

## REPORTE DE CASO

# Apendicitis aguda en niños menores de 4 años, sigue siendo un desafío diagnóstico. A propósito de un caso.

Hernández C, Linares V, Infante B, Porciello C.



### RESUMEN

La apendicitis es la inflamación aguda de la pared del apéndice por una obstrucción de la luz de la misma, no obstante es una afección muy común, el porcentaje de esta patología en niños menores de 4 años en apenas del 2%, siendo la presentación clínica usualmente atípica por lo que es un desafío diagnóstico; existe frecuentemente la superposición de síntomas con otras patologías llevando a un diagnóstico tardío; con el consecuente aumento de la morbilidad y mortalidad. Este caso se trata de un precolar masculino de 2 años de edad natural y procedente del Estado Bolívar-Venezuela, quien consulta por presentar dolor abdominal difuso y continuo de moderada intensidad, de aproximadamente 2 semanas de evolución, con comitantemente vómitos de inicio acuosos, luego biliosos, distensión abdominal progresiva, ausencia de evacuaciones y deterioro de su estado general. En su examen físico se encontró: mal estado general, deshidratado, pálido, agitado; Abdomen: distendido, duro, no depresible, muy doloroso en hemiabdomen derecho, ruidos hidroaéreos ausentes. Tacto rectal: ampolla rectal vacía. Rayos X simple de abdomen: niveles líquidos en asas intestinales, ampolla rectal sin aire. Ecosonograma abdominal: Líquido libre en cavidad peritoneal, plastrón apendicular. Laboratorio: Anemia, Hipokalemia e hiponatremia severa. Laparotomía exploradora: líquido purulento en cavidad peritoneal, plastrón apendicular. Evolucionó satisfactoriamente en el postoperatorio. Manejo: ayuno por 48 hrs; corrección de anemia, electrolitos, antibióticoterapia doble endovenosa. Sonda nasogástrica y drenaje de la herida durante 48 horas; toleró vía oral. Control ecosonográfico: menos líquido libre en cavidad. Egreso en mejores condiciones generales, con tratamiento ambulatorio.

**Palabras clave:** Apendicitis aguda, dolor abdominal, peritonitis, plastrón apendicular, obstrucción intestinal, vómitos.