

Prof.Dr. ZEYNEL EMRE NAGAŞ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 305 2261](tel:+903123052261)

İş Telefonu: [+90 312 305 2260](tel:+903123052260)

Fax Telefonu: [+90 312 305 2260](tel:+903123052260)

E-posta: enagas@hacettepe.edu.tr

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

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-0531-3850

Yoksis Araştırmacı ID: 169190

Eğitim Bilgileri

Post Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Türkiye 2010 - Devam Ediyor

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Türkiye 2005 - 2010

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Diş Hekimliği, Klinik Bilimler, Endodonti

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hekimliği Klinik Bilimler Bölümü, 2015 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hekimliği Klinik Bilimler Bölümü, 2013 - 2015

Uzman, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hekimliği Klinik Bilimler Bölümü, 2010 - 2013

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hekimliği Klinik Bilimler Bölümü, 2005 - 2010

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Influence of static and dynamic cyclic fatigue tests on the lifespan of four reciprocating systems at different temperatures**
KELEŞ A., EYMİRLİ A., UYANIK O., Nagas E.
INTERNATIONAL ENDODONTIC JOURNAL, cilt.52, sa.6, ss.880-886, 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 several intracanal medicaments on the push-out bond strength of ProRoot MTA and Biodentine**

Nagas E., Cehreli Z. C., Uyanik M. O., Vallittu P. K., Lassila L. V. J.

INTERNATIONAL ENDODONTIC JOURNAL, cilt.49, sa.2, ss.184-188, 2016 (SCI-Expanded)

- IV. **Effect of root canal sealers on the push-out bond strengths of tooth-colored posts to root dentine**
Sukuroglu E., Aslan Y., Nagas E., Canay S., SENYILMAZ D. P.
JOURNAL OF ADHESION SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.29, sa.16, ss.1680-1689, 2015 (SCI-Expanded)
- V. **Effect of endodontic chelating solutions on the bond strength of endodontic sealers**
TUNCEL B., Nagas E., Cehreli Z., Uyanik O., Vallittu P., Lassila L.
BRAZILIAN ORAL RESEARCH, cilt.29, sa.1, 2015 (SCI-Expanded)
- VI. **Middle Mesial Canal in Mandibular First Molars A Micro CT Study**
KÜÇÜKKAYA S., NAGAŞ Z. E., TATAR İ., ÇELİK H. H., GÖRDUYSUS M. Ö.
E-cronicon dental science, cilt.1, ss.4-10, 2014 (SCI-Expanded)
- VII. **Effect of plunger diameter on the push-out bond values of different root filling materials**
Nagas E., Uyanik O., Durmaz V., ÇEHRELİ Z. C.
