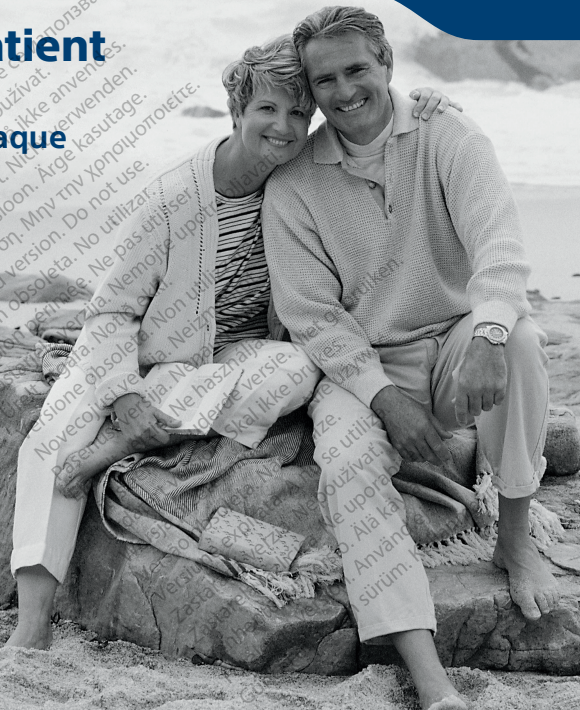


# Application Patient myLUX™ pour Moniteur cardiaque insérable

REF 2925

Livret patient







# Table des matières

## **Introduction .....1**

Résumé sur la sécurité et les performances cliniques, 4

## **Votre système ICM .....5**

Comment fonctionne votre système ICM, 6

Bénéfices cliniques de votre système ICM, 15

Articles que vous devez recevoir, 17

## **Votre procédure d'insertion .....19**

Risques liés à l'insertion, 19

Récupération, 21

Votre carte d'implantation, 22

## **Fixation de l'aimant ..... 24**

**Configurer votre application .....27**

**Utilisation de votre application..... 30**

Ouverture de votre application, 30

État du suivi, 31

Enregistrer les symptômes, 32

Transmissions manuelles, 33

Se connecter au Wi-Fi, 35

Sécurisation de l'écran de votre dispositif mobile, 36

Modifier votre paramètre de langue, 38

Modalités additionnelles, 39

Surveillance interrompue en raison d'une inactivité, 41

**Vivre avec votre système ICM ..... 42**

Responsabilités du patient, 42

Options de suivi du patient, 46



Voyages, 48

Ce que vous devez savoir sur la batterie de votre  
dispositif ICM et sur la durée de vie de votre  
dispositif ICM, 49

**Retour, remplacement ou mise au rebut de votre  
système ICM ..... 50**

**Consignes de sécurité ..... 52**

Interférence électro-magnétique, 52

Appareils électroménagers et outils courants, 54

Équipement électronique, 55

Avertissements et précautions, 55

Systèmes de sécurité et de détection contre le vol, 66

Sécurité aéroportuaire, 68

Téléphones cellulaires, 69

Actes dentaires et médicaux, 71

**Symboles du marquage ..... 79**

**Formulaires ..... 82**

Informations sur votre système ICM, 82

Quand appeler votre professionnel de santé, 82

Coordonnées de votre contact médical, 83

**Nous contacter ..... 84**

**Visitez-nous sur Internet ..... 85**

**Glossaire ..... 86**



# Introduction

Votre médecin vous a recommandé un système de moniteur cardiaque insérable (ICM) Boston Scientific. Ce système est conçu pour surveiller et enregistrer votre rythme cardiaque à des fins d'évaluation clinique.

Votre médecin a pu vous recommander ce système pour l'une des raisons suivantes :

- Vous avez ressenti des symptômes tels qu'une syncope, une accélération du rythme cardiaque ou des palpitations du cœur, un essoufflement ou un étourdissement qui peuvent suggérer un problème cardiaque.
- Vous risquez de présenter un rythme cardiaque anormal.

Ce qui suit sont des marques déposées de Boston Scientific Corporation ou de ses filiales : LUX-Dx, myLUX

- Vous souffrez d'une maladie cardiaque connue que votre médecin veut surveiller.

Le système ICM ne traite pas les arythmies cardiaques (battements cardiaques anormaux, trop rapides, trop lents ou irréguliers), mais il recueille des informations que votre professionnel de santé peut utiliser pour évaluer vos symptômes.

Ce manuel décrit le système ICM et explique comment utiliser l'application patient myLUX. Votre professionnel de santé discutera de tous les risques ou effets secondaires potentiels pouvant être associés à votre système ICM. Assurez-vous néanmoins de lire soigneusement et de comprendre tous les avertissements et précautions de sécurité expliqués dans ce guide.



Un glossaire se trouve à la fin du manuel. Il définit un grand nombre des termes que vous rencontrerez dans les pages suivantes, ainsi que ceux que vous pourrez entendre de la part de vos professionnels de santé.

Les chiffres utilisés dans ce manuel ne sont donnés qu'à titre d'exemple et peuvent ne pas correspondre à ce que vous voyez lorsque vous utilisez le système ICM. Les figures et les instructions qui décrivent le dispositif mobile sont des illustrations représentatives. L'apparence de votre dispositif mobile réel peut varier légèrement.

Si vous avez des questions sur le contenu de ce manuel, adressez-vous à votre professionnel de santé. Ce dernier représente votre meilleure source d'informations.

## Résumé sur la sécurité et les performances cliniques

Pour les clients de l'Union européenne, utilisez le nom du dispositif figurant sur l'étiquetage pour rechercher le Résumé des Caractéristiques de Sécurité et des Performances Cliniques du dispositif, qui est disponible sur le site Web de la base de données européenne sur les dispositifs médicaux (Eudamed) : <https://ec.europa.eu/tools/eudamed>.

# Votre système ICM

Le système ICM se compose des éléments suivants :

- Moniteur cardiaque insérable (le « dispositif ICM »)
- Aimant
- Application patient myLUX (l'« application »)

**PRÉCAUTION : Le système ICM n'est pas conçu pour fournir de l'aide en cas d'urgence médicale. Si vous avez besoin d'une assistance médicale immédiate, appelez votre professionnel de santé ou demandez les services médicaux d'urgence.**

## Comment fonctionne votre système ICM

Votre dispositif ICM enregistre et stocke automatiquement les irrégularités du rythme cardiaque ou « arythmies », que vous soyez à proximité du dispositif mobile avec votre application ou non.



**Figure 1. Le dispositif ICM enregistre le rythme cardiaque**



L'application sur votre dispositif mobile recueille les rythmes cardiaques irréguliers enregistrés sur votre dispositif ICM et envoie automatiquement ces données à votre centre médical pour qu'il les examine.



