

## Prof. Dr. Hüsamettin OKTAY

### Kişisel Bilgiler

Cep Telefonu: [+90 542 612 1515](tel:+905426121515)

İş Telefonu: [+90 212 453 4924](tel:+902124534924)

E-posta: [hoktay@medipol.edu.tr](mailto:hoktay@medipol.edu.tr)

Web: <https://avesis.medipol.edu.tr/hoktay>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: BY14H7AAAAAJ

ORCID: 0000-0001-7862-2983

Publons / Web Of Science ResearcherID: F-5235-2012

ScopusID: 7801450417

Yoksis Araştırmacı ID: 4042

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, Türkiye 1980 - 1983

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hekimliği Pr., Türkiye 1974 - 1979

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Yaptığı Tezler

Doktora, Sinüs maksillarisin ortopantomografi ile gelişiminin incelenmesi ve ortodontik anomalilerle ilişkisi, Atatürk Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 1983

### Araştırma Alanları

Diş Hekimliği

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., İstanbul Medipol Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2010 - Devam Ediyor

Prof. Dr., Atatürk Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 1994 - 2010

Doç. Dr., Atatürk Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 1988 - 1994

Yrd. Doç. Dr., Atatürk Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 1986 - 1988

Öğretim Görevlisi, Atatürk Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 1984 - 1986

Araştırma Görevlisi, Atatürk Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 1980 - 1984

### Akademik İdari Deneyim

Bologna Eşgüdüm Komisyonu, İstanbul Medipol Üniversitesi, Dış Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2023 - Devam Ediyor

Birim Akreditasyon Kurulu Başkanı, İstanbul Medipol Üniversitesi, Dış Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Rektörlük Kalite Komisyonu Üyesi, İstanbul Medipol Üniversitesi, Dış Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2015 - Devam Ediyor

Birim Kalite Komisyonu Üyesi, İstanbul Medipol Üniversitesi, Dış Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2015 - Devam Ediyor

Senato Üyesi, İstanbul Medipol Üniversitesi, Dış Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, İstanbul Medipol Üniversitesi, Dış Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2010 - Devam Ediyor

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, İstanbul Medipol Üniversitesi, Dış Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2010 - Devam Ediyor

Fakülte Kurulu Üyesi, İstanbul Medipol Üniversitesi, Dış Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2010 - 2020

ADEK Komisyonu Üyesi, İstanbul Medipol Üniversitesi, Dış Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2010 - 2015

Dekan, İstanbul Medipol Üniversitesi, Dış Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2010 - 2014

Üye, Atatürk Üniversitesi, Dış Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2009 - 2010

Erasmus Programı Kurum Koordinatörü, Atatürk Üniversitesi, Dış Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2006 - 2010

Enstitü Yönetim Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Ortodonti Anabilim Dalı Başkanlığı, 1992 - 2000

Enstitü Müdür Yardımcısı, Atatürk Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Ortodonti Anabilim Dalı Başkanlığı, 1992 - 2000

Dekan Yardımcısı, Atatürk Üniversitesi, Dış Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 1996 - 1999

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Dış Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 1991 - 1994

Fakülte Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Dış Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 1989 - 1994

## Verdiği Dersler

### Doktora

Fonksiyonel aygıtlarla tedavi, Doktora, 2019 - 2020

Ortodontik muayene ve tanı, Doktora, 2019 - 2020

Araştırma teknikleri ve etik, Doktora, 2019 - 2020

Koruyucu ve önleyici tedavi, Doktora, 2019 - 2020

### Lisans

3. sınıf Ortodonti, Lisans, 2019 - 2020

4. Sınıf Ortodonti, Lisans, 2019 - 2020

Ortodonti, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2011 - 2012, 2010 - 2011

## Yönetilen Tezler

Hüsamettin O., Farklı iskeletsel sagittal yön anomalilerinde servikal vertebra morfolojisinin incelenmesi, Doktora, E.AĞIRBAŞ(Öğrenci), 2022

Hüsamettin O., Altuğ tip mini maksiller protraktör aygıtının sınıf III maloklüzyon tedavisindeki etkinliğinin değerlendirilmesi, Doktora, M.ÇELİKOĞLU(Öğrenci), 2010