INTERNATIONAL ENDODONTIC JOURNAL, cilt.44, sa.10, ss.950-955, 2011 (SCI-Expanded)
- VIII. **Debris and irrigant extrusion potential of 2 rotary systems and irrigation needles**
ALTUNDAŞAR E., Nagas E., Uyanik O., SERPER A.
ORAL SURGERY ORAL MEDICINE ORAL PATHOLOGY ORAL RADIOLOGY AND ENDODONTOLOGY, cilt.112, sa.4, 2011 (SCI-Expanded)
- IX. **Effect of Light-emitting Diode Photopolymerization Modes on the Push-out Bond Strength of a Methacrylate-based Sealer**
Nagas E., ÇEHRELİ Z. C., Durmaz V.
JOURNAL OF ENDODONTICS, cilt.37, sa.6, ss.832-835, 2011 (SCI-Expanded)
- X. **Surface porosity of hand-mixed, syringe-mixed and encapsulated set endodontic sealers**
UYANIK M. Ö., Nagas E., ÇUBUKÇU H. E., Dagli F., ÇEHRELİ Z. C.
ORAL SURGERY ORAL MEDICINE ORAL PATHOLOGY ORAL RADIOLOGY AND ENDODONTOLOGY, cilt.109, sa.6, 2010 (SCI-Expanded)
- XI. **Effect of Different Intraorifice Barriers on the Fracture Resistance of Roots Obturated with Resilon or Gutta-Percha**
Nagas E., Uyanik O., ALTUNDAŞAR E., Durmaz V., ÇEHRELİ Z. C., Vallittu P. K., Lassila L. V. J.
JOURNAL OF ENDODONTICS, cilt.36, sa.6, ss.1061-1063, 2010 (SCI-Expanded)
- XII. **Localization of root canal orifices in mandibular second molars in relation to occlusal dimension**
Gorduysus O., Nagas E., ÇEHRELİ Z. C., GÖRDUYSUS M., YILMAZ Z.
INTERNATIONAL ENDODONTIC JOURNAL, cilt.42, sa.11, ss.973-977, 2009 (SCI-Expanded)
- XIII. **Shear Bond Strength Between a Polyester-based Root Canal Filling Material and a Methacrylate-based Sealer with an Intermediate Layer of Fiber-reinforced Resin-based Material**
Nagas E., ÇEHRELİ Z. C., Durmaz V., Vallittu P. K., Lassila L. V. J.
JOURNAL OF ADHESIVE DENTISTRY, cilt.11, sa.4, ss.325-330, 2009 (SCI-Expanded)
- XIV. **Effects of different irrigation regimens on the sealing properties of repaired furcal perforations**
UYANIK M. Ö., Nagas E., ŞAHİN C., Dagli F., ÇEHRELİ Z. C.
ORAL SURGERY ORAL MEDICINE ORAL PATHOLOGY ORAL RADIOLOGY AND ENDODONTOLOGY, cilt.107, sa.3, 2009 (SCI-Expanded)
- XV. **The effect of master point taper on bond strength and apical sealing ability of different root canal sealers**
Nagas E., ALTUNDAŞAR E., SERPER A.
ORAL SURGERY ORAL MEDICINE ORAL PATHOLOGY ORAL RADIOLOGY AND ENDODONTOLOGY, cilt.107, sa.1, 2009 (SCI-Expanded)
- XVI. **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., Cehreli Z. C.
JOURNAL OF ENDODONTICS, cilt.34, sa.10, ss.1230-1232, 2008 (SCI-Expanded)
- XVII. **Comparison between regional micropush-out and microtensile bond strength of resin composite to**

