

# Cancers et innovations

Marseille, le 30 mai 2016



**Antoine Dubout,**  
Président de la Fondation  
Hôpital Saint Joseph

Madame, Monsieur,

La Fondation Hôpital Saint Joseph a besoin de vous pour poursuivre jour après jour son combat contre le cancer.

Cette maladie est un véritable problème de santé publique et vous y avez peut-être été déjà confronté ou vous connaissez un ami, un membre de votre famille, qui en a été atteint.

Le cancer se dépiste et se soigne ! Pour cela, chaque jour, les équipes de l'Hôpital Saint Joseph utilisent des moyens performants et de nouveaux protocoles de soins.

Les équipes médicales, chirurgicales et de la pharmacie mais également paramédicales et administratives sont mobilisées pour la prévention, le dépistage, le diagnostic et les traitements des cancers.

Lors de votre venue à l'Hôpital Saint Joseph, vous avez constaté que l'accueil et la prise en charge du patient et de ses proches font partie des valeurs essentielles de l'Hôpital.

**Savez-vous que 25 % des personnes traitées et soignées à l'Hôpital Saint Joseph le sont pour un cancer ?**

Si le cancer vous atteignait ou l'un de vos proches, sachez que des solutions existent pour mieux dépister, plus tôt et plus vite, mieux diagnostiquer et mieux soigner.

La Fondation Hôpital Saint Joseph investit et agit pour vous.

.../...

**CANCERS  
ET INNOVATIONS**

L'objectif de la Fondation est simple : offrir aux patients atteints d'un cancer, les équipes les mieux formées et entraînées, les équipements médicaux les plus performants, les espaces les plus accueillants pour permettre de lutter contre la maladie dans la dignité.

Pour améliorer en permanence les moyens d'analyse, de diagnostic et de soins, j'ai décidé de vous écrire pour demander votre aide.

**La Fondation Hôpital Saint Joseph a besoin de votre aide.**

Le défi de 2016 concerne :

- L'achat de sondes pour repérer les ganglions sentinelles pour les cancers du sein, de la vulve et du col de l'utérus (60 000 € à investir).
- L'acquisition d'un échocendoscope pour dépister et diagnostiquer les cancers du côlon et du pancréas.

Ces matériels très performants sont indispensables pour dépister et diagnostiquer le plus tôt possible les cancers du sein, du colon et du pancréas.

Aidez-nous à soigner toujours mieux, vous, vos proches, ainsi que tous les patients atteints d'un cancer.

J'ai la certitude de pouvoir compter sur vous.

Avec mes remerciements, je vous prie de croire, Madame, Monsieur, en mon entier dévouement au service de la Fondation Hôpital Saint Joseph.



**Antoine Dubout**

Président de la Fondation  
Hôpital Saint Joseph

*PS : Retrouvez toutes les informations et actualités de la Fondation, ainsi que les réalisations rendues possibles grâce aux dons reçus de vous sur le site internet de la Fondation : [www.fondation-saint-joseph.fr](http://www.fondation-saint-joseph.fr)*



## Lettre aux amis de Saint Jo

# Cancers et innovations



**Dr Hervé Perrier**  
Chef du Service Oncologie

» On ne le dit jamais assez, 25 % de l'activité de l'Hôpital Saint Joseph concerne le traitement des cancers !

Par la conjugaison du dépistage, du diagnostic, des traitements proposés, chirurgicaux et médicamenteux, nous vous soignons pour vous guérir.

Sans cesse, nous devons remettre en question nos pratiques médicales, nos méthodes de travail, adapter les locaux, les rénover, et aussi en construire de nouveaux.

C'est ainsi que dès 2017 commenceront des travaux qui permettront :

- la création du service de lits de semaine d'Oncologie. Nous saurons mieux répondre aux urgences pour les patients atteints de cancers, en cas d'aggravation et de complications. Une hospitalisation urgente sera plus facile.
- La rénovation des espaces pour des diagnostics supplémentaires (biopsie, réévaluation des situations des patients atteints de cancers, suivi de traitement, réadaptation suite à complications).

Alors que le temps passé par un patient à l'hôpital ne cesse de diminuer, le temps consacré à son accompagnement augmente et se diversifie. Nous appelons cela les soins de support.

