

Doç.Dr. UZAY KOÇ VURAL

Kişisel Bilgiler

E-posta: uzay.koc@hacettepe.edu.tr

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/uzay.koc>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-8764-2174

Yoksis Araştırmacı ID: 148641

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Türkiye 2010 - 2014

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Ankara il merkezinde serbest çalışan diş hekimlerinin profili, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2014

Araştırma Alanları

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

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Restoratif Diş Tedavisi, 2017 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2011 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Surface Gloss, Radiopacity and Shear Bond Strength of Contemporary Universal Composite Resins**
ATALAY C., KOÇ VURAL U., Tugay B., Miletic I., ÇİFTÇİ S.
Applied Sciences (Switzerland), cilt.13, sa.3, 2023 (SCI-Expanded)
- Shear bond strengths of two newly marketed self-adhesive resin cements to different substrates: A light and scanning electron microscopy evaluation.**
ATALAY C., KOÇ VURAL U., Miletic I., Gurgan S.
Microscopy research and technique, cilt.85, sa.5, ss.1694-1702, 2022 (SCI-Expanded)
- Antibacterial Activity and Biofilm Inhibition of New-Generation Hybrid/Fluoride-Releasing Restorative Materials**

ÇİFTÇİ S., KOÇ VURAL U., ATALAY C., Tassery H., Miletic I., GÜRPINAR S. S.
APPLIED SCIENCES-BASEL, cilt.12, sa.5, 2022 (SCI-Expanded)

- IV. **Comparison of mechanical and optical properties of a newly marketed universal composite resin with contemporary universal composite resins: An in vitro study.**
Gurgan S., KOÇ VURAL U., Miletic I.
Microscopy research and technique, cilt.85, sa.3, ss.1171-1179, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Effects of Incorporation of Marine Derived Hydroxyapatite on the Microhardness, Surface Roughness, and Fluoride Release of Two Glass-Ionomer Cements**
Bilic-Prcic M., Salinovic I., Gurgan S., KOÇ VURAL U., Krmek S. J., Miletic I.
APPLIED SCIENCES-BASEL, cilt.11, sa.22, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Effects of charcoal-based whitening toothpastes on human enamel in terms of color, surface roughness, and microhardness: an in vitro study.**
KOÇ VURAL U., BAĞDATLI Z., YILMAZ A. E., YALÇIN ÇAKIR F., ALTUNDAŞAR E., Gurgan S.
Clinical oral investigations, cilt.25, sa.10, ss.5977-5985, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Does a new formula have an input in the clinical success of posterior composite restorations? A chat study.**
Gurgan S., KOÇ VURAL U., KÜTÜK Z. B., YALÇIN ÇAKIR F.
Clinical oral investigations, cilt.25, sa.4, ss.1715-1727, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Clinical comparison of a micro-hybride resin-based composite and resin modified glass ionomer in the treatment of cervical caries lesions: 36-month, split-mouth, randomized clinical trial**
KOÇ VURAL U., Kerimova L., Kiremitci A.
ODONTOLOGY, cilt.109, sa.2, ss.376-384, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Twenty-four-month clinical performance of a glass hybrid restorative in non-cariou 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)
- X. **Effect of cavity lining on the restoration of root surface carious lesions: a split-mouth, 5-year randomized controlled clinical trial**
KOÇ VURAL U., GÖKALP S., Kiremitci A.
CLINICAL ORAL INVESTIGATIONS, cilt.24, sa.2, ss.979-989, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **Clinical Performance and Epidemiologic Aspects of Fractured Anterior Teeth Restored with a Composite Resin: A Two-Year Clinical Study**
KOÇ VURAL U., Kiremitci A., GÖKALP S.
JOURNAL OF PROSTHODONTICS-IMPLANT ESTHETIC AND RECONSTRUCTIVE DENTISTRY, cilt.28, sa.1, 2019 (SCI-Expanded)
- XII. **Clinical Performance of Composite Restorations with Resin-modified Glass Ionomer Lining in Root Surface Carious Lesions**
Vural U., GOKALP S., KİREMİTÇİ A. S.
OPERATIVE DENTISTRY, cilt.41, sa.3, ss.268-275, 2016 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The effects of resin infiltration on demineralized root surface: An experimental study**
KOÇ VURAL U., YILMAZ A. E., BAĞDATLI Z., ÇİFTÇİ S.
EUROPEAN ORAL RESEARCH, cilt.56, sa.3, ss.117-123, 2022 (ESCI)
- II. **Effects of Different Over - the - Counter Whitening Products on the Microhardness, Surface Roughness, Color and Shear Bond Strength of Enamel**
YILDIRIM E., KOÇ VURAL U., YALÇIN ÇAKIR F., ÇİFTÇİ S.
ACTA STOMATOLOGICA CROATICA, cilt.56, sa.2, ss.120-131, 2022 (ESCI)
- III. **Which is the most effective biomaterial in indirect pulp capping? 4-year comparative randomized**

