

# Assoc. Prof. Ömer SAĞSÖZ

## Personal Information

**Web:** <https://avesis.atauni.edu.tr/omer.sagsoz>

**Address:** Atatürk Üni. Diş Hekimliği Fakültesi Restoratif Diş Tedavisi AD

### International Researcher IDs

ScholarID: nYqrjj8AAAAAJ

ORCID: 0000-0002-6506-537X

Publons / Web Of Science ResearcherID: N-7921-2019

Yoksis Researcher ID: 51106

## Education Information

2009 - 2014	Doctorate, Ataturk University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Restoratif Diş Tedavisi, Turkey
2002 - 2009	Undergraduate, Ataturk University, Diş Hekimliği Fakültesi, Turkey

## Foreign Languages

English, C1 Advanced

## Dissertations

2014	CAD/CAM KULLANILARAK FARKLI SERAMİK MATERYALLERİNDEN HAZIRLANAN İNLEY RESTORASYONLARIN KUVVET ALTINDAKİ DAVRANIŞLARININ MEKANİK VE SONLU ELEMENLAR STRES ANALİZİ YÖNTEMLERİYLE İNCELENMESİ, Atatürk Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Restoratif Diş Tedavisi, Doctorate
------	---

## Research Areas

Health Sciences, Dentistry, Clinical Sciences, Dental Diseases and Treatment, Conservative Dentistry

## Academic Titles / Tasks

2020 - Continues	Associate Professor, Ataturk University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler
2015 - 2020	Assistant Professor, Ataturk University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler

## Courses

2020 - 2021	Diş Hastalıkları ve Tedavisi Klinik Uygulama I, Doctorate
2020 - 2021	Modern Tanı Metodları İle Bireysel Çürük Risk Tayini, Doctorate
2019 - 2020	Diş Hastalıkları ve Tedavisi I, Undergraduate

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

1. THE EFFECT OF ER,Cr:YSGG LASER CONDITIONING ON DENTIN BOND STRENGTH AND NANOLEAKAGE OF UNIVERSAL ADHESIVE SYSTEMS: AN IN VITRO STUDY

Karatas O., SAĞSÖZ Ö., Kapti Z. S.

International Journal of Periodontics and Restorative Dentistry, vol.43, 2023 (SCI-Expanded)

