

Yanak İçerisinde Lipomayı Taklit Eden Mukoepidermoid Karsinoma

Mucoepidermoid Carcinoma of the Cheek Mimicking Lipoma: Case Report

İbrahim DAMLAR,^a
Özgür ERDOĞAN,^a
Uygur BAKŞI,^a
Aysun UĞUZ^b

^aAğız, Diş ve Çene Cerrahisi AD,
Çukurova Üniversitesi
Diş Hekimliği Fakültesi,
^bPatoloji AD,
Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi,
Adana

Geliş Tarihi/Received: 02.11.2010
Kabul Tarihi/Accepted: 15.03.2011

*Bu makale, Ağız, Çene ve Yüz Cerrahisi
Birliği Derneği'nin düzenlediği
4. Uluslararası Kongresi
(26-30 Mayıs 2010, Antalya)'nde
poster bildirisi olarak sunulmuştur.*

Yazışma Adresi/Correspondence:
İbrahim DAMLAR
Çukurova Üniversitesi
Diş Hekimliği Fakültesi,
Ağız, Diş ve Çene Cerrahisi AD, Adana,
TÜRKİYE/TURKEY
ibodamlar@yahoo.com

ÖZET Mukoepidermoid karsinoma, tükürük bezlerinin en sık görülen malign tümördür. Tümör tüm tükürük bezi tümörlerinin %10'unu, tükürük bezi malignitelerinin ise %35'ini oluşturur. Erkeklerin ve kadınların aynı oranda etkilendiği bu tümör, en sık 3-5. dekada görülür. Sırasıyla en çok parotis, minör tükürük bezleri, submandibuler ve sublingual bezler etkilenir. Mukoepidermoid karsinoma epidermoid hücreler ve mukus salgılayan hücrelerden oluşur. Tümörün klinik özellikleri histolojik yapısıyla anlamlı olarak ilişkilidir. Elli beş yaşında kadın hasta, sol yanakta şişlik nedeniyle Çukurova Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Ağız Diş ve Çene Cerrahisi Kliniğine başvurdu. Klinik ve radyografik incelemelerin ardından eksizyonel biyopsi işlemi uygulandı. Histopatolojik inceleme sonucu lezyonun minör tükürük bezinden kaynaklanan düşük dereceli mukoepidermoid karsinoma olduğu anlaşıldı. Mukoepidermoid karsinoma sık görülen bir tümör olsa da nadiren yanığı ilgilendirir. Bu olgu sunumunun amacı yanak içerisinde düşük dereceli mukoepidermoid karsinoma olgusunu sunmak, literatür derlemesi yapmak ve güncel tedavi seçeneklerini tartışmaktır.

Anahtar Kelimeler: Karsinom, mukoepidermoid; tükürük bezleri; lipoma

ABSTRACT The mucoepidermoid carcinoma is the most commonly diagnosed malignant tumor of the salivary glands. This kind of tumor constitutes 10% of all salivary gland tumors and 35% of salivary gland malignancies. Men and women are equally affected and the highest incidence occurs in the third to fifth decades of life. The tumor most commonly involves the parotid gland and minor salivary glands, submandibular and sublingual glands respectively. The mucoepidermoid carcinoma consists of both epidermal and mucous cells, and it is classified as high grade or low grade, depending on the ratio of epidermal cells to mucous cells. Fifty-five years-old female patient was referred to the Department of Oral and Maxillofacial Surgery, Faculty of Dentistry, Çukurova University with a swelling in her left cheek. After clinical and radiographic examination, an excisional biopsy was performed. The histopathological diagnosis was low-grade mucoepidermoid carcinoma of a minor salivary gland. Although, the mucoepidermoid carcinoma is the most commonly seen malignant lesion of the salivary glands, it rarely involves the cheek. The prognosis and treatment approach depend on the stage and the grade of the tumor. The aims of this case report were to presentation a low grade mucoepidermal carcinoma, composition of the literature and discussing the nevel treatment alternatives.

Key Words: Carcinoma, mucoepidermoid; salivary glands; lipoma

Türkiye Klinikleri J Dental Sci 2014;20(2):137-40

Mukoepidermoid karsinoma (MEK), tükürük bezlerinin en sık görülen malign tümördür.¹ Tümör tüm tükürük bezi tümörlerinin %10'unu, tükürük bezi malignitelerinin ise %35'ini oluşturur.² Erkeklerin ve kadınların aynı oranda etkilendiği bu tümör, en sık 3-5. de-