

Bijschildklierscintigrafie

a. Wat is een bijschildklierscan?

- Een recente bloedanalyse heeft een te hoge spiegel van bijschildklierhormoon gedetecteerd.
- Met behulp van de bijschildklierscan kan men te hard werkende bijschildklieren lokaliseren. Dit gebeurt met behulp van een kleine hoeveelheid van twee korttijdig radioactieve vloeistoffen, die via een vene worden ingespoten.
- De kleine dosis toegediende radioactiviteit is niet schadelijk en blijft slechts tijdelijk aanwezig in het lichaam.
- Er zijn geen directe nevenwerkingen verbonden aan dit onderzoek.

b. Voorbereiding

- Er zijn geen specifieke voorbereidingen voor dit onderzoek.
- U hoeft NIET NUCHTER te zijn.
- Nadat u zich ingeschreven hebt, begeeft u zich naar de balie op de dienst nucleaire geneeskunde, waar u zich aanmeldt met een AANVRAAG OF

VOORSCHRIFT van de verwijzende arts.

- ZWANGERSCHAP (of kans op zwangerschap) dient u steeds te melden.
- In geval van BORSTVOEDING, dient de moedermelk gedurende 24 u afgekolfd te worden en weggegooid.

c. Hoe verloopt het onderzoek?

- Men zal u vragen alle metalen voorwerpen thv de hals en thorax te verwijderen (halsketting, BH, blouse met metalen knoppen of ritsen) om storingen in de opnames te vermijden.
- Via een vene wordt een eerste korttijdig radioactieve vloeistof (^{99m}Tc pertechneetaat) toegediend. Deze vloeistof gedraagt zich zoals jodium en wordt alleen door de schildklier opgenomen.
- Tien minuten later wordt gedurende 35 minuten de eerste opname met SPECT CT gemaakt.
- Vervolgens wordt een 2e korttijdig radioactieve vloeistof (^{99m}Tc MIBI) toegediend. Deze vloeistof wordt in de schildklier en de eventueel te hard werkende bijschildklieren opgenomen.

- Vijf minuten later wordt gedurende 35 minuten de 2e opname met SPECT CT gemaakt.

d. Wat na het onderzoek?

- Na de opnames begeeft u zich met het inschrijvingsformulier terug naar de kassa, waar u enkel met bancontact kan betalen.
- Het resultaat van dit onderzoek is niet onmiddellijk beschikbaar. De beelden worden eerst verwerkt en nadien geïnterpreteerd door de arts-specialist in de nucleaire geneeskunde. Hierbij wordt rekening gehouden met informatie verkregen uit voorgaande beeldvorming en uit het medisch dossier. Het protocol en de beelden zullen nadien worden overgemaakt aan de huisarts en/of arts-specialist die het onderzoek heeft aangevraagd.

Heeft u nog vragen ?

AARZEL NIET ONS TE CONTACTEREN.

Afspraken

☎ 02 477.60.13

Secretariaat

☎ 02 477.50.20

📠 02 477.50.17



De bijschildklier- scintigrafie

UZ BRUSSEL

Laarbeeklaan 101

1090 Brussel

Nucleaire Geneeskunde

Zone A (wit), niveau 0,

Aanmelden thv wachtzaal A10.

Tel 02/477.60.13 (afspraken)

**Informatie
voor de patiënt**