

Prof. Dr. Şafak Külünk

Kişisel Bilgiler

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/skulunk>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-5835-3691

Yoksis Araştırmacı ID: 38152

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Protetik Diş Tedavisi (Dr), Türkiye 2002 - 2007

Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hekimliği Pr., Türkiye 1997 - 2002

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Fiber postlara uygulanan farklı yüzey işlemlerinin ve siman aralıklarının bağlanma direncine etkisinin değerlendirilmesi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Protetik Diş Tedavisi (Dr), 2007

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2012 - 2021

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2007 - 2012

Araştırma Görevlisi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2002 - 2007

Akademik İdari Deneyim

Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi, 2021 - Devam Ediyor

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, 2014 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

SABİT PROTEZLER, Doktora, 2016 - 2017, 2013 - 2014

TME HASTALIKLARINDA TEDAVİ, Doktora, 2015 - 2016

SABİT PROTEZLER, Yüksek Lisans, 2015 - 2016

DÖNEM III PROTETİK DİŞ TEDAVİSİ PRATİK, Lisans, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

DÖNEM III PROTETİK DİŞ TEDAVİSİ TEORİK, Lisans, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

PROTETİK DİŞ TEDAVİSİNDE ESTETİK VE RENK, Lisans, 2015 - 2016, 2012 - 2013

AŞIRI MADDE KAYBIN AUĞRAMIŞ DİŞLERE PROTETİK TEDAVİ, Yüksek Lisans, 2015 - 2016

Geriatrik Hastalarda protetik diş tedavisi, Doktora, 2012 - 2013, 2011 - 2012

İNDİREKT LABORATUAR KOMPOZİT PROTEZLERİ, Doktora, 2012 - 2013

geriatrik hastalarda protetik diş tedavisi, Lisans, 2012 - 2013

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Comparison of fiber reinforcing methods of composite resin: A flexural strength and stereo microscopy study**
Cengiz S., Bagis B., Külünk Ş., Velioğlu N., Sağlam G.
Microscopy Research and Technique, cilt.86, sa.2, ss.252-257, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Effect of different restorative crown and customized abutment materials on stress distribution in single implants and peripheral bone: A three-dimensional finite element analysis study**
Kaleli N., Saraç D., Külünk Ş., Öztürk Ö.
Journal of Prosthetic Dentistry, cilt.119, sa.3, ss.437-445, 2018 (SCI-Expanded)
- III. **Influence of different implant-abutment connections on stress distribution in single tilted implants and peripheral bone: A three-dimensional finite element analysis**
Ozturk O., Külünk T., Külünk Ş.
BIO-MEDICAL MATERIALS AND ENGINEERING, cilt.29, sa.4, ss.513-526, 2018 (SCI-Expanded)
- IV. **An Alternative Prosthetic Approach for Rehabilitation of Two Edentulous Maxillectomy Patients: Clinical Report**
Yenisey M., Külünk Ş., Kaleli N.
Journal of Prosthodontics, cilt.26, sa.5, ss.483-488, 2017 (SCI-Expanded)
- V. **Evaluation of shear bond strength of repair acrylic resin to Co-Cr alloy**
Külünk Ş., Külünk T., Saraç D., Cengiz S., Baba S.
Journal of Advanced Prosthodontics, cilt.6, sa.4, ss.272-277, 2014 (SCI-Expanded)
- VI. **The effect of alumina and aluminium nitride coating by reactive magnetron sputtering on the resin bond strength to zirconia core**
Külünk T., Külünk Ş., Baba S., Ozturk O., DANIŞMAN Ş., SAVAŞ S.
JOURNAL OF ADVANCED PROSTHODONTICS, cilt.5, sa.4, ss.382-387, 2013 (SCI-Expanded)
- VII. **Effect of Various Surface Treatments on the Bond Strength of Porcelain Repair**
Saraç D., Saraç Y. Ş., Külünk Ş., Erkocak A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PERIODONTICS & RESTORATIVE DENTISTRY, cilt.33, sa.4, 2013 (SCI-Expanded)
- VIII. **Graft Necrosis Occurred After Iliac Crest Reconstruction After Mandibular Segmental Resection of Ameloblastoma**
Bulut E., Bekcioglu B., Baş Akkor B., Ozden B., Celebi N., Çelenk P., Külünk Ş.
JOURNAL OF CRANIOFACIAL SURGERY, cilt.24, sa.2, 2013 (SCI-Expanded)
- IX. **Effects of refractive index solutions on the color of different luting cements**
Ceylan G., Dede D. O., Külünk Ş., Dede F. O.
ACTA ODONTOLOGICA SCANDINAVICA, cilt.71, sa.1, ss.88-91, 2013 (SCI-Expanded)
- X. **The Effect of Different Surface Treatments on Cement-Retained Implant-Supported Restorations**
Kurt M., Külünk T., Ural Ç., Külünk Ş., DANIŞMAN Ş., SAVAŞ S.
JOURNAL OF ORAL IMPLANTOLOGY, cilt.39, sa.1, ss.44-51, 2013 (SCI-Expanded)
- XI. **Effects of different surface pre-treatments on the bond strength of adhesive resin cement to quartz fiber post**

