

Doç. Dr. DURMUŞ ALPEREN BOZKURT

Kişisel Bilgiler

E-posta: alperenbozkurt@uludag.edu.tr

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/alperenbozkurt>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: RZX4IDoAAAAJ

ORCID: 0000-0003-3910-5777

Publons / Web Of Science ResearcherID: GDE-1387-2022

ScopusID: 66603402160603402160

Yoksis Araştırmacı ID: 276392

Araştırma Alanları

Endodonti

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2024 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A laboratory investigation on the effect of biguanide- and pyridine-derived antiseptics on the adhesion of resin composites to dentin**
Ucar A. Y., Kulus T., Bozkurt D. A., Neelakantan P., Ali I. A. A., Belli S.
AUSTRALIAN ENDODONTIC JOURNAL, cilt.49, sa.3, ss.599-605, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Effect of Sodium Hypochlorite and Hypochlorous Acid Solutions on the Cyclic Fatigue Resistance of Waveonegold, K3XF and Hyflex-EDM: A Study of Metallurgical Properties**
Bozkurt D. A., Akman M., Karadag H. B., Ovalioglu Z., Keles O. K.
STRENGTH OF MATERIALS, cilt.55, sa.1, ss.191-204, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Comparison of the pull-out bond strength of endodontically treated anterior teeth with monolithic zirconia endocrown and post-and-core crown restorations**
Bozkurt D. A., Buyukerkmen E. B., Terlemez A.
JOURNAL OF ORAL SCIENCE, cilt.65, sa.1, ss.1-5, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Evaluation of dentinal tubule penetration of Irritrol and chlorhexidine irrigating solutions activated using EDDY and photon-initiated photoacoustic streaming**
KESKİN N. B., Bozkurt D. A., İNCE YUSUFOĞLU S.
PHOTODIAGNOSIS AND PHOTODYNAMIC THERAPY, cilt.39, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Effect of activated chlorhexidine and irritrol with photon-induced-photoacoustic-streaming and EDDY® on the dislocation resistance of bioceramic**
Bozkurt D. A., İNCE YUSUFOĞLU S., KESKİN N. B., Akman M.
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, cilt.25, sa.5, ss.670-676, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Effect of surface treatment, ferrule height, and luting agent type on pull-out bond strength of monolithic zirconia endocrowns**

- Buyukerkmen E. B., Bozkurt D. A., Terlemez A.
JOURNAL OF ORAL SCIENCE, cilt.64, sa.4, ss.279-282, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Comparison of apical debris extrusion Using EDDY, passive ultrasonic activation and photon-initiated photoacoustic streaming irrigation activation devices**
İNCE YUSUFOĞLU S., KESKİN N. B., SARIÇAM E., Bozkurt D. A.
AUSTRALIAN ENDODONTIC JOURNAL, cilt.46, sa.3, ss.400-404, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **The effect of different irrigation protocols on elastic modulus of dentine and biomechanics of single-rooted premolar tooth: A nano-indentation and finite element analysis study**
Durmus B., Hale A. A., Oguz E., Sema B.
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, cilt.22, sa.1, ss.101-107, 2019 (SCI-Expanded)

