

## **Red Iberoamericana de Epidemiología y Sistemas de Información en Cáncer**

### **Iberoamerican Network of Epidemiology and Information Systems on Cancer**

**Leticia M. Fernández Garrote\***

Doctor en Ciencias de la Salud. Investigador Titular.

---

El cáncer constituye un grave problema de salud mundial, más de 10 millones de personas se enferman cada año y alrededor de 7 millones de personas mueren anualmente por esta enfermedad. En los próximos 20 años el número de casos nuevos se duplicará y el 75 % ocurrirá en países en desarrollo.

La Red Iberoamericana de Epidemiología y Sistemas de Información en Cáncer (REDEPICAN) es una Red Temática que forma parte del Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el desarrollo (CYTED), fue presentada en la convocatoria del año 2006 y aprobado el financiamiento para su ejecución entre los años 2007 y 2010.

El objetivo de esta Red es crear de manera permanente, un marco de trabajo para el intercambio científico y técnico sobre epidemiología y sistemas de información en cáncer entre países Iberoamericanos. REDEPICAN cuenta con diez grupos participantes en ocho países: Tres grupos en España (País Vasco, Murcia y Granada), Argentina, El Salvador, Uruguay, Guatemala, Honduras, Ecuador y Cuba, país coordinador de la Red.

El cumplimiento de este objetivo debe permitir elevar el nivel de competencia de los grupos participantes y potenciar la cooperación entre ellos, especialmente a través de la capacitación en métodos estadísticos para el tratamiento de los datos de incidencia, mortalidad y supervivencia por cáncer; la metodología de la investigación epidemiológica, el diseño de sistemas de información en cáncer, incluyendo lo relacionado con la calidad de los datos.

Este intercambio se realiza a través del uso de una serie de tecnologías para la gestión del conocimiento, como son:

- Reuniones de coordinación.

- Intercambio de profesionales entre países, dentro de la red y con otras redes de salud dentro de CYTED.
- Conferencias, cursos, seminarios, foros, talleres.
- Entrenamientos individuales.
- Participación en eventos científicos.
- Divulgación a través del diseño y difusión de plegables, multimedia y sitio Web (<http://www.redepican.org/>).

Los Principales Resultados de REDEPICAN han sido:

- Más de 700 profesionales y técnicos formados en actividades docentes en Argentina, Cuba, El Salvador, Ecuador y Uruguay.
- Diez profesionales formados a través del intercambio de especialistas entre Honduras, Argentina, Uruguay, España, Cuba, Ecuador y El Salvador.
- Intercambio Científicos entre redes CYTED: Con la Red Iberoamericana de investigación, desarrollo e innovación de medicamentos de la Universidad de la República del Uruguay y con instituciones científicas y de salud en Panamá.
- Presentación de REDEPICAN en foros internacionales como la reunión OPS/IARC (Brasil) sobre los registros de cáncer y las tres reuniones anuales del grupo de epidemiología y registros de cáncer de países de habla latina (GRELL) en Canadá, Italia y Suiza.
- La RED ha presentado varias actividades científicas de redes delle CITMA en Cuba, algunas con participación de funcionarios de CYTED.
- Se realizaron tres asesorías en los registros de cáncer de Honduras y Guatemala y en la evaluación de la calidad de los servicios en Ecuador.
- Desarrollo de dos guías metodológicas originales: "Guía para la elaboración del manual de procedimientos para los registros poblacionales de cáncer" y la "Guía para la revisión externa de registros poblacionales de cáncer."

La consolidación de esta Red permitirá compartir resultados científicos, facilitará y ampliará la cooperación y el intercambio entre los países participantes, además de que en un futuro se podrá extender esta experiencia única a otros países de la región.

Por último, deseamos recordar que el sustento científico de este proyecto responde a los postulados en la resolución de la Organización Mundial de la Salud presentado en su 58 Asamblea Mundial del 25 de mayo de 2005 que entre otros plantea:

establecer prioridades basadas en el problema cáncer en los países, promover la investigación científica necesaria para incrementar el conocimiento sobre este problema y sus causas, desarrollar apropiados sistemas de información que sirvan de base a la planificación, monitoreo y evaluación de la prevención y control del

cáncer y evaluar periódicamente su calidad lo que permitirá a los países incrementar su eficiencia.

\*Coordinadora de la Red Iberoamericana de Epidemiología y Sistemas de Información en Cáncer (REDEPICAN) en Cuba.

Recibido: 23 de febrero de 2010.

Aprobado: 5 de marzo de 2010.

*Leticia M. Fernández Garrote.* Instituto Nacional de Oncología y Radiobiología. Calle 29 y F. El Vedado 10400. La Habana, Cuba.  
E-mail: [leticiam@infomed.sld.cu](mailto:leticiam@infomed.sld.cu)