

Prof. FATİH ÖZNURHAN

Personal Information

Email: foznurhan@cumhuriyet.edu.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/foznurhan>

International Researcher IDs

ScholarID: EH4uykoAAAAJ

ORCID: 0000-0002-7797-0932

ScopusID: 14527515000

Yoksis Researcher ID: 57727

Education Information

Doctorate, Gazi University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, Turkey 2003 - 2008

Undergraduate, Gazi University, Diş Hekimliği Fakültesi, Turkey 1997 - 2002

Dissertations

Doctorate, Yeni geliştirilen Er,Cr:YSGG lazer sisteminin süt dişi dentin dokusunda in vitro olarak değerlendirilmesi, Gazi University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2008

Research Areas

Health Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, 2021 - Continues

Associate Professor, 2015 - 2021

Assistant Professor, 2011 - 2015

Research Assistant, Gazi University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2003 - 2008

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Sivas Cumhuriyet University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2018 - Continues

Courses

Çocuk Diş Hekimliği Klinik Uygulama, Undergraduate, 2019 - 2020

Pedodonti Uygulama - I, Associate Degree, 2019 - 2020

Çocuk Diş Hekimliği, Undergraduate, 2019 - 2020

Çocuk Diş Hekimliği, Undergraduate, 2019 - 2020

Pedodonti Staj, Undergraduate, 2018 - 2019
Pedodonti, Associate Degree, 2017 - 2018
Uzmanlık Alan Dersi, Doctorate, 2016 - 2017
Pedodonti, Undergraduate, 2010 - 2011

Advising Theses

Öznurhan F., Fiber ile güçlendirilmiş kompozit rezinlerin fiziksel özelliklerinin ve bağlanma dayanımlarının değerlendirilmesi, Dental Specialty, C.DERDİYOK(Student), 2022
Öznurhan F., Akıllı kromatik eşleşme özelliği olan kompozit rezinlerin farklı pH değerlerindeki sıvılarda bekletilmesi sonrası oluşan yüzey pürüzlülüğü ve renk değişimlerinin değerlendirilmesi, Dental Specialty, A.OTUGÜZEL(Student), 2022
Öznurhan F., Üç farklı elektronik apeks bulucu, radyovizyografi ve konik ışınlı bilgisayarlı tomografinin süt dişi kök kanal tedavisinde çalışma boyu belirlenmesinde doğruluğunun değerlendirilmesi, Dental Specialty, M.KAYABAŞI(Student), 2019
Öznurhan F., Farklı oranlarda glisirizik asit eklenen remineralizasyon ajanlarının antibakteriyel etkinliklerinin ve remineralizasyon kapasitelerinin değerlendirilmesi, Dental Specialty, F.ŞAHİN(Student), 2019
Öznurhan F., Geleneksel cam iyonomer simana katılan polipropilen liflerin, kırılma dayanımı, bağlanma ve yüzey pürüzlülüğü üzerine olan etkisinin araştırılması, Doctorate, C.ÖZTÜRK(Student), 2016
Öznurhan F., Süt Dişi Vital Pulpa Amputasyonlarında Kullanılan Ajanların Etkinliğinin Uzun Dönem Sonuçlarının Değerlendirilmesi, Dental Specialty, Ö.CARTI(Student), 2015