Düger Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Efficacy of passive ultrasonic activation and photon-initiated photoacoustic streaming on apical extruded debris of different rotary systems in curved canals**
AKMAN M., BOZKURT D. A., ZOGHEİB C.
International Dental Research, cilt.13, sa.1, ss.13-18, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Endodontik Enfeksiyonların Tedavisi İçin Antibiyotik Reçete Edilmesi: Türkiye'de Diş Hekimleri ve Diş Hekimliği Öğrencileri Arasındaki Anket Araştırması**
BOZKURT D. A., AVUÇALMAZ B., AKMAN M.
Selcuk Dental Journal, cilt.9, sa.1, ss.153-161, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **Endodontik Tedavi Öncesi ve Sonrası Anksiyete Seviyesi ve Korku Analizi**
AKMAN M., OVALIOĞLU Z., BOZKURT D. A.
Selcuk Dental Journal, cilt.8, sa.2, ss.494-499, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. **Assessment of technical quality of 9562 endodontic cases treated by undergraduate students and endodontics specialists Avaliação da qualidade técnica de 9562 casos endodônticos tratados por estudantes de graduação e especialistas em endodontia**
Bozkurt D. A., Terlemez A., Özcan M.
Brazilian Dental Science, cilt.24, sa.1, ss.1-9, 2021 (Scopus)
- V. **Revo-S ve Lightspeed-LSX Döner Sistem Eğelerinin Aşırı Eğimli Kök Kanallarındaki Etkinliğinin Araştırılması / Analysis of Preparation Performance of Revo-S vs. Lightspeed-LSX on the Cross Sections of Severe Curved Root Canals**
BOZKURT D. A., KEÇECİ A. D.
Selcuk Dental Journal, cilt.7, sa.2, ss.174-179, 2020 (Hakemli Dergi)
- VI. **Covid-19 Pandemi Sürecinde Endodonti Kliniğine Gelen Hasta Anksiyete Düzeyi**
OVALIOĞLU Z., BOZKURT D. A., AKMAN M.
Necmettin Erbakan Üniversitesi Diş Hekimliği dergisi (Online), cilt.2, ss.98-102, 2020 (Hakemli Dergi)
- VII. **The push-out bond strength of BIOfactor mineral trioxide aggregate, a novel root repair material**
AKBULUT M. B., BOZKURT D. A., TERLEMEZ A., AKMAN M.
Restorative Dentistry and Endodontics, cilt.44, sa.1, ss.1-9, 2019 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Maksiller santral dişte bulunan yabancı cisimlerin ultrasonik kullanılarak çıkartılması: Vaka raporu**
İNCE YUSUFOĞLU S., BOZKURT D. A., ARI AYDINBELGE H.
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, sa.15, ss.43-46, 2016 (Hakemli Dergi)
- IX. **Comparison of the sealing ability of bioceramic, iroot bp plus and mineral trioxide aggregate**
AYDEMİR S., CİMİLLİ Z. H., GERNİ P. M., BOZKURT D. A., ORUÇOĞLU H., CHANDLER N., KARTAL N.
CUMHURİYET DENTAL JOURNAL, cilt.19, sa.2, ss.166-171, 2016 (Scopus)
- X. **Üç kanallı ve fraktür hattına sahip üst birinci küçük ağız dişin retreatment tedavisi: Olgu sunumu**
BOZKURT D. A., ARI AYDINBELGE H.
Selcuk Dental Journal, cilt.2, sa.1, ss.20-24, 2015 (Hakemli Dergi)
- XI. **Determination of the Apical Sealing Abilities of Mineral Trioxide Aggregate, Portland Cement, and**

- Bioaggregate After Irrigation with Different Solutions**
BAYRAM H. M., ŞAKLAR F., BAYRAM E., ORUÇOĞLU H., BOZKURT D. A.
Journal of International Oral Health, cilt.7, sa.6, ss.13-17, 2015 (Hakemli Dergi)
- XII. Comparative analysis of three different filling techniques and the effects of experimental internal resorptive cavities on apical microleakage**
KELEŞ A., Ahmetoğlu F., OCAK M. S., DAYI B., BOZKURT D. A., ORUÇOĞLU H.
EUROPEAN JOURNAL OF DENTISTRY, cilt.8, sa.1, ss.32-37, 2014 (Scopus)
- XIII. Bioaggregate ile kapatılan kök ucu dolgularının kalınlığının apikal sızdırmazlığa etkisi**
BAYRAM H. M., BAYRAM E., BOZKURT D. A.
CUMHURIYET DENTAL JOURNAL, cilt.16, sa.4, ss.289-295, 2013 (Scopus)
- XIV. Fluid flow evaluation of coronal microleakage intraorifice barrier materials in endodontically treated teeth**
BAYRAM H. M., ÇELİKTEN B., BAYRAM E., BOZKURT D. A.
EUROPEAN JOURNAL OF DENTISTRY, cilt.7, sa.3, ss.359-362, 2013 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. Kök Kanal Tedavili Dişlerin Restorasyon Planlaması**
BOZKURT D. A.
Güncel Endodonti, Hüda Melike Bayram, Editör, Livre de Lyon, Lyon, ss.37-54, 2020
- II. Kök Kanal Dezenfektanlarının Dentin Üzerine Etkisi**
BOZKURT D. A., ARI AYDINBELGE H.
Endodontide Kök Kanalının Dezenfeksiyonu, YILDIRIM SEMA, Editör, Türkiye Klinikleri, Ankara, ss.73-78, 2019
- III. Periodontal Doku Yaralanmaları**
AKMAN M., BOZKURT D. A.
Travma Sonrası Endodontik Yaklaşımlar, ERDEMİR ALİ, Editör, Türkiye Klinikleri, Ankara, ss.34-39, 2019

