

## Doç.Dr. DERYA DENİZ SUNGUR

### Kişisel Bilgiler

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

E-posta: [derya.deniz@hacettepe.edu.tr](mailto:derya.deniz@hacettepe.edu.tr)

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/derya.deniz>

### Eğitim Bilgileri

Post Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Endodonti Anabilimdalı, Türkiye 2013 - Devam Ediyor

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Endodonti Anabilimdalı, Türkiye 2006 - 2011

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Türkiye 2000 - 2005

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Yaptığı Tezler

Doktora, Polimer ve cam iyonomer kaplı kök kanal dolgu maddelerinin apikal sızdırmazlık, bağlanma dayanımı ve dentin tübül penetrasyonu yönünden değerlendirilmesi, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2011

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Diş Hekimliği, Klinik Bilimler, Endodonti

### Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2013 - Devam Ediyor

### Akademik İdari Deneyim

Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, 2015 - 2017

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- The prescribing of antibiotics for endodontic infections by dentists in Turkey: a comprehensive survey**

Deniz-Sungur D., Aksel H., Karaismailoglu E., Sayin T. C.

INTERNATIONAL ENDODONTIC JOURNAL, cilt.53, sa.12, ss.1715-1727, 2020 (SCI-Expanded)

- II. **The influence of restorative material and glass fiber posts on fracture strength of endodontically treated premolars after extensive structure loss**  
ÖZ F. D., ATTAR N., Sungur D.  
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, cilt.22, sa.6, ss.782-789, 2019 (SCI-Expanded)
- III. **Effect of dentine conditioning with phytic acid or etidronic acid on growth factor release, dental pulp stem cell migration and viability**  
Sungur D., Aksel H., Ozturk S., Yilmaz Z., Ulubayram K.  
INTERNATIONAL ENDODONTIC JOURNAL, cilt.52, sa.6, ss.838-846, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **Fracture Resistance of Teeth with Simulated Perforating Internal Resorption Cavities Repaired with Different Calcium Silicate-based Cements and Backfilling Materials**  
Turker S. A., Uzunoglu E., Sungur D., Tek V.  
JOURNAL OF ENDODONTICS, cilt.44, sa.5, ss.860-863, 2018 (SCI-Expanded)
- V. **Effect of a Low Surface Tension Vehicle on the Dentinal Tubule Penetration of Calcium Hydroxide and Triple Antibiotic Paste**  
SUNGUR D., AKSEL H., PURALI N.  
JOURNAL OF ENDODONTICS, cilt.43, sa.3, ss.452-455, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **Influence of different final irrigation regimens and various endodontic filling materials on vertical root fracture resistance**  
Sungur D., ALTUNDAŞAR E., Uzunoglu E., YILMAZ Z.  
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, cilt.19, sa.2, ss.267-271, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **Sealing efficiency of BeeFill 2in1 and System B/Obtura II versus single-cone and cold lateral compaction techniques**  
YILMAZ Z., Deniz D., ÖZÇELİK B., ŞAHİN C., CIMILLI H., ÇEHRELİ Z. C., KARTAL N.  
ORAL SURGERY ORAL MEDICINE ORAL PATHOLOGY ORAL RADIOLOGY AND ENDODONTOLOGY, cilt.108, sa.6, 2009 (SCI-Expanded)
- VIII. **Time-dependent Decalcifying Effects of Endodontic Irrigants with Antibacterial Properties**  
Sayin T. C., ÇEHRELİ Z. C., Deniz D., Akcay A., TUNCEL B., Dagli F., Gozukara H., KALAYCI Ş.  
JOURNAL OF ENDODONTICS, cilt.35, sa.2, ss.280-283, 2009 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Endodontik Tedavinin Yenilenmesinde Güncel Yaklaşımlar**  
TUNCEL B., DENİZ SUNGUR D.  
Türk Diş Hekimliği Birliği dergisi, 2012 (Hakemsiz Dergi)

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **Diş hekimlerinin endodontik hastalıklarda antibiyotik reçete etme eğilimlerinin değerlendirilmesi: bir anket çalışması**  
DENİZ SUNGUR D., AKSEL H., SAYIN T. C.  
8. Uluslararası Endodonti Sempozyumu, 10 - 13 Mayıs 2018
- II. **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
- III. **Fiberle güçlendirilmiş kompozitle restore edilen kanal tedavili dişlerin kırılma dayanımı**  
BULUT AZEEZ Z., KOÇ VURAL U., DENİZ SUNGUR D., ALTINCI P.  
TDB ULUSLARARASI DİŞHEKİMLİĞİ KONGRESİ, 4 - 07 Eylül 2019
- IV. **Fiber post ve farklı kompozit rezinlerin endodontik tedavili dişlerin kırılma dayanıklılığı üzerine etkisi**

ÖZ F. D., ATTAR N., DENİZ SUNGUR D.

