

## Prof. Dr. SOLEY ARSLAN

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Dahili: 29303

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

E-posta: [soley@erciyes.edu.tr](mailto:soley@erciyes.edu.tr)

Web: <https://avesis.erciyes.edu.tr/soley/>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-4487-2049

Publons / Web Of Science ResearcherID: X-6291-2018

ScopusID: 38660970300

Yoksis Araştırmacı ID: 123372

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, Çürük Gelişimi Üzerine Türk Propolisinin İn Vitro ve İn Vivo Etkisinin İncelenmesi, Erciyes Üniversitesi, Restoratif Diş Tedavisi, Restoratif Diş Tedavisi, 2009

### Araştırma Alanları

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

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Erciyes Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2021 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Erciyes Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2015 - 2021

Yrd. Doç. Dr., Erciyes Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2012 - 2015

Diğer, Erciyes Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2005 - 2012

### Akademik İdari Deneyim

Erciyes Üniversitesi, 2016 - Devam Ediyor

Erciyes Üniversitesi, 2016 - Devam Ediyor

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

1. Evaluation of the antibacterial activity of dental adhesive containing biogenic silver nanoparticles decorated nanographene oxide nanocomposites (Ag@nGO NCs) and effect on bond strength to

**dentine**

ARSLAN S., Ekrikaya S., ILDIZ N., Yusufbeyoglu S., ÖÇSOY İ.  
Odontology, cilt.112, sa.2, ss.341-354, 2024 (SCI-Expanded)

- II. **Dentin bond strength and antimicrobial activities of universal adhesives containing silver nanoparticles synthesized with Rosa canina extract**  
Ekrikaya S., Yilmaz E., ARSLAN S., Karaaslan R., Ildiz N., Celik C., ÖÇSOY İ.  
Clinical Oral Investigations, cilt.27, sa.11, ss.6891-6902, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **The effect of propolis on the bond strength of composite resin to enamel after intracoronal bleaching with different bleaching agents**  
ARSLAN S., BALKAYA H., DURUKAN S. M., SİLİCİ S.  
Australian Endodontic Journal, cilt.49, sa.S1, ss.366-373, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **The Effect of Resin Infiltration on the Progression of Proximal Caries Lesions: A Randomized Clinical Trial**  
ARSLAN S., Kaplan M. H.  
MEDICAL PRINCIPLES AND PRACTICE, cilt.29, ss.238-243, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **A randomized, prospective clinical study evaluating effectiveness of a bulk-fill composite resin, a conventional composite resin and a reinforced glass ionomer in Class II cavities: one-year results**  
BALKAYA H., ARSLAN S., Pala K.  
JOURNAL OF APPLIED ORAL SCIENCE, cilt.27, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **Effects of different resin sealing therapies on nanoleakage within artificial non-cavitated enamel lesions**  
ARSLAN S., Lipski L., Dubbs K., Elmalı F., Ozer F.  
DENTAL MATERIALS JOURNAL, cilt.37, sa.6, ss.981-987, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **Genotypes and virulence factors of Candida species isolated from oral cavities of patients with type 2 diabetes mellitus**  
ARSLAN S., KOÇ A. N., Sekerci A. E., TANRIVERDİ F., Sav H., Aydemir G., Diri H.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.46, sa.1, ss.18-27, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **Effect of resin infiltration on enamel surface properties and Streptococcus mutans adhesion to artificial enamel lesions**  
ARSLAN S., Zorba Y. O., ATALAY M. A., Ozcan S., DEMİRBUĞA S., Pala K., PERCİN D., Ozer F.  
DENTAL MATERIALS JOURNAL, cilt.34, sa.1, ss.25-30, 2015 (SCI-Expanded)
- IX. **Effects of calcium hydroxide and propolis intracanal medicaments on bond strength of resin-based endodontic sealer as assessed by push-out test**  
ÜSTÜN Y., ARSLAN S., ASLAN T.  
DENTAL MATERIALS JOURNAL, cilt.32, sa.6, ss.913-919, 2013 (SCI-Expanded)
- X. **Effect of a plant-based hemostatic agent on microleakage of self-etching adhesives**  
ARSLAN S., Ertas H., Zorba Y.  
MEDICINA ORAL PATOLOGIA ORAL Y CIRUGIA BUCAL, cilt.18, sa.1, 2013 (SCI-Expanded)
- XI. **Do blood contamination and haemostatic agents affect microtensile bond strength of dual cured resin cement to dentin?**  
KILIÇ K., ARSLAN S., Demetoglu G. A., ZARARSIZ G., Kesim B.  
JOURNAL OF APPLIED ORAL SCIENCE, cilt.21, sa.1, ss.85-91, 2013 (SCI-Expanded)
- XII. **Comparison of the effects of Er,Cr:YSGG laser and different cavity disinfection agents on microleakage of current adhesives**  
ARSLAN S., YAZICI A. R., GÖRÜCÜ J., PALA K., ANTONSON D. E., ANTONSON S. A., SİLİCİ S.  
LASERS IN MEDICAL SCIENCE, cilt.27, sa.4, ss.805-811, 2012 (SCI-Expanded)
- XIII. **Influence of Ankaferd Blood Stopper on shear bond strength of bonding systems**  
ARSLAN S., Ertas H., Zorba Y. O.  
DENTAL MATERIALS JOURNAL, cilt.31, sa.2, ss.226-231, 2012 (SCI-Expanded)
- XIV. **Antimicrobial activity of poplar propolis on mutans streptococci and caries development in rats**  
ARSLAN S., SİLİCİ S., PERCİN D., KOÇ A. N., Er O.

TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.36, sa.1, ss.65-73, 2012 (SCI-Expanded)

- XV. **In vitro antimicrobial activity of propolis, BioPure MTAD, sodium hypochlorite, and chlorhexidine on Enterococcus faecalis and Candida albicans**  
ARSLAN S., Ozbilge H., Kaya E. G., Er O.  
SAUDI MEDICAL JOURNAL, cilt.32, sa.5, ss.479-483, 2011 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **A randomized clinical study evaluating the 30-month clinical performance of class II indirect restorations in endodontically treated teeth using ceramic, hybrid, and composite computer-aided design/computer-aided production blocks**  
ARSLAN S., KARAGÖN M., BALKAYA H., KÖSE B.  
JOURNAL OF CONSERVATIVE DENTISTRY, cilt.27, ss.68-75, 2024 (Scopus)
- II. **Pain Perception Modulates Synaptic and Somatic Plasticity in the Dentate Gyrus of Rats**  
ARSLAN S., TUFAN E., BALKAYA H., GÜNAYDIN TÜRKER B., DURUKAN S. M., ÇİMEN A., SÜER C.  
International Journal of Pain Management, cilt.1, sa.3, ss.1-15, 2024 (Hakemli Dergi)
- III. **Effect of Carbodiimide on the Dentin Bond Strength of Universal Adhesives: An In-Vitro Study**  
DOĞAN A., ARSLAN S.  
Türkiye Klinikleri Diş Hekimliği Bilimleri Dergisi, cilt.29, sa.1, ss.166-175, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **Evaluation of Transmission During Active Dental Procedures During the SARS-Cov-2 Pandemic**  
KÜREM İ., KILIÇ D., ÖZTÜRK T., DOĞRUEL F., ARSLAN S.  
Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.31, sa.2, ss.133-144, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **The Effect of Different Adhesive Resins, Composite Resins and Thermal Cycling on the Repair Bond Strength of Bulkfill Composite Resin**  
ARSLAN S., BALKAYA H., AVCI B., Dogan A.  
MEANDROS MEDICAL AND DENTAL JOURNAL, cilt.23, sa.1, ss.31-39, 2022 (ESCI)
- VI. **The Effect of Different Adhesive Resins, Composite Resins and Thermal Cycling on the Repair Bond Strength of Bulkfill Composite Resin**  
Arslan S., Balkaya H., Avcı B., Doğan A. N.  
Meandros Medical Dental Journal, cilt.23, ss.31-39, 2022 (Hakemli Dergi)
- VII. **ONE-YEAR CLINICAL EVALUATION OF CLASS II INDIRECT PORCELAIN, HYBRID AND COMPOSITE BLOCKS RESTORATIONS**  
AVCI B., ARSLAN S.  
Cumhuriyet Dental Journal, cilt.24, sa.1, ss.66-75, 2021 (Scopus)
- VIII. **Efficacy of Different Endodontic Irrigation Protocols on Shear Bond Strength to Coronal Dentin**  
ARSLAN S., BALKAYA H., ÇAKIR N. N.  
JOURNAL OF CONSERVATIVE DENTISTRY, cilt.22, sa.3, ss.223-227, 2019 (Scopus)
- IX. **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.  
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.48, sa.2, ss.23-27, 2014 (Hakemli Dergi)
- X. **Effect of Different Bonding Techniques on The Bond Strength of Two Different Fiber Posts**  
Pala K., Demirbuğa S., Gümüş H. Ö., Arslan S., Zorba O.  
Journal of Restorative Dentistry, cilt.2, ss.32-36, 2014 (Hakemli Dergi)
- XI. **Dental Adezivlerin Bağlanma Dayanımı Üzerine İntrakoronel Ağartmadan Sonra Uygulanan Kalsiyum Hidroksitin Etkisi**  
ARSLAN S., DEMİRBUĞA S., ZORBA Y. O., ÖLMEZ M. H., PARLAK H., ÖZAKAR İLDAY N., SAĞSÖZ Ö., KARATAŞ Ö.  
Türkiye Klinikleri Diş Hekimliği Bilimleri Dergisi, cilt.20, sa.2, ss.100-106, 2014 (Hakemli Dergi)
- XII. **Effect of Different bonding techniques on bond strenght of two diffrent fiber post.**  
PALA K., DEMİRBUĞA S., GÜMÜŞ H. Ö., ARSLAN S., ZORBA Y. O.

