

AĞIZ İÇİ MALİGN MELANOMLARI (İki olgu sunusu)

Dr. Gülseren Ünsün* ● Biyolog Dr. Türkan Özgönül** ● Dr. Dilaver Özçelik***

ÖZET: S.S.K. Okmeydanı Hastahanesi Patoloji Laboratuvarına 1978-1985 Temmuz ayı arasında gelen toplam 26.576 biyopsi materyelinden 54'ünün Malign Melanom olduğu saptanmıştır. Bu 54 biyopsi 47 olguya ait olup, 32'si deride, 15 tanesi ise diğer organ ve dokularda görülmüştür. Olguların yaşı ve cins dağılımı incelenmiştir. Bu olgular içinde 2 olgunun ağız içi Malign Melanom olduğu saptanmış ve incelenerek sunulmuştur.

GİRİŞ

Ağız içinde primer MM nadir görülmektedir. Bu konuda ilk yayın 1859'da Weber tarafından yapılmıştır. (2-3-11) Weber'i New, Patterson, Fush, Kummer, Lence ve Baxter izlemiştir. 1859-1957 yılları arasında ancak 91 olgu yayınlanmıştır. (3) Chaudhry 1958'de kendi olguları ile birlikte literatürdeki tüm 105 olguyu yeniden incelemiş yaş, cins, yerleşim, klinik, histolojik ve prognoz yönünden karşılaştırmıştır. Daha sonra Amoretti, Conley (5), Principato (11) ve Trodahl'ın (14) olguları yayınlanmıştır. Takagi (13) Japon literatüründe 1900-1970 yılları arasında 120 olgu bulunduğunu söylemiş ve 29 yıllık süre içinde buldukları kendi 18 olgularını bunlara ekleyerek tartışmıştır. En son 1984'de Berthelsen (2) ve arkadaşlarının 18 oral MM olgularına rastlıyoruz.

İNCİDENS: Çeşitli yazarlar oral MM'ların tüm MM'lara göre yüzdelerini araştırmışlardır. Moore ve Martin (9) oral MM'lar tüm MM'ın % 0,1'ini oluşturduğunu ileri sürmüşlerdir. Chaudhry ve arkadaşları insidensi % 0,4 ve % 1,4 arasında bulmuşlardır. (3) Çeşitli yazarlar da bu yüzdeler arasında değerler vermişlerdir. Takagi (13) ise Japon toplumunda primer deri MM'larının az, oral MM'ların çok görüldüğünü ve insidensin % 7,5 olduğunu ileri sürmüştür.

CİNS: Primer deri MM'larında her iki cinsten eşit dağılım gözlenirken (3-7) Page ve Chaudhry erkeklerin oral MM'a iki misli fazla tutulduğunu göstermektedirler. (3-10) Takagi kendi olgularında kadın erkek sayılarını eşit bulurken Japon toplumunda erkeklerde biraz daha fazla olduğunu belirtmiştir. (13) Rook (12), Trodahl (14) ve Berthelsen erkeklerde iki mışlinden de fazla görüldüğünü vurgulamışlardır.

YAŞ: Oral MM'lar 22-90 yaşları arasında görülmektedirler. (10) Literatürde 4 yaşında zenci bir çocukta bukkal mukozada MM tarif edilmekle beraber genellikle 30 yaşın altında rastlanmamaktadır. En sık 5-6. dekadlarda görülmektedir. (2-3-9-10-12-13-14)

YERLEŞİM: Üst çenede % 80 olarak görülmektedir. (3) Lokalizasyon olarak en sık sert (1-2-3-8-13-14) damakta daha sonra gingivada görülmektedir. Bunu sıra ile dudak (6), aleveolar köşe ve çıkıntılar, yumuşak damak ve diğer yerler izler.

