FONDATION HOPITAL SAINT JOSEPH
L'AUDACE DE LA CHARITÉ

LA LETTRE AUX AMIS DE SAINT JO

OCTOBRE 2024 N° 68

Georges RICHELME
Vice-Président et Trésorier de la Fondation Hôpital Saint Joseph

Madame, Monsieur,

L'unité de Rythmologie interventionnelle de l'Hôpital Saint Joseph est spécialisée dans le traitement des troubles du rythme cardiaque notamment l'ablation de la fibrillation atriale et la tachycardie ventriculaire.

L'activité d'ablation de fibrillation atriale a débuté en 2000 : l'Hôpital Saint Joseph a été un des premiers centres mondiaux et le premier centre en région PACA à la pratiquer. L'Hôpital Saint Joseph se situe parmi les premiers centres français en termes de nombre de procédures annuelles et de recherche clinique dans ce domaine.

Aujourd'hui, les salles de rythmologie doivent faire l'objet de travaux de modernisation et ce service doit acquérir les matériels à la pointe de la technologie pour prendre en charge les patients et faire face à une demande de plus en plus importante.

Nous avons besoin de votre soutien et votre générosité, pour nous aider à financer ce projet afin de toujours améliorer la qualité de l'offre de soins de l'Hôpital Saint Joseph.

Avec mes chaleureux remerciements,

Je vous prie de croire en l'assurance de mes sentiments dévoués.

NOTRE NOUVEAU DÉFI

Equiper 2 salles de rythmologie des dernières technologies en matière d'ablation de fibrillation atriale.

Un exemple de salle de rythmologie de dernière génération équipée des dernières technologies pour le traitement de la fibrillation atriale.

L'Hôpital Saint Joseph a pour projet de réaliser d'importants travaux sur deux salles de rythmologie afin de les **agrandir** et de les **équiper des dernières technologies de pointe** pour la réalisation **d'interventions en cardiologie interventionnelle.**

Ces travaux d'agrandissement et de modernisation permettront d'avoir des salles plus fonctionnelles et mieux adaptées aux nouvelles technologies, tout en sécurisant l'acte interventionnel.

Si notre Hôpital peut financer ces travaux de modernisation et ces investissements, non pris en charge par l'Assurance Maladie, c'est notamment grâce à vos dons.

Ces travaux et investissements s'élèvent à de plus de 800 000 €.
Aidez-nous à relever ce nouveau défi : dès à présent,
merci pour votre générosité !

label DON en CONFIANCE
Vous donnez. Il vous rassure.

La Fondation Hôpital Saint Joseph est agréée par le Don en Confiance depuis juillet 2012 (agrément renouvelé en juin 2024).

AGRANDIR ET MODERNISER LES SALLES DE RYTHMOLOGIE

POUR UNE MEILLEURE PRISE EN CHARGE DE NOS PATIENTS EN CARDIOLOGIE

Grâce à vos dons, nous pouvons améliorer le traitement des patients, qui subissent des troubles du rythme cardiaque.

Interview du Dr SEITZ,
Coordonnateur de l'Unité de Rythmologie

Quelles sont les pathologies cardiaques que prend en charge votre unité ?

L'Unité de Rythmologie de l'Hôpital Saint Joseph est spécialisée dans le traitement des troubles du rythme cardiaque notamment l'ablation de la fibrillation atriale (FA) et la tachycardie ventriculaire.

Pourriez-vous nous rappeler les enjeux de l'Unité de Rythmologie au sein du service de cardiologie de l'Hôpital Saint Joseph ?

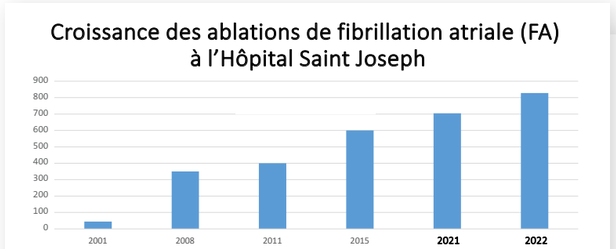
La fibrillation atriale touche 44 millions de personnes dans le monde et ce chiffre va encore augmenter dans les années à venir en raison du vieillissement de la population.

