

Prof. Dr. KORAY SOYGUN

Kişisel Bilgiler

E-posta: ksoygun@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr/ksoygun>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-0145-3947

Publons / Web Of Science ResearcherID: O-1734-2013

Yoksis Araştırmacı ID: 114500

Eğitim Bilgileri

Doktora, Cumhuriyet Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Protetik Diş Tedavisi .D, Türkiye 2005 - 2009

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Çukurova Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Türkiye 1996 - 2002

Yaptığı Tezler

Doktora, Farklı rezin esaslı protez kaide materyallerinin bazı reolojik özelliklerinin araştırılması, 2009

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Diş Hekimliği, Klinik Bilimler, Protetik Diş Tedavisi, Total Parsiyel Protezleri, Kron Köprü

Akademik Unvanlar / Görevler

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

Doç. Dr., Çukurova Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2018 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Çukurova Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2019 - 2021

Doç. Dr., 2014 - 2018

Dr. Öğr. Üyesi, 2010 - 2014

Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Çukurova Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, 2023 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Fully digital workflow from bone augmentation to implant-supported prosthetic reconstruction**
Tatli U., SOYGUN K., Yuksel O.
Journal of Dental Sciences, 2024 (SCI-Expanded)
- Effect of Hemp Fiber Addition on Mechanical Properties of Acrylic Resin: Coupled Experimental and Theoretical Study**

BOLAYIR G., SOYGUN K., KILIÇ AVŞAR M., BOZTUĞ A., KAYA S., KATIN K. P.
FIBERS AND POLYMERS, cilt.23, sa.8, ss.2271-2278, 2022 (SCI-Expanded)

- III. **The effect of the menstrual cycle on the sense of touch, grip strength and manual dexterity of dental students**
IŞIK E. İ., SOYGUN K., KAHRAMAN Ö. C., KOÇAK E. F.
INTERNATIONAL JOURNAL OF OCCUPATIONAL SAFETY AND ERGONOMICS, cilt.28, sa.2, ss.1167-1175, 2022 (SSCI)
- IV. **The effect of different blade designs on shear bond strength of veneering ceramics fused to zirconia**
Ergin E. S., SOYGUN K., GÜL AYGÜN E. B., KURTOĞLU C.
JOURNAL OF THE AUSTRALIAN CERAMIC SOCIETY, cilt.57, sa.5, ss.1463-1470, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **An investigation of corrosive effects on zirconia with different crystal structures**
SOYGUN K., ÖZER A., Ulucan M. C., BOLAYIR G.
MICROSCOPY RESEARCH AND TECHNIQUE, cilt.84, ss.796-803, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **The effects of chitosan addition to glass ionomer cement on microhardness and surface roughness**
