

Prof. ÇAĞATAY BARUTÇUGİL



Personal Information

Office Phone: [+90 242 227 4400](tel:+902422274400) Extension: 5833

Fax Phone: [+90 242 310 6907](tel:+902423106907)

Other Email: c.barutcugil@gmail.com

Web: <https://avesis.akdeniz.edu.tr/cbarutcigil>

Address: Akdeniz Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dumlupınar Bulvarı 07058
Kampüs Konyaaltı - Antalya



International Researcher IDs

ScholarID: HxrkQmAAAAAJ

ORCID: 0000-0002-5321-2229

Publons / Web Of Science ResearcherID: C-2223-2016

ScopusID: 36930032500

Yoksis Researcher ID: 20491

Education Information

Doctorate, Ataturk University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Diş Hastalıkları Ve Tedavisi,
Turkey 2003 - 2010

Undergraduate, Ataturk University, Diş Hekimliği Fakültesi, Turkey 1998 - 2003

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, Eğiticilerin Eğitimi, AÜ Tıp Fakültesi, 2021

Education Management and Planning, Eğiticilerin Eğitimi, AÜ Diş Hekimliği Fakültesi, 2021

Education Management and Planning, Eğiticilerin Eğitimi, AÜ Tıp Fakültesi, 2020

Education Management and Planning, Eğiticilerin Eğitimi, AÜ Tıp Fakültesi, 2015

Dissertations

Doctorate, Estetik Dolgu Maddelerinin Çeşitli İçecekler Karşısında Renk Değişikliklerinin İncelenmesi, Ataturk University,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Diş Hastalıkları Ve Tedavisi, 2010

Research Areas

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

Academic Titles / Tasks

Professor, Akdeniz University, Faculty of Dentistry, Department of Clinical Sciences, 2020 - Continues
Associate Professor, Akdeniz University, Faculty of Dentistry, Department of Clinical Sciences, 2014 - 2020
Assistant Professor, Akdeniz University, Faculty of Dentistry, Department of Clinical Sciences, 2012 - 2014
Assistant Professor, Ataturk University, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hastalıkları Ve Tedavisi Ad, 2010 - 2012
Research Assistant, Ataturk University, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hastalıkları Ve Tedavisi Ad, 2005 - 2010

Academic and Administrative Experience

Akdeniz University, 2019 - Continues
Akdeniz University, Faculty of Dentistry, Fakülte Kurulu, 2017 - Continues
Akdeniz University, Faculty of Dentistry, Fakülte Yönetim Kurulu, 2016 - Continues
Akdeniz University, Faculty of Dentistry, 2014 - Continues
Vice Dean, Akdeniz University, Faculty of Dentistry, 2017 - 2023
Chairman of the BAP Committee, Akdeniz University, Faculty of Dentistry, 2018 - 2022
BAP Scientific Commissioner, Akdeniz University, Faculty of Dentistry, 2015 - 2022

Courses

Undergraduate

Restoratif Diş Tedavisi - V Klinik Eğitim, Undergraduate, 2019 - 2020
Restoratif Diş Tedavisi, Undergraduate, 2018 - 2019
Restoratif Diş Tedavisi IV, Undergraduate, 2016 - 2017
RESTORATİF DİŞ TEDAVİSİ, Undergraduate, 2014 - 2015, 2013 - 2014
MADDELER BİLGİSİ, Undergraduate, 2011 - 2012

Jury Memberships

Expertise In Medicine, Diş Hekimliğinde Uzmanlık Tezi Savunma, Akdeniz Üniversitesi, June, 2019
Expertise In Medicine, Diş Hekimliğinde Uzmanlık Tez Savunması, Atatürk Üniversitesi, September, 2016
Expertise In Medicine, Diş Hekimliğinde Uzmanlık Tez Savunması, Atatürk Üniversitesi, September, 2016
Expertise In Medicine, Diş Hekimliğinde Uzmanlık Tez Savunması, Atatürk Üniversitesi, September, 2016
Expertise In Medicine, Diş Hekimliğinde Uzmanlık Tez Savunması, Erciyes Üniversitesi, February, 2016
Doctorate, Doktora Tez Savunması, Atatürk Üniversitesi, September, 2015
Expertise In Medicine, Diş Hekimliğinde Uzmanlık Tez Savunması, Atatürk Üniversitesi, September, 2015
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Yardımcı Doçent Atama Jürisi, Akdeniz Üniversitesi, January, 2015

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- One-year evaluation of microtensile bond strength of universal adhesives in Self-etch or Etch and Rinse modes to dentin groups at different caries-affected degree**
Çetin Tuncer N., Barutçugil Ç.
International Journal of Adhesion and Adhesives, vol.138, 2025 (SCI-Expanded)
- Evaluation of Monomer Releasing from Dentin Replacement Materials**
Tuncer N. Ç., BATMAZ S. G., ÖZDEMİR S., BARUTÇUGİL Ç., DÜNDAR A., YILDIRIM K.
International Journal of Polymer Science, vol.2024, 2024 (SCI-Expanded)
- Bacterial adhesion and surface properties of computer-aided design-computer-aided manufacturing**

restorative materials

BARUTÇUGİL Ç., Tayfun D., Tuncer N., DÜNDAR A.

Journal of Oral Science, vol.66, no.3, pp.157-162, 2024 (SCI-Expanded)