Hüsamettin O., İskeletsel sınıf I, sınıf II ve sınıf III ilişkiye sahip bireylerde artiküler eminens eğiminin incelenmesi, Doktora, A.KUYUMCU(Öğrenci), 2007

Hüsamettin O., Horlamanın kraniyofasiyal morfoloji ile servikal, torakal ve lumbal vertebraların sagittal eğrilikleri üzerine etkisinin incelenmesi, Doktora, Y.ATAKAN(Öğrenci), 2007

Hüsamettin O., Maloklüzyonlar arası dış boyut uyumsuzluğunun karşılaştırılması, Doktora, E.TERZİ(Öğrenci), 2006

Hüsamettin O., Yarı hızlı (semi rapid) ve hızlı üst çene genişletmesinin dentofasiyal yapılar ve çiğneme kaslarının

tonositelerinde yaptığı değişimlerin incelenmesi, Doktora, N.KILIÇ(Öğrenci), 2005

Hüsamettin O., Ağız içi molar distalizasyonunda kullanılan Keleş Slider ve Jones Jig aparyellerinin karşılaştırılması, Doktora, A.İKBAL(Öğrenci), 2004

Hüsamettin O., Ortodontik diş hareketi süresince kemik resorpsiyon ve depozisyonunda rol alan hormonlarda meydana gelen değişimler, Doktora, M.ERSÖZ(Öğrenci), 2004

Hüsamettin O., Ortodontik tedavi esnasında tiroid hormonları ile kalsiyum, fosfor ve alkalin fosfat değişimlerinin incelenmesi, Doktora, A.FUAT(Öğrenci), 1999

Hüsamettin O., Ağız solunumunun farinks büyüklüğü ve kraniyofasiyal morfoloji üzerindeki etkilerinin incelenmesi, Doktora, Ş.AYDEMİR(Öğrenci), 1996

## **SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Evaluation of Long-term colour resistance of composite materials used in aligner treatments: A comparative study**  
Yildiz H., Dedeoglu M., Aydemir M., OKTAY H.  
Orthodontics and Craniofacial Research, cilt.27, sa.5, ss.758-766, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Effects of malocclusions on facial attractiveness and their correlations with the divine proportion**  
**Auswirkungen von Malokklusionen auf die Gesichtsattraktivität und Korrelationen mit den**  
**Proportionen des Goldenen Schnitts**  
Akan S., Torgut A. G., OKTAY H.  
Journal of Orofacial Orthopedics, cilt.78, sa.5, ss.427-436, 2017 (SCI-Expanded)
- III. **Comparison of the soft and hard tissue effects of two different protraction mechanisms in class III patients: a randomized clinical trial**  
Celikoglu M., YAVUZ İ., Unal T., OKTAY H., Erdem A.  
Clinical Oral Investigations, cilt.19, sa.8, ss.2115-2122, 2015 (SCI-Expanded)
- IV. **Reply**  
Celikoglu M., OKTAY H.  
European Journal of Orthodontics, cilt.37, sa.1, ss.120-121, 2015 (SCI-Expanded)
- V. **Effects of maxillary protraction for early correction of class III malocclusion**  
Celikoglu M., OKTAY H.  
European Journal of Orthodontics, cilt.36, sa.1, ss.86-92, 2014 (SCI-Expanded)
- VI. **Do children with Wilson's disease have distinct craniofacial morphology? A cephalometric study**  
Kilic N., Sumbullu M. A., Ertekin V., Catal G., Cakur B., Oktay H., Selimoglu M. A.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF PEDIATRIC OTORHINOLARYNGOLOGY, cilt.77, sa.8, ss.1276-1279, 2013 (SCI-Expanded)
- VII. **Effects of the functional regulator III on transversal changes: A postero-anterior cephalometric and model study**  
KILIÇ N., Celikoglu M., OKTAY H.  
European Journal of Orthodontics, cilt.33, sa.6, ss.727-731, 2011 (SCI-Expanded)
- VIII. **Effects of force magnitude on relapse: An experimental study in rabbits**  
KILIÇ N., OKTAY H., Ersoz M.  
American Journal of Orthodontics and Dentofacial Orthopedics, cilt.140, sa.1, ss.44-50, 2011 (SCI-Expanded)
- IX. **Effects of the functional regulator III on profile changes in subjects with maxillary deficiency**  
KILIÇ N., Celikoglu M., OKTAY H.  
European Journal of Orthodontics, cilt.32, sa.6, ss.729-734, 2010 (SCI-Expanded)
- X. **Effects of rapid-slow maxillary expansion on the dentofacial structures**  
Kilic N., Oktay H.  
AUSTRALIAN ORTHODONTIC JOURNAL, cilt.26, sa.2, ss.178-183, 2010 (SCI-Expanded)
- XI. **Effects of orthodontic treatment and premolar extractions on the mandibular third molars**  
Celikoglu M., Kamak H., Akkas I., Oktay H.

