



Communiqué  
Colloque de la recherche

***Journée Mondiale contre le cancer***  
**La médecine de précision face au cancer :**  
**La Ligue contre le cancer organise**  
**son 19<sup>ème</sup> colloque de la recherche à Clermont-Ferrand**  
Jeudi 2 et vendredi 3 février 2017  
Centre des Congrès Polydome - Place du Premier Mai, 63 000 Clermont-Ferrand

Paris, le 31 janvier 2017 – **Premier financeur associatif indépendant de la recherche sur le cancer, la Ligue organise à Clermont-Ferrand son 19<sup>e</sup> colloque de la recherche les 2 et 3 février. En amont de la Journée mondiale contre le cancer, seize chercheurs soutenus par Ligue feront le point sur leurs projets de recherche et les avancées qui en découlent. La médecine de précision, la recherche interventionnelle et la qualité de vie des enfants et des adolescents traités pour un cancer constitueront les principales thématiques développées lors de cet événement.**

***Au programme :***

**Médecine de précision : un traitement adapté à chaque malade**

**Chaque malade du cancer est unique.** La médecine de précision vise à prendre en compte les spécificités moléculaires et biologiques des patients et de la tumeur qui les affecte afin de définir la prise en charge thérapeutique la plus adaptée. Le diagnostic moléculaire des tumeurs depuis quelques années et, désormais, l'analyse de certains paramètres immunologiques, constituent le socle de la médecine de précision. Ces techniques qui renseignent les cliniciens sur les caractéristiques intimes des tumeurs, le microenvironnement dans lequel elles se développent mais également l'état des défenses immunitaires du patient, permettent de choisir avec un maximum de précision les thérapies les plus adaptées.

**Projets présentés :**

- **Canopée : un projet innovant de médecine moléculaire en oncologie**  
Jean-Yves BLAY, Centre Léon Bérard, Lyon Recherche Intégrée en Cancérologie, Lyon
- **Impacts cliniques du programme Cartes d'Identité des Tumeurs®**  
Aurélien de REYNIES, Cartes d'Identité des Tumeurs®, Ligue nationale contre le cancer, Paris
- **Un nouveau traitement du cancer du pancréas identifié grâce à la génomique**  
Nelson DUSSETTI, CRCM, Inserm U1068-CNRS UMR 7258, Marseille
- **Comment les progrès de la recherche peuvent-ils aider à prendre en charge le cancer du sein ?**  
Daniel BIRNBAUM, Centre de recherche en cancérologie de Marseille, Inserm U1068, Marseille

### Recherche interventionnelle : éclairer les politiques de Santé Publique

La définition des politiques de santé publique les plus à même de réduire les facteurs de risque et les conséquences de la maladie cancéreuse (exclusion, qualité de vie altérée, paupérisation,...) doit, pour être efficace, se fonder des données fiables. La recherche interventionnelle qui vise la conception, la mise en œuvre et l'évaluation d'actions et de programmes en santé publique, constitue une de ces sources de données.

#### Projets présentés :

- **La participation au dépistage organisé des cancers du côlon : apport de la recherche interventionnelle en population**  
Frank CHAUVIN, Inserm CIC-EC 3, Centre HYGEE, Institut de cancérologie Lucien Neuwirth, St Priest-en-Jarez

### Cancers de l'enfance, connaître et prévenir les séquelles à long terme

Au cours des dernières décennies l'évolution des traitements a considérablement amélioré le pronostic des cancers solides et des leucémies affectant les enfants. Si les guérisons sont aujourd'hui fréquentes, les conséquences de la maladie, l'agressivité des traitements et les difficultés associées au parcours du patient peuvent, toutefois, affecter l'état de santé et la qualité de vie de l'adulte confronté dans sa jeunesse à l'épreuve du cancer. L'organisation d'un suivi prolongé grâce à des cohortes dédiées, soutenues financièrement sur le long terme, permet de mieux connaître les séquelles et effets secondaires tardifs associés aux cancers traités dans l'enfance. Il en découle la possibilité de prévenir au mieux ces problèmes et de préserver la qualité de vie au moyen de prises en charge spécifiques comme, par exemple, la préservation de la fertilité.

#### Projets présentés :

- **La cohorte française de suivi prolongé des leucémies de l'enfant (LEA) : quels enseignements au bout de 10 ans ?**  
Gérard MICHEL, Service d'Hématologie et Oncologie Pédiatrique, Laboratoire de Santé Publique, Hôpitaux de Marseille et EA 3279, Université Aix-Marseille
- **Cancer pendant l'enfance et fertilité à l'âge adulte**  
Justyna KANOLD, Hématologie et Oncologie pédiatrique, CHU de Clermont-Ferrand, Unité CRECHE Inserm CIC 1405, Clermont-Ferrand

### La Ligue contre le cancer est un acteur indispensable de la recherche contre le cancer

- Elle finance de façon pérenne 100 équipes de recherche fondamentale d'excellence, les « Equipes Labellisées ».

- Elle attribue chaque année plus de 200 allocations de recherche à des jeunes chercheurs, doctorants et post-doctorants.
- Elle finance et coordonne le programme de génomique des cancers « Cartes d'Identité des Tumeurs », un programme unique en France qui a déjà permis une analyse standardisée de plus de 14 000 tumeurs et l'amélioration de la classification de plusieurs cancers (colorectal, sein, poumon...)
- Elle finance la recherche clinique.
- Elle contribue au développement des sciences humaines et sociales et de l'épidémiologie appliquée à l'étude du cancer.
- Elle finance un programme de recherche visant à améliorer la prise en charge des cancers de l'enfant et de l'adolescent.

#### **À propos de la Ligue contre le cancer**

Premier financeur indépendant de la recherche contre le cancer, la Ligue contre le cancer est une organisation non-gouvernementale reposant sur la générosité du public et sur l'engagement de ses militants. Forte de plus de 650 000 adhérents, la Ligue est un mouvement populaire organisé en une fédération de 103 Comités départementaux. Ensemble, ils luttent dans quatre directions complémentaires : chercher pour guérir, prévenir pour protéger, accompagner pour aider, mobiliser pour agir. Aujourd'hui, la Ligue, en tant qu'acteur majeur de la démocratie sanitaire et sociale, fait de la lutte contre le cancer un enjeu sociétal rassemblant le plus grand nombre possible d'acteurs sanitaires mais aussi économiques, sociaux ou politiques sur tous les territoires. En brisant les tabous et les peurs, la Ligue contribue au changement de l'image du cancer et de ceux qui en sont atteints. Pour en savoir plus : [www.ligue-cancer.net](http://www.ligue-cancer.net) / [facebook.com/laliguecontrecancer](https://facebook.com/laliguecontrecancer) / [twitter.com/laliguecancer](https://twitter.com/laliguecancer)

#### **Contact presse :**

Aelya Noiret – [noiret.aelya@gmail.com](mailto:noiret.aelya@gmail.com) – 06 52 03 13 47

Gérard Richer – [gerard.richer@ligue-cancer.net](mailto:gerard.richer@ligue-cancer.net) – 01 53 55 25 31