

Prof. Dr. FATMA SEMRA SEVİMAY



Kişisel Bilgiler

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/ssevimay>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: B3wqDMsAAAAJ

ScopusID: 6603642165

Yoksis Araştırmacı ID: 7470



Eğitim Bilgileri

Bütünleşik Doktora, Ankara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü,
Türkiye 1989 - 1996

Lisans, Ankara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Türkiye 1984 - 1989

Araştırma Alanları

Endodonti

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Ankara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2011 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Ankara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2004 - 2011

Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 1991 - 2009

Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Ankara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

KÖK KANAL DOLGU TEKNİKLERİ, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2018 - 2019

endodontide post-core uygulamaları, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

ısıtılmış güta perka kanal dolgu teknikleri, Doktora, 2021 - 2022

Kök kanal dolgu teknikleri ve prognozları, Doktora, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2017 - 2018

Kök kanal postları ve uygulamaları, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2016 - 2017

kök kanalının doldurulması, Lisans, 2021 - 2022, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

endodonti ortodonti ilişkisi, Diş Hekimliğinde Uzmanlık, 2021 - 2022

ENDODONTİK CERRAHİ TEDAVİLER, Diş Hekimliğinde Uzmanlık, 2022 - 2023

kanal tedavisinde dişlerin hazırlanması (kron dezenfeksiyonu ve rubberdam), Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2018 -

2019, 2016 - 2017

ENDODONTİDE GENEL SAĞLIK, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2016 - 2017

SICAK GÜTA PERKA KANAL DOLGU TEKNİKLERİ, Diş Hekimliğinde Uzmanlık, 2021 - 2022

KÖK KANALI DESTEKLİ RESTORASYONLAR, Diş Hekimliğinde Uzmanlık, 2022 - 2023

KÖK KANALININ DOLDURULMASI VE YÖNTEMLERİ, Diş Hekimliğinde Uzmanlık, 2021 - 2022

ENDODONTİK TEDAVİ SONRASI ÜST YAPI UYGULAMALARI, Doktora, 2017 - 2018, 2015 - 2016

Kök kanal dolgu yöntemleri, Lisans, 2016 - 2017

endodontik açıdan önemli sistemik hastalıklar, Doktora, 2015 - 2016

kök kanal dolgu teknikleri, Doktora, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

ENDODONTİK CERRAHİ, Doktora, 2008 - 2009

Endodontik mikroskop, Doktora, 2008 - 2009

Yönetilen Tezler

SEVİMAY F. S., A MICRO-COMPUTED TOMOGRAPHIC EVALUATION OF ACCURACY OF DIFFERENT ELECTRONIC APEX LOCATORS, Diş Hekimliğinde Uzmanlık, A.ERGELDİ(Öğrenci), 2021

SEVİMAY F. S., Farklı kök kanal şekillendirme sistemlerinin oluşturdukları mikro çatlakların mikro bilgisayarlı tomografi ile incelenmesi, Diş Hekimliğinde Uzmanlık, Y.EDA(Öğrenci), 2020

Sevimay F. S., FARKLI RETROGRAD DOLGU MATERYALLERİNİN ÜÇ FARKLI TEKNİKLE AÇILAN KÖK UCU KAVİTELERİNDE DENTİNE BAĞLANMA DAYANIMLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ, Diş Hekimliğinde Uzmanlık, F.CANBOLAT(Öğrenci), 2018

Sevimay F. S., FARKLI İÇERİKLİ KÖK KANAL DOLGU PATLARININ REOLOJİK ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ, Diş Hekimliğinde Uzmanlık, H.ÇINAR(Öğrenci), 2017

SEVİMAY F. S., Farklı içerikli kanal patlarının kök kanalına kalsiyum hidroksit uygulanmasından sonra vertikal kök kırığı direnci üzerine etkilerinin in vitro değerlendirilmesi, Doktora, A.TOLA(Öğrenci), 2015

SEVİMAY F. S., Farklı irrigasyon solüsyonlarının sitotoksitelerinin hücre kültürü yöntemi ile karşılaştırılması olarak incelenmesi, Doktora, A.BAYALAN(Öğrenci), 2009

