

## INFECCIÓN POR VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO (VPH) EN NIÑOS INFECTADOS POR EL VIH

\*Dr. Luis Enrique Jovel López \*\*. Dra. Isaira Sánchez Colindres

\* Pediatra Centro de Atención Integral (CAÍ) HNMCR Residente 1 °  
Año Postgrado de Pediatría HNMCR - HLMV - HRN IHSS

Cuando se evalúa a un niño infectado por el VIH y condilomatosis genitoanal frecuentemente se/piensa en abuso sexual; sin embargo, se deben investigar otras formas „de transmisión:

- a) Transmisión perinatal. Puede ocurrir in útero o contraerse al momento del parto.
- b) Transmisión horizontal. Si un paciente tiene verrugas cutáneas y se toca los genitales sufre contagio.
- c) Trasmisión por heteroinoculación sucede cuando un niño es tocado por un adulto con lesiones por VPH en las manos (verrugas vulgares) en área genital, anal o ambas (durante el cambio de pañal o al bañarlo) puede ser contagiado. Otra forma de heteroinoculación ocurre cuando el adulto tiene lesiones en el área genital o anal y por una higiene inadecuada, transmite la infección al menor.
- d) Transmisión por contacto sexual. Los tipos del VPH, 6 y 11, son la causa de alrededor del 90% de las verrugas genitales y de casi todos los casos de papilomatosis respiratoria recurrente.

Se presenta el caso de una niña de 13 años de edad con diagnóstico de infección por el VIH en categoría C3, con cuenta de CD4 de 90 células/ml. En el examen físico se detectan en la región perianal verrugas con forma de coliflor, y como sintomatología refiere dolor a la defecación y comezón No se documentó abuso sexual.

Se indicó tratamiento con podofilina al 20%, cada 3 días hasta que desaparezcan las lesiones.

Femenina de 13 años de edad, VIH (+), con



condilomatosis perianal