

Prof. Dr. ÖZGÜL KARACAER

Kişisel Bilgiler

E-posta: ozguler@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/ozguler>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-0816-1493

ScopusID: 6506458645

Yoksis Araştırmacı ID: 4627

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Protetik Diş Tedavisi (Dr), Türkiye 1984 - 1989

Lisans, Gazi Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Türkiye 1976 - 1982

Yaptığı Tezler

Doktora, Post-core yapımında kullanılan çeşitli materyaller ile diş dokusu arasındaki mikrosızıntının ve sistemin tutuculuğa katkısının invitro olarak araştırılması, Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Protetik Diş Tedavisi (Dr), 1989

Araştırma Alanları

Diş Hekimliği

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., 2003 - Devam Ediyor

Doç. Dr., 2000 - 2003

Yrd. Doç. Dr., 1996 - 2000

Araştırma Görevlisi, 1984 - 1996

Yönetilen Tezler

Karacaer Ö., İmplant destekli mandibular overdenture'larda fiberle üretilmiş altyapıların stres analizi, Doktora, Ş.ÇETİNTAŞ(Öğrenci), 2019

KARACAER Ö., ÜST ÇENE FİBER DESTEKLİ OVERDENTURE PROTEZLERDE İMPLANT KONUMLARININ ETKİSİNİN SONLU ELEMANLAR YÖNTEMİYLE DEĞERLENDİRİLMESİ, Tıpta Uzmanlık, E.GÜZELCE(Öğrenci), 2018

KARACAER Ö., Farklı restoratif materyaller ile üretilmiş endokronların marjinal uyumunun ve kırılma dayanımının değerlendirilmesi, Doktora, G.SAĞLAM(Öğrenci), 2017

KARACAER Ö., Üst çenede iki implant destek üzerine uygulanan mezial uzantılı restorasyonlarda, okluzal kuvvetlerin implant çevre dokularında neden olduğu stres dağılımının üç boyutlu sonlu elemanlar stres analizi yöntemi ile incelenmesi, Doktora, A.GÖKÇEN(Öğrenci), 2015

KARACAER Ö., Üst Çenede İki İmplant Destek Üzerine Uygulanan Mezial Uzantılı Restorasyonlarda, Okluzal Kuvvetlerin İmplant Çevre Dokularında Neden Olduğu Stres Dağılımının Üç Boyutlu Sonlu Elemanlar Stres Analizi Yöntemi İle İncelenmesi, Doktora, A.Gökçen(Öğrenci), 2015

KARACAER Ö., Tam dişsiz alt çenede implant destekli overdenture uygulamalarında açılı ve mesafeleri farklı implantların vertikal yüklemeye oluşturdıkları streslerin fotoelastik yöntemle değerlendirilmesi, Doktora, E.TOKAR(Öğrenci), 2014

KARACAER Ö., Elektrospinning işlemi ile üretilen nanofiberlerin bis-GMA kompozit rezinlerin bazı mekanik özellikleri üzerine etkisinin değerlendirilmesi, Doktora, N.TOKAR(Öğrenci), 2014

KARACAER Ö., POLİETİLEN FİBERLE GÜÇLENDİRİLEN AKRİLİK REZİNLERDE FARKLI POLİMERİZASYON YÖNTEMLERİNİN ARTIK MONOMER MİKTARINA ETKİSİNİN İN-VİTRO KOSULLARDA DEĞERLENDİRİLMESİ, Doktora, G.ERTEM(Öğrenci), 2008

KARACAER Ö., Polietilen fiberle güçlendirilen akrilik rezinlerde farklı polimerizasyon yöntemlerinin artık monomer miktarına etkisinin in-vitro koşullarda değerlendirilmesi, Doktora, G.ERTEM(Öğrenci), 2008

KARACAER Ö., CAM FİBERLE GÜÇLENDİRİLEN AKRİLİK REZİNLERDE FARKLI POLİMERİZASYON, Doktora, Ç.ARSLAN(Öğrenci), 2007

KARACAER Ö., Cam fiberle güçlendirilen akrilik rezinlerde farklı polimerizasyon yöntemlerinin rest monomer miktarına etkisinin ve sitotoksitesinin değerlendirilmesi, Doktora, Ç.ARSLAN(Öğrenci), 2007

KARACAER Ö., Metilmetakrilat (MMA) buharının inhalasyonu ile burun epiteli ve akciğerde oluşan değişikliklerin histopatolojik incelenmesi, Doktora, F.ESMER(Öğrenci), 2001