**Figure 2. L'application envoie les données**

Votre centre médical vous contactera si un examen complémentaire s'avère nécessaire.



**Figure 3. Le professionnel de santé accède aux données**

## Moniteur cardiaque insérable

Ce petit dispositif électronique fonctionne grâce à une batterie bien protégée dans son boîtier. Le dispositif ICM est la seule partie du système ICM insérée dans votre corps. Il est généralement placé sous la peau dans la zone thoracique gauche (« Figure 4. Un dispositif ICM inséré » en page 10). En fonction de votre anatomie et de votre mode de vie, votre professionnel de santé déterminera le meilleur emplacement pour votre dispositif ICM.

Votre professionnel de santé peut programmer les paramètres de votre dispositif ICM pour répondre à vos besoins spécifiques.

Pendant que vous vaisez à vos occupations quotidiennes, votre dispositif ICM surveille votre rythme cardiaque. Lorsqu'un rythme cardiaque irrégulier est détecté, le dispositif ICM, tel que programmé par votre professionnel de santé, enregistre et stocke

les informations. Les données enregistrées sont transmises et examinées périodiquement par votre professionnel de santé selon un calendrier qu'il détermine. Adressez-vous à votre professionnel de santé si vous avez des questions sur la façon dont vous êtes suivi.



**Figure 4. Un dispositif ICM inséré**

Boston Scientific Corporation ne surveille pas les données transmises par votre système ICM. Seul un professionnel de santé autorisé contrôle vos données de santé à caractère personnel.

### **Matériaux**

Les matériaux du dispositif ICM qui entrent en contact avec l'organisme ont été testés pour leur biocompatibilité. Le dispositif ICM est composé de titane et d'autres matériaux (« Tableau 1. Matériaux en contact avec le patient pour le modèle ICM M301 » en page 12). Les réactions allergiques sont peu fréquentes, mais vous devriez mentionner à votre professionnel de santé toutes allergies connues à des métaux.

**Tableau 1. Matériaux en contact avec le patient pour le modèle ICM M301**

<b>Matériaux</b>	<b>% de la surface totale exposée</b>
Epoxy durci	13%
Titane (avec revêtement en nitrure de titane)	10%
Revêtement en parylène	77%

### **Aimant**

L'aimant modèle 6386 est nécessaire pour configurer votre application. Votre professionnel de santé vous indiquera si et comment il souhaite que vous utilisiez l'aimant au-delà de la configuration initiale de l'application. Pour plus d'informations sur l'entretien et la manipulation de l'aimant, se reporter aux instructions d'utilisation fournies avec l'aimant.



## Application patient myLUX

myLUX est un logiciel d'application (app) destiné aux patients qui disposent d'un dispositif ICM. L'application communique avec votre dispositif ICM en utilisant la technologie **Bluetooth®**<sup>1</sup> Low Energy.

Les transmissions sont envoyées périodiquement selon un calendrier déterminé par votre professionnel de santé. Ces transmissions ont généralement lieu pendant la nuit et le processus est silencieux et automatique.

Votre application vous permet d'envoyer des données stockées sur votre dispositif ICM, de consulter les messages de votre clinique, et plus encore. Pour plus d'informations sur les fonctionnalités de l'application, voir « Utilisation de votre application » en page 30.

---

1 Les logos et la marque Bluetooth® sont des marques déposées de la société Bluetooth SIG, Inc., toute utilisation de ces marques par Boston Scientific Corporation est soumise à une licence. Les autres marques et noms de commerce appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

Une fois la configuration terminée, votre application se connectera uniquement à votre dispositif ICM. Utilisez uniquement le dispositif conformément aux instructions de votre professionnel de santé. Une utilisation non autorisée pourrait interrompre le mode de fonctionnement prescrit de votre dispositif ICM.

Si votre professionnel de santé vous a remis un appareil mobile Boston Scientific, l'application sera préinstallée. L'appareil mobile permet à votre application de communiquer avec votre dispositif ICM et de transmettre des données, mais il n'est pas en mesure de passer des appels téléphoniques. Si vous avez besoin d'une assistance médicale immédiate, appelez votre professionnel de santé ou demandez des services médicaux d'urgence en utilisant un autre appareil que l'appareil mobile fourni avec votre système ICM.

Lorsque des mises à jour du logiciel sont nécessaires, elles sont envoyées automatiquement à votre appareil mobile. Si les mises à jour comprennent une mise à jour du système du dispositif mobile, une connexion Wi-Fi peut être nécessaire pour effectuer la mise à jour.

## **Bénéfices cliniques de votre système ICM**

Le principal avantage de votre système ICM est d'enregistrer votre rythme cardiaque pendant une période prolongée. Un suivi prolongé est particulièrement utile si vos symptômes ou vos rythmes anormaux sont sporadiques et pourraient passer inaperçus avec d'autres formes de suivi. L'enregistrement des rythmes cardiaques aide votre professionnel de santé à prendre une décision concernant votre cardiopathie et votre

risque de présenter des rythmes cardiaques anormaux ou des symptômes qui pourraient être liés à une arythmie cardiaque, tels qu'une syncope, une accélération du rythme cardiaque ou des palpitations du cœur, des douleurs thoraciques, un essoufflement ou un étourdissement.

Le système ICM détecte et enregistre automatiquement les rythmes cardiaques anormaux sur la base de la programmation du système par votre professionnel de santé, en fonction de votre situation médicale. De plus, si l'on vous remet une application patient myLUX, vous aurez la possibilité d'enregistrer vos symptômes. Lorsque votre professionnel de santé active cette option, votre dispositif ICM enregistre votre rythme et partage ces informations avec votre professionnel de santé, ce qui lui permet d'établir une corrélation entre ce que vous ressentez et ce que le

dispositif ICM enregistre. Le système ICM offre également à votre professionnel de santé la possibilité de surveiller votre rythme cardiaque et de programmer votre dispositif ICM à distance (lorsque vous n'êtes pas au centre médical ou à l'hôpital), ce qui réduit le nombre de visites au centre médical.

## Articles que vous devez recevoir

Vous pouvez recevoir une partie ou la totalité des articles suivants avec votre système ICM, selon la décision de votre professionnel de santé :

- L'application patient myLUX préinstallée sur un dispositif mobile fourni avec un étui.
- Adaptateur(s) d'alimentation pour dispositif mobile avec câble USB

- Support pour dispositif mobile
- Aimant dans un coffret blindé avec des bandes adhésives supplémentaires.
- Instructions d'utilisation de l'aimant
- Livret patient Application patient myLUX pour moniteur cardiaque insérable (ce livret)
- Guide Quick Start Application patient myLUX pour moniteur cardiaque insérable
- Carte d'implantation

# Votre procédure d'insertion

Votre dispositif ICM est inséré en utilisant une anesthésie locale pour endormir la zone. Au cours de l'intervention, votre professionnel de santé pratiquera une incision, insérera le dispositif ICM sous la peau et refermera l'incision.

