

## Prof. ZEYNEP ÖKTE

### Personal Information

**Email:** okte@ankara.edu.tr

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

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-5047-6347

Yoksis Researcher ID: 6699

### Education Information

Doctorate, Ankara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Pedodonti (Dr), Turkey 1987 - 1993

Undergraduate, Ankara University, Dış Hekimliği Fakültesi, Dış Hekimliği Pr., Turkey 1979 - 1986

### Foreign Languages

English, C1 Advanced

### Dissertations

Doctorate, Kimyasal ve Işınla polimerize olan iki fissür örtücünün, farklı asitleme sürelerindeki klinik ve fiziksel özelliklerinin in vivo ve in vitro değerlendirilmesi, Ankara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Pedodonti (Dr), 1993

### Research Areas

Health Sciences

### Academic Titles / Tasks

Professor, Ankara University, Dış Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2008 - Continues

Associate Professor, Ankara University, Dış Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 1998 - 2008

Assistant Professor, Ankara University, Dış Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 1997 - 1998

Research Assistant, Ankara University, Dış Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 1987 - 1997

### Academic and Administrative Experience

Head of Department, Ankara University, Dış Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2023 - Continues

Internship Committee Member, Ankara University, Dış Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2022 - Continues

Program Accreditation-Self-Assessment Committee Member, Ankara University, Dış Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2022 - Continues

Eğitim ve Müfredat Kurulu üyesi, Ankara University, Dış Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2020 - Continues

Fakülte Kurulu Üyesi, Ankara University, Dış Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2014 - 2017

Head of Department, Ankara University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2010 - 2013

## Courses

Çocuklarda beslenme, Dental Specialty, 2023 - 2024

Çocuklarda oral hijyen eğitimi, Undergraduate, 2023 - 2024

Çocuklarda epidemiyolojik araştırma yöntemleri, Dental Specialty, 2023 - 2024

ÇOCUKLARDA ÇÜRÜK RISKİ VE ÇÜRÜK AKTİVİTESİ TAYİN YÖNTEMLERİ, Dental Specialty, 2023 - 2024, 2021 - 2022

Çocuklarda ve genç erişkinlerde bleaching, Dental Specialty, 2023 - 2024

Minimal invaziv restoratif tedavi yaklaşımları, Doctorate, 2023 - 2024

Atravmatik restoratif tedavi, Dental Specialty, 2023 - 2024

UZMANLIK ALAN DERSİ, Doctorate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2013 - 2014

## Advising Theses

ÖKTE Z., Flor vernik uygulama sıklığının başlangıç mine lezyonlarına etkisinin in vitro olarak değerlendirilmesi, Doctorate, E.ŞENAY(Student), 2021

ÖKTE Z., Derin sedasyon uygulamalarında yapılan restoratif tedavilerin klinik başarısının değerlendirilmesi, Dental Specialty, E.ÖZTÜRK(Student), 2020

ÖKTE Z., Yavaş flor salımı yapan hareketli yer tutucu apareylerinin yapay tükürük ortamında flor salımlarının değerlendirilmesi, Doctorate, A.DERYA(Student), 2019

ÖKTE Z., Üzüm çekirdeği ekstresi ve florun biomimetik dentin remineralizasyonundaki etkileri, Doctorate, S.VURAL(Student), 2015

ÖKTE Z., Bitkisel içerikli bir lolipopun tükürük Streptococcus mutans düzeyleri üzerine etkisinin değerlendirilmesi, Doctorate, M.ERKMEN(Student), 2014

ÖKTE Z., Okullarda uygulanan haftalık florid gargara programının çürük önleyici etkisinin değerlendirilmesi, Doctorate, A.KIZILIRMAK(Student), 2012

ÖKTE Z., Erken çocukluk çağı çürüklerinde, süt ön grup dişlerde, gümüş diamin floridin çürük durdurucu etkinliğinin değerlendirilmesi, Doctorate, E.ŞEBEROL(Student), 2012

ÖKTE Z., Çocuklarda probiyotikli ürünlerin oral floraya ve diş çürüğü üzerine etkisinin değerlendirilmesi, Doctorate, D.ARGUN(Student), 2010

