

Institut Paoli-Calmettes

Centre régional de lutte contre le cancer Provence-Alpes-Côte d'Azur

INFORMATION

Marseille, le 2 novembre 2009

L'Institut Paoli-Calmettes, dirigé par le Professeur Patrice Viens, est un Centre de prise en charge globale du cancer. Chaque année, plus de 20 000 patients sont pris en charge à l'Institut par 1 200 professionnels médicaux et non médicaux.

L'Institut intègre et coordonne des actions d'anticipation (prévention, dépistage et diagnostic), de soins, de recherche et de réhabilitation liées au cancer. L'Institut Paoli-Calmettes est un établissement de référence en cancérologie, spécialisé dans la prévention, le dépistage, le diagnostic et le traitement des cancers du sein, du sang, digestifs, urologiques, gynécologiques et des tumeurs rares.

L'engagement de notre Institut à limiter le risque de cancer et ses conséquences s'inscrit sur le long terme et prend en compte autant les personnes à risques que les comportements, favorise l'accès aux traitements, encourage aussi la recherche et permet par un investissement technologique continu l'accès à l'innovation pour le plus grand nombre.

L'Institut Paoli-Calmettes en 5 priorités :

- **renforcer la prévention,**
- **améliorer le diagnostic (plus précoce, plus précis),**
- **cibler les traitements,**
- **transférer à la clinique les découvertes des laboratoires,**
- **proposer une approche individuelle prenant en compte toutes les dimensions du patient et de la maladie.**

L'actualité de l'Institut en quelques actions

✓ **La clinique du risque et de la prévention**

L'Institut Paoli-Calmettes s'engage, dans le cadre de la clinique du risque et de la prévention, sur des programmes d'évaluation, de surveillance, de dépistage et d'accompagnement des personnes en fonction de leur risque. La prise en charge est pluridisciplinaire et ciblée sur le risque encouru.

✓ **L'innovation diagnostique : l'unité de diagnostic des cancers digestifs**

Actuellement les technologies endoscopiques permettent d'envisager un diagnostic encore plus précoce de certains cancers dès le stade dysplasique (c'est-à-dire sur des cellules précancéreuses). Sur le plan des cancers digestifs, cette phase « diagnostique » prend tout son sens puisque le traitement peut être dans certains cas simultané.

Les technologies mises en œuvre :

- **Système haute définition** pour les lésions débutantes de l'oesophage, estomac, côlon et rectum,
- **Endomicroscopie confocale** permettant un diagnostic de malignité en temps réel
- **Elastographie** pour améliorer le guidage des biopsies dans les lésions les plus suspectes,
- **Traitement** de l'endobrachyoesophage (EBO) par radiofréquence.

✓ **Le génoguidage des tumeurs pour une stratégie individualisée**

La décision thérapeutique basée sur la connaissance moléculaire des tumeurs est appelée à se généraliser dans l'avenir et va certainement bénéficier de la mise au point de nouveaux outils d'analyse moléculaire des tumeurs. La présence sur site de l'ensemble des outils d'analyse moléculaire permet de proposer un génoguidage des tumeurs pour adapter les traitements. Il s'agit de mieux évaluer le potentiel d'agressivité des tumeurs et de prédire leur réponse au traitement. Un tel "génoguidage" du choix thérapeutique représente déjà une réalité quotidienne dans la prise en charge des patients atteints de cancer du sein ou de cancer colorectal.

Institut Paoli-Calmettes

Centre régional de lutte contre le cancer Provence-Alpes-Côte d'Azur

INFORMATION Marseille, le 2 novembre 2009

✓ **L'innovation thérapeutique**

Dans le domaine des traitements du cancer l'Institut Paoli-Calmettes exerce et met en œuvre certaines prises en charge de haute spécialité comme les chirurgies robotisées du cancer (colorectal, utérus, prostate...), la prise en charge des pathologies rares, les chirurgies du cancer du pancréas ou encore la mise en œuvre de chimio-hyperthermie intra péritonéale pour traiter les carcinomes péritonéaux ou la perfusion de membre isolé pour traiter les sarcomes.

✓ **Les nouvelles prises en charge : l'oncogériatrie**

L'Institut est l'un des rares centres en France à disposer d'une unité exclusivement réservée au traitement du cancer des personnes âgées. Le programme d'oncogériatrie de l'Institut intègre les soins, l'aide des accompagnants ainsi que des programmes de recherche ciblés.

✓ **Les nouveaux métiers : les infirmiers coordonnateurs**

Chaque patient est unique, l'Institut Paoli-Calmettes a mis en place une stratégie d'annonce et d'individualisation du parcours thérapeutique par pathologie, dans le cadre d'une prise en charge coordonnée. Dans ce cadre l'Institut a créé des postes d'infirmier coordonnateur par pathologie qui assurent l'interface à toutes les étapes du cancer entre les patients et l'ensemble des intervenants du parcours (sanitaires, sociaux, hospitaliers ou de ville).

