

Doç. Dr. AYHAN EYMİRLİ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 305 2260](tel:+903123052260) Dahili: 1211

E-posta: ayhan.eymirli@hacettepe.edu.tr

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/ayhan.eymirli>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-9981-2217

Yoksis Araştırmacı ID: 168990

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Endodonti, Türkiye 2008 - 2014

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Farklı tekniklerle kök kanalından uzaklaştırılan kalsiyum hidroksitin kök kanal dolgu patlarının bağlanma dayanımına etkisinin incelenmesi, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2014

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Diş Hekimliği, Klinik Bilimler, Endodonti

Akademik Unvanlar / Görevler

Yrd. Doç. Dr., Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2008 - 2018

Verdiği Dersler

Ön Lisans

ADS 105 Endodontide Klinik Yardımcılığı, Ön Lisans, 2017 - 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. Evaluation of the removal of 2-Hydroxyisocaproic acid from the root canal and its effect on the bond strength of MTA

- USTA S. N., EYMİRLİ A., Arias-Moliz M. T.
AUSTRALIAN ENDODONTIC JOURNAL, cilt.49, sa.2, ss.311-317, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Patterns of Post-Endodontic Restoration: A Nationwide Survey of Dentists in Turkey**
USTA S. N., Cömert-Pak B., Karaismailoğlu E., EYMİRLİ A., DENİZ SUNGUR D.
International Journal of Environmental Research and Public Health, cilt.19, sa.3, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **The effect of intracanal medication variations on microhardness of simulated immature root dentin**
SERDAR EYMİRLİ P., EYMİRLİ A., UZUNOĞLU ÖZYÜREK E.
AUSTRALIAN ENDODONTIC JOURNAL, cilt.47, sa.3, ss.616-623, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Sealer penetration: effect of separated file's cross-section, taper and motion characteristics**
EYMİRLİ A., UZUNOĞLU ÖZYÜREK E., SERPER A.
CLINICAL ORAL INVESTIGATIONS, cilt.25, sa.3, ss.1077-1084, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Tooth Discoloration Induced by Different Calcium Silicate-Based Cements: A Two-Year Spectrophotometric and Photographic Evaluation in Vitro**
Nagas E., Ertan A., EYMİRLİ A., Uyanik O., ÇEHRELİ Z. C.
JOURNAL OF CLINICAL PEDIATRIC DENTISTRY, cilt.45, sa.2, ss.112-116, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Dentinal Tubule Penetration and Retreatability of a Calcium Silicate-based Sealer Tested in Bulk or with Different Main Core Material**
EYMİRLİ A., DENİZ SUNGUR D., Uyanik O., PURALI N., Nagas E., ÇEHRELİ Z. C.
JOURNAL OF ENDODONTICS, cilt.45, sa.8, ss.1036-1040, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **Influence of static and dynamic cyclic fatigue tests on the lifespan of four reciprocating systems at different temperatures**
Keleş A., Eymirli A., Uyanik O., Nagas E.
INTERNATIONAL ENDODONTIC JOURNAL, cilt.52, sa.6, ss.880-886, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **Fracture resistance of simulated immature teeth after internal bleaching procedures**
Uzunoglu E., EYMİRLİ A., Uyanik M. O., Nagas E., ÇEHRELİ Z. C.
AUSTRALIAN ENDODONTIC JOURNAL, cilt.44, sa.3, ss.235-239, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **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, cilt.35, sa.4, ss.231-235, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **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, cilt.35, sa.1, ss.43-48, 2017 (SCI-Expanded)
- XI. **Effect of calcium hydroxide removal techniques on the bond strength of root canal sealers**
EYMİRLİ A., Uyanik O., Nagas E., Tarhan S. C.
JOURNAL OF ADHESION SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.31, sa.11, ss.1196-1202, 2017 (SCI-Expanded)
- XII. **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, cilt.38, sa.2, ss.240-244, 2012 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **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)
- II. **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)

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- 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. **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 Mayıs 2018
- III. **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, Avusturya, 21 - 23 Eylül 2017
- IV. **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, Belçika, 14 - 16 Eylül 2017, cilt.50, ss.32
- V. **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 Mayıs 2016, ss.92-93
- VI. **Use of Mineral Trioxide Aggregate in the Treatment of Different Endodontic Problems**
AKSEL H., IŞIK M., EYMİRLİ A., YILMAZ Z.
18th World Congress on Dental Traumatology, 19 - 21 Haziran 2014
- VII. **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, Türkiye, 3 - 05 Ekim 2013
- VIII. **Influence Of Calcium-Hydroxide Removal Techniques On Accuracy of Root ZX**
UZUNOĞLU ÖZYÜREK E., EYMİRLİ A., UYANIK M. Ö., NAGAŞ Z. E.
Per/IADR Congress, 12 - 15 Eylül 2012

Desteklenen Projeler

- EYMİRLİ A., USTA S. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Rejeneratif Endodontide Kullanılan 2Hidroksiizokaproik Asitin Kök Kanalıdan Uzaklaştırılabilirliğinin ve Bariyer Materyallerinin Bağlanma Dayanımına Etkisinin İncelenmesi, 2020 - 2021
- EYMİRLİ A., USTA S. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kök Kanal İrrigasyonu Sırasında Oluşan Apikal Ekstrüzyon Miktarının Farklı İrrigasyon Sistemleri Kullanılarak Değerlendirilmesi, 2019 - 2021
- EYMİRLİ A., DENİZ SUNGUR D., NAGAŞ Z. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DİSTİLE SUYUN SICAKLIĞININ MİNERAL TRİOKSİT AGREGAT MTA'IN SERTLEŞME SÜRESİNE BOYUTSAL STABİLİTESİNE VE SIKIŞMA DAYANIMINA ETKİLERİNİN İNCELENMESİ, 2017 - 2020
- SERDAR EYMİRLİ P., EYMİRLİ A., UZUNOĞLU ÖZYÜREK E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Revitalizasyonda Kullanılan Farklı Medikamentlerin ve Yıkama Solüsyonlarının Kök Dentininin Mikrosertliği Üzerine Etkisi, 2018 - 2019
- SERPER A., EYMİRLİ A., UZUNOĞLU E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Oval kök kanallarında kırılan farklı nikelitanyum eğelerin apikal uçluda dentin tubüllerine penetre olan pat miktarına etkisi konfokal çalışması, 2018 - 2019
- 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

EYMİRLİ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Endodonti Alanında Güncel Yaklaşımlar Tedavi Seçenekleri ve Yenilikler, 2017 - 2017

EYMİRLİ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TÜRK ENDODONTİ DERNEĞİ 13. ULUSLARARASI BİLİMSEL ENDODONTİ KONGRESİ, 2016 - 2016

EYMİRLİ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kalsiyum hidroksit ve üçlü antibiyotik patının kök dentininden uzaklaştırılmasında lazerle birlikte kullanılan EDTA ve fitik asitin etkinliklerinin değerlendirilmesi, 2016 - 2016

EYMİRLİ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı tekniklerle kök kanalından uzaklaştırılan kalsiyum hidroksitin kök kanal dolgu patlarının bağlanma dayanımına etkisinin incelenmesi, 2015 - 2016

Metrikler

Yayın: 35

Atf (WoS): 123

Atf (Scopus): 156

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 4

Akademi Dışı Deneyim

hacettepe üniversitesi diş hekimliği fakültesi, araştırma görevlisi