

## IMÁGENES EN PEDIATRÍA

### Lesiones papilomatosas orales: hiperplasia epitelial focal



### Oral papillomatous lesions: Focal epithelial hyperplasia

Patricia Rubio Sánchez<sup>a,\*</sup>, Leonor María Calatayud Lallana<sup>b</sup>, Juan Hidalgo Sanz<sup>a</sup>  
y Eugenio Vicente González<sup>b</sup>

<sup>a</sup> Servicio de Pediatría, Hospital Infantil Universitario Miguel Servet, Zaragoza, España

<sup>b</sup> Servicio de Otorrinolaringología, Hospital Universitario Miguel Servet, Zaragoza, España

Disponible en Internet el 4 de junio de 2021

La hiperplasia epitelial focal o enfermedad de Heck es una afección benigna consistente en la aparición de lesiones papilomatosas en los labios, la lengua y la mucosa oral, que crecen lentamente y van confluyendo. Se asocia mayoritariamente a los serotipos 13 y 32 del virus del papiloma

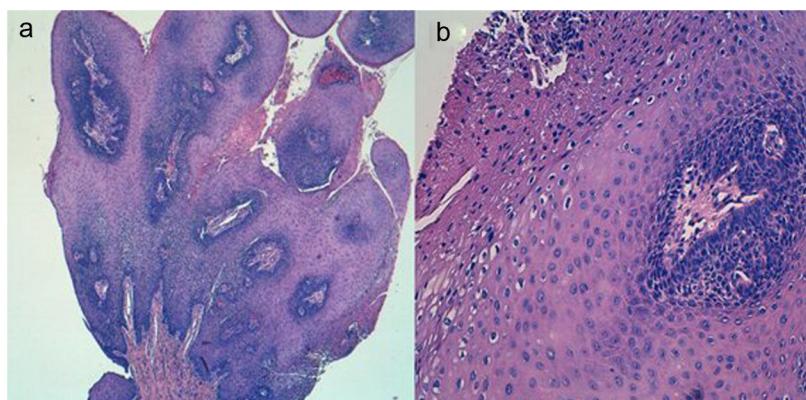
humano (VPH), predominando en población pediátrica, sexo femenino y bajo nivel socioeconómico o inmunosupresión. El diagnóstico es clínico, aunque se recomienda realizar diagnóstico histológico, que además permitirá el diagnóstico diferencial con otras enfermedades y la



**Figura 1** A. Lesiones de aspecto papilomatoso en la mucosa labial, el dorso y la punta de la lengua. Presentaba lesiones similares en las encías, la mucosa yugal y paladar blando y duro. Se descartan lesiones faríngeas o laringeas por fibrolaringoscopia. B y C. Recidiva con aumento de lesiones en los labios y en la lengua, aunque en menor cuantía y de menor tamaño que previamente a la intervención quirúrgica. D. Regresión completa de las lesiones tras actitud expectante.

\* Autor para correspondencia.

Correo electrónico: [patrirub92@hotmail.com](mailto:patrirub92@hotmail.com) (P. Rubio Sánchez).



**Figura 2** A. Lesión escamosa papilomatosa con severa hiperplasia epidérmica, acantosis y focos de paraqueratosis. B. Binucleación celular y signos de acción viral antigua con balonización del citoplasma.

detección del VPH<sup>1</sup>. La mayoría de los casos regresan espontáneamente en meses o años, por lo que solo se tratan si existe gran afectación estética o traumatismos de repetición<sup>2</sup>.

Se presenta el caso de una niña de 12 años de origen saharaui derivada a consulta de otorrinolaringología por lesiones en la boca (**fig. 1A**). Fue diagnosticada previamente de enfermedad de Heck por biopsia y tratada con imiquimod tópico sin mejoría. Refiere sangrado al hablar y al comer. Se realiza estudio analítico que descarta inmunodeficiencia. Dada la afectación estética y funcional se decide escisión quirúrgica de las lesiones, con buen resultado tras la intervención. La biopsia presenta hallazgos compatibles con lesión por papilomavirus (**fig. 2**).

Tres meses después de la cirugía, tras un mes de estancia en Argelia, se aprecia reaparición de algunas lesiones (**figs. 1B y C**), aunque de menor tamaño. Dada la tendencia a la regresión se decide adoptar una actitud expectante, con resolución completa de la clínica a los 20 meses de la intervención, un trimestre después de su vuelta a España (**fig. 1D**).

## Bibliografía

1. Said AK, Leao JC, Fedele S, Porter SR. Focal epithelial hyperplasia – an update. *J Oral Pathol Med*. 2013;42:435–42.
2. Agnew C, Alexander S, Prabhu N. Multifocal epithelial hyperplasia. *J Dent Child (Chic)*. 2017;84:47–9.