

X Encuentro de Registros de cáncer del Ecuador

X Meeting of Cancer Registries of Ecuador

Wilmer Tarupi¹

Resumen

La ciudad de Portoviejo fue sede del X Encuentro Nacional de Registros de Cáncer, un espacio clave del sistema de vigilancia oncológica del país, activo desde 1985. Durante dos jornadas, el personal de los distintos registros presentó los avances de dos proyectos fundamentales para el fortalecimiento de la respuesta nacional frente al cáncer: el nuevo sistema informático de registros de cáncer y las estimaciones nacionales de incidencia y mortalidad por cáncer. El encuentro se consolidó como un espacio de aprendizaje, intercambio técnico y actualización profesional, además de un momento de renovación del compromiso institucional con la mejora continua del sistema de vigilancia epidemiológica del cáncer en Ecuador.

Palabra clave: cáncer, vigilancia oncológica, Ecuador.

Abstract


The city of Portoviejo hosted the 10th National Meeting of Cancer Registries, a key component of the country's cancer surveillance system, which has been active since 1985. Over two days, staff from various registries presented the progress of two fundamental projects for strengthening the national response to cancer: the new registry information system and national estimates of cancer incidence and mortality. The meeting solidified its position as a space for learning, technical exchange, and professional development, as well as a moment to renew the institutional commitment to the continuous improvement of the cancer epidemiological surveillance system in Ecuador.

Keywords: cancer, cancer surveillance, Ecuador.

El encuentro de registros de cáncer, realizado entre el 23 y 24 de octubre de 2025 en las instalaciones de la Sociedad de Lucha contra el Cáncer (SOLCA), Núcleo de Manabí, se consolidó como un evento clave en el fortalecimiento y monitoreo de los registros de cáncer a nivel nacional. Este encuentro constituye un espacio fundamental para el desempeño, seguimiento y evaluación continua de las actividades de los registros de cáncer del país, que forman parte esencial

del sistema de vigilancia epidemiológica del cáncer en Ecuador.

Al evento asistieron coordinadores y registradores de los principales registros de cáncer de las ciudades de Quito, Guayaquil, Cuenca, Manabí, Loja y Machala, quienes se reunieron para discutir temas de actualidad relacionados con la vigilancia oncológica, compartir los resultados de proyectos colaborativos y establecer acuerdos metodológicos alineados con los estándares in-

1. Registro Nacional de Tumores, SOLCA Quito; Ecuador;  <https://orcid.org/0000-0002-3611-7759>



Usted es libre de:
Compartir — copiar y redistribuir el material en cualquier medio o formato.

Adaptar — remezclar, transformar y construir a partir del material para cualquier propósito, incluso comercialmente.

Recibido: 20-12-2025

Aceptado: 10-01-2026

Publicado: 28-03-2026

DOI: 10.47464/MetroCiencia/vol34/1/2026/97-100

***Correspondencia autor:** wilmer.tarupi@solcaquito.org.ec

ternacionales de registros oncológicos. La participación de los profesionales presentes reflejó el compromiso y la dedicación hacia la mejora continua del sistema de vigilancia en el país.

Durante el primer día del evento, se ofreció un merecido reconocimiento a las instituciones públicas y privadas que han sido fuentes clave de información para el funcionamiento de los registros de cáncer. En particular, dada la sede del encuentro en Portoviejo, se destacó el trabajo y la contribución de las fuentes de información locales para el registro de cáncer de Manabí. Además, se llevó a cabo el lanzamiento del libro “Epidemiología del cáncer en Manabí”, una obra que resalta el panorama oncológico de la región, aportando datos clave para la formulación de políticas públicas de salud.

Uno de los momentos más destacados del encuentro fue la presentación sobre la importancia de los registros de cáncer dentro del marco de la vigilancia epidemiológica, a cargo de representantes de los registros de Quito, Manabí, Loja, Guayaquil y Cuenca, quienes compartieron sus experiencias y desafíos. También se contó con la presencia de conferencistas internacionales, incluyendo expertos de la Iniciativa Global para el Desarrollo de Registros de Cáncer (GICR, por sus siglas en inglés) y de la Pontificie Universidad Javeriana de Colombia, quienes abordaron el panorama global de los registros de cáncer, destacando la importancia de contar con sistemas de datos robustos y actualizados para la toma de decisiones en salud pública.