Restoratif Diş Hekimliği 22. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 30 Kasım - 02 Aralık 2018

- V. **The Influence of Restorative Material and Glass Fiber Posts on Fracture Strength of Endodontically Treated Premolars - Fiber Post ve Farklı Kompozit Rezinlerin Endodontik Tedavili Dişlerin Kırılma Dayanıklılığı Üzerine Etkisi**  
ÖZ F. D., ATTAR N., DENİZ SUNGUR D.  
RDD 22. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 30 Kasım - 02 Aralık 2018
- VI. **Klinik öncesi eğitim dönemindeki diş hekimliği öğrencileri tarafından yapılan endodontik tedavilerin değerlendirilmesi**  
DENİZ SUNGUR D., ASKERBEYLİ ÖRS S., KÜÇÜKKAYA EREN S.  
25. İzmir Diş Hekimleri Odası Uluslararası Kongre ve Sergisi, 9 - 11 Kasım 2018
- VII. **Effect of different disinfectants on the Micro-Shear Bond Strength of Biodentine**  
DENİZ SUNGUR D., YILMAZ Z.  
FDI World Dental Congress, 5 - 08 Eylül 2018
- VIII. **Effect of Different Disinfectants on the Micro-Shear Bond-Strength of Biodentine**  
DENİZ SUNGUR D., YILMAZ Z.  
FDI World Dental Congress, 5 - 08 Eylül 2018, cilt.68, ss.4
- IX. **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
- X. **The effect of various back-filling techniques on the fracture resistance of simulated perforating internal resorption cavities repaired with MTA**  
AKTEMUR TÜRKER S., TEK V., UZUNOĞLU E., DENİZ SUNGUR D.  
ESE 18th Biennial Congress 14-16 September 2017, 14 - 16 Eylül 2017
- XI. **Biological impact of dentine conditioning by various chelating agents on the viability of dental pulp stem cells**  
AKSEL H., DENİZ SUNGUR D., ÖZTÜRK Ş., YILMAZ Z., ULUBAYRAM K.  
18. Avrupa Endodonti Derneği Yıllık Kongresi, Amerika Birleşik Devletleri, 14 - 16 Eylül 2017, cilt.50, ss.3-56
- XII. **Effect of Four Canal Preparation Techniques on Debris Extrusion and Vertical Root Fracture Resistance**  
ÇETİN CANBAZOĞLU Ç., ARIKER İ., DENİZ SUNGUR D.  
18. EUROPEAN SOCIETY OF ENDODONTICS BIENNIAL CONGRESS, 14 - 16 Eylül 2017
- XIII. **Farklı yüzey dezenfektanlarının rezin modifiye trikalsiyum silikat simanın dentine mikro makaslama bağlanma dayanımı üzerine etkisi**  
DENİZ SUNGUR D., YILMAZ Z.  
7. Uluslararası Endodonti Sempozyumu, 11 - 14 Mayıs 2017
- XIV. **YÜZEY GERİLİMİ DÜŞÜK BİR TAŞIYICININ KALSİYUM HİDROKSİT VE ÜÇLÜ ANTİBİYOTİK PATİNİN DENTİN TÜBÜL PENETRASYONUNA ETKİSİ**  
DENİZ SUNGUR D., AKSEL H.  
Türk Endodonti Derneği 13. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 26 - 29 Mayıs 2016
- XV. **Effect of a low surface tension vehicle on the dentinal tubule penetration of Calcium Hydroxide and Triple Antibiotic Paste**  
DENİZ SUNGUR D., AKSEL H.  
Türk Endodonti Derneği 13. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 26 - 29 Mayıs 2016
- XVI. **Vertical Root Fracture Resistance of Simulated Immature Permanent Teeth Filled with MTA with Different Vehicles**  
ASKERBEYLİ S., AKSEL H., DENİZ SUNGUR D., SERPER A.  
47th CED-IADR, 15 - 17 Ekim 2015
- XVII. **The effect of doxycycline on tooth discoloration in regenerative endodontics**  
DENİZ SUNGUR D., AKSEL H., YILMAZ Z.