ÖKTE Z., Süt dişi restorasyonlarında bir nano iyonomer materyal ve kompomerin in vivo ve in vitro koşullarda karşılaştırılmalı değerlendirilmesi, Doctorate, Z.BAŞAK(Student), 2010

ÖKTE Z., Uyumsuz çocuk hastalarda genel anestezi ve bilinçli sedasyon tekniklerinin karşılaştırılmalı değerlendirilmesi, Doctorate, M.FAYTROUNY(Student), 2006

ÖKTE Z., Çocuklarda dental plağın biyokimyasal kompozisyonunun diş çürüğü ile ilişkisinin değerlendirilmesi, Doctorate, Ş.ÖZÇAYAN(Student), 2006

## Jury Memberships

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Ankara University, December, 2023

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Ankara Üniversitesi, December, 2023

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Ankara Üniversitesi, December, 2023

Expertise In Medicine, Expertise In Medicine, Ankara Üniversitesi, November, 2023

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Ankara Üniversitesi, February, 2023

Expertise In Medicine, Expertise In Medicine, Ankara Üniversitesi, January, 2023

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Ankara Üniversitesi, October, 2022

Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment to Academic Staff-Professorship, Ankara Üniversitesi,

August, 2022

Expertise In Medicine, Expertise In Medicine, Ankara Üniversitesi, June, 2022

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Ankara Üniversitesi, March, 2022

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

- I. **COMPARISON OF THE EFFECTIVENESS OF FLUORIDE VERSUS GRAPE SEED EXTRACT IN BIOMIMETIC REMINERALIZATION OF DENTIN**  
Vural S., Okte Z.  
COMPTES RENDUS DE L ACADEMIE BULGARE DES SCIENCES, vol.76, no.1, pp.128-137, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **IN VITRO COMPARISON OF THE EFFECTIVENESS OF CONVENTIONAL HAND EXCAVATION AND ROTARY INSTRUMENT IN CARIES REMOVAL IN PRIMARY TEETH**  
Turk B., ÖKTE Z.  
COMPTES RENDUS DE L ACADEMIE BULGARE DES SCIENCES, vol.74, no.9, pp.1412-1420, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Efficacy of a sugar-free herbal lollipop for reducing salivary Streptococcus mutans levels: a randomized controlled trial**  
Almaz M. E., Sonmez I. S., ÖKTE Z., AKBAY OBA A.  
CLINICAL ORAL INVESTIGATIONS, vol.21, no.3, pp.839-845, 2017 (SCI-Expanded)
- IV. **Fluoride and aluminum release from restorative materials using ion chromatography**  
ÖKTE Z., Bayrak S., Fidanci U. R., SEL T.  
Journal of Applied Oral Science, vol.20, no.1, pp.27-31, 2012 (SCI-Expanded)
- V. **In vitro dentin bond strength and microleakage of nano-ionomer restorative in comparison with compomer**  
YILMAZ Z., ÖKTE Z.  
Materials Research Innovations, vol.15, no.5, pp.314-318, 2011 (SCI-Expanded)
- VI. **Effects of drinks on solubility of different restorative materials**  
Bayrak S., ÖZALP N., ÖKTE Z.  
Materials Research Innovations, vol.15, no.2, pp.83-86, 2011 (SCI-Expanded)
- VII. **Relationship between caries and dental plaque composition**  
Bayrak S., Ökte Z., Fidanci U. R.  
American Journal of Dentistry, vol.24, no.1, pp.45-48, 2011 (SCI-Expanded)
- VIII. **Success rate of Sealapex in root canal treatment for primary teeth: 3-year follow-up**  
SARI Ş., ÖKTE Z.  
ORAL SURGERY ORAL MEDICINE ORAL PATHOLOGY ORAL RADIOLOGY AND ENDODONTOLOGY, vol.105, no.4, 2008 (SCI-Expanded)
- IX. **Comparison of two different dosages of hydroxyzine for sedation in the paediatric dental patient**  
Faytrouny M., Okte Z., Kucukyavuz Z.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF PAEDIATRIC DENTISTRY, no.5, pp.378-382, 2007 (SCI-Expanded)
- X. **The rapid sterilization of gutta-percha cones with sodium hypochlorite and glutaraldehyde**  
Ozalp N., Okte Z., Ozcelik B.  
JOURNAL OF ENDODONTICS, no.12, pp.1202-1204, 2006 (SCI-Expanded)
- XI. **Surface hardness of resin composites after staining and bleaching**  
Okte Z., Villalta P., Garcia-Godoy F., Lu H., Powers J. M.  
OPERATIVE DENTISTRY, no.5, pp.623-628, 2006 (SCI-Expanded)
- XII. **Effects of staining and bleaching on color change of dental composite resins**  
Villalta P., Lu H., Okte Z., Garcia-Godoy F., Powers J.  
JOURNAL OF PROSTHETIC DENTISTRY, no.2, pp.137-142, 2006 (SCI-Expanded)
- XIII. **Effects of saliva contamination on shear bond strength of compomer to dentin in primary teeth.**  
ÖZER L., Ozalp N., Okte Z., Oztas D.  
American journal of dentistry, vol.19, no.1, pp.28-30, 2006 (SCI-Expanded)