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Evaluation of the Shear Bond Strength of Immediate and Delayed Restorations of Various Calcium Silicate-Based Materials with Fiber-Reinforced Composite Resin Materials**
CANDAN M., ALTINAY KARACA F. K., ÖZNURHAN F.
Polymers, vol.15, no.19, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **In Vitro Comparison of Surface Roughness, Flexural, and Microtensile Strength of Various Glass-Ionomer-Based Materials and a New Alkasite Restorative Material.**
Kaptan A., Oznurhan F., Candan M.
Polymers, vol.15, no.3, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Effects of Er:YAG and Er,Cr:YSGG laser irradiation and adhesive systems on microtensile bond strength of a self-adhering composite**
Kaptan A., Öznurhan F.
LASERS IN MEDICAL SCIENCE, vol.38, no.41, pp.1-9, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Evaluation of the accuracy of electronic apex locators, cone-beam computed tomography, and radiovisiography in primary teeth: An in vitro study**
Kayabasi M., ÖZNURHAN F.
MICROSCOPY RESEARCH AND TECHNIQUE, vol.83, no.11, pp.1330-1335, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Antibacterial efficacy and remineralization capacity of glycyrrhizic acid added casein phosphopeptide-amorphous calcium phosphate**
ŞAHİN F., ÖZNURHAN F.
MICROSCOPY RESEARCH AND TECHNIQUE, vol.83, no.7, pp.744-754, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **Evaluation and Comparison of Mineral Trioxide Aggregate and Biodentine in Primary Tooth Pulpotomy: Clinical and Radiographic Study**
Carti O., Oznurhan F.
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, vol.20, no.12, pp.1604-1609, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **A Comparative Clinical Study of Three Fissure Sealants on Primary Teeth: 24-Month Results**

- Unal M., Oznurhan F., Kapdan A., Durer A.
JOURNAL OF CLINICAL PEDIATRIC DENTISTRY, vol.39, no.2, pp.113-119, 2015 (SCI-Expanded)
- VIII. **Effects of different cavity-disinfectants and potassium titanyl phosphate laser on microtensile bond strength to primary dentin**
Oznurhan F., Ozturk C., Ekci E. S.
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, vol.18, no.3, pp.400-404, 2015 (SCI-Expanded)
- IX. **Clinical evaluation of apex locator and radiography in primary teeth**
ÖZNURHAN F., ÜNAL M., Kapdan A., ÖZTÜRK C., AKSOY S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PAEDIATRIC DENTISTRY, vol.25, no.3, pp.199-203, 2015 (SCI-Expanded)
- X. **Flexural and Microtensile Bond Strength of Bulk Fill Materials**
Oznurhan F., Unal M., Kapdan A., Ozturk C.
JOURNAL OF CLINICAL PEDIATRIC DENTISTRY, vol.39, no.3, pp.241-246, 2015 (SCI-Expanded)
- XI. **Accuracy of three different apex locators and visual exam in primary teeth with and without root resorption in vitro.**
Oznurhan F., Tuzuner T., Baygin O., Unal M., Kapdan A., Ozturk C.
European journal of paediatric dentistry, vol.15, no.4, pp.381-4, 2014 (SCI-Expanded)
- XII. **Traumatic dental injuries in children. Experience of a hospital in the central Anatolia region of Turkey.**
Unal M., Oznurhan F., Kapdan A., Aksoy S., Durer A.
European journal of paediatric dentistry, vol.15, no.1, pp.17-22, 2014 (SCI-Expanded)
- XIII. **The effect of Er:YAG laser and different surface conditioning procedures on microtensile bond strength of the fissure sealant containing amorphous calcium phosphate after artificial aging**
ÜNAL M., HUBBEZOĞLU İ., ZAN R., ÖZNURHAN F.
DENTAL MATERIALS JOURNAL, vol.33, no.1, pp.21-26, 2014 (SCI-Expanded)
- XIV. **KTP laser on microleakage of compomer restorations in Class V restorations.**
Kapdan A., Kustarci A., Kapdan A., Oznurhan F., Unal M., Aksoy S.
The Journal of clinical pediatric dentistry, vol.38, no.1, pp.13-7, 2013 (SCI-Expanded)
- XV. **Morphological Analysis of the Resin-Dentin Interface in Cavities Prepared with Er, Cr:YSGG Laser or Bur in Primary Teeth**
ÖZNURHAN F., ÖLMEZ A.
PHOTOMEDICINE AND LASER SURGERY, vol.31, no.8, pp.386-391, 2013 (SCI-Expanded)
- XVI. **Nanoleakage in primary teeth prepared by laser irradiation or bur**
ÖZNURHAN F., ÖLMEZ A.
LASERS IN MEDICAL SCIENCE, vol.28, no.4, pp.1099-1105, 2013 (SCI-Expanded)
- XVII. **Factors affecting the timing of teething in healthy Turkish infants: a prospective cohort study**
Sahin F., Camurdan A. D., Camurdan M. O., Olmez A., Oznurhan F., Beyazova U.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PAEDIATRIC DENTISTRY, vol.18, no.4, pp.262-266, 2008 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Clinical evaluation of diagenodent in detection of occlusal caries in children.**
Olmez A., Tuna D., Oznurhan F.
The Journal of clinical pediatric dentistry, vol.30, pp.287-91, 2006 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Comparison of physical and mechanical properties of three different restorative materials in primary teeth: an in vitro study.**
Keskus B., Oznurhan F.
European archives of paediatric dentistry : official journal of the European Academy of Paediatric Dentistry, vol.23, no.5, pp.821-828, 2022 (ESCI)
- II. **Wiedemann–Rautenstrauch Syndrome: Case Report**
İpek İ., DERDİYOK C., ÖZNURHAN F.