dentin

Cekic-Nagas I., Ergun G., Nagas E., Tezvergil A., Vallittu P. K., Lassila L. V. J.

ACTA ODONTOLOGICA SCANDINAVICA, cilt.66, sa.2, ss.73-81, 2008 (SCI-Expanded)

XVIII. Regional push-out bond strength and coronal microleakage of Resilon after different light-curing methods

Nagas E., ÇEHRELİ Z. C., Durmaz V., Vallittu P. K., Lassila L. V. J.

JOURNAL OF ENDODONTICS, cilt.33, sa.12, ss.1464-1468, 2007 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The effect of endodontic treatment and thermocycling on cuspal deflection of teeth restored with different direct resin composites.**
ATALAY C., YAZICI A. R., HORUZTEPE S. A., NAGAŞ Z. E.
Conservative Dentistry and Endodontic Journal, cilt.6, sa.2, ss.38-44, 2021 (Hakemli Dergi)
- II. **Comparison of Apically Extruded Debris Associated with Different Nickel–Titanium Systems**
KELEŞ A., UZUNOĞLU ÖZYÜREK E., UYSAL S., TUNCEL B., UYANIK M. Ö., NAGAŞ Z. E.
Cumhuriyet Dental Journal, cilt.22, sa.2, ss.192-197, 2019 (Scopus)
- III. **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, cilt.21, ss.350-356, 2018 (Scopus)
- 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, cilt.42, sa.2, ss.74-79, 2018 (Hakemli Dergi)
- 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, cilt.40, ss.44-49, 2015 (Hakemli Dergi)
- VI. **The effectiveness of preclinical demonstration of access cavity preparation performance**
TUNCEL B., YILMAZ Z., DENİZ SUNGUR D., NAGAŞ Z. E., GÖRDUYSUS Ö.
Clinical Dentistry and Research, 2014 (Hakemli Dergi)
- VII. **THE EFFECTIVENESS OF PRECLINICAL DEMONSTRATION IN ACCESS CAVITY PREPARATION PERFORMANCE**
TUNCEL B., YILMAZ Z., DENİZ SUNGUR D., NAGAŞ Z. E., GÖRDUYSUS M. Ö.
Clinical Dentistry and Research, cilt.38, sa.1, ss.21-27, 2014 (Hakemli Dergi)
- VIII. **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, cilt.36, ss.16-20, 2012 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- 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 Eylül 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, Türkiye, 12 - 14 Ekim 2018

