

MERVE HACER TALU

Dr. Öğr. Üyesi



Öğrenim Bilgisi

Diş Hekimliğinde Uzmanlık 2021 - 2024	FIRAT ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ/ KLİNİK BİLİMLER BÖLÜMÜ/ AĞIZ DİŞ VE ÇENE RADYOLOJİSİ ANABİLİM DALI Tez Adı : Gelişimsel dil anomalilerinin evrışımlı sinir ağları kullanılarak belirlenmesi (2024) Tez Danışmanı : (Sümeyye Coşgun Baybars)
Lisans 2013 - 2019	İZMİR KATİP ÇELEBİ ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ/ DİŞ HEKİMLİĞİ PR. (İNGİLİZCE)

Görevler

DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ 2025	İSTANBUL NİŞANTAŞI ÜNİVERSİTESİ / DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ
---------------------------------	---

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. TALU MERVE HACER,COŞGUN BAYBARS SÜMEYYE,DANACI ÇAĞLA,ARSLAN TUNCER SEDA (2026). From Image to Diagnosis: Convolutional Neural Networks in Tongue Lesions. Journal of Imaging Informatics in Medicine, 39(1), 853-863. , Doi: 10.1007/s10278-025-01507-5 (Yayın No : 9570351)
2. ÖÇAL MUSTAFA ÇAĞDAŞ,COŞGUN BAYBARS SÜMEYYE,TALU MERVE HACER (2025). The Relationship Between Anxiety and Masseter Muscle in Temporomandibular Disorders: An Ultrasonographic Assessment. Journal of Clinical Ultrasound, 53(8), 1688-1698. , Doi: 10.1002/jcu.24021 (Yayın No : 9570330)
3. COŞGUN BAYBARS SÜMEYYE,TALU MERVE HACER,DANACI ÇAĞLA,ARSLAN TUNCER SEDA (2025). Artificial Intelligence in Oral Diagnosis: Detecting Coated Tongue with Convolutional Neural Networks. Diagnostics, 15(8), 1-13. , Doi: 10.3390/diagnostics15081024 (Yayın No : 9570360)
4. Öçal Mustafa Çağdaş,COŞGUN BAYBARS SÜMEYYE,TALU MERVE HACER (2024). Retrospective Evaluation of Condyle and Ramus Asymmetry with Ortopantomography in Dentate and Total Edentulous Patients. Selcuk Dental Journal, 11 (), Doi: 10.15311/selcukdentj.1245814 (Yayın No : 9570242)

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler

1. ÇÖL FATMA ÖZGECAN,GÖKDEMİR DİCLE,COŞGUN BAYBARS SÜMEYYE,TALU MERVE HACER (2025). Ağız tabanında gelişen marjinal zon lenfoma: bir olgu sunumu. Uluslararası 4. dental oral enfeksiyonlar (4.DOİNF) ve 3. Ağız mikrobiyatası kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:9570335)
2. ŞEN YAKUP,TALU MERVE HACER,COŞGUN BAYBARS SÜMEYYE (2025). İntraoral ve maksillofasiyal hemanjiomların eşlik ettiği multiple flebolitler: olgu sunumu . Uluslararası 4. dental oral enfeksiyonlar (4.DOİNF) ve 3. Ağız mikrobiyatası kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:9570357)
3. ŞEN YAKUP,TALU MERVE HACER,COŞGUN BAYBARS SÜMEYYE (2025). Silent threat in salivary gland: Mucoepidermoid carcinoma ex pleomorphic adenoma. Uluslararası 4. dental oral enfeksiyonlar (4.DOİNF) ve 3. Ağız mikrobiyatası kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:9570346)
4. DURAN MERVE HACER,BAYBARS SÜMEYYA,GÖK TUBA (2022). Türk diş hekimliğinde Covid-19 araştırmaları: Literatür verilerinin analizi. 4. Uluslararası Oral Diagnoz ve Maksillofasiyal Radyoloji Derneği Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:8229819)

