



Sanar con ciencia y cuidar con conocimiento: el rol de la enfermería en el complejo futuro del cáncer en Chile

Healing with science and caring with knowledge: the role of nursing in the complex future of cancer in Chile

Curar com ciência e cuidar com conhecimento: o papel da enfermagem no complexo futuro do câncer no Chile

Evelyn Silva-Moreno¹ 

¹ Fundación Arturo López Pérez, Santiago, Chile. 

^a **Autor de correspondencia:** evelyn.silva@falp.org 

Como citar: Silva-Moreno E. Sanar con ciencia y cuidar con conocimiento: el rol de la enfermería en el complejo futuro del cáncer en Chile. Rev. chil. enferm. 2025;7:81072. <https://doi.org/10.5354/2452-5839.2025.81072>

Fecha de recepción: 13 de octubre del 2025

Fecha de aceptación: 14 de octubre de 2025

Fecha de publicación: 15 de octubre de 2025

Editor: Felipe Machuca-Contreras 

Estimada Editora:

El Presupuesto 2026 de Chile representa un importante avance en el fortalecimiento del sistema sanitario nacional. El gasto en salud incrementó en un 5,6%, con expansión de las coberturas de Garantías Explicitas en Salud (GES), nuevas prestaciones para cesación tabáquica y depresión infantil, además de un aumento superior al 100% en salud mental. Estos esfuerzos son consistentes con las prioridades de nuestra salud pública.

Sin embargo, el Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación (MinCiencia) experimentará un aumento de su presupuesto de apenas un 0,01%.¹ Eso, lamentablemente, refleja una enorme falta de coherencia entre la inversión en salud y en ciencia. No se trata de contraponer prioridades, sino de reconocer que la sostenibilidad del sistema sanitario depende de la investigación, disciplina que genera evidencia, evalúa impacto y orienta la prevención.

En el contexto del cáncer, que ya es la primera causa de muerte en Chile,² la articulación entre salud y ciencia se vuelve imperativa. El Plan Nacional de Cáncer 2022–2027 establece la necesidad de fortalecer la investigación aplicada, la generación de evidencia local y la formación de equipos interdisciplinarios como pilares de su implementación.³ ¿Cómo podemos cumplir ese objetivo sin que se aumenten los recursos para hacerlo?



Evidencia local y prevención: una tarea compartida

El reciente estudio “Frecuencia de factores de riesgo oncológicos en una población chilena”, realizado en más de dos mil personas afiliadas al convenio oncológico FALP, aportó datos inéditos. Los resultados revelaron que el 64% de los participantes tiene familiares directos con cáncer, 46% presenta sobrepeso, 19% fuma activamente y más de la mitad realiza menos actividad física de lo recomendado. Entre las mujeres, un 23,6% tiene antecedentes familiares de cáncer de mama y un 9,3% de ovario.⁴

Estos hallazgos, liderados por un equipo interdisciplinario pero con enfermeras como autoras principales, evidencian que gran parte de los cánceres en Chile se asocian a factores de riesgo modificables, como tabaquismo, sedentarismo y obesidad.⁴ Según la OMS, hasta el 50% de los cánceres son prevenibles a través de cambios en el estilo de vida.⁵

Este estudio, como tantos otros que se hacen en el país, demuestra que la investigación local es indispensable para orientar las políticas públicas y las campañas de prevención, que deben ser elaboradas con información basada en evidencia obtenida en Chile. Sin ciencia, el aumento del gasto asistencial se limita a la reacción; con ciencia, puede transformarse en acción preventiva y educación sanitaria efectiva.

Enfermería: ciencia del cuidado y cuidado de la ciencia

El rol de la enfermería oncológica es central en este desafío. Más allá del acompañamiento clínico, la enfermería representa la interfaz entre la evidencia y la práctica, combinando observación clínica, educación, gestión y producción de conocimiento. El Plan Nacional de Cáncer señala que los equipos de salud deben desarrollar competencias en investigación y gestión del conocimiento, donde la enfermería es esencial en vigilancia, educación comunitaria y seguimiento a largo plazo.³

El estudio citado, liderado por una enfermera, magíster en epidemiología, demuestra que la profesión puede trascender el ámbito asistencial para producir evidencia científica robusta y socialmente pertinente. Este enfoque interdisciplinario refuerza una idea clave: la enfermería no sólo cuida personas, sino que también cuida el conocimiento que mejora sus vidas.

