

## **GABRIELA KJURCHIEVA CHUCHKOVA**



### **ORTODONTİK HASTALAR İÇİN DİSİPLİNLER ARASI TEDAVİ DÜZLEMİNDE HYOID KEMİK POZİSYONUNUN ÖNEMİ**

Hyoid kemik, insan vücudunda osseöz eklemi olmayan tek kemik olarak faringeal hava yolu yeterliliğinin sağlanmasında çok önemli bir role sahiptir ve hayati fonksiyonlarla ilişkilidir. Hyoid kemiğin konumu, solunum yolunun dengesini korur ve baş ve boynun normal duruşu sırasında hava yolunun açık kalmasına yardımcı olur. Stabil hyo-servikal ilişki erişkinlerde üst hava yolu açıklığını korur.

Hyoid kemiğin konumu, şekli ve fonksiyonunun değerlendirilmesi, ortodontik hastalarda disiplinler arası tedavi planı için bir tanı aracı olarak önemli rol oynamaktadır. Büyüyen hastalar ve OSAS hastalarında myofonksiyonel tedavi için düzlem dahil olmak üzere mandibular ortognatik cerrahi sonrası stabilite için çok önemlidir.

Bu ders, farklı maloklüzyonlarda iyi bir teşhis rehberi olarak hyoid kemik pozisyonunun belirlenmesinin önemini ve ortodontik hastaların disiplinler arası tedavi düzlemindeki rolünü sunacak ve tartışacaktır.

#### **Özgeçmiş**

Gabriela Kjurchieva Chuchkova diş hekimliği ve ortodonti doktora eğitimini Üsküp'te, "Ss. Cyril ve Methodius" Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesinde tamamlamıştır. "Ss. Cyril ve Methodius" Üniversitesi Diş hekimliği Fakültesi'nde 1995'te lisansüstü eğitim ve Master of Science ("Ağızdan nefes alan çocuklarda dentoalveolar arkların morfolojisi" tezi), ve Ocak 2005'te Doktora eğitimini ("Craniofacial morfoloji ve solunum paterni" başlıklı doktora tezi), yine aynı üniversitede tamamlamıştır. Halen "Ss Cyril ve Methodius" Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Ortodonti Anabilim Dalında Profesör olarak çalışmaktadır. PHO

Üniversitesi Diş Klinik Merkezi'nde ("St. Panteleimon", Üsküp, Kuzey Makedonya Cumhuriyeti) ortodontist olarak çalışmaktadır. Dr. Kjurchieva Chuchkova'nın temel klinik ve araştırma ilgi alanları arasında erken ortodontik tedavi, fonksiyonel ortodontik tedavi, gömülü dişlerin disiplinler arası tedavisi bulunmaktadır. Dr. Kjurchieva Chuchkova, lisans ve lisansüstü öğrencileri ve ortodonti asistanları için Ortodonti ders kitabını yazmıştır.

Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanmış bilimsel makalelerin yazarı ve ortak yazarıdır. Çalışmalarını yurtiçi ve yurtdışındaki konferans ve kongrelerde davetli konuşmacı olarak sunmuştur. Kuzey Makedonya Cumhuriyeti'nde konferanslar ve kongreler düzenlemektedir.

Makedon Ortodonti Derneği (MOS)- Başkan (2013 - bugün), Makedon Diş hekimleri Birliği (MDA) - Başkan (2022 - bugün), Avrupa Ortodonti Derneği (EOS), Dünya Ortodonti Federasyonu (WFO), Balkan Ortodonti Uzmanları Derneği (BAOS) üyesidir. 2019'da Balkan Ortodonti Uzmanları Derneği Başkanı olmuş ve Kuzey Makedonya Cumhuriyeti'nin Ohrid kentinde BAOS'un 3. Kongresini düzenlemiştir.