

Prof. OSMAN GÖKAY

Personal Information

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/ogokay>

Address: Ankara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-7689-0527

Publons / Web Of Science ResearcherID: JLC-3356-2023

ScopusID: 6603129866

Yoksis Researcher ID: 6456

Education Information

Doctorate, Ankara University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, Turkey 1983 - 1987

Undergraduate, Ankara University, Diş Hekimliği Fakültesi, Turkey 1977 - 1982

Research Areas

Health Sciences

Academic and Administrative Experience

Ankara University, 2000 - 2001

Courses

Restoratif Dolgu materyallerinden beklenen özellikler, kaide ve geçici dolgu materyalleri, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Diş Çürüğü Etiyolojisi, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Diş Hekimliğinde beyazlatma tedavileri, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Diş Çürüğü Kimyası, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

Advising Theses

GÖKAY O., Sigara içmenin kompozit rezinlerin renk stabilitesi üzerine etkisi, Postgraduate, A.MOKHTARI(Student), 2018

GÖKAY O., Bulk Fill Kompozit Resinlerin Polimerizasyonları Esnasında Pulpa Odasındaki Isı Değişimlerinin İn Vitro Değerlendirilmesi, Dental Specialty, E.YAMALI(Student), 2017

GÖKAY O., Siloran bazlı bir kompozitin mikrosızıntı, yüzey sertliği ve düzgünlüğü üzerinde farklı ışık cihazlarının etkileri, Doctorate, G.PİRKOCA(Student), 2013

GÖKAY O., Bitki çaylarının diş rengindeki restoratif materyallerin mikrosertlik ve renk stabiliteleri üzerine etkilerinin değerlendirilmesi, Doctorate, O.UĞUZ(Student), 2011

GÖKAY O., Kompozit rezinlerin mine ve dentine makaslama dayanımları üzerine air-abrazyonun etkisi, Doctorate, A.YEŞİLYURT(Student), 2005

GÖKAY O., Farklı restoratif materyallerin mine ve dentine makaslama dayanımları üzerine air-abraziv tekniği etkisi, Doctorate, A.MÜJDECİ(Student), 2002

GÖKAY O., Cam iyonomer rezin içerikli hibrid materyallerin yapay çürük formasyonu ve mikrosızıntı üzerine etkisi, Doctorate, Ç.YOLDAŞ(Student), 2000

GÖKAY O., Amalgam bonding uygulamasının in vitro mikrosızıntı ve yapay çürük formasyonu üzerine etkisinin değerlendirilmesi, Doctorate, S.AKIN(Student), 1999

GÖKAY O., Farklı ağartma yöntemleri uygulanmış iki kompozit rezinin; mikrosertlik, renk değişimi, mikrosızıntı ve bağlanma kuvvetleri yönünden değerlendirilmesi, Doctorate, F.ERSÖZ(Student), 1998

Jury Memberships

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Karadeniz Teknik Üniversitesi, December, 2022

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Effect of various teas on color stability of resin composites**
DİNÇ ATA G., Gokay O., Mujdecı A., Kivrak T. C., Tavana A. M.
AMERICAN JOURNAL OF DENTISTRY, vol.30, no.6, pp.323-328, 2017 (SCI-Expanded)
- II. **The effect of herbal teas on the shear bond strength of orthodontic brackets**
ULUSOY M. Ç., MÜJDECİ A., GÖKAY O.
EUROPEAN JOURNAL OF ORTHODONTICS, vol.31, no.4, pp.385-389, 2009 (SCI-Expanded)
- III. **Effect of bleaching agents on the microhardness of tooth-colored restorative materials**
Mujdecı A., Gokay O.
JOURNAL OF PROSTHETIC DENTISTRY, vol.95, no.4, pp.286-289, 2006 (SCI-Expanded)
- IV. **Dental effects of home bleaching gels and whitening strips on the surface hardness of resin composites**
Mujdecı A., Gokay O.
AMERICAN JOURNAL OF DENTISTRY, vol.18, no.5, pp.323-326, 2005 (SCI-Expanded)
- V. **In vitro peroxide penetration into the pulp chamber from newer bleaching products**
Gokay O., Mujdecı A., Algin E.
INTERNATIONAL ENDODONTIC JOURNAL, vol.38, no.8, pp.516-520, 2005 (SCI-Expanded)
- VI. **Peroxide penetration into the pulp from whitening strips**
Gokay O., Mujdecı A., Algin E.
JOURNAL OF ENDODONTICS, vol.30, no.12, pp.887-889, 2004 (SCI-Expanded)
- VII. **The effect of airborne-particle abrasion on the shear bond strength of four restorative materials to enamel and dentin**
Mujdecı A., Gokay O.
JOURNAL OF PROSTHETIC DENTISTRY, vol.92, no.3, pp.245-249, 2004 (SCI-Expanded)
- VIII. **Penetration of the pulp chamber by carbamide peroxide bleaching agents on teeth restored with a composite resin**
Gokay O., Tuncbilek M., Ertan R.
JOURNAL OF ORAL REHABILITATION, vol.27, no.5, pp.428-431, 2000 (SCI-Expanded)
- IX. **Penetration of the pulp chamber by bleaching agents in teeth restored with various restorative materials**
Gokay O., Yilmaz F., Akin S., Tuncbilek M., Ertan R.

