

CURRICULUM VITAE

Name and Surname: Mehmet Sinan EVCİL
Academic Title: Professor Dr.
Work Address:
Email: sinan.evcil@afsu.edu.tr

Degree	Department/Program	University	Year
Master's Degree	KLİNİK BİLİMLER BÖLÜMÜ	Atatürk University	1999
Bachelor's Degree	DIŞ HEKİMLİĞİ PR.	Atatürk University	1992

Position Title	Workplace	Year
Professor Dr.	Afyonkarahisar Health Sciences University	2019-Continues
Professor Dr.	Atatürk University	2018-Continues
Associate Professor	Atatürk University	1995-2018

Supervised Doctoral Theses/Proficiency Studies in Arts:

1. Farklı eğe sistemleri ve farklı tork değerlerinde dentin çatlağının incelenmesi: Bir in-vitro çalışma (2025)
2. Farklı kanal patlarının kök kanal tedavisi sonrası post operatif ağrıya olan etkisinin incelenmesi: Bir randomize klinik araştırma (2024)
3. İki kök kanal patı kullanılarak farklı kök kanal dolgu yöntemlerinin endodontik tedavi görmüş köklerin kırılma direncine olan etkisinin incelenmesi (2013)
4. Farklı kök kanal patları ve rezin simanların fiber post-dentin bağlantısına etkilerinin karşılaştırılması incelenmesi (2013)
5. Kök kanal dentininde dual-cure rezin simanların bağlanma kuvveti üzerine endodontik irrigasyon solüsyonlarının etkisinin in vitro olarak incelenmesi (2010)

Roles in Projects:

1. Farklı Eğe Sistemleri ve Farklı Tork Değerlerinde Dentin Çatlağının İncelenmesi : Bir İn-vitro Çalışma, Project Supported by Higher Education Institutions, Evcil M. S., 2024-2025.
2. Ozon Gazının Farklı Kanal Patlarının Dentine Bağlanma Gücüne Olan Etkisinin İn vitro Olarak Değerlendirilmesi, Project Supported by Higher Education Institutions, Evcil M. S., 2014-2014.
3. Nikel Titanyum Sistemlerinde Tek Bir Alet Kullanılarak Kök Kanal Preperasyonlarının Yapılması, Project Supported by Higher Education Institutions, Evcil M. S., 2012-2014.
4. Ortodontik Sebeplerle Çekilen Sağlıklı Dişlerden ve Endodontik Tedavi için Başvuran Hastaların Enflamasyonlu Dişlerinden Elde Edilen Pulpalardaki Katalaz aktivitesinin Ölçülmesi, Project Supported by Higher Education Institutions, Evcil M. S., 2012-2014.
5. Farklı Kök Kanal Dolgu Tekniklerinde, Farklı Kök Kanal Patlarının Dentin Kanallarına Penetrasyonu ve Kanal Duvarlarına Adaptasyonunun İn Vitro Olarak İncelenmesi", Project Supported by Higher Education Institutions, Evcil M. S., 2012-2013.

Administrative Duties:

1. Dean - Afyonkarahisar Health Sciences University (2020 - Continues)
 2. Head of Main Science/Science Department - Afyonkarahisar Health Sciences University (2019 - Continues)
 3. Chief Physician - Afyonkarahisar Health Sciences University (2019 - 2025)
-

