

# **Contrast echocardiografie**

## **Informatie voor patiënten over een ultrageluidsonderzoek van de pompfunctie van het hart**

Binnenkort wordt u in het ziekenhuis verwacht voor een hartonderzoek. In deze flyer kunt u lezen wat het onderzoek inhoudt.

### **Wat is contrast echocardiografie?**

Soms is het hart bij echocardiografie niet goed zichtbaar. Er wordt dan een contrastmiddel ingespoten om het hart duidelijk in beeld te brengen. Dit contrastmiddel bestaat uit microluchtbelletjes ongeveer ter grootte van een rode bloedcel. Deze microluchtbelletjes weerkaatsen de geluidsgolven beter dan het omliggende hartweefsel. Hierdoor wordt het hart duidelijker zichtbaar op het beeldscherm.

### **Het onderzoek**

In de kleedruimte ontbloot u uw bovenlichaam. Daarna vraagt de labo-rant u om in de onderzoekskamer op de onderzoeksbank plaats te nemen. Er wordt een infuusnaaldje ingebracht in de rechterarm waar-door het contrastmiddel gegeven kan worden. Tijdens het onderzoek wordt het contractmiddel langzaam toegediend. Zodra het contrast-middel in het hart is aangekomen wordt er een echocardiogram ge-maakt. Na het onderzoek wordt het naaldje uit de arm verwijderd. Het middel is direct na het onderzoek uitgewerkt. U mag dus meteen naar huis gaan.

Over het algemeen veroorzaakt het middel geen bijwerkingen. Indien dit middel toch klachten geeft, betreft dit meestal hoofdpijn, opvlie-gers, misselijkheid of een ongewoon gevoel op de plaats waar het is gegeven. Na het onderzoek mag u gewoon zelf weer rijden.

### **Duur van het onderzoek**

Het onderzoek neemt ongeveer 30 tot 45 minuten in beslag.

### **De uitslag**

Als uw eigen cardioloog bij het onderzoek aanwezig is, krijgt u meteen de uitslag. Anders neemt uw cardioloog tijdens het eerstvolgende po-likliniekbezoek de onderzoeksresultaten met u door.

### **Bericht van verhindering**

Bent u op het afgesproken tijdstip verhinderd, bel dan zo snel mogelijk de polikliniek cardiologie. Dit kan op telefoonnummer: 0513-685 225.