

# Brugada Syndroom

## Flecainide provocatietest

In overleg met uw cardioloog krijgt u een test om na te gaan of u het Brugada Syndroom heeft. U wordt voor deze test in principe voor een halve dag opgenomen op de afdeling hartbewaking van Noordwest Ziekenhuisgroep, locatie Alkmaar. U mag in principe na de test nog op dezelfde dag naar huis. In deze folder vindt u uitleg over de test.

### Wat is een Flecainide provocatietest?

Het Brugada Syndroom is een erfelijke aandoening, waarbij (ernstige) hartritmestoornissen kunnen ontstaan. Dit kan leiden tot flauwvallen, hartkloppingen of in het ergste geval tot plotse hartdood. Door het toedienen van het medicijn Flecainide kan het Brugada Syndroom worden aangetoond. Via een infuus krijgt u het medicijn Flecainide. De test wordt uitgevoerd door een gespecialiseerd verpleegkundige. Een cardioloog, gespecialiseerd in hartritmes, beoordeelt na afloop het resultaat van de test en bespreekt met u de uitslag.

### Waarom is een test nodig?

Er kunnen verschillende redenen zijn voor een Flecainide-test. Het kan zijn dat:

- u onlangs een wegraking of hartstilstand heeft gehad
- een familielid zonder duidelijke reden op jonge leeftijd is overleden
- er een afwijking is gevonden op een hartfilmpje (ECG)

Dit alles kan mogelijk wijzen op het Brugada Syndroom.

### Uw voorbereiding op de test

Voor het slagen van de test is het belangrijk dat u zich houdt aan de volgende instructies voor de voorbereiding:

- weeg uzelf op de dag van de test, dit is nodig om de juiste dosering van het medicijn Flecainide te bepalen
- het kan zijn dat u in het ziekenhuis moet blijven, neem daarom nachtkleding en toiletartikelen mee

### Medicijnen

Als u medicijnen gebruikt, mag u die gewoon innemen. U hoeft uw medicijngebruik alleen aan te passen als uw cardioloog dat met u heeft afgesproken.

### Heeft u diabetes?

Heeft u diabetes (suikerziekte)? Overleg dan met uw cardioloog hoe u zich op de test moet voorbereiden.

## De test

Op de dag van de test meldt u zich op de afgesproken tijd bij de balie van het hart-long centrum, (huisnummer 210), locatie Alkmaar. Een secretaresse wijst u de weg naar de afdeling hartbewaking (huisnummer 222).

U wordt daar opgevangen door de gespecialiseerd verpleegkundige. U ligt tijdens de test op bed. Voor controle van uw hartritme plakt de verpleegkundige eerst ECG-plakkers op uw borst en sluit deze aan op een hartmonitor. Ook krijgt u een bloeddrukmeter om uw arm. U krijgt vervolgens een infuusnaald in uw arm. Via het infuus krijgt u het medicijn Flecainide toegediend. De dosis hangt af van uw gewicht. Het toedienen duurt ongeveer een kwartier. Om eventuele afwijkingen op te sporen, wordt tijdens het infuus elke 2 minuten een hartfilmpje (ECG) gemaakt en uw bloeddruk gemeten. Na de test blijft u nog 2 uur op de afdeling hartbewaking voor observatie.

## Hartritmestoornissen en eventuele andere klachten tijdens de test

Als u het Brugada Syndroom heeft, kan het zijn dat u tijdens de test hartritmestoornissen krijgt. Als de verpleegkundige of cardioloog dit op de hartmonitor ziet, wordt het infuus met Flecainide stopgezet. Als dat nodig is, wordt u met medicijnen en/of apparatuur meteen behandeld voor deze ritmestoornissen.

Als bijwerking van Flecainide kunt u tijdens de test last krijgen van hoofdpijn, duizeligheid, misselijkheid, dubbelzien, en/of lichtheid in het hoofd. Krijgt u (een van) deze klachten? Geef dit dan meteen door aan de verpleegkundige. Zo nodig wordt het infuus stopgezet.

## Uitslag van de test

Na de test komt de cardioloog bij u langs met de uitslag. Als er niets afwijkends is gevonden op de hartfilmpjes wordt u losgekoppeld van de hartmonitor. Ook wordt uw infuus verwijderd en krijgt u iets te eten. Daarna mag u naar huis. Als er wel iets afwijkends is gevonden of als er hartritmestoornissen zijn ontstaan, bespreekt de cardioloog het vervolg met u. Het kan zijn dat u dan een nacht in het ziekenhuis moet blijven.

## Uw vragen

Met vragen of voor meer informatie kunt u contact opnemen met de hart-long polikliniek van Noordwest Ziekenhuisgroep, locatie Alkmaar. Dat kan op werkdagen van 8.30 tot 16:30 uur via telefoonnummer 072 - 548 2700.