PUBLICATIONS

A. Articles published in international peer-reviewed journals:

- A1.** Evcil M. S., "Agenesis of Third Molars among Turkish Children between the Ages of 12 and 18 Years: A Retrospective Radiographic Study", *JOURNAL OF CLINICAL PEDIATRIC DENTISTRY*, vol. 41, no. 3, pp. 243-247, 2017.
- A2.** Topçu K., Kirici D., Evcil M. S., "Catalase activity in healthy and inflamed pulp tissues of permanent teeth in young people", *Nigerian Journal of Clinical Practice*, vol. 19, no. 5, pp. 600-602, 2016.
- A3.** Evcil M. S., ". Evaluation of the effect of different root canal obturation techniques using two root canal sealers on the fracture resistance of endodontically treated roots", *MICROSCOPY RESEARCH AND TECHNIQUE*, 2015.
- A4.** Evcil M. S., "Third-molar mineralization and eruption correlated to chronologic age in Turkish children and adolescents", *Australian Journal of Forensic Sciences*, 2015.
- A5.** Altunsoy M., Nur B. G., Akkemik O., Ok E., Evcil M. S., "Applicability of the Demirjian method for dental age estimation in western Turkish children", *Acta Odontologica Scandinavica*, vol. 73, no. 2, pp. 121-125, 2014.
- A6.** Evcil M. S., "Applicability of the Demirjian method for dental age estimation in western Turkish children", *ACTA ODONTOLOGICA SCANDINAVICA*, 2014.
- A7.** Yeter K., Evcil M. S., Ayranci L., Ersoy I., "Weight of apically extruded debris following use of two canal instrumentation techniques and two designs of irrigation needles", *International Endodontic Journal*, vol. 46, no. 9, pp. 795-799, 2013.
- A8.** Evcil M. S., "Release of Formaldehyde from Endodontic Sealers", *ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY*, vol. 21, no. 3, pp. 2091-2098, 2009.
- A9.** Evcil M. S., "Antioxidant Enzymes in Serum of Patients with Painful Acute Periradicular Abscess", *ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY*, vol. 21, no. 3, pp. 2099-2104, 2009.

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

- B1.** Doğan S., Evcil M. S., RETREATMENT OF TWO MOLAR TEETH BELONGING TO THE SAME PATIENT, In: *16. Uluslararası Türk Endodonti Derneği Kongresi*, Antalya, Türkiye, 2025.
- B2.** Doğan S., Evcil M. S., Uçar F., ENDODONTIC MANAGEMENT OF TRAUMA CASES OCCURRING AT VARIOUS TIME INTERVALS, In: *ESE Paris 2025*, Paris, France, 2025.
- B3.** Evcil M. S., Ekstraoral Fistül Yolunun Endodontik Tedavisi: Olgu sunumu, In: *Necmettin Erbakan Üniversitesi 3. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi*, Konya, Türkiye, 2025.
- B4.** Doğan S., Evcil M. S., Açık Apeksli İki Farklı Olgunun Mineral Trioksit Agregat ile Apikal Plug Tekniği Uygulanarak Tedavisi, In: *Gaziantep Üniversitesi Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi*, Gaziantep, Türkiye, 2024.
- B5.** Evcil M. S., C şekilli kanal konfigürasyonu gösteren mandibular ikinci molar dişte kök kanal tedavisi., In: *İzmir Dişhekimleri Odası 31. Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi*, İzmir, Türkiye, 2024.
- B6.** Evcil M. S., Mesiolingual Kanalda Bulunan Kırık Kanal Aletinin Ultrasonik Cihazla ile Çıkarılması : Olgu Sunumu, In: *Olgu Sunumu Gaziantep Üniversitesi Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi*, Gaziantep, Türkiye, 2024.
- B7.** Evcil M. S., Akut apikal apse kaynaklı ekstraoral şişliğin teşhis ve tedavisi: bir olgu sunumu., In: *Gaziantep Üniversitesi 1. Uluslararası diş hekimliği kongresi*, Gaziantep, Türkiye, 2024.
- B8.** Evcil M. S., Eğimli kök kanallarının biyoseramik pat ile doldurulması: olgu sunumu, In: *Necmettin Erbakan Üniversitesi 3. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi*, Konya, Türkiye, 2024.
- B9.** Evcil M. S., Açık apeksli anterior dişte MTA ile apeksifikasyon tedavisi, In: *Necmettin Erbakan Üniversitesi 3. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi*, Konya, Türkiye, 2024.
- B10.** Evcil M. S., Midmeziyal kanala sahip dişlerin kök kanal tedavisi: vaka serisi., In: *Türk Endodonti Derneği 10. Uluslararası Endodonti Sempozyumu*, Antalya, Türkiye, 2024.
- B11.** Evcil M. S., Geniş periapikal lezyonu ve internal rezorpsiyonlu alt anterior dişlerin kök kanal tedavisi, In: *İzmir Dişhekimleri Odası 30. Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi*, İzmir, Türkiye, 2023.
- B12.** Uygun A. D., Kuşçu A. N., Çabut E., Kalender L. F., Evcil M. S., FARKLI TORK DEĞERLERİNİN APİKAL DEBRİS ÇIKIŞINA ETKİSİ, In: *15. Uluslararası Türk Endodonti Derneği Kongresi*, Bursa, Türkiye, 2023.
- B13.** Çabut E., Uygun A. D., Evcil M. S., Üç Kanallı Mandibular 2. Premolar Dişin Endodontik Tedavisi: Bir Olgu Sunumu, In: *26. TÜRK DİŞ HEKİMLERİ BİRLİĞİ ULUSLARARASI DİŞHEKİMLİĞİ KONGRESİ*, İstanbul, Türkiye, 2022.