✓ **Les nouveaux engagements : le maintien au travail**

A l'Institut Paoli-Calmettes, un programme de travail "cancer et trajectoire professionnelle" est en cours. Il a pour objet l'impact du cancer dans la vie professionnelle. Il réunit des experts des mondes sanitaires et sociaux dans un objectif d'anticipation, d'accompagnement et de réponse aux attentes des malades.

En cancérologie, les progrès et les innovations doivent être partagés et symétriques, car un seul maillon déficient hypothèque la confiance du malade pour l'ensemble de la chaîne thérapeutique.

Les nouveaux traitements sont multiples, et en dix ans le paysage thérapeutique s'est révolutionné.

Les innovations des laboratoires doivent être transférées au plus vite pour le malade.

Cela demande une organisation régulière, une politique d'investissements lourds, des collaborations internationales, une capacité d'anticipation continue.

Cet engagement technologique ne néglige pas l'engagement humain dû au patient qui doit permettre l'écoute des patients, la relation avec les accompagnants, le retour au travail, le maintien d'une qualité de vie tout au long de ce parcours avec, comme objectif : **Prendre en compte, tout simplement, la composante humaine, fondamentale du cancer.**

Contacts presse :

Institut Paoli-Calmettes

Service Communication - Tél. : 04 91 22 37 48 - Fax. 04 91 22 36 12

Muriel Benarroche 06 08 71 99 84 - Karine Repnau 06 61 03 17 67

communication@marseille.fnclcc.fr

Institut Paoli-Calmettes - 232, Bd Sainte Marguerite - 13009 Marseille

www.institutpaolicalmettes.fr

Institut Paoli-Calmettes

Centre régional de lutte contre le cancer Provence-Alpes-Côte d'Azur

L'Institut Paoli-Calmettes en chiffres 2008

Centre régional de lutte contre le cancer
Provence-Alpes-Côte d'Azur

Capacité de prise en charge

- 216 lits d'hospitalisation à temps complet
- 75 places alternatives :
(dont Hôpital de jour médical et chirurgical :
55 places et Hospitalisation à domicile : 20 places)

Les patients

20 360 patients dont **5 860 nouveaux patients**

- Femme âge moyen :

59 ans Homme âge moyen : **62 ans**

Provenance

- **31 %** Marseille
- **27 %** Bouches-du-Rhône
hors Marseille
- **42 %** Autres

Hospitalisation

- **11 700** entrées **68 280** journées
- **24 020** séances
- **58 190** consultations en hôpital de jour
- **2 840** entrées en hospitalisation à domicile

Moyens humains

- **1 170** personnes salariées au 31/12/08

Budget

- **129,1 Millions** d'euros exploitation
- **12,9 Millions** d'euros investissement

Principaux cancers pris en charge

2 030 cancers du sein et gynécologiques

1 460 cancers hématologiques

1 325 cancers digestifs

Le diagnostic en quelques chiffres

91 500 actes d'anatomopathologie

17 540 scanners

1 800 imagerie par résonance magnétique (IRM)

23 370 autres actes d'imagerie

5 400 actes d'endoscopie

3 490 actes de médecine nucléaire (scintigraphie)

1 920 tomographe à émission de positons (TEP)

Les soins en quelques chiffres

21 880 chimiothérapies

1 350 patients traités par radiothérapie

5 650 actes opératoires

330 greffes de moelle et de cellules souches

590 prélèvements par cytophèrese

Activité de dépistage oncogénétique

1 660 consultations

4 370 tests réalisés

La recherche à l'Institut Paoli-Calmettes

Des laboratoires de transfert et plates-formes :

- Biologie des tumeurs
- Immunologie des tumeurs
- CTCG (Thérapie Cellulaire et Génique)
- Pharmacologie moléculaire
- Plates-formes de biopathologie
- Bureau d'études cliniques

Des unités mixtes de recherche :

- UMR 891 : CRCM

(Centre de Recherche en Cancérologie de Marseille)

Inserm - Institut Paoli-Calmettes

Université de la Méditerranée Aix-Marseille II

- UMR 912 : SE4S

(Sciences Economiques et Sociales,

Systemes de Santé, Sociétés)

Inserm - IRD - Université de la Méditerranée Aix-Marseille II

Activité en 2008 :

- **218** Publications internationales indexées

- **167** Essais de recherche biomédicale
incluant **618** patients

- **6 027** échantillons traités au CTCG

pour la recherche biomédicale

- **69 250** échantillons stockés au CTCG

L'Institut Paoli-Calmettes

est membre du **Canceropôle PACA**

Les partenaires de l'Institut

- Conseil Régional PACA
- Conseil Général des Bouches-du-Rhône
- Ville de Marseille
- Ministères
- Union Européenne
- Ligue Contre le Cancer
- GEFLUC
- ARC
- Institut National du Cancer
- Fondation de France
- Des associations
- Des Sociétés Industrielles
- Des donateurs et des testateurs particuliers