

## Öğr. Gör. Dr. HAZAL DUYAN YÜKSEL

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 322 338 7330](tel:+903223387330) Dahili: 1131

Fax Telefonu: [+90 322 338 7331](tel:+903223387331)

E-posta: [hduyan@cu.edu.tr](mailto:hduyan@cu.edu.tr)

Diğer E-posta: [hazalduyan@hotmail.com](mailto:hazalduyan@hotmail.com)

Web: <https://avesis.cu.edu.tr/hduyan>

Posta Adresi: [hazalduyan@hotmail.com](mailto:hazalduyan@hotmail.com)

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: FfXLPXgAAAAJ

ORCID: 0000-0002-2765-0631

Yoksis Araştırmacı ID: 284621

### Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyoistatistik, Türkiye 2022 - Devam Ediyor

Ön Lisans, Atatürk Üniversitesi, Açıköğretim Fakültesi, Bilgisayar Programcılığı, Türkiye 2020 - 2022

Diş Hekimliğinde Uzmanlık, Çukurova Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Ağız Diş Ve Çene Radyolojisi, Türkiye 2018 - 2021

Lisans, Selçuk Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Türkiye 2011 - 2016

### Yaptığı Tezler

Diş Hekimliğinde Uzmanlık, Rinosinüzit ile Çeşitli Odontojenik ve Non-Odontojenik Parametreler Arasındaki İlişkinin Konik Işınlı Bilgisayarlı Tomografi ile Değerlendirilmesi, Çukurova Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2021

### Araştırma Alanları

Diş Hekimliği, Klinik Bilimler, Oral Diagnoz ve Radyoloji, Programlama Dilleri, Sağlık Bilimleri, Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi

### Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., Çukurova Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2022 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Çukurova Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2018 - 2021

### Verdiği Dersler

Ağız, Diş ve Çene Radyolojisinde Klinik Yardımcılığı, Ön Lisans, 2023 - 2024

Ağız, Diş ve Çene Radyolojisi Klinik Dersi, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Ağız, Diş ve Çene Radyolojisi Klinik Dersi, Lisans, 2023 - 2024