- IV. **The diagnostic performance of the Java-based software colorization tool in the diagnosis of dental caries: an in vitro study**
Alkis H. T., Satir S., KIRICI D., BARUTÇUGİL Ç.
Quintessence International, vol.54, no.4, pp.266-273, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Evaluation of surface characteristic and bacterial adhesion of low-shrinkage resin composites**
Can D. B., DÜNDAR A., BARUTÇUGİL Ç., Ozyurt Ö.
MICROSCOPY RESEARCH AND TECHNIQUE, vol.84, no.8, pp.1783-1793, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Do resin-based composite CAD/CAM blocks release monomers?**
BARUTÇUGİL K., DÜNDAR A., BATMAZ S. G., YILDIRIM K., BARUTÇUGİL Ç.
CLINICAL ORAL INVESTIGATIONS, vol.25, no.1, pp.329-336, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Surface properties and bacterial adhesion of bulk -fill composite resins**
Bilgili D., DÜNDAR A., BARUTÇUGİL Ç., Tayfun D., Ozyurt Ö.
JOURNAL OF DENTISTRY, vol.95, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Discoloration and translucency changes of CAD-CAM materials after exposure to beverages**
BARUTÇUGİL Ç., Bilgili D., BARUTÇUGİL K., DÜNDAR A., BÜYÜKKAPLAN U. Ş., Yilmaz B.
JOURNAL OF PROSTHETIC DENTISTRY, vol.122, no.3, pp.325-331, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **Effect of Different Surface Treatments on Bond Strength of Resin Cement to a CAD/CAM Restorative Material**
BARUTÇUGİL K., Barutçigil Ç., Kul E., ÖZARSLAN M. M., BÜYÜKKAPLAN U. Ş.
JOURNAL OF PROSTHODONTICS-IMPLANT ESTHETIC AND RECONSTRUCTIVE DENTISTRY, vol.28, no.1, pp.71-78, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **Assessing staining resistance of a CAD/CAM interpenetrating network composite material**
ÖZARSLAN M. M., BÜYÜKKAPLAN U. Ş., Barutçigil Ç., ÖZARSLAN M., BARUTÇUGİL K., TÜRKER N.
HEAD & FACE MEDICINE, vol.14, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. **Assessment the Bond Strength of Ceramic Brackets to CAD/CAM Nanoceramic Composite and Interpenetrating Network Composite after Different Surface Treatments.**
ÖZARSLAN M. M., ÜSTÜN Ö., BÜYÜKKAPLAN U. Ş., BARUTÇUGİL Ç., TÜRKER N., BARUTÇUGİL K.
BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL, vol.1871598, pp.1-6, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. **Color of bulk-fill composite resin restorative materials**
Barutçigil C., BARUTÇUGİL K., ÖZARSLAN M. M., DÜNDAR A., Yilmaz B.
JOURNAL OF ESTHETIC AND RESTORATIVE DENTISTRY, vol.30, no.2, 2018 (SCI-Expanded)
- XIII. **Assessment the Bond Strength of Ceramic Brackets to CAD/CAM Nanoceramic Composite and Interpenetrating Network Composite after Different Surface Treatments**
Ozarlan M. M., ÜSTÜN Ö., BÜYÜKKAPLAN U. Ş., Barutçigil Ç., TÜRKER N., BARUTÇUGİL K.
BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL, vol.2018, 2018 (SCI-Expanded)
- XIV. **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., BARUTÇUGİL K., YOLDAN E. E.
JOURNAL OF ADVANCED PROSTHODONTICS, vol.9, no.5, pp.387-393, 2017 (SCI-Expanded)
- XV. **Effect of the lasers used in periodontal therapy on the surfaces of restorative materials**
HATİPOĞLU M., Barutçigil C., HARORLI O. T., ULUĞ B.
SCANNING, vol.38, no.3, pp.227-233, 2016 (SCI-Expanded)
- XVI. **Influence of different surface treatments on push-out bond strengths of fiber-reinforced posts luted with dual-cure resin cement**
ARSLAN H., Ayranci L., Kurklu D., TOPÇUOĞLU H. S., Barutçigil C.
Nigerian Journal of Clinical Practice, vol.19, no.2, pp.218-222, 2016 (SCI-Expanded)
- XVII. **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., BARUTÇİĞİL K.
JOURNAL OF ADVANCED PROSTHODONTICS, vol.8, no.1, pp.16-20, 2016 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Repair bond strength of composite resin to sandblasted and laser irradiated Y-TZP ceramic surfaces**
KIRMALI Ö., Barutçigil C., ÖZARSLAN M. M., BARUTÇİĞİL K., HARORLI O. T.
SCANNING, vol.37, no.3, pp.186-192, 2015 (SCI-Expanded)
- XIX. **Build-Up of a Resin Composite Core in a Fiber-Reinforced Post by a 2.78 μ m-Pulsed Laser Treatment**
Barutçigil C., BARUTÇİĞİL K., Yasa B., Arslan H., Akçay M.
JOURNAL OF LASER MICRO NANOENGINEERING, vol.10, no.2, pp.166-170, 2015 (SCI-Expanded)
- XX. **Shear bond strength of a self-etched resin cement to an indirect composite: Effect of different surface treatments**
HARORLI O. T., BARUTÇUGİL Ç., KIRMALI Ö., Kapdan A.
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, vol.18, no.3, pp.405-410, 2015 (SCI-Expanded)
- XXI. **Effects of erbium-and chromium-doped yttrium scandium gallium garnet and diode lasers on the surfaces of restorative dental materials: A scanning electron microscope study**
HATİPOĞLU M., Barutçigil C.
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, vol.18, no.2, pp.213-220, 2015 (SCI-Expanded)
- XXII. **Resin Cement to Indirect Composite Resin Bonding: Effect of Various Surface Treatments**
Kırmalı Ö., Barutçugil Ç., Harorli O. T., Kapdan A., Er K.
SCANNING, vol.37, no.2, pp.89-94, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Efficacy of different treatments of root canal walls on the pull-out bond strength of the fiber posts**
Arslan H., Yilmaz C. B., KARATAŞ E., Barutçigil C., TOPÇUOĞLU H. S., Yeter K. Y.
LASERS IN MEDICAL SCIENCE, vol.30, no.2, pp.863-868, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Efficacy of ceramic repair material on the bond strength of composite resin to zirconia ceramic**
KIRMALI Ö., Kapdan A., HARORLI O. T., BARUTÇUGİL Ç., ÖZARSLAN M. M.
ACTA ODONTOLOGICA SCANDINAVICA, vol.73, no.1, pp.28-32, 2015 (SCI-Expanded)
- XXV. **Effects of ethylenediaminetetraacetic acid and sodium hypochlorite on the bond strength of bonding agents to pulp chamber lateral walls**
Barutçigil C., HARORLI O. T., Ozcan E., Arslan H., YILDIZ M.
JOURNAL OF DENTAL SCIENCES, vol.9, no.3, pp.229-234, 2014 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Effects of post surface treatments including Er:YAG laser with different parameters on the pull-out bond strength of the fiber posts**
Arslan H., Kurklu D., Ayranci L. B., Barutçigil C., Yilmaz C. B., KARATAŞ E., TOPÇUOĞLU H. S.
LASERS IN MEDICAL SCIENCE, vol.29, no.5, pp.1569-1574, 2014 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Color Recovery Effect of Commercial Mouth Rinses on a Discolored Composite**
HARORLI O. T., Barutçigil C.
JOURNAL OF ESTHETIC AND RESTORATIVE DENTISTRY, vol.26, no.4, pp.256-263, 2014 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Push-Out Bond Strength Between Composite Core Buildup and Fiber-Reinforced Posts After Different Surface Treatments**
Arslan H., Barutçigil C., Yilmaz C. B., Ceyhanli K. T., TOPÇUOĞLU H. S.
PHOTOMEDICINE AND LASER SURGERY, vol.31, no.7, pp.328-333, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Cytotoxicity of hemostatic agents on the human gingival fibroblast**
YALÇIN M. Z., Barutçigil C., Umar I., Bozkurt B. S., Hakki S. S.
EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, vol.17, no.7, pp.984-988, 2013 (SCI-Expanded)
- XXX. **Evaluating root and canal configuration of mandibular first molars with cone beam computed tomography in a Turkish population**
MİLOĞLU Ö., Arslan H., Barutçigil C., Cantekin K.
JOURNAL OF DENTAL SCIENCES, vol.8, no.1, pp.80-86, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Intrinsic and extrinsic discoloration of dimethacrylate and silorane based composites**
Barutçigil C., YILDIZ M.

- JOURNAL OF DENTISTRY, vol.40, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXII. **The color differences of direct esthetic restorative materials after setting and compared with a shade guide**
Barutçigil C., Harorli O. T., YILDIZ M., Ozcan E., Arslan H., ÖZDEMİR H.
JOURNAL OF THE AMERICAN DENTAL ASSOCIATION, vol.142, no.6, pp.658-665, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Untitled**
Barutçigil C., Harorli O. T.
POLYMER TESTING, vol.30, no.3, pp.348, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Comparison of the sensitivity for detecting foreign bodies among conventional plain radiography, computed tomography and ultrasonography**
Aras M. H., MİLOĞLU Ö., Barutçigil C., KANTARCI A., Ozcan E., Harorli A.
DENTOMAXILLOFACIAL RADIOLOGY, vol.39, no.2, pp.72-78, 2010 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Farklı Sıvıların Estetik Kompozitlerin Yüzey Pürüzlülüğüne Etkisi**
KAPLAN E., BARUTÇUGİL Ç., DÜNDAR A.
Akdeniz Dental Journal, vol.2, no.3, pp.115-119, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Effect of Curing Mode on Color Change of Two Different Bulk Fill Composites**
BATMAZ S. G., YILDIZ B., DÜNDAR A., BARUTÇUGİL Ç.
Selcuk Dental Journal, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Diş Hekimliği Pratiğinde Dental Bleaching: Öğrenci Bakış Açısı**
Ekici S., Yakar R., Küçük yıldız Y. A., Coşkun M., Gürer M. K., Çetin Tuncer N., Barutçugil Ç.
Akdeniz Dental Journal, vol.2, no.2, pp.93-98, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **The Effect of Layer Thickness and Light Intensity on the Degree of Conversion, Microhardness and Cytotoxicity of Bulk Fill Composite Resins**
BATMAZ S. G., DÜNDAR A., BARUTÇUGİL Ç.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, vol.13, pp.795-801, 2023 (ESCI)
- V. **Evaluation of Color Stability of Dental Composites with Smart Chromatic Technology: An in Vitro Study**
YILDIZ B., BATMAZ S. G., DÜNDAR A., BARUTÇUGİL Ç.
Türkiye Klinikleri Diş Hekimliği Bilimleri Dergisi, vol.29, no.2, pp.358-366, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Er,Cr:YSGG Lazer ile Çürük Temizlemenin Bir Universal Adezivine Dentine Bağlanma Dayanımı Üzerine Etkisi**
Yazıcıoğlu Pirpir Y. H., Çetin Tuncer N., Barutçugil Ç.
Akdeniz Dental Journal, vol.2, no.1, pp.14-19, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Rezin İçerikli Restoratif Materyallerin Yüzey Pürüzlülüğünün, Su Emilimi ve Suda Çözünürlüklerinin İn Vitro Olarak İncelenmesi**
MİRDAS A., DÜNDAR A., BARUTÇUGİL Ç.
Akdeniz Dental Journal, vol.2, no.1, pp.1-8, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Direk rezin kompozit veneerler ile peg lateral şeklindeki lateral kesici dişlerin tedavisi İki Olgu Sunumu İki Yıllık Klinik Takip**
Çetin Tuncer N., Barutçugil Ç.
Akdeniz Dental Journal, vol.1, no.1, pp.30-36, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Effect of Cavity Disinfection Protocols on Microtensile Bond Strength of Universal Adhesive to Dentin**
BİLGİLİ CAN D., DÜNDAR A., BARUTÇUGİL Ç.
ODOVTOS : INTERNATIONAL JOURNAL OF DENTAL SCIENCES, 2022 (ESCI)
- X. **Rezin Simanların Koronal Dentine Bağlanmasına Tükürük Kontaminasyonunun Etkisinin Değerlendirilmesi**

BARUTÇUGİL Ç., KOZAN TUNCER M., DÜNDAR A.

