

## **Echo van het hart (echocardiografie)**

In overleg met uw behandelend arts wordt er een echo van het hart gemaakt. Met behulp van ultrasone geluidsgolven wordt het hart in beeld gebracht. Een echocardiogram geeft informatie over meerdere functies van het hart, bijvoorbeeld over het functioneren van de hartkleppen en de pompfunctie van het hart.

## **Het onderzoek**

Het onderzoek wordt uitgevoerd door een echocardiografist terwijl u met een ontbloot bovenlichaam op uw linkerzijde op een onderzoeksbank ligt. De echocardiografist brengt 3 ECG-plakkers aan op het bovenlichaam en verbindt deze met de elektrodedraden om uw hartslag in beeld te brengen. Er wordt contactgel aangebracht op de transducer (klein scanapparaat). Om het hart goed in beeld te kunnen brengen moet de transducer soms stevig op de huid gedrukt worden, dit kan een vervelend gevoel geven. Op verschillende plekken vanaf de borstkas wordt het hart in beeld gebracht. De ultrasone geluidsgolven worden omgezet in bewegende beelden die op een beeldscherm te zien zijn. Er worden verschillende opnames gemaakt. Ook hoort u soms geluid.

## **Duur van het onderzoek**

Het onderzoek duurt gemiddeld 20 - 30 minuten.

## **Nazorg**

Na het onderzoek is geen verdere nazorg nodig. U kunt direct naar huis of terug naar de afdeling Cardiologie waar u opgenomen ligt.

## **Uitslag**

De cardioloog beoordeelt uw echo en zal de bevindingen met u doornemen. Dit kan tijdens uw opname of tijdens uw poli afspraak zijn.

## **Mogelijke risico's en/of complicaties**

Aan dit onderzoek zijn geen risico's en/of complicaties verbonden.

## **Vragen**

Mocht u naar aanleiding van deze informatie en/of onderzoek nog vragen hebben dan kunt u bellen naar de poli Cardiologie, telefoonnummer 075 650 12 11.