

Le NCI vient de choisir ses 7 centres d'excellence Nanotechnologie et Cancer

Publié le jeudi 13 octobre 2005

Voir en ligne : <https://www.france-science.org/Le-NCI-vient-de-choisir-ses-7.html>

Le National Cancer Institute (NCI), qui fait partie des National Institutes of Health, a mis en place à l'automne 2004 l'Alliance for Nanotechnology in Cancer pour mettre en oeuvre un programme de recherche de 5 ans doté de plus de 144 millions de dollars, orienté sur l'exploitation des possibilités des nanotechnologies pour changer radicalement les méthodes de diagnostic, de traitement et de prévention du cancer. Un des volets de ce plan est la mise en place de centres d'excellence, et le NCI vient de communiquer la liste des sept centres qu'il vient de labelliser.

Le projet prévoyait initialement la création de trois à cinq centres, mais face au nombre et à la qualité des propositions qui ont été soumises au NCI, c'est un ensemble de sept centres qui a été retenu, et qui recevra un soutien de 26,3 millions de dollars pour la première année. Il s'agit, dans l'ordre alphabétique de :

- 1 - Carolina Center of Cancer Nanotechnology Excellence, University of North Carolina, Chapel Hill, N.C.
- 2 - Center of Nanotechnology for Treatment, Understanding and Monitoring of Cancer, University of California, San Diego, Calif.
- 3 - Emory - Georgia Tech Nanotechnology Center for Personalized and Predictive Oncology, Atlanta, Ga.
- 4 - MIT - Harvard Center of Cancer Nanotechnology Excellence, Cambridge, Mass.
- 5 - Nanomaterials for Cancer Diagnostics and Therapeutics, Northwestern University, Evanston, Ill.
- 6 - Nanosystems Biology Cancer Center, California Institute of Technology, Pasadena, Calif.
- 7 - The Siteman Center of Cancer Nanotechnology Excellence at Washington University, St Louis, Mo.

Pour en savoir plus, contacts :

- <http://www.nih.gov/news/pr/oct2005/nci-03.htm>

Code brève

ADIT : 30078

Rédacteur :

Roland Hérino, attache.science@consulfrance-us.org