

# 1 Bölüm

## AĞIZ TABANI TEMEL ANATOMİSİ

Doç. Dr. Ozan Turamanlar

Ağız tabanı, mandibula ve hiyoid kemik iskeleti ile sınırlı alandır. Üst sınırını dorsum linguae dahil olmak üzere oral kavite, alt sınırını platysma ve çene altı bölgesinin cildi, ön sınırını symphysis mandibulae'nın arka yüzü, arka sınırını hiyoid kemik ile dil kökü, lateral sınırlarını ise corpus mandibulae'nın iç yüzleri oluşturmaktadır.

Ağız tabanının iskeletini mandibula ve hiyoid kemik oluşturur. Diğer anatomik oluşumlar, bu iki kemik arasında uzanarak, diaphragma oris denilen ağız tabanının yumuşak dokularını meydana getirir. Mandibula, os temporale ile oynar bir eklem yaparak kısmen sabit bir anatomik noktayı oluşturur. Hiyoid kemik ise tamamen kas, ligament ve fasyalar aracılığı ile tespit edilebilen ve hiçbir kemik ile eklem yapmayan bir yapıdır.

Mandibula, kafa iskeletinin hareketli tek kemiğidir. Os temporale ile articulatio temporomandibularis aracılığıyla bağlantılıdır. Mandibulae'nın her iki tarafında vertikal olarak uzanan ramus mandibulae ile horizontal olarak uzanan corpus mandibulae'nın birleştiği yerdeki açığa angulus mandibulae adı verilir. İki taraf corpus mandibulae'ların birleşme yerine symphysis mandibulae denilir. Corpus mandibulae'nın dış köklerinin oturduğu çukurların bulunduğu üst kısma pars alveolaris; taban kısma ise basis mandibulae adı verilir.

Mandibulanın iç yüzünün anatomisi, transoral cerrahi yaklaşımlar açısından daha önemlidir. Symphysis mandibulae'nın arka yüzünde çıkıntılı oluşumlar bulunmaktadır. Bu oluşumların tümüne spina mentalis denir. Bu çıkıntıdan başlayan kas çiftleri vardır. Bu kas çiftleri üstte musculus genioglossus, altta ise musculus geniohyoideus'dur. Spina mentalis'in alt kısmında bulunan küçük çukurluklara fossa digastrica denilir. Musculus digastricus'un venter anterior'u bu çukurluklardan başlar. Fossa digastrica ile spina menta-

## KAYNAKLAR

- Arıncı K, Elhan A. (2014). Anatomi Cilt 2 (5. Baskı). Ankara: Güneş Tıp Kitabevleri.
- Gökmen FG. (2003). Sistematik Anatomi (1. Baskı). İzmir: Güven Kitabevi.
- Yıldırım M. (Çeviri Editörü) (2004). Klinik Anatomi (6. Baskı). İstanbul: Nobel Tıp Kitabevleri.
- Sancak B, Cumhuri M. (Editörler) (2002). Fonksiyonel Anatomi (2. Baskı). Ankara: ODTÜ.
- Şahinoğlu K. (Çeviri Editörü) (2007). Kliniğe Yönelik Anatomi (4. Baskı). İstanbul: Nobel Tıp Kitabevleri.
- Yıldırım M. (Çeviri Editörü) (2007). Tıp Fakültesi Öğrencileri İçin Gray's Anatomi (1. Baskı). İstanbul: Güneş Tıp Kitabevleri.
- Arifoğlu Y. (2017). Her Yönüyle Anatomi (1. Baskı). İstanbul: İstanbul Tıp Kitabevleri.