5. COŞGUN BAYBARS SÜMEYYE,DALDAL MERVE,TALU MERVE HACER (2022). Klinik ve Radyolojik Bulgularla Trigeminal Nevralji: 3 Olgu Sunumu. Sivas Cumhuriyet Üniversitesi 2. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, (Özet bildirisi) (Yayın No:9570438)
6. Türkcan Mehmet Buğra,COŞGUN BAYBARS SÜMEYYE,TALU MERVE HACER,Öçal Mustafa Çağdaş (2022). Mandibular Posterior Bölgede Görülen Semento Ossifying Fibroma: 2 Olgu Sunumu. Dokuz Eylül Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi "Diş Hekimliği Eğitimi" Uluslararası Kongresi, (Özet bildirisi) (Yayın No:9570355)
7. DURAN MERVE HACER, BAYBARS SÜMEYYA, Türkcan Mehmet Buğra, Öçal Mustafa Çağdaş, DÜNDAR SERKAN (2022). Tedavi gereksinimi duyulan antral retansiyon kistlerine multidisipliner yaklaşım - Vaka serisi. Dokuz Eylül Üniversitesi Uluslararası Diş Hekimliği Eğitimi Kongresi, (Özet bildirisi) (Yayın No:8229840)
8. DURAN MERVE HACER, BAYBARS SÜMEYYA (2021). Çoklu flebolitli hemanjiom: olgu raporu. Sivas Cumhuriyet Üniversitesi 1. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, (Özet bildirisi) (Yayın No:8230651)

C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler

C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler

1. Ağız, Diş ve Çene Radyolojisi Alanında Güncel Yaklaşımlar, Bölüm adı: (Clinical Significance of Tongue Examination: A Window into Systemic and Local Diseases) (2025). ,TALU MERVE HACER,COŞGUN BAYBARS SÜMEYYE, Platanus Publishing, Editör: KAYA DOĞAN ILGAZ, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-625-8464-98-6, İngilizce (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 9570236)
2. International Research In Health Sciences, Bölüm adı: (NEW TRENDS IN DENTISTRY AFTER COVID-19: TELEDENTISTRY AND ONLINE PLATFORMS) (2023). ,DURAN MERVE HACER, BAYBARS SÜMEYYA, ŞEN YAKUP, Serüven Yayın Evi, Editör: Şahna Engin, Akgül Hasan, Selamoğlu Zeliha, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-625-6399-20-4, İngilizce (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 8229746)
3. Current Research in Health Sciences, Bölüm adı: (Rational drug use and approach of dentists to rational drug use in Türkiye) (2023). ,DALDAL MERVE,COŞGUN BAYBARS SÜMEYYE,TALU MERVE HACER, Gece Kitaplığı, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-625-430-718-8, İngilizce (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 9570232)
4. Current Researches in Health Sciences-I, Bölüm adı: (Intraoral and radiographic findings of chronic renal failure) (2023). ,ŞEN YAKUP,COŞGUN BAYBARS SÜMEYYE,TALU MERVE HACER, Özgür Yayınları, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-975-447-605-7, İngilizce (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 9570222)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

1. TALU MERVE HACER (2025). The Relationship Between Anxiety and Masseter Muscle in Temporomandibular Disorders: An Ultrasonographic Assessment. JOURNAL OF CLINICAL ULTRASOUND, 53(8), (Kontrol No : 10144945)
2. TALU MERVE HACER (2025). From Image to Diagnosis: Convolutional Neural Networks in Tongue Lesions. JOURNAL OF IMAGING INFORMATICS IN MEDICINE (Kontrol No : 10144947)
3. TALU MERVE HACER,COŞGUN BAYBARS SÜMEYYE (2024). Evaluation of Soft Tissue Calcifications in the Head and Neck Region on Panoramic Radiography of Edentulous Patients. Necmettin Erbakan University Dental Journal (NEUDentJ), 6(2), 208-215. (Kontrol No : 9134377)
4. GÖK TUBA,TALU MERVE HACER (2024). A Comprehensive Analysis of Covid-19 Research in Turkish Dentistry. Medical Research Reports, 7(1), (Kontrol No : 10144954)
5. TALU MERVE HACER (2024). Evaluation of Soft Tissue Calcifications in the Head and Neck Region on Panoramic Radiography of Edentulous Patients. Necmettin Erbakan Üniversitesi Dis Hekimligi Dergisi (NEU Dent J) Necmettin Erbakan (Kontrol No : 10144960)
6. TALU MERVE HACER (2024). Retrospective Evaluation of Condyle and Ramus Asymmetry with Ortopantomography in Dentate and Total Edentulous Patients. Selcuk Dental Journal, 11(1), (Kontrol No : 10144973)
7. TALU MERVE HACER (2023). Güncel Tanı ve Tedavi Yaklaşımlarıyla MRONJ. Akdeniz Medical Journal (Kontrol No : 10144965)
8. TALU MERVE HACER (2023). Klinik ve Radyolojik Bulgularla Trigeminal Nevralji: 3 Olgu Sunumu. Medical Research Reports, 6(3), (Kontrol No : 10144969)

