CURRICULUM VITAE AND PUBLICATIONS LIST



CURRICULUM VITAE

Name and Surname: Melda Pelin Akkitap

Academic Title: Assistant Professor

Work Address:

Email: makkitap@biruni.edu.tr

Area of Expertise:
Clinical Sciences
Dentistry
Health Sciences
Oral Diagnosis and Radiology

Degree	Department/Program	University	Year
Specialty in Dentistry	KLİNİK BİLİMLER BÖLÜMÜ	Marmara University	2022
Bachelor's Degree	DİŞ HEKİMLİĞİ PR. (İNGİLİZCE) (ÜCRETLİ)	Yeditepe University	2018

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

Gömülü üçüncü molar dişlerin pozisyonu ile neden oldukları patolojiler arasındaki ilişkinin konik ışınlı bilgisayarlı tomografi görüntülerinde retrospektif olarak değerlendirilmesi

Position Title	Workplace	Year
Assistant Professor	Biruni University	2022-Continues

PUBLICATIONS

A. Articles published in international peer-reviewed journals:

A1. Akkitap M. P., Nalbantoğlu E. R., "Early radiographic detection and clinical implications of third-molar agenesis in Turkish children and adolescents", *Medicina Oral Patologia Oral y Cirugia Bucal*, vol. 31, no. 4, pp. 616-621, 2026.

A2. Akkitap M. P., "Cone-beam CT evaluation of impacted mandibular third molars and their possible association with mandibular incisor crowding", *Medicina Oral Patologia Oral y Cirugia Bucal*, vol. 31, no. 2, pp. 330-335, 2026.

A3. Akkitap M. P., Gümrü Tarçın B., "Can the Position of the Impacted Third Molars Be an Early Risk Indicator of Pathological Conditions? A Retrospective Cone-Beam Computed Tomography Study", *Journal of Oral & Maxillofacial Research*, vol. 14, no. 2, 2023.

A4. Gumru B., Akkitap M. P., Deveci S., Idman E., "A retrospective cone beam computed tomography analysis of cemento-osseous dysplasia", *Journal of Dental Sciences*, vol. 16, no. 4, pp. 1154-1161, 2021.

A5. Akkitap M. P., Gümrü Tarçın B., İdman E., Erdem N. F., Gümüşer Z., Aksakallı F. N., "Cemento-ossifying fibroma: Clinical, radiological, and histopathological findings", *Clinical and Experimental Health Sciences*, vol. 10, no. 4, pp. 468-472, 2020.

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

B1. Akkitap M. P., Türk Popülasyonunda Sert Damak Anatomik Varyasyonlarının Konik Işınlı Bilgisayarlı Tomografi ile Değerlendirilmesi, In: *7. Uluslararası İstanbul Güncel Bilimsel Araştırmalar Kongresi*, İstanbul, Turkey, 2025, pp. 527-528.

B2. Batgerel O. E., Akkitap M. P., Diş Hekimliği 4. ve 5. Sınıf Öğrencilerinin Panoramik Radyografilerde Çürük Teşhisindeki Yetkinliklerinin Değerlendirilmesi, In: *5. Uluslararası Oral Diagnoz ve Maksillofasiyal Radyoloji Derneği Kongresi*, Girne, Cyprus, 2025.

B3. Akkitap M. P., Türk Popülasyonunda Büyük Palatin Foramenin Morfolojik ve Morfometrik Özelliklerinin Konik Işınlı Bilgisayarlı Tomografi Görüntülerinde Retrospektif Olarak Değerlendirilmesi, In: *5. Uluslararası Oral Diagnoz ve Maksillofasiyal Radyoloji Derneği Kongresi*, Girne, Cyprus, 2025.

B4. Akkitap M. P., Gümrü Tarçın B., İdman E., Erdem N. F., Gümüşer Z., Cemento-ossifying fibroma: Clinical, radiological, and histopathological findings, In: *Türk Dişhekimleri Birliği 25. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi*, İstanbul, Turkey, 2019, pp. 1-1.

B5. Akkitap M. P., Deveci S., Gümrü Tarçın B., İdman E., Vincent's sign as a result of mandibular residuel ridge resorption: A case report., In: *Marmara Üniversitesi II. Uluslararası Diş Hekimliği Sempozyumu*, İstanbul, Turkey, 2019, pp. 1-1.

