

# QUISTE DE NUCK, PATOLOGÍA INGUINAL INFRECUENTE: REPORTE DE UN CASO

**Autores:**

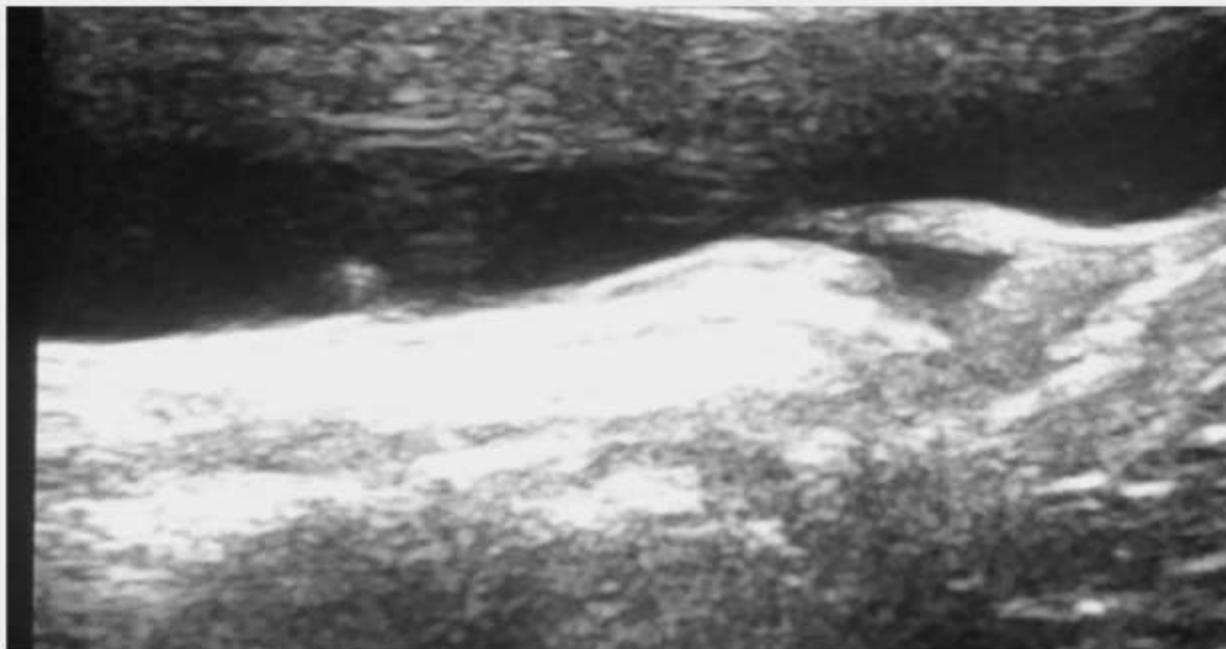
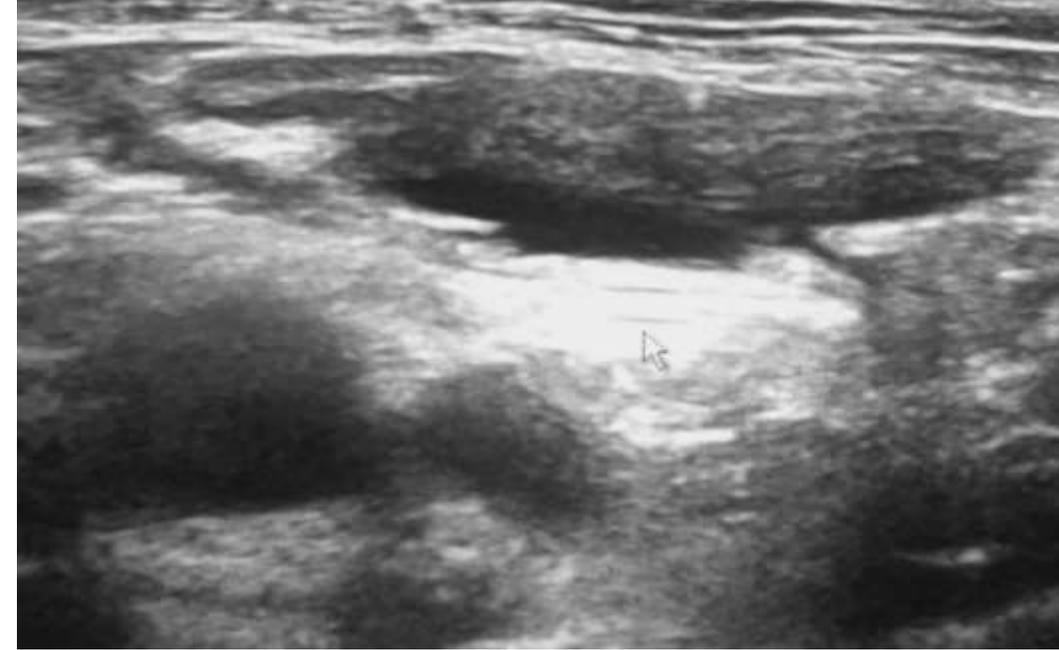
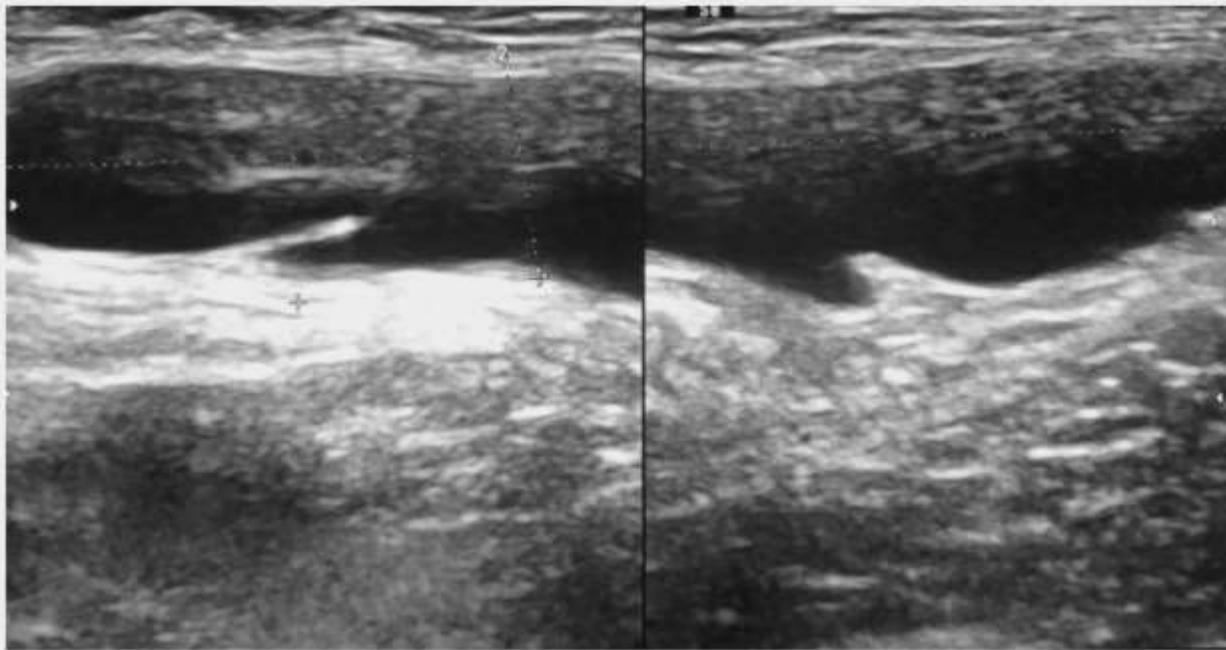
VARELA Ana Victoria, POLLINI Diana Úrsula, Beinát Jorgelina.

