

RIÑÓN SANGRANTE - SÍNDROME DE WÜNDERLICH

***Autores:** Martínez, Dalma Emiliana. Garcia Fernandez, Micaela. Sachun Sosa, Christopher.*

***Email:** dalmaemartinez@gmail.com*

***Afiliaciones:** SAR*

Los autores declaran no tener conflictos de interés.



Italiano
HOSPITAL ITALIANO LA PLATA



PRESENTACIÓN DEL CASO

Se presentan tres pacientes de entre 51 y 70 años de edad, que concurren a urgencias por dolor agudo de intensidad 10/10 en flanco, asociado a signos de hipovolemia.



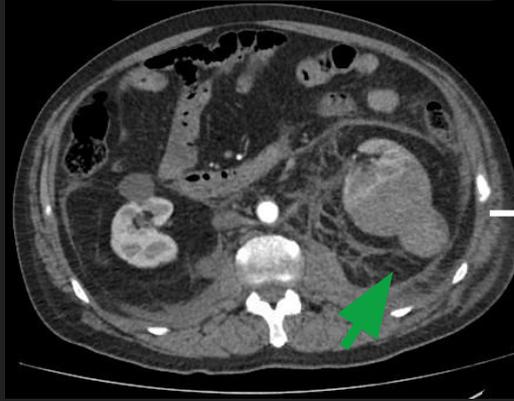
HALLAZGOS IMAGENOLÓGICOS

Se les realizó tomografía de abdomen con contraste EV, que evidenció material de alta densitometría de localización perirrenal, con extensión al espacio parietocólico y fondo de saco de Douglas, todos ellos mostrando signos de sangrado activo.

Síndrome de Wunderlich

HALLAZGOS IMAGENOLÓGICOS

Tumor renal



Son la causa principal del síndrome (63% de los casos), siendo la mitad de ellos son malignos. Es infrecuente que sea la primera manifestación de un tumor maligno, siendo su aparición resultado de invasión de estructuras arteriales.



Son los tumores renales benignos más frecuentes, están compuestos por vasos sanguíneos, grasa y músculo liso. Son asintomáticos y su principal complicación es la hemorragia.

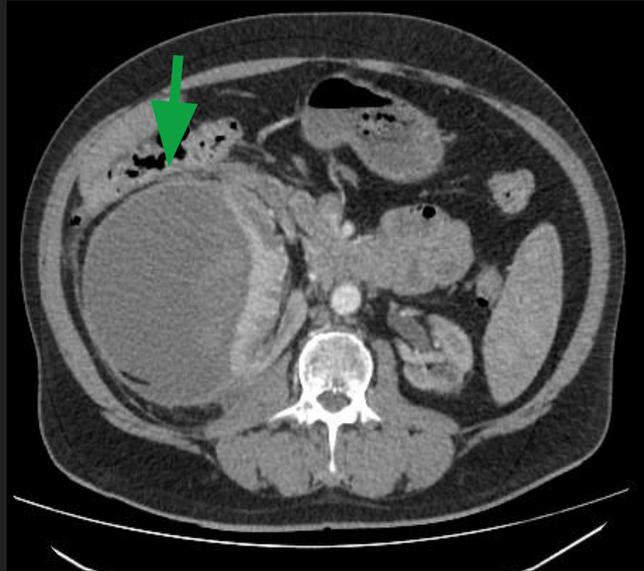
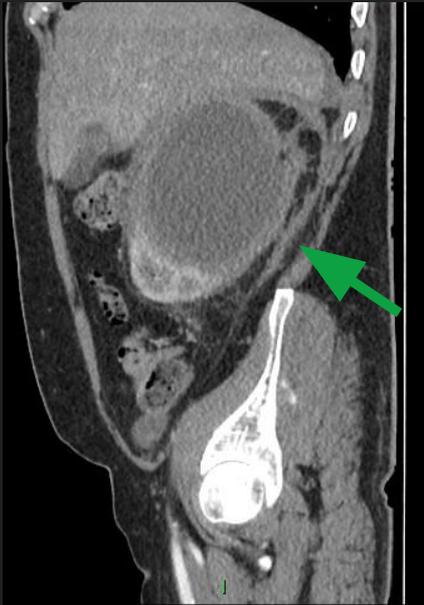
Angiomiolipoma



HALLAZGOS IMAGENOLÓGICOS

Hemorragia espontánea de etiología desconocida

Múltiples causas, entre las más frecuentes se encuentran las de etiología vascular: panarteritis nodosa, malformaciones arteriovenosas e infartos segmentarios.



DISCUSIÓN

Se define como Síndrome de Wunderlich el hematoma retroperitoneal espontáneo de origen renal producido en ausencia de traumatismo. El mecanismo exacto por el cual se producen no está bien definido.

Etiología:

- Tumor maligno
- Tumor benigno: Angiomiolipoma
- Vascular:
 - Panarteritis nodosa
 - Malformaciones arteriovenosas
 - Infartos segmentarios
- Infecciosa:
 - Tuberculosis renal
 - Procesos infecciosos locorreregionales

CONCLUSIÓN

El síndrome de Wunderlich representa una entidad infrecuente, ocasionada por diferentes etiologías.

En nuestro caso, en dos de los pacientes se asoció a lesiones focales renales, uno de ellos correspondió a angiomiolipoma y otro a carcinoma de células renales, siendo el restante de etiología idiopática.

BIBLIOGRAFÍA

Spontaneous renal hematoma. Report of a case series, María Esther Garza-Montúfar, Rev. mex. urol. vol.79 no.2 Ciudad de México mar./abr. 2019
Epub 27-Nov-2020