- 18th World Congress on DentalTraumatology 2014, 19 - 21 Haziran 2014
- XVIII. **Apical Sealing: Where are we?**  
DENİZ SUNGUR D., Çalt Tarhan S.  
Türk Endodonti Derneği 12. Uluslararası Kongresi, 15 - 17 Mayıs 2014
- XIX. **Sealing Ability of Four Root Canal Filling Materials Tested by a Modified Fluid Transport method**  
Özok A. R., DENİZ SUNGUR D., Wu M. K., Çalt Tarhan S., Wesselink P. R.  
16. Biennial Congress of the European Society of Endodontology, 12 - 14 Eylül 2013
- XX. **Bond Strength and Tubule Penetration of Tertiary Monoblock Obturation Systems**  
DENİZ SUNGUR D., Çalt Tarhan S., PURALI N.  
2012 Pan European Region Meeting (Helisinki, Finland), 12 - 15 Eylül 2012
- XXI. **Avülse Olmuş Kronik Apikal Periodontitisli Maksiller Santral Kesicinin Reimplatasyonu: Bir Vaka Raporu**  
TUNCEL B., DENİZ SUNGUR D.  
Türk Endodonti derneği 11. Uluslararası Kongresi, 27 - 28 Nisan 2012
- XXII. **Influence of Different Final Irrigation Regimes and Various Endodontic filling Materials on Root Fracture Resistance ex vivo**  
DENİZ SUNGUR D., ALTUNDAŞAR E., UZUNOĞLU ÖZYÜREK E., YILMAZ Z.  
15. Biennial Congress of the European Society of Endodontology, 14 - 17 Eylül 2011
- XXIII. **Efficacy Of Protaper Retreatment System For Removing Gutta-Percha From Root Canals Filled With Three Sealers**  
UZUNOĞLU ÖZYÜREK E., YILMAZ Z., DENİZ SUNGUR D., ALTUNDAŞAR E.  
15th Biennial Congress Of The European Society Of Endodontology, ROMA, İtalya, 14 - 17 Eylül 2011, cilt.44, ss.1212
- XXIV. **Influence of New Bioactive Material on Compound Nerve Action Potentials**  
DENİZ SUNGUR D., Sayın T. C., ÇEHRELİ Z. C., ONUR M. A., TAN G., Dağlı Cömert F.  
2010 IADR/PER General Session (Barcelona, Spain), 14 - 17 Temmuz 2010
- XXV. **Comparative Study of the Demineralizing Effects of Several Endodontic Irrigants**  
DENİZ SUNGUR D., Sayın T. C., ATAÇ A. S., Taşman Dağlı F.  
14. Biennial Congress of the European Society of Endodontology, 24 - 26 Eylül 2009
- XXVI. **Sealing Efficiency of BeeFill2in1, SystemB/Obtura II, Single-Cone and Lateral Compaction Techniques**  
YILMAZ Z., DENİZ SUNGUR D., ÖZÇELİK B., ŞAHİN C., CİMİLLİ Z. H., ÇEHRELİ Z. C., KARTAL N.  
2008 Pan European Federation Meeting (London, England), 10 - 12 Eylül 2008
- XXVII. **Calcium Removal Effects of Several Endodontic Irrigants: A Flame Photometric Study**  
Sayın T. C., DENİZ SUNGUR D., Akçay A., TUNCEL B., KALAYCI Ş., Taşman Dağlı F.  
2008 IADR/CADR General Session (Toronto, Ontario, Canada), 2 - 05 Temmuz 2008
- XXVIII. **Influence of an Antibacterial Root Canal Cleanser (MTAD) on Compound Nerve Action potentials**  
DENİZ SUNGUR D., Sayın T. C., ÇEHRELİ Z. C., Bayolken M., Taşman Dağlı F.  
13. Biennial Congress of the European Society of Endodontology, 6 - 08 Eylül 2007
- XXIX. **Lisansüstü Eğitimde Öğrenci Temsilci Konseylerinin Yeri**  
NEMUTLU E., DENİZ SUNGUR D., BENCİK KANGAL S., ÖKSÜZ Ç., Günebak Ç. T., EREK KAZAN E., SAÇLI UZUNÖZ F., KARABULUT İ., ORER S. H., Demirel F., et al.  
Mezuniyet Sonrası Tıp Eğitimi Sempozyumu, Türkiye, 4 - 05 Mayıs 2007

## Desteklenen Projeler

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

DENİZ SUNGUR D., AKSEL H., ULUBAYRAM K., Öztürk Ş., YILMAZ Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Şelatörlerle Muamele Edilmiş Dentin Yüzeyinin Diş Pulpa Kök Hücrelerinin Canlılığı ve Farklılaşmasına Etkisi, 2017 -

2018

ASKERBEYLİ ÖRS S., AKSEL H., SERPER A., DENİZ SUNGUR D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Simüle edilmiş kök gelişimi tamamlanmamış daimi dişlerde mineral trioksit agregat taşıyıcılarının kırılma dayanımına etkisi, 2015 - 2016

DENİZ SUNGUR D., ASKERBEYLİ S., VATANSEVER A., ÇELİK H. H., SERPER A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı kök kanal preparasyon şekillerinin ve kök boyunun dişlerin stres dağılımı üzerindeki etkisi Sonlu Eleman Analizi, 2015 - 2016

## **Metrikler**

Yayın: 51

Atf (WoS): 91

Atf (Scopus): 112

H-İndeks (WoS): 6

H-İndeks (Scopus): 7