Cumhuriyet Dental Journal, vol.25, no.3, pp.282-284, 2022 (Scopus)

- III. **Evaluation of Polypropylene Fiber Reinforced Glass Ionomer Cement: A Comparative In-Vitro Study**
ÖZNURHAN F., ÖZTÜRK C.
JOURNAL OF ADVANCED ORAL RESEARCH, vol.11, no.2, pp.196-201, 2020 (ESCI)
- IV. **Kuron Harabiyeti Olan Kanal Tedavili Dişlerde Endokuron Uygulamaları: Derleme**
ÖZNURHAN F., ÖZEL A.
Uluslararası Diş Hekimliği Bilimleri Dergisi / Journal of International Dental Sciences, vol.6, pp.1-7, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Evaluation of Long-Term Results of Two Different Calcium Silicate Based Materials in Primary Molar Teeth Vital Pulpotomies: An Invivo Study**
ÖZNURHAN F., KAYABAŞI M., KESKUS B.
Cumhuriyet Dental Journal, vol.23, no.1, pp.44-50, 2020 (Scopus)
- VI. **The drugs and application methods in dental sedation**
ÖZNURHAN F., DERDİYOK C.
Journal of Dental Research and Reports, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **The Relationship of Early Childhood Caries with Childhood Obesity**
ÖZNURHAN F., Keskus B.
Journal of Neonatal Research and Pediatrics Care, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Remineralization Activities of Bioactive Materials and Nanotechnological Products Used in Pediatric Dentistry**
ÖZNURHAN F., Keskus B.
Journal of Dentistry and Oral Care Medicine, vol.5, no.2, pp.1-6, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **The effect of different chelating agents on the push-out bond strength of proroot mta and endosequence root repair material**
BULDUR B., ÖZNURHAN F., KAPTAN A.
EUROPEAN ORAL RESEARCH, vol.53, no.2, pp.88-93, 2019 (ESCI)
- X. **Antimicrobial Efficacy of Chlorhexidine and Licorice Mouthwashes in Children**
ÖZNURHAN F., BULDUR B., CARTI Ö., TUTAR U., ÇELİK C., HEPOKUR C.
MEANDROS MEDICAL AND DENTAL JOURNAL, vol.20, no.1, pp.13-19, 2019 (ESCI)
- XI. **Shear bond strength of two calcium silicate-based cements to compomer**
BULDUR B., ÖZNURHAN F., KAYABAŞI M., ŞAHİN F.
Cumhuriyet Dental Journal, vol.21, no.1, pp.18-23, 2018 (Scopus)
- XII. **PYOGENIC GRANULOMA: A CASE REPORT**
CARTI O., GORGUN E., ÖZNURHAN F., KAPDAN A.
CUMHURİYET DENTAL JOURNAL, vol.20, no.2, pp.77-84, 2017 (Scopus)
- XIII. **Flexural strength and microhardness of anterior composites after accelerated aging.**
Pala K., Tekçe N., Tuncer S., Demirci M., Öznurhan F., Serim M.
Journal of clinical and experimental dentistry, vol.9, 2017 (Scopus)
- XIV. **Time and sequence of eruption of permanent teeth in Ankara, Turkey**
ÖZNURHAN F., SUNGURTEKİN EKÇİ E., Ozalp S., DEVECİ C., Delilbasi A. E., BANİ M., ÖZTAŞ N.
PEDIATRIC DENTAL JOURNAL, vol.26, no.1, pp.1-7, 2016 (ESCI)
- XV. **Influence of erbium Yttrium aluminum garnet laser potassium titanyl phosphate laser irradiation and acid etch on microtensile bond strength of adhesives**
ÖZNURHAN F., KAPDAN A., BULDUR B., ÖZTÜRK C.
Journal of Pediatric Dentistry, vol.3, no.2, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Microtensile Bond Strength of One vs Two Layer Applications of Three Disposable Seventh Generation Adhesives**
ÖZNURHAN F., KAPDAN A., BULDUR B.
Journal of Dental Problems and Solutions eertechz, vol.2, no.1, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Effects of different cavity disinfectant procedures on microtensile bond strength of permanent teeth**
ÖZNURHAN F., BULDUR B., ÖZTÜRK C., ARZU D.

