

# ¿Es al azar el cáncer?

Printed from <https://www.cancerquest.org/es/sala-de-prensa/2017/06/es-al-azar-el-cancer> on 02/22/2026



Mucha gente piensa que la ocurrencia de cáncer es basada solamente en cosas que el paciente puede controlar (como dieta, ejercicio, fumar). Sin embargo, de acuerdo a investigadores en Johns Hopkins University, cáncer frecuentemente ocurre a causa de errores arbitrarios hechos por células que se están dividiendo. ¡Pasa al azar! La investigación demuestra que cáncer puede desarrollarse en cualquier persona, hasta aquellos con estilos de vida saludables y que evitan factores de riesgo. Esto es especialmente verdadero en los cánceres infantiles, ya que el desarrollo de los niños es muy dependiente de las divisiones celulares. Los investigadores reconocen que los problemas genéticos pre-existentes y las influencias ambientales son los dos factores principales en el diagnóstico de cáncer, pero indican que sus encuentros son especialmente importantes. Esto se debe mayormente a que las mutaciones en las divisiones celulares le pueden ocurrir a cualquiera. Esto le pone importancia a que todos debemos hacernos pruebas de cáncer frecuentemente, sin importar nuestros estilos de vida.

Fuente

[Mutaciones al azar causan muchos casos de cáncer.](#)

Referencia

[Aprenda más sobre las mutaciones y el cáncer.](#)