

Prof. Dr. SEZER DEMİRBUĞA

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 437 4937](tel:+903524374937) Dahili: 29128

Fax Telefonu: [+90 352 438 0657](tel:+903524380657)

E-posta: sezer@erciyes.edu.tr

Web: <https://avesis.erciyes.edu.tr/7698/cv>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-6013-974X

Yoksis Araştırmacı ID: 164532

Eğitim Bilgileri

Doktora, Erciyes Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Türkiye 2007 - 2013

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, Kök Hücre İzolasyon ve uygulamaları, Boston University M Henry Goldman School of Dental Medicine, 2011

Sağlık ve Tıp, Lab Safety Training Course, Boston University M. Henry Goldman School of Dentistry, 2011

Sağlık ve Tıp, Hayvan Deneyleri Kursu, Erciyes Üniversitesi, Ersem, 2009

Yaptığı Tezler

Doktora, Foto-aktif Dezenfeksiyon (FAD) İşleminin Adezivlerin Mikromakaslama Bağlanma Dayanımı Üzerine Etkisi, Erciyes Üniversitesi, Diş Hastalıkları Ve Tedavisi, Restoratif Diş Tedavisi, 2012

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Diş Hekimliği, Klinik Bilimler, Diş Hastalıkları ve Tedavisi, Konservatif Diş Tedavisi

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Restoratif Diş Tedavisi, 2018 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Erciyes Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Restoratif Diş Tedavisi, 2013 - 2018

Araştırma Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hastalıkları Ve Tedavisi, 2009 - 2013

Akademik İdari Deneyim

Erciyes Üniversitesi, 2015 - Devam Ediyor

Erciyes Üniversitesi, 2018 - 2019

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **An experimental teeth bleaching agent containing casein phosphopeptide-amorphous calcium phosphate**
BALKAYA H., DEMİRBUĞA S., DAYAN S.
Journal of Esthetic and Restorative Dentistry, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Effect of Various Surface Treatments Applied on Glass Fiber Post and Universal Adhesives on Microtensile Bond Strength and Investigation of Surface Properties with EDX**
Ekrikaya S., DEMİRBUĞA S., Cakir Kilinc N. N., AVCI B.
Fibers and Polymers, cilt.24, sa.10, ss.3689-3698, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Evaluation of six different one-step universal adhesive systems in terms of dentin bond strength, adhesive interface characterization, surface tension, contact angle, degree of conversion and solvent evaporation after immediate and delayed use**
BALKAYA H., DEMİRBUĞA S.
JOURNAL OF ESTHETIC AND RESTORATIVE DENTISTRY, cilt.35, sa.3, ss.479-492, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Evaluation of drug release, monomer conversion and surface properties of resin composites containing chlorhexidine-loaded mesoporous and nonporous hydroxyapatite nanocarriers**
DEMİRBUĞA S., DAYAN S., BALKAYA H.
Microscopy Research and Technique, cilt.86, sa.4, ss.387-401, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **The influence of different placement techniques on the clinical success of bulk-fill resin composites placed in Class II cavities: a 4-year randomized controlled clinical study**
Kilinc N. N. C., DEMİRBUĞA S.
CLINICAL ORAL INVESTIGATIONS, cilt.27, sa.2, ss.541-557, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **The effect of two different prophylaxis paste applying processes on color stability in-office bleaching: 24-month clinical follow-up**
Ekrikaya S., DEMİRBUĞA S.
CLINICAL ORAL INVESTIGATIONS, cilt.26, sa.10, ss.6361-6369, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Effect of different coronal restorations on the fracture resistance of teeth with simulated regenerative endodontic treatment: An in vitro study**
BALKAYA H., TOPÇUOĞLU H. S., DEMİRBUĞA S., Kafdag O., Topcuoglu G.
AUSTRALIAN ENDODONTIC JOURNAL, cilt.48, sa.2, ss.331-337, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Investigation of ellagic acid rich-berry extracts directed silver nanoparticles synthesis and their antimicrobial properties with potential mechanisms towards Enterococcus faecalis and Candida albicans**
Ekrikaya S., Yilmaz E., Celik C., Demirbuga S., Ildiz N., Demirbas A., Ocsoy I.
JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.341, ss.155-162, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **A deep learning approach to dental restoration classification from bitewing and periapical radiographs**
Karatas O., Cakir N. N., ÖZSARIYILDIZ Ş. S., Kis H. C., DEMİRBUĞA S., GÜRGAN C. A.
QUINTESSENCE INTERNATIONAL, cilt.52, sa.7, ss.568-574, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **Discoloration Behavior of Resin Cements Containing Different Photoinitiators**
YAĞCI F., BALKAYA H., DEMİRBUĞA S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PERIODONTICS & RESTORATIVE DENTISTRY, cilt.41, sa.3, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **Evaluation of apically extruded debris during the removal of canal filling material using three different Ni-Ti systems and hand files in teeth with simulated apical root resorption**