Akdeniz Dental Journal, vol.1, no.2, pp.55-62, 2022 (Non Peer-Reviewed Journal)

- XI. **Bulk Fill Kompozit Resinlerin İki Farklı Tabaka Kalınlığında ve Işık Gücünde Polimerize Edilmesinin Kompozitin Basma Dayanımına Etkisi**
DÜNDAR A., BATMAZ S. G., BARUTÇUGİL Ç., YILDIZ B.
European Journal of Research in Dentistry, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **EFFECT OF FOOD AND ORAL SIMULATING LIQUIDS ON THE SURFACE ROUGHNESS OF RESTORATIVE MATERIALS**
BİLGİLİ CAN D., DÜNDAR A., BARUTÇUGİL Ç.
ANATOLIAN CLINIC JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.26, pp.98-107, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Farklı beyazlatma sistemlerinin etkinliğinin karşılaştırılması**
Batmaz S. G., Barutçugil Ç., DüNDAR A., Yıldız B.
Akdeniz Tıp Dergisi, vol.7, no.1, pp.119-124, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Besinleri ve ağız ortamını taklit eden sıvıların restoratif materyallerin yüzey pürüzlülüğüne etkisi**
DÜNDAR A., BARUTÇUGİL Ç., BİLGİLİ CAN D.
ANADOLU KLİNİĞİ TIP BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.26, no.1, pp.98-107, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Effect of Laser Treatments on Bond Strength of Resin Cement to Hybrid Ceramic**
BARUTÇUGİL K., KUL E., BARUTÇUGİL Ç., ÖZARSLAN M. M.
Akdeniz Medical Journal, no.3, pp.412-417, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Farklı cila sistemlerinin kompozit resinlerin yüzey pürüzlülükleri üzerine etkisi.**
BİLGİLİ D., DÜNDAR A., BARUTÇUGİL Ç., ÖCAL İ. B.
7tepe Klinik, vol.16, no.2, pp.147-153, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Güncel Kompozitlerin Farklı Tabakalama Teknikleriyle Uygulanmasının Mikro-sızıntı Üzerine Etkilerinin İncelenmesi**
Öcal İ. B., DÜNDAR A., BARUTÇUGİL Ç., HARORLI O. T.
Akdeniz Tıp Dergisi, vol.6, no.1, pp.51-58, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Long-term monomer elution from bulk-fill composite resins**
DÜNDAR A., BARUTÇUGİL Ç., BATMAZ S. G., YILDIRIM K., GÜÇLÜER Ö.
Annals of Medical Research, vol.27, no.10, pp.2731, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Ofis Tipi Beyazlatma Uygulamasının Renklendirilmiş Farklı Tip Kompozit Resinlerin Renk Değişimi Üzerine Olan Etkisi**
DÜNDAR A., TAYFUN D., BARUTÇUGİL Ç., ÖCAL İ. B., HARORLI O. T.
Akdeniz Tıp Dergisi, vol.5, no.2, pp.307-311, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **EFFECTS OF COLORANT BEVERAGES ON SURFACE ROUGHNESS AND DISCOLORATION OF NANOHYBRIT AND GINGIVA-COLORED COMPOSITE**
DÜNDAR A., ÖCAL İ. B., Batmaz S. G., HARORLI O. T., BARUTÇUGİL Ç., BAYRAKTAR N.
CLINICAL DENTISTRY AND RESEARCH, vol.43, no.1, pp.32-40, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Ofis Tipi Beyazlatma Uygulamasının Renklendirilmiş Farklı Tip Kompozit Resinlerin Renk Değişimi Üzerine Olan Etkisi**
DÜNDAR A., TAYFUN D., BARUTÇUGİL Ç., ÖCAL İ. B., HARORLI O. T.
AKDENİZ TIP DERGİSİ, vol.5, no.2, pp.307-311, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Periodontal Tedavide Kullanılan Diode ve Er,Cr: YSGG Lazerin Çeşitli Protetik Dental Materyallerin Yüzey Pürüzlülüğü Üzerine Etkisi**
BARUTÇUGİL K., HATİPOĞLU M., BARUTÇUGİL Ç., HARORLI O. T., ÖZARSLAN M. M.
AKDENİZ TIP DERGİSİ, vol.2, no.1, pp.23-28, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Periodontal Tedavide Kullanılan Diode ve Er,Cr: YSGG Lazerin Çeşitli Protetik Dental Materyallerin Yüzey Pürüzlülüğü Üzerine Etkisi**
BARUTÇUGİL K., HATİPOĞLU M., BARUTÇUGİL Ç., HARORLI O. T., ÖZARSLAN M. M.
AKDENİZ TIP DERGİSİ, vol.2, no.1, pp.23-28, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **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, vol.2, no.1, pp.23-28, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **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, vol.2, no.1, pp.23-28, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **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, vol.2, no.1, pp.23-28, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **El ve döner alet kullanımı sonrasında apikalden taşan debris miktarının ve kalsiyum hidroksit uzaklaştırılmasının değerlendirilmesi**
ARSLAN H., TOPCUOĞLU H. S., Keskin A., BARUTCİGİL Ç., KARATAS E., Ertaş H.
CUMHURİYET DENTAL JOURNAL, vol.17, no.2, pp.132-139, 2014 (Scopus)
- XXVIII. **Düşük polimerizasyon büzülmesi gösteren modern kompozitler ile metakrilat esaslı rezin kompozitin konversiyon oranlarının değerlendirilmesi**
BARUTCİGİL Ç., Ahmetoğlu F., Turgut H., Dayı B., Yalçın M.
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.24, no.1, pp.39-43, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Evaluation of the sealing ability of pulp capping agents against leakage on direct pulp capping with a computerized fluid filtration meter**
Yalçın M., BARUTCİGİL Ç., Şişman R., Yavuz T., Oruçoğlu H.
Journal of Restorative Dentistry, vol.2, no.1, pp.46-50, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Caries detector dyes: Do they stain only the caries?**
HARORLI O. T., BARUTCİGİL Ç., Akgül N., Bayındır Y. Z.
Journal of Restorative Dentistry, vol.2, no.1, pp.20-26, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **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, vol.24, no.1, pp.33-38, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Effect of citric acid irrigation on the fracture resistance of endodontically treated roots**
Arslan H., BARUTCİGİL Ç., Karataş E., Topçuoğlu H. S., Yeşildal Yeter K., Ersoy İ., Ayrancı L. B.
European Journal of Dentistry, vol.8, no.1, pp.74-78, 2014 (Scopus)
- XXXIII. **Effects of various retreatment instrumentation systems in removing root canal fillings from the root canals**
Arslan H., Topcuoglu H. S., Keskin A., Karatas E., Ayranci L. B., Çakıcı F., BARUTCİGİL Ç., ER K.
TÜRKİYE KLİNİKLERİ DİŞ HEKİMLİĞİ BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.20, no.1, pp.1-6, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Diş hekimliği öğrencilerinin meslek seçim sebepleri**
BARUTCİGİL Ç., Arslan H., Karataş E.
Dicle Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.14, no.2, pp.186-190, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **FARKLI YÜZEY İŞLEMLERİ UYGULANMIŞ DENTİNE ÜNİVERSAL BAĞLAYICI AJANIN BAĞLANMA DAYANIMININ İNCELENMESİ**
BARUTCİGİL Ç., BARUTCİGİL K.
Atatürk Üniv. Diş Hek. Fak. Derg., vol.21, pp.324-330, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **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, vol.21, no.3, pp.324-330, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVII. **Effect of water storage and additional polymerization on the color parameters of flowable resin composites**
HARORLI O. T., BARUTCİGİL Ç., Bayındır F., Bayındır Y. Z.
Journal of Contemporary Dental Practice, vol.14, no.6, pp.1109-1114, 2013 (Scopus)
- XXXVIII. **Kök kanal tedavisi yapılmış molar dişlerde irrigasyon solüsyonlarının kırılma dirençleri üzerine**

etkisinin incelenmesi

BARUTCİGİL Ç., Arslan H., Yılmaz C. B., Yalçın M.

Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.21, no.2, pp.208-213, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

XXXIX. **Farklı yüzey örtücü uygulamalarının kompozit rezinin yüzey pürüzlülüğüne etkisi.**

HARORLI O. T., BARUTCİGİL Ç., Kürklü D., Gündoğdu M., Yeşil Durmuş Z.

İnönü Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.2, pp.23-26, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

XL. **Farklı beyazlatıcı ağız gargaralarına maruz bırakılan bir nano-hibrit kompozitin renk değişikliğinin incelenmesi**

HARORLI O. T., BARUTCİGİL Ç.

İnönü Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.1, pp.15-18, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

XLI. **Self-adeziv rezin simanın tek başına ve self-etch adeziv sistem ile birlikte kullanımının bağlanma dayanımına etkisi**

Arslan H., BARUTCİGİL Ç., Kürklü D., Ertaş H.

Selçuk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.22, pp.149-153, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

XLII. **Güncel dentin bağlayıcı ajanların makaslama bağlanma dayanımlarının karşılaştırılması**

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

İnönü Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.2, pp.27-32, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

XLIII. **Farklı restoratif materyallerde termal iletkenlik**

BARUTCİGİL Ç., Turgut H., Kamalak H., Dayı B., Yalçın M.

Dicle Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.14, no.2, pp.166-170, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

XLIV. **Micro-tensile bond strength of adhesives to pulp chamber dentin after irrigation with Ethylenediaminetetraacetic acid.**

BARUTCİGİL Ç., Hakan A., Özcan E., HARORLI O. T.

J Conserv Dent, vol.15, no.3, pp.242-245, 2012 (Scopus)

XLV. **Bazı geleneksel içeceklerin mikrohibrit kompozit rezinde meydana getirdiği renk değişikliklerinin incelenmesi**

BARUTCİGİL Ç., HARORLI O. T., Seven N.

Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.22, no.2, pp.114-119, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

XLVI. **Micro-tensile bond strength of adhesives to pulp chamber dentin after with ethylenediaminetetraacetic acid.**

BARUTCİGİL Ç., Arslan H., Özcan E., HARORLI O. T.

Journal of Conservative Dentistry, vol.15, no.3, pp.242-245, 2012 (Scopus)

XLVII. **Effect of the smear layer in the removal of calcium hydroxide from root canal walls**

Arslan H., Topçuoğlu H. S., Karataş E., BARUTCİGİL Ç., Aladağ H., Topçu M.

JOURNAL OF CONSERVATIVE DENTISTRY, vol.15, no.2, pp.113-117, 2012 (Scopus)

XLVIII. **Treatment of large periapical lesions without surgical approaches: Report of three cases.**

Arslan H., Karataş E., BARUTCİGİL Ç., Topçuoğlu H. S., Aladağ H.

INTERNATIONAL DENTAL RESEARCH, vol.2, no.1, pp.17-22, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

XLIX. **Non-surgical endodontic treatments of teeth associated with large periapical lesions**

Arslan H., Topcuoglu H. S., BARUTCİGİL Ç., Aladağ H., Köseoğlu M., Ezmeci E. B.

Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.22, no.1, pp.61-65, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

L. **Management of fractured permanent incisors: 1-year follow-up.**

Arslan H., BARUTCİGİL Ç., Aladağ H., Kürklü D.

Journal of Contemporary Dental Practice, vol.12, no.6, pp.501-505, 2011 (Scopus)

LI. **Direct laminate veneers with resin composites: Two case reports with five-year follow-ups**

Zorba Y. O., Bayındır Y. Z., BARUTCİGİL Ç.

Journal of Contemporary Dental Practice, vol.11, no.4, pp.58-62, 2010 (Scopus)

LII. **Restoration of non carious cervical tooth surface loss lesions using composite and dentin pins: report of two cases**

Yıldız M., HARORLI O. T., BARUTCİGİL Ç.

Revista de Clínica e Pesquisa Odontológica, vol.6, no.2, pp.193-196, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

- LIII. **Restoration of crown fracture with fiber post, polyethylene fiber and composite resin a combined restorative technique with two case reports**
BARUTÇUGİL Ç., HARORLI O. T., Yıldız M.
. Revista de Clínica e Pesquisa Odontológica, vol.5, no.1, pp.73-77, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- LIV. **Restoration of crown fracture with fiber post polyethylene fiber and composite resin a combined restorative technique with two case reports**
BARUTÇUGİL Ç., HARORLI O. T., YILDIZ M.
Revista De Clínica e Pesquisa Odontológica, vol.5, no.5, pp.73-77, 2009 (Peer-Reviewed Journal)

Books

- I. **Direk rezin kompozit veneerler ile peg lateral şeklindeki lateral kesici dişlerin tedavisi İki Olgu Sunumu İki Yıllık Klinik Takip**
ÇETİN TUNCER N., BARUTÇUGİL Ç.
in: Akdeniz Diş Hekimliği Dergisi, , Editor, Akdeniz Diş Hekimliği Dergisi, Antalya, pp.30-36, 2022
- II. **DİŞ HEKİMLERİNİN HUKUKİ SORUMLULUKLARI**
YILDIZ B., DÜNDAR A., BARUTÇUGİL Ç.
in: Sağlık Bilimlerinde Araştırma ve Değerlendirmeler, Prof. Dr. Cem Evereklioğlu, Editor, GECE KİTAPLIĞI, pp.209-224, 2021
- III. **Diş Hekimliğinde Probiyotikler**
BATMAZ S. G., DÜNDAR A., BARUTÇUGİL Ç.
in: Sağlık Bilimlerinde Araştırma ve Değerlendirmeler, Prof. Dr. Cem Evereklioğlu, Editor, GECE KİTAPLIĞI, pp.275-298, 2021
- IV. **Diş Beyazlatma**
BARUTÇUGİL Ç.
in: Türkiye Klinikleri Diş Hekimliği Bilimleri Restoratif Diş Tedavisi, Dörtet C., Editor, Türkiye Klinikleri Yayınevi Klinikleri Yayınevi, Ankara, pp.30-42, 2020

Papers Published in Refereed Scientific Meetings

- I. **The Effect of Expiration Date on Microhardness and Water Solubility of Resin Composites**
YILDIRIM K., BARUTÇUGİL Ç., DÜNDAR A.
10th Virtual ConsEuro 2021 Congress, 22 April 2021
- II. **ÇÜRÜKSÜZ SERVİKAL LEZYONLARDA KULLANILAN UNIVERSAL ADEZİVİN RETROSPEKTİF OLARAK DEĞERLENDİRİLMESİ**
YILDIZ B., BATMAZ S. G., DÜNDAR A., BARUTÇUGİL Ç.
İzmir Demokrasi Üniversitesi, Uluslararası Diş Hekimliği ve Sağlık Kongresi, İzmir, Turkey, 28 - 29 November 2020, pp.291-292
- III. **MDP-MONOMER İÇEREN GÜNCEL UNİVERSAL ADEZİVLERİN DENTİNE BAĞLANMA DAYANIMLARININ İNCELENMESİ.**
BATMAZ S. G., YILDIZ B., DÜNDAR A., BARUTÇUGİL Ç.
İzmir Demokrasi Üniversitesi, Uluslararası Diş Hekimliği ve Sağlık Kongresi, İzmir, Turkey, 28 - 29 November 2020, pp.309-310
- IV. **Bulk Fill Kompozit Resinlerin Farklı Tabaka Kalınlıklarında Ve Farklı ışık Güçlerinde Polimerize Edilmesinin Kompozitin Dönüşüm Derecesine Etkisi**
DÜNDAR A., Batmaz S. G., BARUTÇUGİL Ç.
Erciyes Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Uluslararası Kongresi, Turkey, 26 - 28 February 2020
- V. **Bulk Fill Kompozit Resinlerin Farklı Tabaka Kalınlıklarında ve Farklı Işık Güçlerinde Polimerize Edilmesinin Sitotoksitesine Etkisi**

BATMAZ S. G., DÜNDAR A., BARUTÇUGİL Ç.