## Risques liés à l'insertion

Comme pour toute intervention médicale, il est important de savoir que, bien que les complications ne soient pas très fréquentes, il existe des risques associés à l'insertion d'un dispositif ICM. Vous devez parler de ces risques avec votre professionnel de santé, y compris des risques répertoriés ci-dessous.



Contactez votre professionnel de santé si vous remarquez un gonflement, une sensation de chaleur ou un écoulement autour de votre incision ou si vous avez de la fièvre pendant la cicatrisation de votre incision.

Certains risques encourus pendant la procédure d'insertion incluent, mais ne se limitent pas aux suivants :

- Infection
- Rupture des tissus à proximité du dispositif
- Migration du dispositif à partir du site d'insertion initial
- Saignement ou accumulation de liquide sous la peau
- Douleur et gêne
- Réaction locale des tissus
- Lésion tissulaire

Des effets indésirables temporaires liés à la procédure sont à prévoir chez certains patients. Ils comprennent, sans s'y limiter, la gêne, la douleur et d'autres symptômes corporels qui pourraient être liés aux médicaments utilisés ou aux procédures effectuées pendant l'implantation.

Discutez avec votre professionnel de santé afin de bien comprendre tous les risques et avantages associés à l'insertion de ce système.

## Récupération

Suite à la procédure d'insertion, la récupération ne doit pas vous empêcher de retrouver un style de vie actif. Votre professionnel de santé vous aidera à déterminer le niveau d'activité qui vous convient le mieux et répondra à toutes les questions que vous

vous posez concernant votre quotidien avec votre dispositif ICM.  
Suivez les instructions postopératoires de votre professionnel de santé.

Demandez à votre professionnel de santé de remplir les formulaires « Informations sur votre système ICM » et « Quand appeler votre professionnel de santé » à la « Formulaires » en page 82.

## **Votre carte d'implantation**

Lorsque vous recevrez votre dispositif ICM, vous recevrez une carte d'implantation.

Que vous partiez en week-end ou que vous alliez faire une petite course rapide, avez toujours votre carte d'implantation sur vous. En cas d'urgence, cette carte avertira le personnel de sécurité et médical que vous avez un dispositif inséré.

Votre carte d'implantation contient votre nom, le nom et le numéro de téléphone de votre professionnel de santé, ainsi que le numéro de modèle de votre dispositif ICM.

# Fixation de l'aimant

Si vous avez reçu l'instruction d'utiliser l'aimant dans le cadre de votre système ICM, vous pouvez choisir de le fixer au dos de l'étui du dispositif mobile. Cela permettra de s'assurer que l'aimant est facilement disponible si votre application vous demande de l'utiliser.

## ***Pour fixer l'aimant à votre étui du dispositif mobile :***

1. Retirez l'aimant bleu de la boîte argentée étiquetée « Aimant dans le coffret blindé ».
2. Repérez le cercle adhésif pré-apposé au dos de l'étui du dispositif mobile.

3. Utilisez la languette pour décoller le support adhésif (« Figure 5. Enlever le support adhésif » en page 26).
4. Placez la face arrière de l'aimant (le côté où se trouve le logo Boston Scientific) sur l'adhésif et appuyez fermement (« Figure 6. Aimant fixé à l'étui du dispositif mobile » en page 26).



**Figure 5. Enlever le support adhésif**



**Figure 6. Aimant fixé à l'étui du dispositif mobile**



# Configurer votre application

Avant de pouvoir utiliser votre application, il faut la configurer.

Les éléments suivants sont nécessaires pour achever la configuration :

- Aimant à utiliser avec votre application
- Connexion Wi-Fi ou cellulaire

***Pour configurer votre application :***

1. Mettez votre dispositif mobile sous tension.
2. Appuyez sur l'icône **myLUX** pour ouvrir l'application.  
Un écran s'affiche, indiquant que la langue est définie sur l'anglais.

**Astuce concernant l'écran tactile :** Appuyez doucement et rapidement sur l'écran du bout du doigt. N'utilisez pas votre ongle.

3. Pour continuer avec l'anglais comme paramètre de langue, appuyez sur **SUIVANT** et passer à l'étape suivante. Pour modifier le paramètre de langue, appuyez sur **CHANGER DE LANGUE** et effectuez les opérations suivantes :
  - Sélectionnez la langue favorite en faisant glisser les flèches haut/bas (↕) pour la placer en haut de la liste, puis appuyez sur **TERMINÉ**.  
Un écran s'affiche dans la langue sélectionnée, indiquant la langue que vous avez choisie.
  - Appuyez sur **SUIVANT**.

4. Appuyez sur **DÉMARRER LA CONFIGURATION** sur l'écran Bienvenue sur myLUX.
5. Suivez les instructions à l'écran.

**REMARQUE :** Si l'application ne parvient pas à se connecter à un réseau cellulaire, vous serez invité à vous connecter à un réseau Wi-Fi pour terminer la configuration.

Un message vous confirmera que la configuration est terminée. Appuyez sur **TERMINÉ**.

# Utilisation de votre application

Votre application est configurée pour un contrôle automatique à distance. Cette section décrit les tâches que vous pouvez effectuer dans le cadre de l'utilisation de votre application et des modalités additionnelles.

## Ouverture de votre application

Gardez votre appareil mobile sous tension à tout moment pour permettre à votre application de poursuivre le suivi. Pour ouvrir votre application, appuyez sur l'icône **myLUX**.

## État du suivi

### Connecté (☑)

Lorsque vous voyez cette icône, vous savez que tout fonctionne correctement, aucune action n'est nécessaire.

### Non connecté (❗)

Lorsque vous voyez cette icône, vous savez que votre application n'est pas en mesure de se connecter à votre dispositif ICM ou à Internet.

Si votre application ne peut pas se connecter à votre dispositif ICM ou à un réseau cellulaire ou Wi-Fi, un message s'affiche à l'écran pour vous demander de vérifier votre

connexion. Suivez les instructions à l'écran. Un message vous confirmera que votre application est connectée.

## Enregistrer les symptômes

Utilisez votre application pour enregistrer des informations sur les symptômes que vous ressentez. Votre dispositif ICM enregistre votre rythme cardiaque ainsi que les informations sur les symptômes et les stocke pour les transmettre lors de la prochaine transmission.

Votre professionnel de santé vous dira si vous devez enregistrer vos symptômes. Votre application ne présentera pas le bouton Enregistrer les symptômes si vous n'avez pas besoin d'utiliser cette fonction.

### *Pour enregistrer vos symptômes :*

1. Appuyez sur **Enregistrer les symptômes** sur l'écran principal de votre application.
2. Suivez les instructions à l'écran.