- B14.** Evcil M. S., Biyoseramik İçerikli Kök Kanal Patı İle Doldurulan Dişlerin Kırılma Dirençlerinin Değerlendirilmesi, In: *İzmir Dişhekimleri Odası 27. Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi.*, İzmir, Türkiye, 2021.
- B15.** Evcil M. S., 'Türk Toplumunda Kronolojik Yaş ile Üçüncü Azı Dişi Gelişimi Arasındaki İlişki, In: *21. Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi*, İzmir, Türkiye, 2015.
- B16.** Evcil M. S., Birden Fazla Periapikal Lezyonlu Olan Bir Hastaya Endodontik ve Protetik Tedavi Yaklaşımı : Olgu Sunumu, In: *22.Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi*, Türkiye, 2015.
- B17.** Evcil M. S., Kraniyofasiyal Fibröz Displazi: Kıbt Bulgularıyla Bir Olgu Sunumu, In: *Oral Diag. Ve MaksillofasiyalRad. Der. 6.Ulusal Sempozyumu ve 1. Uluslararası Katılımlı Kongresi*, İzmir, Türkiye, 2015.
- B18.** Kol Kılınç E., Ersoy İ., Uygun A. D., Kırıcı D., Evcil M. S., Farklı güta-perka çözücülerin Mini Root ZX elektronik apeks bulucuların doğruluğu üzerindeki etkisi, In: *Türk endodonti Derneği 6. Uluslararası Sempozyumu*, Erzurum, Türkiye, 2015.
- B19.** Ersoy İ., Uygun A. D., Kol E., Tanrıver M., Evcil M. S., ProTaper Gold ve ProTaper Universal sistemleri ile kök kanal şekillendirilmesi boyunca dentinal çatlakoluşumunun karşılaştırılması, In: *6. Uluslararası Endodonti Sempozyumu*, Erzurum, Türkiye, 2015.
- B20.** Evcil M. S., 'Use of Antibiotics and Antibiotic Knowledge Level of Dentists, In: *The 6th Eurasia Congress of Infectious Diseases*, Serbia, 2014.
- B21.** Evcil M. S., 12-18 Yaş Grubu Çocuklarda Konjenital 3.Molar Diş Eksikliği: Retrospective Radyografik Çalışma, In: *20. Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi*, İzmir, Türkiye, 2014.
- B22.** Evcil M. S., 12-18 Yaş Grubu Çocuklarda 1.Molar Dişlerin Durum Değerlendirilmesi: Retrospective Radyografik Çalışma, In: *20. Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi*, İzmir, Türkiye, 2014.
- B23.** Uygun A. D., Ateş Gündüz H., Çolak Topcu K. M., Evcil M. S., Aladağ H., İnternal kök rezorbsiyonu olan bir dişin System B ve AH Plus kanal dolgu patıyla tedavisi:Vaka raporu, In: *Türk Endodonti Derneği !2. Uluslararası Kongresi*, İstanbul, Türkiye, 2014.
- B24.** Evcil M. S., İzmir Eğitim Diş Hastanesine Başvuran Hastalarda Konjenital Daimi Diş Eksikliğinin Prevelansının Araştırılması, In: *20.Türk Pedodonti Derneği Bilimsel Kongresi*, Kayseri, Türkiye, 2013.
- B25.** Evcil M. S., Fiber Posts treatments On Severely damaged endodontically treated teeth İn Children, In: *FDI 2013 Istanbul annual World Dental congress*, İstanbul, Türkiye, 2013.
- B26.** Evcil M. S., Endodontic treatment of maxillary central incisor with anomalous root formation-a casereport, In: *13th Biennial congress of the European Society of Endodontology*, İstanbul, Türkiye, 2007.

