

Patiëntenfolder Dobutamine stress echocardiografie

Uw behandelend cardioloog heeft een Dobutamine stress echocardiografie voor u aangevraagd. In deze folder leest u meer over het onderzoek. Het onderzoek vindt plaats op de dagbehandeling.

Doel van het onderzoek

Een Dobutamine stress echocardiogram is een onderzoek dat wordt gebruikt om te beoordelen hoe het hart werkt onder stress/inspanning. De “stress/inspanning” wordt veroorzaakt door het medicijn Dobutamine.

Dobutamine is een medicijn dat ervoor zorgt dat het hart sneller gaat kloppen. Het bootst de effecten van lichaamsbeweging op het hart na. Dit onderzoek geeft ons inzicht in de wandbewegingen van uw hart tijdens inspanning.

Het is een pijnloos onderzoek waarbij het hart wordt onderzocht op zuurstoftekort(ischemie) middels echocardiografie. Gedurende het onderzoek monitoren wij uw hartritme.

Het is belangrijk dat het hart goed in beeld kan worden gebracht. Zo nodig maken we voor de verbetering van de beeldkwaliteit gebruik van contrastmiddel.

Vorbereiding

- U mag 2 uur voor het onderzoek nog een licht ontbijt/lunch nuttigen
- Trek gemakkelijke kleding aan
- Neem uw actuele medicatielijst mee

Let op

Wanneer u zwanger bent of borstvoeding geeft, mag u dit onderzoek niet ondergaan. Het is dus erg belangrijk om dit te melden.

Medicatie

Om de stress test goed en betrouwbaar uit te kunnen voeren, zijn er bepaalde medicijnen die 1 à 2 dagen voor het onderzoek niet ingenomen mogen worden. Na het onderzoek mag u deze medicijnen gelijk weer innemen. Uw cardioloog zal dit met u bespreken bij het aanvragen van het onderzoek.

Het onderzoek

De inspanning (stress) wordt nagebootst door middel van medicijnen (Dobutamine en eventueel Atropine). Deze medicijnen worden via een infuus toegediend. Ze versterken de pompfunctie van het hart en verhogen de hartslag. Dobutamine geeft u het gevoel dat u zich inspent.

Voor en tijdens het onderzoek wordt er regelmatig een ecg(hartfilmpje) gemaakt en wordt uw bloeddruk gemeten.

Tijdens het toedienen van Dobutamine kunt u pijn op de borst krijgen of een wat onrustig hartritme voelen. Het is belangrijk dat u uw klachten meldt aan het aanwezige personeel. De echocardiografische opnames worden op gebruikelijke wijze gemaakt.

Mogelijke risico's

De Dobutamine stress echocardiogram is over het algemeen een veilig onderzoek en vindt plaats onder gecontroleerde omstandigheden. Ernstige complicaties zijn zeer zeldzaam. Als bijwerkingen van de Dobutamine kunnen een gejaagd gevoel, hartbonzen en in sommige gevallen misselijkheid ontstaan. In het uitzonderlijke geval kunnen er complicaties optreden, waaronder ritmestoornissen of bloeddrukdaling.

Er is een heel klein risico op een hartinfarct bij reeds vernauwingen in de kransslagaderen. Er kan een allergische reactie optreden bij het toegediende geneesmiddel. Hiervoor zullen we u onmiddellijk behandelen.

Na het onderzoek

Na het onderzoek verblijft u nog ongeveer 2 uur aan de ritme bewaking op de dagbehandeling.

Hier verblijft u met andere patiënten. Deze observatietijd is nodig om uw hart weer tot rust te laten komen. Pas hierna wordt de infuusnaald verwijderd en kunt u naar huis. U zult in totaal ongeveer 4 uur in onze kliniek verblijven.

De uitslag

De uitslag krijgt u van uw behandelend cardioloog. Mocht de uitvoerende cardioloog ook uw behandelend cardioloog zijn, dan krijgt u gelijk de definitieve uitslag.

Vragen

Heeft u ondanks het lezen van deze informatiefolder nog vragen dan kunt u terecht bij de afdeling Cardiologie.

Tot Slot

Mocht u verhinderd zijn, belt u dan tenminste 24 uren tevoren naar Medisch Kliniek Velsen. U kunt dan direct een nieuwe afspraak maken.

Ook bij vragen is Medisch Kliniek Velsen bereikbaar op 0850600855 (maandag t/m vrijdag van 08.30 uur tot 12.30 uur en van 13.00 uur tot 16.30 uur).



Algemeen

085 0600 855
info@mkvelsen.nl

Openingstijden

Maandag t/m vrijdag van
08.00 uur tot 18.00 uur

Polikliniek

085 0600 853
polikliniek@mkvelsen.nl

Openingstijden

Maandag t/m vrijdag van
08.30 uur tot 12.30 uur en
van 13.00 uur tot 16.30 uur

Verpleging

085 0600 854
verpleging@mkvelsen.nl

Bezoekuren

Maandag t/m vrijdag van
14:30 uur tot 20:00 uur

Leeghwaterweg 1b | 1951 NA Velsen-Noord | www.mkvelsen.nl