- AUSTRALIAN ORTHODONTIC JOURNAL, cilt.26, sa.2, ss.160-164, 2010 (SCI-Expanded)
- XII. **Soft tissue profile changes following maxillary protraction in Class III subjects**  
KILIÇ N., Catal G., KİKİ A., OKTAY H.  
European Journal of Orthodontics, cilt.32, sa.4, ss.419-424, 2010 (SCI-Expanded)
- XIII. **Prevalence and characteristics of supernumerary teeth in a non-syndrome Turkish population: Associated pathologies and proposed treatment**  
Celikoglu M., Kamak H., OKTAY H.  
Medicina Oral, Patologia Oral y Cirugia Bucal, cilt.15, sa.4, 2010 (SCI-Expanded)
- XIV. **Intermaxillary tooth size discrepancies among different malocclusion groups**  
OKTAY H., Ulukaya E.  
European Journal of Orthodontics, cilt.32, sa.3, ss.307-312, 2010 (SCI-Expanded)
- XV. **Investigation of Transmigrated and Impacted Maxillary and Mandibular Canine Teeth in an Orthodontic Patient Population**  
Celikoglu M., Kamak H., OKTAY H.  
Journal of Oral and Maxillofacial Surgery, cilt.68, sa.5, ss.1001-1006, 2010 (SCI-Expanded)
- XVI. **McNamara norms for Turkish adolescents with balanced faces and normal occlusion**  
Kilic N., Catal G., Oktay H.  
AUSTRALIAN ORTHODONTIC JOURNAL, cilt.26, sa.1, ss.33-37, 2010 (SCI-Expanded)
- XVII. **Effects of force magnitude on tooth movement: An experimental study in rabbits**  
Kili N., OKTAY H., Ersöz M.  
European Journal of Orthodontics, cilt.32, sa.2, ss.154-158, 2010 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Two-dimensional assessment of morphological changes of maxilla induced by rapid maxillary expansion: A new method**  
OKTAY H., KILIÇ N.  
Biotechnology and Biotechnological Equipment, cilt.23, sa.2, ss.1266-1269, 2009 (SCI-Expanded)
- XIX. **Effects of rapid maxillary expansion on nasal breathing and some naso-respiratory and breathing problems in growing children: A literature review**  
KILIÇ N., OKTAY H.  
International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology, cilt.72, sa.11, ss.1595-1601, 2008 (SCI-Expanded)
- XX. **Re: Response to Drs Kaklamanos and Athanasiou. Maxillary protraction appliance effect on the size of the upper airway passage. Angle Orthodontist. 2008;78 : 209-214**  
Oktay H.  
ANGLE ORTHODONTIST, cilt.78, sa.5, 2008 (SCI-Expanded)
- XXI. **Effects of rapid maxillary expansion on Holdaway soft tissue measurements**  
KILIÇ N., KİKİ A., OKTAY H., Erdem A.  
European Journal of Orthodontics, cilt.30, sa.3, ss.239-243, 2008 (SCI-Expanded)
- XXII. **Effects of semirapid maxillary expansion on conductive hearing loss**  
KILIÇ N., OKTAY H., Selimoğlu E., Erdem A.  
American Journal of Orthodontics and Dentofacial Orthopedics, cilt.133, sa.6, ss.846-851, 2008 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Effects of rapid maxillary expansion on conductive hearing loss**  
KILIÇ N., KİKİ A., OKTAY H., Selimoglu E.  
Angle Orthodontist, cilt.78, sa.3, ss.409-414, 2008 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Condylar asymmetry in unilateral posterior crossbite patients**  
KILIÇ N., KİKİ A., OKTAY H.  
American Journal of Orthodontics and Dentofacial Orthopedics, cilt.133, sa.3, ss.382-387, 2008 (SCI-Expanded)
- XXV. **Maxillary protraction appliance effect on the size of the upper airway passage**  
OKTAY H., Ulukaya E.  
Angle Orthodontist, cilt.78, sa.2, ss.209-214, 2008 (SCI-Expanded)
- XXVI. **A comparison of dentoalveolar inclination treated by two palatal expanders**  
KILIÇ N., KİKİ A., OKTAY H.  
European Journal of Orthodontics, cilt.30, sa.1, ss.67-72, 2008 (SCI-Expanded)