- Külünk Ş., Külünk T., Yenisey M.
ACTA ODONTOLOGICA SCANDINAVICA, cilt.70, sa.6, ss.547-554, 2012 (SCI-Expanded)
- XII. **Effect of different air-abrasion particles on metal-ceramic bond strength**
Külünk T., Kurt M., Ural Ç., Külünk Ş., Baba S.
JOURNAL OF DENTAL SCIENCES, cilt.6, sa.3, ss.140-146, 2011 (SCI-Expanded)
- XIII. **Effect of air abrasion particles on the bond strength of adhesive resin cement to zirconia core**
Külünk Ş., Külünk T., Ural Ç., Kurt M., Baba S.
ACTA ODONTOLOGICA SCANDINAVICA, cilt.69, sa.2, ss.88-94, 2011 (SCI-Expanded)
- XIV. **Determination of Resin Bond Strength to Zirconia Ceramic Surface Using Different Primers**
Ural Ç., Külünk T., Külünk Ş., Kurt M., Baba S.
ACTA ODONTOLOGICA SCANDINAVICA, cilt.69, sa.1, ss.48-53, 2011 (SCI-Expanded)
- XV. **The Effects of Different Desensitizing Agents on the Shear Bond Strength of Adhesive Resin Cement to Dentin**
Külünk Ş., Saraç D., Külünk T., Karakas O.
JOURNAL OF ESTHETIC AND RESTORATIVE DENTISTRY, cilt.23, sa.6, ss.380-387, 2011 (SCI-Expanded)
- XVI. **The Effect of Laser Treatment on Bonding Between Zirconia Ceramic Surface and Resin Cement**
Ural Ç., Külünk T., Külünk Ş., Kurt M.
ACTA ODONTOLOGICA SCANDINAVICA, cilt.68, sa.6, ss.354-359, 2010 (SCI-Expanded)
- XVII. **Effects of Three Canal Sealers on Bond Strength of a Fiber Post**
Özsezer Demiryürek E., Külünk Ş., Yuksel G., Saraç D., Bulucu B.
JOURNAL OF ENDODONTICS, cilt.36, sa.3, ss.497-501, 2010 (SCI-Expanded)
- XVIII. **EFFECT OF FLUORIDE-CONTAINING DESENSITIZING AGENTS ON THE BOND STRENGTH OF RESIN-BASED CEMENTS TO DENTIN**
Saraç D., Külünk Ş., Sarac S., Karakas O.
JOURNAL OF APPLIED ORAL SCIENCE, cilt.17, sa.5, ss.495-500, 2009 (SCI-Expanded)
- XIX. **Effect of different surface treatments on the push-out bond strength of fiber post to root canal dentin**
Özsezer Demiryürek E., Külünk Ş., Saraç D., Yuksel G., Bulucu B.
ORAL SURGERY ORAL MEDICINE ORAL PATHOLOGY ORAL RADIOLOGY AND ENDODONTOLOGY, cilt.108, sa.2, 2009 (SCI-Expanded)
- XX. **The effect of dentin-cleaning agents on resin cement bond strength to dentin**
Saraç D., Bulucu B., Saraç Y. Ş., Külünk Ş.
JOURNAL OF THE AMERICAN DENTAL ASSOCIATION, cilt.139, sa.6, ss.751-758, 2008 (SCI-Expanded)
- XXI. **Effects of chemical surface treatments of quartz and glass fiber posts on the retention of a composite resin**
Yenisey M., Külünk Ş.
JOURNAL OF PROSTHETIC DENTISTRY, cilt.99, sa.1, ss.38-45, 2008 (SCI-Expanded)
- XXII. **The effect of polishing techniques on the surface roughness and color change of composite resins**
Saraç D., Sarac Y. Ş., Kulunk S., Ural C., Külünk T.
JOURNAL OF PROSTHETIC DENTISTRY, cilt.96, sa.1, ss.33-40, 2006 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effects of Desensitizers, Temporary Cements, and Dentin Cleaning Methods on the Bond Strength of Self-Etch/ Adhesive Resin Cements to Dentin: An In Vitro Study**
Uğur M., Kavut İ., Külünk Ş., Akdeniz M. Ş., Tanrıkut Ö. O.
Journal of Advanced Oral Research, cilt.13, sa.1, ss.97-104, 2022 (Scopus)
- II. **Evaluation of the Prosthetic Alternatives on Stress Distribution in Atrophic Maxilla in all-on-Four Treatment Concept: A ThreeDimensional Finite Element Analysis**
KILIÇ S., KÜLÜNK T., KÜLÜNK Ş.