Es importante resaltar la presentación de los resultados preliminares del proyecto “Estimaciones Nacionales de Cáncer en Ecuador”, el cual es el resultado del trabajo colaborativo entre los seis registros de cáncer, que han proporcionado datos de referencia nacional fundamentales para la toma de decisiones. Este proyecto cuenta con el respaldo técnico de la Agencia Internacional para la Investigación en Cáncer (IARC)

de la Organización Mundial de la Salud, así como del Registro de Cáncer de Tarragona, España.

El segundo día estuvo dedicado a la presentación del nuevo sistema informático para los registros de cáncer de base poblacional, desarrollado bajo el enfoque de automatización de procesos mediante la tecnología RPA (Robotic Process Automation). Este sistema tiene como objetivo optimizar y centralizar la información oncológica proveniente de los seis Registros de Cáncer de Base Poblacional (RCBP) en Ecuador, mejorando la oportunidad, calidad y disponibilidad de los datos necesarios para la toma de decisiones en salud pública. Además, el sistema se presenta bajo el esquema SaaS (Software as a Service), lo que facilita su acceso y uso a nivel nacional, permitiendo que todos los RCBP puedan beneficiarse de la información en tiempo real.

En este contexto, se abordó también la integración de este sistema al estándar internacional de registros CanReg5, un software ampliamente reconocido para la gestión de datos oncológicos a nivel global. La jornada concluyó con un consenso generalizado sobre la metodología a seguir para la implementación del sistema, así como la aprobación de acuerdos clave sobre el reglamento de los registros de cáncer en Ecuador, lo que fortalece el compromiso de las instituciones participantes para mantener y mejorar la calidad de la vigilancia epidemiológica en el país.

Al final de la jornada, se plantearon los siguientes acuerdos, los cuales reflejan el compromiso y la colaboración entre los registros de cáncer a nivel nacional para fortalecer el sistema de vigilancia epidemiológica en Ecuador:

1. Adopción de los aportes al Reglamento del Registro Nacional de Tumores: Se acordó aceptar las recomendaciones emitidas al Reglamento del Registro Nacional de Tumores y compartir la nueva versión

del documento con todos los registros de cáncer del país. Este paso es fundamental para garantizar la armonización y estandarización de los procesos de registro a nivel nacional, lo que permitirá mejorar la calidad de los datos y su comparabilidad.

2. Implementación de criterios técnicos acordados: Se aprobó la adopción de los criterios técnicos establecidos durante el encuentro en cuanto a la captura, clasificación, codificación y estadificación de los casos de cáncer. Se compartirá la versión final del documento con todos los registros de cáncer del país, lo que asegurará que se sigan procedimientos consistentes y alineados con los estándares internacionales para el manejo de los datos oncológicos.

3. Propuesta de actualización del sistema informático de los registros de cáncer: Se acordó enviar a las Presidencias de todos los núcleos de SOLCA la propuesta de actualización del sistema informático de los registros de cáncer, propuesta por el Registro Nacional de Tumores, a cargo de SOL-

CA Quito. Este sistema será implementado en los demás registros de cáncer de base poblacional para mejorar la automatización y eficiencia en el procesamiento de los datos oncológicos a nivel nacional.

Es importante destacar la excelente labor organizativa de SOLCA, Núcleo de Manabí, que logró consolidar un espacio de reflexión, análisis y compromiso colectivo ante la compleja y dinámica realidad de los sistemas de información en salud. Este encuentro no solo permitió actualizar y estandarizar los procedimientos, sino que también reafirmó el compromiso de todos los actores del sistema de salud para mejorar la calidad y la accesibilidad de los datos sobre cáncer en el país.

Asimismo, se anticipa que el XI Encuentro Nacional de Registros de Cáncer se llevará a cabo el próximo año en SOLCA, Núcleo de Loja, lo que permitirá continuar con el proceso de fortalecimiento y expansión de la vigilancia epidemiológica del cáncer en Ecuador.

Figura 1. Agenda



Figura 2. Asistentes



Personal de los registros de cáncer de base poblacional de los núcleos de SOLCA Quito, Guayaquil, Cuenca, Manabí, Loja y Machala

Cómo citar: Wilmer Tarupi. X Encuentro de Registros de cáncer del Ecuador. MetroCiencia [Internet]. 30 de marzo de 2026;34(1):97-100. Disponible en: <https://doi.org/10.47464/MetroCiencia/vol34/1/2026/97-100>