

ÖZGEÇMİŞ

ADI SOYADI: Emin Murat CANGER

UNVANI: Prof. Dr.

TEMEL ALAN: Ağız, Diş ve Çene Radyolojisi

E-POSTA ADRESİ: emcanger@erciyes.edu.tr

TELEFON (İŞ): 0352 2076666/29228

ADRES: Erciyes Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Ağız, Diş ve Çene Radyolojisi AbD

Prof. Dr. N. Taker Cad. 38039 Melikgazi/Kayseri

YABANCI DİL PUANI: ÜDS- 80

ÖĞRENİM BİLGİLERİ:

Lisans- Ankara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi

Doktora/ Uzmanlık- Ondokuz Mayıs Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü

İŞ DENEYİMLERİ VE AKADEMİK GÖREVLER:

- Diş Hekimi: Özel sağlık kuruluşları/ Ankara
- Tıbbi eğitim Uzmanı: İlsan İlaç Sanayii AŞ/ İstanbul
- Diş Tabibi: TC. Sağlık Bakanlığı Numune Hastanesi/ Erzurum
- Araş. Gör./ Dr. Araş. Gör.: Ondokuz Mayıs Üniversitesi Diş hekimliği Fakültesi Oral Diagnoz ve Radyoloji AbD/ Samsun
- Dr. Öğretim Üyesi: Ondokuz Mayıs Üniversitesi Diş hekimliği Fakültesi Oral Diagnoz ve Radyoloji AbD/ Samsun
- Dr. Öğretim Üyesi: Erciyes Üniversitesi Diş hekimliği Fakültesi Ağız, Diş ev Çene Radyolojisi AbD/ Kayseri

Doçent: Erciyes Üniversitesi Diş hekimliği Fakültesi Ağız, Diş ev Çene Radyolojisi AbD/ Kayseri

Profesör: Erciyes Üniversitesi Diş hekimliği Fakültesi Ağız, Diş ev Çene Radyolojisi AbD/ Kayseri

ESERLER:**Uluslararası Hakemli Dergilerde Yayımlanmış Makaleler:**

1. AŞANTOĞROL F, DURSUN H, **CANGER EM**, BAYRAM F (2023). Evaluation of the Relationship Between Jaw Involvement and Systemic Involvement in Type 1 Gaucher Disease. *Turkish Journal of Endocrinology and Metabolism*, 25(3), 261-271., Doi: 10.25179/tjem.2021-82213
2. YILMAZ S, KURT MH, DURMAZ YILMAZ ÖM, KARAHAN S, **CANGER EM** (2023). A new perspective for radiologic findings of bruxism on dental panoramic radiography . *Oral Radiology*, 39(3), 544-552., Doi: 10.1007/s11282-022-00667-2
3. YILMAZ S, TAŞYÜREK M, AMUK M, ÇELİK M, **CANGER EM** (2023). Developing deep learning methods for classification of teeth in dental panoramic radiography. *Oral Surgery Oral Medicine Oral Pathology Oral Radiology*, 30, Doi: 10.1016/j.oooo.2023.02.021
4. ÇOBAN G, ÖZTÜRK T, BİLGE S, **CANGER EM**, DEMİRBAŞ AE (2023). Evaluation of trabecular changes following advancement genioplasty combined with or without bilateral sagittal split osteotomy by fractal analysis: a retrospective cohort study. *BMC Oral Health*, 23(1), 2-9., Doi: 10.1186/s12903-023-02860-z
5. **CANGER EM** COŞGUNARSLAN A, DİLEK F, TALAY ÇALIŞ H (2023). Evaluation of temporomandibular joint components and mandibular bone structure in ankylosing spondylitis patients. *Oral Surgery Oral Medicine Oral Pathology Oral Radiology*, 135(1), 136-146., Doi: 10.1016/j.oooo.2022.08.009
6. ŞİRİN SARIBAL G, ERSU N, **CANGER EM** (2022). Effects of conventional complete dentures and implant-supported overdentures on alveolar ridge height and mandibular bone structure: 2-year and 6-year follow-up study. *Clinical Oral Investigations*, Doi: 10.1007/s00784-022-04519-5
7. AŞANTOĞROL F, DURSUN H, **CANGER EM**, BAYRAM F (2022). Clinical and radiological evaluation of dentomaxillofacial involvement in Type I Gaucher disease. *Oral Radiology*, 38(2), 210-223., Doi: 10.1007/s11282-021-00546-2
8. DOĞRUEL F, **CANGER EM**, AŞANTOĞROL F, DURSUN H, BAYRAM F (2022). The evaluation of changes in maxillofacial bones using cone beam tomography in acromegaly. *Medicina Oral Patologia Oral Y Cirugia Bucal*, 27(4), Doi: 10.4317/medoral.25280
9. AŞANTOĞROL F, DURSUN H, **CANGER EM**, BAYRAM F (2021). Gaucher Disease and Dental Approaches. *European Journal of Therapeutics*, 27(4), 318-326., Doi: 10.5152/eurjther.2021.21025