#### XIV. Effect of curing time and light curing systems on the surface hardness of compomers

Okte Z., Villalta P., Garcia-Godoy F., Garcia-Godoy F., Murray P.  
OPERATIVE DENTISTRY, no.4, pp.540-545, 2005 (SCI-Expanded)

### Articles Published in Other Journals

- I. **In Vitro Evaluation of the Effect of Fluoride Varnish Application Frequency on Initial Enamel Lesions**  
Şenay E., ÖKTE Z.  
European annals of dental sciences (Online), vol.49, no.3, pp.96-100, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Accuracy of In Vitro Radiographs in Determining the Remaining Dentin Thickness below Deep Dentin Caries in Deciduous Molars**  
DEMİREL A., DEMİRCİ O., ÖKTE Z.  
Balkan Journal of Dental Medicine, vol.24, no.3, pp.22-27, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **REMINERALIZATION OF PRIMARY MOLAR DENTINE WITH SILVER DIAMINE FLUORIDE AND SODIUM FLUORIDE: AN IN VITRO STUDY**  
Yılmaz N., OCAK M., ÖKTE Z.  
Cumhuriyet Dental Journal, vol.23, no.4, pp.340-347, 2020 (Scopus)
- IV. **Effect of resealing on microleakage of resin composite restorations in relationship to margin design and composite type**  
Antonson S. A., Ruya Yazici A., ÖKTE Z., Villalta P., Antonson D. E., Hardigan P. C.  
European Journal of Dentistry, vol.6, no.4, pp.389-395, 2012 (Scopus)
- V. **Oral health knowledge among dental students**  
ÖZALP N., dağ c., ÖKTE Z.  
Clinical Dentistry and Research, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Avülse olmuş iki daimi dişte replantasyon Olgu bildirim**  
ÖZALP N., ÖKTE Z., SARI Ş.  
A.Ü. Diş Hek Fak Derg, vol.31, pp.151-156, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Fissür örtücülerin retansiyonlarının çürük oluşumu üzerine etkilerinin değerlendirilmesi**  
ÖZALP N., SARI Ş., ÖKTE Z.  
A.Ü. Diş Hek Fak Derg, vol.31, pp.131-136, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Süt dişlerinde kompomere dolgular üzerine uygulanan bağlayıcı ajanın mikrosızıntı üzerine etkisinin değerlendirilmesi**  
ÖZALP N., BAYRAK Ş., ÖKTE Z.  
A.Ü. Diş Hek Fak Derg, vol.31, pp.123-129, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Çocuklarda dental kaygının farklı test yöntemleri ile değerlendirilmesi**  
SARI Ş., ŞEN TUNÇ E., ÖKTE Z.  
Ankara Üniversitesi Diş Hekimliği Dergisi, vol.29, pp.127-135, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Kanal dolgu materyallerinin süt dişi kanallarına adaptasyonunun SEM ile değerlendirilmesi**  
ÇETİNER S., SONAT B., ÖKTE Z., SARI Ş.  
Ankara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.25, no.1, pp.23-28, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Ankara'da farklı sosyoekonomik düzeydeki 2-6 yaş grubu çocuklarda süt dişlerinde çürük sıklığı ve biberon çürüğü insidansı**  
ÖKTE Z., ÇETİNER S., ÖZALP N.  
Ankara üniversitesi diş hekimliği fakültesi dergisi, vol.21, pp.233-236, 1994 (Peer-Reviewed Journal)