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Antibacterial efficacy of silver nanoparticles, sodium hypochlorite, chlorhexidine, and hypochlorous acid on dentinal surfaces infected with *Enterococcus faecalis***
ÖNCÜ A., ÇELİKTEK B., AYDIN B., AMASYA ÇELİKTEK G., TUNCA Y. E., ESKİLER G. G., AÇIK L., SEVİMAY F. S.
MICROSCOPY RESEARCH AND TECHNIQUE, sa.9, ss.2094-2102, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Comparative evaluation of the antifungal efficacy of sodium hypochlorite, chlorhexidine, and silver nanoparticles against *Candida albicans***
ÖNCÜ A., ÇELİKTEK B., AYDIN B., AMASYA G., AÇIK L., SEVİMAY F. S.
MICROSCOPY RESEARCH AND TECHNIQUE, cilt.85, sa.12, ss.3755-3760, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **A new perspective on minimally invasive endodontics: a systematic review**
ÇELİKTEK B., KOHNAVARD M., ÖNCÜ A., SEVİMAY F. S., ORHAN A. I., ORHAN K.
BIOTECHNOLOGY & BIOTECHNOLOGICAL EQUIPMENT, cilt.35, sa.1, ss.1758-1767, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Evaluation of the sealing ability of different root canal sealers: A combined SEM and micro-CT study**
HUANG Y., ORHAN K., ÇELİKTEK B., ORHAN A. I., TÜFENKÇİ P., SEVİMAY S.
Journal of Applied Oral Science, cilt.26, 2018 (SCI-Expanded)
- V. **Evaluation of apical sealing ability and adaptation to dentine of two resin-based sealers**
Sevimay S., Kalaycı A.
Journal of Oral Rehabilitation, cilt.32, sa.2, ss.105-110, 2005 (SCI-Expanded)
- VI. **Effects of calcium hydroxide paste medication on coronal leakage**
Sevimay S., Oztan M., Dalat D.

Journal of Oral Rehabilitation, cilt.31, sa.3, ss.240-244, 2004 (SCI-Expanded)

VII. In vitro diffusion of hydroxyl ions through root dentine from various calcium hydroxide medicaments

Sevimay S., Kalayci A., Yilmaz S.

Journal of Oral Rehabilitation, cilt.30, sa.10, ss.1047-1051, 2003 (SCI-Expanded)

VIII. Evaluation of penetration and adaptation of three different sealers: A SEM study

Sevimay S., Dalat D.

Journal of Oral Rehabilitation, cilt.30, sa.9, ss.951-955, 2003 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Assessment of the Push-Out Bond Strength of Three Different Root-End Filling Materials in Retrograde Cavities Using Three Different Retro Preparation Techniques**
EROĞLU F., SEVİMAY F. S., ÇELİKTEEN B., Ozkocak I.
CYPRUS JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.8, sa.4, ss.292-298, 2023 (ESCI)
- II. Silver nanoparticles in endodontics: recent developments and applications**
ÖNCÜ A., HUANG Y., AMASYA G., SEVİMAY F. S., ORHAN K., ÇELİKTEEN B.
Restorative Dentistry & Endodontics, cilt.46, sa.3, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. Comparative Evaluation of the Push-out Bond Strength of Root-End Filling Materials by Using Different Condensation Methods**
TÜFENKÇİ P., SEVGİ S., ÖNCÜ A., SEVİMAY F. S., ÇELİKTEEN B.
Cyprus Journal of Medical Sciences, 2021 (ESCI)
- IV. Recent Developments and Applications of Silver Nanoparticles in Endodontics**
ÖNCÜ A., HUANG Y., AMASYA G., SEVİMAY F. S., ORHAN K., ÇELİKTEEN B.
Restorative Dentistry and Endodontics, 2021 (Hakemli Dergi)
- V. Micro-computed tomographic assessment of the shaping ability of the One Curve, One Shape, and ProTaper Next nickel-titanium rotary systems**
TÜFENKÇİ P., ORHAN K., ÇELİKTEEN B., BİLECENOĞLU B., GÜR G., SEVİMAY F. S.
Restorative Dentistry Endodontics, cilt.45, sa.3, 2020 (Hakemli Dergi)
- VI. Farklı içerikli kök kanal patlarının reolojik özelliklerinin incelenmesi**
SEVİMAY F. S., Çınar H.
Ankara Üniversitesi diş hekimliği fakültesi dergisi, cilt.1, sa.45, ss.7-20, 2018 (Hakemli Dergi)
- VII. Reimplantation of an avulsed tooth after five hours of storage in milk: One-year follow-up case report**
TÜFENKÇİ P., Canbolat F., ÇELİKTEEN B., SEVİMAY F. S.
Case Reports in Internal Medicine, cilt.4, sa.4, ss.48, 2017 (Hakemli Dergi)
- VIII. Alt Çene Birinci ve İkinci Büyük Azı Dişlerinde Radix Entomolaris in Saptanması ve Endodontik Tedavisi Olgu Sunumu**
UZUNTAŞ C. F., ÇELİKTEEN B., SEVİMAY F. S.
Ege Üniversitesi Diş hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.35, ss.41-44, 2014 (Hakemli Dergi)
- IX. Multidisciplinary Approach for the Treatment of Horizontal Root-Fractured Maxillary Anterior Teeth**
ÇELİKTEEN B., Safaralizadeh R., Uzuntas C. F., Demirel G., SEVİMAY F. S.
CASE REPORTS IN DENTISTRY, 2014 (ESCI)
- X. Anatomik Varyasyon Gösteren Üst Birinci Büyük Azı Dişlerinin Endodontik Tedavisi Olgu Sunumu**
UZUNTAŞ C. F., ÇELİKTEEN B., SEVİMAY F. S.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.3, sa.14, ss.31-35, 2013 (Hakemli Dergi)
- XI. Evaluation of Surface Tensions and Cleansing Ability of Sodium Hypochlorite and Chlorhexidine Solutions at Different Concentrations and Temperatures**
SEVİMAY F. S., HASÇİÇEK C., TARIMCI M. N.
Balkan Journal of Stomatology, cilt.14, sa.2, ss.72-78, 2010 (Scopus)