**Qu'est-ce que sont les soins de support ?**

Ce sont des traitements spécifiques en complément de la chirurgie, chimio (thérapie ciblée) et radiothérapie qui permettent la prise en charge :

- 1/ de la douleur, d'une transfusion si anémie, d'un soutien psychologique, d'une aide à la diététique : tout ce qui aide à supporter le traitement spécifique.
- 2/ des effets secondaires ou en cas de dénutrition (notamment pour les cancers ORL).

Les soins de support peuvent finir par devenir prépondérants, jusqu'aux soins palliatifs.

A l'Hôpital Saint Joseph, nos activités médicales et chirurgicales sont indissociables de l'activité de recherche.

Par exemple, pour le cancer du pancréas, nous bénéficions pour nos patients de traitements innovants ; d'une nouvelle famille de médicaments issue de la recherche.

Ces innovations dans l'organisation, les bonnes pratiques, la recherche et le renouveau architectural nécessitent votre généreux soutien.



**Laborantine au microscope pour analyse des tumeurs ou du sang**

## Du dépistage précoce dépend la guérison !

Cette nouvelle Lettre aux amis de Saint Jo, vous présente les investissements en matériels plus performants nécessaires pour mieux dépister, diagnostiquer et traiter les cancers.

Souvent, ne pas pouvoir guérir, est la conséquence d'un dépistage ou diagnostic trop tardif.

Grâce à votre aide généreuse, l'Hôpital Saint Joseph pourra acheter :

- L'échoendoscope d'une valeur de 80 000 €.
- Les sondes pour repérer les ganglions sentinelles pour les cancers du sein, de la vulve et du col de l'utérus, d'une valeur de 60 000 €.

Ainsi, les médecins utiliseront ces nouveaux matériels pour mieux vous soigner.

De plus, dès 2017, commenceront des travaux de rénovation et de construction qui permettront la création du service d'hospitalisation de jour en oncologie.

Votre générosité y contribuera.

# Votre soutien contribuera à la recherche médicale et au dépistage des **cancers de la femme**.



A l'Hôpital Saint Joseph, mon activité concerne principalement le dépistage, le diagnostic et le traitement chirurgical des cancers de la femme, cancer du sein, de la vulve et du col de l'utérus.

La précocité du diagnostic et la précision de l'identification de la zone à traiter sont primordiales et rendues plus faciles grâce aux techniques et aux matériels qui évoluent sans cesse.

Le corps est plein de ganglions. Chaque ganglion fonctionne comme un filtre qui bloque naturellement et temporairement la diffusion de cellules cancéreuses.

Ces cellules disséminent à partir de la tumeur principale pour s'établir à distance et créer un nouveau site cancéreux appelé métastase.

C'est pourquoi, nous devons aujourd'hui acheter de nouvelles sondes pour nous permettre de détecter le(s) premier(s)

ganglion(s) sur le chemin des cellules tumorales : on le nomme le « ganglion sentinelle ».

Grâce aux techniques actuelles, on peut réaliser une cartographie des ganglions, qui contrôlent le territoire anatomique dans lequel s'est développé le cancer. On injecte une substance radioactive ou un colorant, qui est absorbé par les vaisseaux lymphatiques et circule jusqu'aux premiers ganglions dit sentinelles par lesquels ils sont captés : il y en a habituellement de 1 à 3.

La sonde permet de repérer le(s) ganglion(s) sentinelle(s), et de préciser le stade du cancer.

Dès qu'un ou plusieurs ganglions sentinelles ont été repérés, le chirurgien les retire : Ils sont ensuite envoyés au laboratoire afin d'être analysés.

Si l'analyse des ganglions sentinelles est positive, un curage ganglionnaire (ablation de tous les ganglions adjacents au(x)

ganglion(s) sentinelle(s) dans un territoire donné) est effectué pour compléter le temps chirurgical local et réduire le risque de la propagation métastatique du cancer.

Les sondes que nous devons acquérir sont également utilisées par nos confrères dans le dépistage des cancers ORL.

**Dans le cadre de la recherche médicale, notre service à l'Hôpital Saint Joseph participe à une étude clinique dont l'objet est d'éviter aux patientes le curage par une identification précoce des ganglions sentinelles et donc de réduire les complications, certes rares, mais invalidantes des curages à savoir le lymphœdème et les douleurs séquellaires.**

Votre soutien contribuera, par l'achat des nouvelles sondes, à la recherche médicale et au dépistage et diagnostic des cancers de la femme.



