

## Bölüm 18

### ERKEN EVRE DİL KANSERLERİ VE CERRAHİSİ

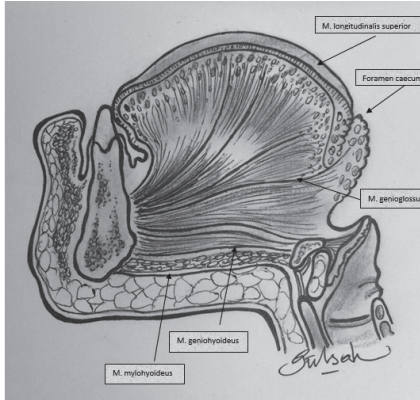
Övsen ÖNAY<sup>1</sup>, Canset Aydın<sup>2</sup>

Dil ağız içinde bulunan tat alma, artikülayon, yiyeceklerin yutulmasına yardım görevleri olan başlıca kastan yapılmış bir organdır. Sulkus terminalis tarafından ön üçte ikisi hareketli ve arka üçte biri hareketsiz olacak şekilde ikiye ayrılmıştır. Ön tarafı oral kavite içinde sayılırken; arka tarafı dil kökünü oluşturup orofarinks içinde yer almaktadır. Biz bu bölümde dilin ön hareketli kısmının erken evre kanserlerini ve cerrahisini tartışacağız.

#### ANATOMİ

Dilin hareketli ön tarafının yüzeyi çeşitli papillalardan oluşmaktadır. Dilin geri kalan büyük kısmı ise intrinsek ve ekstrinsek diye ayrılan ve birbirleriyle bağlantılı kas guruplarından oluşmaktadır. Dil median septum aracılığıyla ortadan ikiye bölündüğü için bütün bu kaslardan sağ ve sol olmak üzere iki çift bulunmaktadır. Dilin tamamen içinde olan kaslar intrinsek, dil dışındaki başka bir dokuya bağlantısı olan kaslar ekstrinsek olarak adlandırılmışlardır. Beraber çalışarak dilin hareketlerini sağlamaktadırlar. Böylece dilin yutma ve artikülasyon fonksiyonları yerine getirilmektedir.

#### Kaslar (Şekil-1)



Şekil 1. Dil kaslarına medialden bakış yukarıda gösterilmiştir.

<sup>1</sup> Uzm. Dr. Medicalpark Ankara Hastanesi, ovsononay8@gmail.com

<sup>2</sup> Uzm. Dr. Medicana Ankara Hastanesi, cansetaydin@hotmail.com

## **SONUÇ**

Dil kanserleri görülme sıklığı tüm dünyada artış gösteren ve erken tanı alındığında sağ kalım ve tekrar hayata adaptasyonu yüksek olan kanserlerdir. Bu yüzden sebep olan risk faktörlerinden kaçınılma yolları ve erken tanının öneminin bilinmesi, farkındalık yaratarak bu hastalığın daha çok kontrol altına alınmasını sağlayacaktır.

## **TEŞEKKÜR**

Dil kasları çizimi için Sayın Gülşah Bademci'ye teşekkür ederiz.

## **KAYNAKLAR**

1. Bray F, Ferlay J, Soerjomataram I, Siegel R, Torre A, Jemal A. Global Cancer Statistics 2018: GLOBOCAN Estimates of Incidence and Mortality Worldwide for 36 Cancers in 185 Countries. *CA Cancer J Clin* 2018;68:394-424
2. Campbell B, Nettekville J, Sinard R, Mannion K, Rohde S, Langerman A et al. Early onset oral tongue cancer in the United States: A literature review. *Oral Oncology* 2018;87:1-7.
3. Tota JE, Anderson WF, Coffey C, Califano J, Cozen W, Ferris RL et al. Rising incidence of oral tongue cancer among white men and women in the United States, 1973-2012. *Oral Oncology* 2017; 67:146-152.
4. Montero PH, Patel SG. Cancer of the oral cavity. *Surg Oncol Clin N Am.* 2015; 24: 491-508.
5. Sultana j, Bashar A, Molla MR. New Management Strategies of Oral Tongue Cancer in Bangladesh. *J.Maxillofac. Oral Surg.* 2014;13:394-400.
6. Sobin, LH, Gospodarowicz MK, Wittekind, C. TNM Classification of Malignant Tumours. 7th edition. UICC, 2009.
7. Jatin Shah's Head and Neck Surgery and Oncology. Fourth Edition. Salivary Gland Tumors. Jatin Shah, Snehaş P Patel, Bhuvanesh Singh. 2012, Philedelphia.