

Schildklierscan + perchlooraat-wash-out-test

Bij een schildklierscan + perchlooraat-wash-out-test worden foto's van de schildklier gemaakt. Met dit onderzoek wordt de aanwezigheid, ligging en vorm van de schildklier vastgesteld. Afhankelijk van de bevindingen tijdens de scan, kan de functie van de schildklier getest worden.

Vorbereidingen op het onderzoek

Voor het onderzoek kan het zijn dat u bepaalde medicatie tijdelijk moet stoppen. Dit hoort u van uw behandelende arts of de afdeling nucleaire geneeskunde. Verder is er geen speciale voorbereiding noodzakelijk. U mag dus normaal eten en drinken en uw gewone dagelijkse bezigheden uitvoeren.

- Metalen voorwerpen kunnen het onderzoek verstoren. Daarom kan u gevraagd worden sieraden, sleutels en andere metalen voorwerpen te verwijderen of bepaalde kledingstukken uit te trekken.
- Begeleiding is toegestaan, maar in verband met de beperkte wachtruimte vragen wij u niet meer dan één persoon mee te nemen.
- Tijdens het onderzoek zelf kan er in principe geen begeleider bij u zijn.
- Bent u zwanger, denkt u dit te zijn, of geeft u op dit moment borstvoeding, neem dan zo snel mogelijk contact op met de afdeling nucleaire geneeskunde.

Hoe gaat het onderzoek in zijn werk

Bij aankomst op de afdeling nucleaire geneeskunde meldt u zich aan de balie bij de secretaresse. Vervolgens krijgt u, via een infuusnaaldje in uw arm, de licht radioactieve vloeistof toegediend. Dit infuusnaaldje blijft zitten tot het onderzoek helemaal klaar is. Na de injectie duurt het ongeveer 4 uur, voordat de vloeistof in voldoende mate is opgenomen in de schildklier. Wanneer u terug komt op de afdeling nucleaire geneeskunde worden er, gedurende 20 minuten, foto's gemaakt met een zogenaamde gammacamera. Tijdens het maken van de foto's ligt u op de onderzoekstafel. Er worden van de voor- en zijkant van de hals foto's

gemaakt. Het is belangrijk dat u gedurende het onderzoek stil blijft liggen.

Afhankelijk van de bevindingen van de nucleair geneeskundige wordt er, na, de eerste serie foto's nogmaals een vloeistof via het infuusnaaldje toegediend. Circa 30 en 60 minuten na het toedienen van deze tweede vloeistof worden er opnieuw foto's gemaakt van de voorkant van de hals, deze foto's duren elk 10 minuten.

De uitslag

Om te horen wat het onderzoek heeft uitgewezen kunt u bij uw behandelend specialist terecht.

Bijwerkingen

De soort en de hoeveelheid straling die u bij dit onderzoek krijgt zijn niet nadelig voor u of de mensen in uw omgeving. De radioactieve vloeistof is snel weer uit uw lichaam verdwenen en u hoeft thuis geen bijzondere maatregelen te nemen. Door dit onderzoek krijgt u geen overgevoelighedsreacties, ook niet als u overgevoelig bent voor jodium of contrastmiddelen. De rijvaardigheid wordt niet beïnvloed.

Medische apparatuur (zoals een insulinepomp)

Gebruikt u een medisch apparaat zoals een insulinepomp of (externe) neurostimulator? Er bestaat een kleine kans dat de werking van het apparaat verstoord raakt door blootstelling aan röntgenstraling. Raadpleeg de handleiding van uw apparaat om te zien hoe u hiermee om moet gaan.

Opmerkingen

Als u binnen vier weken na uw onderzoek of behandeling een vliegreis gaat maken, meld dit dan een paar dagen voor de afspraak bij

Almelo

Zilvermeeuw 1
Postbus 7600
7600 SZ Almelo

Hengelo

Geerdinksweg 141
Postbus 546
7550 AM Hengelo

 facebook.com/ZGTinfo

 twitter.com/ZGT_info

 linkedin.com/company/zgt

 youtube.com/user/ZGTinfo

 zgt.nl - zgt.nl/mijnzgt

de secretaresse van de afdeling nucleaire geneeskunde.

Dan wordt bekeken of het noodzakelijk is om een vliegbrief mee te geven. Hiermee kunt u aantonen dat u een onderzoek of behandeling met radioactieve stoffen heeft gehad.

Vragen

Hebt u na het lezen van deze informatie nog vragen, stel ze gerust. U kunt daarvoor bellen met de afdeling nucleaire geneeskunde, telefoonnummer 088 708 56 70.

U vindt ons op routenummer 1.15, ziekenhuislocatie Hengelo.

Check uw dossier op MijnZGT

MijnZGT is het patiëntenportaal van ZGT. U kunt op MijnZGT via uw computer, tablet of mobiel delen van uw medisch dossier inzien, persoonlijke gegevens checken, of bijvoorbeeld vragenlijsten invullen die wij voor u hebben klaargezet.

Kijk voor meer informatie op: zgt.nl/mijnzgt.