



# MERVE NEZİR

## ASST. PROF.

Email : mervenezir@gazi.edu.tr

International Researcher IDs

ScholarID: RtW2v4sAAAAJ

ORCID: 0000-0001-8902-5471

Publons / Web Of Science ResearcherID: ACY-2667-2022

ScopusID: 58123862500

Yoksis Researcher ID: 314928



### Education

Dental Specialty  
2020 - 2023

Gazi University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, Turkey

Postgraduate  
2013 - 2018

Hacettepe University, Diş Hekimliği Fakültesi, Turkey

### Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, 33. Deney Hayvanları Uygulama ve Etik Kursu, Gazi Üniversitesi, 2024

Health&Medicine, KÖK KANAL PREPARASYONLARINDA ROTARY SİSTEMLERİN KULLANIMI, HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ-ONE CURVE (MICRO MEGA) GÜNEY AKADEMİ KURSU, 2018

Health&Medicine, RESTORATİF DİŞ TEDAVİSİNDE LAZER UYGULAMALARI, HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ-RESTORATİF DİŞ TEDAVİSİ ANABİLİM DALI-(DİŞ HEKİMLİĞİ LAZER UYGULAMALARI UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ), 2018

### Dissertations

Dental Specialty, Farklı tekniklerle yerleştirilen yüksek viskoziteli cam iyonomer restoratif materyaller ve akışkan bulk-fill kompozit rezinin dentine makaslama bağlanma dayanımlarının ve mikro sertliklerinin değerlendirilmesi, Gazi University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2023

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor  
2025 - Continues

Gazi University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler

### Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- 1. A review, zirconia based dental materials**  
NEZİR M., ÖZCAN S., Atilla A. O., EVİS Z.  
JOURNAL OF THE AUSTRALIAN CERAMIC SOCIETY, 2024 (SCI-Expanded)
- 2. The effect of detox solution on color stability, roughness, and microhardness of monochromatic universal composite resins**  
Nezir M., Ahisha C. D., Özcan S., Üçtaşlı M. B.  
BMC ORAL HEALTH, vol.24, no.1, 2024 (SCI-Expanded)
- 3. An *In-vitro* Evaluation of the Shear Bond Strength to Dentin and Microhardness of Different Restorative Materials Placed by Different Techniques**  
Nezir M., Özcan S.  
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, vol.27, no.11, pp.1225-1234, 2024 (SCI-Expanded)
- 4. Evaluation of optical and mechanical properties of crown materials produced by 3D printing**  
Tokar E., Nezir M., Polat S., Özcan S.  
ADVANCES IN CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, 2024 (SCI-Expanded)
- 5. In-vitro evaluation of fracture resistance of teeth restored with different high-viscosity glass ionomer restorative materials and bulk-fill composite resins**  
Nezir M., Ozcan S.  
CLINICAL ORAL INVESTIGATIONS, vol.28, no.6, 2024 (SCI-Expanded)
- 6. Effect of fiber-reinforced direct restorative materials on the fracture resistance of endodontically treated mandibular molars restored with a conservative endodontic cavity design**  
Nezir M., Dinçtürk B. A., Sarı C., Alp C. K., Altınışık H.  
CLINICAL ORAL INVESTIGATIONS, vol.28, no.6, 2024 (SCI-Expanded)
- 7. In Vitro Evaluation of Mechanical, Surface, and Optical Properties of Restorative Materials Applied with Different Techniques**  
Nezir M., Özcan S.  
JOURNAL OF FUNCTIONAL BIOMATERIALS, vol.15, no.5, 2024 (SCI-Expanded)
- 8. In Vitro evaluation of the bond strength of metal brackets adhered to different dental restorative materials using different orthodontic adhesives**  
Ozcan S., Nezir M., Topcuoglu E., Atilla A. O., Yagci A.  
Nigerian journal of clinical practice, vol.26, no.4, pp.447-453, 2023 (SCI-Expanded)
- 9. The Effect of In-Office Bleaching with Different Concentrations of Hydrogen Peroxide on Enamel Color, Roughness, and Color Stability**  
Altınışık H., Akgül S., Nezir M., Özcan S., Özyurt E.  
Materials, vol.16, no.4, 2023 (SCI-Expanded)

