

Cáncer en menores de 18 años

¿Qué es?

El cáncer agrupa enfermedades que se caracterizan por el **desarrollo anormal de las células de cualquier tejido del cuerpo humano**, dificultando su buen funcionamiento y desarrollo. Es una de las principales causas de mortalidad entre niños y adolescentes en todo el mundo; cada año se diagnostican alrededor de **274.000 niños de entre 0 y 19 años** con alguna de estas patologías.



En América Latina



Según la **Organización Panamericana de la Salud (OPS)**, el cáncer es una de las principales causas de muerte de niños y adolescentes en todo el mundo; cada año se diagnostica en aproximadamente **280.000 niños entre 0 y 19 años**; sin embargo, en muchos países el cáncer es la segunda causa de muerte en niños mayores de un año. Se estima que fue la causa de muerte de **8.544 niños menores de 15 años en 2020**, de ellos, **7.076 en América Latina y el Caribe**.

En Colombia

Según el **Instituto Nacional de Salud (INS)**, en **2020** el tipo de cáncer en menores de 18 años fue: leucemia linfocítica aguda (**29,5%**), leucemia mieloide aguda (**5,9%**) y otras leucemias (**3,5%**).



Signos y síntomas

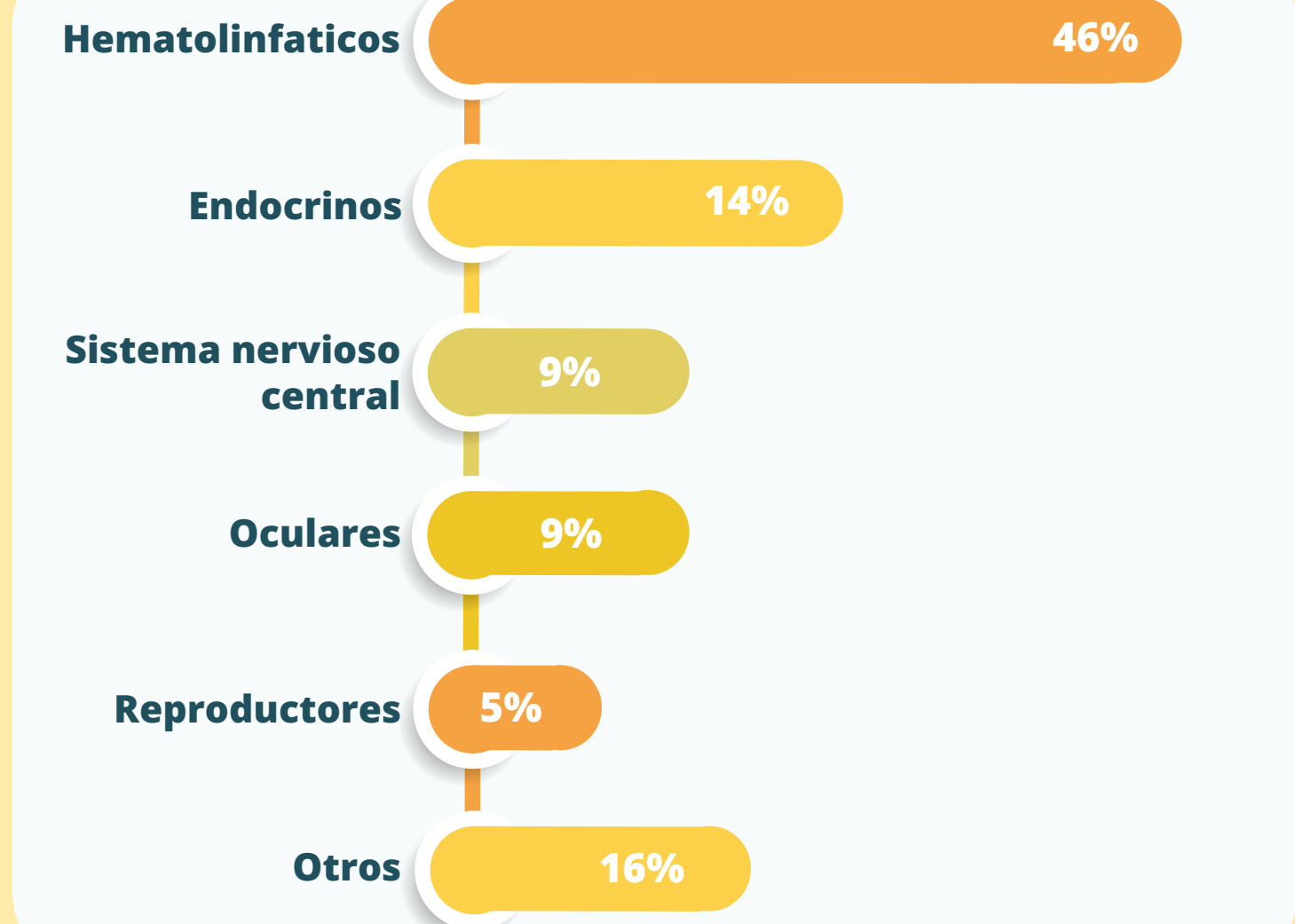
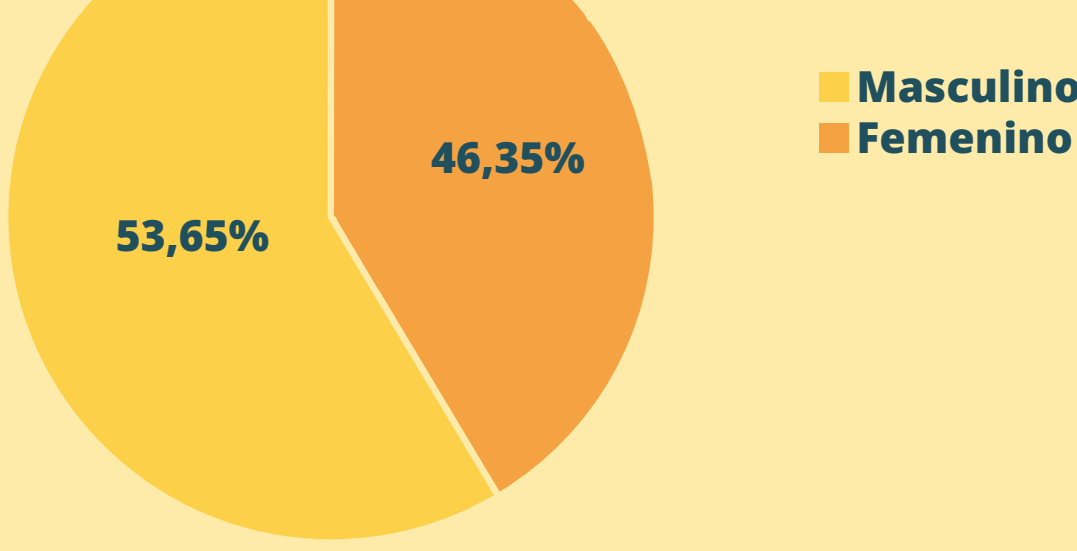


- Dolor en huesos y abdomen.
- Fiebre sin causa o por más de una semana.
- Moretones o sangrado de nariz o encías.
- Crecimiento de ganglios.
- Picazón en el cuerpo sin lesiones en la piel.
- Pérdida de peso.
- Cansancio fácil, palidez y anemia súbita.
- Dolor de cabeza y vómitos por la mañana o por varios días.
- Abdomen que crece rápidamente.
- Infección que no mejora.

