

ÖZGEÇMİŞ VE ESERLER LİSTESİ

ÖZGEÇMİŞ

Adı ve Soyadı:	MERVE ECE ERDEM
Akademik Unvanı:	Dr. Öğr. Üyesi
İş Adresi:	
E-postası:	ece.erdem@afsu.edu.tr
Aldığı Sertifikalar:	Multidisciplinary Harmony in the Holistic Treatment of TMJ Dysfunctions Regulation of Occlusion From Splint to Physiotherapy; Diagnosis, Planning, Treatment
Uzmanlık Alanı:	Diş Hekimliği Ortodonti

Derece	Bölüm/Program	Üniversite	Yıl
Tıpta Uzmanlık	KLİNİK BİLİMLER BÖLÜMÜ	Erciyes Üniversitesi	2024
Lisans	DİŞ HEKİMLİĞİ PR.	Hacettepe Üniversitesi	2017

Doktora Tezi/S.Yeterlik Çalışması/Tıpta Uzmanlık Tezi Başlığı (özeti ekte) ve Danışman(lar)ı:

Ortognatik cerrahi tedavisi uygulanan iskeletsel sınıf II ve sınıf III anomaliye sahip bireylerde cerrahi işlemin diş ve alveolar kemik dokuları üzerine erken dönem etkilerinin üç boyutlu olarak değerlendirilmesi

Görev Unvanı	Görev Yeri	Yıl
Dr. Öğr. Üyesi	Afyonkarahisar Sağlık Bilimleri Üniversitesi	2025-Devam Ediyor
Araştırma Görevlisi	Erciyes Üniversitesi	2019-2024

ESERLER

A. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

A1. Erdem M. E., Çoban G., Öztürk T., Yağcı A., Yavuz İ., Irgın C., Gül Amuk N., Türker G., Demirbaş A. E., Soylu E. vd., "Skeletal deformities and surgical procedures in orthognathic surgery patients: a 10-Year retrospective analysis of 1095 cases", *BMC Oral Health*, vol. 25, 2025.

A2. Erdem M. E., Irgın C., "Does orthognathic surgery affect tooth root length and volume: a retrospective cohort study", *ANGLE ORTHODONTIST*, vol. 95, no. 2, pp. 188-198, 2025.

A3. Çoban G., Öztürk T., Erdem M. E., Kış H. C., Yağcı A., "Effects of maxillary expansion and protraction on pharyngeal airway dimensions in relation to changes in head posture and hyoid position", *JOURNAL OF OROFACIAL ORTHOPEDICS-FORTSCHRITTE DER KIEFERORTHOPADIE*, vol. 84, pp. 172-185, 2023.

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

B1. Erdem M. E., Irgın C., Evaluation of Early-Stage Changes in Pulp Volume After Orthognathic Surgery Using 3D Imaging, In: *XIX. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Sempozyumu*, İstanbul, Türkiye, 2025.

B2. Erdem M. E., Çoban G., Demirbaş A. E., İskeletsel Sınıf III ve Anterior Openbite Olan Hastanın Ortodontik ve Ortognatik Cerrahi ile Tedavisi : Vaka Raporu, In: *XIX. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Sempozyumu*, İstanbul, Türkiye, 2025.

B3. Kaş G., Erdem M. E., Çoban G., Demirbaş A. E., İskeletsel Sınıf III ve Fasiyal Asimetrisi Bulunan Hastanın Ortodontik ve Ortognatik Cerrahi ile Tedavisi: Vaka Raporu, In: *XIX. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Sempozyumu*, Ankara, Türkiye, 2025.

B4. Erdem M. E., Çoban G., TAM AKRİLİK KAPLI HIZLI ÜST ÇENE GENİŞLETME APAREYİNİN FRONTAL ETKİLERİNİN POSTERO-ANTERİOR SEFALOMETRİK RADYOGRAFLA DEĞERLENDİRİLMESİ, In: *9.Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Erciyes Kongresi, Kayseri, Türkiye, 2023*, Kayseri, Türkiye, 2023.

B5. Akşit C. N., Ateş A. N., Erdem M. E., Çoban G., KARMA DENTİSYON DÖNEMİNDE YAPILAN ERKEN ORTODONTİK TEDAVİLER, In: *Online 2.Uluslararası Erciyes Üniversitesi Diş Hekimliği Kongresi, Kayseri, Türkiye, 2023*, Kayseri, Türkiye, 2023.

B6. Hajtyeva M., Çoban G., Erdem M. E., DAMAK YARIKLI HASTANIN ORTODONTİK & ORTOGNATİK CERRAHİ İLE TEDAVİSİ: VAKA RAPORU, In: *Online 2.Uluslararası Erciyes Üniversitesi Diş Hekimliği Kongresi, Kayseri, Türkiye, 2023*, Kayseri, Türkiye, 2023.

B7. Tuna S., Çoban G., Erdem M. E., Türker G., İSKELETSEL SINIF II MALOKLUZYONA SAHİP HASTANIN FONKSİYONEL & ORTODONTİK TEDAVİSİ: VAKA RAPORU, In: *Online 2.Uluslararası Erciyes Üniversitesi Diş Hekimliği Kongresi, Kayseri, Türkiye, 2023*, Kayseri, Türkiye, 2023.

B8. Erdem M. E., Tozar A., Yavuz İ., Büyüme Gelişim Dönemindeki Dişsel Sınıf II Anomalili Bireylerin Mandibula Boyutunun Değerlendirilmesi, In: *1.Uluslararası Erciyes Üniversitesi Diş Hekimliği Kongresi, Kayseri, Türkiye, 2020*, Kayseri, Türkiye, 2020.

B9. Çoban G., Erdem M. E., Karadaş Soylu B., Gül Amuk N., İSKELETSEL SINIF III MALOKLUZYONA SAHİP ERİŞKİN HASTANIN ORTOGNATİK CERRAHİ SONRASI YÜZ YUMUŞAK DOKULARININ 3 BOYUTLU DEĞERLENDİRİLMESİ, In: *16.Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Sempozyumu, Muğla, Türkiye, 2019*, Muğla, Türkiye, 2019.

C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler:

C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler:

C2.1. Erdem M. E., Irgın C., "ORTOGNATİK TEDAVİ VE KÖK REZORPSİYONU", *Güncel Ortodonti Çalışmaları III*, Akademisyen Yayınevi Kitabevi, Ankara, 2024.

C2.2. Erdem M. E., Irgın C., "ORTODONTİDE NANOPARTİKÜLLERİN KULLANIMI", *DIŞ HEKİMLİĞİ ALANINDA GELİŞMELER*, Platanus Yayın Grubu, Ankara, 2023.

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

D1. Çoban G., Erdem M. E., Uçaker Y. E., Irgın C., Öztürk T., "Comparison of the Effect of Open Front and Full Coverage Rapid Maxillary Expansion Appliances on Dental and Skeletal Structures: A Retrospective Cohort Study", *Türkiye Klinikleri Journal of Dental Sciences*, vol. 30, 2024.

D2. Çoban G., Erdem M. E., Öztürk T., Karadaş B., Yavuz İ., "Evaluation of the Effects of Mandibular Lingual Arch on Dentoalveolar Structures in Orthopedic Face Mask with Rapid Palatal Expansion Treatment of Class III Malocclusions", *Current research in dental sciences (Online)*, 2022.