- III. **Sodyum hipokloritin sıcaklığının termal uygulamalarla elde edilmiş resiprokasyon yapan e e sistemlerinin döngüsel yorgunluk direncine olan etkisi**
KELEŞ A., UZUNOĞLU ÖZYÜREK E., UYANIK M.  ., NAGAŞ Z. E.
Türk DiŐhekimleri Birliği 24. Uluslararası DiŐhekimliĐi Kongresi, Ankara, Türkiye, 27 - 30 Eylül 2018, cilt.24, ss.43
- IV. **Biyoseramik esaslı patların tek başına veya farklı açılı gutta perkalar ile kullanılmasının dentin tübül penetrasyonu ve uzaklaŐtırılma etkinliğinin in-vitro değerlendirilmesi**
EYM RL  A., DEN Z SUNGUR D., UYANIK M.  ., NAGAŞ Z. E.
8. Uluslararası Endodonti Sempozyumu, 10 - 13 Mayıs 2018
- V. **Sonik aktivasyonda kullanılan ucun boyutunun ve aktivasyon modunun irrigant ekstr zyonuna olan etkisi**
KELEŞ A., KÜÇÜKKAYA EREN S., UYANIK M.  ., NAGAŞ Z. E.
Türk Endodonti Derneği 8. Uluslararası Endodonti Sempozyumu, 10 - 13 Mayıs 2018, ss.74-75
- VI. **Effect of Ultrasonic Activation on the Penetration of Calcium Silicate-Based Cements Using an Open Apex Model**
AYHAN E., AKSEL H., PURALI N., NAGAŞ Z. E.
18. Avrupa Endodonti Derneği Yıllık Kongresi, 14 - 16 Eylül 2017
- VII. **The effects of various mixing vehicles on push out bond strength of ProRoot MTA**
NAGAŞ Z. E., EYM RL  A., UZUNOĞLU E., UYANIK M.  .,  EHREL  Z. C.
18th Biennal Congress Of The European Society Of Endodontology, Br ksel, Bel ika, 14 - 16 Eylül 2017, cilt.50, ss.32
- VIII. **The Effect of Internal Bleaching Procedures on Root Fracture Resistance of Simulated Immature Teeth**
UZUNOĞLU E., EYM RL  A., UYANIK M.  ., NAGAŞ Z. E.
CED-IADR/NOF Oral Health Research Congress., Viyana, Avusturya, 21 - 23 Eylül 2017
- IX. **Effects of various bleaching agents on shear bond strength of Biodentine to composite resin**
KÜÇÜKKAYA S., AKSEL H., UYANIK M.  ., NAGAŞ Z. E.
Türk Endodonti Derneği 7. Uluslararası Endodonti Sempozyumu, 11 - 14 Mayıs 2017
- X. **Biodentine'in kompozit rezine olan bağlanma dayanımına farklı beyazlatma ajanlarının etkisi**
KÜÇÜKKAYA EREN S., AKSEL H., UYANIK M.  ., NAGAŞ Z. E.
Türk Endodonti Derneği 7. Uluslararası Bilimsel Sempozyumu, 11 - 14 Mayıs 2017, ss.88-89
- XI. **D Ő HEKİMLİĞİ ÖĞRENCİLERİNİN KÖK KANAL TEDAVİSİNİN YENİLENMESİ KARARLARI İLE İLGİLİ BİR ANKET ÇALIŐMASI**
Özışık I., UZUNOĞLU E., NAGAŞ Z. E.
13. Uluslararası Türk Endodonti Derneği Kongresi. 26-29 Mayıs 2016, Kapadokya., Türkiye, 26 - 29 Mayıs 2016
- XII. **Lazerle aktifleŐtirilen irrigasyonun furka perforasyon tamirinde kullanılan ProRoot MTA ve Biodentine'xxin push-out bağlanma dayanımlarına etkisinin incelenmesi**
NAGAŞ Z. E., EYM RL  A., KÜÇÜKKAYA S., UYANIK M.  .,  EHREL  Z. C.
Türk Endodonti Derneği 13. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 26 - 29 Mayıs 2016, ss.92-93
- XIII. **Invasive Cervical Resorption: A Case Report**
YALÇIN E. D., UZUNOĞLU ÖZYÜREK E., NAGAŞ Z. E., GÖRDUYSUS M., AVCU N.
18th meeting of International Association of Dental Traumatology, 19 - 21 Haziran 2014
- XIV. **Management Of Cervical External Root Resorption With Mineral Trioxide Aggregate**
D k  ., UZUNOĞLU ÖZYÜREK E., UYANIK M.  ., NAGAŞ Z. E.
18th Meeting Of International Association Of Dental Traumatology, 19 - 21 Haziran 2014
- XV. **Nikel-Titanyum EĞelerinin Türkiye'deki Diş Hekimleri Arasında Kullanımının Belirlenmesi: Anket  alıŐması**
UZUNOĞLU ÖZYÜREK E., UYANIK M.  ., NAGAŞ Z. E.
İstanbul Universitesi Diş Hekimliği Fakültesi 6. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Türkiye, 21 - 23 Kasım 2013
- XVI. **Film Kalınlığının Farklı Kök Kanal Dolgu Patlarının Bağlanma Dayanımı  zerine Etkisi**
EYM RL  A., UZUNOĞLU ÖZYÜREK E., UYANIK M.  ., NAGAŞ Z. E.
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi 1. Uluslararası Diş Hekimliği Sempozyumu, Türkiye, 3 -