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Fiber Postun Kök Dentinine Bağlanma Dayanımı Üzerine Bulk-Fill ve Self-Adhering Kompozit Rezinlerin Etkisi**
ÇAKIR N. N., DOĞAN A. N., DEMİRBUĞA S.
Ege Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, cilt.43, sa.1, ss.61-67, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **CYCLIC FATIGUE RESISTANCE OF ROTATE, EDGETAPER PLATINUM, AND K3XF FILES EXPOSED TO INTRACANAL TEMPERATURE IN AN S-SHAPED CANAL**
DÜZGÜN S., TOPÇUOĞLU H. S., ARSLAN H., DEMİRBUĞA S.
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.31, sa.4, ss.542-546, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **SINIF V KAVİTELERDE AKIŞKAN LİNER UYGULANMASININ MİKROSIZINTI ÜZERİNE ETKİSİ**
DEMİRBUĞA S., BALKAYA H., AYDINBELGE M.
sağlık bilimleri dergisi, cilt.26, ss.216-222, 2017 (Hakemli Dergi)
- IV. **Evaluation of Color Stability and Surface Roughness of Bulk-Fill Resin Composites and Nanocomposites**
KARADAŞ M., DEMİRBUĞA S.
Meandros Medical and Dental Journal, cilt.18, sa.3, ss.199-205, 2017 (Hakemli Dergi)
- V. **Farklı Beyazlatma Yöntemleri Uygulanmış Dişlerin Renklenmesinde Kırmızı Şarabın Etkisi**
KARADAŞ M., DEMİRBUĞA S., ÇAKIR N. N.
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, cilt.1, sa.4, ss.1-5, 2017 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Çilek ekstresinden tek basamakta sentezlenen gümüş nanopartiküllerin antimikrobiyal özelliklerinin endodontik patojenler üzerine etkisi**
YILMAZ E., DEMİRBAŞ A., Çelik Ç., İLDİZ N., DEMİRBUĞA S., ÖÇSOY İ.
ERDİŞ ULUSLARARASI DİŞ HEKİMLİĞİ KONGRESİ, 26 - 28 Şubat 2020
- II. **KIRIK DİŞİN VE MİNÖR ÇAPRAŞIKLIĞIN DİREKT KOMPOZİT İLE RESTORASYONU: VAKA SUNUMU**
EKRİKAYA S., DEMİRBUĞA S.
22. Uluslararası Estetik Diş Hekimliği Kongresi, 19 - 21 Ekim 2018
- III. **Ortodontik tedavi sonrası anterior diastemaların direk rezin kompozit restorasyonlar ile tedavisi**
BİLEN G. D., DEMİRBUĞA S.
Restoratif dişhekimliği derneği 21. uluslararası bilimsel kongresi, 1 - 03 Aralık 2017
- IV. **Erken dönem oklüzal çürük lezyonlarında 3 adet konvansiyonel adezivin klinik performansı: 18 aylık klinik takip**
ÇAKIR N. N., DEMİRBUĞA S.
Restoratif Diş Hekimliği Derneği 21. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 1 - 03 Aralık 2017
- V. **Erken Dönem Çürük Lezyonlarında İki Farklı Universal Adezivin Klinik Performansı: 18 Aylık Klinik Takip**
ÇAKIR N. N., DEMİRBUĞA S.
21. uluslararası estetik dişhekimliği kongresi, 13 - 15 Ekim 2017
- VI. **TRAVMA SONRASI ANTERİOR BÖLGEDEKİ DİŞLERİN KOMPOZİT RESTORASYONLARLA REHABİLİTASYONU**
DOĞAN A. N., DEMİRBUĞA S.
21. uluslararası estetik dişhekimliği kongresi, 13 - 15 Ekim 2017
- VII. **DENTAL TRAVMA SONRASI ÜST ORTA KESER DİŞLERİN KOMPOZİT LAMİNA İLE ESTETİK**