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. Effect of Sodium Hypochlorite and Hypochlorous Acid Solutions on the Cyclic Fatigue Resistance of NiTi Instruments**
BOZKURT D. A., AKMAN M., KARADAĞ H. B., OVALIOĞLU Z., Küçük Keleş Ö.
Türk Endodonti Derneği 15.Uluslararası Kongresi, Bursa, Türkiye, 8 - 10 Haziran 2023, ss.166-167
- II. Horizontal Kök Kırığının 6 Aylık Takibi/Healing After Horizontal Root Fracture with 6-Month Follow-up**
BOZKURT D. A., YÜKSEL İ. B.
VI. International New York Academic Research Congress on Health and Sport Sciences, New York, Amerika Birleşik Devletleri, 12 - 14 Kasım 2022, ss.111-112
- III. Sekonder Endodontik Primer Periodontal Lezyonlu Anterior Dişlerin Kombine Tedavisi / Combined Treatment of Anterior Teeth with Secondary Endodontic Primary Periodontal Lesions**
BOZKURT D., BOZKURT D. A.
Necmettin Erbakan Üniversitesi 1. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Konya, Türkiye, 02 Ekim 2021 - 03 Ekim 2022
- IV. Farklı Sıcak Dolum Kaynağı Kullanılarak Yapılan Kök Kanal Tedavilerinde Kök Yüzeyindeki Isı Değişimlerinin Karşılaştırılması / A Comparison of Temperature Changes on the Root Surface Using Different Obturation Heat Sources**
AKMAN M., BİLGİN F., BOZKURT D. A.
Necmettin Erbakan Üniversitesi 2. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Konya, Türkiye, 1 - 03 Ekim 2022, ss.39
- V. The Effect of Hypochlorous-Acid on Dissolving Bovine Pulp Tissue**