- II. **Hydroxyapatite coating effect on the bond strength between CAD/CAM materials and a resin cement**  
SAĞSÖZ Ö., Sagsoz N., YURTCAN M. T., ÖZÇELİK N.  
ODONTOLOGY, vol.107, no.4, pp.491-499, 2019 (SCI-Expanded)
- III. **Chemical degradation of dental CAD/CAM materials**  
SAĞSÖZ Ö., Sagsoz N.  
BIO-MEDICAL MATERIALS AND ENGINEERING, vol.30, no.4, pp.419-426, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **In vitro Fracture strength and hardness of different computer-aided design/computer-aided manufacturing inlays**  
Sağsöz Ö., Yıldız M., Ghahramanzadeh Asl H., Alasaran A.  
Nigerian Journal Of Clinical Practice, vol.21, pp.380-387, 2018 (SCI-Expanded)
- V. **Effectiveness of Jigsaw learning compared to lecture-based learning in dental education**  
Sağsöz Ö., Karataş Ö. F., Turel V., Yıldız M., Kaya E.  
EUROPEAN JOURNAL OF DENTAL EDUCATION, vol.21, no.1, pp.28-32, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **The effects of different polishing techniques on the staining resistance of CAD/CAM resin ceramics**  
Sağsöz Ö., Demirci T., Demirci G., Sagsoz N., Yıldız M.  
JOURNAL OF ADVANCED PROSTHODONTICS, vol.8, no.6, pp.417-422, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **The Effect of Surface Treatments on the Bond Strength Between CAD/CAM Blocks and Composite Resin**  
Duzyol M., Sağsöz Ö., Sagsoz N., Akgul N., Yıldız M.  
JOURNAL OF PROSTHODONTICS-IMPLANT ESTHETIC AND RECONSTRUCTIVE DENTISTRY, vol.25, no.6, pp.466-471, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **A RADIOGRAPHIC ASSESSMENT OF THE PREVALENCE OF PULP STONES IN PATIENTS WHO PRESENTED TO ATATURK UNIVERSITY FACULTY OF DENTISTRY DEPARTMENT OF ORAL DIAGNOSIS AND RADIOLOGY**  
Özakar İlday N., Miloğlu Ö., Demirtaş Ö., Yıldırım E., Seven N., Sağsöz Ö.  
Journal of Istanbul University Faculty of Dentistry, vol.48, pp.9, 2014 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Release of mercury from amalgam filling and its relationship with metallothionein and superoxide dismutase**  
GÜL P., KARATAŞ Ö., SAĞSÖZ Ö., AŞKIN S., Turkeri O., Kiziltunc A.  
EUROPEAN ORAL RESEARCH, vol.57, no.1, pp.16-21, 2023 (ESCI)
- II. **The effect of different curing units on the degree of polymerization of different composite resins**  
Karataş Ö., Yılmaz M. N., Gül P., Sağsöz Ö., İşcan Yapar M.  
Journal of Oral Research and Review, vol.13, no.1, pp.31-36, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Effect of thermo-cycling on microhardness of CAD-CAM provisional materials**  
BAŞAK S. S., ÖZMEN M. F., SAĞSÖZ Ö., BAYINDIR F.  
International Journal of Applied Dental Sciences, vol.6, no.4, pp.254-257, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Farklı Polimerizasyon Tekniklerinin Kompozit Rezinlerin Mekanik Ve Fiziksel Özelliklerine Etkisi.**  
İŞCAN YAPAR M., ÇELİK N., SAĞSÖZ Ö., KARALAR B., SEVEN N., BAYINDIR Y. Z.  
Atatürk Üniversitesi Diş hekimliği Fakültesi dergisi, vol.30, no.1, pp.26-32, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **FARKLI ÜNİVERSAL BAĞLAYICI AJANLARIN CAD/CAM SERAMİKLERİN KOMPOZİT REZİN İLE TAMIRI SONRASI BAĞLANMA KUVVETİNE ETKİSİ**  
Cantürk K., Karalar B., Sağsöz Ö., Seven N., Polat Sağsöz N., Bayındır Y. Z.  
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.29, no.3, pp.381-386, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **INFLUENCE OF HOME AND OFFICE BLEACHING AGENTS ON COLOR AND TRANSLUCENCY OF COMPOSITE RESINS**

KARADAŞ M., SAĞSÖZ Ö.

Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.29, no.2, pp.238-243, 2019 (Scopus)

VII. **INFLUENCE OF HOME AND OFFICE BLEACHING AGENTS ON COLOR AND TRANSLUCENCY OF COMPOSITE RESINS**

KARADAŞ M., SAĞSÖZ Ö.

Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.29, no.2, pp.238-243, 2019 (Scopus)

VIII. **THERMAL CONDUCTIVITY OF DIFFERENT COMPOSITE RESIN MATERIALS IN DIFFERENT POLYMERIZATION TIMES AND MODES**

Karataş Ö., SAĞSÖZ Ö., BAYINDIR Y. Z., ÖZAKAR İLDAY N.

Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.29, no.1, pp.29-34, 2019 (Scopus)

IX. **FARKLI İÇECEKLERİN POSTERİOR KOMPOZİTLERİN RENK DEĞİŞİKLİĞİ VE YÜZEY PÜRÜZLÜLÜĞÜ ÜZERİNE ETKİSİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**

Çelik N., Sağsöz Ö., Gündoğdu M.

Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.27, pp.27-33, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

X. **Farklı İçeceklerin Posterior Kompozitlerin Renk Değişikliği Ve Yüzey Pürüzlülüğü Üzerine Etkisinin Değerlendirilmesi**

ÇELİK N., SAĞSÖZ Ö., GÜNDOĞDU M.

Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.27, no.1, pp.27-33, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

XI. **FARKLI PREPARASYON TEKNİKLERİ VE FARKLI SİMAN ARALIKLARINDA HAZIRLANAN CAD/CAM LAMİNATE VENEERLERİN KIRILMA DAYANIMLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ**

VURGEÇ O. R., KARATAŞ Ö., POLAT Y. K., SAĞSÖZ Ö., SEVEN N.

Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.27, pp.12-18, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

XII. **Dentin Bonding Performance and Nanoleakage Properties of Universal Adhesives in Different Etching Modes**

ÖZAKAR İLDAY N., SAĞSÖZ Ö., KARATAŞ Ö., BAYINDIR Y. Z., TÜREL V.

Saudi Journal of Oral and Dental Research, vol.1, pp.137-146, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

XIII. **Effect of Die Materials on the Fracture Resistance of CAD CAM Monolithic Crown Restorations**

POLAT SAĞSÖZ N., YANIKOĞLU N., SAĞSÖZ Ö.

Oral Health and Dental Management, vol.15, pp.165-168, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

XIV. **The bond strength of highly filled flowable composites placed in two different configuration factors**

SAĞSÖZ Ö., ÖZAKAR İLDAY N., Karataş Ö., ÇAYABATMAZ M., PARLAK H., ÖLMEZ M. H., DEMİRBUĞA S.

Journal of Conservative Dentistry, vol.19, pp.21-25, 2016 (Scopus)

XV. **FARKLI YÜZEY İŞLEMLERİ VE BONDİNG AJANLARI KULLANILARAK KOMPOZİTLE TAMİR EDİLEN AMALGAMLARIN SHEAR BAĞLANMA DAYANIMI**

Sağsöz Ö., Düzyol M., Akgül N., Yıldız M.

Dicle Dişhekimliği Dergisi, vol.16, pp.183-187, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

XVI. **SEROMERLERİN FARKLI SOLUSYONLARDAKİ RENK DEĞİŞİMLERİNİN İNCELENMESİ**

YEŞİL DUYMUŞ Z., SAĞSÖZ Ö., POLAT N., BAYINDIR F.

Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.24, no.1, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

XVII. **Temperature changes caused by light curing of fiber-reinforced composite resins**

İLDAY N., SAGSOZ O., KARATAŞ O., Bayindir Y. Z., CELİK N.

Journal of Conservative Dentistry, vol.18, no.3, pp.223-226, 2015 (Scopus)

XVIII. **Temperature rise during polymerization of fiber reinforced composite resins**

ÖZAKAR İLDAY N., SAĞSÖZ Ö., Karataş Ö., BAYINDIR Y. Z., ÇELİK N.

Journal of Restorative Dentistry, vol.2, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

XIX. **Dental Adezivlerin Bağlanma Dayanımı Üzerine İntrakoronar 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 J Dental Sci, vol.20, pp.100-106, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

XX. **Investigation of Hardness and Wear Behavior of Dental Composite Resins**

SAĞSÖZ Ö., ÖZAKAR İLDAY N., NURDAN P. S., BAYINDIR Y. Z., ALSARAN A.

International Journal of Composite Materials, vol.4, pp.179-184, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

- XXI. **Farklı solüsyonlarda bekletilen seromerlerin renk özelliklerinin incelenmesi**  
YEŞİL DUYSUŞ Z., POLAT SAĞSÖZ N., SAĞSÖZ Ö., BAYINDIR F.  
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **ÖN GRUP DIŞLERDE DİREKT KOMPOZİT REZİN UYGULAMALARI İKİ OLGU SUNUMU**  
GÜL P., SAĞSÖZ Ö.  
Dicle Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

