

Boletín del
Colegio Mexicano de Urología

Volumen
Volume **17**

Número
Number **2**

Abril-Junio
April-June **2002**

Artículo:

Quiste de la glándula suprarrenal derecha. Informe de un caso

Derechos reservados, Copyright © 2002:
Colegio Mexicano de Urología, A.C.

Otras secciones de este sitio:

- ☞ Índice de este número
- ☞ Más revistas
- ☞ Búsqueda

Others sections in this web site:

- ☞ *Contents of this number*
- ☞ *More journals*
- ☞ *Search*



Medigraphic.com



Quiste de la glándula suprarrenal derecha. Informe de un caso

Américo Saucedo García,* Yolanda Martínez Flores,* Ubaldo Berumen Jr.*

* Servicio de Uroología y Patología, Clínica Los Ángeles, Frontera, Coah., México.

Dirección para correspondencia:
Dr. Américo Saucedo García.
Clínica Los Ángeles, Presidente Carranza 205
Norte, CP 25600, Frontera, Coahuila,
Tel.: (01-86) 350-309.

RESUMEN

Se comunica el caso de un quiste de la glándula suprarrenal derecha como hallazgo operatorio en una paciente de sexo femenino de 50 años de edad. Resulta de interés por ser el primero informado en nuestra zona geográfica, al Noreste de México, en una región reconocida por su alta frecuencia de cálculos urinarios.

Palabras clave: Enfermedades de las glándulas suprarrenales, neoplasias adrenales, quistes de las glándulas suprarrenales.

ABSTRACT

A cyst of the right adrenal is reported as an operative finding in a 50 year old female. The case is the first occurring in our geographical area, which is situated in a stone belt of Northeast of Mexico.

Key words: Adrenal gland diseases, adrenal gland neoplasms, adrenal gland cysts.

INTRODUCCIÓN

Los quistes de las glándulas suprarrenales son raros. Su evaluación diagnóstica se lleva a cabo mediante exámenes: radiológico, ultrasonografía, tomografía computarizada, resonancia magnética y aspiración percutánea con aguja.^{1,2} El quiste por neuroblastoma es el más frecuente en los niños.³ Su reconocimiento prenatal es importante, porque favorece el tratamiento quirúrgico oportuno.⁴ En el adulto, el neuroblastoma es asimismo el quiste adrenal de mayor frecuencia. Otras variedades reportadas son el linfangioma, quiste hidatídico, quiste endotelial, seudoquistes, histoplasmosis, hematoma, metástasis de otros tumores.^{5,6}

CASO CLÍNICO

Mujer de 50 años de edad; presentaba desde hacía 3 años dolor abdominal intermitente de mediana intensidad, en el cuadrante superior derecho irradiado a la

fosa ilíaca del mismo lado. A la exploración física se apreció dolor subcostal derecho, habiéndose solicitado ultrasonido, el que reveló una imagen anecoica de 7.7 x 6 cm en el polo superior del riñón derecho, de densidad líquida, desplazable, y que comprimía al lóbulo derecho del hígado; después, una TAC confirmó tal hallazgo. Los exámenes de orina, biometría hemática, química sanguínea, tiempos de coagulación y sangrado fueron normales. El 17 de agosto de 1999 se llevó a cabo una intervención quirúrgica sobre el riñón derecho, encontrándose que el quiste no correspondía al riñón sino a la glándula suprarrenal derecha. El informe histopatológico fue de quiste suprarrenal derecho (*Figura 1*). La evolución fue satisfactoria, hallándose la paciente asintomática hasta la fecha de elaboración de este artículo.

DISCUSIÓN

Los quistes de las glándulas suprarrenales son entidades cuyo diagnóstico se basa generalmente en estudios

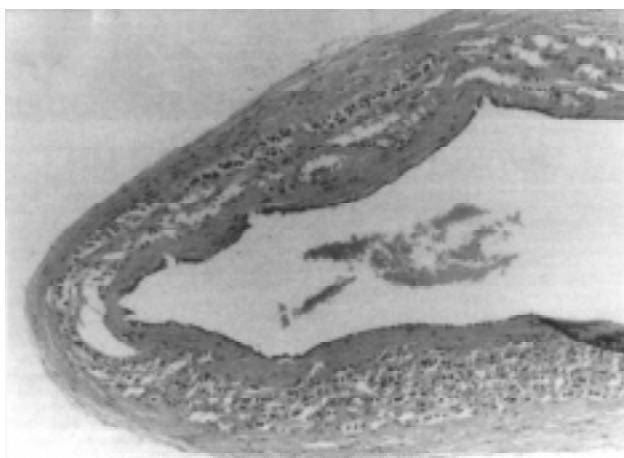


Figura 1. Glándula suprarrenal derecha. Se observa una estructura quística con pared fibrosa y presencia de tejido adrenal.

de imagenología. Su reconocimiento prenatal efectuado en centros especializados, seguido de una operación temprana, son una muestra del avance de la urología y la cirugía pediátricas.⁷ Por su parte, en la práctica del urólogo de provincia, el diagnóstico de los quistes suprarrenales constituye un reto a su acumen clínico y al apoyo con que cuente en datos de gabinete y laborato-

rio. La asociación del quiste suprarrenal con otros padecimientos debe ser tomada en cuenta, así como su imitación de otras enfermedades tales como quistes de la cola del páncreas, quistes esplénicos, tumores abdominales, neoplasias de la cadena simpática, etcétera. El quiste suprarrenal aquí publicado, fue el de un hallazgo operatorio cuyo diagnóstico se confirmó por el examen histopatológico.

BIBLIOGRAFÍA

1. Forman HP, Leonidas JC, Berdon WE. Congenital neuroblastoma evaluation with multimodality imaging. *Radiol. Mayo* 1990; 175 (2): 365-368.
2. Rocha Bito R, Zulián R. La punción percutánea en el diagnóstico de los quistes de la suprarrenal. *Act Urol Esp.* Julio-agosto 1979; 3 (4): 213-218.
3. Cassady C, Winters WDA. Bilateral cystic neuroblastoma imaging features and differential diagnoses. *Ped Radiol.* Septiembre 1997; 27 (9): 758-759.
4. Hamada Y, Ikebukuro R, Sato M. Prenatally diagnosed cystic neuroblastoma. *Ped Surg Int.* 1999; 15 (1): 71-74.
5. Alapont Pérez FM, Martínez García R. Linfangioma quístico de la glándula suprarrenal del adulto. Revisión de la literatura y aportación de un nuevo caso. *Act Urol Esp.* Septiembre 1996; 20 (8): 739-742.
6. Bapat KC, Awad SM, Cooperman JS. Adrenal pseudocyst report of 2 cases. *N J Med.* Enero 1995; 92 (1): 33-36.
7. Yamagiwa I, Obata K, Saito H. Prenatally detected cystic neuroblastoma. *Ped Surg Int.* Marzo 1998; 13 (2-3): 215-217.