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler

1. Öçal Mustafa Çağdaş,COŞGUN BAYBARS SÜMEYYE,DALDAL MERVE,TALU MERVE HACER,Türkcan Mehmet Buğra (2022). TAM DİŞLİ VE TOTAL DİŞSİZ HASTALARDA KONDİL VE RAMUS ASİMETRİSİNİN ORTOPANTOMOĞRAFI İLE RETROSPEKTİF OLARAK İNCELENMESİ. 4. Uluslararası Oral Diagnoz ve Maksillofasiyal Radyoloji Derneği Kongresi, (Özet bildirisi) (Yayın No:9570216)

Teknik Not, Vaka Takdimi, Arařtırma notu vb.

- 1 . Derleme Makale, Öçal Mustafa Çağdaş,COŞGUN BAYBARS SÜMEYYE,TALU MERVE HACER (2024). MRONJ with Current Diagnostic andTreatment Approaches. Akdeniz Medical Journal (Uluslararası) (Yayın No : 9570342)
- 2 . Derleme Makale, TALU MERVE HACER,COŞGUN BAYBARS SÜMEYYE,GÖK TUBA (2024). A Comprehensive Analysis of Covid-19 Research in Turkish Dentistry. Medical Research Reports (Ulusal), 7 (1) , 41-57. , Doi: 10.55517/mrr.1277388 (Yayın No : 9134453)
- 3 . Vaka Takdimi, TALU MERVE HACER,TÜRKCAN MEHMET BUĞRA,COŞGUN BAYBARS SÜMEYYE,ÖÇAL MUSTAFA ÇAĞDAŞ (2024). Cemento-Ossifying Fibroma in the Mandibular Posterior Region: 2 Case Reports. Eurasian Dental Research (Ulusal), 2 (1) , 26-29. (Yayın No : 9134444)
- 4 . Vaka Takdimi, TALU MERVE HACER,COŞGUN BAYBARS SÜMEYYE,Türkcan Mehmet Buğra,Öçal Mustafa Çağdaş,DÜNDAR SERKAN (2024). Tedavi Gereksinimi Duyulan Antral Retansiyon Kistlerine Multidisipliner Yaklaşım-Vaka Serisi. Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Tıp Dergisi (Ulusal), 38 (2) , 167-172. (Yayın No : 9134422)
- 5 . Vaka Takdimi, DALDAL MERVE,COŞGUN BAYBARS SÜMEYYE,TALU MERVE HACER (2023). Trigeminal Neuralgia with Clinical and Radiological Findings: 3 Case Reports. Medical Research Reports (Ulusal), 6, Doi: 10.55517/mrr.1173001 (Yayın No : 9570437)
- 6 . Vaka Takdimi, TALU MERVE HACER,COŞGUN BAYBARS SÜMEYYE (2023). Oral Hemangioma with Multiple Phleboliths. Türkiye Klinikleri Diş Hekimliği Bilimleri Dergisi (Uluslararası), 29 (1) , Doi: 10.5336/dentalsci.2022-92402 (Yayın No : 9570362)
- 7 . Vaka Takdimi, DURAN MERVE HACER,BAYBARS SÜMEYYA (2023). Oral Hemangioma with Multiple Phleboliths. Türkiye Klinikleri Diş Hekimliği Bilimleri Dergisi (Uluslararası), 29 (1) , 205-208. , Doi: 10.5336/dentalsci.2022-92402 (Yayın No : 8229720)