- BOZKURT D. A., TERLEMEZ A.
20th ESE Biennial Congress, Budapest, Macaristan, 7 - 10 Eylül 2022, ss.56
- VI. **İrrigasyon Solüsyonlarıyla Temas Halindeki Biofactor MTA'nın Renk Stabilitesi/Color Stability of Biofactor MTA in Contact with Irrigation Solutions**
AKBULUT M. B., MUTLU Ş. N., BOZKURT D. A.
Türk Endodonti Derneği 9. Uluslararası Bilimsel Sempozyumu, Mardin, Türkiye, 19 - 22 Mayıs 2022, ss.388-389
- VII. **Monolitik Zirkonya ile Restore Edilmiş Molar Endokronlarda Farklı Rezin Simanlarının Kırılma Direncini Üzerine Etkisi / The Effect of Different Resin Cements on Fracture Resistance in Molar Endocrowns Restored with Monolithic Zirconia**
BOZKURT D. A., BÜYÜKERKMEN E. B.
Türk Endodonti Derneği 9. Uluslararası Bilimsel Sempozyumu, Mardin, Türkiye, 19 - 22 Mayıs 2022, ss.199-200
- VIII. **Peripikal Lezyonlu Dişlerin Cerrahi Olmayan Endodontik Tedavisi: 2 Olgu Sunumu/Non-surgical Endodontic Treatment of Teeth with Periapical Lesions: 2 Case Reports**
BİLGİN F., BOZKURT D. A.
Türk Endodonti Derneği 9. Uluslararası Bilimsel Sempozyumu, Mardin, Türkiye, 19 - 22 Mayıs 2022, ss.366-367
- IX. **Pulpotomy in Vital Immature Teeth with Irreversible Pulpitis: Clinical And Radiographic Evaluations**
BOZKURT D. A., ARI AYDINBELGE H.
Necmettin Erbakan University International Dentistry Congress, Ankara, Türkiye, 2 - 03 Ekim 2021, ss.292-295
- X. **Endodontide Antibiyotik Reçete Edilmesi: Türkiye'de Diş Hekimleri Öğrencileri Arasındaki Anket Araştırması/Prescribing Antibiotics in Endodontics: A Survey of Dentists Students in Turkey.**
AVUÇALMAZ B., BOZKURT D. A., AKMAN M.
Necmettin Erbakan Üniversitesi Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Konya, Türkiye, 2 - 03 Ekim 2021, ss.298-299
- XI. **Kırık Eğelerin Çıkarılmasında Ultrasonik Ve Mikro-Trepan Tekniğinin Değerlendirilmesi / Evaluation of Ultrasonic and Micro-Trepan Technique for the Removal of Broken Files**
AVUÇALMAZ B., BOZKURT D. A.
1st International Dental Research and Health Sciences Congress, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2021, ss.478-479
- XII. **Kurvaturlu Kanallarda One Curve Ve Resiproc Blue'nun Debris Taşımına Farklı İrrigasyon Aktivasyon Sistemlerinin Etkisi / Effect of Different Irrigation Activation Systems on Extrusion of Debris with One Curve and Reciproc Blue in Curved Canals**
AKMAN M., BOZKURT D. A.
İzmir Demokrasi Üniversitesi Uluslararası Diş Hekimliği ve Sağlık Kongresi, İzmir, Türkiye, 28 - 29 Kasım 2020, ss.431-432
- XIII. **Covid-19 Pandemi Sürecinde Endodonti Kliniğine Gelen Hasta Anksiyete Düzeyi**
OVALIOĞLU Z., BOZKURT D. A., AKMAN M.
İzmir Demokrasi Üniversitesi Uluslararası Diş Hekimliği ve Sağlık Kongresi, İzmir, Türkiye, 28 - 29 Kasım 2020, ss.387-388
- XIV. **Fracture Incidence of Revo-s and Protaper-next Instrument Files by Endodontic Students or Endodontic Specialists: A Cross-sectional Retrospective Study**
BOZKURT D. A., TERLEMEZ A.
19th ESE Biennial Congress, Viyana, Avusturya, 11 - 14 Eylül 2019, ss.97-98
- XV. **Technical Quality of Root Fillings Performed by Department of Endodontics in Turkey**
BOZKURT D. A.
24th Congress of the Balkan Stomatological Society (BaSS), Tirane, Arnavutluk, 9 - 11 Mayıs 2019, ss.83
- XVI. **Yeni bir kök tamir materyali olan BIOfactor MTA'nın itme bağlanma dayanımı**
AKBULUT M. B., BOZKURT D. A., TERLEMEZ A., AKMAN M.
Türk Diş Hekimleri Birliği (TDB) 24. Uluslararası Diş hekimliği Kongresi, Ankara, Türkiye, 27 - 30 Eylül 2018, ss.277
- XVII. **Horizontal kök kırığı sonrası iyileşmenin 7 yıllık takibi**
BOZKURT D. A.
TDB 24.ULUSLARARASI DİŞHEKİMLİĞİ KONGRESİ, Ankara, Türkiye, 27 - 30 Eylül 2018, ss.374
- XVIII. **Farklı irrigasyon solüsyonlarının bir geleneksel ve bulk-fill kompozit rezinin koronal dentine mikro-**

