

Adenoma pleomorfo de glándulas salivares menores: tumoración infrecuente en región basilingual



Revista de la Sociedad Otorrinolaringológica de Castilla y León, Cantabria y La Rioja

ISSN 2171-9381

e-mail: envios@revistaorl.com
web: www.revistaorl.com

Caso clínico

ADENOMA PLEOMORFO DE GLÁNDULAS SALIVARES MENORES: TUMORACIÓN INFRECUENTE EN REGIÓN BASILINGUAL

Rebeca de la Fuente Cañibano, Pedro Blanco Pérez

Servicio de ORL. Hospital Clínico Universitario. Salamanca.

Contacto:

Rebeca de la Fuente Cañibano
rbkfue@yahoo.es

Recibido: 11 de diciembre de 2010

Aceptado: 18 de diciembre de 2010

Publicado: 18 de diciembre de 2010

1

Edita: Sociedad Otorrinolaringológica de Castilla y León, Cantabria y La Rioja
revistaorl@revistaorl.com
web: www.revistaorl.com

Director: José Luis Pardal Refoyo (Zamora)
Comité Editorial:
Marta Báscones García (Santander)
Darío Morais Pérez (Valladolid)
Ángel Muñoz Herrera (Salamanca)
Manuel Tapia Risueño (Ponferrada)
Antonio Sánchez del Hoyo (Logroño)
Jaime Santos Pérez (Valladolid)
Luis Ángel Vallejo Valdezate (Valladolid)

Adenoma pleomorfo de glándulas salivares menores: tumoración infrecuente en región basilingual

RESUMEN

El adenoma pleomorfo (AP) es la neoplasia de glándulas salivales más común. Principalmente afecta a las glándulas salivales mayores, y es mucho menos común encontrarlo en glándulas salivares menores, siendo las localizaciones más frecuentes el paladar y labio superior. Aunque el adenoma pleomorfo es una neoplasia benigna, generalmente su cápsula es incompleta y tiende a recurrir después de una resección quirúrgica incompleta.

Palabras clave: glandula salivar menor, base de lengua

Pleomorphic adenoma of minor salivary gland: rare tumor in tongue base

SUMMARY

Pleomorphic adenoma (PA) is the neoplasm most common salivary gland. Mainly affects the major salivary glands, and is much less commonly found in minor salivary glands, the most frequent being the palate and upper lip. Although pleomorphic adenoma is a benign neoplasm, usually the capsule is incomplete and tends to recur after incomplete surgical resection.

Keywords: minor salivary gland, tongue base

Adenoma pleomorfo de glándulas salivares menores: tumoración infrecuente en región basilingual

INTRODUCCIÓN

El adenoma pleomorfo supone el 80% del total de los tumores de glándulas salivares mayores y aproximadamente el 85% de los sialomas benignos (1). Su crecimiento suele ser lento y generalmente bien delimitado, localizándose el 85% de los casos en la parótida (65% de los tumores parotídeos), el 8% en la submaxilar (50% de los submaxilares), el 6,5% en las glándulas salivares menores (40-70% del total en esta localización) y el 0,5% en la glándula sublingual (2,3). Como la mayor parte de los tumores mixtos, tiene aspecto irregular, lobulado, y encapsulado. Su elevada complejidad estructural y pleomorfismo vienen determinados por la presencia de células epiteliales y mioepiteliales dentro de un estroma mesenquimatoso (4). Su tratamiento de elección suele ser la cirugía debido a la posibilidad de su transformación maligna (5). La incidencia de transformación maligna ocurre en un 3-5%, aumentado este porcentaje hasta un 15% según otros autores. Suele evolucionar hacia adenocarcinoma, tumor mixto maligno o a carcinoma indiferenciado (6).

Adenoma pleomorfo de glándulas salivares menores: tumoración infrecuente en región basilingual

DESCRIPCIÓN

Paciente varón de 65 años intervenido en febrero de 2007 de una neoplasia estenosante de esófago que resultó ser un carcinoma epidermoide ulcerado focalmente queratinizante. Se realiza una esofagectomía parcial con curvatura menor gástrica, yeyunostomía y esplenectomía por desgarro esplénico con linfadenectomía mediastínica estándar y abdominal y reconstrucción con tubo gástrico. Se comprueba metástasis ganglionar. En los sucesivos controles por Servicio de Cirugía General, mediante PET-TAC (Fig. 1 y 2), se comprueba la existencia de una asimetría en la captación y en la densidad en la región postero lateral derecha y de la amígdala lingual derecha, que por el elevado grado de metabolismo glicídico (SUV máx 8.2) se recomienda valorar para caracterización etiológica.