Erciyes Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Uluslararası Kongresi, Kayseri, Turkey, 26 - 29 February 2020, pp.467-473

- VI. **İki farklı ışıklandırma modunun bulk fill kompozit rezinlerin renk değişimine etkisinin değerlendirilmesi.**
YILDIZ B., Batmaz S. G., DÜNDAR A., BARUTÇUGİL Ç.
Gazi Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, 1. Genç Akademisyenler Kongresi, Turkey, 20 - 21 February 2020
- VII. **İki Farklı Işıklama Modunun Bulk Fill Kompozit Resinlerin Renk Değişimine Etkisinin Değerlendirilmesi**
YILDIZ B., BATMAZ S. G., DÜNDAR A., BARUTÇUGİL Ç.
1.Genç Akademisyenler Kongresi, Turkey, 20 - 21 February 2020
- VIII. **Effect of Different Repair Systems on Bond Strength Between Resin-Based CAD/CAM Blocks and Composite Resin**
Çetin N., Kozan M., Barutçugil Ç.
Restoratif Dişhekimliği Derneği 23.Uluslararası Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 08 December 2019, pp.47
- IX. **Congenital Lateral Deficiency, Anterior Build Up and Diastema Closure: Case Report**
Çetin N., Yıldız B., Barutçugil Ç.
Restoratif Diş Hekimliği Derneği 23. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 08 December 2019, pp.173
- X. **Evaluation of Indirect Posterior Restorations Made by Dental Students: A Retrospective Clinical Study**
Çetin N., Ayaz İ., DüNDAR A., Barutçugil Ç.
Restoratif Dişhekimliği Derneği 23. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 08 December 2019, pp.29
- XI. **Effect of Different Surface Treatments on Microtensile Bond Strength Between Dentin and Resin Cements**
Kozan M., Çetin N., Barutçugil Ç.
Restoratif Dişhekimliği Derneği 23.Uluslararası Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 08 December 2019, pp.37
- XII. **Konjenital lateral eksikliği, anterior build up ve distema kapatılması: Olgu sunumu.**
ÇETİN N., YILDIZ B., BARUTÇUGİL Ç.
23. Restoratif Diş Hekimliği Derneği Uluslararası Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 08 December 2019, pp.77
- XIII. **Farklı tamir sistemlerinin rezin bazlı CAD/CAM bloklar ile kompozit rezin arasındaki bağlanma dayanımına etkisi.**
ÇETİN N., KOZAN M., BARUTÇUGİL Ç.
23. Restoratif Diş Hekimliği Derneği Uluslararası Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 08 December 2019, pp.15
- XIV. **Investigation of Surface Properties and Bacterial Adhesion of Bulk Fill Composite Resins**
Bilgili D., DÜNDAR A., BARUTÇUGİL Ç., TAYFUN D., KOYUNCU ÖZYURT Ö.
Restoratif Diş Hekimliği Derneği 23. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 08 December 2019, pp.97
- XV. **Bulk-fill kompozit rezinlerin yüzey özelliklerini ve bakteriyel adezyonunun incelenmesi.**
BİLGİLİ D., DÜNDAR A., BARUTÇUGİL Ç., TAYFUN D., KOYUNCU ÖZYURT Ö.
23. Restoratif Diş Hekimliği Derneği Uluslararası Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 08 December 2019, pp.40
- XVI. **Diş Hekimliği Öğrencileri Tarafından Yapılan İndirekt Posterior Restorasyonların Değerlendirilmesi: Retrospektif Bir Klinik Çalışma**
ÇETİN N., AYAZ İ., DÜNDAR A., BARUTÇUGİL Ç.
23. Restoratif Diş Hekimliği Derneği Uluslararası Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 08 December 2019, pp.6
- XVII. **Farklı yüzey işlemlerinin dentin ve rezin simanlar arasındaki mikrogerilim bağlanma dayanımına etkisi**
KOZAN M., ÇETİN N., BARUTÇUGİL Ç.
23. Restoratif Diş Hekimliği Derneği Uluslararası Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 08 December 2019, pp.10
- XVIII. **Kompozit kalınlığının ve ışık şiddetinin bulk-fill kompozitlerin mikro sertliğine etkisi.**
BATMAZ S. G., DÜNDAR A., BARUTÇUGİL Ç.
23. Restoratif Diş Hekimliği Derneği Uluslararası Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 08 December 2019, pp.43
- XIX. **Farklı yüzey işlemlerinin dentin ve rezin simanlar arasındaki mikrogerilim bağlanma dayanımına etkisi**

KOZAN M., ÇETİN N., BARUTÇUGİL Ç.

Restoratif Dişhekimliği Derneği 23.Uluslararası Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 08 December 2019, pp.10

- XX. **Kompozit Kalınlığının ve Işık Şiddetinin Bulk-Fill Kompozitlerin Mikro-Sertliğine Etkisi**
Batmaz S. G., DÜNDAR A., BARUTÇUGİL Ç.
Restoratif Dişhekimliği Derneği'nin 23. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 6 - 08 December 2019
- XXI. **Du"şu"k Viskoziteli Bulkfill Kompozitlerden Salınan Reaksiyona Girmemiş Monomerlerin Değerlendirilmesi**
BATMAZ S. G., YILDIRIM K., DÜNDAR A., BARUTÇUGİL Ç.
22. Restoratif Diş Hekimliği Derneği Uluslararası Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 30 November - 02 December 2018, pp.36
- XXII. **İlave Polimerizasyonun Bulk-Fill Kompozit Rezinden Salınan Artık Monomer Üzerindeki Etkisi**
YILDIRIM K., DÜNDAR A., BATMAZ S. G., BARUTÇUGİL Ç.
22. Restoratif Diş Hekimliği Derneği Uluslararası Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 30 November - 02 December 2018, pp.35-36
- XXIII. **MDP-Monomer İçeren Ünsersal Adezivlerin Dentine Bağlanma Dayanımlarının Deęerlendirmesi**
BİLGİLİ D., BAYRAKTAR N., TAYFUN D., DÜNDAR A., BARUTÇUGİL Ç.
22. Restoratif Diş Hekimliği Derneği Uluslararası Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 30 November - 02 December 2018, pp.85
- XXIV. **Du"şu"k Polimerizasyon Bu"zu"lmesi Gösteren Kompozitlerin Yu"zey Pu"ru"zlu"lu"klarının Değerlendirilmesi.**
TAYFUN D., BİLGİLİ D., DÜNDAR A., BARUTÇUGİL Ç.
22. Restoratif Diş Hekimliği Derneği Uluslararası Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 30 November - 02 December 2018, pp.92
- XXV. **Rezin Esaslı CAD/CAM Bloklardan Monomer Salınımının İncelenmesi**
BARUTÇUGİL Ç., DÜNDAR A., BATMAZ S. G., YILDIRIM K.
22. Restoratif Diş Hekimliği Derneği Uluslararası Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 30 November - 02 December 2018, pp.83
- XXVI. **Düşük Viskoziteli Bulkfill Kompozitlerden Salınan Reaksiyona Girmemiş Monomerlerin Değerlendirilmesi.**
IŞIK S. G., YILDIRIM K., DÜNDAR A., BARUTÇUGİL Ç.
22. Uluslararası Restoratif Diş Hekimliği Derneği (RDD) Kongresi, 30 November - 02 December 2018
- XXVII. **Etch and Rinse Yöntemiyle Uygulanan Ünsersal Adezivlerin Mineye Mikro-Gerilim Bağlanma Dayanımının Karşılaştırılması**
BAYRAKTAR N., BİLGİLİ D., TAYFUN D., DÜNDAR A., BARUTÇUGİL Ç.
22. Restoratif Diş Hekimliği Derneği Uluslararası Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 30 November - 02 December 2018, pp.90
- XXVIII. **Düşük Polimerizasyon Büzülmesi Gösteren Kompozitlerin Yüzey Pürüzlülüklerinin Değerlendirilmesi**
TAYFUN D., BİLGİLİ D., DÜNDAR A., BARUTÇUGİL Ç.
22. Restoratif Diş Hekimliği Derneği Uluslararası Kongresi, 30 November - 02 December 2018
- XXIX. **Multidisipliner Yaklaşımla Polidiastemanın Estetik ve Fonksiyonel Tedavisi**
TAYFUN D., BARUTÇUGİL Ç., SEZEN D., KALE B.
22. Uluslararası Estetik Diş Hekimliği Kongresi, İstanbul, Turkey, 19 - 21 October 2018, pp.196-197
- XXX. **Güncel CAD / CAM Materyallerin Renk ve Translusenliklerinin İncelenmesi**
BARUTÇUGİL Ç., BİLGİLİ D., BARUTÇUGİL K., DÜNDAR A., BÜYÜKKAPLAN U. Ş.
Restoratif Diş Hekimliği Derneği 21.Bilimsel Kongresi, 1 - 03 December 2017
- XXXI. **Farklı Cila Sisteminin Kompozit Rezinden Yüzey Pürüzlülükleri Üzerine Etkisi**
BİLGİLİ D., DÜNDAR A., BARUTÇUGİL Ç., ÖCAL İ. B.
Restoratif Diş Hekimliği Derneği 21.Bilimsel Kongresi, 1 - 03 December 2017
- XXXII. **Güncel kompozitlerin farklı tabakalama teknikleriyle uygulanmasının mikrosızıntı üzerine etkilerinin incelenmesi**
DÜNDAR A., ÖCAL İ. B., BARUTÇUGİL Ç.