- gerilim bağlanması dayanımına etkisi/ Effect of different irrigation solutions on microtensile bond strength of a traditional and a bulk-fill composite resin to coronal dentin**
 UÇAR A. Y., KÖLÜŞ T., BOZKURT D. A., PRASANNA N., BELLİ S.
 Türk Endodonti Derneği 8. Uluslararası Bilimsel Sempozyumu, Adana, Türkiye, 10 - 13 Mayıs 2018, ss.101-102
- XIX. Vital olgunlaşmamış daimi dişlerin MTA-Angelus ile pulpotomi tedavisi: 3 olgu sunumu/ Pulpotomy with MTA-Angelus in vital permanent immature Teeth: 3 case reports**
 BOZKURT D. A.
 Türk Endodonti Derneği 7. Uluslararası Bilimsel Sempozyumu, Girne, Kıbrıs (Kktc), 11 - 14 Mayıs 2017, ss.128-129
- XX. Farklı irrigasyon protokollerin kök dentinin fiziksel özelliklerine etkileri: Nano indenter cihazı (NID) ve sonlu elemanlar stres analizi (FEA) ile araştırılması/ The effect of different irrigation protocols on physical properties of root dentin: A NID and FEA study**
 BOZKURT D. A., ARI AYDINBELGE H., ERASLAN O., BELLİ S.
 Türk Endodonti Derneği 7. Uluslararası Bilimsel Sempozyumu, Nevşehir, Türkiye, 26 - 29 Mayıs 2016, ss.149-150
- XXI. Kök Kanalındaki Yabancı Cisimler: Olgu Sunumu/ Foreign objects in root canal and its management: A case report**
 İNCE YUSUFOĞLU S., BOZKURT D. A., ARI AYDINBELGE H.
 Türk Endodonti Derneği 12.Uluslararası Kongresi, İstanbul, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2014, ss.186-187
- XXII. Üç kanallı ve fraktür hathı maksiller 1.premolar dişin retreatment tedavisi: Vaka sunumu/ Root canal re-treatment of a maxillary first premolar with three root canals and a fracture line: A case report**
 BOZKURT D. A., ARI AYDINBELGE H.
 Türk Endodonti Derneği 12.Uluslararası Kongresi, İstanbul, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2014, ss.185-186
- XXIII. Internal Rezorbsiyon Kavitelerinin Üç Farklı Kanal Dolgu Tekniğinin Sızdırmazlığı Üzerine Etkisinin Karşılaştırılması/ Effects of Experimental Internal Resorptive Cavities on Apical Micoleakage of Three Different Filling Techniques**
 KELEŞ A., AHMETOĞLU F., OCAK M. S., DAYI B., BOZKURT D. A., ORUÇOĞLU H.
 Türk Endodonti Derneği 11.Uluslararası Kongresi, İstanbul, Türkiye, 27 - 28 Nisan 2012, ss.89-90
- XXIV. Endodontik Tedavili Dişlerde İnterorifis Bariyer Materyallerinin Kuronal Mikrosızıntısunun Değerlendirilmesi/ Evaluation of Coronal Micoleakage of Intraorifice Barrier Materials in Endodontically Treated Teeth**
 BAYRAM H. M., BAYRAM E., ÇELİKTEKİN B., BOZKURT D. A.
 Türk Endodonti Derneği 11.Uluslararası Kongresi, İstanbul, Türkiye, 27 - 28 Nisan 2012, ss.169-170
- XXV. Kök Ucu Kavitelerinde Kapasitcilik Etkinliğine Bioaggregate Materyalinin Kalınlığının Etkisi/ Influence of the Thickness of Bioaggregate Material on the Sealing Ability of Root End Cavities**
 BAYRAM H. M., BAYRAM E., BOZKURT D. A., ÖZKOÇAK İ.
 Türk Endodonti Derneği 11.Uluslararası Kongresi, İstanbul, Türkiye, 27 - 28 Nisan 2012, ss.131-132
- XXVI. Üç Farklı Kök-Ucu Dolgu Materyalinin Apikal Sızdırmazlık Özelliklerinin Karşılaştırılması/ Comparison of the Root-End Sealing Properties of Three Different Root-End Filling Materials.**
 CİMİLLİ Z. H., AYDEMİR S., GERNİ P. M., BOZKURT D. A., ORUÇOĞLU H., KARTAL N.
 Türk Endodonti Derneği 11.Uluslararası Kongresi, İstanbul, Türkiye, 27 - 28 Nisan 2012, ss.54-55
- XXVII. Comparison Of The Root-End Sealing Properties Of Different Retrograde Filling Materials**
 CİMİLLİ Z. H., AYDEMİR S., GERNİ P. M., BOZKURT D. A., KARTAL N.
 16th Congress Of Bass, Bükreş, Romanya, 28 Nisan - 01 Mayıs 2011, ss.79-80
- XXVIII. Analysis Of Preparation Performance Of Revo-S Vs. Lightspeed-Lsx On The Cross Sections Of Severe Curved Root Canals**
 BOZKURT D. A., KEÇECİ A. D., BELLİ S.
 The 4e's Of Endodontics: Education, Expertise, Ethics An Economics, Isparta, Türkiye, 17 - 19 Mart 2011, ss.66

Metrikler

Atıf (WoS): 19

Atıf (Scopus): 45

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 4