



## Datos básicos

- El cáncer de hígado es la multiplicación y propagación de células enfermas en el hígado.
- El cáncer primario de hígado es el que se origina en este órgano. El cáncer que se propaga al hígado desde otro órgano es el cáncer metastático de hígado.
- Cada año, se diagnostica cáncer primario de hígado a aproximadamente 21,000 estadounidenses.
- El cáncer primario de hígado es uno de los pocos cánceres cuya incidencia está aumentando en los Estados Unidos.
- El cáncer primario de hígado es casi dos veces más común en los hombres que en las mujeres.
- Los factores de riesgo para el cáncer primario de hígado son otras enfermedades de hígado (principalmente la cirrosis, la hepatitis B y la hepatitis C crónica).
- Generalmente, no hay síntomas de cáncer de hígado.
- Los médicos habitualmente recomiendan que quienes tienen un riesgo aumentado de cáncer de hígado se hagan pruebas de detección de cáncer de hígado.
- El diagnóstico del cáncer de hígado se puede realizar por un examen físico o pruebas por imágenes.
- El tratamiento depende de la condición del hígado, el tamaño, la ubicación y la cantidad de tumores, si el cáncer se propagó fuera del hígado y la edad y salud general de la persona afectada.



*Your Liver. Your Life.*

American Liver Foundation  
[www.liverfoundation.org](http://www.liverfoundation.org)  
**1-800-GO-LIVER**

La impresión de este folleto fue posible gracias a la generosa contribución de Bayer Healthcare Pharmaceuticals y de Onyx Pharmaceuticals.

©2009 American Liver Foundation. All rights reserved.

## El cáncer de **HÍGADO**



*Your Liver. Your Life.*

## ¿Por qué es importante el hígado?

El hígado es el segundo órgano de mayor tamaño del cuerpo y se aloja debajo de las costillas en el lado derecho. Pesa aproximadamente 1.36 kilogramos (tres libras) y tiene la forma de un balón de fútbol aplanado en uno de los lados.

El hígado cumple muchas tareas en el cuerpo. Procesa lo que comemos y bebemos convirtiéndolo en energía y nutrientes que el cuerpo puede usar. El hígado también elimina las sustancias nocivas de la sangre.

## ¿Qué es el cáncer de hígado?

El cáncer de hígado es la multiplicación y propagación de células enfermas en el hígado. El cáncer primario de hígado es el que se origina en este órgano. El cáncer que se propaga al hígado desde otro órgano es el cáncer metastático de hígado.

Cada año, se diagnostica cáncer primario de hígado a aproximadamente 21,000 estadounidenses. El cáncer primario de hígado es uno de los pocos cánceres cuya incidencia está aumentando en los Estados Unidos; es aproximadamente dos veces más frecuente en los hombres que en las mujeres.

## ¿Cuáles son las causas del cáncer de hígado?

Existen varios factores de riesgo para el cáncer de hígado.

- La cirrosis (cicatrización del hígado) puede causar cáncer de hígado. En los Estados Unidos, el alcoholismo crónico y la hepatitis C son las causas principales de cirrosis.
- Las infecciones crónicas por hepatitis B y hepatitis C están relacionadas con el cáncer de hígado porque con frecuencia causan cirrosis. La hepatitis B puede causar cáncer de hígado sin cirrosis.
- La obesidad puede aumentar el riesgo de cáncer de hígado.
- La diabetes puede aumentar el riesgo de cáncer de hígado, en especial en quienes consumen bebidas alcohólicas en exceso o tienen hepatitis viral.

## ¿Cuáles son los síntomas del cáncer de hígado?

Muchas veces los síntomas de cáncer de hígado no

aparecen hasta que la enfermedad está en una etapa avanzada. Cuando aparecen, los síntomas pueden ser cansancio extremo, distensión abdominal, dolor en el costado derecho del abdomen superior o en la espalda y el hombro, náuseas, pérdida del apetito, sensación de saciedad, pérdida de peso, debilidad, fiebre e ictericia (color amarillento de los ojos y la piel).

## ¿Cómo se diagnostica el cáncer de hígado?

El diagnóstico del cáncer de hígado se puede realizar por un examen físico o pruebas por imágenes. Para confirmar el diagnóstico del cáncer de hígado los médicos pueden usar análisis de sangre, ecografías, tomografías computarizadas (TC), imágenes por resonancia magnética (IRM) y angiografías. Probablemente el médico deba tomar una biopsia del hígado. Durante la biopsia se toma un trozo pequeño de tejido hepático y se lo analiza en el laboratorio.

## ¿Cómo se trata el cáncer de hígado?

El tratamiento del cáncer de hígado depende de:

- La condición del hígado
- El tamaño, la ubicación y la cantidad de tumores
- Si el cáncer se propagó fuera del hígado
- La edad y salud general de la persona afectada

Si el cáncer no se propagó y el resto del hígado está sano, las opciones de tratamiento son:

### Trasplante

Si el cáncer no se propagó, el trasplante de hígado (reemplazo del hígado) puede ser una opción para algunos pacientes.

### Cirugía

Si el cáncer se detectó en una etapa temprana y el resto del hígado está sano, los médicos pueden hacer una cirugía para extirpar el tumor del hígado (hepatectomía parcial).

Si la cirugía y el trasplante no son posibles, hay otras opciones de tratamiento:

### Criocirugía

En la criocirugía se usa una sonda de metal para congelar y destruir las células cancerosas.

### Ablación por radiofrecuencia

En la ablación por radiofrecuencia se usa una sonda especial para destruir las células cancerosas con calor.

### Inyección de etanol

Se inyecta etanol (alcohol) directamente en el tumor de hígado para destruir las células cancerosas.

### Quimioterapia o quimioembolización

En la quimioterapia se usan medicamentos para destruir las células cancerosas. En algunos casos, la quimioterapia se puede inyectar directamente en el tumor de hígado.

### Terapia de radiación

En la terapia de radiación se usa la radiación (rayos X de alta energía) para destruir las células cancerosas.

### Sorafenib (Nexavar)

El Sorafenib es un medicamento oral aprobado por la FDA para uso en casos avanzados de carcinoma hepatocelular (el tipo más común de cáncer primario de hígado).

## ¿Cuál es la mejor manera de reducir el riesgo de cáncer de hígado?

Entre los pasos para reducir el riesgo de cáncer de hígado se incluyen:

- Consultar con regularidad al médico que se especializa en enfermedades del hígado
- Consultar al médico sobre la prevención de la hepatitis viral, incluidas las vacunas contra la hepatitis A y la hepatitis B
- Tomar medidas para evitar la exposición a la hepatitis B y la hepatitis C
- Si tiene cirrosis o enfermedad de hígado crónica, siga las recomendaciones de tratamiento del médico y hágase examinar con regularidad para detectar el cáncer de hígado
- Si tiene sobrepeso o es obeso, diabético o si consume bebidas alcohólicas en exceso, consulte a su médico acerca de la salud de su hígado y los estudios de detección del cáncer