CURRICULUM VITAE AND PUBLICATIONS LIST



CURRICULUM VITAE

Name and Surname:	Ahmet Faruk ERTÜRK
Academic Title:	Assistant Professor
Work Phone:	4448276-1559
Work Address:	Biruni Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi
Email:	aerturk@biruni.edu.tr
Foreign Languages Known (Score and Year):	English, B1 Intermediate, 2017
Certificates Received:	Temel İyi Klinik Uygulamalar Eğitimi Hasta Hakları ve Tıp Etiği Eğitimi Kamu Etiği Eğitimi Empati Becerisi ve Empatik İletişim Eğitimi Eğitimde Ölçme-Değerlendirme İlkelerine Uygun Sınav Hazırlama Yöntemleri Eğiticinin Eğitimi İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi Sağlık Bilimlerinde Uygulamalı İstatistik Eğitimi İleri Girişimcilik Eğitimi Diksiyon Eğitimi
Area of Expertise:	Biostatistics and Medical Informatics Dentistry Oral Diagnosis and Radiology Oral Diseases Radiation Oncology Radiodiagnostic

Degree	Department/Program	University	Year
Associate Degree	SAĞLIK PROGRAMLARI BÖLÜMÜ	Anadolu University	2021
Doctorate	AĞIZ, DİŞ VE ÇENE RADYOLOJİSİ (DR)	İstanbul University	2021
Bachelor's Degree	DİŞ HEKİMLİĞİ PR.	Kocaeli University	2015

Doctoral Thesis/Proficiency Study/Medical Specialization Thesis Title (abstract attached) and Supervisor(s):

Ultrasonografi kullanımının temporomandibular eklem hastalıkları teşhisindeki güvenirliliğinin araştırılması

Position Title	Workplace	Year
Assistant Professor	Biruni University	2022-Continues
Lecturer Dr.	İstanbul University	2020-2022

Roles in Projects:

1. *Ultrasonografi Kullanımının Temporomandibular Eklem Hastalıkları Teşhisindeki Güvenirliliğinin Araştırılması*, Project Supported by Higher Education Institutions, Ertürk A. F., Özcan İ. (Executive), 2019-2021.

Administrative Duties:

1. Head of Main Science/Science Department - Biruni University (2023 - 2024)
2. Vice Dean - Biruni University (2022 - Continues)

PUBLICATIONS

A. Articles published in international peer-reviewed journals:

A1. Yelken Kendirci M., Ertürk A. F., Goksel S., Özcan İ., "Temporomandibular joint morphology in cleft lip and palate: evidence from a CBCT-based volumetric analysis", *BMC Oral Health*, vol. 26, no. 1, 2026.

A2. Kendirci M. Y., Akkitap M. P., Ertürk A. F., Akgul F. B., Özcan İ., "Diagnostic performance of fractal dimension analysis of the mandibular condyle and gonial angle in individuals with bruxism", *Journal of Stomatology, Oral and Maxillofacial Surgery*, vol. 127, no. 5, 2026.

A3. Ertürk A. F., Yelken Kendirci M., Batgerel O. E., Özcan İ., "Classification Performance of General-Purpose Multimodal AI Chatbots Versus Expert Radiologists in the Winter Classification of Impacted Mandibular Third Molars on CBCT-Derived Images", *Diagnostics*, vol. 16, no. 18, 2026.

A4. Ünsal G., Ertürk A. F., Aslan E. M., Di Blasio M., Russo D., Cervino G., Marrapodi M. M., Minervini G., "Clinical findings and associated MRI findings of temporomandibular joint disc degeneration", *Journal of Oral and Facial Pain and Headache*, vol. 40, no. 2, pp. 105-111, 2026.

A5. Yelken Kendirci M., Ungor M., Turan Dizdar H., Ertürk A. F., Özcan İ., "Early Outer Hair Cell Dysfunction Associated With Educational Noise Exposure in Dental Students: Implications for Hearing Conservation in Dental Education", *European Journal of Dental Education*, 2026.

A6. Batgerel O. E., Kendirci M. Y., Ertürk A. F., Sasany R., "Diagnostic Performance and Agreement Between Dental Students and an Artificial Intelligence System in Panoramic Radiographs", *European Journal of Dental Education*, 2026.

A7. Ertürk A. F., Ünsal G., Göksel S., Çelebi E., Tunç H., Marrapodi M. M., Cicciù M., Minervini G., "Assessment of mastoid emissary foramen morphology: a multidetector computed tomography study", *Oral Radiology*, vol. 41, no. 3, pp. 372-377, 2025.