## **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. **THE EFFECT OF HYDROXYAPATITE ON THE FLEXURAL STRENGTH OF EXPERIMENTAL DENTAL COMPOSITE RESINS**  
SAĞSÖZ Ö., KORKUT Ö.  
8. ULUSLARARASI MÜHENDİSLİK MİMARLIK VE TASARIM KONGRESİ, Turkey, 06 December 2021
- II. **Üç Farklı Bulk-Fill Kompozitin Aşınma Dirençlerinin Karşılaştırılması**  
DUR M. P., ÖZAKAR İLDAI N., SAĞSÖZ Ö.  
Erciyes Üniversitesi Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, 26 - 29 February 2020
- III. **Farklı Ünlversal Adezivlerin Dentine Penetrasyon Miktarlarının BET Tekniği Kullanılarak Ölçülmesi**  
SAĞSÖZ Ö., ÖLÇER E., BAYINDIR Y. Z.  
Erciyes Üniversitesi Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, 26 - 29 February 2020
- IV. **Üç Farklı bulkfill kompozitin aşınma dirençlerinin değerlendirilmesi**  
DUR M. P., ÖZAKAR İLDAI N., SAĞSÖZ Ö.  
Erciyes Üniversitesi Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi 2020, Turkey, 26 February 2020
- V. **Ağız çalkalama solüsyonlarının CAD/CAM sistemlerinde kullanılan geçici kron materyallerinin Vickers sertliğine etkisinin incelenmesi**  
AKSOY A., SAĞSÖZ Ö., SANCAKTAR Ö., BAYINDIR F.  
24. Uluslararası Türk Prostodonti ve İmplantoloji Derneği Bilimsel Kongresi, 31 October - 03 November 2019
- VI. **Yeni Bir 'Tek Renk Kompozit Sistem'in Optik Özelliklerinin Diş Dokularını Taklit Edebilme Yeteneđinin İncelenmesi**  
SAĞSÖZ Ö., ŞİMŞEK Z. S.  
25. TDB Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, İstanbul, Turkey, 4 - 07 September 2019
- VII. **Farklı Kristalizasyon Yöntemlerinin CAD/CAM Cam Seramiklerin Sertliği Üzerine Etkisi**  
POLAT SAĞSÖZ N., CANSEVER S., SAĞSÖZ Ö., BAYINDIR F.  
Uluslararası TPİD Dicle Sempozyumu, 2 - 04 November 2018
- VIII. **Hidroksiapatit ilavesinin kompozit tamirinde bağlanma dayanımı üzerine etkisi**  
SAĞSÖZ Ö.  
Türk Diş Hekimliği Birliđi 24. uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, 27 - 30 September 2018
- IX. **İki Farklı Kompozit Materyalle Kombine Edilmiş Bir CAD/CAM Materyalin Kırılma Direncinin Karşılaştırılması**  
SAĞSÖZ Ö., NACA K S., ÖZAKAR İLDAI N.  
Restoratif Diş Hekimliği Derneği 21. Uluslararası Kongresi, 1 - 03 December 2017
- X. **CAD/CAM Materyallerin Aşınma ve Sertlik Özelliklerinin İncelenmesi: Bir Pilot Çalışma**  
GHAHRAMANZADEH ASL H., SAĞSÖZ Ö., KARA L.  
Restoratif Diş Hekimliği Derneği 21. Uluslararası Kongresi, Turkey, 1 - 03 December 2017
- XI. **Farklı Ünlversal Bonding Ajanların CAD/CAM Seramiklerin Kompozit Rezinle Tamiri Sonrası Bağlanma Kuvvetine Etkisi**  
CANTÜRK K., KARALAR B., SAĞSÖZ Ö., SEVEN N., POLAT SAĞSÖZ N., BAYINDIR Y. Z.  
Restoratif Diş Hekimliği Derneği 21. Uluslararası Kongresi, 1 - 03 December 2017
- XII. **Dentin Hassasiyet Giderici Ajanlar Kompozit-Dentin Bağlanma Kuvveti Üzerindeki Etkisi**  
SAĞSÖZ Ö., KARALAR B., CANTÜRK K., BAYINDIR Y. Z., YILDIZ M.