SOYGUN K., Soygun A., DOĞAN M. C.
JOURNAL OF APPLIED BIOMATERIALS & FUNCTIONAL MATERIALS, cilt.19, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Dynamic and static load performance of dental biomaterial systems with conical implant-abutment connections**
Başgil M. C., KURTOĞLU C., SOYGUN K., Uslan Y., Demi T. R.
BIO-MEDICAL MATERIALS AND ENGINEERING, cilt.31, sa.5, ss.319-328, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **The effect of gastric acid on chitosan modified glass ionomer cement: SEM-EDS**
SOYGUN K., Soygun A., DOĞAN M. C.
MICROSCOPY RESEARCH AND TECHNIQUE, cilt.83, sa.1, ss.3-9, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **The surface and phase analysis studies on dental bioceramics subjected to different mouthrinse solutions**
ÖZER A., SOYGUN K., BOLAYIR G.
JOURNAL OF THE AUSTRALIAN CERAMIC SOCIETY, cilt.54, sa.3, ss.475-481, 2018 (SCI-Expanded)
- X. **Investigations on the effects of mouthrinses on the colour stability and surface roughness of different dental bioceramics**
Soygun K., Varol O., ÖZER A., BOLAYIR G.
JOURNAL OF ADVANCED PROSTHODONTICS, cilt.9, sa.3, ss.200-207, 2017 (SCI-Expanded)
- XI. **Effects of the Different Methacrylate Monomers on Bond Strength Between Soft Liner and Acrylic Resin**
BOLAYIR G., Soygun K., ŞİMŞEK S., Yılmaz E., Dogan A., Boztug A., Dogan O. M.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.25, sa.14, ss.8079-8081, 2013 (SCI-Expanded)
- XII. **Mechanical and thermal properties of polyamide versus reinforced PMMA denture base materials**
Soygun K., BOLAYIR G., Boztug A.
JOURNAL OF ADVANCED PROSTHODONTICS, cilt.5, sa.2, ss.153-160, 2013 (SCI-Expanded)
- XIII. **Investigation of Mechanical and Structural Properties of Blend Lignin-PMMA**
Soygun K., ŞİMŞEK S., Yılmaz E., BOLAYIR G.
ADVANCES IN MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING, cilt.2013, 2013 (SCI-Expanded)
- XIV. **Peel Bond Strength of Two Silicone Soft Liners to a Heat-cured Denture Base Resin**
DEMİR H., Dogan A., Dogan O. M., Keskin S., BOLAYIR G., Soygun K.
JOURNAL OF ADHESIVE DENTISTRY, cilt.13, sa.6, ss.579-584, 2011 (SCI-Expanded)
- XV. **Effect of Maleic Anhydride Pretreatment on Tensile Bond Strength of a Silicone Soft Liner to a Denture Base Polymer**
DEMİR H., Soygun K., Dogan A., Keskin S., Dogan O. M., BOLAYIR G.
JOURNAL OF ADHESIVE DENTISTRY, cilt.13, sa.5, ss.481-487, 2011 (SCI-Expanded)
- XVI. **The Effect of Surface Treatments on Tensile Bond Strength between a Silicone Soft Liner and a Heat-Cured Denture Base Resin**
Soygun K., BOLAYIR G., Dogan A., DEMİR H., Dogan O. M., Keskin S.
JOURNAL OF ADHESION, cilt.87, sa.9, ss.951-965, 2011 (SCI-Expanded)