**REMARQUE :** La connexion à votre dispositif ICM peut prendre plusieurs minutes.

Un message vous confirmera que la transaction est terminée.

3. Appuyez sur **TERMINÉ**.

### **Transmissions manuelles**

Votre système ICM est configuré pour collecter automatiquement les données stockées sur votre dispositif ICM et les envoyer à votre centre médical pour examen. Les transmissions manuelles

s'ajoutent aux transmissions automatiques et sont destinées à un usage limité. Envoyez des transmissions manuelles uniquement selon les instructions de votre professionnel de santé.

**Pour envoyer une transmission manuelle :**

1. Appuyez sur l'icône Menu (≡) dans le coin supérieur gauche de l'écran de votre application.
2. Sélectionnez **Transmission manuelle**.
3. Suivez les instructions à l'écran.

**REMARQUE :** La connexion à votre dispositif ICM peut prendre plusieurs minutes.

Un message confirmera quand les données ont été envoyées.

4. Appuyez sur **TERMINÉ**.



## Se connecter au Wi-Fi

Vous pouvez vous connecter au Wi-Fi à tout moment en suivant les étapes suivantes.

### *Pour se connecter au Wi-Fi :*

1. Appuyez sur le bouton d'accueil de votre dispositif mobile.
2. Appuyez sur la flèche orientée vers le bas dans le coin supérieur droit de votre écran.
3. Appuyez sur l'icône Paramètres (⚙️).
4. Appuyez sur **Wi-Fi**.
5. Si une liste des réseaux Wi-Fi disponibles s'affiche, appuyez pour sélectionner un réseau dans la liste.

6. Suivez les instructions à l'écran. Vous serez peut-être invité à saisir un mot de passe réseau pour vous connecter.
7. L'écran indique quand vous êtes connecté.
8. Appuyez sur le bouton d'accueil de votre dispositif mobile.
9. Appuyez sur l'icône **myLUX** pour revenir à l'application.

## Sécurisation de l'écran de votre dispositif mobile

Si votre professionnel de santé vous a donné un dispositif mobile Boston Scientific, vous avez la possibilité de verrouiller l'écran de votre dispositif mobile pour empêcher d'autres utilisateurs d'accéder à votre application :

### ***Pour sécuriser l'écran de votre dispositif mobile :***

1. Appuyez sur le bouton d'accueil de votre dispositif mobile.
2. Appuyez sur la flèche orientée vers le bas dans le coin supérieur droit de votre écran.
3. Appuyez sur l'icône Paramètres (⚙️).
4. Appuyez sur **Verrouillage de l'écran**.
5. Appuyez pour sélectionner la méthode que vous souhaitez utiliser (par exemple, code PIN, mot de passe) et suivez les instructions à l'écran.
6. Appuyez sur le bouton d'accueil de votre dispositif mobile.
7. Appuyez sur l'icône **myLUX** pour revenir à l'application.

## Modifier votre paramètre de langue

Si votre professionnel de santé vous a fourni un dispositif mobile Boston Scientific, le paramètre de langue a été sélectionné lors de la configuration de l'application. Vous pouvez modifier le paramètre de la langue à tout moment.

### *Pour modifier le paramètre de langue :*

1. Appuyez sur le bouton d'accueil de votre dispositif mobile.
2. Appuyez sur la flèche orientée vers le bas dans le coin supérieur droit de votre écran.
3. Appuyez sur l'icône Paramètres (⚙️).
4. Appuyez sur **Langue** sur cet écran et sur l'écran suivant.

5. Sélectionnez votre langue favorite en faisant glisser les flèches haut/bas (◊) pour la placer en haut de la liste, puis appuyez sur **TERMINÉ**.
6. Appuyez sur le bouton d'accueil de votre dispositif mobile.
7. Appuyez sur l'icône **myLUX** pour revenir à l'application.

## Modalités additionnelles

**Tableau 2. Modalités additionnelles**

Fonction	Permet...
Vérification de la connexion	de vérifier que votre application est capable d'envoyer des données à votre centre médical. Sélectionnez cette option à partir de l'icône Menu (≡).

Fonction	Permet...
Apprendre	d'accéder à des contenus d'éducation et de formation relatifs à votre utilisation du dispositif ICM et aux types de pathologies cardiaques qu'il surveille. Sélectionnez cette option à partir de l'écran principal de l'application.
Message	d'afficher un nouveau message de votre centre médical. Cette option est disponible sur l'écran principal de l'application uniquement lorsque vous avez un message à afficher. Vous ne pouvez pas répondre aux messages via l'application. Contactez votre centre médical si vous avez des questions.

## Surveillance interrompue en raison d'une inactivité

Boston Scientific se réserve le droit de désactiver le suivi si un dispositif mobile fourni par Boston Scientific est resté inactif pendant une longue période. Toutes vos données personnelles stockées sur le dispositif mobile seront supprimées lorsque le suivi est désactivé.

# Vivre avec votre système ICM

Le suivi de votre cœur par le dispositif ICM ne provoque aucune sensation notable. Cependant, votre professionnel de santé peut vous demander de noter vos symptômes.

Discutez avec votre professionnel de santé de la nature de ces symptômes et de la manière de les enregistrer.

## Responsabilités du patient

Il est important de suivre les instructions de votre professionnel de santé ainsi que les recommandations suivantes :



- Votre professionnel de santé organisera avec vous un programme de suivi afin de vérifier votre dispositif ICM. Pour plus d'informations, voir « Options de suivi du patient » à la page 46.
- Utilisez votre application et votre aimant uniquement selon les instructions de votre professionnel de santé. Signalez tout incident grave lié à l'application et à l'aimant (c'est-à-dire un événement nécessitant une attention médicale) à votre professionnel de santé, à Boston Scientific et à l'autorité réglementaire locale compétente pour les dispositifs médicaux dans votre pays.
- Suivez les instructions des avertissements et des précautions fournies dans ce manuel. Voir « Consignes de sécurité » en page 52.

- Maintenez votre dispositif mobile allumé en permanence.
- Ne portez pas votre dispositif mobile dans une poche de veste/chemise ou sur une ceinture si cela place l'aimant à moins de 15 cm (6 pouces) de votre dispositif ICM.
- Pour assurer le succès des transmissions automatiques des données de votre dispositif ICM à votre centre médical, maintenez le dispositif mobile avec votre application chargé et à moins de 2 mètres (6 pieds) de l'endroit où vous dormez. Si cela n'est pas possible, maintenez le dispositif mobile dans un endroit où vous passez beaucoup de temps chaque jour. Le dispositif mobile doit également être placé dans un endroit qui reçoit un signal cellulaire ou Wi-Fi adéquat.