KLİNİK BULGULAR: Oral MM'da pigmentasyon, şişlik, kanama ve ülserasyon sık görülen bulgulardır. Bazan ağrı ve satellit de görülür. (2-3-9-12-13-14-15)

MATERYEL METOD

S.S.K. Okmeydanı Hastahanesi Patoloji Laboratuvarına gelen 1978-1985 Temmuz ayı arasındaki toplam 26576 biyopsi materyelinden 54'ü MM'dur. Bu 54 biyopsi 47 olguya aittir. Bunlardan 32'si deride, 15'i diğer organ ve dokularda görülmüştür. Bu olgulardan ikisinin oral MM olduğu saptanmıştır.

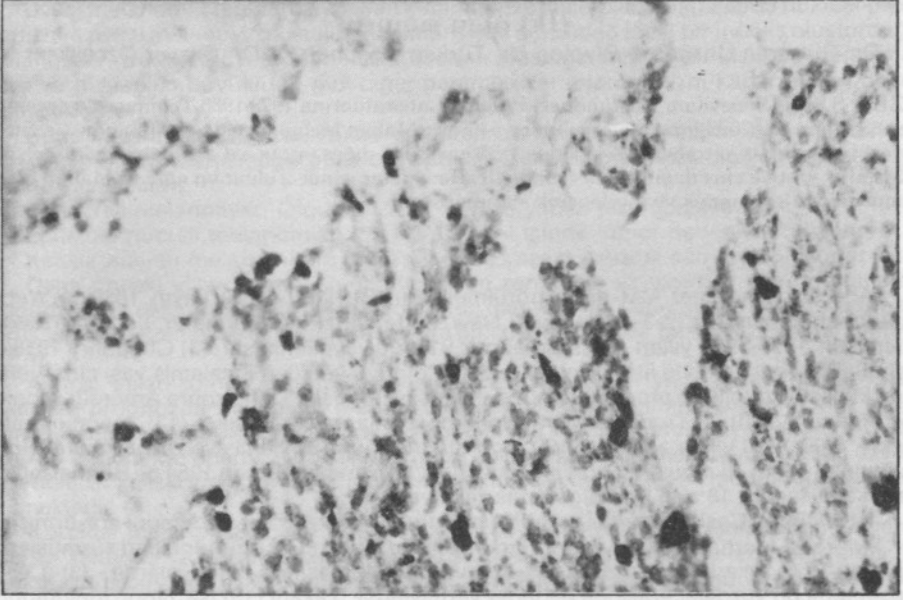
OLGULAR

I. OLGU: S.D. 48 yaşında erkek hastadır. 5-6 yıldır sağ yanak ve dudak mukozasını tutan melanotik lezyonun son bir ayda büyüdüğünü farkedip hastahanemize müracaat etmiştir.

*S.S.K. Okmeydanı Hastahanesi Patolojik Anatomi Şefi

**S.S.K. Okmeydanı Hastahanesi Patolojik Anatomi Uzmanı

***S.S.K. Okmeydanı Hastahanesi Patolojik Anatomi Asistanı - İstanbul



Resim: I. Olgunun junctional aktivite gösteren alanı (H.E. 110).

Bize gelen materyel 2 cm çapında esmer renkli oluşumdur. Histopatolojik incelemede mukozal epitelin bir alanda ortadan kalkarak yerini tümöral bir dokuya bıraktığı izlenmiştir. Füzyform tümör hücreleri belirgin atipi ve mitoz göstermekte, demet ve alveolar yapılar oluşturmaktadır. Sağlam kalan epitelde Junctional aktivite gözlenmiştir. Tümör hücreleri bol melanin pigmenti içermektedir.

II. OLGU: A.K. 58 yaşında kadın hastadır. Klinik bilgi alınamamıştır. Hastadan sert damaktan alınan biyopsi materyeli 1,5-1 cm. çapta, gri beyaz renkli, düzensiz, kanamalı iki parçadır. Histopatolojik incelemede mukoza epitelinde junctional aktivite alanından başlayan tümöral bir doku saptanmıştır. (Resim 1) Belirgin atipi, sık mitoz gösteren tümör hücreleri melanin pigmenti içermektedir. Füzyform olan hücreler demetler yapmaktadır.