- JOURNAL OF RESTORATIVE DENTISTRY, cilt.2, sa.1, ss.32-36, 2014 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Kompozit restorasyon uygulamalarında estetik illüzyon teknikleri**  
Ölmez M. H., ARSLAN S.  
SAĞLIK BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.23, sa.1, ss.21-26, 2014 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Geleneksel ve Yeni Nesil Akışkan Kompozit Rezinlerin Mikromakaslama Bağlanma Dayanımlarının Değerlendirilmesi**  
ARSLAN S., DEMİRBUĞA S., CAYABATMAZ M., ÜSTÜN Y.  
TÜRKİYE KLİNİKLERİ DİŞHEKİMLİĞİ BİLİMLERİ, cilt.19, sa.3, ss.185-192, 2013 (Hakemli Dergi)
- XV. **The effect of a new-generation flowable composite resin on microleakage in Class v composite restorations as an intermediate layer**  
ARSLAN S., DEMİRBUĞA S., ÜSTÜN Y., Dincer A., Canakci B., Zorba Y.  
Journal of Conservative Dentistry, cilt.16, sa.3, ss.189-193, 2013 (Scopus)
- XVI. **The effect of a new-generation flowable composite resin on microleakage in Class V composite restorations as an intermediate layer**  
ARSLAN S., DEMİRBUĞA S., ÜSTÜN Y., DİNÇER A. N., Çanakçı B. C.  
JOURNAL OF CONSERVATIVE DENTISTRY, cilt.16, sa.3, ss.189-193, 2013 (Scopus)
- XVII. **The effect of pre-heating silorane and methacrylate-based composites on microleakage of Class V restorations**  
ARSLAN S., DEMİRBUĞA S., ZORBA Y. O., UÇAR F. İ., TUNCAY Ö.  
European Journal of General Dentistry, cilt.1, sa.3, ss.178, 2012 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Effects of different cavity disinfectants on shear bond strength of a silorane-based resin composite.**  
Arslan S., Yazici A. R., Gorucu J., Ertan A., Pala K., Ustun Y., Antonson S. A., Antonson D. E.  
The journal of contemporary dental practice, cilt.12, sa.4, ss.279-86, 2011 (Scopus)
- XIX. **Siloran Esaslı Bir Restoratif Sistemin Dentine Bağlanma Dayanımı ve Marjinal Sızıntısı**  
ülker m., ARSLAN S., PALA K., DEMİRBUĞA S., ÜLKER H. E.  
Türkiye Klinikleri Diş Hekimliği Bilimleri Dergisi, cilt.16, sa.2, ss.105-112, 2010 (Hakemli Dergi)
- XX. **Kalsiyum hidroksitin kök-kanalı içerisinde altı farklı taşıyıcı ile kullanımının periapikal çevrede meydana getirdiği pH değişiminin in vitro değerlendirilmesi**  
ARSLAN S., ERTAŞ H., ER Ö., Sağsen B.  
DİCLE DİŞHEKİMLİĞİ DERGİSİ, cilt.11, sa.2, ss.77-80, 2010 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Farklı çözücülerle hazırlanan propolis özütlerinin mutans streptokoklar üzerine in vitro antimikrobiyal etkisi (The in vitro effect of propolis extracts prepared with different solvents on mutans streptococci.**  
ARSLAN S., PERÇİN RENDERS D., SİLİCİ S., KOÇ A. N., ER Ö.  
ERÜ Sağlık Bilimleri Dergisi (Journal of Health Sciences), cilt.19, sa.1, ss.68-73, 2010 (Hakemli Dergi)
- XXII. **The Relationship Between Dental Fear and Sociodemographic Variables**  
ARSLAN S., ERTAŞ E. T., ÜLKER M.  
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, cilt.33, sa.4, ss.295-300, 2009 (ESCI)
- XXIII. **Çölyak hastalığı olan çocuklarda diş mine defektleri**  
ARSLAN S., ER Ö., Sağsen B., Arslan D.  
TÜRKİYE KLİNİKLERİ DİŞ HEKİMLİĞİ BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.15, sa.1, ss.6-10, 2009 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Diş hekimliği fakültesi öğrencilerinde çürük prevalansı, ağız diş sağlığı tutum ve davranışları ve dental anksiyetenin belirlenmesi**  
ARSLAN S., Ülker M., Elmalı F., Öztürk A., Günay O.  
ANKARA ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.35, sa.2, ss.53-60, 2008 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Farklı adeziv sistemlerle restore edilen sınıf II slot preparasyonlardaki mikrosızıntısının gelişiminde farklı ışık cihazlarının etkisinin değerlendirilmesi**  
ARSLAN S., Ülker M., ER Ö., Sağsen B., ERTAŞ H.  
HACETTEPE DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.32, sa.1, ss.28-48, 2008 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

