



medisch centrum alkmaar

Stress echocardiografie (inspanningsonderzoek)

Hart-long centrum

mca.nl

Stress echocardiografie (inspanningsonderzoek)

Binnenkort krijgt u een onderzoek van uw hart. Dit gebeurt op de klinische functiekamer van het hart-long centrum (huisnummer 217). In deze folder leest u hoe het onderzoek in zijn werk gaat en hoe u zich kunt voorbereiden.

Waarom dit onderzoek?

Met dit onderzoek kijken we hoe uw hart werkt tijdens inspanning. Daarbij onderzoeken we speciaal of uw hartspier voldoende zuurstof krijgt.

Uw voorbereiding

U mag voor het onderzoek eten en drinken. U mag echter geen zware maaltijd gebruiken.

Medicijngebruik

Als u bètablokkers (bv. Selokeen, Tenormin, Sotacor) gebruikt, mag u deze medicijnen niet innemen:

- op de dag vóór het onderzoek;
- op de dag van het onderzoek.

Direct na het onderzoek in het ziekenhuis neemt u de medicijnen weer in.

Mocht er voor u een andere voorbereiding nodig zijn, dan hoort u dit van te voren van uw cardioloog.

Uw onderzoek

Een hartfunctielaborant voert het onderzoek uit in aanwezigheid van een cardioloog. U ligt met ontbloot bovenlichaam op een onderzoekstafel en wordt aangesloten op een ECG-apparaat. U krijgt gedurende 20 minuten een infuus met Dobutamine in een bloedvat in uw arm. Dit is een stof die uw hart krachtiger en sneller doet kloppen. Dobutamine werkt kortdurend, zodat uw hart na het onderzoek snel weer rustig klopt. Zo nodig gebruiken we een antistof die uw hart sneller tot rust brengt. Voor, tijdens en na het infuus maken we echo-opnamen van uw hart, meten we uw bloeddruk en maken we ECG's (hartfilmpjes). De cardioloog bestudeert achteraf alle gegevens. Het gehele onderzoek duurt ongeveer een uur.

Na het onderzoek

Na het onderzoek kunt u zich wat onaangenaam voelen. Daarom is het verstandig dat iemand u begeleidt bij het naar huis gaan. Ook kunt u een uurtje in het ziekenhuis wachten tot u bent hersteld en daarna zelf naar huis gaan.

Uitslag van het onderzoek

De cardioloog die bij het onderzoek was, vertelt u na afloop van het onderzoek wat hij heeft gezien. De cardioloog die u heeft doorverwezen, ontvangt de uitslag van het onderzoek. Bij het eerstvolgende polikliniekbezoek zal uw cardioloog de resultaten met u bespreken.

Uw vragen

Heeft u na het lezen van deze folder nog vragen, neemt u dan contact op met de medewerkers van de polikliniek van het hart-long centrum. Zij zijn bereikbaar van maandag tot en met vrijdag van 8.30 tot 17.00 uur op telefoonnummer (072) 548 27 00. Ook kunt u tijdens het onderzoek uw vragen stellen aan de arts of de hartfunctielaborant.

119409/12.05

Op alle behandelingen in MCA zijn de algemene voorwaarden van MCA van toepassing, zie www.mca.nl of vraag bij de balie van patiëntenvoorlichting.

Medisch Centrum Alkmaar

Wilhelminalaan 12

1815 JD Alkmaar

T (072) 548 44 44

mca.nl/hartlongcentrum

mca.nl