CURRICULUM VITAE AND PUBLICATIONS LIST



CURRICULUM VITAE

Name and Surname:	İlknur ÖZCAN
Academic Title:	Professor Dr.
Work Address:	Biruni Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi
Email:	iozcan@biruni.edu.tr
Foreign Languages Known (Score and Year):	English, B2 Upper Intermediate, 1995
Area of Expertise:	Oral Diagnosis and Radiology

Degree	Department/Program	University	Year
Doctorate	DİŞ HASTALIKLARI VE TEDAVİSİ (DR)	İstanbul University	1991
Bachelor's Degree	DİŞ HEKİMLİĞİ PR.	İstanbul University	1986

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

Temporomandibular Eklem (TMJ) Kas Ağrı Disfonksiyon Sendromunda (TMJMPD) Transkütanöz Elektriksel Sinir Uyarımının (TENS) Etkimliği

Position Title	Workplace	Year
Professor Dr.	Biruni University	2022-Continues
Professor Dr.	İstanbul University	2000-2022
Associate Professor	İstanbul University	1995-2000
Research Assistant	İstanbul University	1987-1991

Roles in Projects:

1. *Silika Aerojel İçeren Dental Kompozit Rezinlerin Mekanik, Termal ve Karakteristik Özelliklerinin İncelenmesi*, R&D Project of Group B, Kılıç M. (Executive), Özcan İ., Bayrakçeken A., Bayrakçeken H., Çelik N., Aral S., 2025-Continues.

2. *Zeolitik İmidazol Çerçeve İçeren Diş Pulpası Kuafaj Materyalinin Özelliklerinin Geliştirilmesi*, R&D Project of Group B, Kılıç M. (Executive), Özcan İ., Bayrakçeken A., Bayrakçeken H., Çelik N., Aral S., 2025-Continues.

3. *YOLO Tabanlı Derin Öğrenme Modeli ile Pediatrik Derin Diş Çürüklerinin Tespiti, Sınıflandırılması ve Tedavi Önerisi*, TUBITAK Project, Nalbantoğlu E. R. (Executive), Özcan İ., Namdar Pekiner F. M., Cimilli Z. H., Çelik Ö., 2025-Continues.

4. *Temporomandibular Disfonksiyon (TMD) Hastalarında Farklı Tedavi Tekniklerinin Miyofasiyal Tetik Noktaları Üzerindeki Etkilerinin Prospektif Olarak İncelenmesi*, Project Supported by Higher Education Institutions, Duman Tepe R., Gökçen Röhlig B., Çakır Karabaş H. (Executive), Özcan İ., 2019-2023.

5. *Skolyoz Hastalarında TME Temporomandibular Eklem Patolojilerinin USG ve Klinik Muayene ile Prospektif Olarak Değerlendirilmesi*, Project Supported by Higher Education Institutions, Özcan İ. (Executive), Yelken Kendirci M., 2020-2022.

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

7. *Amalgam dolgusu olan bireylerde tükürükte çözünmüş civa konsantrasyonunun ve çiğnemenin bu konsantrasyon üzerine etkisinin indüktif olarak eşleştirilmiş plazmakütle spektrometresi ile belirlenmesi*, Project Supported by Higher Education Institutions, Özcan İ. (Executive), 2019-2019.

8. *The Relationship Among Concha Bullosa Mucosal Thickening and Maxillary Sinusitis Based on CBCT Finding*, Project Supported by Higher Education Institutions, Güray B., Şenel Ş. N., Özcan İ. (Executive), 2017-2018.

9. *Panoramic Radiography vs. Cone Beam Computed Tomography In Detecting Simulated Plate and Screw Related Complications In Sheep Mandibular Angle Fractures*, Project Supported by Higher Education Institutions, Köse T. E., Aytuğar E., Yıldırımtürk Doğan S. (Executive), Özcan İ., 2016-2017.

10. *Panoramik Grafilerde X-ışınına Bağlı Hücre Çekirdeği ve DNA Hasarının İncelenmesi*, Project Supported by Higher Education Institutions, Çakır Karabaş H., Özcan İ. (Executive), 2013-2016.

11. *The Radiographic Evaluation of Bone Expansion With Bending of Bone Technique and Assessment of Implant Survival Rate*, Project Supported by Higher Education Institutions, Koray M., Köse T. E., Şenel Ş. N. (Executive), Özcan İ., 2016-2016.

12. *Calcifying Epithelial Odontogenic Tumor: A Rare Case Report*, Project Supported by Higher Education Institutions, Uyanık S. A., Alla Ş., Erdem M. A., Özcan İ. (Executive), 2016-2016.

13. *Oral and Clinical Findings of Patients With Alpha Thalassemia: 2 Cases Reports*, Project Supported by Higher Education Institutions, Şenel Ş. N., Yeşil G., Özcan İ. (Executive), 2016-2016.

