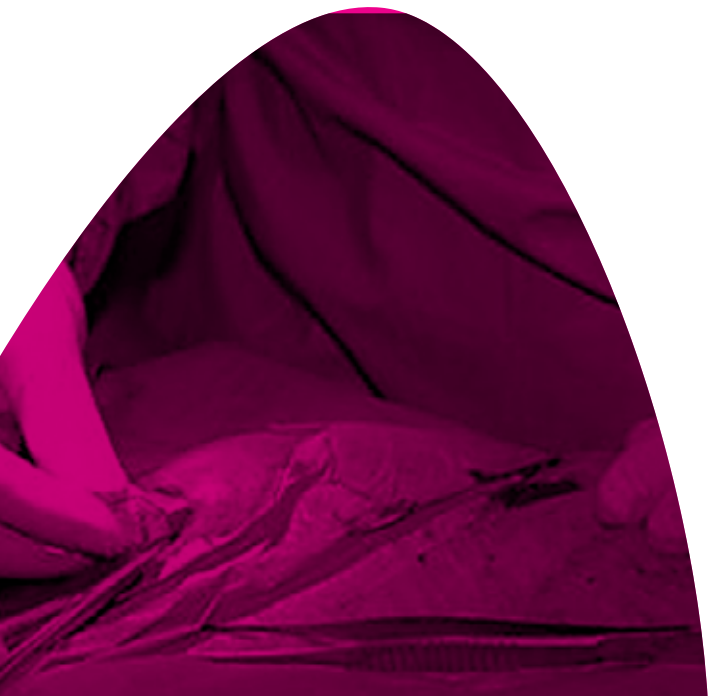




**A.S.Z.**  
ZIEKENHUIS



Informatiebrochure

# **Implanteerbare hartmonitor (looprecorder)**

| Autonome verzorgingsinstelling

Een inwendige looprecorder kan geplaatst worden bij patiënten die een hersenthrombose doormaakten waarvan de oorzaak niet kon achterhaald worden. Hartritmestoornissen zoals voorkamerfibrillatie zijn immers een vaak voorkomende oorzaak voor hersenthrombosen. Deze ritmestoornissen worden echter niet altijd door de patiënt gevoeld. Middels een looprecorder kunnen deze ritmestoornissen gedetecteerd worden.

Een looprecorder kan ook geplaatst worden bij patiënten die flauwvallen (een 'syncope' doormaken), zonder duidelijke oorzaak. De looprecorder kan dan ev. hartritmestoornissen vaststellen indien zich opnieuw een syncope zou voordoen.

## Hoe verloopt de implantatie van een looprecorder?

Het toestel (figuur 1) heeft de grootte van een USB-stick en wordt onderhuids geplaatst, t.h.v. de linkerborstkas, naast het borstbeen.



## Vóór de operatie

U mag gedurende 6 uur vóór de ingreep niet eten of drinken. Uw behandelende cardioloog zal bespreken welke medicatie ev. onderbroken moet worden.

Vooraf wordt de huid geschoren en gewassen met ontsmettende zeep.

Net vóór de ingreep wordt de huid nog eens grondig ontsmet. In één van beide armen wordt een infuus geplaatst om ev. medicatie toe te dienen.

## De operatie zelf

Het toestel wordt, onder lokale verdoving, geplaatst in de operatiezaal. Om kalmer te zijn en minder te voelen van de ingreep wordt ev. verdovende medicatie, via een infuus, toegediend.

Een lokaal verdovingsmiddel wordt ingespoten op de plaats van de insnijding. Er wordt een insnede gemaakt, van ongeveer 2 cm, om het toestelletje onder de huid te kunnen schuiven. Hierbij kan wat druk ervaren worden. Bij pijn kan ev. bijkomende verdoving toegediend worden.

Na de plaatsing wordt de wonde gesloten met hechtingsdraad. De ingreep duurt ongeveer 30 minuten.

## Na de operatie

Ongeveer één uur na de ingreep mag men het ziekenhuis verlaten.

De hechtingen mogen na 10 dagen worden verwijderd bij de huisarts. Het verband moet erop gelaten worden tot de wonde volledig geheeld is. Indien het verband loskomt, graag ontsmetten (bv. met Isobetadine) en een nieuw steriel verbandje aanbrengen. Ga niet in bad of douche niet zolang er geen volledige genezing is.

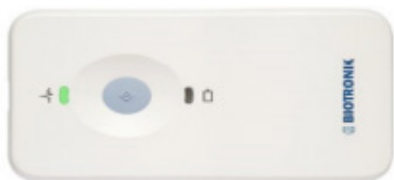
De eerste dagen na de ingreep kan er wat zwelling en/of lichte pijn aanwezig zijn. U kan Paracetamol (bv. Dafalgan) innemen indien de pijn te hevig is.

## Hoe kunnen hartritmestoornissen vastgesteld worden door de looprecorder?

Een looprecorder volgt het hartritme van de patiënt vanaf de implantatie. De levensduur van de batterij bedraagt 3 tot 4 jaar. Indien het toestel ritmestoornissen vaststelt, worden deze automatisch in het geheugen opgeslagen. Tijdens de consultatie bij uw behandelende cardioloog kunnen de bewaarde episodes geanalyseerd worden d.m.v. een computer (een 'programmer').

U krijgt ook twee toestelletjes mee naar huis.

Het eerste toestel is een 'patiëntenactivator'. Hou dit bij u.



Indien u hartkloppingen ondervindt, flauwvalt of hartklachten heeft, kan u dit toestelletje op uw borstkas (boven de looprecorder) houden en op het knopje duwen. Een groen licht betekent dat er connectie gemaakt werd met de looprecorder en het hartritme, van de voorbije minuten, extra zal worden geregistreerd. Een oranje licht betekent dat het toestel te ver verwijderd was van de recorder. U moet dan een andere positie zoeken en opnieuw drukken.

Het tweede toestel is de 'cardiomessenger'.



U laat dit toestel op uw nachtkastje liggen met de stekker in het stopcontact. Plaats dit aan de kant van het bed waar u zelf slaapt. De looprecorder zal op geprogrammeerde tijdstippen, via bluetooth, contact maken met de 'cardiomessenger' en interessante hartritmestrips via e-mail doorsturen naar de cardioloog. Op regelmatige basis worden deze e-mails bekeken. Eventueel wordt u verwittigd als, op basis van de vaststellingen, uw behandeling zou moeten aangepast worden.

Indien u opnieuw flauwvalt, neemt u best contact op met uw behandelende cardioloog.

## A.S.Z.

### CAMPUS AALST CARDIOLOGIE

Merestraat 80

9300 Aalst

**T** +32 (0)53 76 67 30

**F** +32 (0)53 76 67 37

**E** [cardiologie.asz@asz.be](mailto:cardiologie.asz@asz.be)

### CAMPUS GERAARDSBERGEN CARDIOLOGIE

Gasthuisstraat 4

9500 Geraardsbergen

**T** +32 (0)54 43 21 72

**F** +32 (0)54 43 21 68

**E** [cardiologie.asz@asz.be](mailto:cardiologie.asz@asz.be)

### CAMPUS WETTEREN CARDIOLOGIE

Wegvoeringstraat 73

9230 Wetteren

**T** +32 (0)9 368 84 93

**F** +32 (0)9 368 84 97

**E** [cardiologie.asz@asz.be](mailto:cardiologie.asz@asz.be)

ASZ © 29 juli 2020, 01643-NL