- Pour éviter les interférences avec les équipements électroniques, lorsque vous utilisez votre application, maintenez une distance de séparation de 2 mètres (6 pieds) avec les appareils sans fil de 2,4 GHz tels que les appareils compatibles Wi-Fi et les moniteurs bébé sans fil. Le dispositif mobile doit être placé dans un endroit suffisamment éloigné des équipements électroniques.
- Conservez votre carte d'implantation en permanence sur vous.
- Signalez à votre médecin de famille, à votre dentiste et au personnel d'urgence que vous avez un dispositif inséré, et montrez-leur votre carte d'implantation afin qu'ils puissent prendre les précautions nécessaires.

## Options de suivi du patient

Votre professionnel de santé planifiera avec vous des sessions de suivi, si nécessaire.

Lors des suivis, votre professionnel de santé peut examiner les informations recueillies par votre dispositif ICM depuis le dernier suivi, vérifier l'état de la batterie et ajuster les paramètres programmés, si nécessaire.

Il existe deux options de suivi : les consultations en centre médical et les sessions de suivi à distance. Votre professionnel de santé décidera de la fréquence de vos consultations de suivi.

Il est important que vous vous rendiez aux consultations en centre médical, même si vous vous sentez bien.

Si votre professionnel de santé souhaite vous surveiller à distance, vous recevrez une application. L'application est utilisée pour collecter les données de votre dispositif ICM à un intervalle régulier qui est déterminé par votre professionnel de santé.

Les données recueillies par votre application sont envoyées de votre dispositif mobile à votre centre médical par le biais d'une connexion cellulaire ou Wi-Fi. Voir « Responsabilités du patient » en page 42 pour savoir où placer votre dispositif mobile afin d'assurer le succès des transmissions.

L'application ne peut pas être utilisée pour reprogrammer ou modifier directement les fonctions de votre dispositif ICM. Seul votre professionnel de santé peut le faire en envoyant les modifications à votre dispositif ICM à l'aide du site Internet sécurisé du médecin.

## Voyages

Emportez votre application et vos accessoires avec vous lorsque vous voyagez et continuez à les utiliser comme indiqué. Votre dispositif ICM continuera à vous surveiller, même si vous voyagez en dehors de votre pays d'origine. Pour plus d'informations sur la transmission des données pendant vos déplacements, voir « Précautions » en page 57.

Si vous avez des inquiétudes concernant votre voyage, notamment sur la façon dont vous serez surveillé ou sur d'autres formes de suivi, consultez votre professionnel de santé ou Boston Scientific avant, pendant ou après votre voyage.

Pour plus d'informations sur le passage des systèmes de sécurité des aéroports, voir « Sécurité aéroportuaire » en page 68.

## Ce que vous devez savoir sur la batterie de votre dispositif ICM et sur la durée de vie de votre dispositif ICM

La durée de vie de votre dispositif ICM est basée sur la batterie. La durée de vie de la batterie est de trois ans. Certains facteurs peuvent affecter l'autonomie de la batterie, notamment les paramètres programmés. Votre dispositif ICM vérifiera régulièrement sa propre batterie. À chaque visite de suivi, le professionnel de santé vérifiera également l'état de la batterie.

# Retour, remplacement ou mise au rebut de votre système ICM

Discutez avec votre professionnel de santé pour savoir si et quand votre dispositif ICM doit être remplacé.

Si vous devez remplacer le dispositif mobile contenant votre application ou tout accessoire du système ICM (par exemple, l'aimant, le câble USB) en raison d'un dommage ou d'un dysfonctionnement, contactez Boston Scientific pour savoir comment les retourner et les remplacer.



Si vous n'avez plus besoin d'utiliser votre application ou tout accessoire électronique, contactez les autorités locales pour savoir comment éliminer les équipements électroniques. Mettez-le au rebut uniquement selon les instructions, car il peut contenir des données de santé cryptées.

Il n'existe aucune exigence particulière pour la mise au rebut de l'aimant ou de l'emballage du kit patient.

# Consignes de sécurité

## Interférence électro-magnétique

Les champs électromagnétiques sont créés par des appareils qui utilisent l'électricité, y compris ceux qui sont branchés sur une prise murale ou qui fonctionnent sur batterie. Les appareils qui émettent des champs électromagnétiques puissants peuvent potentiellement interférer temporairement avec la capacité de votre dispositif ICM à détecter et surveiller votre fréquence cardiaque. Ils peuvent également retarder ou prolonger la communication entre votre dispositif ICM et votre application. Ce type d'interférence est appelé interférence électro-magnétique (IEM). Les IEM comprennent les interférences de radiofréquence (RF) provenant de produits électroniques sans fil.

En général, le système ICM reprend son fonctionnement normal lorsque vous éteignez ou éloignez l'appareil électronique à l'origine de l'IEM.

Votre système ICM est conçu pour minimiser le risque de rencontrer des interférences électromagnétiques. Cela signifie que le fonctionnement normal de votre système ICM ne sera pas affecté par les champs électromagnétiques générés par la plupart des appareils électroniques que vous rencontrez dans votre vie quotidienne.

Cependant, il est important que vous soyez conscient de certains appareils électroniques susceptibles d'interférer avec le fonctionnement normal de votre système ICM. « Précautions environnementales » en page 59 vous aidera à comprendre les risques connus et la sécurité de certains appareils, outils et activités.

Si votre style de vie personnel ou professionnel vous oblige à passer une partie importante de votre journée à proximité de sources qui génèrent des champs électromagnétiques puissants, discutez avec votre professionnel de santé de ces sources spécifiques.

## **Appareils électroménagers et outils courants**

Vous pouvez utiliser en toute sécurité la plupart des appareils électroménagers, des équipements de bureau et des outils courants correctement mis à la terre et en bon état de fonctionnement. Voir « Précautions environnementales » en page 59 pour une liste d'articles qui doivent être maintenus à une distance sûre de votre dispositif ICM.

## Équipement électronique

Les équipements électroniques peuvent interférer avec la communication sans fil entre votre application et votre dispositif ICM. Voir « Responsabilités du patient » en page 42 pour obtenir des instructions sur la façon d'éviter de telles interférences.

## Avertissements et précautions

Lisez et respectez tous les avertissements et précautions figurant dans cette section. Le non-respect des avertissements et des précautions peut entraîner l'échec de la suivi ou de l'enregistrement d'une arythmie. Adressez-vous à votre professionnel de santé si vous avez des questions ou des inquiétudes concernant ces informations.

## Avertissements

L'aimant fourni avec le système ICM peut causer une interférence avec les dispositifs sensibles aux champs magnétiques tels que les aides auditives, les stimulateurs cardiaques, et autres dispositifs implantés. Il peut également désactiver de façon permanente certaines cartes à bande magnétique. Maintenez l'aimant à une distance d'au moins 15 cm (6 pouces) des objets sensibles aux champs magnétiques (tels que les appareils auditifs, les stimulateurs cardiaques ou d'autres dispositifs implantés), y compris votre dispositif ICM lorsque l'aimant n'est pas utilisé pour initier la communication entre votre dispositif ICM et votre application.

