

## **El Instituto Nacional del Cáncer de Estados Unidos**

El Instituto Nacional del Cáncer (NCI), el cual forma parte de los Institutos Nacionales de la Salud en Bethesda, Maryland, coordina el programa nacional de investigación sobre la prevención, detección, diagnóstico, tratamiento, rehabilitación y control del cáncer.

El NCI fue establecido por el Congreso en 1937; sus programas se intensificaron en 1971 después de la aprobación de una nueva ley llamada Ley Nacional del Cáncer. Como resultado de la legislación de 1971, el NCI ha establecido una red que incluye a centros oncológicos regionales y comunitarios, a médicos especialistas en cáncer, a grupos cooperativos de investigadores clínicos y a grupos de extensión voluntarios y de la comunidad. El NCI ha iniciado también programas de control del cáncer para acelerar la aplicación de los conocimientos obtenidos a través de la investigación del cáncer.

El NCI ha desarrollado programas de investigación apoyado por una infraestructura de descubrimiento compuesta de mecanismos de apoyo, organizaciones y redes que enlazan a científicos, instituciones e información. Esta infraestructura es el soporte de las actividades que comprenden todos los aspectos de la prevención, detección, diagnóstico, tratamiento, control y supervivencia del cáncer. Ella soporta la investigación básica, de traslación y clínica sobre el cáncer, y cada año los esfuerzos de miles de científicos apoyados por esta infraestructura del NCI producen avances científicos en todas las áreas de investigación sobre el cáncer.



Debido al trabajo de científicos en todo el mundo, se ha logrado un progreso real contra el cáncer. En Estados Unidos, la tasa de casos nuevos de cáncer es estable en la actualidad, y las muertes por cáncer están disminuyendo en general. Los adelantos en la tecnología han hecho que se cuente con mejores herramientas para entender, detectar y diagnosticar el cáncer. Las personas que tienen cáncer están viviendo más y con una mejor calidad de vida como nunca antes. En Estados Unidos hay ahora 10,5 millones de supervivientes de cáncer.

En el año fiscal de 2005, el presupuesto del NCI fue de \$4,8 miles de millones, de los cuales la mayoría se usó para financiar subvenciones y contratos con universidades, escuelas de medicina, centros oncológicos, laboratorios de investigación y compañías privadas en Estados Unidos y en cerca de 60 países en el mundo. El resto de los fondos financió las actividades de investigación que se llevan a cabo en el Instituto Nacional del Cáncer.

La sede del Instituto Nacional del Cáncer se encuentra en 9000 Rockville Pike, Bethesda, MD 20892.

###

#### **Páginas de Internet y materiales relacionados del Instituto Nacional del Cáncer:**

- Hoja informativa 1.1 del Instituto Nacional del Cáncer, *Cancer Research Funding* (<http://www.cancer.gov/cancertopics/factsheet/NCI/research-funding>)
- Hoja informativa 1.2s del Instituto Nacional del Cáncer, *Programa de centros oncológicos del Instituto Nacional del Cáncer* (<http://www.cancer.gov/espanol/instituto/hojas-informativas/programa-centros-oncologicos>)

#### **Para obtener más ayuda, contacte**

**El Servicio de Información sobre el Cáncer del Instituto Nacional del Cáncer**  
Teléfono (llamadas sin costo): 1-800-422-6237 (1-800-4-CANCER)  
TTY: 1-800-332-8615

**Visite** <http://www.cancer.gov/espanol> para información sobre cáncer en español del Instituto Nacional del Cáncer en Internet.

**Esta hoja informativa fue revisada el 5/14/08**