### Articles Published in Other Journals

- 1. Evaluation of The Bond Strength of Restorative Materials Applied to Base Materials and Pulp Capping Agents Using Different Techniques: An In-Vitro Study**  
NEZİR M., ÖZCAN S.  
ADO Klinik Bilimler Dergisi (online), 2025 (Peer-Reviewed Journal)

2. **Evaluation of The Performance of Different Chatbots' Responses to Restorative Dentistry-Related Questions**  
YIKICI C., NEZİR M., ÖZCAN S.  
Cumhuriyet Dental Journal, 2025 (Peer-Reviewed Journal)
3. **In vitro testing methods for the evaluation of the mechanical properties of composite resins**  
Bayar N., Nezir M., Özcan S.  
ADO Klinik Bilimler Dergisi (online), vol.13, no.3, pp.550-561, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
4. **Bulk Fill Composite Resin Restorative Materials Bulk Fill Kompozit Rezin Restoratif Materyaller**  
NEZİR M., ÖZCAN S.  
Current Research in Dental Sciences, vol.34, no.3, pp.224-229, 2024 (Scopus)
5. **Yeni Nesil Restoratif Materyal: Alkasitler**  
Nezir M., Özcan S.  
ADO Klinik Bilimler Dergisi (online), vol.13, no.2, pp.381-387, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
6. **Dış Çürüğünün Tanımı, Etiyolojisi, Risk Faktörleri ve Sınıflandırması**  
NEZİR M., ÖZCAN S.  
Ege Üniversitesi Dış Hekimliği Fakültesi, vol.45, no.1, pp.45-52, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
7. **DİŞ AĞARTMA TEDAVİLERİNE GÜNCEL BİR BAKIŞ**  
NEZİR M., ÖZCAN S.  
Selcuk Dental Journal, vol.10, no.1, pp.112-117, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
8. **COVID-19 PANDEMİ DÖNEMİNDE DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ 4. VE 5. SINIF ÖĞRENCİLERİNİN MESLEKİ DENEYİMLERİ İLE İLGİLİ GERİBİLDİRİMLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ: ANKET ÇALIŞMASI**  
NEZİR M., KEDİCİ ALP C.  
Selcuk Dental Journal, vol.10, no.1, pp.75-79, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
9. **The Evaluation of The Feedback of Dentist Faculty Students on Online and Face-To-Face Education During The Covid-19 Pandemic Period**  
Nezir M., Kedici Alp C.  
ADO Klinik Bilimler Dergisi (online), vol.11, no.3, pp.252-261, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
10. **Çoklu Diastema Vakasının Estetik Rehabilitasyonu/Aesthetic Rehabilitation of Multiple Diastema Case**  
Nezir M., Özcan S.  
Türkiye Klinikleri Bilimsel Oturumlar, no.Özel Sayı, pp.90-95, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
11. **Restoratif Dış Hekimliğinde Cam İyonomerler**  
Nezir M., Özcan S.  
ADO Klinik Bilimler Dergisi, vol.11, no.1, pp.90-96, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

## Books

1. **Cam İyonomer Materyallerin Dış Dokularına Bağlanması ve Klinik Uygulamaları/Clinical Applications and Adhesion to Dental Tissues of Glass Ionomer Materials**  
Nezir M., Özcan S.  
in: Güncel Adeziv Yaklaşımlar ve Klinik Adeziv Uygulamalar/Current Adhesive Approaches and Clinical Adhesive Applications, UÇTAŞLI, Mine Betül, Editor, Türkiye Klinikleri Restoratif Dış Tedavisi Özel Konular, Ankara, pp.46-51, 2022
2. **BÖLÜM 9: İLERLEMİŞ ÇÜRÜK LEZYONLARININ DİREKT RESTORATİF TEDAVİLERİNDE GÜNCEL YAKLAŞIMLAR**  
Nezir M.  
in: Dış Hekimliğinde Güncel Yaklaşımlar II, Özcan Suat, Atilla Aykan Onur, Editor, Akademisyen Kitabevi, Ankara, pp.123-134, 2022
3. **BÖLÜM 10: İLERLEMİŞ ÇÜRÜK LEZYONLARININ İNDİREKT RESTORATİF TEDAVİLERİNDE GÜNCEL YAKLAŞIMLAR**