TARTIŞMA

Bizim olgularımızda insidans % 4,2'dir. Bu sayı batı literatürüne göre yüksek, Japon literatürüne göre düşük bulunmuştur. Bunda coğrafi konumumuzun da rolü olsa gerektir. Cinslere göre incelendiğinde ise eşit olduğu dikkati çekmiştir ki literatürde benzer örnekler vardır. (3-7) Yaş dağılımında ise 4 ve 5. dekadlarda bulunmuştur ki bu da literatüre uyum göstermektedir.

Hastalardan birinden öykü alınamamış ve yeterli klinik bilgi edinilememiştir. Ancak diğer hastamızdan 5-6 yıldır sağ yanakta ve dudak mukozasını tutan pigmentle lezyonun bulunduğunu ve bunun son bir kaç aydır büyüdüğünü öğreniyoruz. Bir çok yazar ağız içinde görülen pigmentle lezyonların önemi üzerinde durmuştur. (3-8-12-13-15) Oral MM' in bu pigmentle lezyonlardan geliştiği söylenmektedir. Bu lezyonların lökoplakiler gibi kabul edilmesi gerektiği savunulmaktadır.

KAYNAKLAR

- 1- ACKERMAN L.V., REGATO J.A. Malignant Melanoma of the oral cavity. Cancer Diagnosis, Treatment and prognosis. 4. Ed. Mosby Comp. St. Louis 238-243. (1970).

- 2- BERTHELSEN A,ANDERSEN A.P.,JENSEN T.S.,HANSEN H.S. Melanomas of the mucosa in the oral cavity and the upper respiratory passages: Cancer 54:907-912,(1984).
- 3- CHAUDHRY A.P.,HAMPEL A.,GORLIN R.J. Primary Malignant melanoma of the oral cavity: A review of 105 cases. Cancer 11:923-927,(1958).
- 4- CLARK W.H. The histogenesis and biologic behavior of primary human malign melanomas of skin: Cancer Res. 29:705,(1969).
- 5- CONLEY J.J.,PACK G.T. Melanoma of head and neck. Surgery Gynecology and obstetrics jan. 15-28,(1963).
- 6- DOMONKOS A.N. Malignant melanoma: Mucosal melanoma. Andrews' disease of the skin. W.B.Saunders Comp. 818,(1971).
- 7- EREL G. Deri Malign Melanomalarında histolojik sınıflandırma, yaş ve cins ilişkisi. Hacettepe Ün.Tıp Fak. Tez çalışması 33-47,(1977).
- 8- KORTING G.W.,DENK R. Pigmentations of the oral mucosa: Differential Diagnosis in Dermatology W.B.Saunders Comp. 408,(1976).
- 9- MOORE E.S., MARTIN H. Melanoma of the upper respiratory tract and oral cavity. Cancer 8: 1167-1176,(1955).
- 10- PAGE L.R.,CORIO R.L.,CRAWFORD B.E.,GIANSANTI J.S.,WEATHERS D.R., The oral melonatic macule: Oral Surg.Vol.44 No: 2 219-226,(1977).
- 11- PRINCIPATO J.J.,SIKA J.V.,SANDLER H.C. Primary Malignant melanoma of the tongue: a case report and review of the literature. Cancer 18:1641-1645,(1965).
- 12- ROOK, WILKINSON,EBUNG: Disorders of the oral cavity and the lips: Malignant Melanoma: Textbook of dermatoloji (2) Blackwell Scientific Publications Oxford, 1709,(1972).
- 13- TAKAGI M.,ISHIKAWA G.,MORI W. Primary Malignant melanoma of the oral cavity in Japan: with special reference to mucosal melanosis. Cancer 34:358-370,(1974).
- 14- TRODAHL J.N.,SPRAGUE W.G. Benign and malignant melanocytic lesions of the oral mucosa. Cancer 25: 812-823,(1970).
- 15- TAT L.A. Melanocarcinoma. Ağız mukozası ve çevre derisi hastalıkları Ankara Tıp Fak. Yayınları 1:39-140,(1974).