

ID: 230

EL EXANTEMA EN GUANTE Y CALCETÍN. UNA MANIFESTACIÓN CLÍNICA DE LA INFECCIÓN POR PARVOVIRUS B19 EN EL NIÑO MAYOR.

Laso Alonso A (1), Seoane Rodríguez M (Speaker) (1), Fuentes Carballal J (2), Otazua Morte A (2), Pardo Vázquez J (2).

(1) Unidad de Urgencias de Pediatría., Complejo Hospitalario Universitario de A Coruña.. (2) Unidad de Urgencias Pediátricas., Complejo Hospitalario Universitario de A Coruña..

Presentación

El Exantema en guante y calcetín es una viriasis que suele afectar a adultos jóvenes, con predominio femenino, y en el que destaca su típica topografía lesional y evolución clínica. Se caracteriza por la aparición de eritema y edema pruriginoso en manos y pies para progresar a erupción eritemato-purpúrica.

Caso Clínico

Niño de 11 años de edad, sin antecedentes de interés, con cuadro febril de días de evolución que alcanza 39,5° C y que cede con antitérmicos. 48 horas antes de acudir al servicio de urgencias inicia un exantema eritematoso en regiones acras y estomatitis. El cuadro progresa a gingivostomatitis con afectación perioral y exacerbación del exantema (más generalizado en MMII y regiones acras) muy pruriginoso. A la exploración se objetiva un aceptable estado general con buena perfusión e hidratación. Pequeñas adenopatías cervicales.

Tras la sospecha clínica de exantema en guante y calcetín, solicitamos hemograma, bioquímica y serología para parvovirus B19 y VHS. El hemograma mostraba normalidad y una PCR de 4,4 mg/dl.

En cuanto a la serología IgG VHS 1/2 (+), IgG Parvovirus B19 (-), IgM Parvovirus B19 (+) 1.20.

Conclusiones

La mayoría de las infecciones por parvovirus B19 son asintomáticas. En las infecciones sintomáticas, la forma crónica de presentación más común, es la dermatológica (megalóeritema), otras manifestaciones son las crisis aplásicas o las artritis.

El exantema en guante y calcetín es una manifestación rara del parvovirus B19, el cual consiste en un eritema purpúrico, pruriginoso, simétrico en manos y pies con asociación a lesiones bucales y fiebre.