REHABİLİTASYONU

SERİN T., DEMİRBUĞA S.

21. uluslararası estetik dişhekimliği kongresi, 13 - 15 Ekim 2017

- VIII. **Beş Farklı Universal Adezivinin Demineralize Mineye Bağlanma Dayanımı**
AKAY A. T., ÇAKIR N. N., DEMİRBUĞA S.
21. uluslararası estetik dişhekimliği kongresi, 13 - 15 Ekim 2017
- IX. **Treatment of a Rare Endodontic Complication Caused by a Dental Malpractice: A Case Report.**
ÇAKIR N. N., DEMİRBUĞA S.
20th Congress of the Balkan Stomatological Society – BaSS, 23 - 26 Nisan 2015
- X. **Effect of resin infiltration technique within the artificial enamel lesions**
ARSLAN S., Lipski L., Dubbs K., Zorba Y. O., DEMİRBUĞA S., Özer F.
The 6th International Congress on Adhesive Dentistry,, Bangkok, Tayland, 30 Ocak - 01 Şubat 2015, ss.1
- XI. **Effect of Resin Infiltration Technique on Nanoleakage within The Artificial Enamel Lesions**
ARSLAN S., LİNDA L., DUBBS K., ZORBA Y. O., DEMİRBUĞA S., DEMİRBUĞA S., ÖZER F.
The 6thInternational Congress on Adhesive Dentistry, 30 Ocak - 01 Şubat 2015
- XII. **Dört farklı liner materyalinin molar dişlerin kırılma direncine etkisi**
ZORBA Y. O., PALA K., DEMİRBUĞA S., PARLAK H.
Restoratif Dişhekimliği Derneği 19.Uluslararası Bilimsel Kongresi, 27 - 28 Ekim 2014
- XIII. **Diş renklenmeleri üzerine farklı beyazlatma yöntemlerinin etkisi**
KARADAŞ M., DEMİRBUĞA S., ÇAKIR N. N.
Restoratif Dişhekimliği Derneği 19.Uluslararası Bilimsel Kongresi, 27 - 28 Ekim 2014
- XIV. **Evaluation of Shear Bond Strength of universal adhesive systems applied after bleaching**
ARSLAN S., DEMİRBUĞA S., ET E. N., ÇAYABATMAZ M.
TDB 20. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, Aydın, Türkiye, 29 - 31 Mayıs 2014
- XV. **A PARADENTAL CYST ASSOCIATED WITH FUSION OF MANDIBULAR THIRD MOLAR AND SUPERNUMERARY TOOTH: CASE REPORT**
DEMİRBUĞA S.
19th Congress of the BALKAN STOMATOLOGICAL SOCIETY - BaSS, Belgrad, Sırbistan Ve Karadağ, 24 - 27 Nisan 2014, ss.245
- XVI. **A Paradental Cyst Associated With Fusion Of Mandibular Third Molar And Supernumerary Tooth Case Report**
DEMİRBUĞA S., ÖZCAN G., ŞEKERCİ A. E., SOYLU E., nazlım s.
19th Congress Of The Balkan Stomatological Society, Sırbistan, 24 - 27 Nisan 2014
- XVII. **Cone beam computed tomography appearance of mandibular paradicular third molar radiolucencies**
DEMİRBUĞA S., ŞEKERCİ A. E., ŞAHMAN H., BÜYÜK S. K., ŞİŞMAN Y.
19th Congress of the Balkan Stomatological Society – BaSS, 24 - 27 Nisan 2014
- XVIII. **A Paradental Cyst Assosiated With Fusion Of Mandibular Third Molar And Supernumerary Tooth Case Report**
DEMİRBUĞA S., ÖZCAN G., ŞEKERCİ A. E., NAZLIM S.
19th Congress of the Balkan Stomatological Society – BaSS, 24 - 27 Nisan 2014
- XIX. **The effect of additional enamel etching on clinical succes of various composite restorations Three year follow up**
DEMİRBUĞA S.
19th Congress of the Balkan Stomatological Society – BaSS, 24 - 27 Nisan 2014
- XX. **Incidence of dentinal defects during the retreatment**
TOPÇUOĞLU H. S., DEMİRBUĞA S., TUNCAY Ö., PALA K., ARSLAN H., KARATAŞ E.
İstanbul Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi 6. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 21 - 23 Kasım 2013
- XXI. **Radicular grooves of maxillary anterior teeth A cone beam computed tomographic study**
ARSLAN H., TARIM ERTAŞ E., TOPÇUOĞLU H. S., ŞEKERCİ A. E., ATICI M. Y., ERTAŞ H., DEMİRBUĞA S.
İstanbul Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi 6. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 21 - 23 Kasım 2013
- XXII. **Adhesion of sealers to root dentin exposed to gutta percha solvents**