05 Ekim 2013

XVII. Middle mesial canal in mandibular first molars: a Micro-CT study

KÜÇÜKKAYA S., NAGAŞ Z. E., TATAR İ., ÇELİK H. H., GÖRDUYSUS M. Ö.

6th Meeting of the PER/IADR Congress, 12 - 15 Eylül 2012, ss.590

XVIII. 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 Eylül 2012

XIX. 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, Türkiye, 23 - 25 Eylül 2010

XX. 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, Türkiye, 23 - 25 Eylül 2010

Desteklenen Projeler

NAGAŞ Z. E., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., ZEYBEK N. D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İrreversible Pulpitisli Daimi Dişlerde Pulpal Kanama Rengi ile Klinik, Histolojik ve İmmünolojik Veriler Arasındaki İlişkinin Değerlendirilmesi, 2019 - 2022

EYMİRLİ A., DENİZ SUNGUR D., NAGAŞ Z. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DİSTİLE SUYUN SICAKLIĞININ MİNERAL TRİOKSİT AGREGAT MTAIN SERTLEŞME SÜRESİNE BOYUTSAL STABİLİTESİNE VE SIKIŞMA DAYANIMINA ETKİLERİNİN İNCELENMESİ, 2017 - 2020

NAGAŞ Z. E., Arslan E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı İrrigasyon Teknikleriyle Kullanılan Fitik Asitin Epoksi Rezine ve Kalsiyum Silikat Esaslı Kök Kanal Dolgu Materyallerinin Kök Kanalına Bağlanma Dayanımı Üzerine Etkisi, 2018 - 2019

ÇEHRELİ Z. C., Esentürk G., NAGAŞ Z. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Süt ve daimi dişlere uygulanan farklı kök kanal preparasyon tekniklerinin kök kanal anatomisi üzerindeki etkilerinin mikro bilgisayarlı tomografi ile incelenmesi, 2017 - 2018

NAGAŞ Z. E., AYHAN E., AKSEL H., PURALI N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Açık Apeksli Dişlerde Ultrasonik Aktivasyonun Kalsiyum Silikat Esaslı Simanların Penetrasyonuna Etkisi, 2017 - 2018

TUNCEL B., UZUNOĞLU E., NAGAŞ Z. E., KELEŞ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mavi uygulaması ile elde edilmiş eğe sistemlerinin geleneksel nikel titanyum eğeler ile apikal ekstrüzyon merkezleme oranı dentinal çatlak ve farklı solüsyonlarla etkileşiminde döngüsel yorgunluk direnci açısından karşılaştırılması, 2017 - 2018

KELEŞ A., EYMİRLİ A., NAGAŞ Z. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mavi uygulaması ile elde edilmiş güncel döner eğe sistemlerinin geleneksel döner eğe sistemleriyle döngüsel yorgunluk direnci açısından karşılaştırılması, 2017 - 2018

UZUNOĞLU ÖZYÜREK E., NAGAŞ Z. E., EYMİRLİ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Simüle immatür dişlerin kırılma dayanımlarına internal beyazlatma işlemlerinin etkisi, 2017 - 2017

ÖZÇELİK B., UYANIK M. Ö., NAGAŞ Z. E., ARIKER İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Gütaperka Çözücülerin Kalsiyum Silikat İçerikli Kök Kanal Dolgu Materyallerinin Kök Kanalına Bağlanma Dayanımı Üzerine Etkisi, 2016 - 2017

NAGAŞ Z. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Taşıyıcı olarak fitik asit kullanımının mineral trioksit agregatın fiziksel özellikleri üzerine etkisi, 2016 - 2017

NAGAŞ Z. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Fiberle güçlendirilmiş kompozit eklenen kalsiyum silikat esaslı simanların mekanik özelliklerinin değerlendirilmesi, 2015 - 2017

UZUNOĞLU ÖZYÜREK E., AKTEMUR TÜRKER S., NAGAŞ Z. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı karıştırma tekniklerinin ve dentin nemlilik koşullarının ProRoot MTA ve Biodentine'in itme bağlanma dayanımı üzerindeki etkileri, 2016 - 2016

ERDOĞAN Ö., UYANIK M. Ö., NAGAŞ Z. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Eksternal İnflamatuvar Kök

Rezorpsiyonu Yönetimi, 2016 - 2016

NAGAŞ Z. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, öğretim üyeliğine geçiş, 2016 - 2016

NAGAŞ Z. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, UAE International Dental Conference Arab Dental Exhibition

AEEDC Dubai 2016 uluslararası kongre katılımı, 2015 - 2016

YAZICI A. R., ERTAN A. A., ÖZGÜNTAY H. G., ATALAY C., NAGAŞ Z. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kanal

Tedavili Dişlere Uygulanan BulkFill, Fiberle Güçlendirilmiş ve Geleneksel Kompozit Rezin Materyallerin Kasp

Hareketlerine Etkisinin İn Vitro Değerlendirilmesi, 2015 - 2016

NAGAŞ Z. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kanal içi medikamentlerin kök kanal dolgu materyallerinin

bağlanma dayanımı üzerine etkisi, 2014 - 2016

Metrikler

Yayın: 46

Atıf (WoS): 318

Atıf (Scopus): 413

H-İndeks (WoS): 11

H-İndeks (Scopus): 12