



[cancer.org](http://cancer.org) | 1.800.227.2345

---

# Causas, factores de riesgo y prevención del cáncer primario de origen desconocido

Infórmese sobre los posibles factores de riesgo para el cáncer de origen primario desconocido.

## Factores de riesgo

Debido a que no se conoce el tipo exacto de un cáncer, es difícil identificar los factores que pueden afectar el riesgo. Sin embargo, hay investigaciones que ofrecen cierta información sobre posibles factores de riesgo para estos cánceres.

- [Factores de riesgo del cáncer de origen primario desconocido](#)
- [¿Qué causa el cáncer de origen primario desconocido?](#)

## Prevención

A pesar de que no está claro el origen de este cáncer, ciertos cambios en el estilo de vida podrían ayudar a reducir su riesgo.

- [¿Es posible prevenir el cáncer de origen primario desconocido?](#)
- 

# Factores de riesgo del cáncer de origen

# primario desconocido

Un factor de riesgo es todo aquello que está vinculado a su probabilidad de padecer una enfermedad, como el cáncer. Los distintos tipos de cáncer tienen diferentes factores de riesgo. Algunos factores de riesgo, como el fumar, pueden cambiarse. Otros factores, como la edad o los antecedentes familiares, no se pueden cambiar.

Sin embargo, tener un factor de riesgo, o incluso varios, no significa que la persona padecerá la enfermedad. Además, muchas personas padecen cáncer sin tener ningún factor de riesgo conocido.

Debido a que no se conoce el tipo exacto de un cáncer, es difícil identificar los factores que pueden afectar el riesgo de cáncer de origen primario desconocido. Estos cánceres pertenecen a un grupo muy variado, lo que complica la situación aún más. Sin embargo, hay investigaciones que ofrecen cierta información sobre los factores de riesgo del cáncer de origen primario desconocido.

[Fumar](#)<sup>1</sup> es probablemente un factor de riesgo importante para el cáncer de origen primario desconocido. Más de la mitad de los pacientes de cáncer de origen primario desconocido tienen un historial de este hábito. Cuando se hacen estudios de autopsia, se encuentra que muchos de estos cánceres de origen primario desconocido han comenzado en el páncreas, los \_\_\_\_\_

## Hyperlinks

1. [www.cancer.org/es/cancer/prevencion-del-riesgo/tabaco.html](http://www.cancer.org/es/cancer/prevencion-del-riesgo/tabaco.html)
2. [www.cancer.org/es/cancer/tipos/cancer-de-pulmon.html](http://www.cancer.org/es/cancer/tipos/cancer-de-pulmon.html)
3. [www.cancer.org/es/cancer.html](http://www.cancer.org/es/cancer.html)
4. [www.cancer.org/es/cancer/tipos/cancer-de-piel.html](http://www.cancer.org/es/cancer/tipos/cancer-de-piel.html)
5. [www.cancer.org/cancer/risk-prevention/sun-and-uv/uv-radiation.html](http://www.cancer.org/cancer/risk-prevention/sun-and-uv/uv-radiation.html)
6. [www.cancer.org/es/cancer/tipos/cancer-de-origen-primario-desconocido/referencias.html](http://www.cancer.org/es/cancer/tipos/cancer-de-origen-primario-desconocido/referencias.html)

## Referencias

[Consulte todas las referencias para el cáncer de origen primario desconocido aquí.](#)<sup>6</sup>

Actualización más reciente: marzo 9, 2018

---

# ¿Qué causa el cáncer de origen primario desconocido?

Los cánceres de origen primario desconocido incluyen una variedad de cánceres que pueden tener cada uno un número diferente de causas. Por esta razón, resulta difícil asignar una causa particular a un cáncer de origen primario desconocido.

El cáncer es el resultado de cambios en el ADN de una célula. En los últimos años, los científicos han logrado grandes avances en el conocimiento de cómo ciertos cambios en el ADN pueden provocar que las células normales se conviertan en células cancerosas. El ADN es la sustancia química que conforma nuestros genes en cada una de nuestras células, y que controla cómo funcionan nuestras células. Por lo general, nos parecemos a nuestros padres porque de ellos proviene nuestro ADN. Sin embargo, el ADN afecta algo más que nuestra apariencia.

Algunos genes controlan cuándo crecen nuestras células y se dividen para formar

nuevas células:

- A ciertos genes que ayudan a las células a crecer y a dividirse se les denominan **oncogenes**.
- Los genes que ayudan a mantener el control de la división celular o que provocan que las células mueran en el momento oportuno se llaman **genes supresores de tumores**.

El cáncer puede ser causado por cambios en el ADN que activan a los oncogenes o desactivan a los genes supresores de tumores.

La mayoría de los cambios del ADN relacionados con el cáncer de origen primario desconocido probablemente ocurren durante la vida de la persona, y no es que se hereden antes de su nacimiento. A estos cambios se les denominan mutaciones **adquiridas** o **esporádicas**. Algunas veces, estas clases de mutaciones pueden ser el resultado de una exposición conocida, tales como el humo del tabaco, los rayos ultravioleta, la radiación o a ciertas sustancias químicas que causan cáncer, pero a

---

**¿Es posible prevenir el cáncer de origen primario desconocido?**