- XVII. **Effects of different high alkyl methacrylate monomers on tensile bond strength between resilient liner and acrylic resin**
BOLAYIR G., DEMİR H., Dogan A., BOZTUĞ A., DOĞAN Ö., Soygun K.
MATERIALS RESEARCH INNOVATIONS, cilt.13, sa.4, ss.431-435, 2009 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Effects of Different Denture Cleansers on the Tensile Bond Strength of Denture Liners**
DEMİR H., Soygun K., BOLAYIR G., Dogan A., Keskin S., Dogan O. M.
JOURNAL OF ADHESION, cilt.85, sa.12, ss.941-952, 2009 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Observation of shear bond strength between zirconia core and silica based composite material; a finite element analysis**
Soygun K., ÖZER Z., Kurtoglu C., Mamedov A. M., ÖZBAY E.
EPITOANYAG-JOURNAL OF SILICATE BASED AND COMPOSITE MATERIALS, cilt.74, sa.2, ss.46-51, 2022 (ESCI)
- II. **The Customized Forming of the Applied Post-Core System: Case Reports**
GÜLNAHAR E., SOYGUN K., BOLAYIR G.
Journal of Dental Problems and Solutions, cilt.3, sa.1, ss.31-34, 2016 (Hakemli Dergi)
- III. **Effects of Different Curing Unites on Bulk Fill Composites**
SOYGUN K., ÜNAL M., ÖZER A., GÜLNAHAR E., BOLAYIR G.
International Journal of Oral and Dental Health, cilt.1, sa.3, 2015 (Hakemli Dergi)
- IV. **Laminate veneer - CAD/CAM: Case reports**
Soygun K., Gülnahar E., BOLAYIR G.
Cumhuriyet Dental Journal, cilt.1, ss.65-70, 2014 (Scopus)
- V. **Farklı Akışkan Bulk Fill Kompozitlerin Mikrosertliklerinin Araştırılması**
SOYGUN K., ÜNAL M., ÖZER A., GÜLNAHAR E., BOLAYIR G.
Cumhuriyet Dental Journal, cilt.17, sa.1, ss.64, 2014 (Scopus)
- VI. **Effect of ozone gaseous to tensile bond strength between soft liner and PMMA Yumuşak astar ve PMMA arasındaki çekme bağlantı dayanımına ozon gaz etkisi**
Soygun K., BOLAYIR G., Kapdan A.
Cumhuriyet Dental Journal, cilt.17, sa.3, ss.215-222, 2014 (Scopus)
- VII. **NÖTRAL BÖLGE TESPİTİ İLE GERÇEKLEŞTİRİLEN TAM PROTEZLERİN YAPIMI VAKA SUNUMU**
SOYGUN K., DEMİR H., BOLAYIR G.
Anatol J Clin Investig, 2010 (Hakemli Dergi)
- VIII. **ESNEYEBLR BR PROTEZ KADE REZN LE HAREKETL BÖLÜMLÜ PROTEZLERNYAPIMI VAKA SUNUMU**
SOYGUN K., DEMİR H., BOLAYIR G., DEMİR a. k.
Cumhuriyet Üniversitesi Di Hekimii Fakültesi Dergisi, 2009 (Hakemli Dergi)
- IX. **BRUKSİZMLİ BİREYLERİN AĞRILI MASSETER KASLARININ FARKLIFONKSİYONLARDAKİ AKTİVİTELERİNİN ELEKTROMYOGRAFI EMG İLE DEĞERLENDİRİLMESİ**
BOLAYIR G., DEMİR H., SOYGUN K., BOLAYIR E.
Cumhuriyet Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, 2008 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **PROTETİK DİŞ TEDAVİSİ**
ERGÜN A., BIÇAKÇI A. A., TUR B., BODRUMLU E., ÖZALP DURAL E. A., SOYGUN K., SERİN M. S., AYDIN M., ÇELENK P., AK S.
DİŞ HEKİMLİĞİ UZMANLIK SINAVI SORU BANKASI 2, MURAT AYDIN, Editör, MİMTAŞ YAYINCILIK, ss.70-97, 2012

