

Otro conocido a nivel Óseo

Osteosarcoma: cuando el cáncer lesiona los huesos las dolencias corrientes son:

- Dolor que aparece de forma súbita en el sitio del tumor y se puede asociar a una fractura del hueso sin que haya un trauma importante, llamada fractura patológica.
- Hinchazón alrededor de la zona afectada que crece rápidamente hasta formar una masa con vasos visibles o no en la piel.
- Cojera dolorosa que empeora al caminar.

En abdomen los Nominados son

Nefroblastoma (tumor renal, llamado Tumor de Wilms)
Neuroblastoma (tumor de la glándula suprarrenal, aunque puede aparecer en otros sitios)

Cuando el cáncer se manifiesta en abdomen, los síntomas son:

- Pérdida de peso.
- Vómito persistente sin una causa clara.
- Diarrea crónica.
- Dolor abdominal.
- Crecimiento abdominal por un aumento en el tamaño de las vísceras o presencia de masa, la cual puede ser palpable.
- Ganglios aumentados de tamaño en cualquier parte del cuerpo.
- Estreñimiento.
- Retención de la orina.
- Infección urinaria a repetición.
- Aumento de la tensión arterial sin identificar el origen.
- Orina con sangre (hematuria).



Recuerda que en la Retina está

Retinoblastoma: cuando el cáncer daña el ojo y su cavidad interna lo que regularmente observamos es:

- La pupila se ve blanca (leucocoria) en vez de negra, como es lo habitual.
- Estrabismo o desviación de los ojos.
- Disminución de la agudeza visual.
- Cambios inflamatorios oculares.
- Acumulación de sangre dentro del ojo (hifema).
- En los niños que ya iniciaron la marcha, tropezones y caídas fáciles porque no ven los obstáculos.



Un lugar especializado

Como parte de esta misión, el Hospital Militar Central (HOMIL) de Colombia cuenta con el **Servicio de Hematooncología Pediátrica**, un lugar creado especialmente para atender todas las necesidades de las personas a **quienes se les sospecha o tienen diagnóstico confirmado de cáncer y otras condiciones benignas de la sangre**. Este sitio, contrario a lo convencional, integra desde la prevención de la enfermedad, hasta el diagnóstico, tratamiento, seguimiento, rehabilitación, cuidado paliativo concurrente, manejo psicosocial, aula escolar y sobre todo, el trabajo por mantener la calidad de vida de los pacientes y su núcleo familiar.

Transversal 3 C No. 49 – 02 / Bogotá D.C.

Hospital Militar Central Colombia @HOMILCOL

www.hospitalmilitar.gov.co



La seguridad
es de todos

Mindefensa



Cáncer en los niños

Todos unidos por una misma esperanza:

"La Vida"

"Semana Multicolor", una estrategia educativa para la detección precoz de las manifestaciones más frecuentes del cáncer infantil.

A continuación, se describe un anagrama de las 5 neoplasias más comunes, asociando frases resaltadas en mayúsculas y colores que le ayudarán a la recordación.



15 de Febrero
**Día Internacional de La Lucha
Contra el Cáncer Infantil**

¿Qué tanto
conocemos
del cáncer?

Esta es una enfermedad que puede aparecer en cualquier edad y se caracteriza por un crecimiento acelerado y descontrolado de las células normales en el cuerpo.

Son muchas las especulaciones que existen sobre el porqué se podría presentar el cáncer en una persona, pero lo cierto es que no hay una causa directa sino un grupo de factores relacionados con su origen como:

- Factores medioambientales como la exposición a energía y sustancias perjudiciales y tóxicas para el cuerpo.
- Factores inmunológicos que llevan a la disminución de las defensas
- Factores genéticos que incluye el Síndrome de Down y otros síndromes hereditarios.
- Factores moleculares que inciden en las células cancerosas originando cambios que la predisponen para que se multipliquen.



¿Y el cáncer
en los niños?

Si bien es cierto que el cáncer en niños es poco común, existen algunos tipos de esta enfermedad que se pueden presentar de manera más frecuente en ese pequeño porcentaje de pacientes pediátricos. Entre ellos se destacan:

- **Leucemias y linfomas:** cáncer en la sangre y los ganglios del cuerpo.
- **Tumores en el sistema nervioso central:** cáncer en el cerebro y la médula espinal.
- **Osteosarcoma:** cáncer en los huesos.
- **Tumores abdominales:** los dos tipos más comunes en el riñón y la glándula suprarrenal.
- **Retinoblastoma:** cáncer de ojo que comienza en la retina.



**¡Ojo con estos
signos de alerta!**

Es muy importante que papá, mamá o el cuidador, estén atentos ante cualquier síntoma que los **niños y/o adolescentes puedan manifestar y así consultar de manera inmediata** con el pediatra. No obstante, las manifestaciones de la enfermedad dependen del órgano o tejido afectado.

Las Llamadas neoplasias de la sangre

Leucemias y Linfomas: cuando el cáncer afecta la sangre y los ganglios las principales quejas son:

- Cansancio y debilidad para las actividades normales incluyendo las escolares.
- Pérdida o no ganancia de peso.
- Dolor en los huesos no relacionado con el crecimiento.
- Fiebre persistente de origen inexplicable.
- Palidez en la piel.
- Sangrado por la nariz, boca, estómago, genitales, recto, orina y deposiciones.
- Moretones y puntos rojos en la piel.
- Crecimiento del abdomen por un aumento en el tamaño del hígado, el bazo o de otras estructuras internas.
- Bultos en el cuello, axilas, en la parte baja del abdomen o en otros sitios.

El Sólido que Tú Siempre Nombrarás Por lo Común

Tumores del Sistema Nervioso Central: cuando el cáncer compromete el cerebro y la médula espinal, las molestias más usuales son:

- Dolor de cabeza que despierta al niño y no mejora con medicamentos.
- Convulsiones.
- Desviación de los ojos y pérdida de la visión.
- Marcha anormal.
- Alteraciones del comportamiento.

