

## Arş.Gör.Dr. SEVİNC ASKERBEYLİ ÖRS

### Kişisel Bilgiler

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

E-posta: [sevinc.askerbeyli@hacettepe.edu.tr](mailto:sevinc.askerbeyli@hacettepe.edu.tr)

Posta Adresi: Hacettepe Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi 4. kat Endodonti Bölümü Sıhhiye Altındağ Ankara

### Eğitim Bilgileri

Diş Hekimliğinde Uzmanlık, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Endodonti Anabilim Dalı, Türkiye 2012 - 2016

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Türkiye 2007 - 2012

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Rusça, B2 Orta Üstü

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Diş Hekimliği, Klinik Bilimler, Endodonti

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2012 - 2016

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

- I. **Effect of needle insertion depth and apical diameter on irrigant extrusion in simulated immature permanent teeth**

AKSEL H., ASKERBEYLİ S., CANBAZOĞLU Ç., SERPER A.

BRAZILIAN ORAL RESEARCH, cilt.28, sa.6, ss.451-456, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

### Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effects of irrigant activation and surfactant addition on tissue-dissolving capacity of sodium hypochlorite**

ŞENGÜL S. N. , ASKERBEYLİ ÖRS S., KÜÇÜKKAYA EREN S.

Clinical Dentistry and Research, cilt.44, sa.2, ss.50-56, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- II. **Cyclic fatigue resistance of XP Shaper and Hyflex EDM after exposure to sodium hypochlorite or RC Prep**

AKSEL H., KELEŞ A., ASKERBEYLİ ÖRS S., KÜÇÜKKAYA EREN S.

Clinical Dentistry and Research, cilt.43, sa.3, ss.93-99, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- III. **Tannik asitle irrigasyonun kök kanal dentininin miksrosertliğine ve epoksi rezin esash patın**

### **bağlanma dayanımına etkisi**

ASKERBEYLİ ÖRS S., AKSEL H., KÜÇÜKKAYA EREN S., ZEYBEK N. D.

Selcuk Dental Journal, cilt.6, ss.148-154, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

#### **IV. Effect of Coronal Barrier Thickness on Fracture Strength of Immature Teeth**

KÜÇÜKKAYA EREN S., ASKERBEYLİ ÖRS S., AKSEL H.

Cumhuriyet Dental Journal, cilt.21, ss.256-262, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

#### **V. Effect of final irrigation using XP Endo finisher file on organic tissue dissolution from artificial grooves in the apical third of root canals**

KÜÇÜKKAYA EREN S., AKSEL H., ASKERBEYLİ ÖRS S., SERPER A.

Clinical Dentistry and Research, cilt.42, ss.57-63, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

#### **VI. Vertical root fracture resistance of simulated immature permanent teeth filled with MTA using different vehicles**

AKSEL H., ASKERBEYLİ ÖRS S., DENİZ SUNGUR D.

journal of clinical and experimental dentistry, cilt.9, sa.2, ss.178-181, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