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

C2. Chapters in national/international books written:

- C2.1.** Evcil M. S., "Endodontik Tedavi Görmüş Dişlerin Restorasyonu", *Türkiye Klinikleri*, Türkiye Klinikleri Diş Hekimliği Bilimleri Dergisi, 2025.
- C2.2.** Evcil M. S., Gürkan İ. M., Karaağaç B., "Endodontik Tedavi Görmüş Dişlerin Restorasyonu", *Kök Kanal Tedavisi Öncesi İnceleme*, Türkiye Klinikleri, 2022.

D. Articles published in national peer-reviewed journals:

- D1.** Uygun A. D., Kuşuçar A. N., Çabut E., Kalender L. F., Evcil M. S., "The effect of different torque values on apical debris extrusion", *HEALTH SCIENCES QUARTERLY*, vol. 5, no. 3, pp. 263-269, 2025.
- D2.** Uygun A. D., Ünal M., Evcil M. S., Aladağ H., "IN VITRO COMPARISON OF CYCLIC FATIGUE RESISTANCE OF PROTAPER NEXT AND TRUSHAPE 3D CONFORMING FILE NICKEL-TITANIUM ROTARY INSTRUMENTS", *Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi*, vol. 31, no. 3, pp. 385-389, 2021.
- D3.** Evcil M. S., "Metapex'in Süt Dişi Kanal Tedavilerindeki Etkinliği Efficacy of Metapex in Root Canal Treatment of Primary Teeth.", *EÜ Dişhek Fak Derg*, vol. 38, no. 2, pp. 115-120, 2017.
- D4.** Evcil M. S., "12-18 Yaş Grubu Çocuklarda Daimi Birinci Büyük Azı Dişlerin Durumu Değerlendirilmesi: Retrospektif Radyografik Çalışma", *Atatürk Üniv. Diş Hek. Fak. Derg*, vol. 26, no. 1, pp. 21-28, 2016.
- D5.** Evcil M. S., "Eğitim Diş Hastanesi Çalışanlarının Mesleğe Bağlı Sağlık. Şikâyetlerinin Değerlendirilmesi. Evaluation of Occupation Related Health Complaints in a Dental Education. Hospital.", *EÜ Dişhek Fak Derg*, vol. 36, no. 3, pp. 121-127, 2015.
- D6.** Evcil M. S., "Bir diş hastalıkları araştırma hastanesinde görevli hekimlerin antibiyotik bilgisi ve antibiyotik kullanımlarına etki eden durumlar", *Ege Tıp Dergisi*, vol. 54, no. 2, pp. 55-58, 2015.
- D7.** Evcil M. S., "Comparative Evaluation Of Root Canal Sealers And Resin Cements On Fiber Post-Dentin Bond Strength", *Atatürk Üniv. Diş Hek. Fak. Derg.*, vol. 24, no. 3, pp. 343-348, 2014.
- D8.** Evcil M. S., "Ege Bölgesi Çocuklarında Konjenital Daimi Diş Eksikliği Prevalansının Araştırılması", *Atatürk Üniv. Diş Hek. Fak. Derg*, vol. 24, no. 3, pp. 349-352, 2014.
- D9.** Evcil M. S., "Dental Age Assessment: Validity of the Nolla Method in a Group of Western Turkish Children. Marmara Dent", *. Dental Klinik Dergisi*, no. 2, pp. 49-52, 2013.

