

Schildklierscintigrafie, locatie AMC

Deze tekst informeert u over de schildklierscintigrafie. Waarom dit onderzoek wordt uitgevoerd, hoe het verloopt en wat belangrijk is om te weten.

Waarom een schildklierscintigrafie?

Met een schildklierscintigrafie kan de functie van de schildklier beoordeeld worden. Er wordt dan gekeken naar de vorm, werking en ligging van de schildklier.

Hoe is de voorbereiding op het onderzoek?

Bepaalde medicijnen kunnen van invloed zijn op dit onderzoek. Uw behandelend arts zal met u bespreken of, en wanneer, u deze medicijnen moet stoppen.

Jodiumhoudende medicijnen en röntgencontrastmiddelen hebben een nadelige invloed op het onderzoek. Gebruikt u een van deze twee middelen? Meld dit dan aan de nucleair geneeskundige. Dit is erg belangrijk.

Hoe gaat het onderzoek?

De arts zal eerst met de hand aan uw hals voelen om de vorm van de schildklier te bepalen. Daarna krijgt u een injectie in een ader van uw arm een radioactieve vloeistof toegediend. De schildklier heeft een kwartier nodig om deze vloeistof op te nemen. In deze tijd gaat u terug naar de wachtruimte. Wanneer u, na deze wachttijd, wordt opgehaald voor het maken van de foto's (scan) moet u wat water drinken.

Tijdens het onderzoek ligt u op een onderzoekstafel en worden er verschillende foto's van uw schildklier gemaakt. De nucleair geneeskundige zal naar aanleiding van de foto's nogmaals naar de schildklier in de hals voelen. En als het nodig is wordt er nog een extra foto gemaakt. Het is voor de kwaliteit van het onderzoek belangrijk dat u zo stil mogelijk ligt.

Hoe lang duurt het onderzoek?

Het onderzoek duurt in totaal 40 minuten.

De injectie duurt 10 minuten. Hierna volgt een wachttijd van 15 minuten. Het maken van de foto's duurt 15 minuten.

Uitslag van het onderzoek

Nadat de scan gemaakt is, en voordat u de afdeling kan verlaten, wordt de kwaliteit en volledigheid van het onderzoek beoordeeld door de arts (nucleair geneeskundige). Naar aanleiding van deze beoordeling kunnen aanvullende (extra) opnamen gemaakt worden. Als extra opnamen nodig zijn, neemt dit meer tijd in beslag. Op een later tijdstip wordt het onderzoek nauwkeurig bekeken door een nucleair geneeskundige. Deze maakt een verslag voor uw behandelend arts. Uw behandelend arts zal de uitslag met u bespreken.

Wat zijn de bijwerkingen en risico's?

Voor zover bekend, zijn er geen bijwerkingen en risico's aan het onderzoek verbonden.

Bent u zwanger of geeft u borstvoeding?

Wanneer u **zwanger** bent of denkt dit te zijn, moet u dit melden voor het onderzoek begint. Als het voor u niet strikt noodzakelijk is, stellen wij het ongeboren kind niet bloot aan straling. Ook als u **borstvoeding** geeft, moet u dit bespreken met de nucleair geneeskundige.

Hoe komt u op de afdeling Nucleaire Geneeskunde?

Om de afdeling te bereiken neemt u de hoofdingang van het AMC. Binnengekomen loopt u rechtdoor naar het centrale plein (F/G plein of Verheylein) en steekt dit over. Links achterin neemt u de lift naar de tweede verdieping van bouwdeel F. Wanneer u de lift uitkomt, vindt u de afdeling aan de rechterkant. U kunt zich daar melden bij de balie (F2-Noord).

Wat moet u meenemen?

Als u van uw arts een aanvraagformulier gekregen heeft, moet u dit meenemen. Verder moet u een geldig identiteitsbewijs, uw ziekenhuispas en uw verzekeringspapieren meenemen.

Waarom moet u op tijd komen?

De radioactieve vloeistof, die nodig is voor het onderzoek, wordt speciaal voor u klaargemaakt. Het is daarom belangrijk dat u op tijd aanwezig bent. Als u niet op de afgesproken tijd aanwezig kunt zijn, neem dan zo snel mogelijk contact met ons op.

Heeft u nog vragen?

Mocht u na het lezen van deze informatie nog vragen hebben, dan kunt u die gerust stellen als u op de afdeling komt, voordat het onderzoek begint.

Heeft u vragen die verband houden met de voorbereiding van het onderzoek, bijvoorbeeld over het gebruik van medicijnen, dan kunt u contact opnemen met de afdeling Nucleaire Geneeskunde. Wij zijn op werkdagen bereikbaar van 8.00 tot 12.00 en van 13.00 tot 16.00 uur op tel: 020-444 4200. U kunt natuurlijk ook contact opnemen met uw behandelend arts.