

Echo-Doppler- cardiogram (klinisch)

De cardioloog heeft besloten dat er een Echo-Dopplercardiogram gemaakt zal worden.

Dit onderzoek geeft ons informatie over de vorm, de kleppen van het hart en de kracht waarmee het hart samentrekt. Bij een Echo-Dopplercardiogram wordt door middel van geluidsgolven naar het hart gekeken. Er wordt een apparaatje op uw borstkas gezet dat ingesmeerd is met een niet vette geleï. Dit apparaatje is de zender/ontvanger van de geluidsgolven. De ontvangen geluidsgolven worden omgezet in bewegende beelden, die worden weergegeven op een computerscherm. Op deze beelden wordt met behulp van de computer kleuring aan de bloedstroom gegeven, waardoor hartklepgebreken kunnen worden opgespoord.

Het onderzoek

U ligt op uw linkerzij op de onderzoeksbank. Het onderzoek wordt uitgevoerd door een echolaborante en duurt ongeveer een half uur. Het onderzoek is niet pijnlijk. Soms wordt de druk van het apparaatje als 'gevoelig' ervaren. De uitslag van de echo krijgt u later van de cardioloog of van de zaalarts.

Vorbereiding

In verband met het aan- en uitkleden is het prettig makkelijke kleding aan te trekken.

Vragen

Als u nog vragen heeft over het onderzoek dan kunt u deze altijd stellen.