

Assoc. Prof. YEŞİM DENİZ

Personal Information

Office Phone: [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Extension: 2151

Email: yesimdeniz@comu.edu.tr

Web: <https://avesis.comu.edu.tr/yesimdeniz>

Address: ÇOMU, Diş Hekimliği Fakültesi

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-6967-5378

Yoksis Researcher ID: 192631

Education Information

Dental Specialty, Ondokuz Mayıs University, Faculty Of Dentistry, Ağız Diş Ve Çene Radyolojisi, Turkey 2012 - 2015

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, ADLİ DİŞ HEKİMLİĞİ, KATİP ÇELEBİ ÜNİVERSİTESİ, 2017

Dissertations

Dental Specialty, MAKSLİLLER SİNÜS HASTALIKLARI İLE DENTAL PATOLOJİLER ARASINDAKİ İLİŞKİNİN DENTAL VOLUMETRİK TOMOGRAFİ İLE DEĞERLENDİRİLMESİ, Ondokuz Mayıs University, Dişhekimliği Fakültesi, Ağız Diş Ve Çene Radyolojisi, 2015

Research Areas

Health Sciences, Dentistry, Clinical Sciences, Oral Diagnosis and Radiology

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Canakkale Onsekiz Mart University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2018 - Continues

Academic and Administrative Experience

Canakkale Onsekiz Mart University, Diş Hekimliği Fakültesi, Temel Bilimler, 2018 - Continues

Canakkale Onsekiz Mart University, Diş Hekimliği Fakültesi, Ağız Diş Ve Çene Radyolojisi, 2018 - Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. Comparison of CBCT radiation doses with conventional radiographs in TMJ imaging using Monte Carlo simulations
DENİZ Y., EREN H., SESSİZ R., COŞAN ATA G.
Radiation and Environmental Biophysics, vol.63, no.1, pp.39-45, 2024 (SCI-Expanded)
- II. Effects of direct therapeutic radiation on pulpal surface of root dentin: an in vitro study
DENİZ Y., Işıktaş Acar E., ÇETİN GENÇ Ç.
Radiation and Environmental Biophysics, vol.62, no.2, pp.261-268, 2023 (SCI-Expanded)
- III. The impact of remineralization agents on dental bleaching efficacy and mineral loss in bleached enamel
Misilli T., Çarıkçıoğlu B., Deniz Y., Aktaş Ç.
EUROPEAN JOURNAL OF ORAL SCIENCES, vol.130, no.6, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. Effects of high temperature on dental restorative materials for forensic purposes
Çarıkçıoğlu B., Misilli T., Deniz Y., Aktaş Ç.
FORENSIC SCIENCE MEDICINE AND PATHOLOGY, vol.17, no.1, pp.78-86, 2021 (SCI-Expanded)
- V. Effects of radiotherapeutic X-ray irradiation on cervical enamel.
Deniz Y., Aktaş Ç., Misilli T., Çarıkçıoğlu B.
International journal of radiation biology, vol.97, no.12, pp.1667-1674, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. Examination of foramen tympanicum: an anatomical study using cone-beam computed tomography
Deniz Y., Geduk G., Zengin A. Z.
FOLIA MORPHOLOGICA, vol.77, no.2, pp.335-339, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. An unusual foreign body in the maxillary sinus: Dental impression material
Deniz Y., Zengin A. Z., Karlı R.
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, vol.19, no.2, pp.298-300, 2016 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. Evaluation of the effectiveness of polyether silicone-based and polyvinyl siloxane dental impression materials as shielding for scattered radiation during radiotherapy
Deniz Y., Aktaş Ç., Işıktaş Acar E.
MEANDROS MEDICAL AND DENTAL JOURNAL, vol.25, no.2, pp.1-5, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. Ultrasound examination of various dental materials and foreign bodies
DENİZ Y., SESSİZ R., EREN H.
European annals of dental sciences (Online), vol.50, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. Investigation of Dosage Distributions of Polyvinyl Siloxane Dental Impression Shields for Head and Neck Radiotherapy with Thermoluminances Dosimeters
ÖZTÜRK H., DENİZ Y., AKTAŞ Ç., GÜL AYGÜN E. B.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, vol.13, no.4, pp.696-702, 2023 (ESCI)
- IV. Students' Perceptions About the Instructors' Competence in Technology-supported Courses at Dental Faculty: A Cross-sectional Study
ÇETİN GENÇ Ç., DENİZ Y., GENÇ C., DEĞİRMENCİ A., TOSUN İ.
MEANDROS MEDICAL AND DENTAL JOURNAL, vol.24, pp.187-193, 2023 (ESCI)
- V. Comparison of Dental and Skeletal Age Estimating Methods in Children
ÇELİK GÜLER Ö., DENİZ Y., ARSLAN S.
ACTA STOMATOLOGICA CROATICA, vol.57, 2023 (ESCI)
- VI. Diş Hekimliği Fakültesi'nde Uygulanan Zorunlu Uzaktan Eğitime Yönelik Öğrenci Memnuniyetinin

