

UMC St Radboud

Schildklier- punctie

Patiënteninformatie

Uw behandelend arts heeft een schildklierpunctie aangevraagd, omdat er bij u een zwelling in de hals (schildklier) gevonden is. Om de aard van de zwelling vast te stellen verzamelt de arts met een prik (punctie) in de zwelling een kleine hoeveelheid schildkliercellen. De patholoog onderzoekt deze cellen vervolgens onder de microscoop.

Onderzoek

Uw punctie gebeurt tijdens het punctiespreekuur. U meldt zich op de afgesproken dag en tijdstip op de afdeling Pathologie/Cytologie (route 810, tweede verdieping).

Een arts (meestal niet uw behandelend arts) legt u eerst uit wat er gaat gebeuren.

U wordt gevraagd uw hals vrij van kleding of kettingen te maken. De arts voelt vervolgens aan de zwelling in de hals om de grootte, structuur en beweeglijkheid vast te stellen. Daarna gaat u op een onderzoeksbank liggen. Vaak krijgt u een kussen onder uw schouders gelegd om uw hoofd meer achterover gebogen te houden. Op die manier komt de zwelling in de hals meer aan de oppervlakte te liggen, waardoor deze makkelijker te prikken is. De arts houdt de zwelling vast en prikt erin met een dunne naald die gekoppeld is aan een spuit. Gedurende

enkele seconden verkrijgt de arts de schildkliercellen door kleine bewegingen met de naald in verschillende richtingen. Wanneer de zwelling veroorzaakt wordt door vocht (een cyste), kan eerst ook een kleine hoeveelheid (soms bloederig) vocht verkregen worden.

Na het leegzuigen van de cyste, wordt dan vaak meteen een tweede punctie verricht om voldoende schildkliercellen te krijgen.

U wordt gevraagd tijdens het aanprikken van de zwelling zo stil mogelijk te blijven liggen en niet te slikken. U mag wel gewoon doorademen.

De punctie kan gevoelig zijn, maar plaatselijke verdoving is meestal niet nodig.

Om te beoordelen of er voldoende cellen zijn verkregen laat de arts een deel van het materiaal direct beoordelen door de patholoog. Dit duurt ongeveer een kwartier. U wordt gevraagd op deze uitslag te wachten.

Dit eerste onderzoek geeft geen informatie over de aard van de zwelling. Hiervoor is aanvullend onderzoek noodzakelijk. Mocht de punctie niet voldoende materiaal hebben opgeleverd, dan wordt het onderzoek direct herhaald.

In totaal duurt uw afspraak ongeveer 1 uur.

Uitslag

De definitieve uitslag van dit onderzoek krijgt u van de behandelend specialist.

U moet hiervoor tien tot veertien dagen na de procedure een poliklinische afspraak maken.

De behandelend arts bespreekt dan ook het verdere verloop met u.

Mogelijke complicaties

Het onderzoek verloopt meestal probleemloos. De punctieplaats kan gevoelig zijn en er kan een zwelling in de hals ontstaan. Dit gaat meestal vanzelf over.

Zelden kan een plaatselijke bloeding ontstaan. De kans op een bloeding is groter bij ziekten met verhoogde bloedingsneiging of bij gebruik van bepaalde medicijnen (bloedverdunners). Als u deze medicijnen gebruikt, dient u van tevoren te overleggen met uw behandelend arts of deze enkele dagen voor de punctie gestaakt kunnen worden.

Mocht u andere klachten krijgen, neemt u dan contact op met uw behandelend arts.

Vragen

Heeft u vragen over dit onderzoek, dan kunt u daarvoor het beste terecht bij uw behandelend specialist.

Verhinderd

Het is belangrijk dat u op tijd aanwezig bent voor het onderzoek. Wilt u de secretaresse van de afdeling Endocriene Ziekten (telefoonnummer op uw afsprakenkaart) tijdig bellen als u verhinderd bent?

Adres

Bezoekadres

Afdeling Pathologie/Cytologie
UMC St Radboud Centraal
Geert Grooteplein 10, route 810
Nijmegen

Postadres

UMC St Radboud
471 Secretariaat Endocriene Ziekten
Postbus 9101
6500 HB Nijmegen

Telefoonnummer

024 - 361 45 99

© UMC St Radboud
overname van (gedeelten uit)
deze tekst is uitsluitend
mogelijk na schriftelijke
toestemming van
Staf Concerncommunicatie