



Leucemia en niños



Descripción general

La leucemia es un cáncer de las células sanguíneas. Por lo general, afecta a los glóbulos blancos. También puede afectar a los glóbulos rojos y las plaquetas.

Causas y factores de riesgo

No siempre sabemos qué es lo que causa la leucemia. El cáncer se desarrolla debido a una mutación en el ADN de una célula. El ADN es el plano genético de las células del cuerpo. Con la leucemia, las células sanguíneas crecen y se dividen en forma descontrolada. Las células anormales superan en número y desplazan las células sanas en la sangre. Hay cosas que incrementan el riesgo de sufrir esta enfermedad. Puede transmitirse en forma hereditaria. El riesgo es mayor después de la quimioterapia o la terapia de radiación. Y, haber estado expuesto a sustancias químicas peligrosas puede incrementar el riesgo, también.

Tipos

Existen muchos tipos de leucemia. Los clasificamos por el tipo de células involucradas y por la manera en que avanza el cáncer. Algunos tipos de leucemia son más comunes en los niños. Otros son más comunes en los adultos. Las pruebas de laboratorio identifican cada tipo específico de leucemia.

Síntomas

La leucemia produce fiebre, escalofríos y fatiga. Puede causar dolor en los huesos y pérdida de peso. Una persona con leucemia puede tener muchas infecciones. Puede sangrar y amoratarse con facilidad. Es posible que tenga ganglios linfáticos inflamados. Y, es posible que suden mucho.

Tratamiento

Las opciones de tratamiento incluyen la quimioterapia y la terapia de radiación. También se trata con terapia biológica y terapia dirigida. Algunas personas se benefician de un trasplante de células madre. Su médico creará un plan de cuidados que sea adecuado para usted.