14. *Clinical Findings and Molecular Genetic Diagnostic of a Patient with Treacher Collins Syndrome: A Case Report*, Project Supported by Higher Education Institutions, Şenel Ş. N., Yeşil G., Özcan İ. (Executive), 2016-2016.

15. *Hipogamaglobulinemi Tablosu Gösteren Yaygın Değişken İmmün Yetmezlik ve Nefrotik Sendromlu Hastalarda Ağız Bulgularının Sağlıklı Bireylerle Karşılaştırılması.*, Project Supported by Higher Education Institutions, Özcan İ. (Executive), 2012-2015.

16. *İyot-131 Tedavisi Gören Tiroid Kanseri Hastalarının İyot Uygulaması Öncesi ve Sonrasında Tükürükte Oksidatif Stres Markerlarının İncelenmesi*, Project Supported by Higher Education Institutions, Köse T. E., Özcan İ. (Executive), 2013-2015.

17. *Association of Dental Pulp Stones with Ischemic Heart Disease*, Project Supported by Higher Education Institutions, Özcan İ. (Executive), 2014-2014.

18. *Oral-Clinical Findings and Management of a Patient with Epidermolysis Bullosa*, Project Supported by Higher Education Institutions, Özcan İ. (Executive), 2012-2012.

Administrative Duties:

1. Dean - Biruni University (2022 - Continues)
2. Other Administrative Task - İstanbul University (2017 - 2020)
3. Ethics Committee Member - İstanbul University (2014 - 2020)
4. Head of Main Science/Science Department - İstanbul University (2009 - 2022)

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. Asadov J., Kuşlu T., Çakarer S., Özcan İ., İşler S. C., "Condylar Remodeling After Orthognathic Surgery: A Retrospective Tomographic Evaluation of Angular, Volumetric, and Morphologic Changes in Skeletal Class II and III Patients", *Journal of Craniofacial Surgery*, vol. 37, no. 5, pp. 1115-1121, 2026.

A5. Cin L., Duman Tepe R., Cansız E., Özcan İ., Bayrakdar I. S., Cakir Karabas H., "Artificial intelligence-assisted detection of soft tissue calcifications and ossifications in CBCT", *Oral Surgery, Oral Medicine, Oral Pathology and Oral Radiology*, vol. 141, no. 4, pp. 548-557, 2026.

A6. 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.

A7. Güray B., Balcioğlu H. A., Büyükertan M., Özcan İ., "Radiologic and Clinical Anatomy of the Zygomatic Bone in Terms of Zygomatic Implant", *Journal of Craniofacial Surgery*, vol. 36, no. 7, 2025.

A8. Baabdullah F., Bakitian F., Alshammari H., Aljanakh M., Holdar A., Özcan İ., Antonson S. A., "Comparative analysis of pulpal temperature changes in bulk fill resin composites with different photoinitiators activated using various light curing units: An in vitro study", *Dental Materials*, vol. 41, no. 8, pp. 965-973, 2025.

A9. Ayşe Taşyapan S., Kayıpmaz S., Özcan İ., "Evaluating Cross-sectional Accuracy of Volumetric Calculations for Intraosseous Defects in Cone-beam Computed Tomography: Effects of Slice Intervals and Section Orientation Using Planimetry and Point Counting", *Iranian Journal of Radiology*, vol. 22, no. 1, 2025.

A10. Tepe R. D., Toraman K. O., Kayhan K. B., Özcan İ., Karabas H. C., "Fractal Analysis of Mandible in Panoramic Radiographs of Patients Received Radiotherapy for Nasopharyngeal Carcinoma", *Journal of Clinical Densitometry*, vol. 28, no. 1, 2025.

A11. 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.

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 pediatrics*, 2024.

A13. 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.

A14. Karabulut İ., Diraçoğlu D., Çapan N., Ünsal G., Özcan İ., Cicciù M., Minervini G., "The role of ultrasound imaging of temporomandibular joint condyle-disc complex disorders", *Cranio - Journal of Craniomandibular and Sleep Practice*, 2024.

A15. 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.

A16. Yelken Kendirci M., Göksel S., Özcan İ., "Multiheaded mandibular condyles Mehrköpfige Mandibularkondylen", *Journal of Orofacial Orthopedics*, vol. 84, pp. 165-171, 2023.

A17. 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.

A18. 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.

A19. 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.

A20. Göksel S., Özcan İ., "A CBCT Study for Anatomic Variations of Osteomeatal complex in Patients With Cleft Lip and Palate", *Cleft Palate-Craniofacial Journal*, vol. 60, no. 1, pp. 13-20, 2023.