- XXVII. **Evaluation of the inclination in posterior dentoalveolar structures after rapid maxillary expansion: A new method**  
OKTAY H., KILIÇ N.  
Dentomaxillofacial Radiology, cilt.36, sa.6, ss.356-359, 2007 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Condylar asymmetry in bilateral posterior crossbite patients**  
KİKİ A., KILIÇ N., OKTAY H.  
Angle Orthodontist, cilt.77, sa.1, ss.77-81, 2007 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Using a modified nutrition plate for early intervention in a newborn infant with Pierre Robin sequence: A case report**  
OKTAY H., Baydaş B., Ersöz M.  
Cleft Palate-Craniofacial Journal, cilt.43, sa.3, ss.370-373, 2006 (SCI-Expanded)
- XXX. **The effect of heritability on Bolton tooth-size discrepancy**  
Baydaş B., OKTAY H., Dağsuyu I. M.  
European Journal of Orthodontics, cilt.27, sa.1, ss.98-102, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Bone Scintigraphy in Cleidocranial Dysplasia**  
YILDIRIM M., Ersoz M., ALPER F., Seven B., Uslu H., Tozoglu S., Varoglu E., OKTAY H.  
Clinical Nuclear Medicine, cilt.29, sa.1, ss.65-67, 2004 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Effect of rapid maxillary expansion on hearing loss - Response**  
Oktay H.  
ANGLE ORTHODONTIST, cilt.67, sa.4, ss.245-246, 1997 (SCI-Expanded)

### **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Cone beam tomography and panoramic radiography in localization of impacted maxillary canine and detection of root resorption**  
AKAN BAYHAN S., OKTAY H.  
Stomatology Edu Journal, cilt.8, sa.2, ss.106-112, 2021 (Hakemli Dergi)
- II. **Treatment of Early Class III Malocclusion With Buño Appliance**  
DEMİRÖZ D., KILIÇ N., OKTAY H.  
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.30, sa.1, ss.126-129, 2020 (Hakemli Dergi)
- III. **Diş hekimliğinde kıyaslamalar ve gelecek için öneriler**  
KILIÇ N., OKTAY H.  
SD Sağlık Düşüncesi ve Tıp Kültürü Dergisi, sa.49, ss.42-47, 2019 (Hakemsiz Dergi)
- IV. **DISTINGUISHING HARD AND SOFT TISSUE FACIAL MORPHOLOGY AMONG CLASS I AND CLASS III CHILDREN: A CEPHALOMETRIC ASSESSMENT**  
KILIÇ N., ÇATAL G., OKTAY H., ÇELİKOĞLU M.  
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.28, sa.2, ss.194-198, 2018 (Hakemli Dergi)
- V. **Assessment of curve of spee in different malocclusions**  
SAYAR G., OKTAY H.  
European oral research (Online), cilt.52, sa.3, ss.127-130, 2018 (Hakemli Dergi)
- VI. **Orthodontic Intervention to Impacted and Transposed Lower Canines**  
KILIÇ N., OKTAY H.  
Case Reports in Dentistry, cilt.2017, 2017 (Scopus)
- VII. **Evaluation of the Relationships between Chronological Age, Skeletal Maturation, Dental Maturation, and Sagittal Jaw Relationships**  
TORUN SAYAR G., OKTAY H.  
Turkish Journal of Orthodontics, cilt.28, sa.3, ss.86-91, 2015 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Slight conductive hearing loss in children with narrowed maxilla and deep palatal vault**  
Kiki A., Kilic N., Oktay H.  
B-ENT, cilt.11, sa.4, ss.297-301, 2015 (Scopus)