### I. Bioinspired Synthesis of Nanocomposites

EKRİKAYA S., DANIŞMAN H., BAKTIR S., ARSLAN S., ÖÇSOY İ.

Smart and Sustainable Applications of Nanocomposites, Anjum Ansar, Garg Rajni, Editör, ISI Global Scientific Publishing, New York, ss.36-66, 2024

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **ADSM lerde enfeksiyon kontrolüne yönelik öneriler**  
ARSLAN S.  
4. SAD Sempozyumu, Türkiye, 6 - 09 Aralık 2018
- II. **Bulkfil kompozitlerin farklı kompozit rezinlerle tamirinde self-cure adezivlerin etkisi**  
Doğan A. N., ARSLAN S., Balkaya H., Avcı B.  
Restoratif Diş Hekimliği Derneği 22. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 30 Kasım - 02 Aralık 2018, ss.63
- III. **Maksiller orta hat diestemanın tek seansta estetik tedavisi**  
Akay A. T., ARSLAN S.  
22. Uluslararası Estetik Diş Hekimliği Kongresi, İstanbul, Türkiye, 19 - 21 Ekim 2018, ss.169
- IV. **Farklı restoratif materyaller kullanılarak yapılan restorasyonların 1 yıllık klinik performansının değerlendirilmesi**  
Balkaya H., ARSLAN S., PALA K.  
22. Uluslararası Estetik Diş Hekimliği Kongresi, İstanbul, Türkiye, 19 - 21 Ekim 2018, ss.55
- V. **Üniversal kompozit ile anterior bölgede doğal estetik görünüm elde etme: olgu sunumu**  
Yılmaz E., ARSLAN S.  
22. Uluslararası Estetik Diş Hekimliği Kongresi, İstanbul, Türkiye, 19 - 21 Ekim 2018, ss.122
- VI. **Polidiastemaların kompozit rezinle kapatılması: olgu sunumu**  
mehmet K., ARSLAN S.  
22. Uluslararası Estetik Diş Hekimliği Kongresi, İstanbul, Türkiye, 19 - 21 Ekim 2018, ss.135
- VII. **Polidiastemanın direkt kompozit ile rehabilitasyonu: bir olgu sunumu**  
Usta Ö., ARSLAN S.  
22. Uluslararası Estetik Diş Hekimliği Kongresi, İstanbul, Türkiye, 19 - 21 Ekim 2018, ss.155
- VIII. **Ağız dış sağlığı merkezlerinde enfeksiyon kontrolüne yönelik öneriler**  
ARSLAN S.  
Doğu Anadolu DAS Bölge Toplantısı, Türkiye, 06 Ekim 2018
- IX. **Farklı bulkfill kompozit rezin materyallere Candida parapsilosis'in adezyonu**  
ARSLAN S., Koç A. N., Avcı B., Balkaya H., Çakır N. N.  
10.Uluslararası Sterilizasyon Dezenfeksiyon Kongresi,, Antalya, Türkiye, 29 Kasım - 03 Aralık 2017, ss.1
- X. **Anterior bölgedeki dişlerin kompozit restorasyonlarla rehabilitasyonu**  
Doğan A. N., ARSLAN S.  
Restoratif Diş Hekimliği Derneği 21. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 03 Aralık 2017, ss.1
- XI. **Rezin kompozitin dentin dokusuna bağlanması üzerine etidronik asitin etkisi**  
ARSLAN S., KOÇ A. N., Avcı B., Balkaya H., Çakır N. N.  
Restoratif Diş Hekimliği Derneği 21. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 29 Kasım - 03 Aralık 2017, ss.1
- XII. **Kırık üst santral dişin polietilen fiber yerleştirilerek estetik rehabilitasyonu**  
Pazarbaşı T., ARSLAN S.  
Restoratif Diş Hekimliği Derneği 21. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 03 Aralık 2017, ss.1
- XIII. **Ortodontik tedavi sonrasında braketlerin denk geldiği bölgelerde görülen yaygın çürük ve renklenmelerin kompozit rezinle restorasyonu**