- 10.** COŞGUNARSLAN A, SOYDAN ÇABUK D, **CANGER EM** (2021). Effect of total edentulism on the internal bone structure of mandibular condyle: a preliminary study. *Oral Radiology*, 37(2), 268-275., Doi: 10.1007/s11282-020-00444-z
- 11.** COŞGUNARSLAN A, AŞANTOĞROL F, SOYDAN ÇABUK D, **CANGER EM** (2021). The effect of selective serotonin reuptake inhibitors on the human mandible. *Oral Radiology*, 37(1), 20-28., Doi: 10.1007/s11282-019-00419-9
- 12.** COŞGUNARSLAN A, **CANGER EM**, SOYDAN ÇABUK D (2021). Proton pump inhibitors and mandibular bone quality: A preliminary study. *Dentomaxillofacial Radiology*, 50(6), Doi: 10.1259/dmfr.20200505
- 13.** KİŞ HC, GÖRÜRGÖZ C, BAŞOL M, **CANGER EM**, ÖZTAŞ BENGİ (2020). Evaluation of the Willems and Cameriere's dental age estimation methods in Turkish children—A modified version of Cameriere's method. *Forensic Science International: Reports*, 2, 100105
- 14.** COŞGUNARSLAN A, **CANGER EM**, SOYDAN D, KİŞ HC (2020). The evaluation of the mandibular bone structure changes related to lactation with fractal analysis. *Oral Radiology*, 36(3), 238-247., Doi: 10.1007/s11282-019-00400-6
- 15.** COŞGUNARSLAN A, **CANGER EM**, SOYDAN ÇABUK D, KİŞ HC (2020). The evaluation of the mandibular bone structure changes related to lactation with fractal analysis. *Oral Radiology*, 36(3), 238-247., Doi: 10.1007/s11282-019-00400-6
- 16.** KİŞ HC, GÖRÜRGÖZ C, BAŞOL GÖKSÜLÜK M, **CANGER EM**, ÖZTAŞ B (2020). Evaluation of the Willems and Cameriere's dental age estimation methods in Turkish children—A modified version of Cameriere's method. *Forensic Science International: Reports*, 2(7), 100-105.
- 17.** KÖSE E, **CANGER EM** (2020). Evaluation of Maxillary Impacted Teeth and Their Relationship with Adjacent Teeth and Anatomic Structures with Cone Beam Computed Tomography. *Journal of Dentistry Indonesia*, 27(3), 131-138., Doi: 10.14693/jdi.v27i3.1137
- 18.** SOYDAN ÇABUK D, DOĞAN S, **CANGER EM**, COŞGUNARSLAN A, AKGÜN İE, KİŞ HC (2020). Effect of internal derangements and degenerative bone changes on the minimum thickness of the roof of the glenoid fossa in temporomandibular joint. *Oral Radiology*, 36(1), 25-31., Doi: 10.1007/s11282-019-00373-6
- 19.** SOYDAN D, DOĞAN S, **CANGER EM**, COŞGUNARSLAN A, AKGÜN İE, KİŞ HC (2019). Effect of internal derangements and degenerative bone changes on the minimum thickness of the roof of the glenoid fossa in temporomandibular joint. *Oral Radiology*, 36(1), 25-31., Doi: 10.1007/s11282-019-00373-6

