



KUBİLAY BARUTCİGİL

DOÇ. DR.

E-posta : kbarutcgil@akdeniz.edu.tr

Diğer E-posta : kubibarut@gmail.com

Cep Telefonu : [+90 530 890 0592](tel:+905308900592)

İş Telefonu : [+90 555 421 6357](tel:+905554216357)

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-8572-3886

Publons / Web Of Science ResearcherID: B-1262-2018

Yoksis Araştırmacı ID: 194246

Öğrenim Bilgisi

| | |
|------------------------|---|
| Doktora 2013 - 2018 | Akdeniz Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Protetik Diş Tedavisi Anabilimdalı, Türkiye |
|------------------------|---|

| | |
|------------------------------|--|
| Yüksek Lisans 2002 - 2007 | Atatürk Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Türkiye |
|------------------------------|--|

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, İyi Klinik Uygulamaları ve Klinik Araştırmalar Hakkında Temel Eğitim Kursu, KLİNİK ARAŞTIRMALAR DERNEĞİ, 2019

Eğitim Yönetimi ve Planlama, TUBITAK-1001 Araştırma Projesi Hazırlama Eğitimi, AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ, 2015, AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ, 2015

Sağlık ve Tıp, SPSS Uygulamalı Temel Biyoistatistik Kursu, AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ ZOOTEKNİ BÖLÜMÜ BİYOMETRİ VE GENETİK ANABİLİM DALI, 2015

Yaptığı Tezler

Doktora, Hibrit Seramiklerin Kalınlık ve Translüsantliğinin Rezin Simanların Konversiyon Derecesi ve Mikrosertliğine Etkilerinin İncelenmesi, Akdeniz Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Protetik Diş Tedavisi Anabilimdalı, 2016

Akademik Unvanlar / Görevler

| | |
|---------------------------------|---|
| Doç. Dr. 2021 - Devam Ediyor | Akdeniz Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü |
|---------------------------------|---|

Desteklenen Projeler

1. BARUTÇUGİL Ç., BARUTCİGİL K., KIRMALI Ö., HATİPOĞLU M., HARORLI O. T., ÖZARSLAN M. M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yayın Süreklilik Desteği, 2016 - 2019
2. BÜYÜKKAPLAN U. Ş., BARUTCİGİL K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hibrit Seramiklerin Kalınlık ve Translülensliğinin Rezin Simanların Konversiyon Derecesi ve Mikrosertliğine Etkilerinin İncelenmesi, 2017 - 2018
3. BÜYÜKKAPLAN U. Ş., BARUTCİGİL K., ÖZARSLAN M. M., BARUTCİGİL Ç., TÜRKER N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Effects of different surface finishing procedures on the change in surface roughness and color of a polymer infiltrated ceramic network material, 2016 - 2018
4. BARUTÇUGİL Ç., HARORLI O. T., HATİPOĞLU M., KIRMALI Ö., ÖZARSLAN M. M., BARUTCİGİL K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yayın teşvik, 2016 - 2018
5. Özarlan M., Özarlan M. M., Türker N., Barutçigil K., Büyükkaplan U. Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hibrit Seramiklerin Yüzey Bitirme İşlemlerinin, Renk Stabilitesi ve Yüzey Pürüzlülüğü Üzerindeki Etkilerinin İncelenmesi, 2013 - 2014

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Süleyman Demirel Üniversitesi, Ocak, 2024
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Süleyman Demirel Üniversitesi, Mart, 2023

