

Cáncer de mama y mujeres jóvenes en América Latina y el Caribe*

Franco-Marina, F., López-Carrillo, L., Keating, N. L., Arreola-Ornelas, H., & Knaul, F. M. (2015). *Breast cancer age at diagnosis patterns in four Latin American Populations: A comparison with North American countries*. *Cancer epidemiology*, 39(6), 831-837.

Octubre 2016

Esta investigación toma en cuenta la compleja interacción de múltiples determinantes (socio-demográficos, de comportamiento y de los sistemas de salud) en la aparición de cáncer de mama, y busca medir y analizar aspectos tales como la morbilidad y la mortalidad en América Latina y el Caribe para trabajar la formulación de políticas de promoción de detección temprana.

Con un abordaje multidisciplinario, el proyecto involucra a un amplio equipo de más de 25 colaboradores, ubicados en diferentes partes de la región Latinoamérica y el Caribe, entre los que se encuentran investigadores sobre sistemas de salud, epidemiólogos, demógrafos, economistas, oncólogos y expertos en la detección del cáncer y sus determinantes, así como a científicos sociales con experiencia en las áreas de educación, participación de las mujeres en la fuerza laboral, género y desarrollo.

El panorama en Latinoamérica y El Caribe

El cáncer de mama es una de las principales causas de muerte en mujeres jóvenes en América Latina y el Caribe y su incidencia se ha incrementado progresivamente durante los últimos treinta años. Aunque tradicionalmente se ha considerado como una enfermedad con mayor prevalencia en países desarrollados y con altos ingresos, cifras recientes sustentan que casi una tercera parte de las muertes y casi la mitad de los casos provienen de países en desarrollo y de bajos y medianos ingresos (Proyecto Globocan, 2008).

Una de las conclusiones más contundentes respecto a lo anterior revela que en estos países alrededor del 63% de las mujeres diagnosticadas con cáncer de mama son menores de 54 años, mientras que las mujeres diagnosticadas en este rango de edad en países de altos ingresos representan el 36%. Las estadísticas relativas a la mortalidad por esta causa también muestran grandes disparidades, 50% en países en desarrollo respecto a 22% en países desarrollados. Es importante señalar que también existen brechas al interior de los países, generalmente determinadas por la pobreza.

Las cifras anteriores pueden reflejar por una parte, una detección tardía, y por otra, la falta de acceso a tratamiento, y para ello resulta relevante considerar la aparición de la enfermedad según la distribución de edades y la proporción de casos en mujeres jóvenes.

Motivaciones y Fases de la Investigación

La metodología de esta investigación se conforma por seis fases de trabajo:

1. Identificación de la distribución por edad, tanto de diagnóstico como de muerte, del cáncer de mama en América Latina y el Caribe.
2. Determinación del grado en que dichas distribuciones se explican por patrones y tendencias de transición demográfica, formación familiar, salud reproductiva, nutrición, participación laboral, educación, entre otros.

3. Proyección de casos de aparición y muerte de cáncer de mama en América Latina y el Caribe en diferentes escenarios.
4. Análisis sobre la distribución por edad y sus determinantes, a partir de información cuantitativa en México, Costa Rica, República Dominicana y Colombia.
5. Desarrollo de investigación cualitativa para identificar las barreras para reportar y detectar la enfermedad, tanto en el suministro como la demanda de servicios de salud.
6. Vinculación de resultados y recomendaciones con los sistemas y servicios de salud.

Resultados de la Investigación

Los resultados de la investigación muestran que la incidencia de cáncer de mama en América Latina está creciendo a una tasa dos veces mayor que la presentada en Estados Unidos y Canadá. En tanto, las pacientes de la región son más jóvenes que las canadienses y estadounidenses, con entre el 20 y el 38 por ciento de los casos detectados en mujeres de entre 20 y 44 años contra solo un 13 por ciento en Estados Unidos y Canadá. Solo 69.7 por ciento de los casos de cáncer de mama en mujeres de 20 a 44 años pueden ser atribuidos al perfil demográfico de las naciones, es decir, a la edad media de su población. Esto sugiere que posiblemente el cáncer de mama tiene diferentes etiologías en la región. Sin embargo, no se dispone de suficiente información los factores genéticos y ambientales que podrían estar asociados a su aparición temprana.

**Texto publicado en la revista Salud Global del Instituto Nacional de Salud Pública en Julio de 2013. El apartado correspondiente a los resultados de la investigación proviene del artículo original, actualmente bajo revisión por el equipo de edición de la revista The Oncologist.*

Cita sugerida:

López-Carrillo L, Franco-Marina F, Keating N, Arreola-Ornelas H, Knaul FM. Cáncer de mama y mujeres jóvenes en América Latina y el Caribe. Tómatelo a Pecho. México, D.F., Octubre, 2016.