A8. Ertürk A. F., Goksel S., Yelken Kendirci M., Özcan İ., "Sphenoid Sinus Volumes of Patients with Unilateral Cleft Lip and Palate", *Cleft Palate Craniofacial Journal*, vol. 61, no. 12, pp. 2017-2021, 2024.

A9. Ünsal G., Orhan A. I., Orhan K., Ertürk A. F., Özcan İ., Marrapodi M. M., Cicciù M., Minervini G., "The use of intraoral ultrasound in the evaluation of the benign lesions in pediatric patients", *Minerva pediatrics*, 2024.

A10. Yelken Kendirci M., Ertürk A. F., Özcan İ., Kendirci A., Akgül T., "The role of scoliosis on temporomandibular joint disease: a cross-sectional study based on ultrasonography", *Clinical Radiology*, vol. 79, no. 3, 2024.

A11. Ünsal G., Göksel S., Çakır Karabaş H., Ertürk A. F., Özcan İ., Evli C., Önder M., Orhan K., "Variations and thicknesses of anterior belly of the digastric muscle: an ultrasonographic study", *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*, vol. 281, no. 1, pp. 411-418, 2024.

A12. Ünsal G., Orhan A. I., Orhan K., Ertürk A. F., Özcan İ., Marrapodi M. M., Cicciù M., Minervini G., "The use of intraoral ultrasound in the evaluation of the benign lesions in pediatric patients", *Minerva Pediatr*, vol. 76, no. 5, 2023.

A13. Goksel S., Unsal G., Cakir Karabas H., Ertürk A. F., Özcan İ., Orhan K., "Association of accessory sphenoidal septum with protrusions of sphenoid sinus", *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*, vol. 280, no. 5, pp. 2323-2329, 2023.

A14. Ertürk A. F., Yelken Kendirci M., Özcan İ., Gokcen Rohlig B., "Use of ultrasonography in the diagnosis of temporomandibular disorders: a prospective clinical study", *Oral Radiology*, vol. 39, no. 2, pp. 282-291, 2023.

A15. Tepe R. D., Cakir Karabas H., Ertürk A. F., Özcan İ., "Physiologic intracranial calcifications incidentally detected on cone beam computed tomography", *Oral Surgery, Oral Medicine, Oral Pathology and Oral Radiology*, vol. 134, no. 5, 2022.

A16. Özcan İ., Duman Tepe R., Çakır Karabaş H., Ertürk A. F., "Physiological Intracranial Calcifications Incidentally Detected on Cone-Beam Computed Tomography", *Oral Surgery, Oral Medicine, Oral Pathology and Oral Radiology*, vol. 5, 2022.

A17. Cakir Karabas H., Özcan İ., Ertürk A. F., Guray B., Unsal G., Senel S. N., "Cone-beam computed tomography evaluation of impacted and transmigrated mandibular canines: a retrospective study", *Oral Radiology*, vol. 37, no. 3, pp. 403-411, 2021.

B. Papers presented at international scientific meetings and published in proceedings:

B1. Ertürk A. F., The Relationship Among Concha Bullosa And Maxillary Sinusitis Based on CBCT, In: *28th Congress of the Balkan Stomatological Society (BASS)*, Budva, Montenegro, 2024, pp. 1-1.

B2. Ertürk A. F., Yelken Kendirci M., Özcan İ., Gökçen Röhlig B., Klinik Muayene Bulgularıyla Temporomandibular Eklem Hastalıklarında Ağrı Bozukluklarının Ultrasonografi ile Değerlendirilmesi, In: *11. Uluslararası Tıp ve Sağlık Bilimleri Araştırmaları Kongresi (UTSAK)*, Ankara, Turkey, 2022, pp. 1-1.

B3. Ünsal G., Çakır Karabaş H., Ertürk A. F., Göksel S., Evli C., Özcan İ., Orhan K., Digastrik Kasın Ön Karnının Varyasyonları ve Kalınlıkları: Ultrasonografik Bir Çalışma, In: *4. Uluslararası Oral Diagnoz ve Maksillofasiyal Radyoloji Derneği Kongresi*, İzmir, Turkey, 2022, pp. 1-1.

B4. Taşyapan S. A., Ertürk A. F., Özcan İ., Garre Osteomyeliti: Olgu Sunumu, In: *6. Uluslararası Tıp ve Sağlık Bilimleri Araştırmaları Kongresi (UTSAK)*, Ankara, Turkey, 2021, pp. 1-1.