- 20.** KÖSE E, CANGER EM, GÖLLER BULUT D (2018). Cone Beam Computed Tomographic Analysis of Paranasal Variations, Osteomeatal Complex Disease, Odontogenic Lesion and Their Effect on Maxillary Sinus. Meandros Medical And Dental Journal, 4(19), 310-316.
- 21.** ZENGİN AZ, ÇELENK P, GÜNDÜZ K, CANGER EM (2014). Primary double teeth and their effect on permanent successors. European Journal of Paediatric Dentistry, 15(3), 309-312.
- 22.** KÖSE E, CANGER EM, ŞİŞMAN Y, ÇANAKÇI FG, ÇUBUKÇU G, AKGÜN H (2014). Giant radicular cyst with bilateral maxillary sinus involvement. Journal of Oral and Maxillofacial Radiology, 2(2), 52-55., Doi: 10.4103/2321-3841.138639
- 23.** CANGER EM, ÇELENK P, ÇANKAYA S (2014). Shovel shaped incisors in the Black Sea region population of Turkey. Journal 10.1016/j.jds.2013.04.012 (Yayın No: 848133) of Dental Sciences(9), 253-257., Doi:
- 24.** CANGER EM, ÇELENK P, DEVRİM İ, AVŞAR A (2013). Oral findings of rothmund thomson syndrome. Case Reports in Dentistry , 1-4., Doi: 10.1155/2013/935716
- 25.** CANGER EM, ÇELENK P (2013). The history of dental radiology in Turkey. Journal of Oral and Maxillofacial Radiology, 1(3), 94-98., Doi: 10.4103/2321-3841.126677
- 26.** GÜNDÜZ K, ÇELENK P, CANGER EM, ZENGİN AZ, SUMER AP (2013). A retrospective study of the prevalence and characteristics of dens invaginatus in a sample of the Turkish population. Med Oral Patol Oral Cir Bucal, 18(1), 27-32., Doi: 10.4317/medoral.18285
- 27.** CANGER EM, ÇELENK P (2012). Aplasia of the mandibular condyle associated with some orthopaedic abnormalities. Dentomaxillofacial Radiology, 41(3), 259-263., Doi: 10.1259/dmfr/93380292
- 28.** CANGER EM, ÇELENK P (2012). Radiographic evaluation of alveolar ridge heights of dentate and edentulous patients. GERODONTOLOGY, 29(1), 17-23. (Yayın No: 847382)
- 29.** CANGER EM, ÇELENK P, YENİSEY M, ODYAKMAZ ZS (2010). Amelogenesis imperfecta hypoplastic type associated with some dental abnormalities a case report. Brazilian Dental Journal, 21(2), 170-174.
- 30.** CANGER EM, ÇELENK P, KAYIPMAZ S (2009). Denture related hyperplasia a clinical study of a Turkish population group. Brazilian Dental Journal, 20(3), 243-248.
- 31.** CANGER EM, KAYIPMAZ S, ÇELENK Peruze (2009). Bilateral dens invaginatus in the mandibular premolar region. Indian Journal of Dental Resarch , 20(2), 238-240., Doi: doi: 10.4103/0970-9290.52887

