

Prof. MEHMET ÖZGÜR UYANIK

Personal Information

Email: ozguru@hacettepe.edu.tr

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/ozguru>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-3897-8314

Publons / Web Of Science ResearcherID: I-8682-2013

ScopusID: 57209236930

Yoksis Researcher ID: 60639

Education Information

Doctorate, Hacettepe University, Diş Hekimliği Fakültesi, Endodonti, Turkey 1999 - 2005

Postgraduate, Hacettepe University, Diş Hekimliği Fakültesi, Turkey 1993 - 1999

Dissertations

Doctorate, Farklı dönen nikel titanyum eğelerin temizleme ve şekillendirme özelliklerinin in vitro olarak incelenmesi, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Endodonti (Dr), 2005

Research Areas

Health Sciences, Dentistry, Clinical Sciences, Endodontics

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Hacettepe University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2013 - Continues

Assistant Professor, Hacettepe University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2009 - 2013

Expert, Hacettepe University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2005 - 2009

Advising Theses

UYANIK M. Ö., Farklı tekniklerle kök kanalından uzaklaştırılan kalsiyum hidroksitin kök kanal dolgu patlarının bağlanma dayanımına etkisinin incelenmesi, Doctorate, A.EYMİRLİ(Student), 2014

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- Effect of Temperature of Sodium Hypochlorite on Cyclic Fatigue Resistance of Heat-treated Reciprocating Files**

Keleş A., Ozyurek E., Uyanık M. Ö., Nagas E.

JOURNAL OF ENDODONTICS, vol.45, no.2, pp.205-208, 2019 (SCI-Expanded)

- II. **Effect of phytic acid on the setting times and tensile strengths of calcium silicate-based cements**
UYANIK M. Ö., NAGAŞ Z. E., KÜÇÜKKAYA EREN S., ÇEHRELİ Z. C., VALLITTU P., LASSILA L.
Australian Endodontic Journal, 2018 (SCI-Expanded)
- III. **Effect of Laser-Activated Irrigation on the Push-Out Bond Strength of ProRoot Mineral Trioxide Aggregate and Biodentine in Furcal Perforations**
Nagas E., Kucukkaya S., EYMİRLİ A., UYANIK M. Ö., ÇEHRELİ Z. C.
PHOTOMEDICINE AND LASER SURGERY, vol.35, no.4, pp.231-235, 2017 (SCI-Expanded)
- IV. **Effect of Laser-Activated Irrigation with Ethylene Diaminetetraacetic Acid and Phytic Acid on the Removal of Calcium Hydroxide and Triple Antibiotic Paste from Root Dentin**
EYMİRLİ A., NAGAS E., UYANIK M. Ö., ÇEHRELİ Z. C.
PHOTOMEDICINE AND LASER SURGERY, vol.35, no.1, pp.43-48, 2017 (SCI-Expanded)
- V. **Effects of mixing techniques and dentin moisture conditions on push-out bond strength of ProRoot MTA and Biodentine**
Uzunoglu E., Turker S. A., UYANIK M. Ö., Nagas E.
JOURNAL OF ADHESION SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.30, no.17, pp.1891-1898, 2016 (SCI-Expanded)
- VI. **Bond strength of a calcium silicate-based sealer tested in bulk or with different main core materials**
Nagas E., Cehrelı Z., UYANIK M. Ö., Durmaz V.
Brazilian Oral Research, vol.28, no.5, pp.343-349, 2014 (SCI-Expanded)
- VII. **Bond strength of mineral trioxide aggregate to root dentin after exposure to different irrigation solutions**
Nagas E., ÇEHRELİ Z. C., UYANIK M. Ö., Durmaz V., Vallittu P. K., Lassila L. V. J.
DENTAL TRAUMATOLOGY, vol.30, no.3, pp.246-249, 2014 (SCI-Expanded)
- VIII. **Effect of Ethylenediaminetetraacetic Acid on Root Fracture with Respect to Concentration at Different Time Exposures**
Uzunoglu E., Aktemur S., UYANIK M. Ö., DURMAZ V., Nagas E.
JOURNAL OF ENDODONTICS, vol.38, no.8, pp.1110-1113, 2012 (SCI-Expanded)
- IX. **Dentin Moisture Conditions Affect the Adhesion of Root Canal Sealers**
NAGAS E., UYANIK M. Ö., EYMİRLİ A., ÇEHRELİ Z. C., Vallittu P. K., Lassila L. V. J., DURMAZ V.
JOURNAL OF ENDODONTICS, vol.38, no.2, pp.240-244, 2012 (SCI-Expanded)
- X. **Surface porosity of hand-mixed, syringe-mixed and encapsulated set endodontic sealers**
UYANIK M. Ö., Nagas E., ÇUBUKÇU H. E., Daglı F., ÇEHRELİ Z. C.
ORAL SURGERY ORAL MEDICINE ORAL PATHOLOGY ORAL RADIOLOGY AND ENDODONTOLOGY, vol.109, no.6, 2010 (SCI-Expanded)
- XI. **Effects of different irrigation regimens on the sealing properties of repaired furcal perforations**
UYANIK M. Ö., Nagas E., ŞAHİN C., Daglı F., ÇEHRELİ Z. C.
ORAL SURGERY ORAL MEDICINE ORAL PATHOLOGY ORAL RADIOLOGY AND ENDODONTOLOGY, vol.107, no.3, 2009 (SCI-Expanded)
- XII. **Effects of different light-curing units and obturation techniques on the seal of the Resilon/Epiphany system**
Nagas E., UYANIK M. Ö., Sabin C., Durmaz V., Cebrelı Z. C.
JOURNAL OF ENDODONTICS, vol.34, no.10, pp.1230-1232, 2008 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Comparison of Apically Extruded Debris Associated with Different Nickel–Titanium Systems**
Keleş A., Uzunoğlu Özyürek E., Uysal S., Tuncel B., Uyanık M. Ö., Nagaş Z. E.
CUMHURİYET DENTAL JOURNAL, vol.22, no.2, pp.192-197, 2019 (Scopus)
- II. **Effects of size and operating mode of sonically oscillating files on irrigant extrusion**
KÜÇÜKKAYA EREN S., KELEŞ A., UYANIK M. Ö., TUNCEL B., NAGAŞ Z. E.
Cumhuriyet Dental Journal, vol.21, pp.350-356, 2018 (Scopus)