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

- I. **Clinical evaluation of mandibular posterior 3-unit combined tooth-implant supported fixed partial dentures: controlled prospective clinical study.**  
Ekren O., Kocak F., Ucar Y., Emre Benlidayi M., Can Tükel H., Duyan Yüksel H.  
The International journal of oral & maxillofacial implants, sa.3, ss.426-434, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Ultrasound analysis of the masseter and anterior temporalis muscles in edentulous patients rehabilitated with full-arch fixed implant-supported prostheses.**  
Alkaya B., Yüksel H., Evlice B., Özcan M., Türer O. U., İşler S. Ç., Haytaç M. C.  
Clinical oral investigations, cilt.28, sa.5, ss.288, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **The evaluation of superior semicircular canal in patients with unilateral cleft lip and palate using CBCT.**  
Duyan Yüksel H., Soydan Çabuk D., Coşgunarslan A.  
Oral radiology, cilt.40, sa.2, ss.269-276, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Evaluation of the thickness of masticatory muscles in patients with chronic periodontitis by ultrasonography**  
Tumani Üstdal K. B., Evlice B., Soydan Çabuk D., Duyan Yüksel H., Güner Akgül İ., Alkaya B., Arçay G.  
ORAL RADIOLOGY, cilt.1, ss.1, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **The effect of myotonic dystrophy type 1 on temporomandibular joint and dentofacial morphology: A CBCT analysis.**  
Evlice B., Duyan Yüksel H., Evlice A., Koc F.  
Journal of oral rehabilitation, cilt.50, sa.10, ss.958-964, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **The evaluation of superior semicircular canal bone thickness and radiological patterns in relation to age and gender.**  
Evlice B., Çabuk D., Duyan H.  
Surgical and radiologic anatomy : SRA, cilt.43, sa.11, ss.1839-1844, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Three-dimensional assessment of pharyngeal airway in individuals with myotonic dystrophy type 1**  
Evlice B., Koç A. F., Duyan H., Soydan Çabuk D.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.51, sa.6, ss.3022-3029, 2021 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Midface asymmetry in non-syndromic unilateral cleft lip-palate: A retrospective cbct analysis**  
Tumani Üstdal K. B., Evlice B., Duyan Yüksel H.  
EUROPEAN ORAL RESEARCH, cilt.58, sa.2, ss.83-87, 2024 (ESCI)
- II. **Bir Türk Diş Hekimliği Fakültesinde Çocuk Hastalarda Konik Işınli Bilgisayarlı Tomografi Kullanımı**  
Evlice B., Duyan Yüksel H., Akgül İ. G., Uri A.  
Akdeniz Tıp Dergisi, cilt.9, sa.3, ss.247-252, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **The Effect of Advancing Age on the Temporomandibular Joint Osteoarthritis Findings**  
Soydan Çabuk D., Duyan Yüksel H.  
Çukurova Anestezi ve Cerrahi Bilimler Dergisi, cilt.6, sa.2, ss.258-261, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **Çukurova Popülasyonunda Gelişimsel Diş Anomalisi Görülme Sıklığı: Radyografik Bir Çalışma**  
SÜSGÜN YILDIRIM Z., EVLİCE B., SONKAYA E., DUYYAN YÜKSEL H.  
Selcuk Dental Journal, cilt.10, sa.2, ss.434-439, 2023 (Hakemli Dergi)
- V. **Çukurova Popülasyonunda Bifid Mandibular Kanal Prevalansı: Bir KIBT Çalışması**  
Tumani Üstdal K. B., Duyan Yüksel H., Evlice B.  
Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.31, sa.3, ss.287-293, 2022 (Hakemli Dergi)
- VI. **Canal Configuration of Maxillary Premolars in Cukurova Population: A CBCT Analysis**  
Evlice B., Duyan H.  
Balkan Journal of Dental Medicine, cilt.25, sa.3, ss.147-152, 2021 (Hakemli Dergi)

- VII. **Maksiller Üçüncü Molar Dişlerin Konumu ve Maksiller Sinüsle İlişkinin KIBT ile Değerlendirilmesi**  
Evlice B., Duyan H.  
Akdeniz Tıp Dergisi, cilt.7, sa.2, ss.307-314, 2021 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Ortognatik cerrahinin maksiller sinüs ventilasyon hacmi üzerine etkisinin KIBT ile değerlendirilmesi**  
Duyan H., Evlice B.  
Selcuk Dental Journal, cilt.7, sa.2, ss.180-184, 2020 (Hakemli Dergi)