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Do resin-based composite CAD/CAM blocks release monomers?**
BARUTCİGİL K., DÜNDAR A., BATMAZ S. G., YILDIRIM K., BARUTÇUGİL Ç.
CLINICAL ORAL INVESTIGATIONS, cilt.25, sa.1, ss.329-336, 2021 (SCI-Expanded)
2. **The effect of thickness and translucency of polymer-infiltrated ceramic-network material on degree of conversion of resin cements**
BARUTCİGİL K., BÜYÜKKAPLAN U. Ş.
JOURNAL OF ADVANCED PROSTHODONTICS, cilt.12, sa.2, ss.61-66, 2020 (SCI-Expanded)
3. **The effect of different surface treatments on repair with composite resin of ceramic**
BARUTCİGİL K., KIRMALI Ö.
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, cilt.23, sa.3, ss.355-361, 2020 (SCI-Expanded)
4. **Discoloration and translucency changes of CAD-CAM materials after exposure to beverages**
BARUTÇUGİL Ç., Bilgili D., BARUTCİGİL K., DÜNDAR A., BÜYÜKKAPLAN U. Ş., Yılmaz B.
JOURNAL OF PROSTHETIC DENTISTRY, cilt.122, sa.3, ss.325-331, 2019 (SCI-Expanded)
5. **Effect of Different Surface Treatments on Bond Strength of Resin Cement to a CAD/CAM Restorative Material**
BARUTCİGİL K., Barutçigil Ç., Kul E., ÖZARSLAN M. M., BÜYÜKKAPLAN U. Ş.
JOURNAL OF PROSTHODONTICS-IMPLANT ESTHETIC AND RECONSTRUCTIVE DENTISTRY, cilt.28, sa.1, ss.71-78,

2019 (SCI-Expanded)

6. **Assessing staining resistance of a CAD/CAM interpenetrating network composite material**
ÖZARSLAN M. M., BÜYÜKKAPLAN U. Ş., Barutçigil Ç., ÖZARSLAN M., BARUTCİGİL K., TÜRKER N.
HEAD & FACE MEDICINE, cilt.14, 2018 (SCI-Expanded)
7. **Color of bulk-fill composite resin restorative materials**
Barutçigil C., BARUTCİGİL K., ÖZARSLAN M. M., DÜNDAR A., Yılmaz B.
JOURNAL OF ESTHETIC AND RESTORATIVE DENTISTRY, cilt.30, sa.2, 2018 (SCI-Expanded)
8. **Assessment the Bond Strength of Ceramic Brackets to CAD/CAM Nanoceramic Composite and Interpenetrating Network Composite after Different Surface Treatments**
Ozarслан M. M., ÜSTÜN Ö., BÜYÜKKAPLAN U. Ş., Barutçigil Ç., TÜRKER N., BARUTCİGİL K.
BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL, cilt.2018, 2018 (SCI-Expanded)
9. **Effects of staining liquids and finishing methods on translucency of a hybrid ceramic material having two different translucency levels**
Buyukkaplan S. U., ÖZARSLAN M. M., Barutçigil C., Arslan M., BARUTCİGİL K., YOLDAN E. E.