21. Restoratif Diş Hekimliği Derneği Uluslararası Bilimsel Kongresi, Eskişehir, Turkey, 1 - 03 December 2017, pp.37
- XXXIII. **Renklendirici içeceklerin nanohibrit ve gingiva renkli kompozitlerin renk değişimleri üzerine etkilerinin incelenmesi.**
DÜNDAR A., ÖCAL İ. B., BATMAZ S. G., HARORLI O. T., BARUTÇUGİL Ç., BAYRAKTAR N.
21. Restoratif Diş Hekimliği Derneği Uluslararası Bilimsel Kongresi, Eskişehir, Turkey, 1 - 03 December 2017, pp.33
- XXXIV. **Renkleşmiş farklı tip kompozit rezinlerde in-office beyazlatmanın renk tonu değişimine etkisi.**
Tayfun D., Dündar A., Barutçugil Ç., Öcal İ. B., Harorlı O. T.
21. Restoratif Diş Hekimliği Derneği Uluslararası Bilimsel Kongresi, Eskişehir, Turkey, 1 - 03 December 2017, pp.39
- XXXV. **Renklendirici içeceklerin gingiva kompoziti üzerindeki pürüzlülük etkilerinin incelenmesi**
DÜNDAR A., ÖCAL İ. B., IŞIK S. G., HARORLI O. T., BARUTCİGİL Ç., BAYRAKTAR N.
Restoratif Diş Hekimliği Derneği 21.Bilimsel Kongresi, 1 - 03 December 2017
- XXXVI. **Farklı cila sistemlerinin kompozit rezinlerin yüzey pürüzlülükleri üzerine etkisi**
BİLGİLİ D., DÜNDAR A., BARUTÇUGİL Ç., ÖCAL İ. B.
21. Restoratif Diş Hekimliği Derneği Uluslararası Bilimsel Kongresi, Eskişehir, Turkey, 1 - 03 December 2017, pp.35
- XXXVII. **Renklendirici içeceklerin nanohibrit ve gingiva renkli kompozitlerin renk değişimleri üzerine etkilerinin incelenmesi**
DÜNDAR A., ÖCAL İ. B., IŞIK S. G., HARORLI O. T., BARUTCİGİL Ç., BAYRAKTAR N.
Restoratif Diş Hekimliği Derneği 21.Bilimsel Kongresi, 1 - 03 December 2017
- XXXVIII. **Diş hekimliği öğrencileri tarafından yapılan indirekt posterior restorasyonların değerlendirilmesi: 6 aylık değerlendirme.**
YILDIRIM K., BARUTÇUGİL Ç.
21. Restoratif Diş Hekimliği Derneği Uluslararası Bilimsel Kongresi, Eskişehir, Turkey, 1 - 03 December 2017, pp.46
- XXXIX. **Renklendirici içeceklerin gingiva kompoziti üzerindeki yüzey pürüzlülük etkilerinin incelenmesi.**
DÜNDAR A., ÖCAL İ. B., BATMAZ S. G., HARORLI O. T., BARUTÇUGİL Ç., BAYRAKTAR N.
21. Restoratif Diş Hekimliği Derneği Uluslararası Bilimsel Kongresi, Eskişehir, Turkey, 1 - 03 December 2017, pp.40
- XL. **Güncel Kompozitlerin Farklı Tabakalama Teknikleriyle Uygulanmasının Mikrosızıntı Üzerine Etkilerinin İncelenmesi.**
DÜNDAR A., ÖCAL İ. B., BARUTÇUGİL Ç.
Restoratif Dis Hekimligi Dernegi 21.Bilimsel Kongresi, 1 - 03 December 2017
- XLI. **Renkleşmiş farklı tip kompozit rezinlerde in office beyazlatmanın renk tonu değişimine olan etkisi**
Tayfun D., Dündar A., Barutçigil Ç., Öcal İ. B., Harorlı O. T.
Restoratif Diş Hekimliği Derneği 21.Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 03 December 2017
- XLII. **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, Turkey, 1 - 03 December 2017, pp.83
- XLIII. **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, Turkey, 9 - 12 November 2017, pp.344-345
- XLIV. **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, Turkey, 9 - 12 November 2017, pp.344-345
- XLV. **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, Turkey, 9 - 12 November 2017, pp.344-345
- XLVI. **Nano seramik kompozit ve seramik braketler arasındaki bağlanma kuvvetlerinin incelenmesi**
BÜYÜKKAPLAN U. Ş., ÖZARSLAN M. M., ÜSTÜN Ö., Barutçugil Ç., TÜRKER N., BARUTCİGİL K.
23. Uluslararası Türk Prostodonti ve İmplantoloji Derneği Bilimsel Kongresi, Muğla, Turkey, 9 - 12 November 2017
- XLVII. **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, Turkey, 9 - 12 November 2017, vol.1, pp.236-237

XLVIII. 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, Turkey, 9 - 12 November 2017, pp.344-345

XLIX. 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, Turkey, 11 - 12 October 2017, pp.236-237

L. 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, Turkey, 11 - 12 October 2017, pp.236-237

LI. 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, Turkey, 11 - 12 October 2017, pp.236-237

LII. 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, Turkey, 11 - 12 October 2017, pp.236-237

LIII. 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, United States Of America, 12 - 15 October 2016, vol.32, pp.63

LIV. Effects of beverages on color stability of PICN material

ÖZARSLAN M. M., BÜYÜKKAPLAN U. Ş., BARUTCİGİL Ç., BARUTCİGİL K.

Academy of Dental Materials Conference, Chicago, United States Of America, 12 - 15 October 2016, pp.2

LV. 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, United States Of America, 12 - 15 October 2016, pp.63

LVI. Color stability of novel bulk-fill composites

BARUTCİGİL Ç., BARUTCİGİL K., ÖZARSLAN M. M., DÜNDAR A.

Academy of Dental Materials Conference, Chicago, United States Of America, 12 - 15 October 2016, pp.1

LVII. 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, United States Of America, 12 - 15 October 2016, pp.63

LVIII. Color stability of novel bulk-fill composites.

BARUTCİGİL Ç., BARUTCİGİL K., ÖZARSLAN M. M., DÜNDAR A.

Academy of Dental Materials Annual Meeting, 2016, Chicago, United States Of America, 12 - 15 October 2016, vol.32, pp.29-30

LIX. BİTİRME VE PARLATMA İŞLEMLERİNİN FARKLI KOMPOZİT REZİNLERİN YÜZEY PÜRÜZLÜLÜĞÜ ÜZERİNE ETKİLERİ

ÜSTÜN Ö., BÜYÜKKAPLAN U. Ş., BARUTÇUGİL Ç.

