

Quiste Preputial: informe de caso

Preputial Cyst: case report

Allan Cano Gutiérrez1.

1. Departamento de Pediatría, Hospital de Escuintla, Escuintla, Guatemala.

Correspondencia: MSc. Allan Daniel Cano Gutiérrez,

allandaniel.cano@gmail.com

DOI: <https://doi.org/10.36109/rmq.v163i1.619>

Publicado: 9 de Septiembre 2023

Resumen

Los quistes preputiales representan una patología infrecuente, son benignos y pueden ser tratados de forma conservadora o quirúrgica, dependiendo del tamaño del quiste. Usualmente se identifican en el nacimiento o en la adolescencia y son hallazgos incidentales. Se presenta el caso de un paciente de 3 días de vida con diagnóstico de sífilis congénita. Al examen físico se identificó un quiste preputial de +/- 2mm de diámetro. Se consultó al Departamento de Cirugía. Se decidió tratamiento conservador y manejo ambulatorio.

Palabras clave: Quiste preputial, pediatría, prepucio.

Abstract

Preputial cysts represent an uncommon pathology, are benign and can be treated conservatively or surgically, depending on the size of the lesion. They are usually identified at birth or adolescence and are incidental findings. We present the case of a 3-day-old patient with the diagnosis of congenital syphilis. On physical examination, a preputial cyst of +/- 2mm in diameter was identified. The Department of Surgery suggested conservative treatment and outpatient management.

Keywords: Preputial cyst, pediatrics, foreskin.

Presentación de caso

Madre y hermanos sin patologías. Paciente producto de CSTP, con Apgar 8/9 y Downes 0 puntos. Se realizó la prueba no treponémica a la madre, la cual fue positiva y se decide estudiar al paciente para manejo hospitalario.



Fig. 1: Quiste prepucial en paciente neonato de 3 días de vida.

Como hallazgo al examen físico se identificó una masa blanquecina, circular, avascular, de bordes definidos, de más o menos 2mm de diámetro. Se diagnosticó quiste prepucial y manejó conservadoramente

Conclusiones

Esta es una patología muy poco frecuente, probablemente menos de 500 casos reportados. Es una entidad benigna sin embargo puede alarmar a la familia. Los quistes del prepucio pueden ser de características y contenido diferente. Sin embargo, lo importante es reconocer el cuadro y saber dar un adecuado plan educacional. En este caso, al paciente se le realizó un uroanálisis y urocultivo cuya muestra fue tomada por sonda y los familiares en un inicio atribuyeron la lesión a este procedimiento. La lesión no se pudo identificar al examen físico al nacimiento. Es importante recomendar a los médicos residentes y a los médicos asistenciales de los servicios de labor y partos, el examen físico meticuloso para identificar variantes anatómicas y otras lesiones [1-4].

Referencias bibliográficas / References

1. Álvarez SRM, Córdova SEC, Quero HA, Bulnes MD, Álvarez HF. Quiste de prepucio deformante en un recién nacido. *Cir Cir* [en línea]. 2019 [citado 14 Sep 2022]; 87: 92-95. Disponible en: https://www.cirugiaycirujanos.com/files/circir_2019_87_1_92-95.pdf
2. Rodríguez CTL, Marques CCM, García GML. Quiste del rafe medio del pene. Presentación de un caso. *Rev. habanera cien. méd.* [en línea] 2015 [citado 14 Sep 2022]; 14 (3): 290-296. Disponible en: <http://scielo.sld.cu/pdf/rhcm/v14n3/rhcm06315.pdf>
3. García SN, Fong AFJ. Quistes del rafe medio del pene. Presentación de dos casos. *Rev Méd Electrón* [en línea]. 2014 [citado 14 Sep 2022]; 36 (4): 487-492. Disponible en: http://scielo.sld.cu/pdf/rme/v36n4/rme_100414.pdf

4. Sánchez TMT, Mendoza RPL, Ramírez SCR, Gómez RHA, Mitre SGR, Doria PKM. Reporte de dos casos clínicos de quiste del rafe medio del pene. RevSalJal [en línea] 2019. [citado 14 Sep 2022]; 1: 70-74. Disponible en: <https://www.medigraphic.Com/pdfs/s aljalisco/sj-2019/sj191j.pdf>