- D10.** Evcil M. S., "Maxillary First Molar with Aberrant Morphology: Four Roots and Six Canals: Case Report. Atipik Morfolojili Maksiller Birinci Molar: Dört Kök, Altı Kanal.", *Türkiye Klinikleri J Dental Sci*, vol. 19, no. 3, pp. 230-234, 2013.
- D11.** Evcil M. S., "Farklı Kanal Yıkama Solüsyonları Kullanılarak İki Farklı Apeks Bulucunun Doğruluğunun Karşılaştırılması", *M Atatürk Üniv Diş Hek Fak Derg.*, pp. 133-138, 2012.
- D12.** Evcil M. S., "Treatment Of A Completely Formed Root With Horizontal Fracture Using Intraradicular Splinting Technique: A Case Report", *Atatürk Üniv. Diş Hek. Fak. Derg.*, vol. 5, pp. 6-9, 2012.
- D13.** Topcuoglu H. S., Karataş E., Arslan H., Koseoglu M., Evcil M. S., "The frequency of taurodontism in the turkish population", *Journal of Clinical and Experimental Dentistry*, 2011.
- D14.** Evcil M. S., "Prosthetic rehabilitation of a patient with oligodontia, a case report", *Atatürk Üniv. Diş Hek. Fak. Derg.*, no. 1, pp. 49-52, 2010.
- D15.** Evcil M. S., "Aspiration of Broken Portion of a Dental Clamp: An Unusual Case Report", *Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi*, no. 30, pp. 348-351, 2010.
- D16.** Evcil M. S., "Endodontic treatment of maxillary central incisor with anomalous root formation- a case report", *Atatürk Üniv. Diş Hek. Fak. Derg.*, no. 3, pp. 203-206, 2009.
- D17.** Ozbek S. M., Evcil M. S., Ozbek A., Erdoğan A. S., Koseoglu M., "Microbiological analysis of root canals associated with periapical abscesses (with pain and swelling) and the antimicrobial susceptibility of isolated bacteria", *Pain Clinic*, 2006.
- D18.** Ozbek S. M., Yavuz S. M., Evcil M. S., "Pain in the maxillary premolar area: Diagnosis and therapy, and intentional replantation of fused teeth with granuloma", *Pain Clinic*, 2006.
- D19.** Evcil M. S., Keleş A., Uzun I., Demircan B., Köseoğlu M., "Nitric oxide levels in serum of patients with symptomatic irreversible pulpitis", *Journal of Pain and Palliative Care Pharmacotherapy*, 2006.
- D20.** Evcil M. S., Keleş A., Uzun I., "Evaluation of the combination of amoxicillin trihydrate, diclofenac potassium and ornidazole for the management of endodontic pain", *Pain Clinic*, 2006.
- D21.** Evcil M. S., "Endodontic treatment of painful periapical lesions using 0.15% benzylamine HCl and 0.12% chlorhexidine gluconate: Case reports", *Pain Clinic*, 2005.
- D22.** Evcil M. S., Keleş A., Uzun I., Kiziltunç A., Demircan B., "Lipid peroxidation and antioxidant enzymes in serum of patients with painful acute periradicular abscess", *Pain Clinic*, 2005.
- D23.** Evcil M. S., Keleş A., "Endodontic treatment of three-rooted maxillary first premolar with pain: A case report", *Pain Clinic*, 2005.
- D24.** Evcil M. S., Çolak M., Bayındır Y. Z., Yiğit N., "Evaluation of Effectiveness of Three Instrumentation Technique in The Elimination of *Enterococcus faecalis* from a root canal, *In vitro*", *The journal of contemporary dental practice*, vol. 15, no. 6, 2005.
- D25.** Evcil M. S., "Endodontic Acil", *Quintessence*, vol. 3, no. 5, pp. 61-67, 2005.
- D26.** Evcil M. S., "Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesine Başvurma Nedeni ile Eğitim Durumu, Yerleşim Yeri ile Diş Fırçalama Alışkanlığı Arasındaki İlişkinin Değerlendirilmesi", *Atatürk Üniv. Diş Hek. Fak. Derg.*, vol. 15, no. 3, pp. 15-19, 2005.
- D27.** Evcil M. S., "Endodontic treatment of teeth with wide periapical lesion and pain", *Pain Clinic*, 2004.
- D28.** Evcil M. S., Çolak M., "The pH changes of four different root canal sealers after mixing at various time intervals *in vitro*", *Journal of Contemporary Dental Practice*, 2004.
- D29.** Evcil M. S., "Endodontik Tedavide Kullanılan Kök Dolgu Maddeleri", *Quintessence*, no. 5, pp. 63-66, 2003.
- D30.** Evcil M. S., "Endodontik Tedavide Ağrı ve Şişlik", *Atatürk Üniv. Diş Hek. Fak. Derg.*, vol. 12, no. 1, pp. 42-45, 2002.
- D31.** Evcil M. S., "Endodontik Kanal Dolgu Maddelerinin Yoğunluklarının Değerlendirilmesi.", *klinik*, vol. 15, pp. 97-99, 2002.
- D32.** Evcil M. S., "Kök Kanal Dolgu Maddelerinin Meydana Getirdiği Diş Renklenmeleri ve Beyazlatma İşlemine Gösterdikleri Cevabın Değerlendirmesi.", *Atatürk Üniv. Diş Hek. Fak. Derg.*, vol. 12, pp. 29-34, 2002.
- D33.** Evcil M. S., "Sporda Dental Travmalar ve Tedavisi", *Atatürk Üniv. BESYO, Beden Eğit. ve Spor Bil. Derg.*, vol. 1, pp. 58-60, 1999.
- D34.** Evcil M. S., "Spor Travmalarında Oluşan Maxilla ve Mandibula Fraktürleri", *Atatürk Üniv. BESYO, Beden Eğit. ve Spor Bil. Derg.*, vol. 1, pp. 53-57, 1999.
- D35.** Evcil M. S., "Dental Girişimlerde Hızlı Sterilizasyon Amacı ile Kullanılan İki Cihazın Bazı Bakteriler Üzerine Etkinliğinin Araştırılması", *Atatürk Üniv. Diş Hek. Fak. Derg.*, vol. 8, pp. 56-58, 1998.

