

Introducción

El problema del cáncer está tomando tintes alarmantes. Estudios estadísticos revelan una tendencia al incremento del cáncer en niños provenientes de los países desarrollados correspondiente al 1% anual. Estos mismos indicadores muestran que, en contra parte, la tasa de mortalidad debida a esta enfermedad observa una tendencia a la baja considerable. Ejemplo de esto se presenta en la población infantil de los Estados Unidos. La mortalidad por cáncer registra una disminución en promedio del 58%. Países como Canadá, países de Europa y Asia, muestran resultados similares. En cambio en países africanos, India y países latinoamericanos no se presenta el mismo impacto.⁴

Lo anterior se ha logrado por la creación de grupos cooperativos, los cuales registran a la mayoría de los niños con cáncer. Por mencionar algunos, los dos grandes grupos cooperativos en Estados Unidos, *Children Cancer Study Group* y el *Pediatric Oncology Group* registran aproximadamente el 95% de los niños con cáncer.

Estos grupos proporcionan un tratamiento integral, además de efectuar un diagnóstico lo más temprano posible. Por lo tanto se puede decir que la disminución de la mortalidad en los países donde se han establecido grupos cooperativos descansa en dos aspectos importantes:

- a) Tratamiento integral del niño con cáncer.
- b) Diagnóstico temprano.

⁴ Fajardo Arturo. Epidemiología descriptiva del cáncer en el niño.

Debido a esto, un diagnóstico temprano en un niño con cáncer resulta de importancia crucial para tener mayores probabilidades de un tratamiento integral efectivo y erradicar la enfermedad del paciente.

En los países subdesarrollados existen muchos problemas para la atención integral del niño con cáncer. En primer lugar no se cuenta con registros integrales y confiables que abarquen el ámbito nacional, por lo cual se desconoce el impacto originado por el cáncer en la población pediátrica. Asimismo y posiblemente debido al desconocimiento de los resultados actuales del tratamiento del niño con cáncer, en los cuales se ha incrementado la sobrevida e incluso para algunos cánceres se habla de curación, frecuentemente los médicos, quienes no los tratan directamente (dígase médicos generales, médicos familiares, pediatras, etc.) tengan una actitud fatalista ante los niños con este tipo de enfermedades.⁵

⁵ Fajardo Arturo. Epidemiología descriptiva del cáncer en el niño.