Restoratif Diş Hekimliği Derneği 21. Uluslararası Kongresi, 1 - 03 December 2017

**XIII. EFFECT OF DIFFERENT POLYMERIZATION TECHNIQUES ON MECHANICAL AND PHYSICAL PROPERTIES OF COMPOSITE RESINS**

İŞCAN YAPAR M., ÇELİK N., SAĞSÖZ Ö., KARALAR B., SEVEN N., BAYINDIR Y. Z.

21. Uluslararası Estetik Diş Hekimliği Kongresi, 13 - 15 October 2017

**XIV. REZİN İNFİLTASYON YAPILMIŞ VE YAPILMAMIŞ DEMİNERALİZE MİNEDEFARKLI DENTAL ADEZİV AJANLARIN MAKASLAMA BAĞLANMADAYANIMININ İNCELENMESİ**

İŞCAN YAPAR M., ÇELİK N., SAĞSÖZ Ö., KARALAR B., SEVEN N., BAYINDIR Y. Z.

21. Uluslararası Estetik Diş Hekimliği Kongresi, 13 - 15 October 2017

**XV. Effect of Hydroxyapatite on the Bond Strength Between CAD/CAM Ceramics and an Adhesive Resin Cement**

Sağsöz Ö., Polat Sağsöz N., Yurtcan M. T., Özçelik N.

CED-IADR Oral Health Research Congress, Vienna, Austria, 21 - 23 September 2017, pp.97

**XVI. Effect of Dental Tomography Irradiation on the Micro-Hardness of Cad/Cam Ceramics**

SAĞSÖZ Ö., POLAT SAĞSÖZ N., SAĞSÖZ M. E.

BioMed2017, 12 - 14 May 2017

**XVII. CHEMICAL DEGRADATION OF CAD/CAM CERAMICS**

SAĞSÖZ Ö., POLAT SAĞSÖZ N.

22nd Bass Congress, Selanik, Greece, 4 - 06 May 2017

**XVIII. Beyazlatma sonrası uygulanan remineralizasyon ajanlarının mine yüzey sertliğine etkisi**

NACAĞ S., ÖZAKAR İLDAY N., GÜL P., POLAT Y. K., SAĞSÖZ Ö.

Restoratif Dişhekimliği Derneği 20. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Turkey, 27 - 28 October 2016

**XIX. Staining Resistance of Different Non Fireable CAD CAM Resin Ceramics**

SAĞSÖZ Ö., DEMİRCİ T., DEMİRCİ G., Polat Sağsöz N., YILDIZ M.

47th Meeting of CED-IADR co-hosted by the Scandinavian Division of IADR (NOF), 15 - 17 October 2015

**XX. Staining Resistance of Non-Fireable CAD/CAM Resin-Ceramics**

SAĞSÖZ Ö., DEMİRCİ T., DEMİRCİ G., POLAT SAĞSÖZ N., YILDIZ M.

47th Meeting of the Continental European Division of the International Association for Dental Research (CED-IADR), 15 - 17 October 2015

**XXI. Restoring excessive tooth tissue loss with cad cam a case report**

SAĞSÖZ Ö., ÖZAKAR İLDAY N.

6. Uluslararası Endodonti Sempozyumu, 6 - 08 March 2015

**XXII. Aşırı diş dokusu kaybının cad cam ile restore edilmesi bir olgu sunumu**

SAĞSÖZ Ö., ÖZAKAR İLDAY N.

Türk Endodonti Derneği 6. Uluslararası Endodonti Sempozyumu, Erzurum 2015, 6 - 08 March 2015

**XXIII. Farklı Kesim Teknikleri ve Farklı Siman Aralığında CAD/CAM ile Hazırlanan Laminatelerin Kırılma Dirençlerinin Karşılaştırılması**

Vurğç O. R., KARATAŞ Ö., SAĞSÖZ Ö., POLAT Y. K., SEVEN N.

