

# Scintigrafie van het hart met MIBG

## a. Wat is een scintigrafie van het hart met MIBG?

- Een MIBG scintigrafie van het hart laat toe afwijkingen van de hartspier-innervatie op te sporen.
- Hiertoe maakt men gebruik van een licht radioactieve stof (123 MIBG of metaiodobenzylguanidine) die via een vene wordt toegediend.

## b. Voorbereiding

- U hoeft niet nuchter te zijn, en mag u thuismedicatie innemen.
- Het onderzoek kan beter niet plaatsvinden in geval van ZWANGERSCHAP (of kans op zwangerschap). Dit dient u steeds te melden, liefst reeds bij het vastleggen van de afspraak.
- In geval van BORSTVOEDING, dient de moedermelk 48 u afgekolfd te worden en weggegooid.

- Nadat u zich ingeschreven heeft, begeeft u zich naar de balie op de dienst nucleaire geneeskunde, waar u zich aanmeldt met een AANVRAAG OF VOORSCHRIFT van de verwijzende arts.

## c. Hoe verloopt het onderzoek ?

- Men zal u vragen alle metalen voorwerpen thv hals en borstkas te verwijderen (zoals halsketting) om storingen in de opnames te vermijden.
- Via een vene wordt de speurstof toegediend.
- De opnames duren 10 min en gebeuren 10 min en 4u na de injectie van de speurstof.
- De gebruikte radioactiviteit in de speurstof is een variante van jodium. Om zoveel mogelijk te vermijden dat er opname plaatsvindt thv de schildklier, dient u gedurende 3 dagen druppels natriumperchloraat in te nemen. De eerste inname gebeurt 20 min voor de toediening van de speurstof, de druppels krijgt u van hieruit mee.

## d. Wat na het onderzoek?

- Na de scan 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 scintigrafie van het hart met MIBG**

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**