TOPÇUOĞLU H. S., DEMİRBUĞA S., TUNCAY Ö., ARSLAN H., KESİM B., YAŞA B.

Üstanbul Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi 6. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 21 - 23 Kasım 2013

XXIII. **İki farklı dezenfeksiyon metodunun Enterococcus faecalis biyofilmi üzerindeki etkisi in vitro**

TUNCAY Ö., ER Ö., DİNÇ G., TOPÇUOĞLU H. S., DEMİRBUĞA S.

İstanbul Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi 6. Uluslararası Bilimsel Kongresi, İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Kasım 2013, ss.60

XXIV. **Effect of two disinfection methods on enterococcus faecalis biofilms in vitro**

TUNCAY Ö., ER Ö., DİNÇ G., TOPÇUOĞLU H. S., DEMİRBUĞA S.

İstanbul Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi 6. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 21 - 23 Kasım 2013

XXV. **Which method is suitable to clean AH Plus contaminated dentin**

DEMİRBUĞA S., TOPÇUOĞLU H. S., PALA K., ÇAYABATMAZ M.

İstanbul Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi 6. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 21 - 23 Kasım 2013

XXVI. **Effect of irrigation activation techniques on adhesion of AH Plus sealer**

TUNCAY Ö., TOPÇUOĞLU H. S., DEMİRBUĞA S., DİNÇER A. N., ARSLAN H.

İstanbul Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi 6. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 21 - 23 Kasım 2013

XXVII. **Fruquency and distribution of early tooth loss and endodontic treatment needs of permanent first molars in a pediatric population from Cappadocia region**

DEMİRBUĞA S., TUNCAY Ö., CANTEKİN K., ÇAYABATMAZ M., KILINÇ H. İ., ŞEKERCİ A. E.

İstanbul Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi 6. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 21 - 23 Kasım 2013

XXVIII. **Alternatif kök kanal dezenfeksiyon yöntemlerine maruz kalmış kök dentininin kırılma direnci**

TOPÇUOĞLU H. S., DEMİRBUĞA S., TUNCAY Ö., KESİM B.