Restoratif Diş Hekimliği Derneği 19. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 27 - 28 October 2014

**XXIV. Farklı Kavite Derinliklerinde Farklı Işık Kaynakları ile Polimerize Edilen Kompozit Rezinlerin Polimerizasyon Derinliği**

SAĞSÖZ Ö., KARATAŞ Ö., İŞCAN YAPAR M., GÜL P.

Restoratif Diş Hekimliği Derneği 19. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 27 - 28 October 2014

**XXV. Farklı Kesim Teknikleriyle ve Farklı Siman Aralığında CAD CAM ile Hazırlanan Laminatelerin Kırılma Dirençlerinin Karşılaştırılması**

Orhan Rıdvan V., Özcan K., SAĞSÖZ Ö., Yiğit Kağan P., SEVEN N.

Restoratif Diş Hekimliği Derneği 19. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 27-28 Ekim 2014, 27 - 28 October 2014

**XXVI. Diş Hekimliği Eğitiminde İşbirlikçi Öğrenme Metodunun Geleneksel Öğretmen Dayanaklı Eğitime Kıyasla Etkinliği**

YILDIZ M., KARATAŞ Ö., SAĞSÖZ Ö., TÜREL V., KAYA E.

Restoratif Dişhekimliği Derneği 19. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 27 - 28 October 2014

