

Patiënteninformatie



## **Cardiologische onderzoeken op de functieafdeling**

## Uw afspraak

*U wordt verwacht op de functieafdeling, Cardiologie, balie F voor:*

	Datum	Tijd	
<input type="checkbox"/> E.C.G.	,		uur
<input type="checkbox"/> Holter	,		uur
<input type="checkbox"/> Fiets	,		uur
<input type="checkbox"/> Echo	,		uur
<input type="checkbox"/> 24-uurs bloeddrukmeting	,		uur
<input type="checkbox"/> Slokdarmecho	,		uur

*melden bij secretariaat A4 (4de etage)*

Indien u niet in de gelegenheid bent om de afspraak na te komen, wilt u deze dan afzeggen? Uw plaats komt dan beschikbaar voor een ander. Het telefoonnummer is: 0251-783978.

*In verband met de beperkte ruimte kunt u niemand meenemen in de onderzoekkamer.*

## Inleiding

In deze folder wordt informatie gegeven over de cardiologische onderzoeken die op de functieafdeling plaatsvinden.

U bent door de huisarts verwezen naar een van onze cardiologen. Voorafgaand aan het eerste bezoek aan de cardioloog wordt een E.C.G. gemaakt. Dit wordt digitaal opgeslagen in uw Elektronisch Patiënten Dossier (EPD). De specialist heeft hierdoor al een indruk over de werking van uw hart.

Na een gesprek en lichamelijk onderzoek wordt indien nodig en in overleg met u diverse andere onderzoeken aangevraagd. Deze onderzoeken worden onder andere gedaan op het laboratorium, de röntgenafdeling en functieafdeling. Deze folder gaat over de cardiologische onderzoeken op de *functieafdeling*. Deze onderzoeken worden afgesproken bij balie F, waar u zich de dag van het onderzoek ook kunt melden.

### **Het E.C.G.**

Het E.C.G. (elektrocardiogram) is een hartfilmpje.

U meldt zich daarvoor bij balie F.

Een E.C.G. is een momentopname, maar wordt niet altijd voor ieder bezoek aan de cardioloog gemaakt.

Een E.C.G. geeft de elektrische hartactiviteit weer op papier. Voor dit onderzoek ontbloot u uw bovenlichaam. De E.C.G.-laborante verbindt u met het E.C.G.-apparaat door middel van vier elektroden aan de armen en de benen en zes elektroden op de borst. Het onderzoek duurt ongeveer vijf minuten.

Gaat u meteen door naar de cardioloog of internist dan krijgt u het E.C.G. mee. Pre-operatieve E.C.G.'s afgeven bij balie 37.

Voor de oogarts afgeven bij balie G4.

Heeft uw huisarts een E.C.G. aangevraagd, dan wordt dit op de functieafdeling gemaakt. Indien het erg afwijkt, wordt gelijk een cardioloog geraadpleegd. Anders wordt de uitslag digitaal verzonden aan de huisarts.

### **E.C.G. na inspanning “fietsergometer”**

Een fietsproef wordt aangevraagd om de belastbaarheid van het hart te onderzoeken. Tijdens het fietsen bent u aangesloten op een E.C.G. toestel. Er wordt tijdens het fietsen regelmatig een E.C.G. gemaakt. Tevens is er monitorbewaking. Het onderzoek wordt gedaan door een functielaborant. Voor deze fietsproef ontbloot u uw bovenlichaam. Voor het onderzoek legt de laborant uit hoeveel en hoe hard u gaat fietsen. Indien u snel en veel transpireert is het handig een sportbroek mee te nemen. Een lange rok is ongemakkelijk.

### **Holter E.C.G.**

Dit is een 24-, of 48-uurs registratie van uw hart. U wordt bij dit onderzoek met vijf elektrodes op een kastje aangesloten. U krijgt een tasje om gehangen. Tijdens de gehele periode van registratie houdt u een dagboek bij waarin u uw bezigheden, klachten en medicijngebruik noteert. U spreekt met de laborant af hoe laat u het kastje weer inlevert. De uitslag van dit onderzoek krijgt u van de specialist. Indien de uitslag daartoe aanleiding geeft wordt eerder contact met u opgenomen.

### **Echocardiografie**

Door middel van ultrageluid wordt uw hart zichtbaar gemaakt op een beeldscherm. Dit onderzoek duurt ongeveer 20 minuten.

