

CONTACTGEGEVENS

Deze folder geeft u algemene informatie over het verloop van dit onderzoek en wat er gebeurt met het resultaat.

Mocht u na het lezen van deze folder nog vragen hebben, neem dan gerust contact op met de dienst Isotopen.

Dienst Isotopen:

Straat 211
09 224 82 11

UW AFSPRAAK

Op / / om uur.

Registreer u eerst aan de kiosk in de inkomhal met uw identiteitskaart. U kan daarna meteen naar de dienst Isotopen gaan: Straat 211 (eerste verdieping).

Gelieve ons via 09 224 82 11 te verwittigen mocht u verhinderd zijn voor uw afspraak.

Wie niet opdaagt zonder te verwittigen zal een administratieve kost moeten betalen.



AZ JAN PALFIJN
GENT

Watersportlaan 5 - 9000 Gent
T +32 (0)9 224 71 11 - F +32 (0)9 224 70 42
info@janpalfijngent.be - www.janpalfijn.be



AZ JAN PALFIJN
GENT



Schildklierscan

schildklierscintigrafie

INFORMATIE VOOR PATIËNTEN

SCHILDKLIERSCAN

Uw arts heeft u doorverwezen voor een onderzoek van de schildklier aan de hand van een isotopenscan.

Dit onderzoek wordt schildklierscintigrafie genoemd. Andere benamingen voor dit onderzoek zijn schildklier-scan of thyroïdscintigrafie.

Wat is een schildklierscan?

De schildklier is een orgaan gelegen aan de basis van de hals, rond de luchtpijp en bestaat uit een linker en rechter kwab.

De schildklier neemt jodium op uit het bloed en maakt hiermee het schildklierhormoon dat nodig is voor een goede stofwisseling.

Bij een scintigrafie van de schildklier wordt een zeer kleine hoeveelheid radioactief jodium (of een stof die door de schildklier als jodium wordt aanzien) toegediend. De schildklier zal dit opnemen en met een gammacamera wordt dan een beeld gemaakt van de schildklier.

Dit beeld laat de arts toe om de schildklier te beoordelen naar vorm, ligging, grootte en werking.

HOE VERLOOPT HET ONDERZOEK?

Via een ader in de arm wordt een radioactieve speurstof toegediend.

Na ongeveer 20 minuten wordt u onder de gammacamera geplaatst die gedurende **20 minuten** beelden maakt van de schildklier.

VEILIGHEID EN STRALING

Er zijn vrijwel geen neveneffecten: het ingespoten product veroorzaakt geen abnormale gewaarwordingen en allergische reacties zijn zeer zeldzaam en mild.

De ingespoten radioactieve tracer geeft wel aanleiding tot een lichte stralingsdosis, dit is echter zeer beperkt. De hoeveelheid straling die u bij dit onderzoek oploopt is onafhankelijk van het aantal foto's dat wordt genomen. Enkele uren na het onderzoek is de radioactieve stof nagenoeg volledig uit uw lichaam verdwenen.

Er dienen geen speciale maatregelen te worden genomen.

Zwangerschap en borstvoeding

Indien u (mogelijk) **zwanger** bent, of indien u borstvoeding geeft, moet u dit **vóór de inspuiting melden** aan de arts.

In geval van zwangerschap zal het onderzoek niet doorgaan. Bij twijfel zal het onderzoek worden uitgesteld tot er meer zekerheid is.

Indien u borstvoeding geeft, overlegt u best met de arts voorafgaand aan het onderzoek. Hierbij krijgt u aanvullende instructies om onnodige stralingsbelasting bij uw kind te voorkomen.

Gebruikt u jodium?

Laat aan de arts weten of u jodium gebruikt. Dit kan als voedingssupplement zijn, bv. onder de vorm van extracten afkomstig van zeeproducten, of in medicatie (cordarone, mondspoeling...).

HET RESULTAAT

Het verslag en de beelden van het onderzoek zijn de volgende dag digitaal beschikbaar voor de arts die het onderzoek heeft aangevraagd.

De arts kan ze raadplegen via het centraal dossier in het ziekenhuis of via PACS-on-web.

Vanaf elke computer met internetverbinding kan men op <http://rx.janpalfijn.be> de beelden raadplegen d.m.v. het referentienummer op het verslag.

PRAKTISCHE INFORMATIE

- ▶ Vergeet uw identiteitskaart niet.
- ▶ Registreer u eerst aan de kiosk in de inkomhal. U kan zich met de stickers rechtstreeks aanmelden op de dienst Isotopen (straat 211).
- ▶ U hoeft **niet nuchter** te zijn.
- ▶ U dient ongeveer **45 minuten** voor het onderzoek te voorzien.
- ▶ Gelieve ons **vooraf te verwittigen** indien u (mogelijk) **zwanger** bent of borstvoeding geeft.
- ▶ Breng een lijstje mee van de **medicatie die u gebruikt**.
- ▶ Gelieve te **vermelden indien u jodium gebruikt**, hetzij als voedingssupplement bv. onder de vorm van extracten afkomstig van zeeproducten of in medicatie (cordarone, mondspoeling...). Indien u de afgelopen 3 maanden een CT-scan met jodiumhoudend contrast onderging, kan u dat best vermelden voor het onderzoek.
- ▶ Wij raden af om u de dag van het onderzoek op de afdeling te laten vergezellen door kleine kinderen of zwangere vrouwen.