**Declaración de conflicto de interés:** los autores no expresan conflicto de interés.

Buenos Aires, Argentina. Email: [anavictoriavarela@hotmail.com](mailto:anavictoriavarela@hotmail.com)

# Presentación del caso:

Paciente femenina de 35 años de edad, que consulta por presentar tumoración inguinal derecha no dolorosa, de consistencia blanda a la palpación.



## Hallazgos imagenológicos

En región inguinal derecha se aprecia imagen heterogénea, predominantemente anecoica, de forma oblonga, paredes delgadas y finos ecos en suspensión en su interior, que presenta un “cuello” que lo comunica con el conducto inguinal. El mismo no presenta señal de flujo ante la evaluación en modo Doppler color.

# Discusión:

El quiste de Nuck, también llamado hidrocele femenino, es un vestigio embrionario originado por la obliteración incompleta del proceso vaginalis dentro del canal inguinal de la mujer. Es una alteración excepcional y de difícil diagnóstico diferencial, fundamentalmente con las hernias inguinales.

Si no se oblitera correctamente, forma el canal de Nuck y favorece la formación de los quistes mencionados.

# Conclusión:

Su visualización es principalmente ecográfica y suele tener lugar en la infancia, siendo un diagnóstico menos frecuente en la edad adulta y excepcional en la senectud. Cuenta con una incidencia cercana al 1% en edades pediátricas.

Su tratamiento es quirúrgico, con pronóstico favorable.

# Bibliografía

- 1. Fernández RT, Valero LI, Herzog VR, Joleini JS, Salcedo JI, Segura GA. Revisión de masas inguinales. Dos casos de quiste del canal de Nuck. Euro Eco 2012;3(3):77-9. [ Links ]
- 2. Stickel WH, Manner M. Female Hydrocele (Cyst of the Canal of Nuck). Sonographic Appearance of a Rare and Little-Known Disorder. J Ultrasound Med 2004;23:429-32. [ Links ]
- 3. Cuenca-Gómez C, Larrañaga-Blanc I, Rivero-Déniz J, García-Olivares E, Puértola-Rico N, Rada-Palomino A, et al. Quiste de nuck: un reto diagnóstico. Cir Esp. 2017;95(Espec Congr):760. [ Links ]
- 4. Núñez-Troconis J, Núñez-Virla L, Delgado M. Quiste del conducto de Nuck: una patología vulvar poco frecuente. Rev Obstet Ginecol Venez. 2006 Mar; 66(1):43-6. [ Links ]
- 5. Monreal R, Fuertes-Fernández I, Ostiz-Zubieta S, Garatea-Aznar P, Jerez-Oliveros JJ, Sánchez-Rodríguez C. Quiste de Nuck: el hidrocele femenino. SERAM 2014; 0649. [ Links ]