JOURNAL OF ADVANCED PROSTHODONTICS, cilt.9, sa.5, ss.387-393, 2017 (SCI-Expanded)
10. **Effects of different surface finishing procedures on the change in surface roughness and color of a polymer infiltrated ceramic network material**
ÖZARSLAN M. M., BÜYÜKKAPLAN U. Ş., Barutçigil C., Arslan M., TÜRKER N., BARUTCİGİL K.
JOURNAL OF ADVANCED PROSTHODONTICS, cilt.8, sa.1, ss.16-20, 2016 (SCI-Expanded)
11. **Repair bond strength of composite resin to sandblasted and laser irradiated Y-TZP ceramic surfaces**
KIRMALI Ö., Barutçigil C., ÖZARSLAN M. M., BARUTCİGİL K., HARORLI O. T.
SCANNING, cilt.37, sa.3, ss.186-192, 2015 (SCI-Expanded)
12. **Build-Up of a Resin Composite Core in a Fiber-Reinforced Post by a 2.78 mu m-Pulsed Laser Treatment**
Barutçigil C., BARUTCİGİL K., Yasa B., Arslan H., Akcay M.
JOURNAL OF LASER MICRO NANOENGINEERING, cilt.10, sa.2, ss.166-170, 2015 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Effect of Laser Treatments on Bond Strength of Resin Cement to Hybrid Ceramic**
BARUTCİGİL K., KUL E., BARUTÇUGİL Ç., ÖZARSLAN M. M.
Akdeniz Medical Journal, sa.3, ss.412-417, 2020 (Hakemli Dergi)
2. **Çeşitli Lazer Güçleri İndirekt Kompozit Rezinin Kompozit Resin ile Tamir Bağlantı Gücünü Etkiler mi?**
BARUTCİGİL K., KIRMALI Ö.
Akdeniz Medical Journal, cilt.5, ss.137-142, 2019 (Hakemli Dergi)
3. **Periodontal Tedavide Kullanılan Diode ve Er,Cr: YSGG Lazerin Çeşitli Protetik Dental Materyallerin Yüzey Pürüzlülüğü Üzerine Etkisi**
BARUTCİGİL K., HATİPOĞLU M., BARUTCİGİL Ç., HARORLI O. T., ÖZARSLAN M. M.
AKDENİZ TIP DERGİSİ, cilt.2, sa.1, ss.23-28, 2016 (Hakemli Dergi)
4. **Beyazlatıcı ağız gargaralarının kompozit rezinin yüzey pürüzlülüğü üzerine etkilerinin incelenmesi**
BARUTCİGİL Ç., Kürklü D., BARUTCİGİL K., HARORLI O. T.
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.24, sa.1, ss.33-38, 2014 (Hakemli Dergi)
5. **Farklı yüzey işlemleri uygulanmış dentine universal bağlayıcı ajanın bağlanma dayanımının incelenmesi**
BARUTCİGİL Ç., Kürklü D., BARUTCİGİL K., Arslan H.
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.21, sa.3, ss.324-330, 2013 (Hakemli Dergi)
6. **Güncel dentin bağlayıcı ajanların makaslama bağlanma dayanımlarının karşılaştırılması**
BARUTCİGİL Ç., BARUTCİGİL K., Kürklü D., HARORLI O. T.
İnönü Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.2, ss.27-32, 2013 (Hakemli Dergi)