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

C2. Chapters in national/international books written:

C2.1. Akkitap M. P., "Kserostomi ile Yaşamak: Sorunlar ve Olası Çözümler", *Sağlık Bilimleri Araştırmaları: Temel Tıp-III*, Özgür Yayınları, İstanbul, 2023.

C2.2. Gümrü Tarçın B., Akkitap M. P., "Yumuşak Dokuda Kullanılan Krem ve Jeller", *Türkiye Klinikleri Restoratif Diş Tedavisi - Özel Konular, Diş Macun ve Kremleri*, Türkiye Klinikleri (Ortadoğu Reklam Tanıtım Yayıncılık Turizm Eğitim İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş.), İstanbul, 2020.

D. Articles published in national peer-reviewed journals:

D1. Batgerel O. E., Akkitap M. P., Sasany R., "Diagnostic competence of senior dental students in detecting caries on panoramic radiographs with and without artificial intelligence assistance: a cross-sectional studycaries detection on panoramic radiographs", *BMC Medical Education*, vol. 25, no. 1, 2025.

D2. Akkitap M. P., "Evaluation of Variations in Morphology and Morphometry of the Hard Palate Using CBCT Images: A Radio-Surgical Perspective", *Current research in dental sciences (Online)*, vol. 35, no. 3, pp. 232-236, 2025.

D3. Akkitap M. P., "Morphology and morphometry of the greater palatine foramen: A radio-anatomical study using cone-beam computed tomography", *Oral Surgery*, 2025.

D4. Akkitap M. P., Akgül F. B., "Prevalence of Soft Tissue Calcifications in Panoramic Radiography: A Retrospective Study", *Eurasian Dental Research*, vol. 1, no. 1, pp. 12-15, 2023.

D5. Akkitap M. P., Gümrü Tarçın B., Deveci S., İdman E., "Numb Chin Syndrome Associated With Residual Ridge Resorption In Edentulous Mandible: Report Of A Case", *European Journal of Research in Dentistry*, vol. 6, no. 1, pp. 34-39, 2022.

D6. Gümrü Tarçın B., Akkitap M. P., "Oral Candidiasis as a Local Adverse Effect of Inhaled Corticosteroids: What the Dental Practitioner Should Know", *Black Sea Journal of Health Science*, vol. 5, no. 1, pp. 107-115, 2022.

D7. Akkitap M. P., Gümrü Tarçın B., Ağralı Ö. B., Babalı S., "Perindopril arginine, indapamide, and amlodipine fixed dose combination induced gingival overgrowth: Two cases with specific clinical presentation", *Black Sea Journal of Health Science*, vol. 5, no. 1, pp. 96-100, 2022.

D8. Akkitap M. P., Gümrü Tarçın B., "DIAGNOSTIC AND TREATMENT DILEMMAS OF CEMENTO-OSSEOUS DYSPLASIA: A PICTORIAL REVIEW", *DENTAL AND MEDICAL JOURNAL - REVIEW*, vol. 3, no. 3, pp. 25-38, 2021.

D9. Akkitap M. P., Gümrü Tarçın B., "IMPACTED THIRD MOLAR: TO EXTRACT OR NOT TO EXTRACT, THAT IS THE QUESTION…", *DENTAL AND MEDICAL JOURNAL - REVIEW*, vol. 3, no. 2, pp. 66-82, 2021.

D10. Akkitap M. P., Gümrü Tarçın B., Tarçın B., İdman E., "ODONTOGENIC MYXOMA: CLINICAL AND RADIOGRAPHIC CHARACTERISTICS OF TWO CASES", *European Journal of Research in Dentistry*, vol. 2, no. 2, pp. 75-80, 2020.

E. Papers presented at national scientific meetings and published in proceedings:

E1. Akkitap M. P., Gümrü Tarçın B., Türk popülasyonunda semento-osseöz displazi olgularının konik ışınlı bilgisayarlı tomografi görüntülerinde retrospektif olarak değerlendirilmesi, In: *20 Mart Oral Sağlık Sempozyumu*, 2021, pp. 1-1.

E2. Akkitap M. P., Gümrü Tarçın B., Sabit doz antihipertansif kombinasyonu kullanımına bağlı dişeti büyümesi: Bir olgu sunumu, In: *20 Mart Oral Sağlık Sempozyumu*, İstanbul, Turkey, 2021, pp. 1-1.