20. Ege Bölgesi Dişhekimleri Odası Uluslararası Bilimsel Kongresi, 8 - 10 Kasım 2013

XXIX. **Dental adezivlerin bağlanma dayanımı üzerine intrakoronal ağartmadan sonra uygulanan kalsiyum hidroksitin etkisi**

ARSLAN S., DEMİRBUĞA S., ZORBA Y. O.

18. Restoratif Diş Tedavisi Anabilim Dalları Toplantısı ve Sempozyumu, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2013

XXX. **Pulpa Odası Dentinine Uygulanan Bonding Ajanların Bağlanma Dayanımı Üzerine Endodontik Çözücülerin Etkisi**

PALA K., DEMİRBUĞA S., TOPÇUOĞLU H. S., ÇAYABATMAZ M., ET E. N.

18. Restoratif Diş Tedavisi Ana Bilim Dalları Toplantısı ve Sempozyumu, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2013

XXXI. **Dental Adezivlerin Bağlanma Dayanımı Üzerine İntrakoronal Ağartmadan Sonra Uygulanan Kalsiyum Hidroksitin Etkisi**

ARSLAN S., DEMİRBUĞA S., ZORBA Y. O., ÖLMEZ M. H., PARLAK H., ÖZAKAR İLDA Y. N., SAĞSÖZ Ö., KARATAŞ Ö.

18. Restoratif Diş Tedavisi Ana Bilim Dalları Toplantısı ve Sempozyumu, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2013

XXXII. **Sınıf I Kavitelere Farklı C faktörlerde Yerleştirilen Akıcı Kompozitlerin Micro Tensile Bağlanma Kuvveti**

ÖZAKAR İLDA Y. N., SAĞSÖZ Ö., KARATAŞ Ö., ÇAYABATMAZ M., PARLAK H., ÖLMEZ M. H., DEMİRBUĞA S.

18. Restoratif Diş Tedavisi Ana Bilim Dalları Toplantısı ve Sempozyumu, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2013

XXXIII. **The Effect of Gaseous Ozone on Polymerization and Bond Strenght of Resin Based Sealers**

TUNCAY Ö., DEMİRBUĞA S., DİNÇER A. N., ZORBA Y. O., ER Ö., KILINÇ H. İ.

16th Biennial Congress of the European Society of Endodontology, 12 - 14 Ekim 2013

XXXIV. **The Effect of Three Different Blood Stoppers on Microshear Bond Strength of Self Etch Adhesives**

ZORBA Y. O., DEMİRBUĞA S., AYDINBELGE M., ÇAYABATMAZ M.

101st FDI Congress, 28 - 31 Ağustos 2013

XXXV. **Microshear Bond Strength of Preheated Silorane Based Composite Resin to Dentin**

ÇAYABATMAZ M., DEMİRBUĞA S., ZORBA Y. O., UÇAR F. İ.

101st FDI Congress, 28 - 31 Ağustos 2013

XXXVI. **The Effect of Photo Activated Disinfection PAD on Microshear Bond Strength of Adhesives**

DEMİRBUĞA S., ZORBA Y. O.

101st FDI Congress, 28 - 31 Ağustos 2013

XXXVII. **Efficacy of ICON on artificial enamel carious lesions**

ARSLAN S., Zorba Y. O., Atalay M. A., Özcan S., DEMİRBUĞA S., PALA K., Özer F.

5th International Congress on Adhesive Dentistry, Philadelphia, Amerika Birleşik Devletleri, 13 - 14 Haziran 2013, ss.1

XXXVIII. In vitro evaluation of microshear bond strength of conventional and new generation flowable composite resins

ARSLAN S., ÇAYABATMAZ M., DEMİRBUĞA S., ÜSTÜN Y.