- 32. CANGER EM, ÇELENK P, DEVRİM İ, YENİSEY Murat, GÜNHAN Ömer** (2008). Intraoral findings of Papillon LeFevre syndrome. *Journal of Dentistry for Children*, 75(1), 99-103.
- 33. CANGER EM, ÇELENK P, SEZGİN ÖS** (2007). Dens invaginatus on a geminated tooth a case report. *The Journal of Contemporary Dental Practice*, 8(5), 99-105.
- 34. CANGER EM, ÇELENK P, ALKAN A, GÜNHAN Ö** (2007). Mandibular involvement of solitary plasmacytoma a case report. *Med Oral Patol Oral Cir Bucal*, 12(1), 7-9.
- 35. ÇELENK P, ALKAN A, CANGER EM, GÜNHAN Ö** (2005). Fibrolipomatous hamartoma in a patient with tuberous sclerosis report of a case. *Oral Surgery Oral Medicine Oral Pathology Oral Radiology*, 99, 202-206., Doi: doi:10.1016/j.tripleo.2004.07.003
- 36. CANGER EM, ÇELENK P, KAYIPMAZ S, ALKAN A, GÜNHAN Ö** (2004). Familial ossifying fibromas report of two cases. *Journal of Oral Science*, 46(1), 61-64.

Ulusal Hakemli Dergilerde Yayımlanmış Makaleler:

- 1. ETÖZ M, KOÇOĞLU F, CANGER EM**, Tasdemir Zekeriya (2020). Periapikal Lezyonların Yüksek Çözünürlüklü Ultrasonografi ile Görüntülenmesinde Etkili Faktörlerin Belirlenmesi. *Selcuk Dental Journal*, 7, 213-219.
- 2. CANGER EM, KOÇOĞLU F, TATLI Ş** (2018). Bir Diş Hekimliği Fakültesine Başvuran Bireylerin Sistemik Durumlarının Değerlendirilmesi. *Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi*, 28(3), 333-340., Doi: 10.17567/ataunidfd.473242
- 3. CANGER EM, ÇELENK P** (2016). Dünyada ve Türkiye de Diş Hekimliği Radyolojisi Eğitiminin Gelişimi. *Türkiye Klinikleri Tıp Etiği-Hukuku-Tarihi Dergisi* , 24(2), 60-66., Doi: 10.5336/mdethic.2016-50424
- 4. CANGER EM** (2015). Barodontalji Az Bilinen Bir Ağrı Durumu. *Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi* (Supplement 10), 112-117.
- 5. CANGER EM, Arslan Semiha** (2013). Adli diş hekimliğinde radyolojinin kullanımı. *Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi*, 23(2), 252-260.,
- 6. SELÇUK Ü, MUĞLALI Mehtap, ÇELENK Peruze, CANGER EM** (2013). Monostatik fibröz displazi olgu sunumu. *J. Exp. Clin. Med.* , 30(Sup1), 91-93., Doi: 10.5835/jecm.omu.30.s1.14,
- 7. CANGER EM, Çelenk Peruze** (2012). Türk Diş Hekimliği radyolojisinde bir öncü Dt Galip Abdi RONA (1900- 1958). *Turkiye Klinikleri J Med Ethics*, 20(3), 193-197.

- 8.** ZENGİN AZ, ÇELENK P, SUMER P, CANGER EM (2009). Oligodontide dişeksikliğinin lokalizasyon ve cinsiyete göre dağılımı. Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, 19(3), 137-144.
- 9.** CANGER EM, ÇELENK P (2008). Bifid mandibular kondil. Türkiye Klinikleri J Dental Sci, 14(2), 119-122.
- 10.** MUĞLALI M, CANGER EM, ÇELENK P (2008). Diş Hekimliği Fakültesine gelen hastaların başvuru nedenleri, ağız sağlığı durumları ve tedavi gereksinimleri arasındaki ilişki. Ondokuz Mayıs Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, 9(3), 78-82.
- 11.** CANGER EM, GÜNDÜZ K (2007). Tip III dens invaginatus iki olgu sunumu. Türkiye Klinikleri J Med Sci , 13(2), 84-87.
- 12.** MUĞLALI M, CANGER EM, ALKAN A (2006). Bölgelere göre dental implant şablonlarının doğruluk derecesinin araştırılması. Türk Oral Maksillofas. Cer. Der., 10(1-2), 9-13.
- 13.** CANGER EM, ÇELENK P (2005). Dünyada ve Türkiye de diş hekimliği radyolojisinin gelişimi. Türkiye Klinikleri J Med ethics, 13(1), 48-54.
- 14.** CANGER EM, ÇELENK P (2002). Diş hekimliği radyolojisinde enfeksiyondan korunma. Atatürk Üniversitesi Diş hekimliği Fakültesi Dergisi, 12(3), 66-74.