## Précautions

Contactez votre professionnel de santé si vous remarquez un gonflement, une sensation de chaleur ou un écoulement autour de votre incision ou si vous avez de la fièvre pendant la cicatrisation de votre incision.

L'utilisation de l'aimant pour initier la communication a été prise en compte dans la durée de vie prévue de la batterie du dispositif ICM. L'utilisation de cette fonction plus souvent qu'indiqué par votre professionnel de santé peut entraîner une diminution de la durée de vie de la batterie du dispositif ICM.

Votre application ne peut se connecter qu'à votre dispositif ICM. Utilisez le dispositif conformément aux instructions de votre professionnel de santé. Une utilisation non autorisée pourrait interrompre le mode de fonctionnement prescrit du dispositif ICM.

Lorsque vous voyagez, votre application continuera à collecter des informations à partir de votre dispositif ICM. Cependant, si vous ne parvenez pas à vous connecter à un réseau cellulaire ou Wi-Fi, le dispositif mobile contenant votre application transmettra les données une fois qu'une connexion pourra être établie.

Lorsque le dispositif mobile contenant votre application n'est pas utilisé, assurez-vous que l'endroit où vous le stockez est sécurisé et prenez les mesures appropriées pour empêcher le vol ou l'accès non autorisé. Voir « Sécurisation de l'écran de votre dispositif mobile » en page 36.



## Précautions environnementales

Cette section présente les précautions environnementales dont vous devez être conscient. Assurez-vous de lire soigneusement et de comprendre chacune de ces précautions. Si vous avez encore des questions ou inquiétudes concernant ces précautions, veuillez contacter votre professionnel de santé ou Boston Scientific.

Si vous utilisez l'un des éléments suivants, il est important que vous les mainteniez à la distance recommandée de votre dispositif ICM pour éviter les IEM.

*S'ils ne sont pas placés directement sur votre dispositif ICM, vous pouvez utiliser les éléments suivants en toute sécurité :*

- Téléphones sans fil (fixes)
- Rasoirs électriques
- Appareils de massage manuels
- Ordinateurs portables ou tablettes
- Casques ou écouteurs

**REMARQUE :** Les casques ou les oreillettes utilisés avec les appareils électroniques portables contiennent souvent des aimants permanents. Évitez de les placer sur votre dispositif ICM ou de les porter autour de votre cou. Placez-les à au moins 15 cm (6 pouces) de votre dispositif ICM.

**Articles devant demeurer à au moins 15 cm (6 pouces) de votre dispositif ICM mais pouvant sinon être utilisés en toute sécurité :**

- Téléphones cellulaires, y compris les PDA et les appareils électroniques portables avec fonctionnalité intégrée de téléphone cellulaire

**REMARQUE :** Pour de plus amples informations sur les téléphones cellulaires, voir la section « Téléphones cellulaires » en page 69.

- Appareils émettant des signaux Bluetooth ou Wi-Fi (téléphones cellulaires, ordinateurs portables, tablettes, routeurs Internet sans fil, etc.)

**REMARQUE :** Le dispositif mobile fourni pour être utilisé avec votre système ICM peut être utilisé en toute sécurité, conformément aux instructions.

**AVERTISSEMENT :** Maintenez l'aimant, qui peut être fixé au dos de l'étui du dispositif mobile, à une distance d'au moins 15 cm (6 pouces) de votre dispositif ICM, lorsqu'il n'est pas utilisé pour établir une communication entre votre dispositif ICM et l'application.

***Articles devant demeurer à au moins 30 cm (12 pouces) de votre dispositif ICM mais pouvant sinon être utilisés en toute sécurité :***

- Outils électriques de chantier et outils électriques portatifs (avec ou sans batterie), tels que scies, perceuses, tondeuses à gazon, souffleuses à feuilles et à neige.

- Scies à chaîne
- Groupes électrogènes à usage domestique
- Télécommandes avec antennes
- Machines à sous
- Haut-parleurs

**Articles devant demeurer à au moins 60 cm (24 pouces) de votre dispositif ICM mais pouvant sinon être utilisés en toute sécurité :**

- Soudeuses à arc électrique et par résistance
- Antennes radio de la police et antennes utilisées pour une CB, une radio amateur ou autre émetteur radio
- Moteurs et alternateurs en marche, surtout ceux des véhicules

**REMARQUE :** évitez de vous pencher au-dessus du moteur et de l'alternateur d'un véhicule en marche. Les alternateurs créent d'importants champs magnétiques pouvant perturber votre dispositif ICM. Cependant, la distance requise pour conduire ou vous déplacer en voiture est sans danger.

**Éléments ne devant pas être utilisés :**

- Impédancemètres
- Marteaux perforateurs
- Matelas et sièges magnétiques

***Évitez les environnements qui contiennent des champs électriques ou magnétiques puissants, comme les suivants :***

- Aimants puissants tels que ceux utilisés dans les ateliers de récupération des pièces de rechange automobiles et autres environnements industriels
- Groupes électrogènes industriels
- Grands pylônes d'émission pour la TV/radio
- Centrales électriques et lignes haute tension

Si vous avez des questions sur les IEM et la sécurité concernant un appareil, un outil ou une activité en particulier, veuillez appeler Boston Scientific au 1.866.484.3268.

## Systèmes de sécurité et de détection contre le vol

Les systèmes antivol électroniques (dont la désactivation des étiquettes) et les barrières de sécurité ou les lecteurs d'étiquettes incluant un équipement d'identification par radiofréquence (RFID) (souvent présents à l'entrée des boutiques et bibliothèques, au niveau des caisses enregistreuses et des systèmes de contrôle d'accès des points d'entrée) ne devraient pas avoir d'incidence sur la capacité de votre dispositif ICM à détecter et à surveiller votre fréquence cardiaque si vous suivez les directives suivantes :

- Passez entre les systèmes de détection contre le vol et de sécurité à une vitesse normale.
- Ne vous appuyez pas contre ces systèmes et ne stationnez pas à proximité d'eux.



- Ne vous appuyez pas contre les comptoirs d'enregistrement ou les systèmes de désactivation des étiquettes portatifs.
- Évitez de stationner à proximité des portes d'entrée et de sortie, car certains systèmes de détection contre le vol peuvent être masqués dans les murs ou le sol de ces zones.
- La plupart des systèmes de sécurité à usage domestique sont peu susceptibles d'affecter le bon fonctionnement de votre dispositif ICM.

Votre dispositif ICM est peu susceptible de déclencher l'alarme d'un système de sécurité ou antivol électronique.