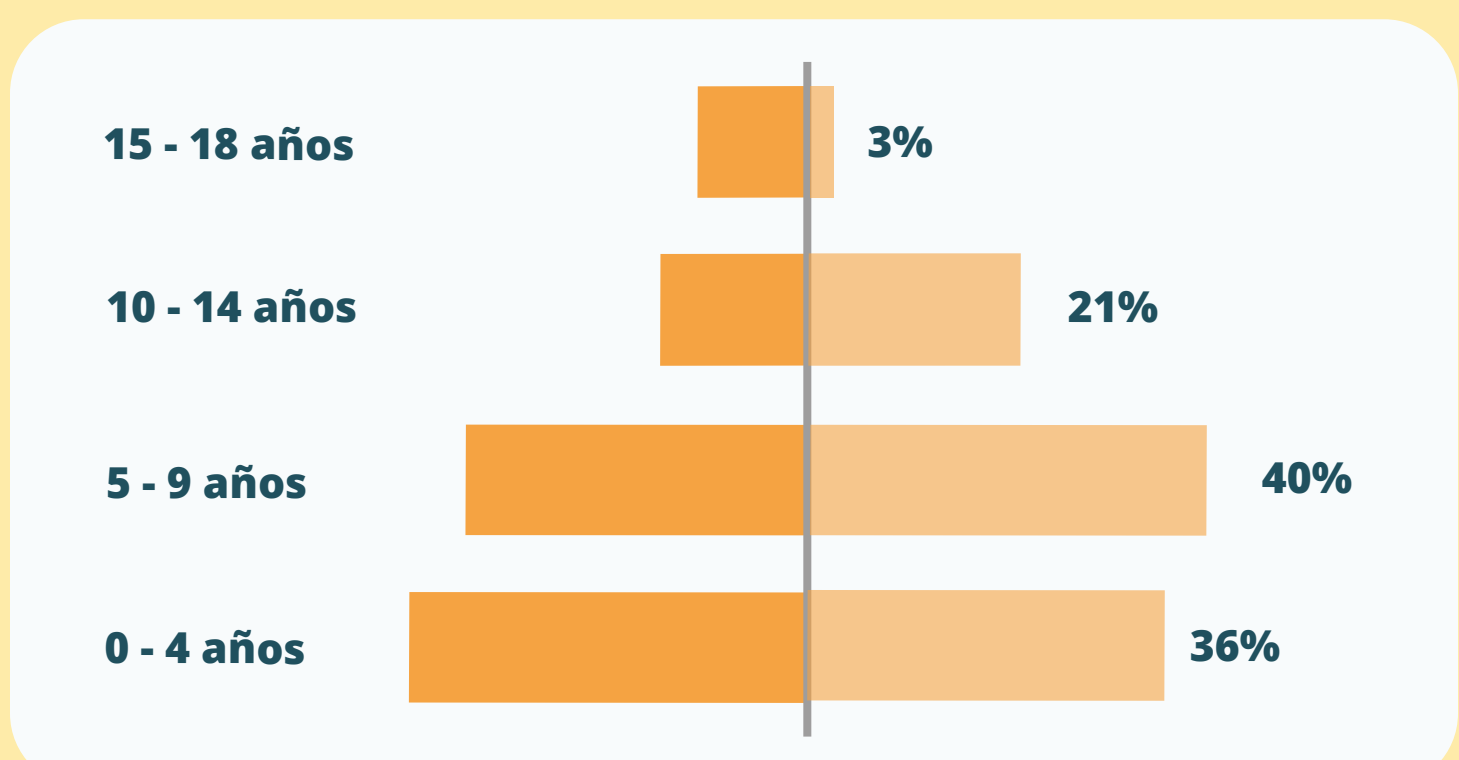
Comportamiento epidemiológico Con corte a semana epidemiológica 33 de 2004

360 casos

Distribución de casos de cáncer en menores de 18 años según el sexo.



Pirámide poblacional de casos con diagnóstico de cáncer en menores de 18 años.



Distribución de casos de cáncer en menores de 18 años por subregión

Subregión	Casos	Proporción
Medellín	118	33,10%
Oriente	48	13,40%
Urabá	47	13,20%
Suroeste	30	8,40%
Norte Valle de Aburrá	25	7,00%
Occidente	20	5,60%
Norte	18	5,00%
Sur Valle de Aburrá	16	4,50%
Bajo Cauca	15	4,20%
Nordeste	12	3,40%
Magdalena Medio	8	2,20%

Oportunidad de diagnóstico de leucemias



Todos estos casos iniciaron tratamiento en menos de 48 horas cumpliendo las metas establecidas.