Fundación Arturo López Pérez y la visión de “Sanar con Ciencia”

Desde la Fundación Arturo López Pérez (FALP), el Centro de Investigación e Innovación en Cáncer (CIIC FALP) impulsa la integración entre investigación, innovación y cuidado clínico bajo el lema “Sanar con Ciencia”.

Este modelo promueve un ecosistema donde los y las enfermeras participan activamente en estudios epidemiológicos, biobancos, investigación traslacional y proyectos de salud digital. Son ellos quienes recolectan y validan datos de factores de riesgo, implementan programas de educación sanitaria y fortalecen la adherencia terapéutica.

El impacto de estas acciones va más allá del ámbito científico: contribuye a mejorar la calidad de vida, informar decisiones clínicas y orientar políticas públicas en prevención y equidad oncológica.

Coherencia entre salud y ciencia: una oportunidad país

Más que una crítica, esta reflexión es una invitación a avanzar en coherencia estratégica. La inversión en salud permite atender y aliviar; la inversión en ciencia permite comprender y prevenir. Ambas son complementarias, no excluyentes.

La evidencia internacional demuestra que los sistemas sanitarios más eficientes son aquellos que integran investigación e innovación en la práctica clínica.⁵⁻⁶ En este sentido, fortalecer la formación

científica de enfermeras y enfermeros no sólo mejora la práctica asistencial, sino que aumenta la capacidad del sistema de salud para adaptarse, innovar y sostener sus resultados en el tiempo.

Los nuevos datos sobre factores de riesgo demuestran que la prevención del cáncer en Chile es posible, pero depende de información actualizada, ciencia aplicada y profesionales capaces de convertir la evidencia en acción. Alcanzar un equilibrio entre salud y ciencia es esencial para no solo tratar el cáncer, sino también prevenirlo. La enfermería, como disciplina científica y humanista, representa esa integración, aportando conocimiento, cuidado y humanidad. En FALP, esta visión se resume en una convicción: “Sanar con ciencia y cuidar con conocimiento”.

CONFLICTOS DE INTERÉS: Los autores declaran no tener conflictos de interés.

FINANCIAMIENTO: Sin financiamiento.

AUTORIA:

ESV: Conceptualización, Redacción - borrador original, Redacción - revisión y edición.

REFERENCIAS

1. Renato O. Presupuesto 2026: Gobierno propone un aumento de apenas 0,01% para el Ministerio de Ciencia. Diario Financiero. 2 de octubre de 2025. <https://www.df.cl/df-lab/innovacion-y-startups/presupuesto-2026-gobierno-propone-un-aumento-de-apenas-un-0-01-para-el>
2. Departamento de Estadísticas e Información de Salud. <https://deis.minsal.cl/>
3. Santander Rigollet S, Escobar Oliva P, Gonzalez Romero P (Editores). Marco General del Plan Nacional de Cáncer 2022–2027. Segunda ed. Santiago: Ministerio de Salud; 2022. <https://leydelcancer.minsal.cl/documentos/Marco-general-del-Plan-Nacional-de-Cancer-2022-2027.pdf>
4. Manríquez M, et al. Frecuencia de factores de riesgo oncológicos en una población chilena. Rev Med Chile. 2025;153(8):563–575. <http://dx.doi.org/10.4067/s0034-98872025000800563>
5. WHO. Research for Health Strategy 2021–2030. Ginebra: OMS; 2021.
6. OECD. Science, Technology and Innovation Outlook 2023: Enabling Transitions in Times of Disruption. First ed. París: OECD Publishing; 2023. <https://doi.org/10.1787/0b55736e-en>