

Adenitis post-BCG en niños con Síndrome De Inmunodeficiencia Adquirida

Lleras de Torres, Arelis¹;
Villalobos, H.²; Torres, R.
A.²; Bernardoni, C.²

¹ Fundación Innocens
Hospital Universitario de
Maracaibo. LUZ;

²Fundación Innocens.
Dpto. de Pediatría.
Hospital Universitario de
Maracaibo, Venezuela

OBJETIVO: Describir las características clínicas, epidemiológicas y terapéuticas de cinco casos de linfadenitis post- vacunación BCG en niños VIH positivos **MATERIALES Y MÉTODOS** Durante el período 1997-2004 se detectan en la consulta de VIH/SIDA del Departamento Pediátrico del Hospital Universitario de Maracaibo cinco casos de linfadenitis post-BCG. Se revisan las historias clínicas de los pacientes recolectándose la siguiente información: edad, sexo, vacuna BCG, inicio de la adenitis, clasificación clínica del VIH, carga viral, cultivo bacteriológico, biopsia, tratamiento recibido, terapia antirretroviral, tiempo de resolución **RESULTADOS** Se presentan cinco casos de Linfadenitis supurada post-BCG en niños con edades entre 5 y 23 meses que recibían triterapia antirretroviral. Tres de sexo femenino y dos masculino. Todos recibieron la vacuna BCG de recién nacido. El VIH en los niños fue adquirido por transmisión vertical y eran sintomáticos, perteneciendo a las categorías A, B y C. La adenitis abscedada se localizó en región axilar ipsilateral al sitio de vacunación, uno de los casos presentó además adenitis supraclavicular. Tres de los casos tenían cargas virales mayores de 500.000 copias los restantes 30.000 y 10.000. En todos los casos se realizó cultivo de la secreción identificándose *Micobacterium bovis*, en uno de los paciente se identifico histológicamente por biopsia la presencia de un granuloma tuberculoide. Todos los casos recibieron tratamiento con Claritromicina y en dos además se realizó extirpación. **CONCLUSIONES** Todo niño VIH positivo sintomático con carga viral elevada tiene riesgo de presentar complicaciones post BCG. Recomendamos no aplicar la vacuna BCG al recién nacido producto de madre VIH positivo.