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

- I. **Effects of activation and surfactant addition on tissue dissolution capacity of sodium hypochlorite**  
ASKERBEYLİ ÖRS S., ŞENGÜL N. S., KÜÇÜKKAYA EREN S.  
26. İzmir Diş Hekimleri Odası Uluslararası Kongre ve Sergisi, 8 - 10 Kasım 2019
- II. **Dental pulp stem cells: Isolation, culture methods and effects of surfactant addition to EDTA**  
KÜÇÜKKAYA EREN S., BAHADOR ZIRH E., ZEYBEK N. D., ASKERBEYLİ ÖRS S., AKSEL H., PARASHOS P.  
European Society of Endodontology Congress (ESE), 11 - 14 Eylül 2019
- III. **Demographic, clinical and radiographic data of patients referred for root canal retreatment.**  
KELEŞ A., ASKERBEYLİ ÖRS S., UZUNOĞLU ÖZYÜREK E.  
19th Biennial ESE Congress, Viyana, Avusturya, 11 - 14 Eylül 2019
- IV. **Micro-CT Evaluation of the Removal of Different Root Canal Fillings Using Protaper Universal Retreatment System Supplemented by XP Endo Finisher File.**  
AKSEL H., KÜÇÜKKAYA EREN S., ASKERBEYLİ ÖRS S., SERPER A., OCAK M., ÇELİK H. H.  
AAE19 Annual Meeting Of The American Association Of Endodontists, 10 - 13 Nisan 2019
- V. **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
- VI. **Influence of different activation systems on apical extrusion of irrigant in open apex model**  
AKSEL H., KÜÇÜKKAYA EREN S., ASKERBEYLİ ÖRS S., ÖZTÜRK Ş., SERPER A.  
International Association of Paediatric Dentistry (IAPD) Regional Meeting and 25th Congress of Turkish Society of Paediatric Dentistry, 12 - 14 Ekim 2018, ss.36
- VII. **Effects of root canal irrigants on the color stability, solubility and surface characteristics of calcium-silicate based biomaterials**  
KÜÇÜKKAYA EREN S., ASKERBEYLİ ÖRS S., KARASAN D., AKSEL H., CANAY R. Ş.  
International Association of Paediatric Dentistry (IAPD) Regional Meeting and 25th Congress of Turkish Society of Paediatric Dentistry, 12 - 14 Ekim 2018, ss.34
- VIII. **Perforasyon büyüklüğünün ve furkal lezyon varlığının mandibular molar dişlerin stres dağılımı üzerindeki etkisi: Sonlu elemanlar analizi**  
ASKERBEYLİ ÖRS S., AKSEL H., KÜÇÜKKAYA EREN S., SERPER A.  
TDB 24. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, 27 - 30 Eylül 2018, ss.101
- IX. **Kloroformun farklı retreatment eğe sistemlerinin döngüsel yorgunluk direncine etkisi**  
KELEŞ A., KÜÇÜKKAYA EREN S., AKSEL H., ASKERBEYLİ ÖRS S.  
Türk Endodonti Derneği 8. Uluslararası Endodonti Sempozyumu, 10 - 13 Mayıs 2018, ss.63-64

- X. **KÖK KANAL TEDAVİSİNİN YENİLENMESİ SIRASINDA DENTİN TÜBÜLLERİNDEKİ KALAN PAT MİKTARININ ÇÖZÜCÜ YOKLUĞUNDA VE VARLIĞINDA DEĞERLENDİRİLMESİ**  
UZUNOĞLU ÖZYÜREK E., ASKERBEYLİ ÖRS S., AKTEMUR TÜRKER S.  
TÜRK ENDODONTİ DERNEĞİ 8. Uluslararası Endodonti Sempozyumu, Adana, Türkiye, 10 - 13 Mayıs 2018
- XI. **Surface roughness of MTA and Biodentine in several environmental conditions**  
AKSEL H., KÜÇÜKKAYA EREN S., ASKERBEYLİ ÖRS S., KARAİSMAİLOĞLU E.  
18th Biennial European Society of Endodontology Congress, 14 - 16 Eylül 2017, ss.33-34
- XII. **Effect of calcium hypochlorite irrigation on the fracture resistance of root canal-treated teeth**  
ASKERBEYLİ ÖRS S., KÜÇÜKKAYA EREN S., AKSEL H., SERPER A.  
18th European Society of Endodontology (ESE) Biennial Congress, 14 - 16 Eylül 2017, ss.83-84
- XIII. **Effect of Post Space Preparation on Apical Obturation Quality of Teeth Obturated with Different Techniques: A Micro-CT Study**  
KÜÇÜKKAYA S., ASKERBEYLİ ÖRS S., YILMAZ Z.  
AAE Annual Meeting 2017- New Orleans, 26 - 29 Mayıs 2017
- XIV. **Spectrophotometric determination of apically extruded irrigant using different irrigant activation systems in simulated open apex model.**  
AKSEL H., KÜÇÜKKAYA S., ASKERBEYLİ ÖRS S., ÖZTÜRK Ş., SERPER A.  
Türk Endodonti Derneği 7. Uluslararası Endodonti Sempozyumu, 11 - 14 Mayıs 2017
- XV. **Açık apeksli diş modellerinde farklı irrigasyon sistemleri ile apikalden taşan irrigant miktarının spektrofotometrik olarak belirlenmesi**  
AKSEL H., KÜÇÜKKAYA EREN S., ASKERBEYLİ ÖRS S., ÖZTÜRK Ş., SERPER A.  
Türk Endodonti Derneği 7. Uluslararası Bilimsel Sempozyumu, 11 - 14 Mayıs 2017, ss.119-120
- XVI. **Effect of post space preparation on apical obturation quality of teeth obturated with different techniques: a micro-computed tomographic study.**  
KÜÇÜKKAYA EREN S., ASKERBEYLİ ÖRS S., YILMAZ Z.  
AAE17 annual meeting of the American Association of Endodontists, 26 - 29 Nisan 2017, ss.15
- XVII. **Effect of tannic acid on push out bond strength of epoxy resin based sealers**  
ASKERBEYLİ S., AKSEL H., KÜÇÜKKAYA S., ZEYBEK N. D.  
Türk Endodonti Derneği 13. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 26 - 29 Mayıs 2016
- XVIII. **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
- XIX. **Retreatment of two-rooted mandibular canine: A case report**  
ASKERBEYLİ ÖRS S., KÜÇÜKKAYA S.  
101st FDI Annual World Dental Congress, 28 - 31 Ağustos 2013, ss.320