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Marginal adaptation and fracture strength of endocrowns manufactured with different restorative materials: SEM and mechanical evaluation**
Saglam G., CENGİZ S., KARACAER Ö.
MICROSCOPY RESEARCH AND TECHNIQUE, cilt.84, sa.2, ss.284-290, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Load Transfer Characteristics of Three-Implant-Retained Overdentures with Different Interimplant Distances**
TOKAR E., Uludag B., KARACAER Ö.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ORAL & MAXILLOFACIAL IMPLANTS, cilt.32, sa.2, ss.363-371, 2017 (SCI-Expanded)
- III. **Color Stability of Denture Acrylic Resins and a Soft Lining Material Against Tea, Coffee, and Nicotine**
Imirzalioglu P., KARACAER Ö., Yilmaz B., Ozmen I.
JOURNAL OF PROSTHODONTICS-IMPLANT ESTHETIC AND RECONSTRUCTIVE DENTISTRY, cilt.19, sa.2, ss.118-124, 2010 (SCI-Expanded)
- IV. **Urine products of bone breakdown as markers of bone resorption and clinical usefulness of urinary hydroxyproline: an overview**
Simsek B., Karacaer Ö., Karaca İ. R.
CHINESE MEDICAL JOURNAL, cilt.117, sa.2, ss.291-295, 2004 (SCI-Expanded)
- V. **Stress distribution of post-core applications in maxillary central incisors**
Yaman S., Karacaer Ö., Sahin M.
JOURNAL OF BIOMATERIALS APPLICATIONS, cilt.18, sa.3, ss.163-177, 2004 (SCI-Expanded)
- VI. **The effect of length and concentration of glass fibers on the mechanical properties of an injection- and a compression-molded denture base polymer**
Karacaer Ö., Polat T., Tezvergil A., Lassila L., Vallittu P.
JOURNAL OF PROSTHETIC DENTISTRY, cilt.90, sa.4, ss.385-393, 2003 (SCI-Expanded)
- VII. **Water sorption, solubility and dimensional changes of denture base polymers reinforced with short glass fibers**
Polat T., Karacaer Ö., Tezvergil A., Lassila L., Vallittu P.
JOURNAL OF BIOMATERIALS APPLICATIONS, cilt.17, sa.4, ss.321-335, 2003 (SCI-Expanded)
- VIII. **Dynamic mechanical properties of dental base material reinforced with glass fiber**

Karacaer Ö., Dogan A., Dogan O., Usanmaz A.

JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.85, sa.8, ss.1683-1697, 2002 (SCI-Expanded)