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

- E1.** Evcil M. S., Bir Eğitim Diş Hastanesi Çalışanlarının Mesleğe Bağlı Sağlık Şikayetlerinin Değerlendirilmesi, In: 21. *Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi*, İzmir, Türkiye, 2015.
- E2.** Evcil M. S., Çocuk Hastalara Uygulanan Endodontik Tedavinin Retrospektif Değerlendirilmesi, In: 22. *Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi*, İzmir, Türkiye, 2015.
- E3.** Evcil M. S., Acil Diş Kliniğine Müracaat Eden Çocuk Hastaların Retrospektif Değerlendirilmesi, In: 22. *Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi*, İzmir, Türkiye, 2015.

- E4.** Evcil M. S., Ahmetoğlu F., Türkyılmaz A., Pulmonary aspiration of dental clamp : Report of case., In: *13 th Biennial congress of the European Society of Endodontology*, İstanbul, Türkiye, 2007.
- E5.** Evcil M. S., Endodontic treatment of maxillary central incisor with anomalous root formation- a case report, In: *13th Biennial congress of the European Society of Endodontology*, İstanbul, Türkiye, 2007.
- E6.** Evcil M. S., Evaluation of effectiveness of three instrumentation technique in the elimination of enterococcus faecalis from the root canal, In vitro, In: *7. Balkan Diş Hekimliği Kongresi*, Aydın, Türkiye, 2002.