- IX. **Pierre Robin sequence from orthodontic and surgical perspective**  
Oktay H.  
World Journal of Stomatology, cilt.3, sa.4, ss.30-37, 2014 (Hakemli Dergi)
- X. **Early Treatment of a Class III Malocclusion Using Mini Maxillary Protractor: A Case Report**  
Celikoglu M., Oktay H.  
TURKISH JOURNAL OF ORTHODONTICS, cilt.24, sa.3, ss.215-222, 2011 (Hakemli Dergi)
- XI. **Management of Respiration by Arranging Tongue Position with a Modified Feeding Plate on a Pierre Robin Syndrome Patient: Case Report**  
Akpınar S., Oktay H., Erdem A.  
TURKISH JOURNAL OF ORTHODONTICS, cilt.23, sa.3, ss.284-289, 2010 (Hakemli Dergi)
- XII. **Third-molar agenesis among patients from the East Anatolian Region of Turkey.**  
Kazancı F., Celikoglu M., Miloglu O., Oktay H.  
The journal of contemporary dental practice, cilt.11, sa.4, 2010 (Scopus)
- XIII. **The effect of rapid maxillary expansion on conductive hearing loss**  
Ceylan I., Oktay H., Demirci M.  
ANGLE ORTHODONTIST, cilt.66, sa.4, ss.301-307, 1996 (Scopus)
- XIV. **A study on the pharyngeal size in different skeletal patterns**  
CEYLAN İ., OKTAY H.  
American Journal of Orthodontics and Dentofacial Orthopedics, cilt.108, sa.1, ss.69-75, 1995 (Scopus)
- XV. **The study of the maxillary sinus areas in different orthodontic malocclusions**  
OKTAY H.  
American Journal of Orthodontics and Dentofacial Orthopedics, cilt.102, sa.2, ss.143-145, 1992 (Scopus)
- XVI. **A comparison of ANB, WITS, AF-BF, and APDI measurements**  
OKTAY H.  
American Journal of Orthodontics and Dentofacial Orthopedics, cilt.99, sa.2, ss.122-128, 1991 (Scopus)

## Kitaplar

- I. **Ortodontik Tedavi ve Ortognatik Cerrahi Kombinasyonunun Temporomadibular Eklem ve Okluzyon Üzerine Olan Etkilerinin Literatür Eşliğinde Değerlendirilmesi**  
KILIÇ N., OKTAY H., CÖMERT KILIÇ S.  
Temporomandibular Eklem ve Okluzyon, Gökalp Hatice, Editör, Türkiye Klinikleri, Ankara, ss.88-95, 2022
- II. **Conductive Hearing Loss Associated with Dentofacial Deformities and Orthodontic Treatment Modalities**  
OKTAY H., KILIÇ N.  
Hearing Loss: Classification, Causes and Treatment, Dupont Jason P., Editör, NOVA Science Publishers Inc. , New York, ss.139-163, 2011
- III. **Effects of Pharyngeal Disorders on Pharyngeal Structures and Orthodontic Treatment Modalities**  
KILIÇ N., OKTAY H.  
Handbook of Pharyngeal Diseases: Etiology, Diagnosis and Treatment, Nazario Aaron P., Vermeulen Julien K., Editör, NOVA Science Publishers Inc. , New York, ss.79-107, 2010
- IV. **Çölyak hastalarının diş hekimliği yönünden değerlendirilmesi**  
Oktay H.  
Çölyak Hastalığı, Selimoğlu MA, Editör, Logos Yayınevi, İstanbul, ss.50-55, 2008

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Current research in dental sciences (Online), Editör, 2022 - Devam Ediyor

CASE REPORTS IN DENTISTRY, Editör, 2010 - Devam Ediyor