- Değerlendirilmesi: Anket Çalışması**
DENİZ Y., ÇETİN GENÇ Ç., GENÇ C., TOSUN İ., DEĞİRMENCI A.
Selcuk Dental Journal, no.9, pp.173-181, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Is there a relationship between transverse maxillary deficiency and sella turcica: A cephalometric analysis study?**
DENİZ Y., Arslan S.
APOS TRENDS IN ORTHODONTICS, vol.11, no.2, pp.116-122, 2021 (ESCI)
- VIII. **FULL TEXTS-COVID 19 PANDEMİNDE ARAŞTIRMA-YAYIN VE EĞİTİM SÜREÇLERİNE BAKIŞ KONGRESİ**
DEĞİRMENCI A., DENİZ Y., TOSUN İ., ÇETİN GENÇ Ç., GENÇ C.
Journal of Basic and Clinical Health Sciences, pp.736-751, 2021 (ESCI)
- IX. **Investigation of the relationship between maxillary deficiency and sellar bridge**
DENİZ Y., ARSLAN S.
Yeditepe Dental Journal, vol.16, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **The Lunar Cycle and Its Relationship to Dental Emergencies: Acute Pulpitis**
ZENGİN A. Z., BODRUMLU E., DENİZ Y.
Cross Current International Journal of Medical and Biosciences, vol.2, no.11, pp.177-179, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **The Role of Instagram on Dental Education**
GEDUK G., DENİZ Y.
Türkiye Klinikleri, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Determination and classification of intraoral phosphor storage plate artifacts and errors**
DENİZ Y., Kaya S.
IMAGING SCIENCE IN DENTISTRY, vol.49, no.3, pp.219-228, 2019 (ESCI)
- XIII. **The Evaluation of Relationship Between Maxillary Sinus Diseases and Dental Pathologies Using Dental Volumetric Tomography**
DENİZ Y., ZENGİN A. Z.
Avicenna Journal of Dental Research, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **A giant sialolith in submandibular gland: a case report with review of literature**
DENİZ Y., GEDUK G.
Journal of International Dental Sciences, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **An investigation on radiological findings of dental and bone disease related to jaw trauma in combat sports**
DENİZ Y., ÇON M., TAŞMEKTEPLİGİL M. Y., TUNÇ T.
The Turkish Journal of Sport and Exercise, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Spor kaynaklı dental travmalar, travmaların tedavileri ve korunma yöntemleri**
DENİZ Y., ZENGİN A. Z., ÇON M.
Spor ve Performans Araştırmaları Dergisi, vol.6, no.2, pp.79-89, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **CBCT Study of Root Canal Morphology of Permanent Incisors in Turkish sub-population**
GEDUK G., DENİZ Y., ZENGİN A. Z.
Journal of Oral and Maxillofacial Radiology, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Travmaların Tedavileri ve Korunma Yöntemleri**
DENİZ Y., ZENGİN A. Z., ÇON M.
Spor ve Performans Araştırmaları Dergisi, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Çene Kemiklerinde İzlenen Lösemi.**
DENİZ Y., ZENGİN A. Z.
Turkiye Klinikleri Journal of Oral and Maxillofacial Radiology-Special Topics, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Oral Radyoloji Eğitiminde Sanal Gerçeklik Teknolojisinin Yeri**
DENİZ Y.
in: Diş Hekimliği Eğitiminde Yenilikçi Teknolojiler, TOSUN İLGİ, Editor, Türkiye Klinikleri (Ortadoğu Reklam Tanıtım Yayıncılık Turizm Eğitim İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş.), Ankara, pp.8-12, 2021
- II. **AĞIZ, DİŞ VE ÇENE RADYOLOJİ KLİNİKLERİNDEN COVID -19 SÜRECİNİN YÖNETİLMESİ**
DENİZ Y.
in: COVID-19 ve SAĞLIK ARAŞTIRMALARI 3, SÜNER ARIF, GÜLAÇTI UMUT, Editor, Efe Akademi Yayınevi, İstanbul, pp.109-122, 2021
- III. **Çene Kemiklerinde İzlenen Lösemi**
ZENGİN A. Z., DENİZ Y.
in: Çene Kemiklerinde İzlenen Malignensiler, AÇIKGÖZ AYDAN, Editor, Türkiye Klinikleri, Ortadoğu Reklam Tanıtım Yayıncılık Turizm Eğitim İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş., Ankara, pp.53-58, 2015