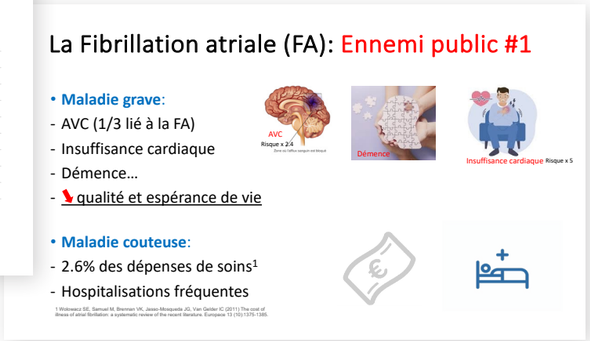
En France, plus d'1 million de personnes sont touchées avec 230 000 nouveaux cas par an. On peut donc parler de véritable épidémie pour cette maladie grave qui provoque AVC, insuffisance cardiaque, démence et diminue globalement l'espérance de vie.

L'Unité de Rythmologie cardiaque de l'Hôpital Saint Joseph, créée par le Docteur André Pisapia, a toujours été pionnière dans ce domaine.

Après les premières ablations de fibrillation atriale par cathéters à Bordeaux à la fin des années 90, l'Hôpital Saint Joseph a compté parmi les premiers centres au monde à réaliser ce type de procédure.

Avec plus de 1 000 procédures/an, notre Centre est aujourd'hui devenu un centre de référence mondial qui accueille très fréquemment des médecins étrangers pour assurer leur formation (environ 100 depuis 2017). Notre Centre est également pionnier en recherche clinique dans ce domaine. En collaboration avec la start-up Volta Médical, incubée au sein de l'Hôpital Saint Joseph et soutenue depuis par l'Hôpital, un logiciel, qui permet de détecter visuellement les foyers d'arythmie pour permettre leur ablation et ainsi soigner les patients, a été mis en œuvre. Cette start-up a d'ailleurs eu l'honneur de recevoir récemment le prix Galien 2023 aux USA. Nous le répétons, tous ces efforts de recherche ont pour but de mieux comprendre pour mieux traiter les patients de façon personnalisée.





Les rythmologues et praticiens au bloc opératoire.

Quels sont vos besoins pour mieux soigner vos patients ?

Nos solutions matérielles et les équipements, afin de sécuriser le geste opératoire, deviennent de plus en plus nombreux et réduisent les espaces de travail stratégiques en salle d'opérations impliquant une analyse de sécurisation. Il est donc nécessaire de rénover et agrandir ces deux salles de rythmologie du Service de Cardiologie de l'Hôpital Saint Joseph.

Par ailleurs, comme nous l'avons dit précédemment, ce Centre de Rythmologie est amené à réaliser des formations et à échanger avec les autres centres experts dans le monde. Récemment, la mise en œuvre d'une nouvelle technologie, au sein de l'Hôpital Saint Joseph, utilisant un algorithme d'intelligence artificielle pour détecter les signaux électriques cardiaques et les zones très ciblées à traiter, a augmenté la notoriété de notre Centre. Les praticiens du Service ont ainsi besoin d'outils de visio-conférence afin de travailler avec les autres centres et aussi afin d'accueillir et former des praticiens internationaux. Dans ce contexte, les travaux d'agrandissement et de modernisation de ces 2 salles sont devenus indispensables !

Nous avons besoin de vous afin de pouvoir continuer à traiter au mieux nos patients en innovant et en faisant rayonner notre Centre dans le monde. Merci par avance de votre précieux soutien !

Quel est le budget requis ?

La rénovation et la modernisation de ces deux salles de rythmologie représentent un engagement budgétaire important : 400 000€ par salle soit 800 000€ pour les 2 salles. Cet investissement participe à la volonté de l'Hôpital Saint Joseph de disposer d'un plateau technique performant et équipé des technologies les plus récentes, dans l'intérêt des patients.

