





# ISQUEMIA VASCULAR PERIFÉRICA AGUDA EN UN LACTANTE. ¡NO SE OLVIDEN DE KAWASAKI!

FIOROTTO, M, LLANOS, I, ECHEVESTE, J, ALVAREZ-RICCIARDI, M, DEL-PINO, M, KOHN-LONCARICA, G HOSPITAL DE PEDIATRÍA "JUAN P. GARRAHAN" - BUENOS AIRES - ARGENTINA.

## INTRODUCCIÓN

La enfermedad de Kawasaki (EK) es una vasculitis sistémica de presentación aguda y autolimitada. En menores de 6 meses, su presentación clínica puede ser incompleta y el riesgo de enfermedad coronaria es mayor.

#### **OBJETIVO**

Describir el caso de un lactante de 2 meses ingresada a urgencias por isquemia vascular periférica aguda con dilataciones aneurismáticas múltiples como complicación vascular de Enfermedad de Kawasaki.

### CASO CLÍNICO

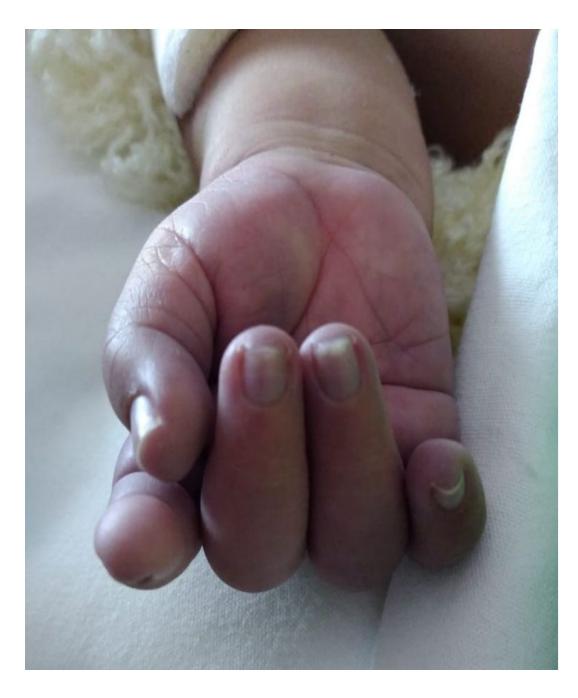
- -Niña de 2 meses.
- -Cianosis de mano derecha con disminución de la temperatura local.

Antecedentes en mes previo:

- -Síndrome febril sin foco.
- -12 días de evolución.
- -Rash inespecífico, queilitis y eritema conjuntival.
- -Internación (otra institución), policultivos negativos y antibióticoterapia empírica.