## Desteklenen Projeler

SERPER A., KOÇAK Y., ASKERBEYLİ ÖRS S., OCAK M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FARKLI KÖK KANAL PREPARASYON ŞEKİLLERİNİN EĞİMLİ KÖKLERE SAHİP MANDİBULAR MOLAR DIŞLERİN STRES DAĞILIMI ÜZERİNDEKİ ETKİSİ: SONLU ELEMENLAR ANALİZİ, 2018 - 2020

YILMAZ Z., KELEŞ A., ASKERBEYLİ ÖRS S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ultrasonik aktivasyon ile kullanılan farklı irrigasyon solüsyonlarının sodyum hipoklorit ve klorheksidin etkileşimi ile oluşan çökeltiliyi önleme etkisi, 2018 - 2019

KÜÇÜKKAYA EREN S., ZEYBEK N. D. , ASKERBEYLİ ÖRS S., AKSEL H., BAHADOR ZIRH E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, EDTA Solusyonuna Sulfaktan Eklenmesinin Diş Pulpa Kök Hücrelerinin Canlılığına Dentine Tutunmasına ve Dentinden Büyüme Faktörü Salınımına Etkisi, 2018 - 2019

AKSEL H., KÜÇÜKKAYA EREN S., ASKERBEYLİ ÖRS S., SERPER A., ÇELİK H. H. , OCAK M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Kök Kanal Dolgularının XP Endo Finisher Kullanılarak Ek Aktif İrrigasyon ile Uzaklaştırılması, 2017 -

2018

ASKERBEYLİ ÖRS S., AKSEL H., KÜÇÜKKAYA EREN S., SERPER A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Setrimid katkısının kalsiyum hipoklorit irrigant solüsyonlarının kimyasal ve fiziksel özelliklerine ve kök dentinine etkisi, 2017 - 2018

ASKERBEYLİ ÖRS S., KÜÇÜKKAYA EREN S., AKSEL H., SERPER A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kalsiyum hipoklorit irrigant solüsyonlarının kök kırılma dayanımına etkisi, 2017 - 2018

KÜÇÜKKAYA EREN S., ASKERBEYLİ ÖRS S., YILMAZ Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı tekniklerle kanal dolguları yapılan dişlerin apikal dolgularının kalitesine post boşluğu hazırlanmasının etkisi: Bir Mikro-BT çalışması, 2017 - 2017

SERPER A., AKSEL H., ASKERBEYLİ ÖRS S., KÜÇÜKKAYA EREN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ENDODONTİK TEDAVİ GÖRMÜŞ FURKAL PERFORASYONLU DİŞLERDE LEZYON VARLIĞINDA VE YOKLUĞUNDA OKLUZAL YÜKLER ALTINDAKİ BİYOMEKANİK ETKİNİN SESA İLE DEĞERLENDİRİLMESİ, 2016 - 2017

ASKERBEYLİ ÖRS S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türk Endodonti Derneği 13 Uluslararası Bilimsel Kongresi, 2016 - 2016

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

KÜÇÜKKAYA EREN S., PEKCAN O., TEKE T., ASKERBEYLİ S., YILMAZ Z., IŞIK M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Kök Kanal Dolgu Teknikleri Kullanılarak Doldurulmuş Dişlerde Post Boşluğu Hazırlığının Apikal Adaptasyona Olan Etkisi, 2015 - 2016

## Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):5

h-indeksi (WOS):1