Concrètement, les nouvelles salles de rythmologie, rénovées et agrandies, permettront :

1. **De disposer de plus d'espace** pour installer tous les équipements requis afin de sécuriser le geste interventionnel,
2. **De prendre en charge plus de patients** et de répondre à la forte croissance de la file active sur cette pathologie avec le vieillissement de la population,
3. **D'accroître les possibilités d'échanges et de formation** avec les autres centres experts en rythmologie cardiaque avec des outils de vidéo management,
4. **Aux patients de bénéficier des dernières innovations d'électroporation**, une technique microbiologique qui consiste à appliquer un champ électrique sur les membranes cellulaires qui sont ainsi déstabilisées, ce qui augmente la perméabilité membranaire. Cette nouvelle technologie s'ajoute aux autres énergies comme la radiofréquence ou la cryoablation qui sont les énergies les plus largement utilisées actuellement.

CES INVESTISSEMENTS ET CES INNOVATIONS PERMETTRONT UNE MEILLEURE SÉCURISATION du geste chirurgical grâce à des outils de guidage et de vidéos interventionnelles (modules de scopies et système de cartographie) ET UNE MEILLEURE PRÉCISION dans le positionnement des cathéters intra-cardiaques.

ACTUALITÉS

Nous l'avons fait grâce à vous, merci !
Grâce à vos dons, un pas de plus contre le cancer du Pancréas

En décembre 2023, la **Lettre aux Amis de Saint Jo invitait nos bienfaiteurs à participer au financement de l'Etude IA EUS pour le dépistage du cancer du pancréas.**

Depuis décembre 2023, nous avons inclus 416 patients (sur les 600 patients à inclure) ayant bénéficié d'écho-endoscopies du pancréas.

Pour rappel, cette étude, déployée au sein de l'Hôpital Saint Joseph, vise à analyser l'intérêt d'un algorithme d'IA pour diagnostiquer les tumeurs cancéreuses pour les patients. Le cancer du pancréas est en forte croissance et pourrait devenir la deuxième cause de mortalité par cancer en France et dans le monde derrière le cancer du poumon notamment, car cette maladie, souvent sans symptôme, reste trop souvent découverte à un stade tardif. L'objectif est ainsi de prouver l'intérêt de la lecture par un algorithme d'IA des images de l'endoscopie afin de diagnostiquer précocement ces tumeurs.

Nous vous remercions encore pour votre générosité !

FAITES UN DON EN LIGNE
RÉDUISEZ VOTRE IMPACT ENVIRONNEMENTAL

et RECEVEZ VOTRE REÇU FISCAL EN LIGNE :
votre don en ligne est 100% sécurisé !

Cette étude, soutenue également avec le mécénat de la **COMPAGNIE FRUITIERE** et du **Groupe SNEF**, est une avancée supplémentaire dans le combat contre le cancer du pancréas.

COMPAGNIE FRUITIERE

GROUPE SNEF

ILS NOUS TÉMOIGNENT LEUR SOUTIEN

« Je tiens à remercier de tout mon cœur les équipes de l'Hôpital pour la grande qualité des soins ».
Josianne C.

« Toute notre gratitude à tout le personnel de St Joseph, pour leur dévouement et leur bienveillance »
M. et Mme Michel R.

Fondation Hôpital Saint Joseph - 26 boulevard de Louvain - 13008 Marseille
Tél. : 04 91 80 70 00 - Fax : 04 91 80 70 01 - Mail : fondation@fondation-hopital-saint-joseph.fr

Lettre aux amis de Saint Jo, revue trimestrielle de la Fondation Hôpital Saint Joseph,
Reconnue d'Utilité Publique, habilitée à recevoir des legs et donations.
Directeur de publication : Sophie DOSTERT – ISSN 3036-339X ; Crédits photos Hôpital Saint Joseph Marseille.

©

Retrouvez-nous sur les reseaux sociaux