**Dr Marc Martino**  
Chirurgien gynécologue

## CANCERS ET I



# L'évolution des techniques de sondes est un progrès considérable



Observation pendant l'échoendoscopie



Vérification de la programmation du bloc lors d'une formation aux procédures d'échoendoscopie

L'échoendoscopie a d'abord été un outil diagnostique par l'examen d'imagerie médicale réalisée avec ce matériel.

Progressivement, l'utilisation de l'échoendoscope s'est diversifiée pour permettre de :

- dépister un possible cancer après des indications d'analyses médicales ou des signes cliniques,
- diagnostiquer et confirmer la présence d'une tumeur et en réaliser une biopsie maligne/bénigne.

L'observation pendant l'échoendoscopie et les résultats de la biopsie contribuent à la qualité du diagnostic et orientent le choix d'une stratégie thérapeutique, préalable à tout acte chirurgical.

Les progrès des matériels échoendoscopiques ainsi que la qualité des images obtenues rendent possibles le dépistage de petites tumeurs cancéreuses de 5 à 6 mm. C'est un atout majeur pour un diagnostic précoce et donc la mise en place du traitement indispensable.

Ainsi, grâce à cette technique, en dix ans la détection du cancer du pancréas a augmenté de 50 % car même au scanner, une petite tumeur n'est pas forcément décelable.

Outre le matériel lui-même, l'évolution technique des appareils est un progrès considérable pour :

- la facilité d'utilisation pour le praticien,
- la qualité de l'imagerie, avec doppler et élastographie intégrés,
- la détection de lésions de plus en plus petites grâce aux produits de contraste.

L'échoendoscope est ainsi devenu un outil « multitâches », sorte de « couteau suisse » en cancérologie digestive, qui permet le dépistage, le diagnostic, la ponction, et aussi le traitement.

Un des points forts à l'Hôpital Saint Joseph est la maîtrise de la filière complète du dépistage aux soins : imagerie, chirurgie, chimiothérapie, staff multi

disciplinaires, y compris l'anapath (analyse des tissus et tumeurs prélevés).

Cette approche globale fait que l'Hôpital Saint Joseph participe à la recherche médicale, notamment dans le cadre d'un protocole innovant des tumeurs du pancréas par radio fréquence.

Plusieurs années avant les autres, les patients inclus dans ce protocole bénéficieront d'une technique déjà reconnue pour le traitement du cancer du foie.

Pour toutes ces raisons, l'échoendoscope est de plus en plus utilisé.

Nous devons doter l'Hôpital Saint Joseph d'un nouvel échoendoscope d'une valeur de 80 000 euros.

Celui-ci servira aussi à Saint Joseph pour la formation que je donne depuis maintenant 10 ans aux étudiants gastro-entérologues dans le cadre du Diplôme Universitaire (DU) d'endoscopie.



**Dr Christian Boustière**  
Adjoint au Chef de service d'Hépatogastro-entérologie, Coordonnateur de l'Unité Endoscopie et Hôpital de Jour Endoscopie



Retransmission d'une formation donnée par le Dr Boustière, depuis l'Hôpital Saint Joseph

## INNOVATIONS

# Chaque patient fait l'objet d'une discussion pour une prise de décision thérapeutique



Les membres du Centre de Coordination en Cancérologie (3C) autour du Dr Hervé Perrier

La tenue hebdomadaire de la réunion de concertation pluridisciplinaire (RCP)

## Coordination et concertation pluridisciplinaire en Cancérologie à l'Hôpital Saint Joseph.

L'Institut National du Cancer (INCa) est l'agence d'expertise sanitaire et scientifique en Cancérologie de l'État chargée de coordonner les actions de lutte contre le cancer. Créée par la loi de santé publique du 9 août 2004, elle est placée sous la tutelle conjointe du ministère des Affaires sociales, de la Santé et des Droits des femmes ainsi que du ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche.

Le Plan cancer 2014-2019, le troisième, a pour aspiration première de répondre aux besoins et aux attentes des personnes malades, de leurs proches et de l'ensemble des citoyens. Il s'agit de guérir mais aussi d'accompagner la personne

et ses proches et de préparer l'avenir de tous, par la recherche et la prévention.