A21. Yalcin T. Y., Kayhan K. B., Yilmaz A., Göksel S., Özcan İ., Yigit D. H., "Prevalence, classification and dental treatment requirements of dens invaginatus by cone-beam computed tomography", *PeerJ*, vol. 10, 2022.

A22. Sinanoglu A., Cakir Karabas H., Soluk Tekkesin M., Bektas Kayhan K., Coskunses F., Özcan İ., "Does Fractal Analysis Have a Role in Diagnosis of Langerhans Cell Histiocytosis?", *Journal of Oral and Maxillofacial Surgery*, vol. 80, no. 11, pp. 1852-1857, 2022.

A23. 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.

A24. Ünsal G., Soluk-tekkeşin M., Bektaş-kayhan K., Özcan İ., "Radiological evaluation of the periosteal reactions in the jaws: a retrospective CBCT study", *Oral Radiology*, vol. 38, no. 4, pp. 497-508, 2022.

A25. Koca-ünsal R. B., Ünsal G., Kasnak G., Fıratlı Y., Özcan İ., Orhan K., Fıratlı E., "Ultrasonographic evaluation of the titanium-prepared platelet-rich fibrin effect in free gingival graft procedures", *Journal of Periodontology*, vol. 93, no. 2, pp. 187-194, 2022.

A26. Özcan İ., "Bullous Pemphigoid Associated with Dipeptidyl Peptidase 4 Inhibitors for the Treatment of Type 2 Diabetes: A Multicenter Study in Istanbul", *MEDICAL BULLETIN OF SISLI ETFAL HOSPITAL*, vol. 56, no. 3, pp. 375-380, 2022.

A27. Cakir Karabas H., Özcan İ., Soluk Tekkesin M., Isler S. C., "Osteolipoma: a review of the literature and a rare case report", *Oral Radiology*, vol. 37, no. 4, pp. 560-565, 2021.

A28. Cakir Karabas H., Özcan İ., Soluk Tekkesin M., Isler S. C., "Correction to: Osteolipoma: a review of the literature and a rare case report (Oral Radiology, (2021), 37, 4, (560-565), 10.1007/s11282-020-00500-8)", *Oral Radiology*, vol. 37, no. 4, pp. 566-566,

2021.

A29. Özcan İ., Göksel S., Çakır-karabaş H., Ünsal G., "CBCT analysis of haller cells: relationship with accessory maxillary ostium and maxillary sinus pathologies", *Oral Radiology*, vol. 37, no. 3, pp. 502-506, 2021.

A30. Özcan İ., Ünsal G., Koca R. B., Orhan K., "Craniofacial Fibrous Dysplasia Involvements of Mccune-Albright Syn-drome: A Review with an Additional Case", *Current Medical Imaging*, vol. 17, no. 7, pp. 864-870, 2021.

A31. 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.

A32. Özcan İ., Karadag A. S., Ceren E., Demirci B., Cebeci F., "A case of erythrodermic psoriasis in which adalimumab injection sites are preserved", *Dermatologic Therapy*, vol. 34, no. 2, 2021.

A33. Yalcin T. Y., Bektaş-kayhan K., Yilmaz A., Özcan İ., "An alternative classification scheme for accessory mental foramen", *Current Medical Imaging*, vol. 17, no. 3, pp. 410-416, 2021.

A34. Şallı G. A., Özcan İ., Pekiner F. N., "Prevalence of pneumatization of the articular eminence and glenoid fossa viewed on cone-beam computed tomography examinations in a Turkish sample", *Oral Radiology*, vol. 36, no. 1, pp. 40-46, 2020.

A35. Karabas H. C., Özcan İ., Tekkesin M. S., Tasyapan S. A., Guray B., Atapek M. M., "Evaluation of radiolucent lesions associated with impacted teeth: A retrospective study", *Current Medical Imaging*, vol. 16, no. 10, pp. 1332-1339, 2020.

A36. Vas V., Kovács T., Körmendi S., Bródy A., Kudlik G., Szeder B., Mező D., Kállai D., Koprivanacz K., Merő B. L. vd., "Significance of the Tks4 scaffold protein in bone tissue homeostasis", *Scientific Reports*, vol. 9, 2019.

A37. Karabas H. C., Özcan İ., Sener L. T., Guler S. D., Albeniz I., Erdem T., "Evaluation of cell and DNA damage induced by panoramic radiography", *Nigerian Journal of Clinical Practice*, vol. 22, no. 8, pp. 1041-1048, 2019.

A38. Senel S. N., Erdem T. L., Özcan İ., Uslu E., Oguz N., "Increase of free radical levels in the periodontal tissues of therapeutic dose radiation applied rats and potential protective effects of bioflavonoids and polyphenols (ENOANT®)", *Indian Journal of Animal Research*, vol. 52, no. 12, pp. 1774-1777, 2018.