22. Uluslararası Türk Protodonti ve İmplantoloji Derneği Bilimsel Kongresi; Belek, ANTALYA, Antalya, Turkey, 12 - 15 November 2015

- LX. **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 Protodonti ve İmplantoloji Derneği 22. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 15 November 2015, vol.1, no.1, pp.108
- LXI. **The effect of finishing and polishing on the surface roughness of different composite resins**
ÜSTÜN Ö., BÜYÜKKAPLAN U. Ş., BARUTCİGİL Ç.
The 22th Scientific Congress of the Turkish Prosthodontic and Implantology Association, Antalya, Turkey, 12 - 15 November 2015, pp.1
- LXII. **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 Protodonti ve İmplantoloji Derneği 22. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 15 November 2015, vol.1, no.1, pp.108
- LXIII. **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, Turkey, 15 - 17 October 2015, vol.1, no.1, pp.98
- LXIV. **Effect of different surface treatments on bond strength of resin cement to a CAD/CAM restorative material**
BARUTCİGİL Ç., BARUTCİGİL K., ÖZARSLAN M. M., BÜYÜKKAPLAN U. Ş.
39th Annual Conference of the European Prosthodontic Association, Prague, Czech Republic, 3 - 05 October 2015, pp.1
- LXV. **Effect of different surface treatments on bond strength of resin cement to a CAD/CAM restorative material**
BARUTCİGİL Ç., BARUTCİGİL K., ÖZARSLAN M. M., BÜYÜKKAPLAN U. Ş.
39th Annual Conference of the European Prosthodontic Association, Prague, Czech Republic, 3 - 05 October 2015, pp.1
- LXVI. **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, Czech Republic, 3 - 05 October 2015, pp.2
- LXVII. **Effect of different surface treatments on bond strength of resin cement to a CAD/CAM restorative material**
BARUTCİGİL K., ÖZARSLAN M. M., Kul E., BARUTCİGİL Ç., BÜYÜKKAPLAN U. Ş.
39th Annual Conference of the European Prosthodontic Association, Prague, Czech Republic, 3 - 05 October 2015, pp.1
- LXVIII. **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, Czech Republic, 3 - 05 October 2015, pp.60
- LXIX. **Effect of different surface treatments on bond strength of resin cement to a CAD/CAM restorative material**
BARUTCİGİL K., ÖZARSLAN M. M., KUL E., BARUTCİGİL Ç., BÜYÜKKAPLAN U. Ş.
39th Annual Conference of the European Prosthodontic Association, Prag, Czech Republic, 3 - 05 September 2015, pp.60
- LXX. **Farklı diş beyazlatma sistemlerinin renklendirilmiş bir kompozit üzerindeki etkinliği**
HARORLI O. T., Ergin Z., Öcal İ. B., BARUTÇUGİL Ç.
International İstanbul Laser Congress, İstanbul, Turkey, 6 - 07 November 2014, pp.86-87

- LXXI. **Effectiveness of different teeth bleaching system on a discolored composite**
HARORLI O. T., Ergin S. Z., ÖCAL İ. B., BARUTCİGİL Ç.
International Laser Congress, İstanbul, Turkey, 6 - 07 November 2014, pp.1
- LXXII. **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, Turkey, 25 - 27 September 2014, pp.166-7
- LXXIII. **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, Turkey, 25 - 27 September 2014, pp.166-7
- LXXIV. **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, Turkey, 25 - 27 September 2014, pp.166-7
- LXXV. **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, Turkey, 25 - 27 September 2014, pp.166-7
- LXXVI. **Er,Cr:YSGG ve Diode lazerlerin restoratif materyallerin yüzeylerine etkilerinin incelenmesi: Taramalı elektron mikroskobu çalışması**
BARUTCİGİL Ç., HATİPOĞLU M.
18. Restoratif Diş Tedavisi Anabilim Dalları Toplantısı ve Sempozyumu, Kayseri, Turkey, 26 - 28 October 2013, pp.87-88
- LXXVII. **Er,cr:YSGG ve Diode Lazerlerin Restoratif Materyallerin Yüzeylerine Etkilerinin İncelenmesi: Taramalı Elektron Mikroskobu Çalışması.**
barutçigil ç., HATİPOĞLU M.
18. Restoratif Diş Tedavisi Anabilim Dalları Toplantısı ve Sempozyumu., Kayseri, Turkey, 26 - 28 October 2013, pp.87
- LXXVIII. **Farklı yüzey örtücü uygulamalarının kompozit rezinin yüzey pürüzlülüğüne etkisi**
HARORLI O. T., BARUTCİGİL Ç., Kurklu D., Gündoğdu M., Yeşil Durmuş Z.
18. Restoratif Diş Tedavisi Anabilim Dalları Toplantısı ve Sempozyumu, Kayseri, Turkey, 26 - 28 October 2013, pp.99-100
- LXXIX. **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, Turkey, 26 - 28 October 2013, pp.93-94
- LXXX. **Düşük polimerizasyon büzülmesi gösteren modern kompozitler ile metakrilat esaslı rezin kompozitin konversiyon oranlarının değerlendirilmesi**
BARUTCİGİL Ç., Ahmetoğlu F., Turgut H., Dayı B., Yalçın M.
18. Restoratif Diş Tedavisi Anabilim Dalları Toplantısı ve Sempozyumu, Kayseri, Turkey, 26 - 28 October 2013, pp.57-58
- LXXXI. **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, Turkey, 26 - 28 October 2013, pp.91-92

- LXXXII. **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, Turkey, 26 - 28 October 2013, pp.89-90
- LXXXIII. **Yeni pulpa kuafaj materyallerinin diş pulpası kök hücreleri üzerindeki sitotoksik ve apoptotik etkileri**
Yalçın M., Aksoy A., Dayı B., BARUTCİGİL Ç., Erman G., Karaöz E.
18. Restoratif Diş Tedavisi Anabilim Dalları Toplantısı ve Sempozyumu, Kayseri, Turkey, 26 - 28 October 2013, pp.55-56
- LXXXIV. **Chromatic analysis of a nano-hybrid composite exposed to different whitening mouth rinses**
HARORLI O. T., BARUTCİGİL Ç.
101st. FDI Annual World Dental Congress, İstanbul, Turkey, 28 - 31 August 2013, pp.212-213
- LXXXV. **Cytotoxicity of hemostatic agents on the human gingival fibroblast**
Yalçın M., BARUTCİGİL Ç., Umar İ., Bozkurt B., Hakkı S. S.
101st. FDI Annual World Dental Congressst. FDI Annual World Dental Congress, İstanbul, Turkey, 28 - 31 August 2013, pp.212-213
- LXXXVI. **Evaluating of push-out bond strength between composite core build up and fiber-reinforced posts after different surface treatments**
Arslan H., BARUTCİGİL Ç., Yılmaz C. B., Ceyhanlı K. T., Topçuoğlu H. S.
101st. FDI Annual World Dental Congress, İstanbul, Turkey, 28 - 31 August 2013, pp.313
- LXXXVII. **The effect of whitening mouthrinses on color parameters of composite**
HARORLI O. T., BARUTCİGİL Ç.
The 5th. International Congress on Adhesive Dentistry, Philadelphia, United States Of America, 14 - 15 June 2013, pp.38
- LXXXVIII. **Evaluation of pulpal microleakage of four pulp capping agents**
Yalçın M., BARUTCİGİL Ç., Şişman R., Yavuz T., Oruçoğlu H.
The 5th. International Congress on Adhesive Dentistry, Philadelphia, United States Of America, 14 - 15 June 2013, pp.40
- LXXXIX. **Çürük boyaarı sadece çürükleri mi boyar?**
HARORLI O. T., BARUTCİGİL Ç., Akgül N., Bayındır Y. Z.
17. Diş Hastalıkları ve Tedavisi Anabilim Dalları Toplantısı, Girne, Cyprus (Kkct), 27 - 30 September 2012, pp.64
- XC. **In vitro investigation of the effect of endodontic irrigation solutions on bond strengths of dual-cure resin cements on root canal dentin**
Özcan E., BARUTCİGİL Ç., Evcil M. S.
Türk Endodonti Derneği 11. Uluslararası Kongresi, İstanbul, Turkey, 27 - 28 April 2012, pp.50
- XCI. **Micro-tensile bond strength of adhesives to pulp chamber dentin after EDTA irrigation**
Barutçigil Ç., Arslan H., Özcan E., Harorlı O. T.
Türk Endodonti Derneği 11. Uluslararası Kongresi, İstanbul, Turkey, 27 - 28 April 2012, pp.133-136
- XCII. **Effect of the background on color measurements.**
HARORLI O. T., BARUTCİGİL Ç., Karataş M., İlday N.
The 5th. Biennial Meeting of The European Federation of Conservative Dentistry, İstanbul, Turkey, 13 - 15 October 2011, pp.829
- XCIII. **Effect of fiber-reinforcement and polymerization techniques on the fracture resistance of ormocer restorative materials**
Karataş M., BARUTCİGİL Ç., İlday N., İşcan Yapar M.
The 5th. Biennial Meeting of The European Federation of Conservative Dentistry, İstanbul, Turkey, 13 - 15 October 2011, pp.825
- XCIV. **Reliability of color measurements devices for in vitro studies**
BARUTCİGİL Ç., HARORLI O. T., Yılmaz C. B., Bayındır F.
The 5th. Biennial Meeting of The European Federation of Conservative Dentistry, İstanbul, Turkey, 13 - 15 October