Nezir M., Akgül S.

in: Diş Hekimliğinde Güncel Yaklaşımlar II, Özcan Suat, Atilla Aykan Onur, Editor, Akademisyen Kitabevi, Ankara, pp.135-143, 2022

4. **ENDODONTİK GİRİŞ KAVİTESİ TASARIMINDA GÜNCEL YAKLAŞIMLAR: MİNİMAL İNVAZİV ENDODONTİK GİRİŞ KAVİTESİ TASARIMLARI VE RESTORASYONLARI**

Nezir M., Kedici Alp C.

in: SAĞLIK BİLİMLERİNDE ARAŞTIRMA VE DEĞERLENDİRMELER - III, Prof. Dr. Cem Evreklioglu, Editor, Gece Kitaplığı / Gece Publishing, Ankara, pp.245-266, 2021

## Papers Published in Refereed Scientific Meetings

- 1. Ev Tipi Ağartma Uygulamasının Renklendirilmiş Bulk-Fill Kompozit Rezinlerin Rengi Üzerine Etkisinin Değerlendirilmesi**  
NEZİR M., ALTINIŞIK H.  
4. Uluslararası Çankaya Bilimsel Çalışmalar Kongresi, Ankara, Turkey, 7 - 09 September 2024, pp.738-739
- 2. Farklı İçerikli Beyazlatıcı Ağız Gargaralarının Farklı Yapıdaki Resin Kompozitlerin Renk Stabilitesi ve Translusensi Özelliğine Etkisinin Değerlendirilmesi**  
NEZİR M., ÖZCAN S.  
Necmettin Erbakan Üniversitesi 3. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Konya, Turkey, 24 May 2024, pp.92
- 3. Farklı Tekniklerle Yerleştirilen Yüksek Viskoziteli Cam İyonomer Restoratif Materyaller ve Akışkan Bulk-Fill Kompozit Resinin Dentine Makaslama Bağlanma Dayanımlarının ve Mikro Sertliklerinin Değerlendirilmesi**  
Nezir M., Özcan S.  
27. Türk Diş Hekimleri Birliği Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Ankara, Turkey, 26 - 29 October 2023, vol.13, pp.376
- 4. Farklı tekniklerle uygulanan restoratif materyallerin mekanik, yüzey ve optik özelliklerinin in-vitro olarak değerlendirilmesi/In-vitro evaluation of mechanical, surface, and optical properties of restorative materials applied with different techniques**  
Nezir M., Özcan S.  
Restoratif Dişhekimliği Derneği 24. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Eskişehir, Turkey, 8 - 09 December 2023, pp.99-101
- 5. Detoks Solüsyonunun Tek Renk Üniversal Kompozit Resin Restorasyonların Mikro Sertlikleri Üzerine Etkisinin Değerlendirilmesi/ Evaluation of The Effect of Detox Solution on The Micro Hardness of One- Shade Universal Composite Resin Restorations**  
Nezir M., Dağdelen Ahışa C., Özcan S., Üçtaşlı M. B.  
11. Uluslararası Hipokrat Tıp ve Sağlık Bilimleri Kongresi, Ankara, Turkey, 3 - 04 March 2023, pp.40-41
- 6. Fazla Madde Kayıplı Üst Molar Dişin İndirekt Yöntem ile Tedavisi: Olgu Sunumu/The Indirect Treatment Approach for The Tooth That Has Excessive Loss of Structure: Case Report**  
Nezir M., Çelik A., Özcan S., Bala O.  
10. Uluslararası Hipokrat Tıp ve Sağlık Bilimleri Kongresi, 16-17 Aralık 2022, Online, Ankara, Turkey, 16 - 17 December 2022, pp.39-40
- 7. Kırmızı Detoks Solüsyonunun Tek Renk Üniversal Kompozit Resin Restoratif Materyallerin Yüzey Pürüzlülüğüne Etkisi/ Effect of Red Detox Solution on Surface Roughness of One- Shade Universal Composite Resin Restorative Materials**  
Dağdelen Ahışa C., Nezir M., Üçtaşlı M. B., Özcan S.  
10. Uluslararası Hipokrat Tıp ve Sağlık Bilimleri Kongresi, 16-17 Aralık 2022, Online, Ankara, Turkey, 16 - 17 December 2022, pp.68-69
- 8. Farklı Tekniklerle Uygulanan Restoratif Materyallerin Kaide Materyaline ve Pulpa Kapaklama Ajanına Bağlanma Dayanımlarının İn-Vitro Olarak Değerlendirilmesi/ Bond Strength Evaluation of Restorative Materials Applied With Different Techniques to The Base Material and Pulp Capping**