- Avcı B., ARSLAN S.  
Restoratif Diş Hekimliği Derneği 21. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 03 Aralık 2017, ss.1
- XIV. **Farklı bulkfill kompozit rezin materyallere Candida albicans'ın adezyonu**  
ARSLAN S., Koç A. N., Avcı B., Balkaya H., Çakır N. N.  
Restoratif Diş Hekimliği Derneği 21. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 03 Aralık 2017, ss.1
- XV. **Rezin Kompozitin Dentin Dokusuna Bağlanması Üzerine Etidronik Asidin Etkisi**  
ARSLAN S., BALKAYA H., ÇAKIR N. N.  
Restoratif Diş Hekimliği Derneği 21. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 1 - 03 Aralık 2017
- XVI. **Diş Kron Kırığının Tek Seansda Estetik Tedavisi**  
AKAY A. T., ARSLAN S.  
Restoratif Diş Hekimliği Derneği 21. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 1 - 03 Aralık 2017
- XVII. **Diş Hekimliğinde Enfeksiyon Kontrolüne Yönelik Öneriler**  
ARSLAN S.  
10. Uluslararası Sterilizasyon Dezenfeksiyon Kongresi, 29 Kasım - 03 Aralık 2017
- XVIII. **ADSM'de hasta alanlarında temizlik ve dezenfeksiyonile ilgili temel prensipler**  
ARSLAN S.  
10. ULUSLARASI STERİLİZASYON DEZENFEKSİYON KONGRESİ / AĞIZ , DİŞ SAĞLIĞI VE DAS KURSU, 28 Kasım 2017
- XIX. **Yeni rehberimiz: Diş hekimliğinde enfeksiyon kontrolüne yönelik öneriler**  
ARSLAN S.  
10. ULUSLARASI STERİLİZASYON DEZENFEKSİYON KONGRESİ / AĞIZ , DİŞ SAĞLIĞI VE DAS KURSU, 28 Kasım 2017
- XX. **ADSMlerde hasta alanlarında dezenfeksiyon uygulamaları**  
ARSLAN S.  
DOĞU ANADOLU DAS BÖLGE TOPLANTISI, Türkiye, 27 Ekim 2017
- XXI. **TRAVMA SONUCU OLUŞAN ÖN DİŞ KIRIKLARININ ESTETİK RESTORASYONU: 2 YILLIK KLİNİK TAKİP**  
BALKAYA H., ARSLAN S.  
21. Uluslararası Estetik Diş Hekimliği Kongresi, 13 - 15 Ekim 2017
- XXII. **Aesthetic rehabilitation in the anterior region with conservative approach: case report (1-year clinical follow-up)**  
Balkaya H., ARSLAN S.  
20th International Congress of Esthetic Dentistry, İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Kasım 2016, ss.1
- XXIII. **Aesthetic rehabilitation with fiber application in anterior region: case report.**  
Çakır N. N., ARSLAN S.  
20th International Congress of Esthetic Dentistry,, İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Kasım 2016, ss.1
- XXIV. **Icon application to initial proximal caries: a 1-year clinical follow-up**  
ARSLAN S., Ölmez M. H.  
FDI Annual World Dental Kongres, Poznan, Polonya, 7 - 10 Eylül 2016, ss.1
- XXV. **Evaluaton of In Vitro Genotoxicity of MTA Fillapex**  
ARSLAN S., ÜSTÜN Y., NAZİFE T., SAĞSEN B., MÜGE Ö., AKBAROVA Y., DÜNDAR M.  
47th MEETING OF CED-IADR, 15 - 17 Ekim 2015
- XXVI. **Effect of Resin Infiltration Technique on Nanoleakage within The Artificial Enamel Lesions**  
ARSLAN S., LINDA L., DUBBS K., ZORBA Y. O., DEMİRBUĞA S., DEMİRBUĞA S., ÖZER F.  
The 6th International Congress on Adhesive Dentistry, 30 Ocak - 01 Şubat 2015
- XXVII. **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
- XXVIII. **Dental Adezivlerin Bağlanma Dayanımı Üzerine İntrakoronel Ağartmadan Sonra Uygulanan Kalsiyum Hidroksitin Etkisi**  
ARSLAN S., DEMİRBUĞA S., ZORBA Y. O., ÖLMEZ M. H., PARLAK H., ÖZAKAR İLDA Y., SAĞSÖZ Ö., KARATAŞ Ö.  
18. Restoratif Diş Tedavisi Ana Bilim Dalları Toplantısı ve Sempozyumu, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2013

