

Asst. Prof. HÜSEYİN GÜNDÜZ

Personal Information

Office Phone: [+90 228 214 1674](tel:+902282141674)

Email: huseyin.gunduz@bilecik.edu.tr

Web: <https://avesis.bilecik.edu.tr/huseyin.gunduz>

International Researcher IDs

ScholarID: W9j6OZEAAAAJ

ORCID: 0000-0003-1580-3159

Publons / Web Of Science ResearcherID: HKO-0876-2023

ScopusID: 57222154886

Yoksis Researcher ID: 263587

Biography

10 Mayıs 1992 Erbaa/Tokat doğumluyum. İlkolumu Erbaa Gazi Osman Paşa İlköğretim okulunda okudum. Lise eğitimini Sivas Suşehri Anadolu Öğretmen Lisesinde tamamladım. Üniversiteye 2011 yılında Gazi Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesinde başladım ve 2016 yılında bitirdim. 2017 mart ayında Selçuk Üniversitesi Diş Hekimliği Endodonti Anabilim Dalında uzmanlık eğitimime başladım. 2017 aralık ayında Yüzüncü Yıl Üniversitesi Diş Hekimliği Endodonti Anabilim Dalına geçiş yaptım ve 2020 temmuz ayında uzmanlık eğitimimi tamamladım. 2021-2024 arasında Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Endodonti Anabilim Dalı'nda doktor öğretim üyesi olarak çalıştım. 2024 haziran ayından itibaren Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Diş Hekimliği Endodonti Anabilim Dalı'nda görev yapmaktayım.

Education

Expertise In Medicine, Van Yüzüncü Yıl University, Diş Hekimliği Fakültesi, Turkey 2017 - 2020

Undergraduate, Gazi University, Diş Hekimliği Fakültesi, Turkey 2011 - 2016

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Dissertations

Expertise In Medicine, Farklı döner ege sistemlerinin kök kanal dolgu materyalini uzaklaştırma etkinliğinin mikro bilgisayarlı tomografi ile değerlendirilmesi, Van Yüzüncü Yıl University, Diş Hekimliği Fakültesi, 2020

Research Areas

Health Sciences, Endodontics

Academic Positions

Assistant Professor, Bilecik Seyh Edebali University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2024 - Continues
Assistant Professor, Van Yüzüncü Yıl University, Diş Hekimliği Fakültesi, 2021 - 2024
Research Assistant, Van Yüzüncü Yıl University, Diş Hekimliği Fakültesi, Endodonti Anabilim Dalı, 2017 - 2020
Research Assistant, Selcuk University, Diş Hekimliği, Diş Hekimliği, 2017 - 2018

Journal articles indexed in SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The effects of laser and ultrasonic irrigation activation methods on smear and debris removal in traditional and conservative endodontic access cavities**
Gündüz H., Özlek E.
Lasers in Medical Science, vol.38, no.1, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **The Effect of Using Different Kinematics Single File Systems with Coronal Preflaring Instruments on Postoperative Pain with Symptomatic Irreversible Pulpitis: A Randomized Clinical Trial**
Özlek E., Gündüz H.
Journal of Endodontics, vol.49, no.12, pp.1625-1633, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **The effect of heat-treated single-file systems on dentinal crack formation**
Özlek E., Gündüz H.
Nigerian Journal of Clinical Practice, vol.24, no.3, pp.418-424, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **The effect of solution and gel forms of sodium hypochlorite on postoperative pain: A randomized clinical trial**
Özlek E., Gündüz H., Kadi G., Taşan A., Akkol E.
Journal of Applied Oral Science, vol.29, 2021 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Evaluation of the Frequency and Reasons for Requesting Cone-Beam Computed Tomography by Endodontists in Turkey**
Gündüz H., Özlek E., Kadi G.
EASTERN JOURNAL OF MEDICINE, vol.29, pp.296-304, 2024 (Scopus)
- II. **The Effect of Single File Systems on Apical Debris Extrusion During Retreatment: An In Vitro Study**
Gündüz H., Özlek E., Evrendilek F., Şahin P.
Türkiye Klinikleri Diş Hekimliği Bilimleri Dergisi, vol.29, no.2, pp.325-330, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Evaluation of Root Morphology and Root Canal Configuration of Mandibular and Maxillary Premolar Teeth In Turkish Subpopulation By Using Cone Beam Computed Tomography**
Gündüz H., Özlek E.
EASTERN JOURNAL OF MEDICINE, vol.3, no.27, pp.465-471, 2022 (Scopus)
- IV. **Kök gelişimi tamamlanmamış üst keser dişin biodentine ile apeksifikasyonu: Olgu sunumu**
Gündüz H., Özlek E.
7tepe Klinik, vol.18, no.1, pp.66-70, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **The effect of glide path preparation on the shaping ability of XP-endo® Shaper in simulated canals**
Özlek E., Gündüz H., Atav Ateş A.
Journal of Research in Dentistry, vol.9, no.4, pp.5-11, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Effectiveness of different rotary file systems in removing the root canal filling material: A micro-computed tomography study**
Özlek E., Gündüz H.
Journal of Dental Research Dental Clinics Dental Prospects, vol.15, no.4, pp.273-278, 2021 (Scopus)
- VII. **Dentinal Tubule Penetration and Dislocation Resistance of a New Bioactive Root Canal Sealer Following Root Canal Medicament Removal Using Sonic Agitation or Laser-Activated Irrigation**
Özlek E., Neelakantan P., Akkol E., Gündüz H., Uçar A. Y., Belli S.

EUROPEAN ENDODONTIC JOURNAL, vol.5, no.3, pp.264-270, 2020 (ESCI)

VIII. **Masseran Kiti Kullanılarak Kırık Kök Kanal Aletinin Çıkarılması: Olgu Sunumu**

Gündüz H., Özlek E.