## **Agent, An İn-Vitro Study**

Nezir M., Özcan S.

Restoratif Diş Hekimliği Derneği Kış Sempozyumu ve Anabilim Dalları Toplantısı, Adana, Turkey, 17 - 18 December 2022, pp.38-39

9. **Bulk-fill Resin Kompozitlerin Kaide ve Kuafaj Materyallerine Bağlanma Dayanımlarının Değerlendirilmesi/ Evaluation of Bond Strength of Bulk-Fill Resin Composites to Base and Pulp-Capping Materials**  
Çelik A., Nezir M., Özcan S., Bala O.  
Selçuk Üniversitesi 3. Uluslararası Yenilikçi Diş Hekimliği Kongresi, Konya, Turkey, 25 November 2022
10. **Farklı Dental Restoratif Materyallere Farklı Ortodontik Adezivler İle Yapıştırılan Metal Braketlerin Bağlanma Dayanımlarının İn Vitro Olarak Değerlendirilmesi/In Vitro Evaluation of The Bond Strength of Metal Brackets Adhesive to Different Dental Restorative Materials With Different Orthodontic Adhesives**  
Özcan S., Nezir M., Topcuoğlu E., Atilla A. O., Yağcı A.  
26. Türk Diş Hekimleri Birliği Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, İstanbul, Turkey, 8 - 11 September 2022, vol.11, pp.651
11. **Kırmızı Detoks Solüsyonunun Tek Renk Universal Kompozit Resin Restoratif Malzemelerin Renk Stabilitesine Etkisi/ Effect of Red Detox Solution on Color Stability of Monoshaded Universal Composite Resin Restorative Materials**  
Dağdelen Ahışa C., Nezir M., Üçtaşlı M. B., Özcan S.  
Necmettin Erbakan Üniversitesi 2. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Konya, Turkey, 1 - 03 October 2022, pp.36-37
12. **Tek Renkli Universal Bir Kompozit Resinin Farklı Uygulamalar Sonrası Translusensi Özelliğinin Değerlendirilmesi/ Evaluation of The Translucence Property of a One-Shade Universal Composite Resin After Different Applications**  
Nezir M., Altınışık H.  
Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi 1. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Ankara, Turkey, 13 September 2022, pp.188-189
13. **COVID-19 Pandemi Döneminde Diş Hekimliği Fakültesi 3. Sınıf Öğrencilerinin Uzaktan - Yüz Yüze Eğitime Yönelik Geribildirimlerinin Değerlendirilmesi: Anket Çalışması/Evaluation of The Feedback of 3rd Grade Students of The Faculty of Dentistry on Online - Face-To-Face Education During The COVID-19 Pandemic: A Survey Study**  
Nezir M., Kedici Alp C.  
Uluslararası Eğitim Yönetimi Forumu-EYFOR-XIII, Ankara, Turkey, 10 May 2022
14. **Oral Liken Planusu Bulunan Olgunun Estetik Rehabilitasyonu/ Aesthetic Rehabilitation of The Case With Oral Lichen Planus**  
Nezir M., Özcan S.  
2. Uluslararası Dental-Oral Enfeksiyonlar ve 1. Ağız Mikrobiyotası Kongresi, 18-20 Mart 2022, Online, 18 March 2022, pp.172-173
15. **Kök Kanal Tedavili Renklenmiş Maksiller Santral Dişlerin Estetik Restoratif Tedavisi: Olgu Sunumu / Aesthetic Restorative Treatment of Discolored Maxillary Central Teeth with Root Canal Treatment: A Case Report**  
Nezir M., Özcan S.  
8. Uluslararası Hipokrat Tıp ve Sağlık Bilimleri Kongresi, 4-5 Mart 2022, Online, Ankara, Turkey, 04 March 2022
16. **Diş Ağartma Tedavilerine Güncel Bir Bakış/A Current View At Tooth Bleaching Treatments**  
Nezir M., Özcan S.  
Uluslararası Tıp, Yaşam Bilimleri ve Sağlık Hizmetleri Kongresi, UTYAB, 21-22-23 Şubat 2022, Online, Ankara, Turkey, 21 February 2022, pp.26-27
17. **Maksiller Bilateral Diastema Vakasının Estetik Rehabilitasyonu**  
Nezir M., Özcan S.  
Sivas Cumhuriyet Üniversitesi 1. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, 23-25 Kasım 2021, Online, Ankara, Turkey, 23

