



Sentinelscintigrafie melanoom

Topzorg dichtbij huis.

Beste,

Uw arts heeft u doorverwezen naar de dienst nucleaire geneeskunde (kerngeneeskunde) voor een sentinelprocedure voor een melanoom.

Wat is een sentinelprocedure voor een melanoom?

Tijdens dit onderzoek wordt een kleine hoeveelheid radioactieve stof ingespoten rond het litteken na wegname van het melanoom om zo de sentinelklier of schildwachtklier in beeld te brengen. Deze sentinelklier is de eerste klier waar de tumor zou kunnen uitzaaien, omdat deze klier als eerste de lymfe-afvloei van het tumoraal letsel ontvangt.

Dit onderzoek heeft als doel de chirurg te helpen bij de operatie om de sentinelklier te kunnen opsporen. Dit onderzoek kan niet voorspellen of er tumorale cellen in de klier aanwezig zijn. Hiervoor moeten ze de klier onderzoeken onder de microscoop.

Verloop van het onderzoek

Dit onderzoek gaat door op de dag van de operatie vroeg in de ochtend (+/- 8u30) of de dag voordien in de namiddag.

We laten u plaatsnemen onder de gamma camera en dan krijgt u 4 injecties met een kleine hoeveelheid radioactieve stof net onderhuids rond het litteken waar het melanoom weggenomen is. We gebruiken hiervoor een erg fijn naaldje.

Onmiddellijk na de inspuiting starten we met het maken van een reeks beelden om zo de sentinelklier te lokaliseren. Aanvullend zullen er ook 3D beelden gemaakt worden van de sentinelklier aangevuld met een lage dosis CT.

Het maken van de beelden duurt ongeveer 45 minuten. Hierna zal de arts met een stift de plaats van de sentinelklier aftekenen op uw huid. De chirurg heeft deze markering nodig om de klier terug te vinden tijdens de operatie. Gelieve de stift niet te verwijderen.

Soms is het mogelijk dat de sentinelklier niet onmiddellijk zichtbaar is. Dan vragen we u nog even te wachten. Zelden zal het nodig zijn een kleine dosis radioactieve stof bij te spuiten.

Stralingsbescherming

Het radioactieve product zorgt voor een lichte stralingsbelasting die vergelijkbaar is met radiologische onderzoeken. Alleen de injectie zorgt voor de straling, niet het maken van de beelden. Na 24 uur is het product nagenoeg volledig uit het lichaam verdwenen.

Door deze straling is het beter om de eerste 24 uren na het onderzoek geen langdurig (>30 min) nauw contact (<1m) te hebben met kleine kinderen en zwangere vrouwen.

Zwangerschap en borstvoeding

Indien u zwanger bent of borstvoeding geeft, moet u dit melden voor de start van het onderzoek of bij het maken van een afspraak. Uw behandelende arts zal bespreken of het onderzoek kan doorgaan. In geval van borstvoeding moet u dit tijdelijk onderbreken (gedurende 4 uren).

Resultaat

De arts van de dienst nucleaire geneeskunde maakt de dag zelf een verslag voor uw behandelende arts.

Betaling

U zal een factuur van het remgeld ontvangen. De rest wordt rechtstreeks met het ziekenfonds geregeld.

Wat moet u meebrengen voor het onderzoek?

Laat vooraf uw identiteitskaart inlezen aan de kiosk bij de opnamedienst van het ziekenhuis. Neem de ontvangen klevers mee voor het onderzoek. De aanvraagbrief wordt rechtstreeks aan de dienst nucleaire geneeskunde bezorgd.

Belangrijk!

- U moet nuchter zijn voor de operatie zelf.
- Indien u zwanger bent of borstvoeding geeft, gelieve ons te verwittigen.
- Gelieve geen juwelen te dragen. Deze hebben een slechte invloed op de beeldkwaliteit.
- Het volledige onderzoek neemt 60 - 90 min in beslag.
- Indien u uw afspraak niet kan nakomen gelieve 24 uur op voorhand te verwittigen, zoniet zijn wij genoodzaakt om het product en een vergoeding voor het onderzoek aan te rekenen.

Indien u nog vragen hebt, aarzel niet om deze te stellen. We helpen u graag verder.

Contactgegevens

Dienst Nucleaire geneeskunde

Straat 27

051 33 40 05

Dr. H. Hudyana
Sint-Jozefskliniek

vzw Sint-Jozefskliniek

Ommegangstraat 7, 8870 Izegem | 051 33 41 11 | www.sint-jozefskliniek-izegem.be
SJKI, topzorg dicht bij huis!