- XXVII. **Farklı kavite derinliklerinde farklı ışık kaynakları ile polimerize edilen kompozit rezinlerin polimerizasyon derinliği**  
SAĞSÖZ Ö., ÖZCAN K., MERVE İ. Y., GÜL P.  
Restoratif Diş Hekimliği Derneği 19. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Turkey, 27 - 28 October 2014
- XXVIII. **Effect of Die Structures on Fracture Resistance of CAD/CAM Monolithic Crowns**  
POLAT SAĞSÖZ N., YANIKOĞLU N., SAĞSÖZ Ö.  
38th Annual Conference of the European Prosthodontic Association, 25 - 27 September 2014
- XXIX. **Effect of die structure on fracture resistance of CAD CAM monolithic crowns**  
Polat Sağsöz N., YANIKOĞLU N., SAĞSÖZ Ö.  
38.EPA ve 21. Türk Prosthodonti ve İmplantoloji Derneği kongresi'nde, 25 - 27 September 2014
- XXX. **Relationships between root dentin microhardness and temporary root sealers**  
ARICIOĞLU B., DÜZYOL M., SAĞSÖZ Ö., TAHAN E., BAYINDIR Y. Z.  
2014 IADR/PER Congress, 10 - 13 September 2014
- XXXI. **The effect of surface treatments on the bond strength between CAD/CAM blocks and composite resin**  
DÜZYOL M., SAĞSÖZ Ö., POLAT SAĞSÖZ N., AKGÜL N., YILDIZ M.  
Academy of Dental Materials Annual Meeting, 9 - 12 October 2013
- XXXII. **Temperature Rise During Polymerization of Fiber-Reinforced Composite Resins**  
ÖZAKAR İLDAI N., SAĞSÖZ Ö., KARATAŞ Ö., BAYINDIR Y. Z., ÇELİK N.  
18. Restoratif Diş Tedavisi Anabilim Dalları Toplantısı ve Sempozyumu, Turkey, 26 - 28 October 2013
- XXXIII. **Microtensile bond strength of flowable composites placed with different configuration factors into class I cavities**  
ÖZAKAR İLDAI N., SAĞSÖZ Ö., KARATAŞ Ö., Çayabatmaz M., PARLAK H., ÖLMEZ M. H., DEMİRBUĞA S.  
18. Restoratif Diş Tedavisi Anabilim Dalları Toplantısı ve Sempozyumu, Turkey, 26 - 28 October 2013
- XXXIV. **Shear bond strength of amalgam with different surface treatments and bonding agents repaired with composite resin**  
SAĞSÖZ Ö., DÜZYOL M., AKGÜL N., YILDIZ M.  
18. Restoratif Diş Tedavisi Anabilim Dalları Toplantısı ve Sempozyumu, Turkey, 26 - 28 October 2013
- XXXV. **Stress Distrubition in a MOD Inlay Cavity Restored with Different Ceramics: A Finite Element Analysis**  
SAĞSÖZ Ö., GHAHRAMANZADEH ASL H., YILDIZ M., ALSARAN A.  
18. Restoratif Diş Tedavisi Anabilim Dalları Toplantısı ve Sempozyumu, Turkey, 26 - 28 October 2013
- XXXVI. **The effect of calcium hydroxide after intracoronal bleaching on bond strength of dental adhesives**  
ARSLAN S., DEMİRBUĞA S., ZORBA Y. O., ÖLMEZ M. H., PARLAK H., ÖZAKAR İLDAI N., SAĞSÖZ Ö., KARATAŞ Ö.  
18. Restoratif Diş Tedavisi Anabilim Dalları Toplantısı ve Sempozyumu, Turkey, 26 - 28 October 2013
- XXXVII. **Sınıf I Kavitelere Farklı C faktörlerde Yerleştirilen Akıcı Kompozitlerin Micro Tensile Bağlanma Kuvveti**  
ÖZAKAR İLDAI N., SAĞSÖZ Ö., KARATAŞ Ö., ÇAYABATMAZ M., PARLAK H., ÖLMEZ M. H., DEMİRBUĞA S.  
18. Restoratif Diş Tedavisi Anabilim DallarıToplantısı ve Sempozyumu 26-28 Ekim 2013 Kayseri., Turkey, 26 - 28 October 2013
- XXXVIII. **Fiberle Güçlendirilmiş Kompozit Resinlerin Polimerizasyonu Sırasında Oluşan Isı Artışı**  
ÖZAKAR İLDAI N., SAĞSÖZ Ö., KARATAŞ Ö., BAYINDIR Y. Z., ÇELİK N.  
18. Restoratif Diş Tedavisi Anabilim Dalları Toplantısı ve Sempozyumu 26-28 Ekim 2013 Kayseri, Turkey, 26 - 28 October 2013
- XXXIX. **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 İLDAI N., SAĞSÖZ Ö., KARATAŞ Ö.  
18. Restoratif Diş Tedavisi Anabilim DallarıToplantısı ve Sempozyumu 26-28 Ekim 2013 Kayseri, Turkey, 26 - 28 October 2013
- XL. **Farklı Asitleme Stratejilerinde Universal Adezivlerin Bağlanma Özellikleri ve Nanosızıntısı**  
ÖZAKAR İLDAI N., KARATAŞ Ö., SAĞSÖZ Ö., BAYINDIR Y. Z., TÜREL V.

Restoratif Diş Hekimliği Derneği 19. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Ekim 2014, 27 - 28 October 2013

