

Schildwachtklieponderzoek bij een melanoom

Waarom schildwachtklieponderzoek?

Bij u is sprake van een melanoom. Dit is een vorm van huidkanker die uitgaat van de pigmentcellen van de huid. Elk kwaadaardig gezwel kan uitzaaien. De lymfeklier waar deze uitzaaingen het eerst kunnen worden waargenomen, wordt de schildwachtklier genoemd. Andere woorden voor schildwachtklier zijn poortwachtklier of sentinel node. Soms zijn dit twee of meer lymfekliertjes tezamen. Bij een melanoom op de arm wordt de schildwachtklier vaak in de oksel gevonden. Bij een melanoom op het been in de lies en bij een melanoom op de romp kan dit zowel in de lies als in de oksel worden aangetroffen. Bij een melanoom op het hoofd is de kans groot dat deze ergens in de hals aangetroffen wordt. De schildwachtklier wordt microscopisch onderzocht na de operatie. Als deze geen tumorcellen bevat, is de kans op volledige genezing aanzienlijk toegenomen. In dat geval is meestal geen verdere behandeling nodig. Wanneer blijkt dat de schildwachtklier wel tumorcellen bevat, kan het soms nuttig zijn om een aanvullende behandeling met medicijnen te adviseren.

Hoe verloopt de procedure?

Hiervoor krijgt u een afspraak in het Bernard Verbeeten Instituut (BVI). Op de afdeling Nucleaire Geneeskunde krijgt u enkele injecties met een licht radioactieve stof. Dit gebeurt bij het litteken van het reeds verwijderde melanoom, met een dun naaldje. Aansluitend na deze injectie wordt met een speciale camera gekeken waar de vloeistof zich ophoopt. Dit wordt na ongeveer 2 uur herhaald. Daar waar de vloeistof zich ophoopt in een lymfeklier, bevindt zich de schildwachtklier. Dit wordt vervolgens gemarkeerd op de huid. De hoeveelheid straling die gebruikt wordt, is zeer gering. Deze stralingsdosis is niet gevaarlijk en heeft geen bijwerkingen. Op de dag van de operatie spuit de chirurg een klein beetje blauwe kleurstof in ter plaatse van het litteken van het eerder verwijderde melanoom. Via een klein sneetje van enkele centimeters spoort de chirurg de schildwachtklier op, hierbij geholpen door de blauwe kleurstof en de radioactiviteit. Soms wordt de schildwachtklier niet gevonden of is het verwijderen te complex. Uw arts bespreekt dan met u het alternatief.

Na de operatie

De blauwe kleurstof die tijdens de operatie gebruikt wordt zorgt ervoor dat uw urine en ontlasting blauw-groen verkleurd kunnen zijn. Ook kunt u er wat grauw uitzien na de operatie. Ter plaatse van de insputing kan de huid nog langere tijd wat blauw verkleurd blijven. Soms kan dit enkele maanden duren. De ingreep wordt meestal in dagbehandeling uitgevoerd. De uitslag van het schildwachtklieponderzoek krijgt u op de polikliniek. Hiervoor wordt een afspraak gemaakt. (ongeveer 7-10 werkdagen na de operatie).

Complicaties

Zoals bij elke operatie kunnen er complicaties optreden. De belangrijkste en meest voorkomende zijn een bloeding in het geopereerde gebied of een wondinfectie. Specifiek voor de schildwachtklier procedure is de kans op ophoping van lymfevocht of een beschadiging van een klein huidzenuwtakje van de arm wat door de oksel loopt. Zodat er een 'doof' gebied ontstaat. De complicaties komen bij ongeveer 5% van de patiënten die een dergelijke operatie ondergaan voor.

Belangrijk

Bent u (mogelijk) zwanger of geeft u borstvoeding? Wilt u dit dan aangeven bij het maken van de afspraak of bij de laborant voor het onderzoek begint.

Reisverklaring

Mocht u binnen 3 dagen na dit onderzoek een vliegreis maken. Meld dit dan even bij de laborant van het BVI. U krijgt dan een 'vliegbrief'. Met deze brief kunt u zonder problemen de douane passeren mochten de detectiepoortjes afgaan.

Vragen?

Heeft u nog vragen, dan kunt u bellen met de polikliniek Mammacare: telefoonnummer: (013) 221 01 30, bereikbaar ma-vrij van 08.30 tot 16.00 uur.

Heeft u vragen over het onderzoek op de afdeling Nucleaire Geneeskunde, dan kunt u tijdens kantooruren contact opnemen met het Bernard Verbeeten Instituut: telefoonnummer: (013) 594 77 77.

Belangrijke telefoonnummers

ETZ (Elisabeth-TweeSteden Ziekenhuis): (013) 221 00 00

Polikliniek Mammacare: (013) 221 01 30

Bernard Verbeeten Instituut: (013) 594 77 77