

## Doç. Dr. ECE MERAL

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 305 2270](tel:+903123052270)

E-posta: [ece.yildiz@hacettepe.edu.tr](mailto:ece.yildiz@hacettepe.edu.tr)

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/ece.yildiz>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-7087-8084

Yoksis Araştırmacı ID: 152266

### Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Restoratif Diş Tedavisi, Türkiye 2014 - 2017

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Türkiye 2007 - 2013

### Yaptığı Tezler

Diş Hekimliğinde Uzmanlık, DÖRT FARKLI CAM İYONOMER ESASLI RESTORATİF MATERYALİN, KESME BAĞLANMA DAYANIKLILIĞI VE MİKROSIZINTI AÇISINDAN KARŞILAŞTIRILMASI, Hacettepe Üniversitesi, Klinik Bilimler, Restoratif Diş Tedavisi, 2017

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Diş Hekimliği, Klinik Bilimler, Diş Hastalıkları ve Tedavisi, Konservatif Diş Tedavisi

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Sixty-month comperative evaluation of a glass hybrid restorative and a composite resin in non-carious cervical lesions of bruxist individuals**  
KOÇ VURAL U., MERAL E., ERGİN E., Gurgan S.  
Clinical Oral Investigations, cilt.28, sa.3, 2024 (SCI-Expanded)
- II. Clinical performance of an alkasite-based bioactive restorative in class II cavities: a randomized clinical trial**  
ÖZ F. D., MERAL E., Gurgan S.  
Journal of Applied Oral Science, cilt.31, 2023 (SCI-Expanded)
- III. COLOR CHANGE, SURFACE ROUGHNESS, AND MICROHARDNESS OF FLUORIDE RELEASING RESTORATIVES AFTER EXPOSURE TO VARIOUS TEA SOLUTIONS AND BLEACHING TREATMENT**  
Vural U. K., YILMAZ A. E., MERAL E., Gurgan S.  
Fluoride, cilt.55, sa.3, ss.256-270, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. Does a Self-adhesive Flowable Resin Composite Perform Similarly to Highly Filled and Conventional Flowable Resin Composites in Occlusal Cavities? A 2-year Follow-up Study.**  
ÖZ F. D., MERAL E., Gurgan S.  
The journal of adhesive dentistry, cilt.23, sa.6, ss.497-503, 2021 (SCI-Expanded)
- V. EFFECT OF FLUORIDE-RELEASING MATERIALS ON THE PREVENTION OF ENAMEL EROSION: A**

## **MICROHARDNESS AND SCANNING ELECTRON MICROSCOPIC EVALUATION**

MERAL E., Dursun M. N., Oz A., ERGİN E.

FLUORIDE, cilt.54, sa.3, ss.257-268, 2021 (SCI-Expanded)