- Cumhuriyet Dental Journal, vol.18, no.2, pp.170-179, 2015 (Scopus)
- XVIII. **Peripheral ossifying fibroma associated with actinomyces**
KAPDAN A., ÖZNURHAN F., ÜNAL M., ARI T.
Journal of Pediatric Dentistry, vol.2, no.2, pp.70, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Root filling materials for primary teeth Süt dişi kanal dolgu materyalleri**
ÖZNURHAN F., Öztürk C., Kapdan A.
Cumhuriyet Dental Journal, vol.16, no.2, pp.158-164, 2013 (Scopus)

Books & Book Chapters

- I. **Çocuk ve Genç Erişkinlerde Sık Karşılaşılan Periodontal Problemler ve Ağız Hastalıkları**
ÖZNURHAN F., KAPTAN A.
in: Pedodonti Akıl Notları, Didem ÖZDEMİR ÖZENEN, Editor, Güneş Tıp Kitapevleri, pp.309-318, 2019

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Açık Apeksli Dişlerde Retreatment Tedavisinde BiodentinKullanımı: Vaka Sunumu**
KEŞKÜŞ B., ÖZNURHAN F.
TDA-TDB INTERNATIONAL DENTAL CONGRESS 4-7 EYLÜL / SEPTEMBER 2019, 4 - 07 September 2019
- II. **Diş hekimlerinin enfeksiyon ve korunmaya yönelik algıları**
BULDUR B., GÜNER A., ÖZNURHAN F.
TDA-TDB INTERNATIONAL DENTAL CONGRESS 4-7 EYLÜL / SEPTEMBER 2019, 4 - 07 September 2019
- III. **Açık Apeksli Dişlerde Retreatment Tedavisinde BiodentinKullanımı: Vaka Sunumu**
KEŞKÜŞ B., ÖZNURHAN F.
TDA-TDB INTERNATIONAL DENTAL CONGRESS 4-7 EYLÜL / SEPTEMBER 2019, 4 - 07 September 2019
- IV. **Çocuk Hastada Apikal Cerrahi- 2 Yıl Takip**
CANDAN M., İPEK İ., ÖZNURHAN F., ŞENGEL H.
TURKISH ASSOCIATION OF ORAL AND MAXILLOFACIAL SURGERY 26th INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONGRESS,
28 April - 02 May 2019
- V. **Evaluation of Dentists' Stress During Pediatric Dental Treatment**
BULDUR B., KAYABAŞI M., ÖZNURHAN F.
TDB 24th INTERNATIONAL DENTAL CONGRESS, 27 - 30 September 2018
- VI. **The effect of chelating agentson the push-out bond strength of proroot MTA and endosequence root repair material**
KAYABAŞI M., BULDUR B., ÖZNURHAN F., KAPDAN A.
The 11th International Federation of Endodontic Associations World Endodontic Congress, Seoul, Korea, Seoul, South Korea, 4 - 07 October 2018
- VII. **Diş Hekimliği Öğrencilerinin Çocuk Hastalara ve Pedodonti Eğitimine Bakış Açılarının Değerlendirilmesi**
BULDUR B., ŞAHİN F., CENGİZ T., ÖZNURHAN F.
TDB 24th INTERNATIONAL DENTAL CONGRESS, 27 - 30 September 2018
- VIII. **Çocuklarda Meyan Kökü ve Klorheksidin Gargaraların Etkinliğinin Değerlendirilmesi: Pilot çalışma**
ÖZNURHAN F., BULDUR B., CARTI Ö.
24. TÜRK PEDODONTİ KONGRESİ 2017, Antalya, Turkey, 19 - 22 October 2017
- IX. **meyan kökü ve klorheksidin gargara ların invivo antimikrobiyal etkinliği:pilot çalışma**
ÖZNURHAN F., BULDUR B., Cartı ö., TUTAR U., ÇELİK C., HEPOKUR C.
24. türk pedodonti bilimsel kongresi, Turkey, 19 - 22 October 2017
- X. **Taurodontism and Tetrasomy X: a Case Report**
KAYABAŞI M., ÖZNURHAN F., BULDUR B.