## Sécurité aéroportuaire

Votre dispositif ICM contient des pièces métalliques pouvant déclencher les détecteurs de métaux des aéroports. La passerelle de sécurité n'endommagera pas votre dispositif ICM. Signalez au personnel de sécurité que vous portez un dispositif implanté et montrez-leur votre carte d'implantation.

Les détecteurs manuels de l'aéroport peuvent momentanément affecter la capacité de votre dispositif ICM à détecter et à surveiller votre fréquence cardiaque si le détecteur manuel est maintenu au-dessus pendant un certain temps. Si possible, demandez à être fouillé manuellement plutôt qu'avec un détecteur manuel. Si un détecteur manuel doit être utilisé, signalez au personnel de sécurité que vous portez un dispositif implanté. Dites au personnel de sécurité qu'il ne faut pas mettre le détecteur au-dessus de votre dispositif ICM et que la fouille doit être réalisée rapidement.

Si vous avez des questions sur la sécurité aéroportuaire, contactez votre professionnel de santé ou Boston Scientific au 1.866.484.3268.

## Téléphones cellulaires

Maintenez votre téléphone portable à au moins 15 cm (6 pouces) de votre dispositif ICM. Votre téléphone cellulaire peut être une source potentielle d'LEM et peut nuire au fonctionnement de votre dispositif ICM. L'interaction est momentanée et si vous éloignez le téléphone de votre dispositif ICM, il fonctionnera de nouveau correctement. Pour réduire les risques d'interaction, respectez les précautions suivantes :

- Maintenez une distance d'au moins 15 cm (6 pouces) entre le téléphone portable et votre dispositif ICM. Si le téléphone émet plus de 2 watts, augmentez la distance à 30 cm (12 pouces). Si le téléphone utilise des antennes externes et des amplificateurs de puissance/boosters, augmentez la distance à 60 cm (24 pouces).
- Tenez le téléphone cellulaire à l'oreille du côté opposé à votre dispositif ICM.
- Ne portez pas votre téléphone cellulaire dans votre poche de veste/chemise ou sur une ceinture s'il est à 15 cm (6 pouces) de votre dispositif ICM.

Ces précautions s'appliquent exclusivement aux téléphones cellulaires et non aux téléphones fixes sans fil. Cependant, évitez dans la mesure du possible de mettre le récepteur de votre téléphone filaire directement au-dessus de votre dispositif ICM.

**REMARQUE :** Le dispositif mobile fourni par Boston Scientific pour être utilisé avec le système ICM peut être utilisé en toute sécurité, conformément aux instructions.

## Actes dentaires et médicaux

Avant de subir une intervention médicale, informez le médecin ou le technicien que vous avez un dispositif implanté. Votre médecin ou technicien peut avoir besoin de s'entretenir avec le professionnel de santé qui surveille votre dispositif ICM avant de réaliser l'intervention.

- Certaines procédures médicales peuvent nécessiter des mesures de précaution pour éviter ou minimiser l'interférence des données.
- Certaines procédures médicales peuvent endommager votre dispositif ICM ou affecter sa capacité à détecter et à surveiller votre fréquence cardiaque.
- Certaines procédures médicales peuvent provoquer des réinitialisations électriques.

Faites particulièrement attention dans le cas des actes suivants :

- **Imagerie par résonance magnétique (IRM) :** Il s'agit d'un examen diagnostique qui utilise un champ électromagnétique puissant. Le ICM est compatible IRM sous conditions. Cela signifie qu'il a été démontré que les patients

porteurs d'un ICM peuvent passer une IRM en toute sécurité sous certaines conditions, si ces conditions sont remplies. Cependant, il peut y avoir d'autres raisons pour lesquelles vous ne pouvez pas passer d'IRM. Parlez-en à votre médecin avant de subir un examen IRM pour confirmer que vous répondez aux critères d'éligibilité.

Le dispositif mobile et l'aimant contiennent des matériaux qui, s'ils sont introduits dans un environnement IRM, pourraient présenter des risques pour les patients et l'équipement IRM. N'apportez pas le dispositif mobile avec votre application ou votre aimant dans la salle d'IRM (généralement appelée zone de sécurité IRM IV).

- **Diathermie** : cette intervention utilise un champ électrique pour appliquer de la chaleur sur les tissus dans l'organisme et peut nuire à votre dispositif ICM ou à vous-même. La diathermie ne doit pas être pratiquée.
- **Bistouri électrique** : il est utilisé parfois dans les interventions chirurgicales pour stopper le saignement des vaisseaux. Le bistouri électrique peut affecter votre dispositif ICM mais peut tout de même être utilisé si nécessaire. Contactez votre professionnel de santé après l'intervention pour vérifier que votre dispositif ICM fonctionne correctement.
- **Défibrillation externe** : il s'agit d'une intervention qui est généralement utilisée en cas d'urgence. Elle nécessite un équipement externe qui délivre un choc électrique à



vosre cœur pour rétablir le rythme normal d'une fréquence cardiaque devenue rapide et irrégulière. La défibrillation externe peut nuire à votre dispositif ICM mais elle peut être pratiquée si nécessaire. Si vous recevez une défibrillation externe, veuillez à contacter votre professionnel de santé dès que possible pour qu'il vérifie que votre dispositif ICM fonctionne correctement.

- **Lithotritie** : il s'agit d'une procédure médicale qui vise à briser les calculs dans les voies urinaires (p. ex. calculs rénaux). La lithotritie peut endommager votre dispositif ICM si certaines précautions ne sont pas observées. Communiquez avec votre professionnel de santé ainsi qu'avec le médecin devant pratiquer l'intervention pour savoir comment protéger votre dispositif ICM.

- **Autres dispositifs médicaux implantés** : des dispositifs co-implantés avec le système ICM (y compris, mais sans s'y limiter, les systèmes de neurostimulation implantables, les dispositifs d'assistance ventriculaire ou les pompes implantables pour médicaments) peuvent provoquer des interactions susceptibles de compromettre le fonctionnement du ICM, du dispositif co-implanté ou des deux. Si vous avez d'autres questions, parlez-en à votre professionnel de santé.
- **Radiothérapie pour le traitement du cancer** : cette procédure peut nuire à votre dispositif ICM et requiert des précautions spéciales. Si vous avez besoin de radiothérapie, parlez-en avec votre professionnel de santé et avec le médecin en charge de la procédure médicale.

- **Appareil de neurostimulation électrique transcutanée (NSET) :** il s'agit d'un dispositif prescrit par des médecins ou des chiropracteurs pour contrôler les douleurs chroniques. Un NSET peut nuire à votre dispositif ICM et requiert des précautions spéciales. Si vous devez utiliser un NSET, parlez-en à votre professionnel de santé.

