

Schildklierscintigrafie met technetium

onderzoek nucleaire geneeskunde

In overleg met uw behandelend arts krijgt u op de afdeling nucleaire geneeskunde een schildklierscintigrafie met technetium. In deze folder leest u informatie over dit onderzoek en hoe u zich erop voorbereidt.

Naast deze folder is het handig dat u ook het filmpje over gammacamera onderzoeken bekijkt. U vindt het filmpje op www.nwz.nl/gamma of u kunt de QR code gebruiken.



Uw voorbereiding

Belangrijk om door te geven

- Bent u (mogelijk) zwanger of geeft u borstvoeding? Meld dit dan vóór het onderzoek.
- Indien u in het bezit bent van een niet-reanimeren verklaring, wilt u dit dan melden?

Eten en drinken

U kunt op de dag van het onderzoek gewoon eten en drinken.

Medicijnen

Voor het onderzoek is het nodig om te stoppen met het slikken van bepaalde medicijnen of producten.

- 2 maanden voor het onderzoek géén jodiumhoudende contrastmiddelen

U gebruikt	Hoe lang staken
alléén levothyroxine (b.v. Thyrax)	4 weken voor het onderzoek staken
alléén PTU (propylthiouracil)	15 dagen voor het onderzoek staken
alléén carbimazol of thiamazol (b.v. Strumazol)	3 dagen voor het onderzoek staken
een combinatie van bovenstaande medicatie	3 dagen voor het onderzoek staken

Heeft u tussen het maken van de afspraak en het onderzoek nieuwe medicijnen gekregen? Neemt u dan contact op met de afdeling nucleaire geneeskunde.

Soms kunt u enige last ondervinden door het stoppen met bepaalde medicijnen. Uw specialist is hiervan op de hoogte. Als u ernstige klachten krijgt, moet u uw huisarts waarschuwen. Wanneer deze u adviseert uw medicijnen weer te gaan gebruiken, wilt u dit dan doorgeven aan de afdeling nucleaire geneeskunde?

Bent u verhinderd? Geef dit dan zo spoedig mogelijk door!

Bent u (onverwacht) verhinderd? Geef dit dan zo spoedig mogelijk door. Dan kan de radioactieve stof tijdig afbesteld worden.

Wat is een schildklierscintigrafie met technetium?

Met een schildklierscintigrafie met technetium onderzoeken we de werking en vorm van de schildklier.

De radioactieve stof en het onderzoek

Voor het onderzoek gebruiken we de radioactieve stof technetium-99m die wordt toegediend via een ader in de arm. Ongeveer 15 minuten hierna maken we met een gammacamera opnamen van de schildklier.



Gammacamera

Technetium-99m is niet schadelijk. De meeste mensen hebben geen last van bijwerkingen. Een enkeling is overgevoelig voor dit middel met verschijnselen zoals huiduitslag, jeuk, zwelling of moeite met ademen. Heeft u last van een bijwerking? Neem dan contact op met afdeling nucleaire geneeskunde. Meer informatie over dit middel vindt u onder de naam Ultra-TechneKow FM op de website: www.cbg-meb.nl.

Overzicht

In dit schema vindt u in het kort uitleg over het onderzoek.

tijd	handeling
aanvang	toedienen radioactieve vloeistof via een ader in uw arm
circa 15 minuten na aanvang	<ul style="list-style-type: none">• het maken van foto's van uw halsgebied• tijdens het maken van de foto's is het belangrijk dat u stil blijft liggen
circa 30 minuten na aanvang	u kunt weer naar huis

De uitslag van de scan

De nucleair geneeskundige zal het onderzoek beoordelen. De opnamen van de scan worden digitaal opgeslagen en bewerkt. Aan de hand van deze opnamen maakt de nucleair geneeskunde een verslag. Het verslag wordt opgestuurd naar uw behandelend arts. Van hem/haar verneemt u de uitslag.

Na het onderzoek

Na het onderzoek kunt u meteen naar huis. Het is verstandig om tot enkele uren na het onderzoek iets meer te drinken dan u gewend bent.

Uw toestemming

Nadat u op de afdeling uitleg over het onderzoek heeft gekregen, vragen wij u het formulier te ondertekenen waarin u toestemming geeft voor het uitvoeren van het onderzoek.

Waar vindt u de afdeling nucleaire geneeskunde?

U vindt de afdeling nucleaire geneeskunde op locatie Alkmaar in het souterrain op huisnummer 0030. De afdeling is zowel via de hoofdingang aan de Wilhelminalaan als de ingang Metiusgracht goed bereikbaar. U volgt de borden 0030. Op onze website www.nwz.nl vindt u meer informatie over de bereikbaarheid van het ziekenhuis en de mogelijkheden voor parkeren.

Uw vragen

Op www.nwz.nl vindt u meer informatie over de afdeling nucleaire geneeskunde. Meer informatie over straling en radioactieve stoffen vindt u op www.nwz.nl/patientenfolders in de folder met de titel 'Röntgenstraling of radioactiviteit'.

Heeft u nog vragen dan kunt u:

- uw vraag mailen naar nucleairegeneeskunde@nwz.nl
- bellen naar de afdeling nucleaire geneeskunde telefoonnummer 072 - 548 3480

De afdeling nucleaire geneeskunde is telefonisch bereikbaar op maandag t/m vrijdag van 08:00 tot 16:30 uur.