- XXIX. **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
- XXX. **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
- XXXI. **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
- XXXII. **Effect of a plant-based hemostatic agent on microleakage of self-etching adhesives**  
ARSLAN S., ERTAŞ H., ZORBA Y. O.  
İnönü Üniversitesi Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, 26 - 28 Nisan 2012
- XXXIII. **Potential uses of propolis in dentistry.**  
ARSLAN S.  
1th Turkish Congress, Expo and Workshops on Honey and Honeybee Products with International Participation, Kayseri, Türkiye, 22 - 26 Şubat 2012, ss.1
- XXXIV. **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
- XXXV. **Influence of Ankaferd Blood Stopper on shear bond strength of bonding systems**  
ARSLAN S., ERTAŞ H., ZORBA Y. O.  
5th ConsEuro Meeting, 13 - 15 Ekim 2011
- XXXVI. **In vitro antimicrobial activity of propolis, Biopure MTAD, sodium hypochlorite and chlorhexidine on Entereococcus faecalis**  
ARSLAN S., ÖZBİLGE H., KAYA E., ER Ö.  
10th International Congress of The Turkish Endodontic Society, İstanbul, Türkiye, 23 - 25 Eylül 2010, ss.1
- XXXVII. **Effect of Turkish propolis on Caries development**  
SİLİCİ S., ARSLAN S., KOÇ A. N., PERÇİN RENDERS D.  
. IADR (International association Dental Research), Barcelona, İspanya, 14 - 17 Temmuz 2010, ss.14
- XXXVIII. **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
- XXXIX. **Kalsiyum hidroksitin kök-kanalı içerisinde altı farklı solüsyon ile kullanımının periapikal çevrede meydana getirdiği pH değişiminin in vitro değerlendirmesi.**  
ER Ö., ARSLAN S., ERTAŞ H., SAĞSEN B.  
Türk Endodonti Derneği 3. Bilimsel Endodonti Sempozyumu, Türkiye, 23 - 27 Ekim 2008
- XL. **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
- XLI. **Farklı ışık kaynaklarıyla polimerize edilen adeziv sistemlerin sınıf II slot restorasyonlardaki mikrosızıntısının değerlendirilmesi**  
ARSLAN S., ÜLKER M., ER Ö., SAĞSEN B., ERTAŞ H.  
Restoratif Diş Hekimliği Derneği V. Bilimsel Kongresi ve XII. Diş Hastalıkları ve Tedavisi Ana Bilim Dalları Toplantısı,, Karabük, Türkiye, 26 Ekim - 29 Eylül 2007, ss.1
- XLII. **Çölyak hastalığı olan çocuklarda diş minesini lezyonları ve ağız hijyeni**  
ARSLAN S., ER Ö., SAĞSEN B., ARSLAN D.  
43. Türk Pediatri Kongresi, Muğla, Türkiye, 16 - 20 Mayıs 2007, ss.1