2011, pp.830-831

- XCV. **Çok parçalı komplike kron-kök kırığı ve kron kırığı olan santral kesicilerin tedavisi: vaka raporu**
Arslan H., BARUTÇİGİL Ç., Aladağ H., Kürklü D.
15. Diş Hastalıkları ve Tedavisi Anabilim Dalları Toplantısı, Trabzon, Turkey, 25 - 27 October 2010, pp.2
- XCVI. **Pulpa odası dentininde EDTA ve NaOCl uygulamasının bonding ajanların bağlanma kuvvetleri üzerine etkilerinin incelenmesi**
BARUTÇİGİL Ç., HARORLI O. T., Özcan E., Arslan H., Yıldız M.
15. Diş Hastalıkları ve Tedavisi Anabilim Dalları Toplantısı, Trabzon, Turkey, 25 - 27 October 2010, pp.6
- XCVII. **Geniş periapikal lezyonlu dişlerin cerrahi girişimsiz endodontik tedavileri**
Arslan H., Karatas E., BARUTÇİGİL Ç., Topçuoğlu H. S., Aladağ H.
15. Diş Hastalıkları ve Tedavisi Anabilim Dalları Toplantısı, Trabzon, Turkey, 25 - 27 October 2010, pp.4
- XCVIII. **Modern kompozitlerin çeşitli içecekler karşısındaki renk dayanıklılıkları**
BARUTÇİGİL Ç., Yıldız M.
15. Diş Hastalıkları ve Tedavisi Anabilim Dalları Toplantısı, Trabzon, Turkey, 25 - 27 October 2010, pp.5
- XCIX. **Akıcı kompozitlerde polimerizasyon ve suda bekletme sonucu oluşan renk değişikliklerinin değerlendirilmesi**
HARORLI O. T., BARUTÇİGİL Ç., Bayındır Y. Z., Bayındır F.
14. Diş Hastalıkları ve Tedavisi Anabilim Dalları Toplantısı ve Bilgi Şöleni, Ankara, Turkey, 15 - 18 October 2009, pp.17
- C. **Direct composite resin restorations: 5 year follow-up**
Zorba Y. O., Bayındır Y. Z., BARUTÇİGİL Ç.
12th. Congress of BaSS, İstanbul, Turkey, 12 - 14 April 2007, pp.225

Supported Projects

- DÜNDAR A., YILDIZ B., BARUTÇUGİL Ç., BATMAZ S. G., Project Supported by Higher Education Institutions, Bulk fill kompozit rezinlerin farklı tabaka kalınlıklarında ve iki farklı ışık gücünde polimerize edilmesinin kompozitin fiziksel ve mekanik özelliklerine etkisi, 2020 - 2020
- DÜNDAR A., BATMAZ S. G., BARUTÇUGİL Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Bulk fill kompozit rezinlerin farklı tabaka kalınlıklarında ve farklı ışık güçlerinde polimerize edilmesinin kompozitin dönüşüm derecesi, mikro sertliği ve sitotoksitesine etkisi, 2019 - 2020
- BARUTÇUGİL Ç., TUBITAK Project, Dentin Rejenerasyonunu Stimu`le Eden Spesifik Nanoparçacık Destekli Akıllı Adeziv Sistemlerin Geliştirilmesi, 2018 - 2020
- BARUTÇUGİL Ç., TUBITAK Project, Gu`ncel Posterior Restoratif Materyallerin Artık Monomer Salımlarının İncelenmesi, 2018 - 2019
- DÜNDAR A., BARUTÇİGİL Ç., BİLGİLİ D., TAYFUN D., Project Supported by Higher Education Institutions, Bulkfill kompozit rezinlerin yüzey özelliklerinin ve bakteriyel adezyonunun incelenmesi, 2017 - 2019
- DÜNDAR A., BARUTÇİGİL Ç., BİLGİLİ D., TAYFUN D., Project Supported by Higher Education Institutions, Düşük büzülme gösteren kompozitlerin standart polisajlama işlemi sonrası yüzey pürüzlülüklerinin incelenmesi, 2017 - 2019
- KIRMALI Ö., HARORLI O. T., BARUTÇİGİL Ç., ÖZARSLAN M. M., KUŞTARCI A., ER K., Project Supported by Higher Education Institutions, Efficacy Of Ceramic Repair Material On The Bond Strength Of Composite Resin To Zirconia Ceramic, 2016 - 2019
- KIRMALI Ö., KUŞTARCI A., BARUTÇİGİL Ç., HARORLI O. T., ER K., KAPDAN A., Project Supported by Higher Education Institutions, Resin cement to indirect composite resin bonding effect of various surface treatments, 2016 - 2019
- BÜYÜKKAPLAN U. Ş., BARUTÇİGİL K., ÖZARSLAN M. M., BARUTÇİGİL Ç., TÜRKER N., Project Supported by Higher Education Institutions, Effects of different surface finishing procedures on the change in surface roughness and color of a polymer infiltrated ceramic network material, 2016 - 2018
- KIRMALI Ö., KAPDAN A., BARUTÇİGİL Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Efficacy of ceramic repair material on the bond strength of composite resin to zirconia ceramic, 2015 - 2018

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

International Association of Dental Research, Member, 2012 - Continues
Restoratif Diş Tedavisi Derneği, Member, 2012 - Continues

Peer Reviews in Scientific Publications

Quintessence International, SCI Journal, July 2018
Journal of Esthetic and Restorative Dentistry, SCI Journal, June 2018
Journal of Esthetic and Restorative Dentistry, SCI Journal, April 2018
The Journal of Advanced Prosthodontics, SCI Journal, May 2017
Journal of Restorative Dentistry, Other Indexed Journal, January 2015
Journal of Pediatric Dentistry, Other Indexed Journal, January 2015
Journal of Restorative Dentistry, Other Indexed Journal, February 2014
İnönü Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, October 2013
Journal of Restorative Dentistry, Other Indexed Journal, October 2013
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, November 2012

Scientific Project Refereeing

Project Supported by Higher Education Institutions, March 2018
Project Supported by Higher Education Institutions, January 2018
Project Supported by Higher Education Institutions, January 2018
Project Supported by Higher Education Institutions, December 2017
TUBITAK Project, July 2017
Project Supported by Higher Education Institutions, May 2017
Project Supported by Higher Education Institutions, April 2017
Project Supported by Higher Education Institutions, March 2017
Project Supported by Higher Education Institutions, March 2017
Project Supported by Higher Education Institutions, January 2017
Project Supported by Higher Education Institutions, June 2015
TUBITAK Project, June 2015
TUBITAK Project, October 2014

Congress and Symposium Activities

23. Restoratif Diş Hekimliği Derneği Uluslararası Bilimsel Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2019
22. Restoratif Diş Hekimliği Derneği Uluslararası Bilimsel Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2018
21. Restoratif Diş Hekimliği Derneği Uluslararası Bilimsel Kongresi, Attendee, Eskişehir, Turkey, 2017
Academy of Dental Materials Conference, Attendee, Illinois, United States Of America, 2016
18. Restoratif Diş Tedavisi Anabilim Dalları Toplantısı ve Sempozyumu, Attendee, Kayseri, Turkey, 2013
101st Annual World Dental Congress FDI – 2013, Attendee, İstanbul, Turkey, 2013
The 5th International Congress on Adhesive Dentistry, Attendee, Philadelphia, United States Of America, 2013
17. Diş Hastalıkları ve Tedavisi Anabilim Dalları Toplantısı., Attendee, Cyprus (Kktc), 2012
5th ConsEuro Meeting and 6th International Congress of the Society of Restorative Dentistry (RDD), Attendee, İstanbul, Turkey, 2011
15. Diş Hastalıkları ve Tedavisi Anabilim Dalları Toplantısı., Attendee, Trabzon, Turkey, 2010
14. Diş Hastalıkları ve Tedavisi Anabilim Dalları Toplantısı, Attendee, Ankara, Turkey, 2009

11. Diş Hastalıkları ve Tedavisi Anabilim Daları Toplantısı, Attendee, Erzurum, Turkey, 2006

9. Konservatif Diş Tedavisi Bilim Daları Toplantısı, Attendee, Samsun, Turkey, 2004