- III. **DENTINAL TUBULE PENETRATION OF DIFFERENT ENDODONTIC SEALERS: A CONFOCAL MICROSCOPE STUDY**
KELEŞ A., UYANIK M. Ö., GÖRDUYSUS M. Ö.
clinical dentistry and research, vol.42, no.3, pp.133-140, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **THE EFFECTS OF VARIOUS MIXING VEHICLES ON PUSH OUT BOND STRENGTH OF PROROOT MTA**
EYMİRLİ A., UZUNOĞLU ÖZYÜREK E., UYANIK M. Ö., NAGAŞ Z. E.
Clinical dentistry and research, vol.42, no.2, pp.74-79, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Calcium hydroxide dressing residues after different removal techniques affect the accuracy of Root ZX apex locator**
UZUNOĞLU E., EYMİRLİ A., UYANIK M. Ö., ÇALT S., NAGAŞ Z. E.
Restorative Dentistry and Endodontics, vol.40, pp.44-49, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **EFFECT OF TWO GUTTA-PERCHA SOLVENTS AND TWO SEALERS ON FRACTURE RESISTANCE OF ENDODONTICALLY TREATED TEETH**
AKTEMUR TÜRKER S., UZUNOĞLU ÖZYÜREK E., UYANIK M. Ö., ÖZÇELİK B., NAGAŞ Z. E.
CLINICAL DENTISTRY AND RESEARCH, vol.36, pp.16-20, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Compressive strength of MTA mixed with distilled water at different temperatures**
DENİZ SUNGUR D., EYMİRLİ A., UYANIK M. Ö., NAGAŞ Z. E.
19th Biennial ESE Congress, 12 - 14 September 2019
- II. **Comparison of apically extruded debris, transportation, and centring ratio associated with different nickel-titanium systems**
KELEŞ A., UZUNOĞLU ÖZYÜREK E., UYSAL S., UYANIK M. Ö., NAGAŞ Z. E.
International Association of Paediatric Dentistry Regional Meeting 25th Congress of Turkish Society of Paediatric Dentistry, İstanbul, Turkey, 12 - 14 October 2018
- III. **Sodyum hipokloritin sıcaklığının termal uygulamalarla elde edilmiş resiprokasyon yapan eĝe sistemlerinin döngüsel yorgunluk direncine olan etkisi**
KELEŞ A., UZUNOĞLU ÖZYÜREK E., UYANIK M. Ö., NAGAŞ Z. E.
Türk Dişhekimleri Birlięi 24. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, Ankara, Turkey, 27 - 30 September 2018, vol.24, pp.43
- IV. **Biyoseramik esaslı patların tek başına veya farklı açılı gutta perkalar ile kullanılmasının dentin tübül penetrasyonu ve uzaklaştırılma etkinliğinin in-vitro değerlendirilmesi**
EYMİRLİ A., DENİZ SUNGUR D., UYANIK M. Ö., NAGAŞ Z. E.
8. Uluslararası Endodonti Sempozyumu, 10 - 13 May 2018
- V. **Sonik aktivasyonda kullanılan ucun boyutunun ve aktivasyon modunun irrigant ekstrüzyonuna olan etkisi**
KELEŞ A., KÜÇÜKKAYA EREN S., UYANIK M. Ö., NAGAŞ Z. E.
Türk Endodonti Derneği 8. Uluslararası Endodonti Sempozyumu, 10 - 13 May 2018, pp.74-75
- VI. **The effects of various mixing vehicles on push out bond strength of ProRoot MTA**
NAGAŞ Z. E., EYMİRLİ A., UZUNOĞLU E., UYANIK M. Ö., ÇEHRELİ Z. C.
18th Biennial Congress Of The European Society Of Endodontology, Brüksel, Belgium, 14 - 16 September 2017, vol.50, pp.32
- VII. **The Effect of Internal Bleaching Procedures on Root Fracture Resistance of Simulated Immature Teeth**
UZUNOĞLU E., EYMİRLİ A., UYANIK M. Ö., NAGAŞ Z. E.
CED-IADR/NOF Oral Health Research Congress., Viyana, Austria, 21 - 23 September 2017
- VIII. **Biodentine'in kompozit rezine olan bağlanma dayanımına farklı beyazlatma ajanlarının etkisi**
KÜÇÜKKAYA EREN S., AKSEL H., UYANIK M. Ö., NAGAŞ Z. E.
Türk Endodonti Derneği 7. Uluslararası Bilimsel Sempozyumu, 11 - 14 May 2017, pp.88-89

