

# **Prof. ARZU MÜJDECİ**

## **Personal Information**

**Web:** <https://avesis.ankara.edu.tr/mujdeci>

### **International Researcher IDs**

ORCID: 0000-0001-8272-5782

ScopusID: 6506309636

Yoksis Researcher ID: 18875

## **Education Information**

Doctorate, Ankara University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, Turkey 1996 - 2002

Undergraduate, Ankara University, Diş Hekimliği Fakültesi, Turkey 1988 - 1993

## **Foreign Languages**

English, C1 Advanced

## **Research Areas**

Conservative Dentistry

## **Academic Titles / Tasks**

Professor, Ankara University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2012 - Continues

Associate Professor, Ankara University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2006 - 2012

## **Academic and Administrative Experience**

Head of Department, Ankara University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2021 - 2023

Vice Dean, 2011 - 2013

## **Courses**

Aşırı dentin duyarlılığı ve tedavisi, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2014 - 2015, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008

diş sert doku kayıpları, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Dentin hipersensitivitesi tedavisinde kullanılan ajanların etki mekanizmaları, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Çürüklük morfolojisi ve yapay çürüklük formasyonlarının histolojik değerlendirmesi, Doctorate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Çürüklük aşları, Doctorate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Dentin hipersensitivitesi teşhisi, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Restoratif tedavide lazer, Doctorate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

ESTETİK RESTORATİF MATERYALLERDE BİTİRME VE CILA YÖNTEMLERİ, Doctorate, 2018 - 2019, 2015 - 2016, 2010 - 2011

MİNE VE SEMENT DOKUSUNUN İNCE YAPISI, Doctorate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Air abrazyon, Doctorate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Servikal lezyonlar, Doctorate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Çürük boyaları, Doctorate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Dentin hipersensitivitesi tanımı, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Hibridizasyon, Doctorate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Çürük teorileri, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Diş sert doku aşımaları, Doctorate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Kompozit rezinlerin genel özellikleri, Doctorate, 2013 - 2014

Geleneksel ve yüksek bakırı amalgamların fiziksel özellikleri, Doctorate, 2013 - 2014

Diş çürügü teorileri ve etiyolojisi, Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008

Mikrosızıntı ve değerlendirme yöntemleri, Doctorate, 2012 - 2013

Uzmanlık alan dersi, Doctorate, 2011 - 2012, 2008 - 2009

Restoratif materyallerde bağlanma testleri ve sonuçları ekleyecek faktörler, Doctorate, 2010 - 2011

Kompozit laminate veneerler, Doctorate, 2010 - 2011

Sekonder çürük ve önleme yöntemleri, Doctorate, 2010 - 2011

Florun diş sert dokuları üzerine etkisi, Doctorate, 2010 - 2011

Inleyler, Doctorate, 2010 - 2011

Restoratif materyallerin antibakteriyal özellikleri, Doctorate, 2010 - 2011

Adeziv restorasyonların uzun ve sürekli klinik performansları, Doctorate, 2009 - 2010

Mine ve sement di-okusunun ince yapısı, Doctorate, 2009 - 2010

Kompozit rezinlerde mikrosızıntı, Doctorate, 2009 - 2010, 2008 - 2009

Endodontik tedavili dişlerde ağartma, Doctorate, 2009 - 2010

Dentin duyarlılığı ve tedavisi, Doctorate, 2008 - 2009

## Advising Theses

MÜJDECİ A., Farklı beyazlatıcı diş macunlarının kompozit rezinlerin yüzey pürüzlülüğüne etkisinin incelenmesi, Dental Specialty, C.DEĞER(Student), 2019

MÜJDECİ A., Kompozit rezinlerin çözünürlüğü ve su emilimi üzerine asidik sıvıların etkisi, Doctorate, P.KARI(Student), 2017

MÜJDECİ A., Ankara il merkezinde serbest çalışan diş hekimlerinin profili, Doctorate, U.KOÇ(Student), 2014

MÜJDECİ A., Ozonun farklı restoratif materyallerin mine ve dentine bağlanma dayanımı üzerine etkisi, Doctorate, G.DİNÇ(Student), 2012

## Jury Memberships

Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment to Academic Staff-Professorship, Mersin Üniversitesi, November, 2022

Expertise In Medicine, Expertise In Medicine, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, April, 2022