B5. Ertürk A. F., Çakır Karabaş H., Yelken Kendirci M., Özcan İ., Soluk Tekkeşin M., Non-Sendromik Hastalarda Nadir Görülen Multiple Dentigeröz Kist: Klinik Derleme, In: *6. Uluslararası Tıp ve Sağlık Bilimleri Araştırmaları Kongresi (UTSAK)*, Ankara, Turkey, 2021, pp. 1-1.

B6. Yelken Kendirci M., Özcan İ., Çakır Karabaş H., Taşyapan S. A., Göksel S., Ünsal G., Ertürk A. F., Soluk Tekkeşin M., Vaka Serisi: Radyografik ve Klinik Özellikleriyle Oral Skuamöz Hücreli Karsinoma, In: *TDB(Türk Diş Hekimleri Birliği) 25. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi*, İstanbul, Turkey, 2019, pp. 1-1.

B7. Ertürk A. F., Göksel S., Özcan İ., Çakır Karabaş H., İntraoral Bölgeye Uygulanan Girişimsel İşlemler ile İlaçlara Bağlı Çenelerde Görülen Osteonekroz Arasındaki İlişki Konusunda Diş Hekimliği Öğrencilerinin Bilgi Düzeylerinin ve Farkındalığının Ölçülmesi, In: *TDB(Türk Diş Hekimleri Birliği) 25. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi*, İstanbul, Turkey, 2019, pp. 1-1.

B8. Cin L., Özcan İ., Taşyapan S. A., Atapek M. M., Ertürk A. F., Radyolojik Bulgularla Benign Sementoblastoma: Vaka Serisi, In: *TDB(Türk Diş Hekimleri Birliği) 25. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi*, İstanbul, Turkey, 2019, pp. 1-1.

B9. Ertürk A. F., Özcan İ., Taşyapan S. A., Radyolojik Bulgularla Submandibular Bezde Dev Siyalolit: Olgu Sunumu, In: *TDB(Türk Diş Hekimleri Birliği) 25. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi*, İstanbul, Turkey, 2019, pp. 1-1.

B10. Ertürk A. F., Yılmaz E. B., Göksel S., Özcan İ., Semento-Osseöz Displazi: Vaka Serisi, In: *3. Uluslararası Oral Diagnoz ve Maxillofasiyal Radyoloji Derneği Kongresi*, Antalya, Turkey, 2019, pp. 1-1.

B11. Ünsal G., Ertürk A. F., Özcan İ., Soluk Tekkeşin M., Bektaş Kayhan K., Can Periosteal Reactions of the Jaws Help Us with the Diagnosis?, In: *EADMFR (European Academy of Dentomaxillofacial Radiology)-Junior Meeting*, İstanbul, Turkey, 2019, pp. 1-1.

B12. Çakır Karabaş H., Özcan İ., Ertürk A. F., Güray B., Şenel N., Gürtekin B., Mandibular Gömülü Kanin Dişlerin Konik Işınlı Bilgisayarlı Tomografi İle Değerlendirilmesi, In: *TDB 24. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi*, Ankara, Turkey, 2018, pp. 1-1.

B13. Ertürk A. F., Atapek M. M., Özcan İ., Mandibulada Görülen İntraosseöz Hemanjiyom: Olgu Sunumu, In: *TDB 24. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi*, Ankara, Turkey, 2018, pp. 1-1.

B14. Ünsal G., Özcan İ., Çakır Karabaş H., Göksel S., Ertürk A. F., İşler S. C., Soluk Tekkeşin M., Radiologic And Clinical Characteristics Of Squamous Cell Carcinomas, In: *ECDMFR XVIth-European Congress of Dentomaxillofacial Radiology*, Lucerne, Switzerland, 2018, pp. 1-1.

C. National/international books written or chapters in books:

C1. National/international books written:

C1.1. Özcan İ., Ertürk A. F., Yelken Kendirci M., *Multidisipliner Prensiplerle Oral Diagnoz*, İstanbul Tıp Kitabevleri, İstanbul, 2022.

C2. Chapters in national/international books written:

C2.1. Ertürk A. F., Özcan İ., "Tükürük Biyokimyası ve Tükürük Bezi Hastalıkları", *Multidisipliner Prensiplerle Oral Diagnoz*, İstanbul Tıp Kitabevleri, İstanbul, 2022.