- IX. **Reinforcement of maxillary dentures with silane-treated ultra high modulus polyethylene fibers.**
KARACAER Ö., DOĞAN O., Tinçer T., DOĞAN A.
Journal of oral science, cilt.43, sa.2, ss.103-107, 2001 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Comparison of the effects of implant locations and overdenture designs on the implants and bone stress: A finite element analysis**
GÜZELCE E., Tokar E., KARACAER Ö.
Annals of Medical Research, cilt.30, sa.1, ss.45-51, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Kama Dış Anomalisi Olan Lateral Dişlerin Porselen Lamina Venerler ile Tedavisi: Olgu Sunumu**
Bartan Arslantaş G., KARACAER Ö.
Ado Klinik Bilimleri Dergisi, cilt.10, sa.2, ss.112-117, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **Wide diastema closure using different materials without root canal treatment: Case reports**
ÇETİNTAŞ Ş., TOKAR E., KARACAER Ö.
Scientific Archives of Dental Sciences, cilt.2, sa.1, ss.9-14, 2019 (Hakemli Dergi)
- IV. **restorating congenitally missing mandibular central incisor using lithium disilicate based resin bonded prostheses: a case report**
GÜZELCE E., bassi f., KARACAER Ö.
international journal of oral health dental menagement, cilt.2, sa.2, ss.1-3, 2018 (Hakemli Dergi)
- V. **prosthetic rehabilitation after complicated surgical procedures in the anterior region**
ÇETİNTAŞ Ş., TOKAR E., GÜZELCE E., KARACAER Ö.
journal of dental research and reports, cilt.1, sa.1, ss.1-5, 2018 (Hakemli Dergi)
- VI. **Fiber Materials Used in Prosthetic Dentistry**
Çetintaş Ş., KARACAER Ö., TOKAR E.
The Journal of Dentists, cilt.5, sa.1, ss.36-46, 2017 (Hakemli Dergi)
- VII. **Evaluation of Mechanical Properties of Nylon 6 NanofiberReinforced Dental Composite Resins**
TOKAR E., TOKAR N., KARACAER Ö.
The Journal of Dentists, cilt.4, sa.1, ss.2-8, 2016 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Ondokuz Mayıs Üniversitesi Dış Hekimliği Fakültesi Dergisi**
KARACAER Ö., ŞİMŞEK M. B., KARACA İ. R.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Dış Hekimliği Fakültesi Dergisi, 2015 (Hakemli Dergi)
- IX. **Radyoterapi ve kemoterapi görmüş hastanın diş üstü protezle rehabilitasyonu olgu bildirimini Turkish**
bayındır b. ç., AKAY C., YAVUZYILMAZ H., KARACAER Ö.
Acta Odontologica Turcica, 2015 (Hakemli Dergi)
- X. **THE EVALUATION OF PMMA RESISTANCY WITH FIBER REINFORCEMENTS FİBER İLAVE EDİLEN PMMA LARIN DEĞERLENDİRİLMESİ**
KARACAER Ö.
Atatürk Üniversitesi Dış Hekimliği Fakültesi Dergisi, 2015 (Hakemli Dergi)
- XI. **Kırpılmış Formda Cam Fiberle Güçlendirilen İki Farklı Protez Kaide Polimerinin Boyutsal Değişimleri**
POLAT N. T., KARACAER Ö.
The Journal of Ondokuz Mayıs University Faculty of Dentistry, 2015 (Hakemli Dergi)
- XII. **Metilmetakrilat MMA Buharının İnhalasyonu ile Burun Epiteli ve Akciğerde Oluşan Değişikliklerin Histopatolojik İncelenmesi**
esmer f., KARACAER Ö., DOĞAN A.
The Journal of Ondokuz Mayıs University Faculty of Dentistry, 2015 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Poliasit Modifiye Kompozit Rezitlerin Compomer Su Emilimi ve Çözünürlüğü**
KARACAER Ö., darendeliler y. s., deyim f. z.

- Ondokuz Mayıs Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, 2015 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Akrilik Rezın Diş ile Protez Kaidesi Arasındaki Bağlantının Değerlendirilmesi**
KARACAER Ö., YALUĞ Ö. S.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, 2015 (Hakemli Dergi)
- XV. **Kron Köprü Restorasyon Ölçülerindeki Hataların Değerlendirilmesi**
güner arslan ç., kurt e., demirköprülü h., KARACAER Ö., YALUĞ Ö. S.
The Journal of Ondokuz Mayıs University Faculty of Dentistry, 2015 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Karbon Aramid ve Polietilen Fiber ile Güçlendirilen Protezlerin Değerlendirilmesi Protezlerin Güçlendirilmesi**
KARACAER Ö.
The Journal of Ondokuz Mayıs University Faculty of Dentistry, 2015 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Acta Odontologica Turcica**
pehlivan n., KARACAER Ö.
Acta Odontologica Turcica, 2014 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **DİŞ HEKİMLİĞİNDE ERGONOMİ**
TOKAR E., KARACAER Ö., pehlivan n.
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, 2014 (Hakemli Dergi)
- XIX. **EFFECT OF PALABOND TO RETENTION OF VARIOUS ACRYLIC RESIN TEETH TO DENTURE BASEÇEŞİTLİ AKRİLİK REZİN DİŞLERİN PROTEZ KAİDESİNE TUTUCULUKLARINA PALABOND UN ETKİSİ**
YALUĞ Ö. S., KARACAER Ö.
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, 2014 (Hakemli Dergi)
- XX. **Solubility of Resin Based Restorative Materials in Different pH Values**
KARACAER Ö., YAMAN S., TEKSİN Z. Ş.
J.Gazi Univ.Fac.Dent., cilt.19, sa.1, ss.1-4, 2002 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Rezin Bazlı Restoratif Materyallerin Farklı pH Değerlerinde Çözünümlü**
KARACAER Ö., DARENDELİLER YAMAN S., ŞAFAK TEKSİN Z.
GÜ Dişhek Fak Derg, cilt.19, sa.1, ss.1-4, 2002 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Üst Ön Keser Dişlerde Post Core Uygulamalarındaki Gerilme Dağılımı**
DARENDELİLER YAMAN S., KARACAER Ö.
Ankara Ün. Dişhek. Fak. Der., cilt.28, sa.3, ss.257-263, 2001 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Poliasit Modifiye Kompozit Rezınlerin Compomer Su Emilimi ve Çözünürlüğü**
KARACAER Ö., DARENDELİLER YAMAN S., DEĞİM Z.
Ondokuz Mayıs Üniv. Dişhek. Fak. Der., cilt.5, ss.24-27, 2001 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Kompozit Rezin Materyallerin Su Emilimi ve Çözünürlüğü**
KARACAER Ö., DARENDELİLER YAMAN S., DEĞİM Z.
Atatürk Üniv. Dişhek. Fak. Der., cilt.11, sa.3, ss.7-10, 2001 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Dezenfektan katkılı elastomerik bir ölçü materyalin antibakteriyel ve antifungal etkilerinin araştırılması**
Demirel E., Karacaer Ö., Aslım B., Beyatlı Y.
Gazi Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.12, sa.2, ss.79-83, 1995 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **Çeşitli dentin bonding ajanlarının antimikrobiyal aktivitelerinin araştırılması**
KARACAER Ö., DİNÇER C., MISIRLIGİL A. A., AYDIN C.
Atatürk Uni Diş Hek Fak Derg, 1995 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Rehabilitation of malpositioned teeth: Case report.

