

## MIBG scintigrafie

### Patiënteninformatie Medische beeldvorming/nucleaire geneeskunde

#### MIBG scintigrafie (onderzoek van het hele lichaam)

### Inleiding

Met uw instemming heeft uw specialist u verwezen voor een MIBG onderzoek van uw hele lichaam. Het onderzoek vindt plaats op de afdeling medische beeldvorming/nucleaire geneeskunde.

### Wat is een MIBG scintigrafie?

Een MIBG scintigrafie is een onderzoek waarbij foto's worden gemaakt van het hele lichaam met behulp van een radioactieve stof (1-123 MIBG). Vaak worden na de foto van het hele lichaam ook nog aanvullende foto's gemaakt van de plaats waar de bijnieren zitten. Er wordt een kleine hoeveelheid van de radioactieve stof toegediend die korte tijd zwakke straling uitzendt. Hierdoor is het mogelijk het lichaam af te beelden en aan de hand daarvan krijgt de specialist informatie over de functie en eventuele afwijkingen van bepaalde delen van het lichaam. U ondervindt geen nadelige gevolgen van de radioactiviteit. Die verdwijnt weer snel uit uw lichaam. Het stralingsrisico is verwaarloosbaar klein.

### Vorbereiding

U mag de dag van de injectie en dag van het onderzoek gewoon eten en drinken.

Voor dit onderzoek moet u tabletten kaliumjodide en bisacodyl innemen.

#### Ophalen tabletten

De tabletten kaliumjodide haalt u op bij de afdeling medische beeldvorming:  
Locatie Rosendaal: radiologie route 70 of nucleaire geneeskunde route 141

Locatie Bergen op Zoom: radiologie, route 44

De tabletten Bisacodyl krijgt u mee op de dag van de injectie.

#### Inname tabletten

*De dag vóór de injectie*

08.00 uur:1 tablet kaliumjodide

18.00 uur:1 tablet kaliumjodide

*De dag van de injectie*

08.00 uur:1 tablet kaliumjodide

18.00 uur: 1 tablet kaliumjodide en 2 tabletten bisacodyl

### Het onderzoek

Een medisch nucleair werker voert het onderzoek uit. Het onderzoek wordt uitgevoerd op 2 achtereenvolgende dagen. De eerste dag krijgt u de injectie. Op de tweede dag worden de foto's gemaakt.

#### 1e dag

U krijgt via een injectie in een ader van uw arm een radioactieve stof toegediend. Hierna mag u weer gaan. De volgende dag wordt u weer terug verwacht voor het maken van de foto's. De medisch nucleair werker spreekt het tijdstip met u af.

#### 2e dag

U meldt zich op de afgesproken tijd bij de balie van de afdeling medische beeldvorming/nucleaire geneeskunde. De medisch nucleair werker haalt u weer op. U moet eerst nog uitplassen.

Metalen voorwerpen zoals sieraden en dergelijke moet u af doen.

U gaat op een onderzoektafel liggen en de camera wordt tot vlakbij uw lichaam geplaatst. Zowel de voorzijde als de achterzijde van uw lichaam wordt langzaam gescand. Het is belangrijk dat u stil blijft liggen. Het maken van de foto duurt ongeveer 40 minuten. Hierna wordt meestal een

aanvullende foto gemaakt van de plaats waar de bijnamen zitten. Tijdens deze foto draait het apparaat in stapjes dicht om u heen. Dit duurt ook ongeveer 40 minuten. Direct hierna wordt meestal een CT gemaakt. U blijft stil liggen en de tafel schuift een paar keer door het apparaat heen. Dit duurt een paar minuten.

De eerste dag duurt het toedienen van de injectie ongeveer 15 minuten. Het onderzoek op de tweede dag duurt ongeveer 90 minuten.

## De uitslag

U krijgt de uitslag van uw specialist bij uw eerstvolgend polikliniekbezoek. Ligt u in het ziekenhuis? Dan krijgt u de uitslag tijdens uw verblijf in het ziekenhuis.

## Attentie!

Bent u zwanger of denkt u (misschien) zwanger te zijn? Meld dit dan bij het maken van de afspraak of voor het onderzoek. De arts bekijkt dan zorgvuldig of het onderzoek moet doorgaan of niet. Ook als u borstvoeding geeft, moet u dit melden. De arts geeft u dan advies. Meestal is dat de borstvoeding stoppen gedurende 24 uur.

## Route

De afdeling medische beeldvorming/nucleaire geneeskunde van het Bravis ziekenhuis bevindt zich op locatie Roosendaal op route 141 op de eerste verdieping. De afdeling is het best bereikbaar via de hoofdingang.

## Verhinderd?

Bent u verhinderd? Geef dit dan zo snel mogelijk door aan secretariaat medische beeldvorming/nucleaire geneeskunde op 088 - 70 68 550. Kijk op [Nucleaire geneeskunde - Bravis | Bravis](#) voor de actuele bereikbaarheid.

## Vragen

Heeft u een uitnodiging voor BeterDichtbij en heeft uw vraag geen spoed? Stel dan uw vraag via de BeterDichtbij app. U ontvangt binnen één werkdag een reactie.

Heeft uw vraag spoed of heeft u nog geen uitnodiging ontvangen voor BeterDichtbij? Neem dan contact op het secretariaat medische beeldvorming/nucleaire geneeskunde op 088 – 70 68 550. Kijk op [Nucleaire geneeskunde - Bravis | Bravis](#) voor de actuele bereikbaarheid.

## Suggesties en klachten

De organisatie van het ziekenhuis kan altijd beter. Uw suggesties zijn dan ook van harte welkom op het Patiënten Service Bureau. Ook kan het voorkomen dat u niet helemaal tevreden bent over de manier waarop u in ons ziekenhuis behandeld bent. Bespreek dit in de eerste plaats met degene die u daar verantwoordelijk voor acht, bijvoorbeeld de medisch specialist, het hoofd van de afdeling of een verpleegkundige. Lost dit gesprek niets op, dan kunt u contact opnemen met het Patiënten Service Bureau. Het ziekenhuis beschikt namelijk over meerdere procedures voor de correcte afhandeling van klachten. Het Patiënten Service Bureau kan u daarbij helpen.