

¿Qué provoca el cáncer en niños?

Comienza con cambios genéticos en una sola célula que posteriormente se multiplica sin control.

En muchos casos el comportamiento da lugar a una tumoración, el cual si no se trata por lo general se extiende, invade otras partes del cuerpo y provoca la muerte.

A diferencia del cáncer en adultos, la inmensa mayoría de los cánceres en los niños no tiene una causa conocida.

Mejora de los resultados del cáncer infantil

Dado que por lo general el cáncer en los niños no se puede prevenir, la estrategia más eficaz para reducir su carga consiste en centrarse en el diagnóstico precoz y correcto, seguido de un tratamiento efectivo.

Cuando el cáncer se presenta en fase temprana, es más probable que responda al tratamiento y aumenten las posibilidades de supervivencia.

Cuidados paliativos

Los cuidados paliativos alivian los síntomas provocados por el cáncer y mejoran la calidad de vida de los pacientes y de sus familias.

No todos los niños con cáncer se pueden curar, pero el alivio del sufrimiento es para todos los enfermos.

Lo más importante es reconocer que el cáncer no tiene por qué ser un obstáculo en la realización de los sueños de nuestros niños si se detecta a tiempo y se da el tratamiento adecuado.



Dirección de Educación y Capacitación en Salud
Dra. Claudia Alejandra Sainos Ramírez
MPSS Edgar Ángel Poblete
El cáncer infantil, WHO (2018), disponible en
<https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/cancer-in-children>

CÁNCER INFANTIL



Cáncer infantil

El cáncer es una de las principales causas de mortalidad entre niños y adolescentes en todo el mundo; cada año se diagnostica cáncer a aproximadamente 300,000 niños de entre 0 y 19 años.

El cáncer infantil comprende numerosos tipos de tumores diferentes que se desarrollan en niños y adolescentes de 0 a 19 años. Los tipos más comunes son la leucemia, el cáncer cerebral, el linfoma y los tumores sólidos como el neuroblastoma y el tumor de Wilms.

El cáncer afecta a personas de todas las edades y puede aparecer en cualquier parte del cuerpo.

Diagnóstico precoz

El diagnóstico precoz consta de tres componentes:

- Concientización de las familias sobre que es el cáncer
- Evaluación clínica, diagnóstico y determinación de la etapa de la enfermedad
- Acceso al tratamiento.

El cáncer infantil se asocia a diversos síntomas

Tratamiento

Un diagnóstico precoz es esencial para tratar a los niños enfermos ya que cada cáncer requiere un régimen terapéutico específico que puede incluir cirugía, radioterapia y quimioterapia.

La curación del cáncer es posible en más del 80% de los niños.

Los niños que terminan tratamiento necesitan atención continua para controlar las recurrencias.