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **Evaluation of Temporomandibular Joint Osteoarthritis in the Normal Population: Pilot Study**  
**Summary**  
Büyük B., Güner Akgül İ., Soydan Çabuk D., Duyan Yüksel H., Evlice B.  
2nd Young Orad Symposium, Adana, Türkiye, 5 - 09 Mart 2024, ss.20
- II. **Evaluation of the Relationship Between Maxillary Posterior Teeth and Maxillary Sinus Mucosal Thickening Using CBCT: Pilot Study**  
Evin F. A., Duyan Yüksel H., Soydan Çabuk D., Evlice B.  
2nd Young Orad Symposium, Adana, Türkiye, 5 - 09 Mart 2024, ss.19
- III. **Diş Hekimliği Öğrencilerinin Radyolojik Anatomi Bilgi Düzeylerinin Konik Işınlı Bilgisayarlı Tomografi Kullanılarak Değerlendirilmesi**  
Duyan Yüksel H.  
UDEG 2. Uluslararası Diş Hekimliği Eğitimi Kongresi, Ankara, Türkiye, 22 - 24 Şubat 2024, ss.1
- IV. **Bifosfonat Kullanan Meme Kanseri Hastalarında Mandibular Kemiğin Fraktal Analizi: Pilot Çalışma**  
Güner Akgül İ., Duyan Yüksel H., Tumani Üstdal K. B., Evlice B.  
2. Uluslararası Ağız Kanseri Kongresi, İzmir, Türkiye, 5 - 08 Ekim 2023, ss.31-32
- V. **Çenelerin İlaça Bağlı Osteonekrozu: Bir Olgu Sunumu**  
Tumani Üstdal K. B., Güner Akgül İ., Duyan Yüksel H.  
2. Uluslararası Ağız Kanseri Kongresi, İzmir, Türkiye, 5 - 08 Ekim 2023, ss.282-283
- VI. **Effect of DM1 on TMJ and Dentofacial Morphology: a CBCT-Analysis**  
Evlice B., Duyan Yüksel H., Evlice A. T., Koç A. F.  
CED-IADR/NOF Oral Health Research Congress, Rodos, Yunanistan, 21 - 23 Eylül 2023, ss.160
- VII. **Investigation Of The Etiology Of Hyperostosis Frontalis Interna And Its Relationship With Age/Gender Using Cone-Beam Computed Tomography Scans**  
Duyan Yüksel H., Evlice B.  
The 24th International Congress of DentoMaxilloFacial Radiology, Brussels, Belçika, 6 - 08 Temmuz 2023, ss.92
- VIII. **Keratistik Odontojenik Tümör: Bir Olgu Sunumu**  
Tumani Üstdal K. B., Duyan Yüksel H.  
ODMFR 2022 Kongresi (4. Uluslararası Oral Diagnoz ve Maksillofasiyal Radyoloji Derneği Kongresi), İzmir, Türkiye, 19 - 23 Ekim 2022, ss.327-328
- IX. **Santral Dev Hücreli Reperatif Granüloma: Bir Olgu Sunumu**  
Evlice B., Duyan Yüksel H.  
ODMFR 2022 Kongresi (4. Uluslararası Oral Diagnoz ve Maksillofasiyal Radyoloji Derneği Kongresi), İzmir, Türkiye, 19 - 23 Ekim 2022, ss.329-330
- X. **Unilateral Dudak Damak Yarıklı Hastaların Nazolakrimal Kanal Morfolojisinin Değerlendirilmesi: Pilot Çalışma**  
Duyan Yüksel H., Evlice B.  
ODMFR 2022 Kongresi (4. Uluslararası Oral Diagnoz ve Maksillofasiyal Radyoloji Derneği Kongresi), İzmir, Türkiye, 19 - 23 Ekim 2022, ss.146-147
- XI. **Ameloblastik Fibro-Odontoma: Bir Olgu Sunumu**  
Duyan H.  
Necmettin Erbakan University International Dentistry Congress, Konya, Türkiye, 2 - 03 Ekim 2021, ss.75

