

VENTAJAS ECONÓMICAS DE LA CITOLOGÍA ASPIRATIVA CON AGUJA FINA EN EL DIAGNÓSTICO DE LOS TUMORES EN EL NIÑO

Dra. Mirtha Dolores Valdenebro García, Dr. Orlando Quintana Lahera, Dr. Jaime Gozávez Bertot y Téc. Maritza Manfugás López

RESUMEN

Se realizó un estudio descriptivo y prospectivo en el Hospital Infantil Sur Docente de Santiago de Cuba durante el 2002, con el objetivo de determinar el valor diagnóstico de la citología aspirativa con aguja fina (CAAF), así como sus ventajas económicas y sociales, en una muestra constituida por 136 de los 150 pacientes con tumores de cuello, atendidos durante ese período. En los niños con CAAF positiva o sospechosa de malignidad, con tumores persistentes después de 6 meses de evolución, recurrentes o con manifestaciones clínicas, se efectuó también un estudio histológico para determinar la sensibilidad, eficacia y especificidad global de la técnica, las cuales fueron de 87,5; 90,0 y 90,6 %, respectivamente; y otro de costo en las categorías de hospitalizados, ambulatorios y consulta externa. La CAAF fue de considerable valor para la orientación y diagnóstico de los tumores del cuello en los niños y determinó una disminución del costo de 50,6 % con el procedimiento ejecutado en consulta externa, en contraste con el efectuado en cirugía ambulatoria, en condiciones ideales. Con este proceder son evidentes las ventajas económicas y sociales para la institución, el niño y sus familiares.