### Books & Book Chapters

#### I. ART Restorations

Eden E. (Editor), Sarı Ş. (Editor), Ökte Z. (Editor), Yıldırım S. (Editor)

in: The Art and Science of Minimal Intervention dentistry and Atraumatic Restorative Treatment, Ece Eden, Şaziye Sarı, Zeynep Ökte, Sibel Yıldırım, Editor, Vestiyer yayıncılık, İstanbul, pp.17-260, 2022

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Süt dişlerinde ART restorasyonlarının klinik başarısının değerlendirilmesi**  
Turgut C., ÖKTE Z.  
26. Uluslararası Türk Pedodonti Derneği Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 13 October 2019
- II. **SÜT DİŞLERİNDE KALAN DENTİN KALINLIĞININ DEĞERLENDİRİLMESİ**  
DEMİREL A., DEMİRCİ O., ÖKTE Z.  
26. Uluslararası Türk Pedodonti Derneği Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 13 October 2019
- III. **Üzüm çekirdeği ekstresi ve florun biomimetik dentin remineralizasyonundaki etkileri**  
Vural S., YILMAZ N., ÖKTE Z.  
26. uluslararası Türk Pedodonti Derneği Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 13 October 2019
- IV. **In-vitro evaluation of silver diamine fluoride and sodium fluoride'xxs efficacy in arresting caries treatment of primary teeth**  
YILMAZ N., ÖKTE Z., OCAK M.  
14th EAPD Congress Palazzo dei Congressi Lugano, Switzerland June 20—23, 2018, lugano, 20 - 23 June 2018
- V. **Sealing of an iatrogenic perforation using MTA: A case report**  
Şenay e., YÜKSEL B. N., ÖKTE Z.  
22nd Bass Congress Makedonia Palace, 4 - 07 May 2017
- VI. **Remineralization effect of grape seed extract on artificial dentin caries**  
Vural S., YILMAZ N., ÖKTE Z.  
IADR General Session 2017, San-Francisco, Costa Rica, 22 - 25 March 2017
- VII. **Effect of Two Different Caries Removal Techniques on Dentin Microhardness**  
KAYIKÇI B., ÖKTE Z.  
2017 IADR/AADR/CADR General Session, San-Francisco, Costa Rica, 22 - 25 March 2017
- VIII. **Evaluation of the effect of an herbal lollipop on salivary Streptococcus mutans levels**  
ERKMEN ALMAZ M., SÖNMEZ I., ÖKTE Z., AKBAY OBA A.  
8th International Congress of Mediterranean Societies of Pediatric Dentistry, 12 - 15 November 2014
- IX. **Ailesel tip II dentinogenesis imperfecta iki olgu raporu**  
ERDOĞMUŞ A., ÇETİNBAŞ T., ÖKTE Z.  
14. Türk Pedodonti Derneği Kongresi, Antalya, Turkey, 11 - 15 May 2005

## Scientific Refereeing

Sağlık bilimlerinde değer (Online), National Scientific Refreed Journal, February 2024

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Sivas Cumhuriyet University, Turkey, January 2024

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Ankara University, Turkey, January 2024  
TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Ankara University, Turkey, June 2023

European annals of dental sciences (Online), National Scientific Refreed Journal, August 2022

European annals of dental sciences (Online), National Scientific Refreed Journal, August 2022

European annals of dental sciences (Online), National Scientific Refreed Journal, January 2022

## Metrics

Publication: 39

Citation (WoS): 294

Citation (Scopus): 401

H-Index (WoS): 6

H-Index (Scopus): 8