La plupart des procédures médicales et dentaires ne nuisent pas à votre dispositif ICM. Exemples possibles :

- Équipement de forage et de nettoyage dentaire
- Rayons X diagnostiques
- Procédures d'échographie diagnostique
- Électrocardiographes
- Tomodensitomètres
- Mammographes



**REMARQUE :** les mammographes n'interfèrent pas avec votre dispositif ICM. Cependant, votre dispositif ICM peut être endommagé s'il est écrasé par le mammographe. Assurez-vous que le médecin ou le technicien sait que vous portez un dispositif implanté. Laissez suffisamment de temps pour que votre incision guérisse avant de réaliser une mammographie.









Pour toute question sur un appareil, outil, procédure médicale ou équipement en particulier, parlez-en avec votre professionnel de santé ou contactez Boston Scientific au 1.866.484.3268.









# Symboles du marquage

Les symboles suivants peuvent être utilisés sur l'emballage et l'étiquetage :

**Tableau 3. Symboles du marquage**

Symbole	Signification
	Numéro de série
	Bluetooth®

	Jeter avec les déchets électroniques
	Limites de température
	Consulter les instructions d'utilisation
	Emballage recyclable
	Représentant agréé dans la Communauté européenne
	Adresse du sponsor australien
	Dispositif médical soumis à la législation de l'UE
	Numéro de référence

	Fabricant
	Date de fabrication
	Icône de l'application patient myLUX
	Identification de la personne
	Date
	Établissement de soins ou médecin
	Incompatible IRM
	Compatible IRM sous conditions

# Formulaires

Demandez à votre professionnel de santé de remplir les informations suivantes :

## Informations sur votre système ICM

N° de modèle du dispositif ICM : \_\_\_\_\_

Numéro de série du dispositif ICM : \_\_\_\_\_

Date d'insertion du dispositif : \_\_\_\_\_

## Quand appeler votre professionnel de santé

- Si vous remarquez un gonflement, une rougeur ou un écoulement de votre incision. \_\_\_\_\_
- Avant de voyager pour une période prolongée ou de déménager. \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

**PRÉCAUTION : Le système ICM n'est pas conçu pour fournir de l'aide en cas d'urgence médicale. Si vous avez besoin d'une assistance médicale immédiate, appelez votre professionnel de santé ou demandez les services médicaux d'urgence.**



## Coordonnées de votre contact médical

Noms et numéros de téléphone des professionnels de santé :

---

---

---

---

Nom/Adresse/Numéro de téléphone de l'hôpital ou du centre médical :

---

---

---

---

Médicaments (liste) :

---

---

---

# Nous contacter

## Par courrier :

Boston Scientific Corporation  
4100 Hamline Avenue North  
St. Paul, Minnesota 55112-5798 USA

## Par téléphone :

International : 1.651.582.4000

# Visitez-nous sur Internet

Le site Web de Boston Scientific, [www.bostonscientific.com](http://www.bostonscientific.com), offre une variété d'informations intéressantes pour les personnes équipées de dispositifs cardiaques, notamment une foire aux questions sur le quotidien avec votre dispositif ICM, des conseils de santé, des témoignages de patients et des liens vers des ressources supplémentaires.

# Glossaire

## App (application)

Logiciel qui fonctionne sur un appareil mobile. Voir aussi, **myLUX**.

## Application patient

Voir **myLUX**.

## Arythmie

Un rythme cardiaque anormal qui est trop rapide, trop lent ou irrégulier.

## Champ électromagnétique

Lignes de force invisibles qui émanent de champs électriques (produits par la tension) et les champs magnétiques (produits par l'intensité de courant). Plus les champs électromagnétiques sont loin de leur source, plus ils diminuent en puissance.

## Dispositif mobile

Matériel sur lequel votre application est installée. Le dispositif mobile permet à votre application de transmettre des données entre votre dispositif ICM et votre centre médical ; cependant, il n'a pas la capacité de passer des appels téléphoniques.

## Dispositif ICM

Voir **Moniteur cardiaque insérable**.

## Interférence électro-magnétique (IEM)

Interférence qui se produit lorsque votre dispositif ICM interagit avec un champ électromagnétique. Voir aussi **champ électro-magnétique**.

## Moniteur cardiaque

Voir **Moniteur cardiaque insérable**.

## Moniteur cardiaque insérable (ICM)

Également appelé dispositif ICM ou moniteur cardiaque. Le ICM est un petit appareil électronique inséré sous la peau dans la zone thoracique, qui sert à surveiller et à enregistrer vos rythmes cardiaques.

### myLUX

Également appelée l'application ou l'application patient. Un logiciel d'application utilisé pour transmettre les données de votre dispositif ICM à votre professionnel de santé.

## Professionnel de santé

La personne que vous consultez dans votre centre médical. Il peut s'agir de votre médecin, d'une infirmière, d'un technicien ou d'une autre personne collaborant avec votre médecin.

## Rythme cardiaque

Une série de battements cardiaques. Votre professionnel de santé se référera peut-être à votre rythme comme étant normal ou irrégulier. Une fréquence cardiaque normale s'élève généralement entre 60 et 100 battements par minute au repos.

## Site Web sécurisé du médecin

Emplacement informatique sécurisé qui stocke les données des patients et du centre médical. Seul le personnel médical autorisé peut accéder à vos données médicales en utilisant un site Web protégé par un mot de passe.

## Système de suivi cardiaque insérable

Voir **Système de suivi cardiaque insérable LUX-Dx.**

## Système de suivi cardiaque insérable LUX-Dx

Un ensemble de produits conçus pour être utilisés ensemble afin d'enregistrer vos rythmes cardiaques et de les envoyer à votre professionnel de santé. Pour les patients, le système comprend le dispositif ICM, l'aimant et une application.

### Transmission

Processus de collecte des données cardiaques de votre dispositif ICM et leur envoi à votre centre médical pour examen.

### Wi-Fi

Technologie de réseau sans fil qui permet à un dispositif mobile de se connecter à Internet sans connexion câblée.







## Boston Scientific Corporation

4100 Hamline Avenue North  
St. Paul, MN 55112-5798 USA

EC REP

Guidant Europe NV/SA  
Boston Scientific  
Green Square  
Lambroekstraat 5D  
1831 Diegem, Belgium

AUS

Australian Sponsor Address  
Boston Scientific (Australia) Pty Ltd,  
PO Box 332  
BOTANY, NSW 1455  
Australia  
Free Phone 1800 676 133  
Free Fax 1800 836 666

1.800.CARDIAC (227.3422)  
International : +1.651.582.4000

[www.bostonscientific.com](http://www.bostonscientific.com)  
[www.bostonscientific.com/patientlabeling](http://www.bostonscientific.com/patientlabeling)

© 2021 Boston Scientific Corporation or its  
affiliates. All rights reserved.

## ICM

92216680-002 fr Europe 2021-09

# CE 2797