- VI. **Does Rubbing of Universal Adhesive Reduce the Negative Effect of Saliva on Adhesion?**  
ATALAY C., MERAL E.  
JOURNAL OF ADHESIVE DENTISTRY, cilt.23, sa.1, ss.57-65, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **One-year evaluation of a new restorative glass ionomer cement for the restoration of non-carious cervical lesions in patients with systemic diseases: a randomized, clinical trial.**  
ÖZ F. D., MERAL E., ERGİN E., Gurgan S.  
Journal of applied oral science : revista FOB, cilt.28, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Twenty-four-month clinical performance of a glass hybrid restorative in non-carious cervical lesions of patients with bruxism: a split-mouth, randomized clinical trial.**  
KOÇ VURAL U., MERAL E., ERGİN E., Gurgan S.  
Clinical oral investigations, cilt.24, sa.3, ss.1229-1238, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Shear bond strength and microleakage of novel glass-ionomer cements: An In vitro Study**  
MERAL E., Baseren N. M.  
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, cilt.22, sa.4, ss.566-572, 2019 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Professional motivations and perceptions of senior dental students in the distance education period during the first year of the Covid-19 pandemic**  
ÖZŞİN ÖZLER C., ATALAY C., MERAL E., UZAMIŞ TEKÇİÇEK M., Dogan B. G., ERGİN E.  
EUROPEAN ORAL RESEARCH, cilt.56, sa.3, ss.136-142, 2022 (ESCI)
- II. **Tükürük Kontaminasyonu ve Devamında Farklı İşlemlerin Ünlversal Adezivlerin Dentine Bağlanma Dayanımına Etkisi**  
Atalay C., Uslu A., Meral E., Yazıcı A. R., Ertan A. A.  
Selcuk Dental Journal, sa.6, ss.611-616, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **Tükürük kontaminasyonu ve devamında farklı işlemlerin universal adezivlerin dentine bağlanma dayanımına etkisi.**  
ATALAY C., USLU A., MERAL E., YAZICI A. R., ERTAN A. A.  
Selcuk Dental Journal, cilt.8, sa.3, ss.611-616, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. **REPAIR BOND STRENGTH OF AN AGED/NON-AGED GLASS HYBRID RESTORATIVE WITH DIFFERENT MATERIALS**  
Meral E., Uslu A., Yazıcı A. R.  
Clinical Dentistry and Research, cilt.45, sa.2, ss.78-85, 2021 (Hakemli Dergi)
- V. **REPAIR BOND STRENGTH OF AN AGED/NON-AGED GLASS HYBRID RESTORATIVE WITH DIFFERENT MATERIALS**  
MERAL E., USLU A., YAZICI A. R.  
Clinical Dentistry and Research, cilt.45, sa.2, 2021 (Hakemli Dergi)
- VI. **ANKARADAKİ ENGELLİLER OKULLARINA DEVAM EDEN ÖĞRENCİLERİN AĞIZ VE DİŞ SAĞLIĞI DURUMU**  
KOÇ VURAL U., ŞENER M., TAŞ N., YILDIZ E., ÖZDEMİR N., ASLAN E., YAZICI A. R., ATTAR N., YALÇIN ÇAKIR F.  
ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEK DERGİSİ, 2017 (Hakemli Dergi)
- VII. **ANKARA'DAKİ ENGELLİLER OKULLARINA DEVAM EDEN BİR GRUP ÖĞRENCİNİN AĞIZ VE DİŞ SAĞLIĞI DURUMU**  
KOÇ VURAL U., ŞENER M., taş n., YILDIZ E., ÖZDEMİR N., ASLAN E., YAZICI A. R., ATTAR N., YALÇIN ÇAKIR F., UZAMIŞ TEKÇİÇEK M.  
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.2017, ss.123-129, 2017 (Hakemli Dergi)
- VIII. **THE ORAL HYGIENE AND DENTURE STATUS OF PEOPLE LIVING IN A RESIDENTAL HOME**

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Lazer Fiziği ve Diş Hekimliğinde Kullanılan Lazerler**  
ERGİN E., YILDIZ E., DURSUN M. N.  
Türkiye Klinikleri Restoratif Diş Tedavisi - Özel Konular Restoratif Diş Hekimliğinde Lazerler, Görücü Jale, Editör, Türkiye Klinikleri, Ankara, ss.1-9, 2018
- II. **LAZERLERİN ESTETİK DİŞ HEKİMLİĞİNDE DİĞER KULLANIM ALANLARI**  
ERGİN E., YILDIZ E.  
Restoratif Diş Hekimliğinde Lazerler, Görücü Jale, Editör, Türkiye Klinikleri, Ankara, ss.49-56, 2018

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **The effect of radiotherapy on dentin bond strength of different adhesive systems**  
JALİLİ S., YILDIZ E., YAZICI G., KÜTÜK Z. B., YAZICI A. R.  
ConsEuro Conference 2019, Berlin, 14 - 15 Haziran 2019
- II. **12 month Clinical performance of a glass-hybrid restorative in NCCLs of patients with bruxism**  
ÇİFTÇİ S., KOÇ VURAL U., MERAL E., YALÇIN ÇAKIR F., ERGİN E.  
96th General Session exhibition of the IADR, London, England, 25 - 28 Temmuz 2018
- III. **2 month Clinical performance of a glass-hybrid restorative in NCCLs of patients with bruxism.**  
ÇİFTÇİ S., KOÇ VURAL U., YILDIZ E., YALÇIN ÇAKIR F., ERGİN E.  
96th General Session exhibition of the IADR, 25 - 28 Haziran 2018
- IV. **The effect of laser preparation on microleakage of glass ionomer-based restoratives.**  
MERAL E., YAZICI A. R., BAŞEREN N. M.  
CED-IADR 2017 VIENNA, 21 - 23 Eylül 2017

## Metrikler

Yayın: 23

Atıf (WoS): 17

Atıf (Scopus): 27

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2