

## Doç. Dr. ERDAL BOZKAYA

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 203 4268](tel:+903122034268)

E-posta: [erdal.bozkaya@gazi.edu.tr](mailto:erdal.bozkaya@gazi.edu.tr)

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/erdal.bozkaya>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: [jQ08YzUAAAAJ](https://scholar.google.com/citations?user=jQ08YzUAAAAJ)

ORCID: [0000-0001-7341-9361](https://orcid.org/0000-0001-7341-9361)

Publons / Web Of Science ResearcherID: [CAA-1832-2022](https://publons.com/author/158209)

ScopusID: [57189890368](https://scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57189890368)

Yoksis Araştırmacı ID: [158209](https://yoksis.gazi.edu.tr/158209)

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, Türkiye 2009 - 2015

Lisans, Gazi Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hekimliği Pr., Türkiye 2004 - 2009

### Yaptığı Tezler

Doktora, İskeletsel sınıf III bireylerde kemiksel ankraj destekli yüz maskesi uygulamasının dentofasial yapılara etkilerinin incelenmesi, Gazi Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2015

### Araştırma Alanları

Diş Hekimliği, Klinik Bilimler, Ortodonti, Sağlık Bilimleri

### Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2022 - Devam Ediyor

Uzman, Gazi Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2015 - Devam Ediyor

Dr. Öğr. Üyesi, Gazi Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2015 - Devam Ediyor

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

- Assessment of salivary stress and pain biomarkers and their relation to self-reported pain intensity during orthodontic tooth movement: a longitudinal and prospective study**  
CANIGÜR BAVBEK N., BOZKAYA E., İŞLER S. Ç., ELBEG Ş., URAZ A., Yuksel S.  
JOURNAL OF OROFACIAL ORTHOPEDICS-FORTSCHRITTE DER KIEFERORTHOPADIE, cilt.83, sa.5, ss.339-352, 2022  
(SCI-Expanded)
- Evaluation of heat shock protein 70 and toll-like receptor 4 expression in gingival crevicular fluid in response to orthodontic forces**  
Bozkaya E., Canigür Bavbek N., İşler S. Ç., Uraz A., Ilkci Sagkan R., Uzunok B., Yuksel S.

CLINICAL ORAL INVESTIGATIONS, cilt.25, sa.11, ss.6455-6464, 2021 (SCI-Expanded)

- III. **Mandibular posterior space in class II division 1 and 2 malocclusion in various age groups**  
Bozkaya E., Kaygısız E., Tortop T., Guray Y., Yuksel S.  
JOURNAL OF OROFACIAL ORTHOPEDICS-FORTSCHRITTE DER KIEFERORTHOPADIE, cilt.81, sa.4, ss.249-257, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **Evaluation of the effects of the hybrid Pendulum in comparison with the conventional Pendulum appliance**  
Bozkaya E., Tortop T., Yuksel S., Kaygısız E.  
ANGLE ORTHODONTIST, cilt.90, sa.2, ss.194-201, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **New perspective for evaluation of tooth widths in patients with missing or peg-shaped maxillary lateral incisors: Quadrant analysis**  
Bozkaya E., Camgür Bavbek N., Ulasan B.  
AMERICAN JOURNAL OF ORTHODONTICS AND DENTOFACIAL ORTHOPEDICS, cilt.154, sa.6, ss.820-828, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **READER'S FORUM**  
Park P., BOZKAYA E., Yuksel A. S., Bozkaya S.  
KOREAN JOURNAL OF ORTHODONTICS, cilt.47, sa.6, ss.341-343, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **Zygomatic miniplates for skeletal anchorage in orthopedic correction of Class 111 malocclusion: A controlled clinical trial**  
BOZKAYA E., YÜKSEL A. S., Bozkaya S.  
KOREAN JOURNAL OF ORTHODONTICS, cilt.47, sa.2, ss.118-129, 2017 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Sınıf 3 maloklüzyonlarda hızlı üst çene genişletmesi ile birlikte yüz maskesi uygulamasının ve takiben yapılan sabit ortodontik tedavinin etkileri**  
Yüksel A. S., Bozkaya E., Toğral A. N.  
Acta Odontologica Turcica, cilt.38, sa.2, ss.49-55, 2021 (Hakemli Dergi)
- II. **Long term results of double plate appliance and facemask combination in the treatment of Class III malocclusion: cephalometric analysis**  
KAYGISIZ E., BOZKAYA E., TORTOP T., ERCAN D. E., YÜKSEL A. S.  
Acta Odontologica Turcica, 2018 (Hakemli Dergi)
- III. **A rare case of hypo hyperdontia with thyroid disorder**  
YAPICI S., PEKER İ., ZOR Z. F., BOZKAYA E.  
Cumhuriyet Dental Journal, 2017 (Scopus)
- IV. **Full mouth rehabilitation of Class II deep bite patient A 5 year clinical report**  
ERGÜN G., BOZKAYA E.  
European Journal of Dentistry, cilt.10, sa.3, ss.426-431, 2016 (Scopus)
- V. **Orthopedic Treatment of Skeletal Class III Malocclusions With Maxillary Deficiency**  
BOZKAYA E., Yuksel S., TORTOP T., ÜÇÜNCÜ N., KAYGISIZ E., Gencer D.  
TURKISH JOURNAL OF ORTHODONTICS, cilt.28, sa.1, ss.19-25, 2015 (ESCI)
- VI. **Jasper Jumper and activator headgear combination a comparative cephalometric study**  
KAYGISIZ E., TORTOP T., YÜKSEL A. S., KALE VARLIK S., BOZKAYA E.  
Journal of Orthodontic Research, cilt.3, sa.1, ss.17-24, 2015 (Hakemli Dergi)
- VII. **Bone anchored maxillary protraction followed by fixed appliances in Skeletal Class III malocclusion a report of two cases**  
KAYGISIZ E., BOZKAYA E., YÜKSEL A. S., ERKMEN E., ATAÇ M. S.  
Journal of Orthodontic Research, cilt.3, sa.1, ss.65-69, 2015 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Nadir görülen Axenfeld Rieger sendromu olgu bildirimi**  
PEKER İ., YILDIRIM BİÇER A. Z., BOZKAYA E., TORAMAN ALKURT M., SADIK E., KAYAOĞLU G.

## Kitaplar

- I. **Şeffaf Plaklarla Çekimli Ortodontik Tedavi Prensipleri**  
BOZKAYA E.  
Ortodontide Şeffaf Plak Uygulamaları, Tuncer Cumhuri, Editör, Türkiye Klinikleri, Ankara, ss.31-37, 2023
- II. **Mandibula ve Maksillanın Anatomisi**  
METİN GÜRSOY G., BOZKAYA E.  
ORTODONTIDE DENTAL VE ISKELETSEL GENISLETME, Fatma Deniz UZUNER, Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.23-35, 2022
- III. **İskeletsel Sınıf 3 Maloklüzyonların Cerrahi Destekli Ortodontik ve Ortopedik Tedavileri**  
BOZKAYA E., YÜKSEL A. S.  
TURKIYE KLINIKLERI ORTODONTI - OZEL KONULAR: İskeletsel Sinif 3 Maloklüzyonların Teshis ve Tedavi Yöntemleri, Yüksel, Alime Sema, Editör, Türkiye Klinikleri, Ankara, ss.32-38, 2021
- IV. **Ortognatik cerrahi sonrası Mandibular kondilde görülen değişiklikler**  
ERCAN D. E., YÜKSEL A. S., BOZKAYA E.  
Ortognatik Cerrahi; Profil Değişimleri, Stabilite ve Relaps - 2021, YÜCEL,Ziver Ergun, Editör, Türkiye Klinikleri Dış Hekimliği Bilimleri Dergisi, Ankara, ss.75-83, 2021
- V. **İskeletsel Sınıf 3 Maloklüzyonların Cerrahi Destekli Ortodontik ve Ortopedik Tedavileri**  
YÜKSEL A. S., BOZKAYA E.  
Türkiye Klinikleri Ortodonti- Özel Konular Yayın Arşivi İskeletsel 3. Sınıf Maloklüzyonların Teşhis ve Tedavi Yöntemleri, YÜKSEL, Alime Sema, Editör, Türkiye Klinikleri Dış Hekimliği Bilimleri Dergisi, ss.32-38, 2021
- VI. **Ortognatik Cerrahi Sonrası Mandibular Kondil Pozisyonunda Görülen Değişiklikler**  
ERCAN D. E., BOZKAYA E., YÜKSEL A. S.  
TURKIYE KLINIKLERI AGIZ DIS VE CENE CERRAHISI - OZEL KONULAR: Ortognatik Cerrahi; Profil Degisimleri, Stabilite ve Relaps, Yücel, Ziver Ergun, Editör, Türkiye Klinikleri, Ankara, ss.75-83, 2021
- VII. **Sınıf III Maloklüzyonların Erken Dönem Tedavileri**  
Bozkaya E., Yüksel A. S.  
Erken Dönem Ortodontik Tedaviler ve Etkileri, Prof. Dr. Lale Taner, Editör, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, ss.55-62, 2020
- VIII. **Sınıf II Bireylerde Mandibular Simfiz Morfolojisi ve Kesici Çapraşıklığı Arasındaki İlişkinin Değerlendirilmesi**  
Metin Gürsoy G., Bozkaya E., Canıgür Bavbek N.  
Sınıf II Maloklüzyonların Teşhis ve Tedavisi, Prof. Dr. Nilüfer Darendeliler, Editör, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, ss.29-36, 2019
- IX. **Sınıf II Bireylerde Mandibular Simfiz Morfolojisi ve Kesici Çapraşıklığı Arasındaki İlişkinin Değerlendirilmesi**  
METİN GÜRSOY G., BOZKAYA E., CANIGÜR BAVBEK N.  
TURKIYE KLINIKLERI ORTODONTI - OZEL KONULAR: Sinif II Maloklüzyonların Teshis ve Tedavisi, Prof. Dr. Nilüfer Darendeliler, Editör, Türkiye Klinikleri, Ankara, ss.29-36, 2019
- X. **Sınıf II Bireylerde Mandibular Simfiz Morfolojisi ve Kesici Çapraşıklığı Arasındaki İlişkinin Değerlendirilmesi**  
METİN GÜRSOY G., BOZKAYA E., CANIGÜR BAVBEK N.  
Sınıf II Maloklüzyonların Teşhis ve Tedavisi, Nilüfer Darendeliler, Editör, Türkiye Klinikleri Dış Hekimliği Bilimleri Dergisi, ss.29-36, 2019

## Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Pediyatrik hastada unistik ameloblastoma: 10 yıllık takip süreli vaka raporu**  
BOZKAYA S., SAMUR ERGÜVEN S., BOZKAYA E., BARIŞ E., TOKÖZLÜ B., KARATAŞ G.  
Türk Diş Hekimleri Birliği 27. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2023
- II. **INFRAZİGOMATİK VİDA DESTEKLİ MAKSİLLER TOTAL ARK DİSTALİZASYONU-OLGU SUNUMU**  
BOZKAYA E., ÖZONAY M. B.  
7. Balkan Ortodonti Uzmanları Birliği Kongresi ve 18. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2023
- III. **OBSTRÜKTİF UYKU APNESİ SENDROMLU BİR BİREYİN MULTİDİSİPLİNER TEDAVİSİ-OLGU SUNUMU**  
BOZKAYA E., TÜZÜNER A. M., ŞENGÜN D. N., ÖZDEMİR A.  
7. Balkan Ortodonti Uzmanları Birliği Kongresi ve 18. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2023
- IV. **Dentigeröz kiste bağlı sürememiş maksiller kanin ve lateral diş-Vaka raporu**  
BOZKAYA E., GÖKMEN B., Sivri D.  
18. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Kongresi, Antalya, Türkiye, 16 - 20 Kasım 2022
- V. **Turner Sendromlu Hastada Geç Dönem Büyüme Modifikasyonu Tedavisi: Olgu Raporu**  
Ogan C., BOZKAYA E.  
18. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Kongresi, Antalya, Türkiye, 16 - 20 Kasım 2022, ss.353
- VI. **Konjenital Ust Lateral Dis Eksikliği Vakalarında Implant Destekli Lateral Kron mu, Kaninin Lateral Dis Yerine Konumlandırılması mi Daha Estetik?**  
KURNAZ M., BOZKAYA E., KAYGISIZ E.  
23. Uluslararası Estetik Diş Hekimliği Kongresi, İstanbul, Türkiye, 8 - 10 Kasım 2019
- VII. **Evaluation of Tooth and Bone Supported Anchorage Devices During Maxillary Protraction**  
BOZKAYA E.  
24th Balkan Stomatological Society (BaSS) Congress, Tirane, Arnavutluk, 9 - 11 Mayıs 2019
- VIII. **Gomulu Maksiller Kesici Dis İnsidansi, Etiyolojisi ve Ortodontik Tedavi Başarıları**  
Metin Gürsoy G., BOZKAYA E.  
Türk Dişhekimleri Birliği 24. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, Ankara, Türkiye, 27 - 30 Eylül 2018, cilt.24
- IX. **16 Yasında Erkek Hastada Daimi Kesici Disin Implant Destekli Porselen Kron İle Tedavisi**  
BOZKAYA S., DUYGU N., BOZKAYA E., ÖZTÜRK D. N.  
Turkish Association of Oral and Maxillofacial Surgery (TAOMS) 24th International Scientific Congress, BODRUM, Türkiye, 23 - 27 Mayıs 2017
- X. **Ortodontik tedaviden 2 yıl sonra hastaların psikolojik iyi halleri ve yaşam kalitesinin değerlendirilmesi**  
BOZKAYA E., HACİÖMEROĞLU A. B., KAYGISIZ E., TORTOP T., YÜKSEL A. S.  
15. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 05 Ekim 2016
- XI. **Maksiller lateral kesici dis eksikliği veya boyut uyumsuzluğu görülen hastalarda meziodistal dis boyutlarının segmental analizi**  
CANIGÜR BAVBEK N., BOZKAYA E., BATALALP B.  
XV. ULUSLARARASI TÜRK ORTODONTİ DERNEĞİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 1 - 05 Ekim 2016
- XII. **Ortodontik Tedaviden 2 Yıl Sonra Hastaların Psikolojik İyi Halleri ve Yaşam Kalitelerinin Değerlendirilmesi**  
BOZKAYA E., HACİÖMEROĞLU A. B., KAYGISIZ E., TORTOP T., YÜKSEL A. S.  
XV. ULUSLARARASI TÜRK ORTODONTİ DERNEĞİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 1 - 05 Ekim 2016
- XIII. **Maksiller lateral kesici diş eksikliği veya boyut uyumsuzluğu görülen hastalarda meziodistal diş boyutlarının segmental analizi**  
CANIGÜR BAVBEK N., BOZKAYA E., BATALALP B.  
15. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 05 Ekim 2016
- XIV. **Multidisciplinary Management of an Adult Patient with Bilateral Cleft Lip and Palate A Case Report**  
ATAÇ M. S., BOZKAYA E., TOPRAK M. E., rzaev s.  
22nd International Congress of Turkish Association of Oral and Maxillofacial Surgeons, 26 - 30 Mayıs 2016

- XV. **Yetiskin Bir Bilateral Dudak Damak Yarigi Hastasinin Multidisipliner Tedavisi: Vaka Raporu**  
ATAÇ M. S., BOZKAYA E., TOPRAK M. E., RZAYEV S.  
Turkish Association of Oral and Maxillofacial Surgery (TAOMS) 23rd International Scientific Congress, Muğla, Türkiye, 26 - 30 Mayıs 2016
- XVI. **Surgically Assisted Rapid Maxillary Expansion and Orthodontic Treatment In Class III Adults**  
BOZKAYA E., YÜKSEL A. S., ERCAN D. E., Saffet Myumyun M.  
8th International Orthodontic Congress, London ,England, Londrina, Brezilya, 27 - 30 Eylül 2015
- XVII. **Evalution of the dentofacial effects of skelatally anchored face mask in Class III Subjects**  
BOZKAYA E., YÜKSEL A. S.  
8th International Orthodontic Congress, 2015, London ,England, 27 - 30 Eylül 2015
- XVIII. **7 Yasındaki Dudak-Damak Yarigi Hastasında Gorlin-Goltz Sendromu: Nadir Bir Vaka Raporu**  
TOPRAK M. E., ATAÇ M. S., ODABAŞI O., BOZKAYA E., TOKÖZLÜ B.  
Turkish Association of Oral and Maxillofacial Surgery (TAOMS) 22nd International Scientific Congress, BODRUM, Türkiye, 19 - 21 Mayıs 2015
- XIX. **7 Yaşındaki Dudak Damak Yarığı Hastasında Gorlin Goltz Sendromu Nadir Bir Vaka Raporu**  
TOPRAK M. E., ATAÇ M. S., ODABAŞI O., BOZKAYA E., SENGÜVEN B.  
Türk Oral Maksillofasiyal Cerrahi Derneği Uluslararası Bilimsel Kongresi, Türkiye, 19 - 23 Mayıs 2015
- XX. **Ağız içi çift plak apareyi ve yüz maskesi kombine uygulamasının uzun dönem sonuçları**  
BOZKAYA E., KAYGISIZ E., YÜKSEL A. S., TORTOP T., ERCAN D. E.  
14. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Kongresi, Ankara, Türkiye, 25 - 29 Ekim 2014
- XXI. **Iskeletsel Sinif 3 Malokluzyona Sahip Bireyin Ortodontik-Bimaksiller Ortognatik Cerrahi Yontemlerle Tedavisi (Vaka Raporu: 2 Vaka Nedeniyle)**  
YÜKSEL A. S., ATAÇ M. S., BOZKAYA E., TÜRKYILMAZ M. F.  
XIV. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Kongresi, Ankara, Türkiye, 25 Eylül - 29 Ekim 2014
- XXII. **Agiz Ici Cift Plak Apareyi ve Yuz Maskesi Kombine Uygulamasinin Uzun Donem Sonuclari**  
BOZKAYA E., KAYGISIZ E., YÜKSEL A. S., TORTOP T., ERCAN D. E.  
XIV. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Kongresi, Ankara, Türkiye, 25 - 29 Eylül 2014
- XXIII. **Üç farklı malokluzyon tipinde kortikotomi destekli hızlı üst çene genişletmesi ve sabit ortodontik tedavi 3 vaka nedeniyle**  
BOZKAYA E., YÜKSEL A. S., KAYGISIZ E.  
XIII Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2013
- XXIV. **Uc Farkli Malokluzyon Tipinde Kortikotomi Destekli Hızli Ust Cene Genisletmesi ve Sabit Ortodontik Tedavi: 3 Vaka Nedeniyle**  
