

Schildklierpunctie onder echogeleide

Uw behandelend arts heeft voor u een cytologische punctie van de schildklier onder echogeleide aangevraagd. Een cytologische punctie is een diagnostisch onderzoek waarbij met een dunne naald cellen worden opgezogen. Daarna worden de cellen in het laboratorium nader bekeken op mogelijke afwijkingen. Onder echogeleide betekent dat met behulp van een echografie de juiste plaats wordt bepaald waar de cellen weggehaald worden. De informatie in deze folder is algemeen. Dat wil zeggen dat het onderzoek is beschreven zoals dit meestal verloopt. Het kan zijn dat de radioloog een andere methode kiest, die beter aansluit bij uw situatie. Het is niet mogelijk in deze folder alle mogelijkheden te vermelden. Ook risico's en bijwerkingen zijn in algemene zin beschreven.

Een echografie is een onderzoek waarbij door middel van geluidsgolven het weefsel van de schildklier kan worden afgebeeld. De geluidsgolven worden uitgezonden met behulp van een zogeheten transducer (= echokop), die over uw huid wordt bewogen. De geluidsgolven weerkaatsen verschillen in dichtheid van het weefsel. Deze worden door de transducer opgevangen en vervolgens door een computer in beelden omgezet. De geluidsgolven zijn niet schadelijk. Ook wanneer u zwanger bent, kunt u een echografie laten maken.

Een radioloog verricht de punctie geassisteerd door een medisch assistent of laborant. Een patholoog-anatoom onderzoekt het afgenomen weefsel.

Waar vindt het onderzoek plaats?

Het onderzoek vindt, alleen op de **locatie ETZ Elisabeth**, plaats op de afdeling Radiologie; begane grond op route 72. U wordt verzocht zich te melden aan de balie van de afdeling Radiologie

Belangrijk om te weten vóór het onderzoek

Vorbereiding

Voor dit onderzoek hoeft u niet nuchter te zijn.

Medicijnen

Als u bloedverdünnende medicijnen gebruikt, heeft uw aanvragend arts aangegeven of en hoe u moet stoppen met de inname van bloedverdünnende medicijnen. Is dit voor u niet duidelijk, overleg dan met deze arts. Als u bij de Trombosedienst bekend bent, geef dan tijdig bij hen aan dat en wanneer u dit onderzoek ondergaat. Als u andere medicijnen gebruikt, kunt u deze normaal blijven innemen.

Melden

Wij vinden het belangrijk dat u vooraf aan het onderzoek aan de assistente meldt als u overgevoelig bent voor bepaalde zaken.

Kleding

U wordt gevraagd om de kleding van het deel van uw lichaam waar de punctie plaatsvindt, uit te doen. Wij raden u aan om gemakkelijk zittende kleding aan te trekken.

Hoe verloopt het onderzoek?

U wordt ontvangen en begeleid door de medisch assistent of laborant. In de onderzoekkamer vraagt zij u om op de onderzoekstafel plaats te nemen. De assistent of de radioloog legt u nog eens in het kort uit wat er tijdens de punctie gaat gebeuren. De radioloog brengt eerst een beetje gel op uw huid aan en zoekt vervolgens met behulp van echografie de afwijking in de schildklier op. De radioloog desinfecteert vervolgens de huid van de punctieplaats. U krijgt voor dit onderzoek geen plaatselijke verdoving, omdat de punctie met een dunne naald wordt gedaan. De radioloog prikt met de dunne naald in het gebied en beweegt de naald wat op en neer. Dit zorgt ervoor dat de cellen loskomen en opgezogen kunnen worden. Dit kan een onaangenaam gevoel geven.

Vervolgens wordt het materiaal op speciale glaasjes uitgestreken. Het kan zijn dat de radioloog een tweede keer moet prikken om voldoende punctiemateriaal te verkrijgen. Na het onderzoek krijgt u een pleister op de plek waar geprikt is.

Het onderzoek duurt ongeveer 20 minuten.

Na het onderzoek

Na een schildklierpunctie mag u naar huis. De pleister mag u na een paar uur verwijderen.

Risico's, complicaties en bijwerkingen bij dit onderzoek

Elke ingreep kent risico's, bijwerkingen en/of complicaties. Zoals bij elke prik kan er een bloeding optreden. Dit is zelden levensbedreigend. Complicaties zijn zeer zeldzaam.

Hoe komt u aan de uitslag?

Het weefsel dat bij deze ingreep (diagnostisch onderzoek) is verkregen, wordt bewerkt om het goed te kunnen onderzoeken. Dit proces duurt een aantal dagen. Bij de polikliniek Mammacare krijgt u binnen 1 week, een afspraak voor het bespreken van de uitslag.

Wat te doen in geval van ziekte of verhindering?

Als u door ziekte of om andere reden verhinderd bent uw afspraak na te komen, wordt u verzocht zo spoedig mogelijk contact op te nemen met de afdeling Radiologie.

Tot slot

Als u na het lezen van deze folder nog vragen heeft, kunt u op werkdagen contact opnemen met de afdeling Radiologie.

Aan het begin van dit onderzoek vertelt de medisch assistente/laborant of radioloog u nog een keer wat er gaat gebeuren. Wanneer u op dat moment nog vragen heeft, kunt u deze ook aan hem/haar stellen.

Belangrijke telefoonnummers

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

Radiologie: (013) 221 03 70

Locatie ETZ Elisabeth, route 72