- XII. **Çukurova Popülasyonunda Bifid Mandibular Kanal Prevalansı : Bir KIBT Çalışması**  
Tumani Üstdal K. B., Duyan H., Evlice B.  
Necmettin Erbakan University International Dentistry Congress, Konya, Türkiye, 2 - 03 Ekim 2021, ss.69
- XIII. **Dudak Damak Yarığının Nazomaksiller Kompleks Üzerine Etkisi**  
Duyan H., Tumani Üstdal K. B., Evlice B.  
Necmettin Erbakan University International Dentistry Congress, Konya, Türkiye, 2 - 03 Ekim 2021, ss.117-118
- XIV. **Evaluation of Mandibular Condyle of Patients with Cleft Lip / Palate**  
Duyan H., Evlice B.  
CED-IADR/NOF Oral Health Research Congress, Brussels, Belçika, 16 - 18 Eylül 2021, ss.19
- XV. **Evaluation of Airway Volume by CBCT in Patients with Class I and Class II Skeletal Patterns: A Pilot Study**  
Duyan H., Evlice B.  
1st INTERNATIONAL TURKISH JAPANESE DENTAL CONGRESS, Ankara, Türkiye, 24 - 26 Haziran 2021, ss.97
- XVI. **BİR TÜRK ALT POPÜLASYONUNDA ÇENE PATOLOJİLERİNİN DEMOGRAFİK DAĞILIMI**  
Duyan H.  
Izmir Democracy University International Dentistry & Health Congress – IDU-DENT2020, İzmir, Türkiye, 28 - 29 Kasım 2020, ss.402-406
- XVII. **MAKSİLLER SİNÜS PATOLOJİLERİNİ ŞİDDETLENDİREN RADYOLOJİK PARAMETRELERİN BELİRLENMESİ: ÖN ÇALIŞMA**  
Duyan H.  
Izmir Democracy University International Dentistry & Health Congress – IDU-DENT2020, İzmir, Türkiye, 28 - 29 Kasım 2020, ss.407-411
- XVIII. **KLİNİK ANKETLER İLE MAKSİLLER SİNÜS PATOLOJİSİ ARASINDAKİ İLİŞKİLERİN BELİRLENMESİ: ÖN ÇALIŞMA**  
Duyan H.  
Izmir Democracy University International Dentistry & Health Congress – IDU-DENT2020, İzmir, Türkiye, 28 - 29 Kasım 2020, ss.439-443
- XIX. **Çukurova Popülasyonunda Dental Volümetrik Tomografi Endikasyonları**  
Duyan H., Evlice B.  
International Science and Academic Congress, Konya, Türkiye, 19 - 20 Nisan 2019, cilt.1, ss.104-110
- XX. **Çukurova popülasyonunda mandibular premolar dişlerin kanal konfigürasyonunun KIBT ile değerlendirilmesi**  
Duyan H., Evlice B.  
2nd International Meandros Dental Congress, Aydın, Türkiye, 22 - 24 Kasım 2019, ss.119-124
- XXI. **FLORİD SEMENTO-OSSEÖZ DİSPLAZİ: BİR OLGU SUNUMU**  
Uri A., Duyan H., Evlice B.  
Uluslararası Meandros Diş Hekimliği Kongresi (International Meandros Dental Congress) , Aydın, Türkiye, 22 - 24 Kasım 2019, ss.95
- XXII. **MANDİBULAR AMELOBLASTOMA: BİR OLGU SUNUMU**  
Duyan H., Evlice B.  
Uluslararası Meandros Diş Hekimliği Kongresi (International Meandros Dental Congress) , Aydın, Türkiye, 22 - 24 Kasım 2019, ss.83
- XXIII. **OSSİFİYE FİBROMA: BİR OLGU SUNUMU**  
Duyan H., Evlice B.  
Uluslararası Meandros Diş Hekimliği Kongresi (International Meandros Dental Congress) , Aydın, Türkiye, 22 - 24 Kasım 2019, ss.84
- XXIV. **Evaluation of Relationship between Third-Molars and Maxillary Sinus Using CBCT**  
Evlice B., Duyan H.  
CED-IADR/NOF Oral Health Research Congress, Madrid, İspanya, 19 - 21 Eylül 2019, ss.11
- XXV. **Evaluation of Orthognathic Surgery's Effect on Maxillary-Sinus Volume with CBCT**  
Duyan H., Evlice B.

CED-IADR/NOF Oral Health Research Congress, Madrid, İspanya, 19 - 21 Eylül 2019, ss.107

**XXVI. Kemiğin Paget Hastalığı: Bir Olgu Sunumu**

Duyan H., Evlice B.

Türk Dişhekimleri Birliği 25. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, İstanbul, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2019, ss.1126

**XXVII. Çukurova Popülasyonunda Maksiller Premolar Dişlerin Kanal Konfigürasyonu: Bir KIBT Analizi**

Duyan H., Evlice B.

