



Medicina de Familia. SEMERGEN



<https://www.elsevier.es/semergen>

160/1628 - HIPERPLASIA EPITELIAL FOCAL: A PROPÓSITO DE UN CASO

R. Regla Marín^a, A.I. Uta^a, E.M. Senra de la Fuente^b, M. Avellana Gallán^c, S. Lozano Royo^d, T. Martínez Boyero^e, M. Royo Blesa^f, A. Sánchez Corral^g, B. Vilariño Romero^h y J. López Coscojuelaⁱ

^aMédico Residente de 4º año de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud San José Centro. Zaragoza.

^bMédico Residente de 4º año de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud San José Norte. Zaragoza.

^cMédico Residente de 3º año de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud San José Norte. Zaragoza.

^dMédico Residente de 4º año. Centro de Salud Almozara. Zaragoza. ^eMédico Residente de 4º año. Centro de Salud Torrerramona. Zaragoza. ^fMédico Residente de 3º año. Centro de Salud San José Norte y Centro. Zaragoza.

^gMédico Residente de 2º año de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud San José Centro. Zaragoza.

^hMédico Residente de 2º año de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud San José Norte. Zaragoza.

ⁱMédico Residente de Medicina de Familia y Comunitaria de 1º año. Centro de Salud de San José Centro. Zaragoza.

Resumen

Descripción del caso: Mujer de 18 años, originaria de Ecuador, sin alergias conocidas. Vacunación correcta, portadora de ortodoncia. Consulta por aparición de lesiones excrecentes en mucosa bucal desde hace 1 mes, que no desaparecen con medicación para aftas. Su hermano de 11 años presenta las mismas lesiones.

Exploración y pruebas complementarias: A la exploración presenta placas sobreelevadas hiperplásicas en mucosa yugal, con bordes regulares y bien definidos, no dolorosas, que se han ido extendiendo formando un patrón en empedrado. Sin otras lesiones en piel o mucosa genital. Biopsia de las lesiones hallando acantosis y papilomatosis del epitelio, hiperplasia de células basales, células balonzadas y figuras mitosoides. La paciente es tratada periódicamente en dermatología con crioterapia de las lesiones.

Juicio clínico: Hiperplasia epitelial focal (enfermedad de Heck).

Diagnóstico diferencial: Verrugas vulgares, condilomas acuminados, fibromas, enfermedad de Cowden, nevus epitelial.

Comentario final: La hiperplasia epitelial focal es una enfermedad poco frecuente consistente en una proliferación epitelial benigna de la mucosa oral. Se ha reportado en indígenas, y en esquimales y su etiología se relaciona con la infección por el virus del papiloma humano (VPH), identificando por PCR en el 90% de los casos tipos 13 y 32, y con menor frecuencia los tipos 1 y 11. Se ha observado cierta susceptibilidad a padecerla en pacientes HLA-DR4+. Otros estudios proponen factores nutricionales, socio-económicos y medio ambientales en su génesis. Las lesiones afectan principalmente a niños y adolescentes y son autolimitadas. Se presenta con relación 2:1 en sexo femenino con edad media de aparición de 8 años. Se caracteriza por pápulas bien delimitadas y sobreelevadas, que confluyen formando placas. Las lesiones son más frecuentes en labios,

principalmente inferior y en mucosa yugal, del mismo color de la mucosa, aunque algunas presentan una superficie blanquecina, posiblemente producto del roce o mordedura. Su pronóstico es bueno, pudiendo desaparecer espontáneamente o recibir tratamiento con criocirugía mayoritariamente, electrocoagulación, retinoides o interferón. No se han reportado correlaciones con lesiones malignas a pesar de la relación hiperplasia epitelial/infección VPH.

BIBLIOGRAFÍA

1. Bascones-Martínez A, Cok S, Bascones-Ilundáin C, Arias-Herrera S, Gomez-Font R, Bascones-Ilundáin J. Multifocal epithelial hyperplasia: A potentially precancerous disease? *Oncol Lett.* 2012;3(2):255-258.
2. Ledesma-Montes C1, Vega-Memije E, Garcés-Ortíz M, Cardiel-Nieves M, Juárez-Luna C. Multifocal epithelial hyperplasia. Report of nine cases. *Med Oral Patol Oral Cir Bucal.* 2005;10(5):394-401.
3. Ozden B1, Gunduz K, Gunhan O, Ozden FO. A Case Report of Focal Epithelial Hyperplasia (Heck's disease) with PCR Detection of Human Papillomavirus. *J Maxillofac Oral Surg.* 2011;10(4):357-60.
4. Delgado Y, Torrelo A, Colmenero I, Zambrano A. Hiperplasia epitelial focal. *Actas Dermosifiliogr.* 2005;96(10):697-9.