Kitaplar

1. **DENTAL CAD/CAM SİSTEMLERİNDE KULLANILAN MATERYALLER**
BARUTCİGİL K.
SAĞLIK BİLİMLERİ ALANINDA AKADEMİK ÇALIŞMALAR - II, Evereklioğlu Cem, Editör, Gece Kitaplığı / Gece Publishing, ss.61-77, 2020

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

1. **Effect of Surface Treatment on Bond Strength Between Fiber Post and Resin Cement**
BARUTCİGİL K.
Türk Dişhekimleri Birliği 25. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, İstanbul, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2019, ss.232
2. **Do Post-Polymerization Time, Full Ceramic Thickness and Light Power Affect the Degree of Conversion of Resin Cements?**
BARUTCİGİL K.
22. Uluslararası Restoratif Dişhekimliği Derneği Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 30 Kasım - 02 Aralık 2018, ss.93-94
3. **Güncel CAD/CAM materyallerin renk ve translusensliklerinin incelenmesi.**
BARUTÇUGİL Ç., BİLGİLİ D., BARUTCİGİL K., DÜNDAR A., BÜYÜKKAPLAN U. Ş.
21. Restoratif Diş Hekimliği Derneği Uluslararası Bilimsel Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 1 - 03 Aralık 2017, ss.83
4. **Evaluation of Bond Strength between Ceramic Brackets and Nano Ceramic Composite**
BÜYÜKKAPLAN U. Ş., TÜRKER N., BARUTCİGİL K., ÖZARSLAN M. M., BARUTCİGİL Ç.
23. Uluslararası Türk Prostodonti ve İmplantoloji Derneği Bilimsel Kongresi, Muğla, Türkiye, 9 - 12 Kasım 2017, ss.344-345
5. **Shear Bond Strength of a CAD/CAM Nano Ceramic Composite Material to a New Generation Self-adhesive Resin Cement**
BÜYÜKKAPLAN U. Ş., TÜRKER N., BARUTCİGİL K., ÖZARSLAN M. M., BARUTCİGİL Ç.
23. Uluslararası Türk Prostodonti ve İmplantoloji Derneği Bilimsel Kongresi, Muğla, Türkiye, 11 - 12 Ekim 2017, ss.236-237
6. **Effects of beverages on color stability of PICN material**
ÖZARSLAN M. M., BÜYÜKKAPLAN U. Ş., BARUTCİGİL Ç., BARUTCİGİL K.
Academy of Dental Materials Annual Meeting, 2016, Chicago, Amerika Birleşik Devletleri, 12 - 15 Ekim 2016, cilt.32, ss.63
7. **Color stability of novel bulk-fill composites**
BARUTCİGİL Ç., BARUTCİGİL K., ÖZARSLAN M. M., DÜNDAR A.
Academy of Dental Materials Conference, Chicago, Amerika Birleşik Devletleri, 12 - 15 Ekim 2016, ss.1
8. **Konjenital Dudak-Damak Yarığı Hastasının Protetik Rehabilitasyonu**
BÜYÜKKAPLAN U. Ş., ÖZARSLAN M. M., BARUTCİGİL K., ÖZEVÇİMEN A. N.
22. Uluslararası Türk Prostodonti ve İmplantoloji Derneği Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 12 - 15 Kasım 2015, ss.167
9. **Farklı Bitirme ve Cila Yöntemlerinin Yeni Bir Hibrit Seramiğin Yüzey Pürüzlülüğü Üzerine Etkileri**
BÜYÜKKAPLAN U. Ş., ÖZARSLAN M. M., BARUTCİGİL Ç., ARSLAN M., TÜRKER N., BARUTCİGİL K.
Uluslararası Türk Prostodonti ve İmplantoloji Derneği 22. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 12 - 15 Kasım 2015, cilt.1, sa.1, ss.108
10. **Lateral Kesici Diş Eksikliğinde Konservatif Bir Yaklaşım: Olgu Sumunu**
BÜYÜKKAPLAN U. Ş., BARUTCİGİL K., ÖZARSLAN M. M., ALTİNSOY İ.
22. Uluslararası Türk Prostodonti ve İmplantoloji Derneği Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 12 - 15 Kasım 2015, ss.226
11. **Effects of Different Finishing and Polishing Procedures on Surface Roughness of a Novel Hybrid Ceramic Material**

BÜYÜKKAPLAN U. Ş., ÖZARSLAN M. M., BARUTCİGİL Ç., ARSLAN M., TÜRKER N., BARUTCİGİL K.
Uluslararası Türk Prostodonti ve İmplantoloji Derneği 22. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 12 - 15 Kasım 2015,
cilt.1, sa.1, ss.108