clinical trial

KOÇ VURAL U., Kiremitci A., GÖKALP S.

EUROPEAN ORAL RESEARCH, cilt.56, sa.1, ss.35-41, 2022 (ESCI)

- IV. **Microhardness and shear bond-strength of carious dentin after fluorescence-aided or conventionally excavation: (An in-vitro comparison)**
KOÇ VURAL U., ERGİN E., GURGAN S.
Journal of Clinical and Experimental Dentistry, cilt.10, sa.7, 2018 (Scopus)
- V. **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)
- VI. **Bond strength of dental nanocomposites repaired with a bulkfill composite**
KOÇ VURAL U., Kerimova L., BALTACIOĞLU İ. H., KİREMİTÇİ A. S.
Journal of Clinical and Experimental Dentistry, cilt.9, sa.3, ss.437-442, 2017 (Scopus)
- 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 RESIDENTIAL HOME**
KOÇ VURAL U.
CLİNICAL DENTISTRY AND RESEARCH, cilt.40, sa.1, ss.19-25, 2016 (Hakemli Dergi)
- IX. **THE ORAL HYGIENE AND DENTURE STATUS OF PEOPLE LIVING IN A RESIDENTIAL HOME**
KOÇ VURAL U., TAŞ N., YILDIZ E., ŞENER M., UZAMIŞ TEKÇİÇEK M., YAZICI A. R., ATTAR N., YALÇIN ÇAKIR F.
CLINICAL DENTISTRY AND RESEARCH, cilt.40, sa.1, ss.19-25, 2016 (Hakemli Dergi)
- X. **Restoratif Diş hekimliğinde çürük uzaklaştırma Yöntemleri**
KOÇ VURAL U., GÜRGAN S.
Dental Klinik, 2016 (Hakemli Dergi)
- XI. **ETIOLOGIC FACTORS AND CLINICAL EVALUATION OF RESTORED FRACTURED ANTERIOR TEETH: AN OBSERVATIONAL STUDY**
KOÇ VURAL U., Kiremitci A., GÖKALP S.
JOURNAL OF ISTANBUL UNIVERSITY FACULTY OF DENTISTRY, cilt.50, sa.3, ss.38-45, 2016 (ESCI)
- XII. **Restoratif Diş Hekimliğinde Tamir**
KOÇ VURAL U., GÜRGAN S.
Dental Klinik, cilt.13, ss.14-22, 2015 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Diş Hekimine Başvuran Hastaların Ağız-Diş Sağlığı Uygulamaları ile İlgili Bildirimleri (Self-Reported Oral Hygiene Practices Among Dental Patients).**
KOÇ VURAL U., ÖZ F. D., DIRMİŞİ A., GÖKALP S.
Türkiye Klinikleri J Dental Sci, cilt.19, sa.3, ss.173-184, 2013 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Diş Hekimine Başvuran Hastaların Ağız-Diş Sağlığı Uygulamaları ile İlgili Bildirimleri**
KOÇ VURAL U., ÖZ F. D., DIRMİŞİ A., GÖKALP S.
Türkiye Klinikleri, cilt.19, sa.3, ss.173-184, 2013 (Hakemli Dergi)
- XV. **Posterior Bir Dişte SonicSys-Micro ile Proksimal Fasio-Lingual Kavite Preparasyonu**
KOÇ VURAL U., GÖKALP S.
ADO Klinik Bilimler Dergisi, cilt.6, sa.1, ss.1119-1124, 2012 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Sakızlar ve Dental Sağlık Üzerine Etkileri**
MÜJDECİ A., KOÇ VURAL U.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.12, sa.3, ss.123-131, 2011 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Ağız ve Diş Hastalıklarındaki Durum ve Eğilimlere Genel Bir Bakış Açısı

