



# Echocardiogram via de borstkas

## Cardiologie

Binnenkort wordt u op polikliniek/functieonderzoek Cardiologie van het St. Elisabeth Ziekenhuis verwacht voor een echocardiogram via de borstkas. In deze folder staat hoe u zich thuis op het onderzoek moet voorbereiden. Tevens vindt u informatie over het verloop van het onderzoek.

## Waar vindt het onderzoek plaats?

Het onderzoek vindt plaats op polikliniek/functieonderzoek Cardiologie van het St. Elisabeth Ziekenhuis. Deze bevindt zich op de begane grond, in route 56.

## Wat is een echocardiogram?

Een echocardiogram is een pijnloos onderzoek waarbij door middel van geluidsgolven het hart kan worden afgebeeld. Dit onderzoek maakt het mogelijk de functie van hartspier en kleppen te beoordelen.

## Hoe verloopt het onderzoek?

Het onderzoek wordt uitgevoerd door een echo functielaborant, een persoon die gespecialiseerd is in het maken van echo's. Hij/zij verzoekt u uw bovenlichaam te ontbloten. Nadat een 3-tal elektrodeplakkers op uw borstkas zijn bevestigd, mag u op uw linkerzijde op de onderzoektafel gaan liggen. De elektrodeplakkers zijn noodzakelijk om uw hartslag te registreren. Het onderzoek wordt uitgevoerd door middel van een transducer, een soort microfoon die geluidsgolven uitzendt. Op deze transducer brengt men wat gel aan om de beeldkwaliteit te verbeteren. Uw hart wordt zichtbaar gemaakt op een beeldscherm, vanuit verschillende posities op uw borstkas.

De beelden worden digitaal opgenomen. Het kan zijn dat u tijdens het onderzoek geluiden hoort van uw eigen bloedstroom. Deze zijn versterkt en zijn niet verontrustend. Het onderzoek duurt maximaal 45 minuten en is niet pijnlijk.

## Eten en drinken

U mag voor het onderzoek gewoon eten en drinken.

## Van wie krijgt u de uitslag?

Voor de definitieve uitslag van het onderzoek moet u op de polikliniek een nieuwe afspraak maken met uw behandelend cardioloog. Hij geeft u de uitslag van het onderzoek.



## **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/functieonderzoek Cardiologie. In uw plaats kan een andere patiënt geholpen worden. Het telefoonnummer is (013) 539 80 33. U kunt dan meteen een nieuwe afspraak maken.

## **Tot slot**

Als u na het lezen van deze brochure nog vragen hebt, kunt u op werkdagen contact opnemen met de polikliniek/functieonderzoek Cardiologie. De afdeling is bereikbaar tussen 08.30 en 17.00 uur op telefoonnummer (013) 539 80 33.

De functielaborant vertelt u tijdens het onderzoek nogmaals wat er gaat gebeuren. Als u op dat moment nog vragen hebt, kunt u die ook aan hem of haar stellen.

## **Belangrijke telefoonnummers**

**St. Elisabeth Ziekenhuis (algemeen):** (013) 539 13 13

**Route 56  
Polikliniek/functieonderzoek Cardiologie:** (013) 539 80 33

Cardiologie, 2.325 08-10

Copyright© websiteversie PSB MdW/AM St. Elisabeth Ziekenhuis Tilburg  
Aan deze uitgave kunnen geen rechten worden ontleend.