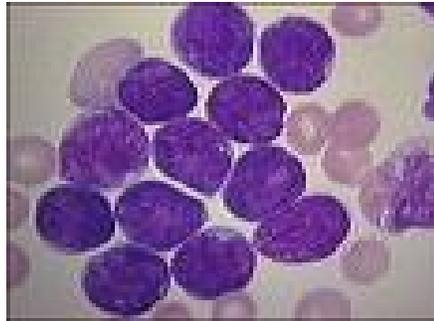
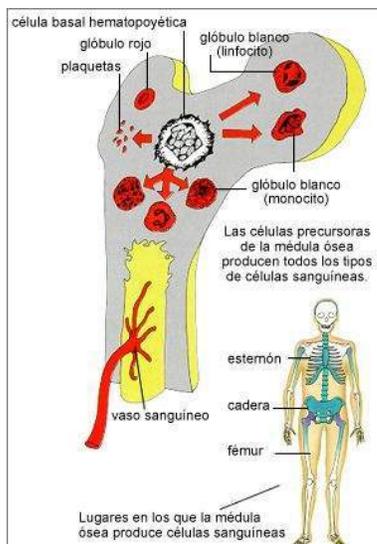


LEUCEMIA INFANTIL

Dr. Rene Stefan, Dr. Armando Peña,
Dra Ligia Fu, Dra Carolina Arambu,
Dr. Ricardo López, Dr. Rigoberto Valladares, Dr. Rafael Barahona
SERVICIO DE HEMATOONCOLOGIA PEDIATRICA
HOSPITAL ESCUELA, TEGUCIGALPA

La leucemia es el tipo de cáncer mas frecuente en niños y se define como la proliferación anormal de células malignas en la médula ósea , que es la encargada de producir las células sanguíneas y se encuentra localizada dentro de los huesos.



El porcentaje de curación que se puede obtener con un tratamiento adecuado es de aproximadamente del 70 %, que es algo muy diferente a lo que se obtenía hasta hace todavía poco tiempo, cuando prácticamente era imposible lograr la curación de estos pacientes. Conviene aclarar que este porcentaje de niños curados, es un grupo de niños que van a poder crecer, estudiar, trabajar, tener hijos etc., es decir, van a curarse total y realmente.

La leucemia aguda no es una enfermedad contagiosa ni hereditaria y su aparición no es influenciada por aspectos de origen económico, social, religioso, nutricional o familiar; actualmente factores genéticos diversos son los más importantemente involucrados como factores causales de esta enfermedad.

Ocurren en la presentación de la enfermedad datos de alarma que hacen necesaria la consulta con el pediatra para que rápidamente la posibilidad de leucemia sea descartada, las cuatro situaciones más frecuentemente observadas son:

- La presencia de fiebre de difícil control y de varios días de evolución que no cede ante los tratamientos médicos convencionales, incluyendo el uso de antibióticos.
- La presencia de hemorragias como el sangrado de fosas nasales ó de encías, moretones secundarios a traumatismos mínimos o su aparición en sitios poco comunes y la presencia también de petequias, que corresponden a pequeños puntos rojizos del tamaño de la cabeza de un alfiler y que se pueden manifestar en cualquier parte del cuerpo.



- El dolor en los huesos es quizá el síntoma que más veces es pasado por alto, ocasionando que el diagnóstico de leucemia no se lleve a cabo oportunamente, sin embargo, la mayor parte de las veces la causa del dolor óseo no es leucemia aguda, los dolores llamados de crecimiento por ejemplo, son mucho más frecuentes pero tienen características muy particulares, ocurren generalmente en ambas piernas, por la noche, son muy intensos, de corta duración y usualmente no se presentan diariamente, por lo tanto, un niño con dolor óseo que no tenga estas características debe ser escrupulosamente revisado para descartar la posibilidad de leucemia aguda.
- Los síntomas de los niños con anemia no son muy específicos, debilidad, cansancio, palidez y falta de apetito pueden explicarse por una gran cantidad de enfermedades, sin embargo, cuando el diagnóstico de anemia es establecido mediante un examen de laboratorio llamado biometría hemática, es necesario pensar siempre en la posibilidad de leucemia aguda, no obstante que en la gran mayoría de las ocasiones la anemia sea secundaria a otro origen.



Conviene aclarar que lo anteriormente mencionado son solo manifestaciones que a un padre de familia deben poner en alerta para que acuda con su médico y que sea él quien tome decisiones acerca de los estudios de laboratorio que deben llevarse a cabo, de ninguna manera significa que un niño que manifieste alguno de los problemas mencionados padece leucemia aguda.

La leucemia aguda es una enfermedad que puede ser curada, para esto es muy importante un diagnóstico temprano y seguir un programa de tratamiento moderno, ciertamente, no es un camino sencillo, pero ya ha sido recorrido por cientos de niños en nuestro país y que viven actualmente una vida normal junto con su familia.