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

- I. **Effect of Ozone on Bond Strength of Different Restorative Materials to Enamel and Dentin**  
Ata G. D., Mujdeci A.  
OZONE-SCIENCE & ENGINEERING, vol.45, no.1, pp.89-101, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Effect of various teas on color stability of resin composites**  
DİNÇ ATA G., Gokay O., Mujdeci A., Kivrak T. C., Tavana A. M.  
AMERICAN JOURNAL OF DENTISTRY, vol.30, no.6, pp.323-328, 2017 (SCI-Expanded)
- III. **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)
- IV. **Effect of bleaching agents on the microhardness of tooth-colored restorative materials**  
Mujdeci A., Gokay O.  
JOURNAL OF PROSTHETIC DENTISTRY, vol.95, no.4, pp.286-289, 2006 (SCI-Expanded)
- V. **Dental effects of home bleaching gels and whitening strips on the surface hardness of resin composites**  
Mujdeci A., Gokay O.  
AMERICAN JOURNAL OF DENTISTRY, vol.18, no.5, pp.323-326, 2005 (SCI-Expanded)
- VI. **In vitro peroxide penetration into the pulp chamber from newer bleaching products**  
Gokay O., Mujdeci A., Algin E.  
INTERNATIONAL ENDODONTIC JOURNAL, vol.38, no.8, pp.516-520, 2005 (SCI-Expanded)
- VII. **Peroxide penetration into the pulp from whitening strips**  
Gokay O., Mujdeci A., Algin E.  
JOURNAL OF ENDODONTICS, vol.30, no.12, pp.887-889, 2004 (SCI-Expanded)
- VIII. **The effect of airborne-particle abrasion on the shear bond strength of four restorative materials to enamel and dentin**  
Mujdeci A., Gokay O.  
JOURNAL OF PROSTHETIC DENTISTRY, vol.92, no.3, pp.245-249, 2004 (SCI-Expanded)

## **Articles Published in Other Journals**

- I. **The effect of mouthrinses on surface roughness of two nanohybrid resin composites Os efeitos dos enxaguatórios bucais na rugosidade superficial de duas resinas compostas nano-hibridas**  
Yilmaz E., MÜJDECİ A.  
Brazilian Dental Science, vol.24, no.2, pp.1-10, 2021 (Scopus)
- II. **Whitening Dentifrices: A Review**  
DEĞER C., MÜJDECİ A.  
CYPRUS JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.5, no.4, pp.355-360, 2020 (ESCI)
- III. **KOMPOZİT REZİNLERİN SU EMİLİMİ VE ÇÖZÜNÜRLÜĞÜ ÜZERİNE GARGARALARIN ETKİSİ**  
DEĞER C., MÜJDECİ A., kari p.  
ankara üniversitesi diş hekimliği fakültesi dergisi, vol.44, no.3, pp.123-133, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Farklı bitirme tekniklerinin bir hibrid kompozit rezinin renk stabilitesi üzerine etkilerinin değerlendirilmesi**  
GÖKAY O., yilmaz b., sevgi a., MÜJDECİ A.  
Ankara Univ.Dış Hek.Fak.Dergisi, vol.25, no.3, pp.211-220, 1998 (Peer-Reviewed Journal)

## **Books & Book Chapters**

- I. **Cerrahi**

ÜÇOK C., KUTLU Ö., AKALTAN K. F., AKÇAM M. O., ALTINTAŞ Ö., EVLİ C., GÖKALP H., GÜNHAN M., MÜJDECİ A., ÖNDER C., et al.

in: *Diş Hekimliğinde Klinik Öncesi ve Klinik Becerilerinin Ölçülmesi Ve Değerlendirilmesi*, Ömer Kutlu, Kadriye Funda Akaltan, Özge Altıntaş, Editor, Ankara Üniversitesi, Ankara, pp.1-5, 2023

**II. Fiberle güçlendirilmiş kompozit restorasyonlar**

MÜJDECİ A.

in: *Posterior bölge estetik restorasyonlar*, Ulukapı Haşmet, Editor, Türkiye Klinikleri, Ankara, pp.8-16, 2019

## **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. **Anterior Dişlerin Direkt Kompozit Laminate Veneerler ile Estetik Rehabilitasyonu**  
**Aesthetic Rehabilitation Of Anterior Teeth with Direct Composite Laminate Veneers**

DEĞER C., MÜJDECİ A.

TDB 24. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Ankara, Turkey, 27 - 30 September 2018

- II. **The effect of antimicrobial mouthrinses on surface roughness of two different nanohybrid composites** Oral Presentation number: 0 - 0137  
yılmaz e., MÜJDECİ A.

INTERNATIONAL CONGRESS ON PREVENTIVE DENTISTRY, Erzurum (Palandöken), Turkey, 5 - 08 March 2018

- III. **THE EFFECT OF MOUTHRINSES ON SORPTION AND SOLUBILITY OF COMPOSITE RESINS**  
DEĞER C., kari p., MÜJDECİ A.

AIC 19th International Congress and CONSEURO "Clinical Procedures and Digital (r)Evolution: contemporary synergies in conservative/restorative dentistry", Bologna, Italy, 11 - 13 May 2017, vol.21, pp.1359-1433

## **Scientific Refereeing**

European Oral Research, Other Journals, November 2022

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Guided, Bursa Uludağ University, Turkey, September 2022

## **Metrics**

Publication: 20

Citation (WoS): 166

Citation (Scopus): 224

H-Index (WoS): 6

H-Index (Scopus): 7