

Comprender el resultado positivo de su prueba genética del gen *DICER1*

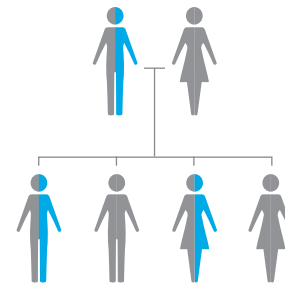
INFORMACIÓN PARA PACIENTES CON UNA VARIANTE PATÓGENA O PROBABLEMENTE PATÓGENA

5 aspectos que debe tener en cuenta

1	Resultado	Sus pruebas indican que tiene una variante patógena o probablemente patógena del gen <i>DICER1</i> .
2	Predisposición tumoral asociada al <i>DICER1</i>	Las personas con una variante patógena o probablemente patógena del gen <i>DICER1</i> presentan una <i>predisposición a tumores relacionados con el DICER1</i> .
3	Riesgos de desarrollar cáncer y tumores no cancerosos	Tiene una mayor probabilidad de presentar tumores pulmonares poco frecuentes (especialmente blastoma pleuropulmonar), tumores ováricos, tumores renales no cancerosos (nefroma quístico), tumores del sistema nervioso central, bocio o cáncer de tiroides y otros tipos de tumores. Estos tumores normalmente se presentan en las primeras dos décadas de vida.
4	Qué puede hacer	Las decisiones sobre la gestión de los riesgos son muy personales. Existen opciones para detectar el cáncer de forma temprana o disminuir el riesgo de padecerlo. Es importante que analice estas opciones con su proveedor de atención médica y que decidan el plan que sea mejor para usted.
5	Familia	Los familiares también pueden estar en riesgo. Se les pueden realizar pruebas para detectar la variante patógena o probablemente patógena del gen <i>DICER1</i> que se identificó en usted. Se recomienda que comparta esta información con los miembros de su familia para que puedan obtener más información sobre el tema y abordarlo con sus proveedores de atención médica.

DICER1 en la familia

Existe una probabilidad aleatoria de 50/50 de transmitir la variante patógena o probablemente patógena del *DICER1* a cada uno de sus hijos.



- Tiene una variante patógena o probablemente patógena del *DICER1*
- No tiene una variante patógena o probablemente patógena del *DICER1*

RECURSOS

- Sociedad Americana Contra el Cáncer, cancer.org
- National Society of Genetic Counselors, nsgc.org
- Canadian Society of Genetic Counsellors, cagc-accg.ca

Hable sobre esta información con su proveedor de atención médica. El campo de la genética del cáncer evoluciona continuamente, por ello, es posible que haya actualizaciones respecto a su resultado del gen *DICER1*, las recomendaciones médicas o posibles tratamientos con el paso del tiempo. Esta información no pretende reemplazar la consulta con un proveedor de atención médica y no debe considerarse ni interpretarse como un asesoramiento médico.