- ARC Journal of Dental Science, cilt.6, sa.1, ss.16-28, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **THE EFFECT OF OCCLUSAL PREPARATION DESIGN ON THE ADAPTATION AND FRACTURE RESISTANCE OF DIFFERENT CAD/CAM CROWNS**
KÜLÜNK T., KÜLÜNK Ş., KAVUT İ., KURT M., UĞUR M.
Clinical Dentistry and Research, cilt.44, sa.2, ss.57-66, 2020 (Hakemli Dergi)
- IV. **Evaluation of the core thickness and resin cement on the fracture strength of zirconia-based multilayer computer-aided design/computer-aided manufacturing ceramic crowns**
KAVUT İ., KÜLÜNK Ş.
Dentistry and Medical Research, cilt.7, sa.1, ss.16-22, 2019 (Hakemli Dergi)
- V. **Fiber Post Sistemleri Hakkında Güncelleme**
KÜLÜNK Ş., KÜLÜNK T., YENİSEY M.
Türkiye Klinikleri Journal of Dental Sciences, cilt.3, sa.3, ss.184-195, 2017 (Hakemli Dergi)
- VI. **Diş Hekimliği Uygulamalarında Polietereterketon**
KÜLÜNK T., KÜLÜNK Ş., SARAÇ D.
Türkiye Klinikleri Diş Hekimliği Bilimleri Dergisi, cilt.3, sa.3, ss.175-183, 2017 (Hakemli Dergi)
- VII. **Effect of air abrasion and different silicoating techniques on the bond strength of particulate filler composite to titanium**
CENGİZ S., KÜLÜNK Ş., YÜZBAŞIOĞLU H. E., VELİOĞLU N., KÜLÜNK T.
Open Access Journal of Dental Sciences, cilt.2, sa.4, ss.139, 2017 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Yüzey işlemlerinin zirkonyum oksit seramikler ile rezin simanlar arasındaki mikro gerilme bağlantı direnci üzerine etkisi**
YENİSEY M., DEDE D. Ö., RONA N., KÜLÜNK Ş., ÇELİK E., TULGA A.
Ondokuz Mayıs Univ Dis Hek Fak Derg, cilt.14, sa.3, ss.13-20, 2013 (Hakemli Dergi)
- IX. **Thermal conductivity of different temporary crown materials**
URAL Ç., YENİSEY M., KÜLÜNK T., KÜLÜNK Ş., ŞANAL A.
Türkiye Klinikleri J Dental Sci, cilt.17, sa.2, ss.156-161, 2011 (Hakemli Dergi)
- X. **Cam fiber ve kuartz fiber post yüzeylerine uygulanan farklı kimyasal yüzey işlemlerinin kompozit rezinin bağlanma dayanıklılığına etkisi**
KÜLÜNK Ş., YENİSEY M., ÖZTAŞ D. D., URAL Ç.
Ondokuz Mayıs Üniv Dis Hekim Fak Derg, sa.9, ss.83-88, 2008 (Hakemli Dergi)
- XI. **Farklı sürelerde metilen klorid uygulamasının otopolimerizan akrilin kaide materyaline bağlanma dayancı üzerine etkisi**
SARAÇ D., SARAÇ Y. Ş., KÜLÜNK Ş., KÜLÜNK T., URAL Ç.
ACTA ODONTOLOGICA TURCICA, cilt.22, sa.3, ss.157, 2005 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Maksiller Anterior Bölgede Bilateral Konjenital Lateral Diş Eksikliğinin ve Bilateral Konum Anomalisi Gösteren Kanin Dişlerin Estetik Rehabilitasyonu: Vaka Sunumu**
DOĞAY D., ÖZDEMİR Z., YENİSEY M., KÜLÜNK Ş.
26. TÜRK DİŞ HEKİMLERİ BİRLİĞİ ULUSLARARASI DİŞHEKİMLİĞİ KONGRESİ, İstanbul, Türkiye, 8 - 11 Eylül 2022, cilt.11, ss.312-313
- II. **Konjenital Lateral Agenezisi Olan Hastaya Minimal İnvaziv Teknik İle Protetik Yaklaşım**
KÜLÜNK Ş., İNCESU B., GÜNER B.
22th International congress of esthetic dentistry, İstanbul, Türkiye, 19 - 21 Ekim 2018
- III. **Ateşli Silah Yaralanmasının Neden Olduğu Ağız Açıklığında Azalma Olan Hastanın Protetik Tedavisi**
KÜLÜNK Ş.
22th International congress of esthetic dentistry, İstanbul, Türkiye, 19 - 21 Ekim 2018
- IV. **Bir Hasta İçin Tam Ağız Rehabilitasyonu.**
KÜLÜNK Ş., CEYLAN G.

