

## Dr.Öğr.Üyesi BENGİSU AKARSU GÜVEN

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 305 2290](tel:+903123052290)

İş Telefonu: [+90 312 680 2596](tel:+903126802596)

E-posta: bakarsu@hacettepe.edu.tr

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Ortodonti, Türkiye 2001 - 2007

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Türkiye 1996 - 2001

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Diş Hekimliği, Klinik Bilimler, Ortodonti

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2012 - 2018

Öğretim Görevlisi Dr., Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2008 - 2012

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2001 - 2007

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

- I. Vertical Facial Skeletal Asymmetry and Occlusal Cant Relationship in Patients With Unilateral Cleft Lip and Palate**  
AKARSU GÜVEN B., ATİK E., GÖRÜCÜ COŞKUNER H., AKSU M.  
CLEFT PALATE-CRANIOFACIAL JOURNAL, cilt.58, sa.8, ss.943-950, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. Symmetry of crown widths in subjects with unilateral maxillary lateral incisor agenesis**  
GÖRÜCÜ COŞKUNER H., ATİK E., AKARSU GÜVEN B.  
JOURNAL OF OROFACIAL ORTHOPEDICS-FORTSCHRITTE DER KIEFERORTHOPADIE, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. Comparison of Transverse Craniofacial Dimensions Between Growing Individuals With Unilateral Cleft Lip and Palate and Age-and Sex-Matched Noncleft Controls**  
GÖRÜCÜ COŞKUNER H., ATİK E., AKARSU GÜVEN B., AKSU M.  
CLEFT PALATE-CRANIOFACIAL JOURNAL, cilt.57, sa.11, ss.1308-1313, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. A comparative assessment of clinical efficiency between premium heat-activated copper nickel-titanium and superelastic nickel-titanium archwires during initial orthodontic alignment in adolescents: a randomized clinical trial**

ATİK E., GÖRÜCÜ COŞKUNER H., AKARSU GÜVEN B., TANER T.

PROGRESS IN ORTHODONTICS, cilt.20, sa.1, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- V. **Upper airway features of unilateral cleft lip and palate patients in different growth stages**  
Akarsu-Guven B., Karakaya J., Ozgur F., AKSU M.  
ANGLE ORTHODONTIST, cilt.89, sa.4, ss.575-582, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Evaluation of changes in the maxillary alveolar bone after incisor intrusion**  
ATİK E., GÖRÜCÜ COŞKUNER H., AKARSU GÜVEN B., TANER T.  
KOREAN JOURNAL OF ORTHODONTICS, cilt.48, sa.6, ss.367-376, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Influence of nasoalveolar molding on skeletal development in patients with unilateral cleft lip and palate at 5 years of age**  
AKARSU GÜVEN B., ARISAN A., ÖZGÜR F. F. , AKSU M.  
AMERICAN JOURNAL OF ORTHODONTICS AND DENTOFACIAL ORTHOPEDICS, cilt.153, sa.4, ss.489-495, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Soft tissue effects of three different Class II/1-camouflage treatment strategies**  
ATİK E., AKARSU GÜVEN B., KOCADERELİ İ.  
JOURNAL OF OROFACIAL ORTHOPEDICS-FORTSCHRITTE DER KIEFERORTHOPADIE, cilt.78, sa.2, ss.153-165, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Evaluation of maxillary arch dimensional and inclination changes with self-ligating and conventional brackets using broad archwires**  
ATİK E., Akarsu-Guven B., Kocadereli I., Ciger S.  
AMERICAN JOURNAL OF ORTHODONTICS AND DENTOFACIAL ORTHOPEDICS, cilt.149, sa.6, ss.830-837, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Growth-related changes of skeletal and upper-airway features in bilateral cleft lip and palate patients.**  
Akarsu-Guven B., Karakaya J., Ozgur F. F. , Aksu M.  
American journal of orthodontics and dentofacial orthopedics : official publication of the American Association of Orthodontists, its constituent societies, and the American Board of Orthodontics, cilt.148, ss.576-86, 2015 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Evaluation of the Effect of Fixed Anterior Biteplane Treatment on Temporomandibular Joint in Patients with Deep Bite**  
AKARSU GÜVEN B., CİĞER S.  
TURKISH JOURNAL OF ORTHODONTICS, cilt.33, sa.1, ss.8-12, 2020 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Treatment of a young adult patient with Class II Div 2 Malocclusion by using Forsus Fatigue Resistant Device 2 years follow up**  
AKARSU GÜVEN B., TANER T.  
Clinical Dentistry and Research, cilt.39, ss.118-124, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Development of new regression equations for determining mesiodistal crown diameters of unerupted Canines and premolars**  
SAĞLAM AYDINATAY B., AKARSU GÜVEN B., KARAKAYA KARABULUT J., Yazdani H., AKSU M.  
Clinical Dentistry and Research, cilt.38, sa.3, ss.12-21, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **Maxillary protraction in adult cleft lip and palate by arigid external distraction device with dentoskeletal anchorage**  
AKARSU GÜVEN B., TANER T., TUNÇBİLEK M. G. , MAVİLİ M. E.  
European Journal of Dentistry, cilt.6, ss.206-211, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **Cephalometric Morphology of Turkish Children with Class II Malocclusion**  
AKARSU GÜVEN B., KOCADERELİ İ.  
TURKISH JOURNAL OF ORTHODONTICS, cilt.23, sa.2, ss.123-135, 2010 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Karma dişlenme döneminde ortodontik tedaviler**  
TANER T., AKARSU GÜVEN B.  
Dudak Damak Yarıkları, Figen Özgür, Editör, Atlas Kitapçılık, 2015