18th Congress of the Balkan Stomatological Society (BaSS), Üsküp, Makedonya, 25 - 28 Nisan 2013, ss.1

XXXIX. Ekstra Güçlü Işık Yayan Diyet Led Cihazının Pulpa Isısı Artışı Bakımından Kullanılabilirliğinin Değerlendirmesi

özdemir g., CANTEKİN K., DEMİRBUĞA S., BÜYÜK S. K., DOĞAN S., AYDINBELGE M.

19. Türk Pedodonti Derneği Kongresi, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2012

XL. Effect of Climatic Factors on dental age assesment

DEMİRBUĞA S.

13. International Congress of the Turkish Orthodontic Society, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2012, ss.136

XLI. The effect of pre-heating resin composites on microleakage of Class V restorations

ARSLAN S., DEMİRBUĞA S., Zorba Y. O., UÇAR F. I., TUNCAY Ö.

İnönü Üniversitesi Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi,, Malatya, Türkiye, 26 - 28 Nisan 2012, ss.1

XLII. Effect of different bonding techniques on the bond strength of two different fiber posts

PALA K., DEMİRBUĞA S., GÜMÜŞ H. Ö., ARSLAN S., Zorba Y. O.

. 5th ConsEuro Meeting, İstanbul, Türkiye, 13 Eylül - 15 Ekim 2011, ss.1

XLIII. Does application of flowable composite as lining agent influence the marginal leakage at class V cavity

AYDINBELGE M., DEMİRBUĞA S., KOŞAR S.

Across European Borders 5th Conseuro meeting 2011 on Prevention, Restoration and Aesthetic, 13 - 15 Ekim 2011

XLIV. Comparing The Shear Bond Strength of Different Bonding Agents in Relation to Restoration Tecnique, Surface Conditioning and Curing Techniques.

DEMİRBUĞA S.

15. Dental Diseases and Treatment Meeting, Trabzon, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2011, ss.25-27

XLV. The effect of three different Adhesive cements on bonding strength of fiber posts

DEMİRBUĞA S.

15. Dental Diseases and Treatment Meeting, Trabzon, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2011, ss.13-15

XLVI. Microleakage of resin composites in decidious teeth with and without applying immediate layer.

DEMİRBUĞA S.

5th Conseuro meeting, İstanbul,, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2011, ss.13-15

XLVII. Effect of Warming on Shear Bond Strength of Different Adhesives and Resin Composites

DEMİRBUĞA S.

15. Dental Diseases and Treatment Meeting, Trabzon, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2011, ss.13-15

XLVIII. Push-Out Bond Strength Of A New Calcium Silicate Based Sealer To Root Canal Dentine

ÜSTÜN Y., SAĞSEN B., DEMİRBUĞA S., PALA K.

16th Congress of the Balkan Stomatological Society 2011, Romanya, 1 - 04 Nisan 2011, ss.1

XLIX. Push-Out Bond Strength of A New Calcium Silicate Based Sealer To Root Canal Dentine (Oral Presentation)

DEMİRBUĞA S.

16th Congress of the Balkan Stomatological Society, Romanya, 1 - 04 Nisan 2011, ss.28-31

L. Üç farklı adeziv simanın postların bağlanma dayanımı üzerine etkisi

ERTAŞ H., DEMİRBUĞA S., PALA K., ZORBA Y. O.

15. Diş Hastalıkları ve Tedavisi Anabilim Dalları Toplantısı, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2010

LI. Isıtma işleminin farklı adeziv materyaller ve kompozit rezinlerin bağlanma dayanımına etkisi

DEMİRBUĞA S., ZORBA Y. O., UÇAR F. İ., RAMOĞLU S. İ., ÜLKER M.