Bartan Aslantaş G., Döğüşçü E., TOKAR E., KARACAER Ö.

Gazi University Faculty of Dentistry 1st Congress of Young Academicians, Ankara, Türkiye, 20 Şubat 2020

- II. **Restoration of anterior single missing with adhesive bridge: Case report.**
Döğüşçü E., Bartan Aslantaş G., TOKAR E., KARACAER Ö.
Gazi University Faculty of Dentistry 1st Congress of Young Academicians, Ankara, Türkiye, 20 Şubat 2020
- III. **Prosthetic rehabilitation after complicated surgical procedures in the anterior region**
ÇETİNTAŞ Ş., TOKAR E., GÜZELCE E., KARACAER Ö.
Türk Diş Hekimleri Birliği (TDB) 24. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Ankara, Türkiye, 27 - 30 Eylül 2018
- IV. **Custom abutment preparation using CAD/CAM technology: case report**
GÜZELCE E., TOKAR E., ÇETİNTAŞ Ş., KARACAER Ö.
Türk Diş Hekimleri Birliği (TDB) 24. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Ankara, Türkiye, 27 - 30 Eylül 2018
- V. **MARGINAL ADAPTATION AND FRACTURE STRENGTH OF ENDOCROWNS WITH DIFFERENT MATERIALS**
SAĞLAM G., CENGİZ S., KARACAER Ö.
42. EPA, 13 - 15 Eylül 2018
- VI. **TWO CASES OF LARGE DIASTEMA CLOSURE USING DIFFERENT MATERIALS WITHOUT ROOT CANAL TREATMENT**
Çetintaş Ş., KARACAER Ö.
22nd Balkan Stomatological Society (BASS) Congress, 4 - 07 Mayıs 2017
- VII. **MARGINAL ADAPTATION AND FRACTURE RESISTANCE OF FELDSPATHIC AND POLYMER-INFILTRATED CERAMIC CAD/CAM ENDOCROWNS FOR MAXILLARY PREMOLARS**
SAĞLAM G., CENGİZ S., KARACAER Ö.
22nd Balkan Stomatological Society (BASS) Congress, 4 - 07 Mayıs 2017
- VIII. **Prosthetic rehabilitation of partial maxillary resection patient: case Report**
GÜZELCE E., TOKAR E., KARACAER Ö.
22nd UAE International Dental Conference Arab Dental Exhibition, Dubai, Birleşik Arap Emirlikleri, 7 - 09 Şubat 2017
- IX. **Üst ön bölgede zirkonya alt yapılı seramik kronlar ile tek diş restorasyonları: Üç olgu bildirim**
TÜRKCAN İ., ÇETİNTAŞ Ş., KARACAER Ö., NALBANT A. D.
İzmir Diş Hekimleri Odası 23. Uluslararası Bilimsel Kongresi ve Sergisi, 18 - 20 Kasım 2016
- X. **Aşınmış dentisyona sahip hastanın protetik rehabilitasyonu Vaka raporu**
Çetintaş Ş., KARACAER Ö., ÇEKİÇ NAGAŞ I.
23. Uluslararası İzmir Diş Hekimleri Odası Bilimsel Kongresi, İzmir, Türkiye, 18 - 20 Kasım 2016
- XI. **Aesthetic treatment approach of anterior discolored tooth with e max porcelain crown a case report**
GÜZELCE E., TOKAR E., KARACAER Ö.
20. Uluslararası Estetik Diş Hekimliği Kongresi, İstanbul, Turkey, (2016), 21 - 23 Ekim 2016
- XII. **Evaluation of mechanical properties of PVDF nanofibers reinforced dental composites**
TOKAR N., KARACAER Ö., MAVİŞ B., TOKAR E.
İstanbul Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi 7. Uluslararası Bilimsel Kongresi, İstanbul, Türkiye, 19 - 22 Kasım 2014
- XIII. **An alternate impression technique for implant retained overdentures**
TOKAR E., TOKAR N., ULUDAĞ B. C., KARACAER Ö.
38th Annual Conference of the European Prosthodontic Association (EPA), İstanbul, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2014
- XIV. **Implant supported bar retained overdentures with inadequate inter-implant distances**
PEHLİVAN N., TOKAR E., KARACAER Ö., ÇAKIRBAY TANIŞ M.
18th Congress of the Balkan Stomatological Society (Bass), 25 - 28 Ağustos 2013
- XV. **An Alternative Implant Transfer Technique A Case Report**
TOKAR E., POLAT S., ULUDAĞ B. C., KARACAER Ö.
36th Annual Conference of the European Prosthodontic Association, Rotterdam, Hollanda, 6 - 08 Eylül 2012
- XVI. **Nylon 6 nanofiber reinforced BIS-GMA tegdma dental composite resins**
PEHLİVAN N., KARACAER Ö., TOKAR E.
36th Annual Conference of the European Prosthodontic Association (EPA), Rotterdam, Hollanda, 6 - 08 Eylül 2012
- XVII. **Yetersiz okluzal gingival yükseklikte okluzalden vidalı kron uygulaması Bir olgu sunumu**