- XII. **Farklı kök Kanal Dolgu tekniklerinin Koronal sızıntılarının Karşılaştırılması.**
Akyüz G., Aslan B., Sevimay F. S.
Ankara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.35, sa.1, ss.17-25, 2008 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Post uygulamalarında kanal patlarının ve yapıştırma ajanlarının koronal sızıntıya etkileri**
Sevimay F. S., Aslan B.
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.12, sa.1, ss.4-8, 2002 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Evaluation of Accuracy of Different Electronic Apex Locators**
ERGELDİ A., SEVİMAY F. S., ÖNCÜ A.
1st INTERNATIONAL TURKISH JAPANESE DENTAL CONGRESS, Ankara, Türkiye, 24 - 26 Haziran 2021
- II. **Farklı Döner Eğelerin Oluşturdukları Dentinal Mikro-çatlakların Mikro-BT ile Değerlendirilmesi: Pilot Çalışma**
GÜLTEKİN Y. E., SEVİMAY F. S., ÇELİKTEK B.
25. TAD-TDB International Dental Congress, 4 - 07 Eylül 2019
- III. **Endodontik ve periodontal lezyonlu üst keser dişlerin kombine tedavisi: Olgu sunumu**
GÜLTEKİN Y. E., Canbolat F., SEVİMAY F. S.
8. Uluslararası Endodonti Sempozyumu, 10 - 13 Mayıs 2018
- IV. **Evaluation of Different Root Canal Techniques on Micro-CT**
SEVİMAY F. S., ÇELİKTEK B., HUANG Y., YALNIZ H.
18th Biennial ESE Congress, 13 - 16 Eylül 2017
- V. **Management of invasive cervical resorption with thermoplasticised gutta-percha**
ÇELİKTEK B., YALNIZ H., SEVİMAY F. S.
18th Biennial ESE Congress - Brussels, Belgium, 14 - 16 Eylül 2017
- VI. **Assessment of push-out bond strength of three root-end filling materials in retrograde cavities prepared with ultrasonic retrotips**
SEVİMAY F. S., Canbolat F.
18th Biennial Congress of the European Society of Endodontology, 13 - 16 Eylül 2017
- VII. **Farklı Yöntemlerle Açılan Retrograd Kavitelere ProRoot Mta'nın Push Out Testi ile Bağlanma Dayanımının Değerlendirilmesi**
CANBOLAT F., SEVİMAY F. S., ÇELİKTEK B., ÖZKOÇAK İ.
Türk Endodonti Derneği 13. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 26 - 29 Mayıs 2016
- VIII. **Push Out Bond Strength of New Calcium Silicate Based Materials and MTA in Simulated Furcation Perforations**
UZUNTAŞ C. F., ÇELİKTEK B., ÖZEN D., SEVİMAY F. S.
International Dental Journal, FDI 2013 Istanbul Annual World Dental Congressi, İstanbul, Türkiye, 28 - 31 Ağustos 2013, cilt.63, ss.99-197
- IX. **Üç Farklı Kök Kanal Patının Dentine Adaptasyonunun SEM de İncelenmesi**
SEVİMAY F. S., ÇELİKTEK B., TOLA A.
Türk Endodonti Derneği 11. Uluslararası Kongresi, İstanbul, Türkiye, 27 - 28 Nisan 2012
- X. **The Effect of Intracoronary Bleaching Agents on Microhardness of Human Dentin**
Aslan B., Şahin M., Kalaycı A., Sevimay F. S., Özyılmaz B.
10. Uluslararası Türk Endodonti Derneği Kongresi, İstanbul, Türkiye, 27 - 28 Nisan 2012
- XI. **Evaluation of Surface Tensions and Cleansing Ability of Sodium Hypochlorite and Chlorhexidine Solutions at Different Concentrations and Temperatures**
SEVİMAY F. S., HASÇİÇEK C., TARIMCI M. N., Bayalan A.
14th Congress of BaSS 9th Scientific Congress of BgDA, Varna, Bulgaristan, 6 - 09 Mayıs 2009

Desteklenen Projeler

Sevimay F. S., Dursun P. H., Büyüksungur A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, farklı tekniklerle doldurulan eğri kök kanallarında kök kanal tedavisi yenilenmesinde döner eğe sistemlerin etkinliklerinin değerlendirilmesi, 2023 - 2024
SEVİMAY F. S., ÇELİK TEN B., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Farklı Tekniklerle Doldurulmuş Endodontik Tedavili Dişlerin Kırılma Dirençlerinin Karşılaştırılması, 2017 - 2018

Metrikler

Yayın: 37

Atf (WoS): 113

Atf (Scopus): 153

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 4