

4 février 2010 : Journée Mondiale contre le cancer

Les pesticides à l'origine de certains cancers : des suppositions aux preuves.

Paris, le 3 février – Jusqu'à ce jour, les causes de cancer dues aux facteurs environnementaux et notamment les pesticides ne se fondaient que sur des hypothèses ou des suppositions. A l'occasion de la Journée mondiale contre le cancer, le 4 février, la Ligue contre le cancer annonce la découverte de l'existence d'un lien de causalité avéré entre l'exposition aux pesticides et l'origine de certains cancers chez les agriculteurs. Une avancée majeure dans la recherche menée par les équipes de la Ligue.

Quel est l'impact de l'environnement sur la santé ? La population française s'inquiète de façon croissante des incidences de l'environnement sur son état de santé. Ces interrogations sont d'autant plus légitimes que l'incidence des cancers a augmenté en France au cours des 25 dernières années : le nombre de nouveaux cas a globalement progressé de 35 % chez l'homme et 43 % chez la femme.

La Ligue vient d'établir un lien entre l'exposition aux pesticides et l'origine de cancers. En effet, lorsque les agriculteurs sont exposés aux pesticides, ils développent des anomalies de leur génome pouvant être à l'origine du cancer. En d'autres termes, les agriculteurs exposés aux pesticides présentent **des empreintes moléculaires de précurseurs tumoraux***.

Ces travaux de recherche réalisés dans le cadre de l'étude Agrican (agriculture et pesticide) soutenue par la Ligue, sont menés par l'équipe de Bertrand NADEL du Laboratoire Instabilité Génomique & Hémopathies Humaines du Centre d'Immunologie de Marseille Luminy (CIML). Celui-ci présentera l'intégralité des résultats de son étude **Empreintes Moléculaires de précurseurs tumoraux chez les agriculteurs exposés aux pesticides** lors du colloque de la recherche de la Ligue contre le cancer le vendredi 5 février à Marseille.

Les missions de la Ligue contre le cancer : rechercher, prévenir, accompagner

La prévention est au cœur des missions majeures de la Ligue. Informer, prévenir et dépister... c'est, pour la Ligue, la recette gagnante pour lutter efficacement contre la maladie. Pourquoi ? Parce que c'est la seule façon d'empêcher l'apparition ou de développer une maladie.

- **Au quotidien, la Ligue agit pour une prévention toujours plus efficace :**
 - en matière de prévention primaire, la Ligue mène des campagnes pédagogiques afin de limiter l'exposition à des facteurs de risque identifiés,
 - information du public : diffusion de multiples brochures et publications dont le trimestriel *Vivre*, gestion de sites internet, animation de la Ligue TV sur www.ligue-cancer.net, participation à de nombreuses brochures et conférences,

- promotion des programmes de dépistage (sein, côlon, col de l'utérus) afin de réduire au maximum le risque de développer un cancer.

- **L'accompagnement au quotidien**

La vocation première de la Ligue contre le cancer est d'accompagner les malades et leurs proches dans leur vie quotidienne. Dans ce cadre, la Ligue agit à travers un certain nombre de thématiques précises :

- les équipements de diagnostic et de traitement
- les aides financières aux personnes
- la qualité de vie des malades à l'hôpital
- les rencontres, information, accompagnement, écoute
- les aides à la vie quotidienne à domicile
- le soutien psychologique
- le développement des soins de support

Irréfutable

L'accompagnement de la Ligue passe par des actions concrètes telles que :

- APESEQ (Activités Physiques Et Soins Esthétiques En Oncologie)

Dédié aux personnes en cours de traitement, en rémission ou guéries, le service APESEO propose des soins esthétiques et des séances d'activités physiques adaptées encadrées par des professeurs spécialisés. Objectif : aider les personnes malades à se ressourcer et à retrouver un bien-être souvent mis à mal lors des traitements. Plus d'informations sur la Ligue TV (www.ligue-cancer.net), rubrique « accompagner pour aider ».

- AIDEA : un service destiné à aider les personnes malades à compléter leurs dossiers pour obtenir un prêt ou une assurance.

5 et 6 février : 12^{ème} Colloque sur la Politique de Recherche

Les 5 et 6 février prochain, à Marseille, la Ligue contre le cancer organise son 12^{ème} Colloque sur la Politique de Recherche. En présence de scientifiques, de chercheurs et d'experts, la Ligue contre le cancer - 1^{er} financeur indépendant de la recherche contre le cancer en France - dévoilera d'importantes avancées de la Recherche en cancérologie.

À propos de la Ligue contre le cancer

Premier financeur privé de la recherche contre le cancer, la Ligue contre le cancer est une organisation non-gouvernementale indépendante reposant sur la générosité du public et sur l'engagement de ses militants. Forte de plus de 740 000 adhérents, la Ligue est un mouvement populaire organisé en une fédération de 103 Comités départementaux. Ensemble, ils luttent dans trois directions complémentaires : recherche, actions pour les malades et leurs proches et information -prévention- promotion des dépistages. Pour en savoir plus : www.ligue-cancer.net

Contacts Presse | Wellcom

Aelya Noiret / Céline Kéruzoré / Laurane Froment
an@wellcom.fr / ck@wellcom.fr / lf@wellcom.fr

8 rue Fourcroy – 75017 Paris – tél : 01 46 34 60 60 - fax : 01 46 34 05 29