

RESUMENES XXXVI CONGRESO CHILENO DE CIRUGIA PEDIATRICA

ABDOMEN AGUDO SECUNDARIO A LINFANGIOMA ABDOMINAL

Autores: Árias Alejo Javier, Morandini Miguel, Barrionuevo Carlos, Ledesma Juan Carlos, Reyes Omar
Hospital Interzonal de Niños Eva Peron
Catamarca, Argentina

Resumen: El linfangioma es una malformación hamartomatosa del sistema linfático, habitualmente quística. La localización intraabdominal, sea retroperitoneal o mesentérica, es infrecuente (2-8 %). La mayoría de estos tumores están situados en el mesenterio, pero pueden extenderse al retroperitoneo. Caso clínico Varón, 3 años. Consulta por: fiebre, vómitos y dolor abdominal continuo (24 hs). Antecedente traumatismo abdominal día previo. A la exploración abdomen globuloso, doloroso a la palpación, defensa generalizada. Ecografía abdominal: estructura quística septada de gran tamaño en hemiabdomen izquierdo, con diferentes densidades ecogénicas. Tomografía abdominal: masa abdominal de densidad líquida, desplaza el resto de estructuras intraabdominales. Se decide intervención quirúrgica encontrando tumor quístico de 15 x 7 x 4 cm adherida íntimamente a hemidiafragma izquierdo y bazo con contenido sanguinolento. Anatomía patológica confirma diagnóstico de linfangioma. En la infancia se suelen manifestar como masa abdominal palpable con obstrucción parcial, aunque también pueden presentarse como abdomen agudo en relación a una complicación como ser ruptura secundaria a traumatismo. Existe en la literatura médica cierta confusión al hacer referencia a los términos linfangioma abdominal y quiste mesentérico. Los primeros son quistes simples con un revestimiento de células endoteliales y paredes con músculo liso, mientras los otros revestidos por células columnares y paredes sin músculo. Sin embargo la literatura médica habla indistintamente de estos. Los quistes mesentéricos son poco frecuentes, 1 por cada 105.000 hospitalizaciones. Un tercio de los casos se dan en menores de 15 años. El linfangioma abdominal puede manifestarse de diversas Formas: como hallazgo imagenológico, como tumoración o secundario a alguna de sus complicaciones infección, obstrucción o ruptura. Como graficamos en esta presentación que pretende ayudar para tener en cuenta una causa más de abdomen agudo.