TOKAR E., ÇEKİÇ NAGAŞ I., ERGÜN G., KARACAER Ö.

19. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Ankara, Türkiye, 31 Mayıs - 02 Haziran 2012

XVIII. **Çift taraflı serbest sonlu dişsizlikte yeni bir hassas tutucu uygulaması Olgu sunumu**

TOKAR E., ÇEKİÇ NAGAŞ I., ULUDAĞ B. C., KARACAER Ö.

İnönü Üniversitesi Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, 26 - 28 Nisan 2012

XIX. **Rezin Bazlı Restoratif Materyallerin Su Emilimi**

DARENDELİLER YAMAN S., KARACAER Ö., DEĞİM Z.

Gazi Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi, 2. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 4 - 06 Haziran 2001

XX. **Üst Ön Keser Dişlerde Farklı Boyutlardaki Post Uygulamalarındaki Gerilme Dağılımı**

DARENDELİLER YAMAN S., KARACAER Ö., ER Ö., ÇALIŞKAN T.

Gazi Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi, 2. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 4 - 06 Haziran 2001

Desteklenen Projeler

KARACAER Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ÜST ÇENE FİBER DESTEKLİ OVERDENTURE PROTEZLERDE İMPLANT KONUMLARININ ETKİSİNİN SONLU ELEMANLAR YÖNTEMİYLE DEĞERLENDİRİLMESİ, 2018 - 2019

KARACAER Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Restoratif Materyaller ile Üretilmiş Endokronların Kırılma Dayanımı ve Marjinal Uyumunun Değerlendirilmesi, 2015 - 2017

KARACAER Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Elektrospinning işlemi ile üretilen nanofiberlerin Bis-Gma kompozitlerin bazı mekanik özellikleri üzerine etkisinin değerlendirilmesi, 2011 - 2014

KARACAER Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Polietilen Fiberle Güçlendirilen Akrilik Rezinlerde Farklı Polimerizasyon Yöntemlerinin Artık Monomer Miktarına Etkisinin İn-Vitro Koşullarda Değerlendirilmesi, 2006 - 2008

KARACAER Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Cam fiberle güçlendirilen akrilik rezinlerde farklı polimerizasyon yöntemlerinin rest monomer miktarına etkisinin ve sitotoksitesinin in-vitro koşullarda değerlendirilmesi, 2005 - 2007

Metrikler

Yayın: 65

Atf (WoS): 199

Atf (Scopus): 231

H-İndeks (WoS): 6

H-İndeks (Scopus): 6

Akademi Dışı Deneyim

Gazi Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi