



# Medicina de Familia. SEMERGEN



<https://www.elsevier.es/semergen>

## 212/2705 - Una causa inusual de fiebre

M. Borrallo Herrero, J.M. Jiménez López y M.E. Ramos Toro

Médico Residente. Centro de Salud San Felipe. Jaén.

### Resumen

**Descripción del caso:** Niña de 4 años con bronquitis de repetición hasta los dos años de vida que presenta fiebre en picos; decaimiento; anorexia; hiperalgesia cutánea generalizada, más intensa en las plantas de los pies; artralgias generalizadas sin signos inflamatorios, de predominio en muñecas y tobillos y lesiones cutáneas en miembros inferiores y glúteos.

**Exploración y pruebas complementarias:** Aceptable estado general; leve palidez mucocutánea; ACR sin hallazgos patológicos; abdomen normal; faringe hipérmica sin exudados; otoscopia normal; lesiones purpuro-equimóticas en dedos y palmas de las manos, plantas de los pies y glúteos; no signos meníngeos. Exploraciones complementarias: Hemograma: anemia microcítica. Bioquímica: hipertransaminasemia leve y elevación de reactantes de fase aguda. Frotis faríngeo, urocultivo y hemocultivos negativos. Proteinograma y estudio de autoinmunidad normales. Radiografía de tórax, ecocardiograma, ecografía abdominal y doppler de miembros inferiores normales. Biopsia cutánea: vasculitis de vaso mediano/gran calibre, compatible con panarteritis nodosa.

**Juicio clínico:** Panarteritis nodosa.

**Diagnóstico diferencial:** Poliarteritis microscópica, poliarteritis cutánea, enfermedad de Kawasaki.

**Comentario final:** La panarteritis nodosa es una enfermedad rara en niños. Se caracteriza por su afectación multisistémica y actualmente se desconoce su etiología, aunque se han implicado la infección estreptocócica, el virus de la hepatitis B y los depósitos de inmunocomplejos como posibles desencadenantes.

### Bibliografía

1. Anton J, Bou R. Vasculitis. *An Pediatr Contin*. 2007;5:131-8.
2. Weiss PF. Pediatric Vasculitis. *Pediatr Clin N Am*. 2012;59:407-23.
3. Althreya BH. Vasculitis in children. *Pediatr Clin North Am*. 2009;42:1167-88.

**Palabras clave:** Fiebre. Vasculitis. Panarteritis nodosa.