Parmi les demandes de l'INCa, chaque établissement hospitalier qui pratique l'oncologie devait se doter d'un 3C (Centre de Coordination en Cancérologie).

Le 3C de l'Hôpital Saint Joseph, créé en 2006, met en place toutes les directives nationales prescrites par l'INCa. Parmi celles-ci, la réunion de concertation pluridisciplinaire (RCP).

Une RCP est obligatoire pour chaque nouveau cas de cancer ou rechute et préconisé pour tout changement de traitement ou ajustement thérapeutique.

Au minimum, c'est la règle, doivent y participer un oncologue, un radiologue et un spécialiste de la pathologie concernée.

En fait, à l'Hôpital Saint Joseph, selon les spécialités concernées, ce sont de 5 à 10 praticiens différents qui y participent.

**Chaque patient fait l'objet d'une discussion pour une prise de décision thérapeutique.**

Une RCP est organisée chaque semaine pour les spécialités de pneumologie et de gastroentérologie, deux fois par mois pour les spécialités ORL, sein, gynécologie et CHC (Carcinome hépato cellulaire aussi appelé cancer du foie). De plus, dans le cadre des direc-

tives de l'INCa, le 3C de l'Hôpital Saint Joseph a mis en place les dispositions suivantes pour aider les patients atteints de cancer :

- Consultation d'annonce par le médecin,
- Consultation d'annonce par l'infirmière,
- Plan personnalisé de soin (PPS),
- Soins de support (assistante sociale, diététicien...),
- Plan personnalisé après cancer.

Enfin, pour répondre aux exigences de l'INCa, sont organisées des journées de dépistage :

Mars bleu pour le cancer du côlon, Mai jaune pour les cancers de la peau, Octobre rose pour le cancer du sein.

## Journées de dépistage

### Information et dépistage du cancer colorectal : Mars Bleu

En mars, dans le cadre de la campagne nationale Mars Bleu pour l'information et le dépistage du cancer colorectal, le service d'Oncologie se mobilise pour informer sur l'importance du dépistage organisé du cancer colorectal.

Un Français sur 10 sera probablement atteint au cours de sa vie d'un des cancers digestifs.

Parmi eux, le cancer de l'intestin (ou cancer colorectal) touche chaque année 37 000 nouvelles personnes, hommes et femmes, et tue 16 000 Français annuellement.

### Information et dépistage des cancers de la peau : Mai Jaune

Dépistage des cancers de la peau par le service de Dermatologie et le Centre de Coordination en Cancérologie de l'Hôpital au mois de mai. Un cancer de plus en plus présent.

Le cancer de la peau représente aujourd'hui le cancer dont la progression est la plus forte depuis ces dix dernières années. Il touche

majoritairement les adultes entre 20 et 40 ans. On estime que 50 % des gens de plus de 65 ans auront au moins un cancer de la peau avant la fin de leur vie. Très dangereux, ce cancer se soigne cependant très bien et peut-être guéri dans 90 % des cas s'il est dépisté de manière précoce, ce qui permet, ensuite, de mieux soigner cette maladie, qui touche chaque année près de 90 000 nouvelles personnes et qui est responsable de 1 300 décès par an.



### Lutte contre le cancer du sein : Octobre Rose

Le service d'Oncologie et le Centre de la Femme de l'Hôpital Saint Joseph s'associent à

ces actions. Dépisté de manière précoce, le cancer du sein se guérit dans 90 % des cas.

Il est donc important de pratiquer un dépistage systématique tous les deux ans à partir de 50 ans et pour cela l'information et la sensibilisation sont essentielles.

Le cancer du sein est le cancer le plus fréquent chez la femme, mais aussi le plus meurtrier :

1 femme sur 8 sera confrontée au cancer du sein au cours de sa vie et chaque année 11 900 décès sont liés à cette maladie.

Pourtant, détecté à un stade précoce, le cancer du sein est guéri dans 9 cas sur 10.



La Fondation Hôpital Saint Joseph poursuivra ses actions grâce à votre générosité.



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 la publication, Bernard Monier, ISSN N° 2111-3629

Fondation Hôpital Saint Joseph - 26, boulevard de Louvain - 13285 Marseille Cedex 08 - Tél. : 04 91 80 70 00 - Fax : 04 91 80 70 01 - Mail : fondation@fondation-hopital-saint-joseph.fr