

## SIDA en el niño por transmisión vertical en Cuba

Gonzalez Nuñez\_Ida<sup>1</sup>;  
Diaz, Jidy M.<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Instituto Pedro Kourí,  
Cuba;

**Introducción:** Un programa controlado ha sido implantado en la atención primaria de salud en Cuba desde 1986 con el objetivo de reducir la transmisión vertical del VIH. **Método:** El programa incluye la administración de ARV a cada gestante VIH+ que decida continuar con su embarazo. AZT es el ARV de elección usada a 600 mg. diarios desde la semana 14 hasta las 38 semanas en que se les realiza cesárea programada. Durante las primeras 6 semanas de vida el niño recibe AZT en jarabe a 2mg/Kg/ dosis cada 6 horas. La evolución de estos niños es seguida en la consulta externa del Instituto Pedro Kourí, donde son estudiados para determinar si están infectados o no por el VIH. **Resultados:** Un total de 1204 mujeres seropositivas han sido reportadas desde el 1ero de Enero de 1986 hasta el 31 de Diciembre del 2004 (19, 9%) de todos los seropositivos del país (1204/6025). Ciento sesenta y cuatro (13, 6%) han parido un total de 170 niños (6 mujeres han parido dos veces). Veinte y uno de los 170 son VIH+ (12, 3%), 18 de ellos clasificaron como SIDA, (18/21= 85,7%) 9 tiene tratamiento con TARGA, 2 son asintomáticos y 9 (9/21= 45,0 %) han fallecidos. Ciento doce niños se ha demostrado por PCR y Western blot No infectados por el VIH (112/170=65, 8%) y 38 (38/170= 22, 3%) de ellos se encuentran aún bajo estudio. **Conclusiones:** De acuerdo a los hechos presentados podemos considerar que el Programa de Prevención y Control para disminuir la transmisión vertical es efectivo pues la cifra de niños infectados es baja, similar a la de los países desarrollados.