- IX. **Effects of various bleaching agents on shear bond strength of Biodentine to composite resin**
KÜÇÜKKAYA S., AKSEL H., UYANIK M. Ö., NAGAŞ Z. E.
Türk Endodonti Derneği 7. Uluslararası Endodonti Sempozyumu, 11 - 14 May 2017
- X. **Lazerle aktifleştirilen irrigasyonun furka perforasyon tamirinde kullanılan ProRoot MTA ve Biodentine'xxin push-out bağlanma dayanımlarına etkisinin incelenmesi**
NAGAŞ Z. E., EYMİRLİ A., KÜÇÜKKAYA S., UYANIK M. Ö., ÇEHRELİ Z. C.
Türk Endodonti Derneği 13. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 26 - 29 May 2016, pp.92-93
- XI. **Management Of Cervical External Root Resorption With Mineral Trioxide Aggregate**
Dik Ç., UZUNOĞLU ÖZYÜREK E., UYANIK M. Ö., NAGAŞ Z. E.
18th Meeting Of International Association Of Dental Traumatology, 19 - 21 June 2014
- XII. **Nikel-Titanyum Eğelerinin Türkiye'deki Diş Hekimleri Arasında Kullanımının Belirlenmesi: Anket Çalışması**
UZUNOĞLU ÖZYÜREK E., UYANIK M. Ö., NAGAŞ Z. E.
İstanbul Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi 6. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Turkey, 21 - 23 November 2013
- XIII. **Film Kalınlığının Farklı Kök Kanal Dolgu Patlarının Bağlanma Dayanımı Üzerine Etkisi**
EYMİRLİ A., UZUNOĞLU ÖZYÜREK E., UYANIK M. Ö., NAGAŞ Z. E.
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi 1. Uluslararası Diş Hekimliği Sempozyumu, Turkey, 3 - 05 October 2013
- XIV. **Influence Of Calcium-Hydroxide Removal Techniques On Accuracy of RootZX**
UZUNOĞLU ÖZYÜREK E., EYMİRLİ A., UYANIK M. Ö., NAGAŞ Z. E.
Per/IADR Congress, 12 - 15 September 2012
- XV. **Time-Dependent Effects of Different Final Irrigation Regimens On Fracture Resistance of Endodontically Treated Teeth**
UZUNOĞLU ÖZYÜREK E., AKTEMUR TÜRKER S., UYANIK M. Ö., NAGAŞ Z. E., DURMAZ V.
10. Uluslararası Türk Endodonti Derneği Kongresi, Turkey, 23 - 25 September 2010
- XVI. **The Effect of Different Gutta-Percha Solvents On The Fracture Resistance of Endodontically Treated Teeth**
AKTEMUR TÜRKER S., UZUNOĞLU ÖZYÜREK E., UYANIK M. Ö., ÖZÇELİK B., NAGAŞ Z. E.
10. Uluslararası Türk Endodonti Derneği Kongresi., Turkey, 23 - 25 September 2010

Supported Projects

ÖZÇELİK B., UYANIK M. Ö., NAGAŞ Z. E., ARIKER İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Gütaperka Çözücülerin Kalsiyum Silikat İçerikli Kök Kanal Dolgu Materyallerinin Kök Kanalına Bağlanma Dayanımı Üzerine Etkisi, 2016 - 2017

UYANIK M. Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Tekniklerle Kök Kanalında Uzaklaştırılan Kalsiyum Hidroksitin, Kök Kanal Dolgu Patlarının Dayanımına Etkisinin İncelenmesi, 2011 - 2017

ERDOĞAN Ö., UYANIK M. Ö., NAGAŞ Z. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Eksternal İnflamatuar Kök Rezorpsiyonu Yönetimi, 2016 - 2016

Metrics

Publication: 34

Citation (WoS): 222

Citation (Scopus): 268

H-Index (WoS): 7

H-Index (Scopus): 8