



25.09.2003 - 18:30 Uhr

Embargo 1830: Nancy Hynes reçoit le Prix 2003 de la Ligue suisse contre le cancer



Berne (ots) -

Voir image: www.newsaktuell.ch/f/galerie.htx?type=ops

Embargo: 25.9.03, 18h30

Le cancer du sein livre peu à peu ses secrets aux chercheurs

Le Prix de la Ligue suisse contre le cancer (LSC), doté de 10'000 francs, est remis cette année à Nancy Hynes, une chercheuse d'origine américaine qui se consacre essentiellement à l'étude des processus moléculaires à l'œuvre lors de maladies cancéreuses. Dirigeant une équipe de douze chercheurs au Friedrich Miescher Institut (FMI) à Bâle, Nancy Hynes a fait plusieurs découvertes importantes pour la lutte contre le cancer du sein.

L'équipe de Nancy Hynes a été associée aux recherches portant sur le récepteur HER-2/neu, qui est souvent présent en surnombre dans les cancers du sein. Après treize ans d'efforts, des groupes de chercheurs ont réussi à développer l'herceptine, un médicament qui bloque ces récepteurs, empêchant ainsi la multiplication des cellules cancéreuses. Pour leur part, le Dr Hynes et son équipe ont trouvé pourquoi certaines cellules malades continuent de proliférer malgré l'Herceptine. Ils ont également découvert une protéine qui joue un rôle décisif dans la migration des cellules cancéreuses et donc, peut-être, dans la formation de métastases.

En remettant son Prix cette année à Nancy Hynes, la Ligue contre le cancer rend hommage aux mérites scientifiques de cette chercheuse de renom, ainsi qu'à son engagement en faveur de la LSC. Née en 1948 dans le Maryland, Nancy Hynes a obtenu en 1975 son doctorat en biochimie à Pittsburgh. Sa carrière l'a menée au Max-Planck-Institut für Molekulargenetik à Berlin, à l'Institut suisse de recherche expérimentale sur le cancer (ISREC) à Lausanne, au Kernforschungszentrum à Karlsruhe, à l'Institut Ludwig de cancérologie à Berne et, depuis 1988, au Friedrich Miescher Institut, à Bâle, où elle est aussi professeur ordinaire de biologie moléculaire à l'Université. Elle a été pendant plusieurs années membre de la Commission scientifique de la LSC. Ses travaux ont fait l'objet de plus de 150 articles dans des publications spécialisées de grand renom. Nancy Hynes a reçu plusieurs prix et bourses. Elle est mariée et mère d'une fille âgée de 21 ans.

Doté de 10'000 francs, le Prix de la Ligue suisse contre le cancer sera remis le 25 septembre 2003 à Ascona (Monte Verità, de 18h30 à 20h00) à l'occasion de la Conférence des Ligues contre le cancer (La Ligue suisse étant l'organisation faitière des 20 Ligues régionales suisses).

Priorité à la lutte contre le cancer du sein

Pour la Ligue contre le cancer, la lutte contre le cancer du sein est prioritaire, que ce soit dans le domaine de la recherche, du dépistage ou du traitement. Chaque année, 4500 à 5000 femmes sont confrontées en Suisse à un diagnostic de cancer du sein ; chaque année, 1400 femmes environ meurent des suites de la maladie. Environ une femme sur dix développera un cancer du sein au cours de sa vie.

La Ligue contre le cancer joue un rôle central dans le programme national contre le cancer du sein. La Fondation Recherche suisse contre le cancer, une organisation proche, soutient quant à elle des projets de recherche dans ce domaine. La Ligue contre le cancer a souligné récemment la nécessité du dépistage systématique du cancer du sein dans un document de principe*.

* Prise de position sur le dépistage du cancer du sein par mammographie, www.swisscancer.ch/dt/content/violett/pdf_allge/positionspapier_f.pdf

Contact:

Rolf Marti
responsable du Secrétariat scientifique
Ligue suisse contre le cancer
Berne
Tél. +41/31/389'91'45
Mobile: +41/79/704'75'47,

E-Mail: rolf.marti@swisscancer.ch

Ligue suisse contre le cancer
Communication
Effingerstrasse 40
Case postale 8219
3001 Berne
Tél. +41/31/389'91'00
Fax +41/31/389'91'60
Internet: www.swisscancer.ch

Medieninhalte



*Le cancer du sein livre peu à peu ses secrets aux chercheurs. Texte complémentaire par ots.
L'utilisation de cette image est pour des buts rédactionnels gratuite. Reproduction sous indication
de source: "ops/Ligue suisse contre le cancer"*

Diese Meldung kann unter <https://www.presseportal.ch/fr/pm/100002271/100467205> abgerufen werden.