## Desteklenen Projeler

- ARSLAN S., PAZARBAŞI T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Pulpa odası detinine bağlanma: Qmix ve etidronik asidin etkisinin incelenmesi, 2018 - 2019
- ARSLAN S., DOĞAN A. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Carbodiimide'in universal adeziv sistemlerin dentin bağlanma dayanımı üzerine etkisinin mikrogerilim test yöntemiyle incelenmesi, 2018 - 2019
- ARSLAN S., AVCI B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Porselen hibrit kompozit bloklar kullanılarak yapılan sınıf II indirekt restorasyonların 1 yıllık klinik performansının değerlendirilmesi, 2017 - 2019
- ARSLAN S., ÇAKIR N. N., BALKAYA H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Rezin kompozitin dentin dokusuna bağlanması üzerine etidronik asitin etkisinin incelenmesi, 2018 - 2018
- ARSLAN S., BALKAYA H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Restoratif Materyaller Kullanılarak Yapılan Restorasyonların 1 yıllık Klinik Performansının Değerlendirilmesi, 2017 - 2018
- SAĞSEN B., ÜSTÜN Y., Taşcıoğlu N., DÜNDAR M., ARSLAN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MTA Fillapex'in İn Vitro Genotoksitesinin Değerlendirilmesi, 2012 - 2017
- ARSLAN S., ÖLMEZ M. H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Başlangıç Seviyesindeki Arayüz Çürüklerine ICON uygulamasının değerlendirilmesi Rastgele Kontrollü Prospektif Klinik Çalışma, 2015 - 2016
- 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

## Bilimsel Hakemlikler

- Stamp technique for posterior composite restorations-A case report, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2018
- Effect Of Modified Naocl Irrigation Solution On Bond Strength Of Bioceramic Based Root Canal Sealer To Dentin , SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2018
- Evaluation of the Effect of Different Curing Units and Exposure Times On Pulp Chamber Temperature Using Simulated Pulpal Microcirculation , SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2018
- Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Haziran 2018
- Evaluation of Coronal Bacterial Leakage in Roots Filled With Two Different Techniques Using New and Conventional Sealers , SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2018
- Analysis of Temperature Rise in the Pulp Chamber during the Debonding Process via Thermocouple and Thermal Camera Techniques , SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2018
- Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mart 2017
- Effect of stainingbleaching on a nanohybrid compsite withwithout surface sealent, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2016
- The role of negativepositive memories in fear of dental treatment, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2016
- Apikal transportation during removal of root canal filling with different retreatment systems, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2016
- Comparison of EndoVac systemconventional needle irrigation on removal of the smear layer in primary mlar root canals, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2016
- 3D micro-CT analysis of voidgap formation in curved root canals instrumentedfilled with different techniques, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2016

## Metrikler

- Yayın: 91
- Atf (WoS): 171
- Atf (Scopus): 263
- H-İndeks (WoS): 10
- H-İndeks (Scopus): 10

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

- ADSM lerede Enfeksiyon Kontrolüne Yönelik Öneriler, Davetli Konuşmacı, Antalya, Türkiye, 2018  
ADSM lerede Enfeksiyon Kontrolüne Yönelik Öneriler, Davetli Konuşmacı, Diyarbakır, Türkiye, 2018  
ADSM lerede Enfeksiyon Kontrolüne Yönelik Öneriler, Davetli Konuşmacı, Erzurum, Türkiye, 2018  
10. Uluslararası Sterilizasyon Dezenfeksiyon Kongresi, Davetli Konuşmacı, Antalya, Türkiye, 2017  
10. Uluslararası Sterilizasyon Dezenfeksiyon Kongresi, Davetli Konuşmacı, Antalya, Türkiye, 2017  
10. Uluslararası Sterilizasyon Dezenfeksiyon Kongresi, Davetli Konuşmacı, Antalya, Türkiye, 2017