Van Dentistry Journal, vol.1, no.1, pp.42-47, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

IX. **Influence of Chitosan and EDTA Solutions Activated with Sonic and Ultrasonic Systems on the Microhardness of Dentin**

Özlek E., Gündüz H., Akkol E., Kadı G.

Türkiye Klinikleri Diş Hekimliği Bilimleri Dergisi, vol.26, no.3, pp.384-392, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

X. **Dentin moisture conditions strongly influence its interactions with bioactive root canal sealers**

Özlek E., Gündüz H., Akkol E., Neelakantan P.

Restorative Dentistry Endodontics, vol.45, no.2, pp.1-9, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

XI. **Non-Surgical Endodontic Treatment of Extraoral Sinus Tract of Endodontic Origin**

Özlek E., Gündüz H., Akkol E.

Türkiye Klinikleri Diş Hekimliği Bilimleri Dergisi, vol.26, no.1, pp.142-146, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

XII. **Van Popülasyonunda Mandibular ve Maksiller Kanin Dişlerin Kök Kanal Morfolojileri: Konik Işınlı Bilgisayarlı Tomografi Çalışması**

Gündüz H., Arvas M. R., Ünel C.

Van Diş Hekimliği Dergisi, vol.2, no.2, pp.24-30, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

Books

I. **ENDODONTİDE KALSİYUM HİDROKSİT**

Şahin P., Gündüz H.

in: Sağlık Bilimlerinde Güncel Araştırmalar-2, ŞAHNA Engin, AKGÜL Hasan, SELAMOĞLU Zeliha, Editor, Gece Kitaplığı, Van, pp.121-141, 2023

II. **KÖK REZORPSİYONLARININ GÜNCEL SINIFLANDIRILMASI VE TEDAVİ YÖNTEMLERİ**

Kapoğlu Kılıç A. Z., Gündüz H.

in: DİŞ HEKİMLİĞİ ALANINDA ULUSLARARASI ÇALIŞMALAR, SARUHAN NESRİN, Editor, SERÜVEN YAYINEVİ, Van, pp.137-163, 2023

III. **Endodontik Tedavi Sonuçlarının Değerlendirilmesi**

Gündüz H., Özlek E.

in: Sağlık Bilimlerinde Teori ve Araştırmalar, Evereklioglu Cem, Ünlü Metin, Editor, Gece Kitaplığı, Ankara, pp.149-163, 2020

Papers Presented at Peer-Reviewed Scientific Conferences

I. **Lateral Lüksasyon Yaralanması Sonrası Üst Sol Keser Dişin Tedavisi: Vaka Raporu**

Gündüz H.

26. TDB Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, İstanbul, Turkey, 9 - 11 September 2022, vol.11, pp.102-103, (Summary Text)

II. **Farklı İrrigasyon İğnelerinin Apikal Debris Ekstrüzyonuna Etkisi**

Gündüz H., Özlek E.

27. Uluslararası İZDO Bilimsel Kongre ve Sergisi, Van, Turkey, 28 - 31 October 2021, pp.96-97, (Summary Text)

III. **AÇIK APEKSLİ ÜST SANTRAL DİŞİN BİODENTİN İLE APEKSİFİKASYONU**

Gündüz H., Gökaya Z. N., Özlek E.

26. Uluslararası İzmir Dişhekimleri Odası Kongresi, İzmir, Turkey, 8 - 11 November 2019, pp.277, (Summary Text)

IV. **ISIL İŞLEM GÖRMÜŞ TEK EĞE SİSTEMLERİNİN DENTİN ÇATLAĞI OLUŞUMUNA ETKİSİ**

Özlek E., Gündüz H.

26. Uluslararası İzmir Diş Hekimleri Odası Bilimsel Kongre ve Sergisi, İzmir, Turkey, 8 - 11 November 2019, pp.76,

(Summary Text)

- V. **Two Year Follow Up of a Delayed Reimplanted Avulsed Tooth: Case Report**
AKKOL E., GÜNDÜZ H., ÖZLEK E.
19th ESE Biennial Congress-Vienna, Viyana, Austria, 12 - 16 September 2019, pp.15, (Summary Text)
- VI. **Kök Kanal Tedavisi Sırasında Kök Ucundan Sodyum Hipoklorit Taşması: Vaka Raporu**
ÖZLEK E., GÜNDÜZ H.
Türk Dişhekimleri Birliği 25. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, İstanbul, Turkey, 4 - 09 September 2019, pp.759, (Summary Text)
- VII. **Renklenmiş Kök Kanal Tedavili Sağ Üst Santral Dişin Tedavisi: Olgu Sunumu**
ÖZLEK E., GÜNDÜZ H.
Türk Diş Hekimleri Birliği 25. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, İstanbul, Turkey, 4 - 07 September 2019, pp.529, (Summary Text)
- VIII. **Messerann Kiti Kullanılarak Kırık Kök Kanal Aletinin Çıkarılması: Olgu Sunumu**
GÜNDÜZ H., ÖZLEK E.
Türk Dişhekimleri Birliği 25. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, İstanbul, Turkey, 4 - 08 September 2019, pp.1037, (Summary Text)
- IX. **Endodontik Kaynaklı Fistülün ve Periapikal Lezyonun Cerrahi Olmayan Endodontik Tedavisi: Olgu Sunumu**
ÖZLEK E., GÜNDÜZ H., AKKOL E.
Türk Diş Hekimleri Birliği 24. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Ankara, Turkey, 27 - 30 September 2018, pp.452, (Summary Text)

Metrics

Publication: 28

Citation (Scopus): 28

H-Index (Scopus): 3