15. Diş Hastalıkları ve Tedavisi Anabilim Dalları Toplantısı, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2010

- LII. **Farklı bonding ajanların restorasyon tekniği şartlandırma tekniği ve polimerizasyon teknikleri ile ilgili makaslama bağlanma dayanımlarının karşılaştırılması**
ÖZAKAR İLDAI N., ZORBA Y. O., BAYINDIR Y. Z., DEMİRBUĞA S.
15. Diş Hastalıkları ve Tedavisi Anabilim Dalları Toplantısı, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2010
- LIII. **Effect Of Double Application Or Hydrophobic Layer Application On Microleakage**
Üker M., PALA K., Zorba Y. O., DEMİRBUĞA S.
Bass 2010 Thessaloniki, Yunanistan, 1 - 04 Nisan 2010, ss.123
- LIV. **Fracture resistance of roots filled with different root canal sealers**
SAĞSEN B., ÜSTÜN Y., PALA K., DEMİRBUĞA S.
10th International Congress of The Turkish Endodontic Society, Türkiye, 1 - 04 Nisan 2010, ss.1
- LV. **Effect of epoxy-resin based root canal sealer contamination on the bonding of composite resin to dentin**
ER Ö., SAĞSEN B., ERTAŞ H., KAHRAMAN Y., ARSLAN S., PALA K., DEMİRBUĞA S.
14th Biennial Congress of the European Society of Endodontology, 24 - 26 Eylül 2009
- LVI. **Effect of an epoxy resin based root canal sealer contamination on the bonding of composite resin to dentin**
ER Ö., SAĞSEN B., ERTAŞ H., KAHRAMAN Y., ARSLAN S., PALA K., DEMİRBUĞA S.
14th Biennial Congress of the European Society of Endodontology, 24 - 26 Eylül 2009
- LVII. **Fracture resistance of roots filled with three different root canal sealers**
SAĞSEN B., ÜSTÜN Y., DEMİRBUĞA S., PALA K.
10th International Congress Of The Turkish Endodontic Society, 23 Eylül 2010 - 25 Eylül 2009
- LVIII. **Farklı tipteki post sistemleri ve bağlanma özelliği olan materyaller ile doldurulan endodontik tedavili köklerin in vitro kırılma direnci**
SAĞSEN B., ZORTUK M., ERTAŞ H., ER Ö., DEMİRBUĞA S.
Türk Endodonti Derneği ve Kosova Endodonti Derneği 4. Bilimsel Endodonti Sempozyumu, 23 - 26 Nisan 2009
- LIX. **In Vitro Fracture Resistance of Root Obturated with Different Types of Post Systems and Bonding Materials**
DEMİRBUĞA S.
4. Turkish Endodontics Society and Kosovo Endodontics Society Scientific Symposium, Türkiye, 1 - 04 Nisan 2009, ss.23-26
- LX. **Siloran esaslı bir dental adezivin dentine bağlanma dayanımı ve marjinal sızıntısı.**
Ülker M., ARSLAN S., PALA K., DEMİRBUĞA S., ÜLKER E.
Ege Bölgesi Dişhekimleri Odaları 9. Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi, İzmir, Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2008, ss.1
- LXI. **Dentin Bond Strength and Marginal Leakage of a Current Silorane Based Restorative System.**
DEMİRBUĞA S.
Aegean Region Chamber of Dentist Scientific Congress and Exhibition, İzmir, 2008, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2008, ss.16-18

Desteklenen Projeler

BALKAYA H., DEMİRBUĞA S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kazein fosfopeptid Amorf kalsiyum fosfat CPPACP içerikli deneysel diş beyazlatma ajanının geliştirilmesi ve karakterizasyonu, 2021 - 2023

BALKAYA H., DEMİRBUĞA S., EKİRİKAYA S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Güncel Ünlversal Adezivlerde Hemen ve Gecikmiş Kullanımın Dentin Bağlanma Dayanımı ve Adezivin Fizikokimyasal Özellikleri Üzerine Etkisi, 2020 - 2021

DEMİRBUĞA S., BİLEN G. D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Devital beyazlatma sırasında kullanılan farklı kanal ağız bariyer materyallerinin fiber post bağlanma dayanımı üzerine etkisi, 2018 - 2019

