

Autores: Dr. Tomas Rode , Dr. Javier Gonzalez, Dra. Debora Dominique, Dr. José Campo

Hospital General de Agudos IM Ramos Mejía

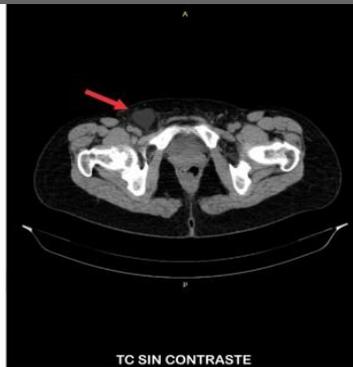
-PRESENTACION DEL CASO-

Paciente femenino de 47 años, con cuadro clínico de 6 semanas de evolución, dado por aparición de una masa indolora, de pequeño tamaño, palpable, en la región inguinal derecha; que aumentó de tamaño en la última semana. Niega fiebre, eritema, edema, náuseas, vómito. **- HALLAZGOS IMAGENOLÓGICOS**



Ecografía.

Imagen ovalada, bordes definidos, anecogénica, refuerzo acústico posterior, ausencia de señal Doppler color, de tamaño 3.75x2.20cm, ubicada en tejido celular subcutáneo región inguinal derecha.



TC Abdomen simple.

Imagen redondeada, de bordes netos, con densidad líquida, con plano de clivaje con peritoneo, ubicado en la región inguinal derecha.

- DISCUSION -

El hidrocele femenino, o quiste de Nuck, en honor al anatomista Anton Nuck, se forma por falta de obliteración del proceso vaginalis en la vida embrionaria de la mujer, ocasionando una evaginación del peritoneo parietal a través del canal inguinal. Clínicamente se caracteriza por la aparición progresiva de una tumoración inguinal, blanda, ligeramente dolorosa o no, fluctuante e irreductible.

El diagnóstico diferencial se establece con hernia inguinal o crural, lipoma, fibroma, leiomioma, linfadenopatía inguinal, linfoma, absceso, quiste epidérmico e incluso aneurisma de la arteria femoral.

Normalmente suelen ser menores de 3 cm, de contenido anecoico y sin señal Doppler. Pueden ser en forma de coma, redondeados o tubulares. Mediante la TC el quiste se visualiza como una masa redondeada y homogénea en región inguinal que no realza con el contraste.

- CONCLUSION -

Los quistes de Nuck son una enfermedad infrecuente. La ecografía es el método diagnóstico de elección, por su alta sensibilidad, inocuidad y bajo costo.

Referencias: 1. Nuck A: Adenographia curiosa et uteri foemineae anatomie nova. Leiden: Luchtmans, 1691

2. Vera R, Rubi SC, Paredes ER, Rodriguez J, et al. Quiste de Nuck en la infancia: Rev Cir Infantil