2017 FDI World Dental Congress, Madrid, Spain, 29 August - 01 September 2017, vol.67, pp.68-134

- XI. **Süt Dişı Vital Pulpa Amputasyonlarında Kullanılan Ajanların Uzun Dönem Sonuçlarının Değerlendirilmesi**
Cartı Ö., ÖZNURHAN F.
23. Uluslararası IZDO Bilimsel Kongre ve Sergisi 18-20 KASIM 2016, Turkey, 18 - 20 November 2016
- XII. **Dentigerous Cyst Of Maxilla in a Child A Case Report**
KAPDAN A., CARTI Ö., ARI T., ÖZNURHAN F.
8th International Congress of Mediterranean Societies of Pediatric Dentistry&21st Congress of Turkish Society of Pediatric Dentistry, 13 - 15 November 2014
- XIII. **Dentigerous Cyst Of Maxilla in A Child: A Case Report"**
KAPTAN A., CARTI DÖRTERLER Ö., ARI T., ÖZNURHAN F.
8. Uluslararası Akdeniz Ülkeleri Pedodonti Dernekleri Kongresi, İstanbul, Turkey, 20 March 2014
- XIV. **Diagnostic Accuracy Of Icdas, Diagnodent Pen, Cariescan Pro And Soprolife Camera For The Incipient Caries Detection**
ÜNAL M., Dürer A., ÖZNURHAN F., KAPTAN A., ARI T.
8. Uluslararası Akdeniz Ülkeleri Pedodonti Dernekleri Kongresi, İstanbul, Turkey, 20 March 2014
- XV. **0 14 Yaş Grubu Çocuklarda Travmatik Diş Yaralanmalarının Retrospektif Değerlendirilmesi**
ÜNAL M., KAPDAN A., ÖZNURHAN F., AKSOY S., BULDUR B.
19. TÜRK PEDODONTİ DERNEĞİ BİLİMSEL KONGRESİ, Antalya, Turkey, 4 - 07 October 2012

Patent

ÖZNURHAN F., GÖRÜNTÜLÜ AERATÖR, ANGULDRUVA, CERRAHİ ANGULDRUVA (FİZYODİSPENSER) VE CERRAHİ PİYASEMEN, Patent, CHAPTER A Human Needs, Standard Registration, 2018

Metrics

Publication: 55
Citation (WoS): 111
Citation (Scopus): 156
H-Index (WoS): 7
H-Index (Scopus): 7

Non Academic Experience

Darıca ADSM
Mevki Asker Hastanesi Ankara
Kartepe Ağız Diş Sağlığı Merkezi
Gazi Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi