekenen.

Als iemand van de familie meekomt naar het ziekenhuis, mag die meekomen naar het onderzoek.

Wanneer een klier gezien wordt op de beelden, wordt deze reeds op Nucleaire geneeskunde aangeduid op de huid met een stift (markeringen). Ook hiervan zal u niets voelen. Nadien volgt de eigenlijke operatie.

Verloop van de operatie:

Uw arts zal met een soort klein cameraatje dat alleen de radioactiviteit meet, en met behulp van de markeringen op de huid de sentinel klier opsporen. Soms is hiervoor een bijkomende injectie van kleurstof tijdens de operatie nodig.

Tijdens dezelfde operatie zal uw arts verder opereren aan het oorspronkelijke letsel/litteken. Na de operatie zal u wakker worden met 1 of 2 drains om het wondvocht dat na een operatie vrijkomt, op te vangen.

Verloop na de operatie:

Het volledige onderzoek van de klier gebeurt op een aparte dienst; hiervoor worden de meest nieuwe technieken gebruikt, waardoor het onderzoek ook enkele dagen (minstens 4) in beslag neemt: deze technieken duren lang en kunnen dus niet tijdens de operatie gebruikt worden.

U zal dan ook nog geen definitief resultaat hebben als u het ziekenhuis verlaat.

Uw arts zal echter een controle raadpleging voorzien om de resultaten en de verdere behandeling te bepreken.