22th International congress of esthetic dentistry, İstanbul, Türkiye, 19 - 21 Ekim 2018

- V. **Dudak damak yarığı olan iki hastanın sabit protetik rehabilitasyonu**
ÇETİNER R. B., KALELİ N., KÜLÜNK Ş.
TDB (Türk Dişhekimleri Birliği) 24. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, 27 - 30 Eylül 2018
- VI. **Maloklüzyonu olan bir hastanın estetik ve protetik rehabilitasyonu**
CAN T., KÜLÜNK Ş.
21. uluslararası türk prostodonti ve implantoloji derneği kongresi, dalaman, 9 - 11 Kasım 2017
- VII. **Anterior diş eksikliğine konseratif yaklaşım: Vaka sunumu**
ÇETİNER R. B., KÜLÜNK Ş.
21. uluslararası türk prostodont ve implantoloji derneği kongresi, dalaman, 9 - 11 Kasım 2017
- VIII. **Evaluation of the fracture strength of multilayer CAD/CAM CeramicCrowns**
KAVUT İ., KÜLÜNK Ş.
41st Annual Conference of the European Prosthodontic Association, 28 - 30 Eylül 2017
- IX. **effect of different abutment materials on stress in inner screw**
KALELİ N., KÜLÜNK Ş.
41st annual conference of the european prosthodontic association, bükreş, Romanya, 28 - 30 Eylül 2017
- X. **Effect of different abutment materials on stresses in inner screws**
KALELİ N., SARAÇ D., KÜLÜNK Ş.
41st Annual Congress of EPA (Eurepoean Prosthodontic Association), 28 - 30 Eylül 2017
- XI. **KOMPLİKE KRON KÖK KIRIĞI BULUNAN DIŞLERİN MULTİDİSİPLİNER TEDAVİSİ OLGU SUNUMU**
KÜLÜNK Ş., KESKİNER İ., KOÇAK İ.
20th international congress of esthetic dentistry, 21 - 23 Ekim 2016
- XII. **BÜYÜME VE GELİŞİM DÖNEMİNDE ONKOLOJİK TEDAVİ GÖREN HASTADA PROTETİK TEDAVİ YAKLAŞIMI**
KILIÇ S., KÜLÜNK Ş.
20. international congress of esthetic dentistry, 21 - 23 Ekim 2016
- XIII. **Fracture strength of surface treated zirconia based multilayer CAD CAM ceramic crowns**
KÜLÜNK Ş., KÜLÜNK T., KAVUT İ., SARAÇ D., ERGÜN KUNT G.
EUROPEAN ASSOCIATION FOR OSSEOINTEGRATION, 29 Eylül - 01 Ekim 2016
- XIV. **Fracture Resistance of Adhesivly Bonded With Different Cement CAD/CAM Zirconia Ceramic Crowns**
KAVUT İ., KÜLÜNK Ş.
5. Uluslararası TPID Palandöken Kış Sempozyumu, Erzurum, Türkiye, 18 - 20 Mart 2016
- XV. **Effect of air abrasion and different silicoating techniques on the bond strength of particulate filler composite to titanium**
CENGİZ S., KÜLÜNK Ş., YÜZBAŞIOĞLU H. E., KÜLÜNK T.
5. Uluslararası TPID Palandöken Kış Sempozyumu, 18 - 20 Mart 2016
- XVI. **Mandibular füzyonlu dişlerin tedavi uygulaması Bir olgu nedeniyle**
KALYONCUOĞLU E., KÜLÜNK Ş., GÜLER B., UZUN İ., ÜNAL ERZURUMLU Z.
Türk Endodonti Derneği 12. Uluslararası kongresi, 15 - 17 Mayıs 2014, ss.222-224
- XVII. **The effects of surface coating method on microleakage between porcelain and metal**
BABA S., KÜLÜNK Ş., YAPICI O., SARAÇ D., KALELİ N.
37th Annual Congress of EPA (European Prosthodontics Association), 21 - 23 Ağustos 2013
- XVIII. **"Effect of three resin containing canal sealers and surface treatment on the bond strength"**
YÜKSEL G., ÖZSEZER DEMİRYÜREK E., KÜLÜNK Ş.
Türk Endodonti Derneği 10. Uluslararası Endodonti Kongresi, 23 - 25 Eylül 2010
- XIX. **Occlusal and esthetical rehabilitation of complicated fracture involving neck of mandibular condyle and angulus mandibula**
RONA N., ARMAĞANCI A., KÜLÜNK Ş., YENİSEY M.
33rd Annual Congress European Prosthodontic Association in conjunction with the Austrian Dental Congress.).
Congress Innsbruck- Austria, 1 - 03 Ekim 2009
- XX. **"Üç farklı kanal patının bir adeziv rezin siman ile Fiber Postun Dentine Bağlanma Dayanıklılığına**