C2.2. Ertürk A. F., Yelken Kendirci M., Özcan İ., "Temporomandibular Eklem Hastalıkları", *Multidisipliner Prensiplerle Oral Diagnoz*, İstanbul Tıp Kitabevleri, İstanbul, 2022.

C2.3. Özcan İ., Ertürk A. F., "Radyoloji Ünitesi Kurulmasında İzlenecek Yollar", *Oral Radyoloji Akıl Notları*, Güneş Tıp Kitabevi, İstanbul, 2020.

D. Articles published in national peer-reviewed journals:

D1. Ertürk A. F., Ünsal G., Orhan K., "Investigation of the Internal Structure and Radiological Characteristics of Distant Metastases to the Jaws: A Retrospective Study", *Eurasian Dental Research*, vol. 2, no. 3, pp. 70-72, 2024.

D2. Göksel S., Çakır Karabaş H., Ertürk A. F., Özcan İ., Orhan K., "Volumetric Analysis of Osteomas of the Sphenoid Sinus Using Cone Beam Computed Tomography", *Journal of Advanced Research in Health Sciences*, vol. 7, no. 1, pp. 50-54, 2024.

D3. Ertürk A. F., Özcan İ., "Diş Hekimliğinde Servikal Lenf Nodlarının Ultrasonografi İle Değerlendirilmesi: Retrospektif Çalışma", *Sağlık Bilimlerinde İleri Araştırmalar Dergisi*, vol. 6, no. 1, pp. 46-49, 2023.

D4. Göksel S., Ertürk A. F., Oda G., Çakır Karabaş H., Özcan İ., "Use of Cone-Beam Computed Tomography in Pediatric Patients a Retrospective Observational Study", *Sağlık Bilimlerinde İleri Araştırmalar Dergisi*, vol. 6, no. 2, pp. 173-178, 2023.

D5. Çakır Karabaş H., Ertürk A. F., Yelken Kendirci M., Özcan İ., Soluk Tekkeşin M., "Nonsendromik Hastalarda Tüm Üçüncü Molarlarda Görülen Dentigeröz Kistler: Literatürdeki İkinci Vaka", *Turkiye Klinikleri Journal of Dental Sciences*, vol. 28, no. 2, pp.

469-473, 2022.

D6. Yelken Kendirci M., Ertürk A. F., Özcan İ., "Mandibulada Görülen Brown Tümörün D-Vitamini Kullanımı ile Takibi: Nadir Bir Olgu Sunumu", *Türkiye Klinikleri Diş Hekimliği Bilimleri Dergisi*, vol. 28, no. 3, pp. 705-708, 2022.

D7. Ertürk A. F., Yelken Kendirci M., Özcan İ., "On the Trade-off Between Imaging Data and the Indications of CBCT: A Retrospective Study", *Sağlık Bilimlerinde İleri Araştırmalar Dergisi*, vol. 5, no. 2, pp. 89-92, 2022.

D8. Çakır Karabaş H., Ertürk A. F., Göksel S., Özcan İ., "İntraoral Bölgeye Uygulanan Girişimsel İşlemler ile İlaç Kullanımına Bağlı Çenelerde Görülen Osteonekroz Arasındaki İlişki Konusunda Diş Hekimliği Öğrencilerinin Bilgi Düzeylerinin ve Farkındalığının Ölçülmesi", *Selcuk Dental Journal*, vol. 2, no. 1, pp. 516-521, 2020.

D9. Ertürk A. F., Atapek M. M., Özcan İ., Soluk Tekkeşin M., "Mandibulada Görülen İntraosseöz Hemanjiyom: Nadir Bir Olgu Sunumu", *Türkiye Klinikleri Diş Hekimliği Bilimleri Dergisi*, vol. 26, no. 3, pp. 509-512, 2020.

D10. Taşyapan S. A., Ertürk A. F., Özcan İ., "Radyolojik bulgularla submandibular bezde dev siyalolit: Olgu sunumu", *Sağlık Bilimlerinde İleri Araştırmala Dergisi*, vol. 3, no. 1, pp. 20-25, 2020.

D11. Ertürk A. F., Çakır Karabaş H., Özcan İ., "İki Kardeşte Görülen Robinow Sendromu", *Türkiye Klinikleri Diş Hekimliği Bilimleri Dergisi*, vol. 26, no. 2, pp. 296-301, 2020.

D12. Ertürk A. F., Yılmaz E. B., Göksel S., Özcan İ., "Semento-osseöz Displazi: Vaka Serisi", *Selcuk Dental Journal*, vol. 6, no. 4, pp. 335-340, 2019.