## EXAMEN FÍSICO

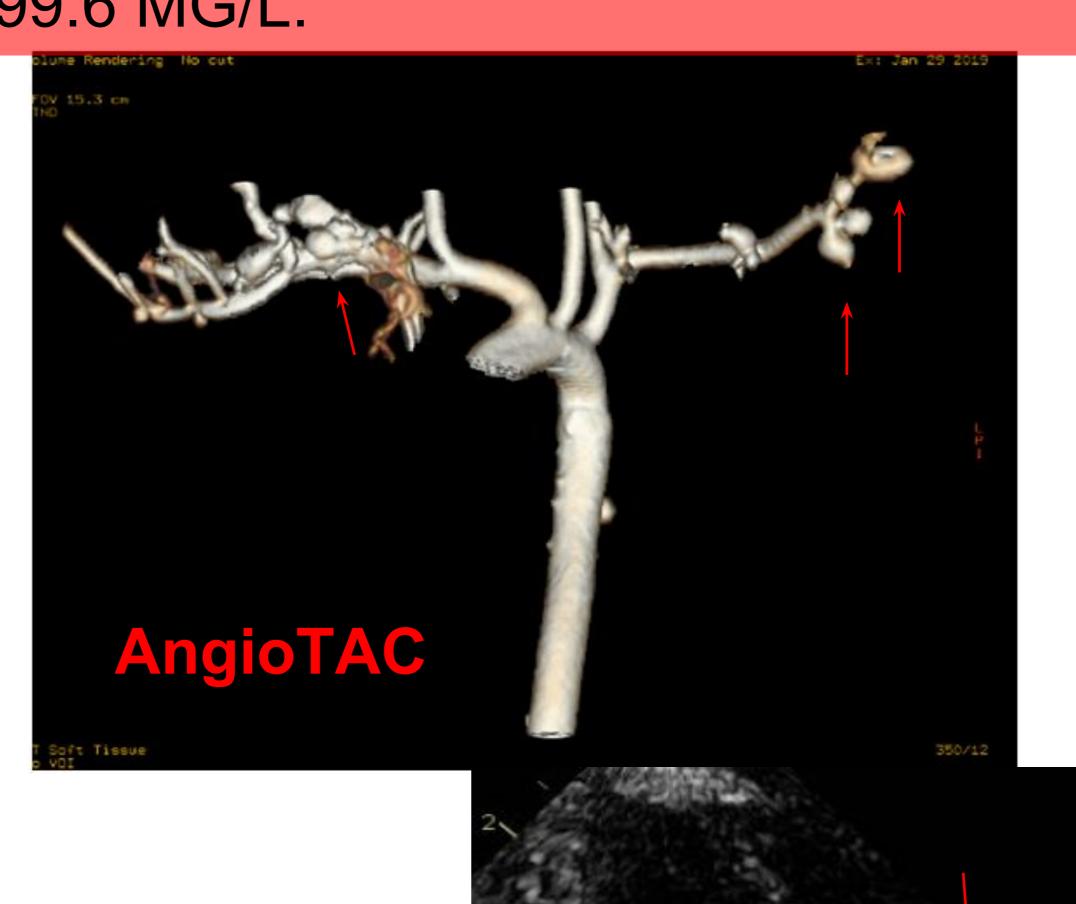
- Regular estado general, irritabilidad. Afebril.
- Mano derecha: cianosis, disminución de temperatura local y pulso.
- Tumoración pulsátil en axila derecha.
- Soplo sistólico regurgitativo suave.





#### **ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS**

- -Ecografía doppler corporal: múltiples dilataciones aneurismáticas en axilares, carotideas y femorales.
- TAC SNC: descarta sangrado.
- Ecocardiograma doppler: aneurismas gigantes en ambas coronarias.
- ECG: supradesnivel en cara inferior y dorsolateral.
- Leucocitos19530/mm3 (53%N 33%L), Hb 7.1 gr/dl, plaquetas 700 mil/mm3, PCR 96mg/l y VSG 115 mm/h. Troponina I HS 699.6 MG/L.







- -La paciente presentó EK incompleta sin diagnostico y tratamiento en el momento oportuno, y como consecuencia presentó gran compromiso vascular sistémico.
- -Actualmente se asumió como enfermedad **activa** a pesar de ausencia de fiebre por presentar signos inflamatorios (leucocitosis + PCR y VSG ↑). Recibió: gammaglobulina 2 gr/kg, metilprednisolona altas dosis e infliximab.
- -Al esquema terapéutico se agrego anticoagulante y antiagregante para tratamiento de las complicaciones.
- -A los 5 días del ingreso sufre paro cardiorespiratorio y fallece.

#### CONCLUSIÓN

La enfermedad de Kawasaki continúa siendo un desafío para los médicos de urgencias y más aún si se presenta en lactantes pequeños, en los cuales el riesgo de enfermedad coronaria es mayor y la evolución más tórpida y grave. Resulta necesario advertir la importancia de la sospecha clínica de esta enfermedad pues el diagnóstico y tratamiento oportuno son los pilares esenciales para evitar las complicaciones graves y la muerte.