Adenoma pleomorfo de glándulas salivares menores: tumoración infrecuente en región basilingual

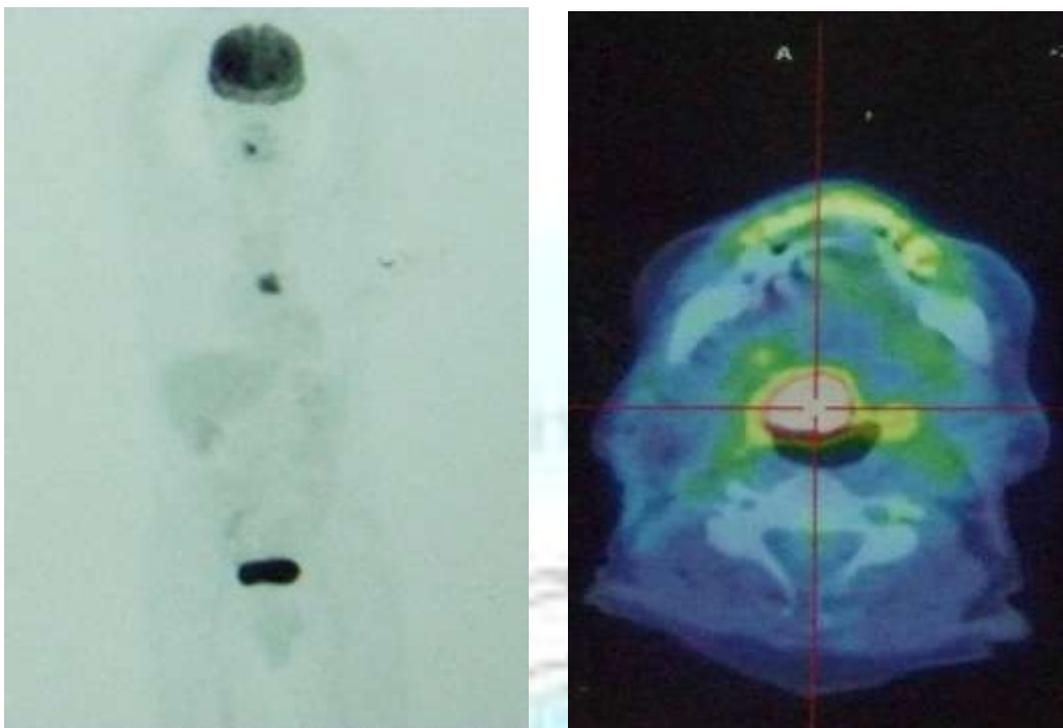


Fig.1 y 2

En la biopsia resulta ser un adenoma pleomorfo de glándulas salivares menores.

Ante la benignidad del proceso descubierto como hallazgo casual, la decisión que se toma es la de tratamiento conservador, sin la necesidad de optar por un tratamiento quirúrgico ni médico y seguir realizando controles en consulta.

Adenoma pleomorfo de glándulas salivares menores: tumoración infrecuente en región basilingual

DISCUSIÓN

Ante el diagnóstico mediante biopsia de adenoma pleomorfo de glándulas salivares menores será necesario realizar sucesivos controles por la posibilidad de malignización de la tumoración

Conflicto de intereses

Los autores declaran no tener ningún conflicto de intereses



Adenoma pleomorfo de glándulas salivares menores: tumoración infrecuente en región basilingual

BIBLIOGRAFÍA

1. Furukawa M, Suzuki H, Matsuura K, et al. Carcinoma ex pleomorphic adenoma of the palatal minor salivary gland with extension into the nasopharynx, *Auris Nasus Larynx* 2001 Aug;28(3):279-81.
2. Li CY, Shirasuna K, Ishibashi H, Nakayama H, Kiyoshima T. Epithelial-myoeepithelial carcinoma arising in pleomorphic adenoma of the palate, *Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol Endod* 2000 Oct;90(4):460-5.
3. Pogrel MA. The management of the salivary gland tumors of the palate. *J Oral Maxillofac Surg* 1994;52:454-9.
4. Becelli R, Frati R, Cerulli G, Perugini M, Frati A, Lannetti G. Pleomorphic adenoma of the minor salivary glands of the palate, *J Exp Clin Cancer Res* 2001 Mar; 20(1): 25-8.
5. Shaaban H, Bruce J, Davenport PJ. Recurrent pleomorphic adenoma of the palate in a child, *Br J Plast Surg* 2001 Apr;54(3):245-7.
6. - Sahai K, Kapila K, Dahiya S, Verma K. Fine needle aspiration cytology of minor salivary gland tumours of the palate, *Cytopathology*. 2002 Oct;13(5):309-16.