



# Caso clínico. Dermatología

## Reporte de un caso de manifestación atípica de mano-pie-boca: eccema *coxsakium*

Esther Pitarch Roca<sup>a</sup>, M.<sup>a</sup> Violeta Fariña Jara<sup>a</sup>, M.<sup>a</sup> Teresa Cenaarro Guerrero<sup>b</sup>,  
Álvaro García Atarés<sup>a</sup>, Verónica Gimeno-Hernández Garza<sup>a</sup>, Belén Salinas Salvador<sup>a</sup>

<sup>a</sup> MIR Pediatría. Hospital Universitario Miguel Servet. Zaragoza. España.

<sup>b</sup> Peditra de Atención Primaria. CS Ruiseñores. Zaragoza. España.

Publicado en Internet:  
24-marzo-2022

Esther Pitarch Roca:  
estherpitarchroca@gmail.com

### INTRODUCCIÓN

La enfermedad de mano-pie-boca (EMPB) es una enfermedad exantemática muy frecuente en los pacientes menores de 5 años. Es producida por una familia de enterovirus, sobre todo de *Coxsackie* A16 y enterovirus 71. Desde el año 2008 se describen casos de EMPB no limitadas a estas localizaciones, con afectación difusa, y afectación sistémica, con relación a infección con *Coxsackie* A6.

### CASO CLÍNICO

Se trata de un lactante de 11 meses de edad sin antecedentes patológicos de interés, salvo dermatitis atópica y cuadros de bronquitis a repetición. El paciente acude por fiebre de 39 °C, que mejora con la administración de paracetamol. Acompaña al cuadro erupción maculopapulosa que había iniciado en zona del pañal, y se ha extendido a brazos, piernas y cara. Congestión nasal sin otra sintomatología acompañante. En la exploración física se observa:

amígdalas congestivas, lesiones eritematosas en paladar duro. Presencia de lesiones exantemáticas eritematosas que confluyen en región perineal, glúteos, siendo distribución más bien difusa en piernas, brazos y perioral, que desaparecen con la digito-presión. Impresionan de pruriginosas, algunas con signos de rascado, y costras. Es dado de alta con crema antibiótica (mupirocina), óxido de zinc en *spray* y tratamiento sintomático con ibuprofeno. Presentó mejoría de las lesiones al cabo de 3 semanas de tratamiento, sin lesiones residuales.

### CONCLUSIONES

El eccema *coxsakium* es una presentación atípica de la EMPB, asociada al virus *Coxsackie* A6, frecuente en niños con alteración de la barrera cutánea (dermatitis atópica). En cuanto a las manifestaciones cutáneas presentan lesiones papulo-vesiculares que afectan a extremidades, área del pañal y región perioral (fig. 1). Suelen cursar con fiebre alta y mayor expresión sistémica.

Figura 1. Eccema *coxsakium*



Cómo citar este artículo: Fariña Jara MV, Pitarch Roca E, Cenaarro Guerrero MT, García Atarés A, Gimeno-Hernández Garza V, Salinas Salvador B. Reporte de un caso de manifestación atípica de mano-pie-boca: eccema *coxsakium*. Rev Pediatr Aten Primaria Supl. 2022;(31):e11-e12.

Es importante realizar un correcto diagnóstico diferencial debido a que la infección por *Coxsackie A6* es una gran imitadora. Un cuadro que podría generar confusión es el *eccema herpeticum*, que si bien presenta lesiones similares, la distribución es predominante en extremidades superiores, y no afecta al área del pañal; requerirá ingreso y tratamiento sistémico con aciclovir.

Si el diagnóstico clínico genera dudas, se buscaría identificar al agente causal, ya sea por exudado faríngeo, como por exudado de las lesiones (solicitaríamos virus herpes simple tipos 1 y 2, varicela-zóster y enterovirus).

A pesar de su mayor afectación cutánea y sistémica, esta forma atípica de presentación suele comportarse de manera benigna, y con resolución auto limitada en 3-4 semanas.

#### **CONFLICTO DE INTERESES**

---

Los autores declaran no presentar conflictos de intereses en relación con la preparación y publicación de este artículo.

#### **ABREVIATURAS**

---

**EMPB:** mano-pie-boca.