Voor dit onderzoek ontbloot u uw bovenlichaam. U gaat op uw linkerzij liggen; zo is uw hart beter in beeld te brengen. Door middel van ultrageluid wordt uw hart zichtbaar gemaakt op een beeldscherm. Soms vraagt de laborant u tijdens het onderzoek een andere houding aan te nemen. Op een bepaald moment wordt het geluid hoorbaar gemaakt. Dit is de bloedstroom over de hartkleppen. Ultrageluidsgolven zijn niet schadelijk.

De gemaakte beelden worden opgeslagen en later in een aparte ruimte uitgewerkt. Dit onderzoek wordt gedaan door een echocardiografist die het onderzoek later bespreekt met de cardioloog.

### **Slokdarm echocardiografie**

Via de slokdarm kan een echo-onderzoek van uw hart plaatsvinden. Hierbij kunnen delen die van buitenaf niet goed zichtbaar zijn in beeld worden gebracht. Als voorbereiding op het onderzoek dient u vijf uur voor het onderzoek niets te eten, te drinken en te roken. In het ziekenhuis meldt u zich op afdeling A4.

Voor het onderzoek wordt een spray gegeven om de keelholte te verdoven. Een eventuele gebitsprothese doet u uit. Als u een bril draagt is het prettig deze af te doen.

U krijgt een “bijtring” in de mond, deze is om zowel uw gebit als de scoop te beschermen. Voorzichtig wordt door de mond een dunne, buigzame slang (scoop) naar binnen geschoven. Tijdens het inbrengen van de slang ligt op uw linkerzijde op de onderzoekstafel. De arts of assistente geeft u aanwijzingen hoe u de scoop door moet slikken en legt u uit wat er verder gaat gebeuren.

Het inbrengen van de scoop kan even een vervelend gevoel geven. Uw ademhaling wordt door de scoop op geen enkele manier belemmerd.

## Cardiologische onderzoeken op de functieafdeling

Het is belangrijk dat u zich ontspant, zodat het onderzoek voor u zo min mogelijk hinder oplevert.

Tijdens de duur van het onderzoek worden verschillende opnames gemaakt.

Na het onderzoek mag u het eerste uur niets eten, drinken en roken, ook geen water. U zou zich gemakkelijk kunnen verslikken door de verdoving in uw keel. Het kan zijn dat uw keel na het onderzoek wat pijnlijk is, vooral als u moet hoesten.

Mocht u in het verleden ooit problemen met slikken of het zakken van voedsel hebben gehad, of is er ooit sprake geweest van ziekten of operaties van slokdarm of maag, meld dit dan van tevoren aan de cardioloog die het onderzoek aanvraagt.

De belangrijkste punten voor een slokdarm echo cardiografie:

- u komt nuchter;
- u meldt zich bij het secretariaat A4 (4de etage);
- tot één uur na het onderzoek mag u niet eten, drinken of roken.

### **24-Uurs bloeddrukmeting**

Dit is een bloeddrukmeting gedurende 24 uur, terwijl u gewoon met uw dagelijkse activiteiten bezig bent. Uw bloeddruk wordt in een voor u vertrouwde omgeving gemeten. Tijdens de meting kunt u werken. Indien u veel werkzaamheden met uw armen verricht, is het verstandig de meting niet op een werkdag af te spreken i.v.m. verstoringen van de registratie.

Na 24 uur levert u de meter weer in. Met de laborant spreekt u een tijdstip af.

### **Tot slot**

*Dit is een korte uitleg over de cardiologische onderzoeken op de functieafdeling.*

*Wilt u verder nog informatie dan kunt u ons dat altijd vragen.*

**Wilt u uw verzekeringsgegevens, identificatie en uw medicijnkaart meenemen?**

De afspraken voor hartkatheterisatie en thalliumscan worden gemaakt door de secretaresse van de cardioloog.  
Functieafdeling, balie F, tel.nr.: 0251-783978.

## **Rode Kruis Ziekenhuis**

Redactie: Afdeling Communicatie en Afdeling Cardiologie

Vondellaan 13

1942 LE Beverwijk

Foto: Robert Koelewijn - JuistInBeeld.nl

**T** : +31 (0) 251 26 5555

**W** : rkz.nl



/RKZ.BrandwondencentrumBeverwijk



/RodeKruisZH



/company/rode-kruis-ziekenhuis

## **Zorg van de Zaak**

Het RKZ maakt deel uit van het Zorg van de Zaak Netwerk.