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Investigation of mechanical properties and degree of conversion values of permanent restoration materials produced by 3D printer**
GÜL AYGÜN E. B., ÜNAL M., KULU E., SOYGUN K.
Çukurova University Faculty of Dentistry International Dental Congress on Additive Manufacturing 2022, Adana, Türkiye, 18 Mart 2022, cilt.1, ss.40-41
- II. **Evaluation of the water sorption and solubility of 3D printed permanent crowns produced by 3 different build directions**
KAHRAMAN Ö. C., GÜL AYGÜN E. B., SOYGUN K.
Çukurova University Faculty of Dentistry International Dental Congress on Additive Manufacturing 2022, Adana, Türkiye, 18 Mart 2022, ss.44-45
- III. **Çeşitli glazeli ve mekanik cilalı porselen sistemleri ile insan minesinin, çiğneme simülasyonu sonrası aşınma değerlerine dair in vitro değerlendirme**
ULUCAN M. Ç., BOLAYIR G., GÖZE SAYGIN A., SOYGUN K.
Restoratif Diş Hekimliği Derneği 23. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 6 - 08 Aralık 2019
- IV. **Diş Hekimliği Fakültesinde Okuyan Öğrencilerde Menstrual Siklusun El Becerilerine Etkisi**
SOYGUN K., IŞIK E. İ., KAHRAMAN Ö. C., KOÇAK E. F.
2. Uluslar arası Meandros Diş Hekimliği Kongresi, 22 - 24 Kasım 2019
- V. **Kitosan İlave Edilen Pmma Protez Kaide Materyalinin Mikrosertlik Özelliklerinin Araştırılması'**
SOYGUN K.
2. Uluslar arası Meandros Diş Hekimliği Kongresi, 22 Kasım 2019
- VI. **Plazma Uygulamalarının Pmma Ve Silikon Yumuşak Astar Materyali Arasındaki Çekme Bağlantı Dayanımına Etkisi**
SOYGUN K., TAMAM E., DOĞAN A., KESKİN S.
2. Uluslar arası Meandros Diş Hekimliği Kongresi, Aydın, Türkiye, 22 - 24 Kasım 2019
- VII. **Plazma uygulamalarının PMMA ve silikon yumuşak astar materyali arasındaki çekme bağlantı dayanımına etkisi**
SOYGUN K., TAMAM E., DOĞAN A., keskin s.
2nd international meandros dental congress, 22 - 24 Kasım 2019
- VIII. **Konjenital Oligodonti Vakasının Farklı Protetik Yaklaşım İle Tedavisi: Vaka Sunumu.**
SOYGUN K.
2. Uluslar arası Meandros Diş Hekimliği Kongresi, 22 - 24 Kasım 2019
- IX. **The Correlation Between The Menstrual Cycle And Grip Strength In Dental Students**
IŞIK E. İ., SOYGUN K., KAHRAMAN Ö. C., KOÇAK E. F.
2. Uluslararası Sağlıklı Yaşam Kongresi, 10 - 11 Ekim 2019
- X. **Tam Dişsiz Hastanın Sabit İmplant Üstü Zirkon-Porselen Restorasyonlar İle Tedavisi: Olgu Sunumu**
SOYGUN K.
Türk Diş Hekimleri Birliği 25. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, 4 - 07 Eylül 2019
- XI. **Farklı kristal yapıya sahip zirkonyaların koroziv etkilerinin araştırılması**
SOYGUN K., ÖZER A., BOLAYIR G.
Türk Diş Hekimleri Birliği 25. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, 4 - 07 Eylül 2019
- XII. **Konik İmplant-Abutment Bağlantısına Sahip İmplant Sistemlerinin Dinamik Yükleme Performansları**
başgil m. c., kurtoglu c., SOYGUN K.
Türk Oral İmplantoloji Derneği XXX. Uluslar arası Bilimsel Kongresi, 11 - 12 Ocak 2019
- XIII. **KİTOSAN MODİFİYE CAM İYONOMER SİMAN ÜZERİNE GASTRİK ASİT ETKİSİ:SEM-EDS**
SOYGUN K., DOĞAN M. C., SOYGUN A.
22. RESTORATİF DİŞ HEKİMLİĞİ DERNEĞİ ULUSLARARSI BİLİMSEL KONGRESİ, 30 Kasım - 02 Aralık 2018
- XIV. **CAM İYONOMER SİMAN İÇERİSİNE KİTOSAN İLAVESİNİN MİKROSERTLİK VE YÜZEY PÜRÜZLÜLÜĞÜ ÜZERİNE ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI**
SOYGUN A., SOYGUN K., DOĞAN M. C.

22. RESTORATİF DİŞ HEKİMLİĞİ DERNEĞİ ULUSLARARASI BİLİMSEL KONGRESİ, 30 Kasım - 02 Aralık 2018

XV. Zirconya post core vaka raporları

GÜLNAHAR E., ULUCAN M. Ç., SOYGUN K., BOLAYIR G.

Türk prostodonti ve implantoloji derneği, 12 - 15 Kasım 2015

Desteklenen Projeler

SOYGUN K., IŞIK E. İ., KOÇAK E. F., YükseköĐretim Kurumları Destekli Proje, Diş Hekimliği Fakültesinde okuyan Öğrencilerde Menstrual Siklusun El Becerilerine Etkisi, 2018 - 2020

Metrikler

Yayın: 44

Atıf (WoS): 64

Atıf (Scopus): 66

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 4

Akademi DıŐı Deneyim

ERZURUM HORASAN DEVLET HASTANESİ