

# DSE of dobutamine stress echocardiografie

Informatie voor patiënten

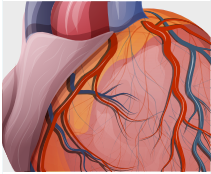


**Hartcentrum ZNA**

Jouw hart, onze zorg

Deze brochure wil je zo goed mogelijk informeren over het onderzoek .

Heb je nog vragen? Schrijf ze op en breng ze mee op de dag van je onderzoek.



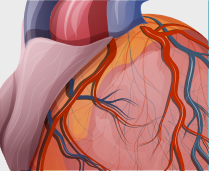
Wat is een **DSE**?



Hoe **verloopt** de test?



Wat zijn de mogelijke **complicaties**?



## Wat is een DSE?

Je cardioloog wil bij jou een DSE of dobutamine stress echocardiografie laten uitvoeren om de doorbloeding van je hart tijdens inspanning te onderzoeken. Je kan zelf onvoldoende lichamelijke inspanning leveren met een fietsproef. Daarom krijg je Dobutamine® toegediend. Dit geneesmiddel doet het hart sneller en krachtiger slaan zoals bij een lichamelijke inspanning. Ondertussen maakt de cardioloog bewegende beelden van je hart. Afwijkende bewegingspatronen kunnen wijzen op hartproblemen.

### Wat moet je doen?

- › Je schrijft je in in ZNA Middelheim.
- › Je meldt je aan op de consultatie 'Cardiologie' op de 5<sup>de</sup> verdieping, route 530.
- › Je mag eten en drinken vóór het onderzoek.
- › Soms mag je je medicatie (betablokker, calciumblokker) die het hartritme vertraagt, 24 uur vóór het onderzoek niet meer innemen.
- › Je moet je wegen.
- › Je draagt gemakkelijk zittende kleding.
- › Je plant beter geen activiteiten de dag van het onderzoek.



## Hoe **verloopt** de test?

- In de onderzoeksruimte maak je je bovenlichaam vrij en ga je op de tafel liggen.
- De verpleegkundige plaatst een infuus in je arm, neemt een hartfilmpje of ECG en meet je bloeddruk.
- De arts neemt eerst echobeelden in rust.
- Via een infuuspompje krijg je geleidelijk het geneesmiddel Dobutamine® toegediend, tot je hart het gewenste hartritme heeft.
- Eventueel wordt extra medicatie toegediend om het hartritme te versnellen.
- Tijdens dit onderzoek maakt de arts op regelmatige tijdstippen echobeelden.
- Je wordt voortdurend gemonitord om hartritmestoornissen of ernstig verhoogde bloeddruk tijdens de procedure tijdig te ontdekken.
- De verpleegkundige meet regelmatig je bloeddruk en hartritme.
- De test eindigt als de gewenste hartslag bereikt is of de cardioloog beslist het onderzoek te stoppen.
- Als je hartslag en bloeddruk terug normaal zijn, mag je naar huis gaan.
- Het onderzoek duurt ongeveer één uur.





## Wat zijn de mogelijke **complicaties**?

- › Je kan last hebben van hartkloppingen.
- › Pijn op de borst moet je direct melden aan de arts. De cardioloog kan in deze gevallen medicatie toedienen om je klachten weg te nemen.
- › Na het onderzoek kan je je wat moe voelen. Er is geen bijzondere nazorg nodig.

**Als je niet kan komen, verwittig je zo snel mogelijk de consultatie cardiologie 03 280 32 55.**

Het team van het Hartcentrum ZNA



voor het klare taal gebruik:

