

## Dr. Öğr. Üyesi ECE BAŞAL

### Kişisel Bilgiler

E-posta: ece.abuhan@marmara.edu.tr

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/ece.abuhan>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: wGBJnKEAAAAJ

ORCID: 0000-0002-0803-1421

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAK-7291-2021

ScopusID: 57218646972

Yoksis Araştırmacı ID: 246033

### Biyografi

Dr. Öğr. Üyesi Ece (ABUHAN) BAŞAL, lise eğitimini İzmir Bornova Anadolu Lisesi'nde tamamlamıştır. Lisans eğitimini 2009-2014 yılları arasında Ege Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi'nde tamamlamıştır. 2016 yılında Marmara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Ortodonti Anabilim dalında başladığı uzmanlık eğitimini "İntramaksiller ve sirkummaksiller süturların matürasyonlarının hızlı üst çene genişletmesi tedavisine etkilerinin incelenmesi" başlıklı tez çalışması ile 2020 yılında tamamlayarak uzman unvanı almıştır. Marmara Üniversitesi Ortodonti Anabilim Dalı'ndaki görevine 2021 yılında başlamıştır. Hızlı maksiller genişletme, yumuşak doku analizleri, indirekt braketleme teknikleri ve şeffaf plaklar ile tedavi ilgi alanları arasındadır.

### Eğitim Bilgileri

Diş Hekimliğinde Uzmanlık, Marmara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hekimliği Klinik Bilimleri Bölümü, Türkiye  
2016 - 2020

Yüksek Lisans, Ege Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Türkiye 2009 - 2014

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Araştırma Alanları

Diş Hekimliği, Klinik Bilimler, Ortodonti, Sağlık Bilimleri

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Marmara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hekimliği Klinik Bilimleri Bölümü, 2021 - Devam Ediyor  
Araştırma Görevlisi, Marmara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hekimliği Klinik Bilimleri Bölümü, 2016 - 2020

## SCI, SSCI VE AHCI İNDEKSİNERİNE GİREN DERGİLERDE YAYINLANAN MAKALELER

- I. **Does facial growth pattern affect the perception of lower facial asymmetry?**  
Basal E., Cevik I., ACAR Y. B., Özdemir F.  
ANGLE ORTHODONTIST, cilt.94, sa.4, ss.455-461, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Facial morphology differences in monozygotic twins: a retrospective stereophotogrammetric study**  
Onem Ozbilen E., Basal E., Yilmaz H. N., Biren S.  
The Angle orthodontist, cilt.93, sa.6, ss.706-711, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Influence of facial type on attractiveness of vertical canine position from the perspective of orthodontists and laypeople**  
Acar Y. B., Abuhan E., Boyacıyan R., Özdemir F.  
ANGLE ORTHODONTIST, cilt.92, sa.2, ss.233-239, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Evaluation of the Relationship Between Midpalatal Suture Maturation Indicators as Predictors for Surgically-Assisted and Conventional Rapid Maxillary Expansion.**  
Acar Y. B., Abuhan E.  
The Journal of craniofacial surgery, cilt.32, ss.678-681, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Maternal and paternal anxiety levels through primary lip surgery**  
Yilmaz H. N., Abuhan E.  
JOURNAL OF STOMATOLOGY ORAL AND MAXILLOFACIAL SURGERY, cilt.121, sa.5, ss.478-483, 2020 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Açık kapanış hastalarında dik yön gelişimi dudak gerilimini etkiler mi?**  
Başal E., Acar Y. B., Erdem B.  
Adıyaman Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.10, sa.2, ss.115-125, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **The Relationship Between Circummaxillary and Intramaxillary Suture Densities and The Skeletal Effects of Rapid Maxillary Expansion**  
Başal E., Acar Y. B.  
Turkish Journal of Orthodontics, cilt.37, sa.2, ss.72-78, 2024 (ESCI)
- III. **Evaluation of Mandibular Condyle Shape Distribution Using Digital Panoramic Images**  
Önem Özbilen E., Turan B., Başal E., Yıldırım G.  
European Journal of Research in Dentistry, cilt.7, sa.2, ss.88-93, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **İki Farklı Web Tabanlı Çevrimiçi Sefalometrik Analiz Yazılımının Güvenilirliğinin Değerlendirilmesi**  
KARABİBER G., BAŞAL E., ÖNEM ÖZBİLEN E.  
7tepe Klinik, cilt.19, sa.2, ss.133-140, 2022 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Maksiller Darlığın Giderilmesi**  
ABUHAN E.  
Koruyucu ve Durdurucu Pedodonti ve Ortodonti Uygulamaları, Pınar Demir, Ayşegül Evren, Editör, Livre de Lyon, İstanbul, ss.143-153, 2021

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **İSKELETSEL SINIF II DİVİZYON 1 MALOKLUZYONU BULUNAN YETİŞKİN HASTANIN MODİFİYE HERBST APAREYİYLE TEDAVİSİ: OLGU SUNUMU**  
Barın O., Yalın O. A., Başal E.  
XIX. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Kongresi, Antalya, Türkiye, 2 - 06 Kasım 2024, ss.773-774

- II. **Şeffaf Plak Tedavisinde Yapay Zeka Destekli Teşhis: Özgün Bir Yaklaşım Ve Preliminer Sonuçlar**  
Başal E., Önem Özbilen E., Keser G.  
XIX. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Kongresi, Antalya, Türkiye, 2 - 06 Kasım 2024, ss.180-181
- III. **KIRIK MAXİLLER KANİN DİŞİNİN PREPROTETİK AMAÇLI FİBEROTOMİ DESTEKLİ EKTRÜZYONU**  
Duman G. B., Başal E., Köse K. N.  
XIX. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Kongresi, Antalya, Türkiye, 2 - 06 Kasım 2024, ss.739-740
- IV. **İSKELETSEL SINIF III HASTADA YÜZ MASKESİ TEDAVİSİ: OLGU SUNUMU**  
Yanar E., Başal E.  
XIX. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Kongresi, Antalya, Türkiye, 2 - 06 Kasım 2024, ss.787-788
- V. **Benzer vertikal paterne sahip bireylerde oklüzal düzlem açısının gülümseme estetiğine etkisinin değerlendirilmesi**  
Yıldırım G., BAŞAL E.  
İZDO 30. Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi, İzmir, Türkiye, 24 - 26 Kasım 2023
- VI. **Ortognatik Cerrahi / Ortodonti**  
BAŞAL E.  
Tübitak 2237-A Bilimsel Eğitim Etkinlikleri Desteği Programı 2023-2 Ağız ve Diş Sağlığına Multidisipliner Yaklaşım Etkinliği, İstanbul, Türkiye, 16 - 17 Kasım 2023
- VII. **Effect of facial growth pattern on perception of lower facial symmetry**  
BAŞAL E., ÇEVİK İ., ACAR Y. B., ÖZDEMİR F.  
98th European Orthodontic Society Congress, Oslo, Norveç, 11 - 15 Haziran 2023
- VIII. **Akrilik Cap Splint Apareyi ile Postadölesan Hastada Üst Çene Genişletmesi: Olgu Sunumu**  
ÇEVİK İ., BAŞAL E.  
XVIII. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Kongresi, Antalya, Türkiye, 16 Kasım 2022
- IX. **Dişsel Sınıf II Anomalide Pendulum Apareyi ile Molar Distalizasyonu - Olgu Sunumu**  
ÇETİN B., BAŞAL E.  
XVIII. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Kongresi, Antalya, Türkiye, 16 Kasım 2022
- X. **BRACKET POSITION DIFFERENCES IN DIGITAL INDIRECT BONDING VS MANUAL INDIRECT BONDING TECHNIQUE**  
Karkazi F., ABUHAN E.  
97th Congress of the European Orthodontic Society, Limassol, Kıbrıs (Gkry), 30 Mayıs - 03 Haziran 2022
- XI. **Anterior Çapraşıklığın Şeffaf Plaklarla Tedavisinde Tedavi Etkinliğinin Değerlendirilmesi: Vaka Raporu**  
Karakullukçu S., ABUHAN E., Turan B.  
1. Uluslararası Türk Aligner Derneği Bilimsel Kongresi, İstanbul, Türkiye, 11 Mayıs 2022
- XII. **Marmara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi'ne Başvuran Bireylerde Gömük Kanin Dişlerin Değerlendirilmesi**  
ABUHAN E., Yıldırım G., ÖNEM ÖZBİLEN E.  
Uluslararası Ege Bilimsel Araştırmalar Sempozyumu 2021 (UEBAS'21), Türkiye, 25 - 26 Aralık 2021, ss.90-93
- XIII. **Dizigotik İkizlerin Fasiyal Yumuşak Dokularının Üç Boyutlu Stereofotogrametri İle Karşılaştırılması**  
ÖNEM ÖZBİLEN E., ABUHAN E., BİREN S.  
17. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Sanal Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 28 Kasım 2021
- XIV. **Farklı Yüz Tiplerine Göre Maksiller Kaninlerin Dikey Konumlarının Estetik Algısı**  
ACAR Y. B., ABUHAN E., BOYACIYAN R.  
17. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Sanal Kongresi, İstanbul, Türkiye, 12 Mart 2021
- XV. **Amelogenesis İmperfekta Hastasında Ön Açık Kapanış ve Maksiller Darlığın Tedavisi – Vaka Raporu**  
ABUHAN E., BİREN S., DERGİN G.  
16. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Kongresi, İzmir, Türkiye, 13 Ekim 2018
- XVI. **TRAVMAYA BAĞLI MALPOZE OLMUŞ ÜST SANTRAL DİŞİN MULTİDİSİPLİNER TEDAVİSİ - OLGU SUNUMU**  
THE MULTIDISCIPLINARY TREATMENT OF MALPOSED UPPER CENTRAL INCISOR DUE TO TRAUMA - A CASE  
ABUHAN E., İlğit Sezgin B., Afat İ. M., ACAR Z. A., GÜNSEL E.

15. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Sempozyumu, 5 - 07 Kasım 2017

XVII. **MEDYAN YARIKTA PREOPERATİF ORTOPEDİK TEDAVİ YAKLAŞIMI: OLGU SUNUMU**

ABUHAN E., YILMAZ H. N., AĞIR H.

15. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Sempozyumu, 5 - 07 Kasım 2017

## **Desteklenen Projeler**

Başal E., İsmet Oglou E., TÜBİTAK Projesi, MMP3 rs679620 polimorfizmi ile openbite vakaları arasındaki ilişkinin incelenmesi, 2022 - 2023

## **Metrikler**

Yayın: 28

Atıf (WoS): 3

Atıf (Scopus): 6

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1