Articles Published in Other Journals

- I. **Kompozit Rezinlerin Renk Stabilitesine etki eden faktörler (The factors affecting the color stability of composite resins)**
GÖKAY O., CONGARA KIVRAK T.
A.Ü. Diş Hek. Fak. Derg, vol.45, no.2, pp.105-114, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Bulk Fill Kompozit Rezinlerin Polimerizasyonları Esnasında Pulpa Odasında Meydana Gelen Isı Değişimleri (In vitro pulp chamber temperature rise during polymerization of bulk fill composite resins)**
GÖKAY O., yamalı e.
A.Ü. Diş Hek. Fak. Derg, vol.45, no.2, pp.67-74, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Tütün Ürünlerinin Oral Sağlık ve Restoratif Materyaller Üzerine Etkileri.**
mokthari tavana a., GÖKAY O.
Ankara Üniv. Diş Hek. Fak. Dergisi, vol.45, pp.71-78, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Kompozit Rezinlerin Polimerizasyonları Esnasında Pulpa Odasında Meydana Gelen Isı Değişimleri.**
yamalı e., GÖKAY O.
Ankara Üniv. Diş Hek. Fak. Dergisi, vol.45, no.2, pp.67-74, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Kök yüzeyi kavitelerine air abrazyon uygulamasının kompozit rezinlerin mikrosızıntıları üzerine etkisi**
GÖKAY O., MÜJDECİ A.
ankara ünivesitesi diş hekimliği fakültesi dergisi, vol.44, no.1, pp.65-71, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Bitirme ve cila işleminin bir bulk-fill kompozit rezinin renk stabilitesine etkisi**
mustafayeva i., GÖKAY O.
ankara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.44, no.2, pp.61-64, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Beyazlatma tedavisi: bir vaka sunumu**
GÖKAY O.
ankara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.44, no.1, pp.35-38, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Kron içi beyazlatma tedavisinin Siloran esaslı kompozit rezinin mikrosızıntısı üzerine etkisi**
GÖKAY O.
Ankara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.42, no.2, pp.62-73, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Farklı bitirme tekniklerinin bir hibrid kompozit rezinin renk stabilitesi üzerine etkilerinin değerlendirilmesi**
GÖKAY O., yılmaz b., sevgi a., MÜJDECİ A.
Ankara Üniv.Diş Hek.Fak.Dergisi, vol.25, no.3, pp.211-220, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Histopathological Tissue Reactions Of Two Different Calcium Hydroxide Liner Implanted in Subcutaneous Tissues Of Guinea Pigs**
Kalaycı A., Gökay O., Ilgaz C.
Türkiye Klinikleri Diş Hekimliği Bilimleri Dergisi, vol.2, no.2, pp.118-120, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **In vivo comparison of antimicrobial effectiveness of conventional and ultrasound activated irrigation techniques in root canal therapy**
ALAÇAM T., nur d., MISIRLIGİL A. A., nilgün a., GÖKAY O.
Bull Tokyo Dent Coll. 1987 Feb;28(1):19-22, vol.28, no.1, pp.19-22, 1987 (Peer-Reviewed Journal)

Metrics

Publication: 24

Citation (WoS): 284

Citation (Scopus): 351

H-Index (WoS): 8

H-Index (Scopus): 9