PROJELER:

- Yapay Zekâ Teknikleri Kullanılarak Dental Panoramik Radyograflarda Klinik Karar Destek Sistemlerinin Geliştirilmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı: SERKAN YILMAZ, Yürüttü: EMİN MURAT CANGER, , 11/11/2020 - 15/08/2023 (ULUSAL)

TASARIM/ÖDÜL/PATENT: -

VERİLEN DERSLER:

Lisans

Dönem 1: Diş Hekimliği Tarihi

Dönem 3: Ağız, Diş ve Çene Radyolojisi

Meslek Etiği

Dönem 4: Ağız, Diş ve Çene Radyolojisi

Ağız, Diş ve Çene Radyolojisi Klinik Stajı

Dönem 5: Adli Tıp

YÖNETİLEN TEZLER:

- 1. TANYERİ FZ (2023).** Akromegali Hastalarında Mandibulanın Radyomorfometrik İndeksler ve Fraktal Analiz ile Değerlendirilmesi
- 2. İSPEKTER ÖNER N (2021).** Romatoid Artrit Hastalarında Mandibular Kondil Trabekülasyon Değişikliklerinin Konik Işıklı Bilgisayarlı Tomografi ve Panoramik Radyografi Görüntüleri Üzerinde Fraktal Analiz ile İncelenmesi
- 3. ŞİRİN SARIBAL GAMZE (2021).** X-ışını Koruması İçin Kurşun vazgeçilmez mi? Kurşunsuz Bir Homopolimerin Etkinliğinin Konik Işıklı Bilgisayarlı Tomografi İle Değerlendirilmesi
- 4. YILMAZ SERKAN (2021).** Panoramik Radyografi Kullanılarak İki Farklı Derin Öğrenme Metodunun Dişlerin Sınıflandırılması Üzerindeki Performanslarının Karşılaştırılmalı Olarak İncelenmesi
- 5. AŞANTOĞROL FİRDEVS (2020).** Tip 1 Gaucher Hastalığında Dentomaksillofasiyal Tutulumun Klinik ve Radyolojik Açıdan Değerlendirilmesi
- 6. COŞGUNARSLAN AYKAĞAN (2020).** Proton Pompası İnhibitorlarının Kullanımı İle İlişkili Mandibular Kemik Değişikliklerinin İncelenmesi
- 7. KİŞ HATİCE CANSU (2019).** Cameriere Yaş Tayin Metotlarının Kayseri ve Çevresinde Üç Ayrı Yaş Grubunda Uygulanmasıyla Bulunan Tahmini Yaşın Kronolojik Yaş İle Uygunluğunun Araştırılması
- 8. AMUK MEHMET (2016).** Sınıf I, Sınıf II ve Sınıf III Maloklüzyona Sahip Hastalarda Dil Kalınlığının Ultrasonografi İle Değerlendirilmesi
- 9. KÖSE EMRE (2015).** Maksilla anterior bölgedeki gömülü dişlerin çevre anatomik yapılar ve dişlerle olan ilişkilerinin değerlendirilmesinde konik ışıklı bilgisayarlı tomografi ve panoramik radyograf görüntülerinin karşılaştırılması