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Tek taraflı dudak-damak yarıklı bireylerde maksillomandibular uzunlukların servikal vertebra maturasyonu ile ilişkisi**  
AKARSU GÜVEN B., ATİK E., GÖRÜCÜ COŞKUNER H., AKSU M.  
Dudak Damak Yarıkları Derneği 6. Uluslararası Kongresi, Antalya, Türkiye, 14 - 17 Kasım 2019
- II. **Tek taraflı maksiller lateral eksikliği olan bireylerde kron genişliklerinin simetrisi**  
GÖRÜCÜ COŞKUNER H., ATİK E., AKARSU GÜVEN B.  
25. TDB Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, İstanbul, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2019, ss.146
- III. **Tek taraflı dudak-damak yarıklı bireylerde transvers iskeletsel ölçümlerin değerlendirilmesi**  
GÖRÜCÜ COŞKUNER H., ATİK E., AKARSU GÜVEN B., AKSU M.  
V. Uluslararası Dudak Damak Yarıkları Kongresi / 5th International Congress of Cleft Lip and Palate Society, Baku, Azerbaycan, 27 - 28 Ekim 2018, ss.39-41
- IV. **Le Fort I Osteotomi Sonrası Maksilla Hareketlerinin Burun Görünümü Üzerine Etkileri**  
ÜSTÜN G. G. , KONAŞ E., EL H., AKARSU GÜVEN B., DAĞ O., KAMBURUĞLU H. O. , MAVİLİ M. E.  
Türk Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Derneği 40. Ulusal Kurultayı, Türkiye, 17 - 21 Ekim 2018
- V. **Tek taraflı dudak-damak yarıklı hastalarda fasiyal iskeletsel asimetri-oklüzal kant ilişkisi**  
AKARSU GÜVEN B., ATİK E., GÖRÜCÜ COŞKUNER H., AKSU M.  
16. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Kongresi, İzmir, Türkiye, 13 - 17 Ekim 2018, ss.190
- VI. **Tek taraflı maksiller palatal gömülü kanine sahip bireylerde iskeletsel ve dentoalveolar ark simetrisinin karşılaştırılması**  
ATİK E., GÖRÜCÜ COŞKUNER H., AKARSU GÜVEN B.  
TDB 24. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, Ankara, Türkiye, 27 - 30 Eylül 2018, cilt.24, ss.32
- VII. **Tek ve Çift Taraflı Dudak ve Damak Yarıklı Bireylerde Kraniofasiyal Büyümenin Longitudinal Olarak Karşılaştırılması**  
AKARSU GÜVEN B., KARAKAYA KARABULUT J., ÖZGÜR F. F. , AKSU M.  
Dudak Damak Yarıkları Derneği 4. Uluslararası Kongresi, İzmir, Türkiye, 21 - 24 Eylül 2017, ss.91
- VIII. **Evaluation of maxillary alveolar bone changes after incisor intrusion**  
ATİK E., GÖRÜCÜ COŞKUNER H., AKARSU GÜVEN B., TANER T.  
105th FDI World Dental Congress, Madrid, İspanya, 29 Ağustos - 01 Eylül 2017, cilt.67, ss.19
- IX. **Tek taraflı dudak ve damak yarıklı hastalarda kraniofasiyal büyümenin longitudinal olarak incelenmesi 5 yaşından 7 yaşına kadar**  
AKARSU GÜVEN B., KARAKAYA KARABULUT J., ÖZGÜR F. F. , AKSU M.  
International Congress of the Turkish Cleft lip and palate society, 1 - 04 Aralık 2016
- X. **Sınıf II Divizyon 1 malokluzyonlu hastalarda 3 farklı tedavi yönteminin yumuşak doku üzerindeki etkileri: Fonksiyonel aparey, pendulum apareyi ve maksiller 2 premolar çekimi**  
ATİK E., AKARSU GÜVEN B., KOCADERELİ İ.  
XIV. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Sempozyumu, Eskişehir, Türkiye, 2 - 04 Kasım 2015, ss.132
- XI. **Aktif kapaklı, pasif kapaklı ve konvansiyonel braketlerin kullanımıyla transversal maksiller dentoalveolar boyut değişikliklerinin değerlendirilmesi**  
ATİK E., AKARSU GÜVEN B., KOCADERELİ İ., CİĞER S.  
XIV. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Kongresi, Ankara, Türkiye, 25 Ekim - 29 Kasım 2014, ss.144

## **Desteklenen Projeler**

AKARSU GÜVEN B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Erişkin Ortodontisinde Üç Boyutlu Görüntüleme Teknolojilerinin Biyomekaniksel Planlamaya Etkisinin Araştırılması, 2017 - 2018

ATİK E., GÖRÜCÜ COŞKUNER H., AKARSU GÜVEN B., TANER T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KESER İNTRÜZYONU SONRASI MAKSİLLER ALVEOLER KEMİK DEĞİŞİMLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2017 - 2017

## **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):25

h-indeksi (WOS):3