November 2021, pp.315-316

18. **Çoklu Diastema Vakasının Estetik Rehabilitasyonu**

Nezir M., Özcan S.

Necmettin Erbakan Üniversitesi Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi-2-3 Ekim 2021, Online, Ankara, Turkey, 02 October 2021

19. **Konjenital Lateral Eksikliğin Direkt Rezin Kompozit Restorasyonlarla Tedavisi: Olgu Raporu**

Nezir M., Özcan S.

Uluslararası Sağlık Araştırmaları Kongresi – ICOHER, 25-28 Ağustos 2021, Online, Ankara, Turkey, 25 August 2021, pp.384-386

20. **Travmaya Uğramış Üst Anterior Dişlerin Tedavisi: Olgu Raporu**

Nezir M., Kedici Alp C.

Uluslararası Lisansüstü Çalışmalar Kongresi – IGSCONG, 17-20 Haziran 2021, Online, Ankara, Turkey, 17 June 2021, pp.656-657

## Metrics

Publication: 44

Citation (WoS): 16

Citation (Scopus): 21

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 2

## Congress and Symposium Activities

4. Uluslararası Çankaya Bilimsel Çalışmalar Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2024

Attendee, Konya, Turkey, 2024

Restoratif Dişhekimliği Derneği 24. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Attendee, Eskişehir, Turkey, 2023

27. Türk Diş Hekimleri Birliği Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2023

7'th International Congress on Adhesive Dentistry, Attendee, Konya, Turkey, 2023

11. Uluslararası Hipokrat Tıp ve Sağlık Bilimleri Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2023

Restoratif Diş Hekimliği Derneği Kış Sempozyumu ve Anabilim Dalları Toplantısı, Attendee, Adana, Turkey, 2022

10. Uluslararası Hipokrat Tıp ve Sağlık Bilimleri Kongresi, 16-17 Aralık 2022, Attendee, Ankara, Turkey, 2022

Selçuk Üniversitesi 3. Uluslararası Yenilikçi Diş Hekimliği Kongresi, Attendee, Konya, Turkey, 2022

Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi 1. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2022

26. Türk Diş Hekimleri Birliği Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2022

Uluslararası Eğitim Yönetimi Forumu-EYFOR-XIII, Attendee, Ankara, Turkey, 2022

2. Uluslararası Dental-Oral Enfeksiyonlar ve 1. Ağız Mikrobiyotası Kongresi, 18-20 Mart 2022, Attendee, Ankara, Turkey, 2022

8. Uluslararası Hipokrat Tıp ve Sağlık Bilimleri Kongresi, 4-5 Mart 2022, Attendee, Ankara, Turkey, 2022

Uluslararası Tıp, Yaşam Bilimleri ve Sağlık Hizmetleri Kongresi, UTYAB, Attendee, Ankara, Turkey, 2022

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi 1. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Attendee, Sivas, Turkey, 2021

Necmettin Erbakan Üniversitesi Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Attendee, Konya, Turkey, 2021

Uluslararası Sağlık Araştırmaları Kongresi – ICOHER, Attendee, Ankara, Turkey, 2021

Uluslararası Lisansüstü Çalışmalar Kongresi – IGSCONG, Attendee, Balıkesir, Turkey, 2021

TDB 24. ULUSLARARASI DİŞ HEKİMLİĞİ KONGRESİ, Attendee, Ankara, Turkey, 2018

## Research Areas

## Conservative Dentistry