



**Hôpital
Saint Joseph
Saint Luc**

L'hôpital au cœur,
l'esprit ouvert

Département de pathologie cardio-vasculaire

Fiche d'information et de consentement avant implantation d'un défibrillateur

Pourquoi vous propose-t-on un défibrillateur ?

Votre état cardiaque nécessite la mise en place d'un défibrillateur implantable. Il s'agit d'un traitement courant, fiable et éprouvé des troubles du rythme cardiaque. Les troubles du rythme surviennent le plus souvent chez des patients ayant une maladie cardiaque. Le défibrillateur implantable a fait la preuve de son efficacité pour traiter les troubles du rythme ventriculaire. Un défibrillateur se compose d'un boîtier comportant une batterie, capable d'analyser en permanence le rythme cardiaque, de détecter les rythmes anormaux et de les traiter soit par une stimulation non ressentie soit par un choc électrique. En outre, ce boîtier est capable de stocker toutes les informations relatives à la survenue de ces anomalies, ainsi que d'accélérer le rythme cardiaque si celui-ci se ralentit excessivement.

Comment se déroule l'intervention ?

Le défibrillateur est mis en place lors d'une intervention chirurgicale sous anesthésie locale au-dessous de la clavicule.

Le boîtier est relié au cœur par une ou plusieurs 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. Vous pouvez le plus souvent bénéficier d'un suivi à distance, grâce à un boîtier de télé-suivi. Un carnet indiquant que vous êtes porteur d'un défibrillateur vous est remis.

L'intervention comporte-t-elle des risques ?

Comme toute procédure chirurgicale, l'implantation d'un défibrillateur expose à des 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 et d'hématome (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. Toutes les précautions sont prises par l'équipe médicale et paramédicale pour diminuer ce risque de complications.

A distance de la mise en place, une réintervention peut être requise en cas de complication et s'avère de toute façon nécessaire pour remplacer le boîtier après quelques années de fonctionnement, en raison de l'usure de la batterie.



**Hôpital
Saint Joseph
Saint Luc**

L'hôpital au cœur,
l'esprit ouvert

Ce document constitue une notice explicative des risques et bénéfices de l'implantation d'un défibrillateur cardiaque dont vous devez bénéficier. Il ne constitue pas une décharge de responsabilité de l'équipe médicale qui vous a commenté ces informations générales en les rapportant à votre situation particulière.

Je reconnais que la nature de l'implantation d'un défibrillateur cardiaque ainsi que ses risques et avantages m'ont été expliqués en termes que j'ai compris et qu'il a été répondu de façon satisfaisante à toutes les questions que j'ai posées.

Fait à Lyon le

Nom et signature du patient