



Elektrocardiogram

Cardiologie

Een elektrocardiogram, afgekort E.C.G., is een hartfilm. De elektrische activiteit (hartritme) van uw hart wordt tijdens het onderzoek geregistreerd. Een E.C.G. is het onderzoek dat uitgevoerd wordt door de hartfunctielaborant(e). Het wordt uitgevoerd indien u hartklachten hebt (bijvoorbeeld pijn op de borst, hartkloppingen, duizeligheid).

U kunt dagelijks terecht tussen 8.30 en 11.30 uur en tussen 13.00 en 16.30 uur. Kinderen en jongeren onder de 16 jaar met klachten waarvoor een ECG nodig is moeten hiervoor een afspraak maken met de kinderarts.

Het onderzoek

Nadat u uw bovenlichaam hebt ontbloot, neemt u plaats op een onderzoeksbed. U krijgt op de borstkas een spray gespoten die zorgt voor een goede elektrische geleiding. Daarna worden zuignapjes geplaatst: 6 op de borst, 2 op de schouders en 2 op de heupen.

Als de voorbereidingen klaar zijn, blijft u een paar minuten stil liggen en probeert u u zoveel mogelijk te ontspannen. In de periode dat u stil op bed ligt, registreert het E.C.G.-apparaat uw hartritme. Dit ritme wordt vertaald in een hartfilmpje, dat direct op een beeldscherm zichtbaar is en geprint wordt. Uit deze weergave van uw hartritme kan uw cardioloog veel informatie afleiden. Hierbij kunt u denken aan de frequentie en regelmaat van de hartslag, aanwezigheid van een hartinfarct en informatie over de zuurstofvoorziening van het hart.

Tijdsduur

Het onderzoek duurt circa 5 minuten. Is het hartfilmpje gemaakt, dan mag u u aankleden en kunt u verder gaan met uw bezigheden. Indien het E.C.G. aangevraagd is door de huisarts, wordt deze meteen beoordeeld door een cardioloog. De uitslag kunt u dan zelf afgeven bij uw huisarts.

Tijdstip en locatie

Voor dit onderzoek hoeft geen afspraak gemaakt te worden. Op onderstaande tijden kunt u op de afdeling functieonderzoek Cardiologie terecht.

Afdeling functieonderzoek Cardiologie is gevestigd op de begane grond (route 56). **De tijden waarop u terecht kunt zijn maandag tot en met vrijdag van 8.30 tot 11.30 uur en van 13.00 tot 16.30 uur.**



Uitslag van het onderzoek

De hartfunctielaboranten van de afdeling voeren verschillende onderzoeken uit. De uitslag van de onderzoeken krijgt u op een later tijdstip van uw behandelend cardioloog, behandelend arts of huisarts.

Tot slot

Wanneer u na het lezen van deze brochure nog vragen hebt, kunt u tijdens kantooruren telefonisch contact opnemen met de polikliniek/functieonderzoek Cardiologie. De polikliniek is bereikbaar tussen 09.00-12.00 uur en tussen 13.00-16.30 uur op telefoonnummer (013) 539 80 33.

Aan het begin van het onderzoek vertelt de hartfunctielaborant/medewerker van de afdeling functieonderzoek u wat er gaat gebeuren. Als u op dat moment nog vragen hebt, kunt u deze ook aan hem/haar stellen.

Belangrijke telefoonnummers

St. Elisabeth Ziekenhuis (algemeen): (013) 539 13 13

**Route 56
Polikliniek Cardiologie:** (013) 539 80 33

Cardiologie, 1.098 01-10

Copyright© websiteversie PSB MdW/AM St. Elisabeth Ziekenhuis Tilburg
Aan deze uitgave kunnen geen rechten worden ontleend.