- XLII. **Microleakage of Pressable and Machinable Ceramic Inlays**  
POLAT SAĞSÖZ N., SAĞSÖZ Ö., YILDIZ M.  
101st FDI Annual World Dental Congress, 28 - 31 August 2013
- XLIII. **Temperature rise during composite resin polymerization at different curing times and curing modes**  
ÖZAKAR İLDAY N., SAĞSÖZ Ö., KARATAŞ Ö., BAYINDIR Y. Z.  
2013 FDI Annual World Dental Congress, 2013, İstanbul, Turkey, 28 - 31 August 2013
- XLIII. **Restorasyon öncesi veya sonrası uygulanan beyazlatma tedavisinin dentine bağlanma dayanımına etkisi**  
SAĞSÖZ Ö., YILDIZ M., POLAT SAĞSÖZ N.  
İnönü Üniversitesi 1. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, 26 - 28 April 2012
- XLIV. **The Effect of Pre or Post Operative Bleaching on Dentin Bond Strength**  
SAĞSÖZ Ö., YILDIZ M., POLAT SAĞSÖZ N.  
Inonu University International Dentistry Congress, 26 - 28 April 2012
- XLV. **Farklı Kompozit Rezin Restoratif Materyallerin Aşınma Direnci ve Mikrosertliklerinin Değerlendirilmesi**  
SAĞSÖZ Ö., ÖZAKAR İLDAY N., BAYINDIR Y. Z., POLAT SAĞSÖZ N., ALSARAN A.  
İnönü Üniversitesi Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi 26-28 Nisan 2012, Malatya, 26 - 28 April 2012
- XLVI. **RESTORASYON ÖNCESİ VE SONRASI UYGULANAN BEYAZLATMA TEDAVİSİNİN DENTİNE BAĞLANMA DAYANIMINA ETKİSİ**  
SAĞSÖZ Ö., YILDIZ M., POLAT SAĞSÖZ N.  
İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ ULUSLARARASI DIŞ HEKİMLİĞİ KONGRESİ, Malatya, Turkey, 26 - 28 April 2012, pp.127
- XLVII. **EVALUATION OF THE WAER RESISTANCE AND MICROHARDNESS OF DIFFENET COMPOSITE RESIN RESTORATIVE MATERIALS**  
SAĞSÖZ Ö., ÖZAKAR İLDAY N., BAYINDIR Y. Z., POLAT SAĞSÖZ N., ALSARAN A.  
İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ ULUSLARARASI DIŞ HEKİMLİĞİ KONGRESİ, Malatya, Turkey, 26 - 28 April 2012, pp.139
- XLVIII. **A radiographic assessment of the prevalence of pulp Stones in an group of Turkish dental patients.**  
MİLOĞLU Ö., ÖZAKAR İLDAY N., Demirtaş Ö., Yıldırım E., SEVEN N., SAĞSÖZ Ö.  
İnönü Üniversitesi Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Malatya, Turkey, 26 - 28 April 2012, pp.1-2
- XLIX. **EVALUATION OF COLOR STABILITY OF CEROMERS AT DIFFERENT SOLUTIONS**  
YEŞİL DUYMUŞ Z., POLAT SAĞSÖZ N., SAĞSÖZ Ö.  
BaSS 2011 16th Congress of the Balkan Stomatological Society, Bükreş, Romania, 28 April - 01 May 2011, pp.258

## Supported Projects

2021 - 2022	DÜŞÜK POLİMERİZASYON BÜZÜLMESİ GÖSTEREN REZİNLERLE ÜRETİLEN FARKLI DENEYSEL KOMPOZİTLERİN RENKLENME DİRENÇLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI, Project Supported by Higher Education Institutions
2018 - 2020	Dental Adezivlerin Rezin İnfiltrasyon Miktarlarının BET Tekniği Kullanılarak Ölçülmesi, Project Supported by Higher Education Institutions
2015 - 2018	"DENTAL SERAMİKLERİN DENTİNE BAĞLANMA DAYANIMINA ÇİĞNEME KUVVETLERİNİN ETKİSİ", Project Supported by Higher Education Institutions
2015 - 2017	FARKLI YÜZEY İŞLEMLERİ UYGULANAN DENTAL SERAMİKLERİN DENTİNE BAĞLANMA DAYANIMININ KARŞILAŞTIRILMASI, Project Supported by Higher Education Institutions

## Metrics

Publication: 81

Citation (WoS): 109

Citation (Scopus): 129

H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 7

## **Congress and Symposium Activities**

2018	TPID, Attendee, Diyarbakır, Turkey
2018	24. TDB Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey
2017	2017 BaSS Congress, Attendee, Thessaloniki, Greece
2015	2015 IADR Congress, Attendee, Antalya, Turkey
2013	FDI Congress, Attendee, İstanbul, Turkey

## **Non Academic Experience**

2010 - 2011	Other Public Institution, Erzurum Ağız Ve Diş Sağlığı Merkezi
2010 - 2011	Erzurum Ağız ve Diş Sağlığı Merkezi