

ARTERIA MAXILLARIS VE SEGMENTLERİNİN ÜÇ BOYUTLU BT ANJİYOĞRAFI İLE TOPOGRAFIK OLARAK İNCELENMESİ

Feyzanur OCAK

ORCID: 0009-0000-9709-8799

**BEZMİÂLEM VAKIF ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
ANATOMİ ANABİLİM DALI
YÜKSEK LİSANS PROGRAMI
MEZUNİYET TARİHİ: 11.08.2025**

DANIŞMAN

Prof. Dr. Mustafa BÜYÜKMUMCU
ORCID: 0000-0002-8475-6061
BEZMİÂLEM VAKIF ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
ANATOMİ ANABİLİM DALI
İSTANBUL – TÜRKİYE
mbuyukmumcu@bezmialem.edu.tr

TEZ ÖZETİ

Arteria maxillaris'in parçaları, dalları ve dağıldığı bölgelerin anatomisi önemlidir. Bu çalışma ile a.maxillaris'in segmentleri, topografik ilişkileri, varyasyonları, önemli kemik noktalara olan uzaklıkları, belirli noktalardaki çapı ile derinliğinin üç boyutlu BT anjiyografi ile değerlendirilmesi amaçlanmıştır. Çalışmada 18 ile 65 yaş arası 60 erkek, 60 kadın olmak üzere toplam 120 bireyin bilateral a.maxillaris'i değerlendirilmiştir. Yapılan istatistiksel analizler sonucunda, bu mesafeler açısından sağ ve sol taraflar arasında ve cinsiyetler arasında anlamlı farklılıklar olduğu belirlenmiştir.

TEZ SONUÇLARININ UYGULAMA ALANLARI

Arteria maxillaris'in uygulama yapılan bölgelerdeki anatomisinin bilinmesinin; temporomandibular eklem cerrahilerinde, mandibular kırıkların onarımlarında oluşan ve oluşabilecek vasküler komplikasyonların önlenmesine katkı sağlayacağı düşünülmektedir.

AKADEMİK FAALİYETLER

1. 29 Ocak- 1 Şubat 2025 tarihlerinde düzenlenen 12. Anatomi Kış Günleri Kongresinde "Arteria Maxillaris ve Segmentlerinin Üç Boyutlu BT Anjiyografi ile Topografik Olarak İncelenmesi" başlıklı sözlü sunum gerçekleştirilmiştir.



ANAHTAR KELİMELER

- Arteria maxillaris
- BT Anjiyografi
- Musculus pterygoideus lateralis
 - Mandibula
 - Vertebra



İLETİŞİM

feyzanurock@gmail.com