BOZKAYA E., YÜKSEL A. S., KAYGISIZ E.  
13. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2013
- XXV. **Sinif III Malokluzyonların Iskeletsel Ankraj Destekli Tedavisi: (İki Vaka Nedeniyle)**  
KAYGISIZ E., BOZKAYA E., YÜKSEL A. S., ERKMEN E., ATAÇ M. S.  
12. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 17 - 20 Kasım 2011
- XXVI. **İskeletsel Sınıf 3 Maloklüzyonların İskeletsel Ankraj Destekli Tedavisi 2 Vaka Nedeniyle**  
KAYGISIZ E., BOZKAYA E., YÜKSEL A. S., ERKMEN E., ATAÇ M. S.  
12. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 17 - 20 Ağustos 2011
- XXVII. **Comparison of Three Different Orthopedic Appliance In Treating Class III Malocclusions**  
BOZKAYA E., GENCER D., YÜKSEL A. S., TORTOP T., KAYGISIZ E.  
87th Congress of the European Orthodontic Society, İstanbul, Türkiye, 19 Haziran - 23 Kasım 2011
- XXVIII. **Iskeletsel Sinif II Yuksek Acili Bireylerin Tedavisinde İki Farkli Ortopedik Uygulamanin Karsilastirilmesi**  
BOZKAYA E., YÜKSEL A. S., ULUSOY M. Ç.  
12. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Kongresi, Ankara, Türkiye, 25 - 27 Kasım 2010
- XXIX. **Maksiller Yetersizlikle Karakterize Iskeletsel Sinif 3 Malokluzyonların Ortopedik Tedavisi**  
BOZKAYA E., GENCER D., YÜKSEL A. S., ÜÇÜNCÜ N., TORTOP T.  
12. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Kongresi, Ankara, Türkiye, 25 - 27 Kasım 2010

XXX. İskeletsel Sınıf II yüksek açılı bireylerin tedavisinde iki farklı ortopedik uygulamanın karşılaştırılması

BOZKAYA E., ULUSOY M. Ç., YÜKSEL A. S.

12. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Kongresi ,Ankara, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2010

### **Desteklenen Projeler**

Yüksel A. S., Uraz A., Cangür Bavbek N., Elbeg Ş., İşler S. Ç., Bozkaya E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ortodontik diş hareketi sırasında oluşan ağrının dişeti oluşu sıvısı ve tükürük mediatörleri ile değerlendirilmesi, 2018 - 2020

Yüksel A. S., Bozkaya E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İskeletsel Sınıf III Bireylerde Kemiksel Ankraj Destekli Yüz Maskesi Uygulamasının Maksilla Üzerine Etkisinin İncelenmesi, 2012 - 2015

### **Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler**

ANGLE ORTHODONTIST, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2019

### **Metrikler**

Yayın: 72

Atıf (WoS): 36

Atıf (Scopus): 44

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 5