Türk Dişhekimleri Birliği 25. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, İstanbul, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2019, ss.331

## Desteklenen Projeler

SEYDAOĞLU G., DUYAN YÜKSEL H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Konik Işınli Bilgisayarlı Tomografi Görüntülerinde Nazopalatin Kanalinin Derin Öğrenme Tabanlı Otomatik Segmentasyonu, 2024 - Devam Ediyor

EVLİCE B., DUYAN YÜKSEL H., TUMANI ÜSTDAL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Maksillofasiyal Görüntüleme Yapılan Bireylerde Buşon Görülme Sıklığı, 2023 - Devam Ediyor

Duyan Yüksel H., Evlice B., Soydan Çabuk D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Fenilketonürinin Çene Kemiklerinin Kalitesine Etkisinin Değerlendirilmesi, 2024 - 2025

SOYDAN ÇABUK D., DUYAN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Dudak Damak Yarığının Temporal Kemik Morfolojik Yapıları Üzerine Etkisinin Konik Işınli Bilgisayarlı Tomografi İle Değerlendirilmesi, 2021 - 2024

Evlice B., Duyan Yüksel H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çukurova Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Radyoloji Biriminde Verilen Görüntüleme Hizmetlerinin Güncel Teknolojiler Kullanılarak İyileştirilmesi, 2021 - 2024

Duyan H., Evlice B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Unilateral Dudak Damak Yarığında Primer ve Aksesuar Maksiller Sinüs Ostiumunun Morfolojik Özellikleri: Retrospektif Bir KIBT Analizi, 2022 - 2023

EVLİCE B., DUYAN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Dudak Damak Yarığı Nazolakrimal Kanal Morfolojisi Üzerinde Etkili mi Bir Konik Işınli Bilgisayarlı Tomografi Çalışması, 2020 - 2022

EVLİCE B., DUYAN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, RİNOSİNÜZİT İLE ÇEŞİTLİ ODONTOJENİK VE NON-ODONTOJENİK PARAMETRELER ARASINDAKİ İLİŞKİNİN KONİK İŞINLI BİLGİSAYARLI TOMOGRAFİ İLE DEĞERLENDİRİLMESİ, 2019 - 2022

EVLİCE B., DUYAN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ortognatik Cerrahinin Maksiller Sinüs Ventilasyon Hacmi Üzerine Etkisinin KIBT ile Değerlendirilmesi, 2019 - 2020

## Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

The International Association of DentoMaxilloFacial Radiology (IADMFR), Üye, 2023 - Devam Ediyor , Belçika

Oral Diagnoz ve Maksillofasiyal Radyoloji Derneği (ODMFR), Üye, 2022 - Devam Ediyor , Türkiye

The Continental European Division-International Association for Dental Research (CED-IADR), Üye, 2019 - Devam Ediyor , Belçika

International Association for Dental Research (IADR), Üye, 2019 - Devam Ediyor , Amerika Birleşik Devletleri

## Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Duyan Yüksel H., 2. GENÇ ORAD SEMPOZYUMU, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Adana, Türkiye, Mart 2024

## Metrikler

Yayın: 42

Atıf (Scopus): 5

H-İndeks (Scopus): 1

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

2. Genç ORAD Sempozyumu, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2024  
UDEG 2. Uluslararası Diş Hekimliği Eğitimi Kongresi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2024  
The 24th Annual Congress of DentoMaxilloFacial Radiology, Katılımcı, Brussels, Belçika, 2023  
Necmettin Erbakan University International Dentistry Congress, Katılımcı, Konya, Türkiye, 2021  
CED-IADR/NOF Oral Health Research Congress, Katılımcı, Brussels, Belçika, 2021  
1st International Turkish Japanese Dental Congress, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2021  
Izmir Democracy University International Dentistry & Health Congress, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2020  
2nd International Meandros Dental Congress, Katılımcı, Aydın, Türkiye, 2019  
CED-IADR/NOF Oral Health Research Congress, Katılımcı, Madrid, İspanya, 2019  
25rd International Dental Congress of TDA, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2019  
International Science and Academic Congress, Katılımcı, Konya, Türkiye, 2019

## **Burslar**

CED-IADR Visiting Scholar Grant, Diğer Uluslararası Organizasyonlar, 2023 - Devam Ediyor