KOÇ VURAL U., YALÇIN ÇAKIR F.

Diş Hekimliğinde Klinik Uygulamalar El Kitabı, Yazıcı Ayşe Rüya, Editör, Çukurova Nobel Tıp Kitabevi, Ankara, ss.7-39, 2021

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Fiberle güçlendirilmiş kompozitle restore edilen kanal tedavili dişlerin kırılma dayanımı**
BULUT AZEEZ Z., KOÇ VURAL U., DENİZ SUNGUR D., ALTINCI P.
TDB ULUSLARARASI DİŞHEKİMLİĞİ KONGRESİ, 4 - 07 Eylül 2019
- II. **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
- III. **Efficacy of a new Tray Based At-Home Whitening Product: Pilot study.**
ÇİFTÇİ S., KOÇ VURAL U.
CED-IADR/NOF Oral Health Research Congress Vienna, 21 - 23 Eylül 2017
- IV. **Efficacy of a new Tray Based At-Home Whitening Product: Pilot study.**
ÇİFTÇİ S., KOÇ VURAL U.
CED-IADR/NOF Oral Health Research Congress Vienna, Austria, 21 - 23 Eylül 2017
- V. **Farklı yöntemlerle uzaklaştırılmış çürük dentinin kırılmadayanıklılığının incelenmesi**
KOÇ VURAL U., GÜRGAN S.
19. Restoratif Diş Tedavisi ABD Sempozyumu, 27 - 28 Ekim 2016
- VI. **Evaluation of Two Experimental GICs with New Apatite Formulations Kutuk 47th Meeting of**
KÜTÜK Z. B., KOÇ VURAL U., YALÇIN ÇAKIR F., GÜRGAN S.
Continental European Division of the IADR co hosted by the Scandinavian Division, 15-17 Oct 2015, Antalya, Turkey, 15 - 17 Ekim 2015
- VII. **Evaluation of two experimental gics with new apatite formulations**
ZEYNEP K., YALÇIN ÇAKIR F., KOÇ VURAL U., SEVİL G.
47 th Meeting of Continental European Divisions of the IADR with the Scandinavian Division., 15 - 17 Ekim 2015

Desteklenen Projeler

KOÇ VURAL U., ÇİFTÇİ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Travma görmüş dişlerin tedavisinde kullanılan farklı materyallerin etkinliklerinin karşılaştırılması, 2019 - 2021

ÇİFTÇİ S., KOÇ VURAL U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni bir plaklı evde beyazlatma ürününün etkinliği: Pilot çalışma, 2017 - 2017

ÇİFTÇİ S., KOÇ VURAL U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tamir edilen restoratif cam iyonomer simanın mikrogerilim bağlanma dayanıklılığı, 2017 - 2017

KOÇ VURAL U., ÇİFTÇİ S., ERGİN E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Floresans destekli çürük uzaklaştırma FACE yöntemi ve geleneksel çürük uzaklaştırma yöntemi ile çürüğün uzaklaştırıldığı dentin dokusunun mikrosertlik ve bağlanma dayanımının karşılaştırılması, 2016 - 2016

KOÇ VURAL U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kök çürüklerinde bir taban maddesi ile kullanılan kompozit restorasyonun başarısının değerlendirilmesi (Clinical Performance of Composite Restorations with Resin Modified Glass Ionomer Lining in Root Surface Carious Lesions, 2016 - 2016

Metrikler

Yayın: 58

Atıf (WoS): 34

Atıf (Scopus): 44

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 4