A39. Arsan B., Köse T. E., Çene E., Özcan İ., "Assessment of the trabecular structure of mandibular condyles in patients with temporomandibular disorders using fractal analysis", *Oral Surgery, Oral Medicine, Oral Pathology and Oral Radiology*, vol. 123, no. 3, pp. 382-391, 2017.

A40. Demirtas N., Barut O., Özcan İ., Bayer S., Kazancioglu H. O., "Recurrent cherubism in an adult patient", *The Journal of craniofacial surgery*, vol. 26, no. 3, 2015.

A41. Kose T. E., Demirtas N., Karabas H. C., Özcan İ., "Evaluation of dental panoramic radiographic findings in edentulous jaws: A retrospective study of 743 patients "radiographic features in edentulous jaws"", *Journal of Advanced Prosthodontics*, vol. 7, no. 5, pp. 380-385, 2015.

A42. Köse T. E., Işler C., Şenel Ş. N., Sitilci T., Özcan İ., Aksakall N., "Frank-ter haar syndrome-additional findings?", *Dentomaxillofacial Radiology*, vol. 45, no. 2, 2015.

A43. Özcan İ., "AN ANATOMICAL VARIATION: ACCESSORY MENTAL FORAMEN", *JOURNAL OF ISTANBUL UNIVERSITY FACULTY OF DENTISTRY*, vol. 45, no. 2, pp. 65-68, 2011.

A44. Özcan İ., "Haematological and biochemical changes caused by lithium in rats", *INDIAN VETERINARY JOURNAL*, vol. 83, no. 6, pp. 610-613, 2006.

A45. Özcan İ., "Freeman-Sheldon syndrome:: A case report", *QUINTESSENCE INTERNATIONAL*, vol. 34, no. 4, pp. 307-310, 2003.

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

B1. 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.

B2. 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.

B3. 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.

B4. 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.

B5. 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.

B6. 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.

B7. 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.

B8. 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.

B9. 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.

B10. 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.

B11. 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.

B12. 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.

B13. 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. Özcan İ., Kılıç M., "Digital Diagnosis and Treatment Planning", *Perspectives on Digital Dentistry*, Türkiye Klinikleri, İstanbul, 2025.

C2.2. Ertürk A. F., Özcan İ., "Tükürük Biyokimyası ve Tükürük Bezi Hastalıkları", *Multidisipliner Prensiplerle Oral Diagnoz*, İstanbul Tıp Kitabevleri, İstanbul, 2022.

C2.3. Ertürk A. F., Yelken Kendirci M., Özcan İ., "Temporomandibular Eklem Hastalıkları", *Multidisipliner Prensiplerle Oral Diagnoz*, İstanbul Tıp Kitabevleri, İstanbul, 2022.

C2.4. 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. Cin L., Duman Tepe R., Cansız E., Özcan İ., Bayrakdar I. S., Cakir Karabas H., "Response to the letter regarding “artificial intelligence-assisted detection of soft tissue calcifications and ossifications in CBCT””, *Oral Surgery, Oral Medicine, Oral Pathology and Oral Radiology*, 2026.

D2. Çakir Karabaş H., Duman Tepe R., Göksel S., Özcan İ., "Paranasal Sinus Agenesis in Patients with Craniofacial Anomalies and/or Syndromes: A Retrospective Study of CBCT Image Kraniyofasiyal Anomalileri ve/veya Sendromları Olan Hastalarda Paranazal Sinüs Agenezisi: KIBT ile Retrospektif Bir Çalışma", *Selcuk Dental Journal*, 2025.

D3. Ünsal G., Sevim S., Akkaya N., Aktaş V., Özcan İ., Ünsal R. B. K., Orhan K., Mishra D., Karobari M. I., Chaurasia A., "Deep learning-baseD automatic segmentation of oral squamous cell carcinoma in histopathological images: a comprehensive evaluation anD performance analysis", *Journal of Stomatology*, 2025.

D4. 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.

D5. 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.

D6. 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.

D7. 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.

D8. 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.

D9. 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.

D10. Yurdabakan Z. Z., Özcan İ., Solakoğlu S., "EFFECTS OF CHEMO-THERAPEUTIC DRUGS USED IN HEAD AND NECK CANCERS ON SUBMANDIBULAR GLANDS OF RATS", *Journal of Stomatology*, 2022.

D11. Tekin A. F., Ünal Ö. F., Göksel S., Özcan İ., "Clinical and radiological evaluation of cherubism: A rare case report", *Radiology Case Reports*, 2020.

D12. Ünsal G., Karapınar G., Özcan İ., Koca R. B., Olgaç V., Orhan K., "Stafne Bone Cavity with expansion at posterior mandible: A case report and review of the literature", *Oral and Maxillofacial Surgery Cases*, 2020.

D13. 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.

D14. 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.

D15. 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.

D16. 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.