etkisinin değerlendirilmesi”

ÖZSEZER DEMİRYÜREK E., KÜLÜNK Ş., YÜKSEL G., SARAÇ D., BULUCU N. B.

Türk Endodonti Derneği 4. Bilimsel Endodonti Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 23 - 26 Nisan 2009

XXI. “Farklı Yüzey İşlemlerinin Quartz Fiber Postun Kök Dentinine Bağlanma Dayanıklılığına Etkisi”

ÖZSEZER DEMİRYÜREK E., KÜLÜNK Ş., YÜKSEL G., SARAÇ D., BULUCU N. B.

Türk Endodonti Derneği 3. Bilimsel Endodonti Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 23 - 27 Nisan 2008

XXII. Tek diş eksikliğinde konservatif yaklaşımlar

KÜLÜNK Ş., KÜLÜNK T., YÜZBAŞIOĞLU H. E., YENİSEY M.

Türk Diş Hekimleri Birliği 13. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Samsun- Turkey, Türkiye, 16 - 24 Haziran 2006

Desteklenen Projeler

Külünk Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Eklemeli ve aşındırmalı üretim teknolojileri ile elde edilen kron restorasyonların mekanik ve fiziksel özelliklerinin karşılaştırılması, 2021 - 2022

Külünk Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DİJİTAL VE GELENEKSEL ÖLÇÜLERDEN ELDE EDİLEN MODELLER ÜZERİNDE HAZIRLANAN FARKLI KRONLARIN KENAR VE İÇ UYUMLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ, 2019 - 2020

DARAMA S. E., Külünk Ş., Külünk T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Samsun da Diş Hekimliği Atıklarının Karakterizasyon Ve Kompozisyonunun İncelenmesi, 2016 - 2017

Külünk Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, CAD-on tekniğinde farklı birleştirme tekniklerinin sabit restorasyonun kırılma dayanıklılığına etkisi, 2016 - 2017

Külünk Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, CAD on tekniğinde farklı birleştirme tekniklerinin sabit restorasyonun kırılma dayanıklılığına etkisi, 2016 - 2017

Külünk Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, The effect of different surface treatments on cement-retained implant-supported restorations., 2015 - 2016

Külünk Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, fiberle güçlendirilmiş laboratuvar kompozitlerinin bükülme dayanımının incelenmesi, 2013 - 2014

Metrikler

Yayın: 55

Atıf (WoS): 483

Atıf (Scopus): 366

H-İndeks (WoS): 13

H-İndeks (Scopus): 10