

Predisposición al cáncer en recién nacidos y lactantes: reconocimiento, tipos de tumores y vigilancia

Cancer Predisposition in Neonates and Infants: Recognition, Tumor Types, and Surveillance

Mitchell SG, Pencheva B, Westfall E, Porter CC

Resumen

El cáncer pediátrico es raro, y la malignidad durante el período neonatal es aún más rara. Sin embargo, varios tumores malignos pueden presentarse en la infancia, más comúnmente en forma de tumores sólidos. Los tipos específicos de cáncer, la enfermedad bilateral o multifocal, las malformaciones congénitas asociadas y/o los cánceres en parientes cercanos pueden anunciar un diagnóstico de un síndrome de predisposición al cáncer subyacente. Para muchas pacientes, se recomiendan protocolos de vigilancia desde el nacimiento o durante el curso de la atención prenatal materna. Las ventajas y desventajas de las pruebas genéticas y la vigilancia deben analizarse con las familias utilizando un enfoque multidisciplinario, con la participación de un asesor genético con experiencia en la predisposición al cáncer pediátrico.

Palabras clave: Predisposición al cáncer, Vigilancia al cáncer, Neoplasia maligna infantil, Neoplasia maligna neonatal.