

CENTRE HOSPITALIER DE PAU  
Service de Cardiologie

Docteur N.DELARCHE - Chef de service  
Docteur R.LASSERRE  
Docteur H.BADER  
Docteur J.F. RIVIERE  
Docteur M. DE GUILLEBON  
Docteur E.GOYHENEIX  
SOCIETE FRANCAISE DE CARDIOLOGIE

Nom :

Prénom :

Né(e) le :

Rendez-vous le

à h

dans le service de CARDIOLOGIE  
ascenseur du Pic du Midi – 3<sup>ème</sup> étage

### **INFORMATIONS DES PATIENTS POUR L'IMPLANTATION D'UN STIMULATEUR**

Votre état cardiaque nécessite la mise en place d'un stimulateur cardiaque. Il s'agit d'un traitement courant, fiable et efficace de certaines maladies du cœur essentiellement des ralentissements du rythme cardiaque. Ce type d'anomalies peut survenir chez des patients ayant ou non une maladie préexistante et ne peut être résolu par des médicaments.

Un stimulateur cardiaque est un petit boîtier, contenant des circuits électroniques alimentés par une pile. Il est capable d'analyser en permanence le rythme cardiaque, de détecter des rythmes anormaux et de les traiter par une stimulation non ressentie. En outre, cet appareil est généralement capable de stocker des informations relatives à son fonctionnement et au rythme cardiaque.

Le stimulateur, mis en place au dessous de la clavicule, sous anesthésie locale (rarement générale) lors d'une intervention chirurgicale est relié au cœur par une ou plusieurs sondes – électrodes – introduites par voie veineuse. Après l'opération, des tests puis un suivi régulier sont nécessaires afin de vérifier le bon fonctionnement de l'appareillage. Ces contrôles sont effectués à l'aide d'un ordinateur spécial appelé programmeur, permettant de communiquer de manière indolore avec votre stimulateur et d'en modifier si besoin les réglages. Un carnet indiquant que vous êtes porteur d'un stimulateur vous sera également remis.

Comme toute procédure chirurgicale, l'implantation d'un stimulateur expose à un risque anesthésique – variable selon qu'il s'agit d'une anesthésie locale ou générale – ainsi qu'à de possibles complications peu fréquentes et généralement bénignes ; elles peuvent parfois être plus graves mais très exceptionnellement mortelles. Les complications précoces incluent notamment le risque d'hémorragie (surtout en cas de traitement anticoagulant), d'infection, de complications vasculaires, d'arythmie, de pneumothorax ou de déplacement de sonde, certaines de ces complications peuvent nécessiter une reprise chirurgicale précoce.

A distance de l'opération, une réintervention peut être requise pour une défaillance du système ou pour menace d'extériorisation. Elle s'avère de toute façon nécessaire pour remplacer le boîtier après quelques années de fonctionnement en raison de l'usure inéluctable de la pile.

Les documents publiés par la Société Française de cardiologie et la Fédération Française de cardiologie constituent une notice explicative des risques et bénéfices de l'implantation d'un stimulateur cardiaque dont vous allez bénéficier.

Ils ne constituent pas une décharge de responsabilité de l'équipe médicale qui vous prend en charge et qui vous a commenté ces informations générales en les rapportant à votre situation particulière.

Je reconnais que la nature de l'implantation d'un stimulateur cardiaque ainsi que ses risques et avantages m'ont été expliqués en termes que j'ai compris.

Fait à

En deux exemplaires dont un remis au patient et l'autre conservé dans le dossier

Le

Signature du patient