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Çeşitli Dental Materyallerin ve Yabancı Cisimlerin Ultrason ile İncelenmesi**
DENİZ Y., SESSİZ AK R., EREN H.
4. Uluslararası Oral Diagnoz ve Maksillofasiyal Radyoloji Derneği Kongresi, İzmir, Turkey, 19 - 22 October 2022
- II. **ÇEŞİTLİ DENTAL MATERYALLERİN VE YABANCI CISİMLERİN ULTRASON İLE İNCELENMESİ**
DENİZ Y., SESSİZ AK R., EREN H.
4. uluslararası oral diagnoz ve maksillofasiyal radyoloji Derneği kongresi, İzmir, Turkey, 19 October 2022
- III. **Retrospective Evaluation of the Mandibular Lingula Location and Change According to Puberty in Pediatric Patients**
Eren H., Sezer B., Deniz Y.
18th European Congress of Dentomaxillofacial Radiology, Lublin, Poland, 8 - 10 June 2022, pp.29
- IV. **Comparison of mineral content of enamel and dentin with SEM-EDX**
ÇİMEN T., DENİZ Y., KAYA S.
1st International Turkish Japanese Congress, Ankara, Turkey, 24 June 2021
- V. **ANALYSIS OF DENTISTRY STUDENTS'S PERCEPTION OF SATISFACTION FOR DISTANCE EDUCATION; PILOT STUDY**
Değirmenci A., Deniz Y., Tosun İ., Çetin Genç Ç., Genç C.
İzmir Demokrasi Üniversitesi Uluslararası Diş Hekimliği ve Sağlık Kongresi, İzmir, Turkey, 28 - 29 November 2020, pp.70-71
- VI. **THE EVALUATION OF MAXILLARY SINUS DISEASES RELATIONSHIP BETWEENDENTAL PATHOLOGY USING DENTAL VOLUMETRIC TOMOGRAPHY**
DENİZ Y.
16th European Congress Of Dentomaxillofacial Radiology, Luzern, Switzerland, 13 - 16 June 2018
- VII. **CLASSIFICATION OF INTRAORAL PHOSPHOR PLAQUE ARTIFACTS**
DENİZ Y.
16th ECDMFR Congress, 13 - 16 June 2018

Supported Projects

DENİZ Y., ÇETİN GENÇ Ç., ORHAN K., Project Supported by Higher Education Institutions, Kemik Rejenerasyonunun değerlendirilmesinde Bilgisayarlı Mikro Tomografi ile Konik Işınılı Bilgisayarlı Tomografinin Karşılaştırılması Deneysel Hayvan Çalışması, 2023 - 2024
Çetin Genç Ç., Arslan Y. E., Yılmaz H. D., Derkuş B., Deniz Y., Değirmenci A., Project Supported by Higher Education Institutions, Ayva çekirdeği müsilajı/nanohidroksiapatit (ACMn/HAp) temelli biyoiskelelerin tavşan çene kemiğinde mandibula oluşturulan defekt alanının iyileşmesine olan etkisi, 2022 - 2024

ÖZTÜRK H., DENİZ Y., GÜL AYGÜN E. B., AKTAŞ Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, İyonize Radyasyon İşleminde Oral Dental Materyallerden Geri Saçılan Radyasyonun Polivinil Siloksan Esash Ölçü Maddelerinin engellemektedeki rolünün Değerlendirilmesi, 2019 - 2021

DENİZ Y., AKTAŞ Ç., GÜL AYDIN E. B., Project Supported by Higher Education Institutions, Polieter esaslı elastomerik ölçü maddelerinin radyoterapi esnasında saçılan radyasyondan intraoral dokuları korumadaki rolü, 2019 - 2021

Misilli T., Aktaş Ç., Deniz Y., Çarıkçıoğlu B., TUBITAK Project, Remineralizasyon Ajanlarının, Dental Ağartma Etkinliğine Ve İşlem Sonrası Mine Dokusundaki Mineral Kaybına Etkisi, 2019 - 2020

AKTAŞ Ç., DENİZ Y., ÇARIKÇIOĞLU B., MİSİLLİ T., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Dozlardaki İyonize Radyasyonun Monolitik Zirkonyanın Yapısal Özelliklerine Etkisinin İncelenmesi, 2019 - 2020

DENİZ Y., ÇARIKÇIOĞLU B., AKTAŞ Ç., MİSİLLİ T., Project Supported by Higher Education Institutions, Radyoterapinin dış minesindeki etkisinin araştırılması, 2019 - 2020

ÇARIKÇIOĞLU B., AKTAŞ Ç., MİSİLLİ T., DENİZ Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Yüksek Sıcaklığa Maruz Kalan Dental Restoratif Materyallerin Tespiti İçin Yöntemler: Adli Teşhis İçin Yardım, 2019 - 2020

Metrics

Publication: 38

Citation (WoS): 13

Citation (Scopus): 43

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 4

Non Academic Experience

Oral Diagnoz ve Maksillofasiyal Radyoloji Derneği

Diş Hekimliği Fakülteleri Dekanlar Konseyi

SAĞLIK BAKANLIĞI