

# Dobutamine stress MIBI

## Inhoudsopgave

*Klik op het onderwerp om verder te lezen.*

<b>Reden van het onderzoek</b>	<b>1</b>
<b>Vorbereidingen</b>	<b>1</b>
<b>Het onderzoek</b>	<b>1</b>
<b>Risico's en bijwerkingen</b>	<b>2</b>
<b>Na het onderzoek</b>	<b>2</b>
<b>Wat te doen in geval van ziekte of verhindering?</b>	<b>2</b>
<b>Tot slot</b>	<b>2</b>
<b>Belangrijke telefoonnummers</b>	<b>3</b>

Binnenkort wordt u in het ETZ (Elisabeth-TweeSteden Ziekenhuis) verwacht voor een Dobutamine stress MIBI. In deze folder vindt u algemene informatie over dit onderzoek.

<p>U wordt verwacht in het ETZ (Elisabeth-TweeSteden Ziekenhuis) op:</p> <p>..... dag ..... om ..... uur, op</p> <p><input type="checkbox"/> Locatie ETZ Elisabeth; etage F, kamer 15 t/m 28</p> <p><input type="checkbox"/> Locatie ETZ TweeSteden, afdeling 5A</p>
--

## Reden van het onderzoek

Uw cardioloog heeft in overleg met u besloten een Dobutamine stress MIBI bij u uit te voeren. Als de bloedvaten van het hart, de kransslagaderen, vernauwd zijn, kunnen zuurstoftekort en een verminderde samentrekking van de hartspier daarvan de gevolgen zijn. Deze gevolgen zijn alleen te zien bij inspanning. Met behulp van een medicijn dat het hart sneller laat kloppen (Dobutamine) wordt inspanning van het hart nagebootst. Met behulp van een Radiofarmacon (dit is een radioactieve stof, welke aan een andere stof wordt gekoppeld) kan via een scan gekeken worden of delen van de hartspier zuurstof tekort hebben.

## Vorbereidingen

Vanaf 4 uur voor het onderzoek moet u nuchter blijven. Dit betekent dat u vanaf dat tijdstip niets meer mag eten, drinken of roken. Als u nog andere medicijnen gebruikt, heeft uw behandelend arts met u besproken of u deze medicijnen op de dag van het onderzoek nog in mag nemen. Bij bepaalde oogandoeningen zoals glaucoom, mag geen Atropine gebruikt worden. Meld daarom vooraf als u glaucoom heeft. Wilt u uw overige medicijnen en een overzicht hiervan meebrengen?

## Het onderzoek

Het onderzoek vindt plaats op de afdeling Hartbewaking en het Instituut Verbeeten. Voor het



onderzoek moet u uw bovenkleding uitdoen. U krijgt een infuus in een bloedvat in uw arm voor het toedienen van de Dobutamine. Omdat er ook een electrocardiogram gemaakt wordt, krijgt u ook een aantal plakkers op uw borst. Ook krijgt u een band om uw arm voor automatische bloeddrukmeting. Via het infuus worden Dobutamine en eventueel Atropine toegediend, om de hartslag te versnellen. Dit gebeurt heel geleidelijk. U krijgt een injectie Radiofarmacon als de streefhartslag bereikt is. Na 15 minuten geeft de verpleegkundige u een beker melk of chocomelk en eventueel een boterham. Daarna gaat u naar het Instituut Verbeeten (BVI, afdeling Nucleaire geneeskunde) voor de scan. Vanuit het Verbeeten Instituut mag u naar huis.

### **Risico's en bijwerkingen**

Tijdens het opvoeren van de hartslag kunnen stoornissen in het ritme van uw hart optreden. Om dit te kunnen zien wordt met een hartfilmpje (ECG) voortdurend uw hartritme in de gaten gehouden. Apparatuur en medicijnen om eventuele stoornissen in het ritme te behandelen zijn aanwezig. Mannen op hogere leeftijd kunnen door de Atropine soms tijdelijk moeite hebben met plassen.

### **Na het onderzoek**

Na het onderzoek kunt u zich een beetje moe voelen; het hart, maar ook de rest van het lichaam heeft inspanning geleverd. Thuis zijn er geen beperkingen en mag u dus alles weer doen. De uitslag krijgt u van uw behandelend arts. U krijgt van de verpleging een afspraak mee voor controle op de polikliniek Cardiologie.

### **Wat te doen in geval van ziekte of verhindering?**

Als u door ziekte of om andere redenen verhinderd bent uw afspraak na te komen, wordt u verzocht zo snel mogelijk contact op te nemen met polikliniek Cardiologie. In uw plaats kan een andere patiënt geholpen worden. De polikliniek is bereikbaar van maandag tot en met vrijdag tussen 08.30 en 16.30 uur.

### **Tot slot**

Als u na het lezen van deze folder nog vragen heeft dan kunt u op werkdagen van 08.30 tot 16.30 uur contact opnemen.

Zie voor meer informatie:

[www.etz.nl](http://www.etz.nl)

## Belangrijke telefoonnummers

**ETZ (Elisabeth-TweeSteden Ziekenhuis):** (013) 221 00 00

**Locatie ETZ Elisabeth**

**Polikliniek Cardiologie:** (013) 221 00 30

**Route 56**

**Etage F, kamer 17 t/m 31:** (013) 221 30 32

**Spoedeisende Hulp:** (013) 221 80 10

**Locatie ETZ TweeSteden**

**Polikliniek Cardiologie:** (013) 221 00 30

**Wachtruimte 4**

**Afdeling 5A:** (013) 221 53 77

**Spoedeisende Hulp:** (013) 221 52 16

**Instituut Verbeeten:**

(013) 594 77 16

**Afdeling Nucleaire geneeskunde**

**Brugstraat 10**

**5042 SB Tilburg**

Cardiologie, 43.980 11-18

Copyright© ETZ

Afdeling Communicatie

Aan deze uitgave kunnen geen rechten worden ontleend.