DEMİRBUĞA S., ÇAKIR N. N., AKAY A. T., EKİRİKAYA S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ünlversal adezivlerin farklı dental materyallere bağlanma performanslarının değerlendirilmesi, 2017 - 2019

DEMİRBUĞA S., AKAY A. T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı rezin kompozitler ile yapıştırılan indirekt

restoratif materyallerin in vitro olarak değerlendirilmesi, 2017 - 2019

PALA K., DEMİRBUĞA S., UÇAR E. N., ÇAKIR N. N., AVCI B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Akışkan bulk fill kompozitlerde mikro boşluk oluşumu ve kavite tabanı adaptasyonu üzerine farklı kondensasyon yöntemlerinin etkisi Bir Mikro-CT çalışması, 2017 - 2018

DEMİRBUĞA S., ÇAKIR N. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SINIF I ÇÜRÜK LEZYONLARININ TEDAVİSİNDE UNİVERSAL ADEZİVLERİN KULLANIMININ RESTORASYON BAŞARISI ÜZERİNE ETKİSİ: 12 AYLIK KLİNİK TAKİP, 2015 - 2017

PALA K., DEMİRBUĞA S., ET E. N., TOPÇUOĞLU H. S., ÇETİN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tekrarlayan Kanal Tedavisi İşlemlerinde Kullanılan Gütta-perka Çözücülerin Adeziv Rezinlerin Pulpa Odası Dentinine Bağlanma Dayanımı Üzerine Etkilerinin İncelenmesi, 2013 - 2017

PALA K., DEMİRBUĞA S., ET E. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 18. Restoratif Diş Tedavisi Anabilim Dalları Toplantısı ve Sempozyumunu ('Restoratif Tedavide Güncel Yaklaşımlar'), 2013 - 2017

ZORBA Y. O., DEMİRBUĞA S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Foto-aktif dezenfeksiyon (FAD) yönteminin adezivlerin mikromakaslama bağlanma dayanımı üzerine etkisi, 2010 - 2015

ER Ö., DEMİRBUĞA S., TUNCAY Ö., DİNÇ G., ÖZCAN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı İrrigasyon Rejimlerinin Kök Kanallarındaki E.Faecalis Üzerine Etkinliğinin Değerlendirilmesi, 2012 - 2014

ARSLAN S., PALA K., DEMİRBUĞA S., PERÇİN D., ZORBA Y. O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Beyaz nokta lezyonlarına uygulanan ICON'un yüzey özelliklerinin ve antibakteriyel etkinliğinin değerlendirilmesi, 2011 - 2014

ZORBA Y. O., DEMİRBUĞA S., PALA K., DİNÇER A. N., ER Ö., TUNCAY Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ozonla dezenfeksiyon sisteminin rezin esaslı kök kanal patlarının yüzey sertliği üzerine etkisi, 2011 - 2013

Metrikler

Yayın: 131

Atıf (WoS): 235

Atıf (Scopus): 233

H-İndeks (WoS): 9

H-İndeks (Scopus): 8

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

ConsEuro İstanbul, Katılımcı, Türkiye, 2011

İnönü Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi 1. Uluslararası Diş Hastalıkları ve tedavisi sempozyumu, Katılımcı, Türkiye, 2011

15. Diş Hastalıkları ve Tedavisi Anabilim Dalları Toplantısı Trabzon, 2010, Katılımcı, Türkiye, 2010

14th Biennial Congress of the European Society of Endodontology, Edinburg 2009, 2009, Katılımcı, İrlanda, 2010
Bass, 2010, Katılımcı, Yunanistan, 2010

Türk Endodonti Derneği 10. Uluslararası Kongresi, 2010, Katılımcı, Türkiye, 2010

Ege Bölgesi Diş Hekimleri Odaları 9. Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi (16-18 Mayıs 2008, İzmir), 2008, Katılımcı, Türkiye, 2008