12. **Farklı Yüzey İşlemleri Uygulanmış Seramik ile Kompozit Rezin Tamir Bağlanma Dayanımının İncelenmesi**
KIRMALI Ö., BARUTCİGİL K., BATTAL T., Kapdan A.
22. Uluslararası Türk Prostodonti ve İmplantoloji Derneği Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 12 - 15 Kasım 2015,
ss.111
13. **Tek Tarafli Oküler Defektin Protetik Rehabilitasyonu Vaka Raporu**
ÖZARSLAN M. M., İLHAN H. D., BARUTCİGİL K., ARSLAN M.
22. Uluslararası Türk Prostodonti ve İmplantoloji Derneği Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 12 - 15 Kasım 2015,
ss.229
14. **Premaksilla'da Dentigeröz Kist Eksizyonu Yapılan Hastaya Protetik Tedavi Uygulaması**
BARUTCİGİL K., ALTAY M. A., BÜYÜKKAPLAN U. Ş., YOLDAN E. E.
22. Uluslararası Türk Prostodonti ve İmplantoloji Derneği Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 12 - 15 Kasım 2015,
ss.224
15. **Effects of Different Finishing and Polishing Procedures on Color of A Novel Hybrid Ceramic Material.**
BÜYÜKKAPLAN U. Ş., ÖZARSLAN M. M., BARUTCİGİL Ç., ARSLAN M., TÜRKER N., BARUTCİGİL K.
47. Meeting of the Continental European Division of the International Association for Dental Research(CED-IADR),
Antalya, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2015, cilt.1, sa.1, ss.98
16. **Effect of different surface treatments on bond strength of resin cement to a CAD/CAM restorative material**
Barutçigil K., Özarslan M. M., Kul E., Barutçigil Ç., Büyükkaplan U. Ş.
39th Annual Conference of the European Prosthodontic Association, Praha, Çek Cumhuriyeti, 3 - 05 Ekim 2015,
ss.60
17. **Shear bond strength of resin cement to a CAD/CAM restorative material**
ÖZARSLAN M. M., BARUTCİGİL K., Kul E., BARUTCİGİL Ç., BÜYÜKKAPLAN U. Ş.
39th Annual Conference of the European Prosthodontic Association, Prague, Çek Cumhuriyeti, 3 - 05 Ekim 2015,
ss.2
18. **Dudak damak yarığının overdenture ile protetik rahabilitasyonu**
ÖZARSLAN M. M., BARUTCİGİL K.
21. Ege Bölgesi Dişhekimleri Odaları Uluslararası Bilimsel Kongresi, İzmir, Türkiye, 28 - 30 Kasım 2014, ss.83
19. **Diş destekli alt çene overdenture: bir klinik rapor**
ARSLAN M., ÖZARSLAN M. M., BARUTCİGİL K.
21. Ege Bölgesi Dişhekimleri Odaları Uluslararası Bilimsel Kongresi, İzmir, Türkiye, 28 - 30 Kasım 2014, ss.84
20. **Effect of different surface treatments of indirect composite on the repair bond strength to composite resin.**
KIRMALI Ö., BARUTCİGİL K., BARUTCİGİL Ç., Kapdan A., HARORLI O. T.
38th Annual Conference of the European Prosthodontic Association and the 21th Scientific Congress of the
Turkish Prosthodontic and Implantology Association., İstanbul, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2014, ss.166-7
21. **Farklı yüzey işlemleri uygulanmış dentine universal bağlayıcı ajanın bağlanma dayanımının incelenmesi**
BARUTCİGİL Ç., Kurklu D., BARUTCİGİL K., Arslan H.
18. Restoratif Diş Tedavisi Anabilim Dalları Toplantısı ve Sempozyumu, Kayseri, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2013, ss.91-92
22. **Güncel dentin bağlayıcı ajanların ve uygulama yöntemlerinin makaslama bağlanma dayanımlarının karşılaştırılması**
BARUTCİGİL Ç., BARUTCİGİL K., Kurklu D., HARORLI O. T.
18. Restoratif Diş Tedavisi Anabilim Dalları Toplantısı ve Sempozyumu, Kayseri, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2013, ss.89-90
23. **Beyazlatıcı ağız gargaralarının kompozit rezinin yüzey pürüzlülüğü üzerine etkilerinin incelenmesi**

BARUTCİGİL Ç., Kurklu D., BARUTCİGİL K., HARORLI O. T.

18. Restoratif Diş Tedavisi Anabilim Dalları Toplantısı ve Sempozyumu, Kayseri, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2013, ss.93-94

Verdiği Dersler

Yüksek Lisans

Protetik Diş Tedavisi Uygulama, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Maddeler Bilgisi, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Protetik Diş Tedavisi, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler

Current research in dental sciences (Online), Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2024

Selcuk Dental Journal, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2024

Current research in dental sciences (Online), Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2024

Süleyman Demirel Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2023

Selcuk Dental Journal, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2023

Metrikler

Yayın: 42

Atıf (WoS): 166

Atıf (Scopus): 309

H-İndeks (WoS): 6

H-İndeks (Scopus): 9

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Türk Prostodonti ve İmpantoloji Derneği, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2023

Türk Dişhekimleri Birliği Kongresi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2019

Restoratif Dişhekimliği Derneği Bilimsel Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2018

TÜRK PROSTODONTİ VE İMPLANTOLOJİ DERNEĞİ, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2015

the European Prosthodontic Association, Katılımcı, Praha, Çek Cumhuriyeti, 2015

Ege Bölgesi Diş Hekimleri Odası Uluslararası Bilimsel Kongresi, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2014

the European Prosthodontic Association, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2014

Araştırma Alanları

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