

Dr. Öğr. Üyesi BURCU KANAT ERTÜRK

Kişisel Bilgiler

E-posta: burcu.erturk@kocaeli.edu.tr

Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/burcu.erturk>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-7799-6844

Yoksis Araştırmacı ID: 219160

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ege Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, Türkiye 2008 - 2013

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, Türkiye 2003 - 2008

Yaptığı Tezler

Doktora, FARKLI YÖNTEMLERLE ÜST YAPILARI HAZIRLANAN ZİRKONYA DESTEKLİ KRON RESTORASYONLARININ KIRILMA DAYANIMLARININ ARAŞTIRILMASI, Ege Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2013

Araştırma Alanları

Protetik Diş Tedavisi

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Kocaeli Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2018 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Kocaeli Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2014 - 2018

Verdiği Dersler

Protetik Diş Tedavisi III, Lisans, 2016 - 2017

Protetik Diş Tedavisi II, Lisans, 2016 - 2017

Protetik Diş Tedavisi I, Lisans, 2016 - 2017

Maddeler Bilgisi I, Lisans, 2016 - 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Color Stability of CAD/CAM Ceramics Prepared with Different Surface Finishing Procedures**
KANAT ERTÜRK B.
JOURNAL OF PROSTHODONTICS-IMPLANT ESTHETIC AND RECONSTRUCTIVE DENTISTRY, cilt.29, sa.2, ss.166-172,
2020 (SCI-Expanded)
- Fracture strengths of endocrown restorations fabricated with different preparation depths and**

CAD/CAM materials

Kanat-Erturk B., Sarıdağ S., Kösel E., Helvaciođlu-Yigit D., Avcu E., Yildiran-Avcu Y.
DENTAL MATERIALS JOURNAL, cilt.37, ss.256-265, 2018 (SCI-Expanded)

III. Effect of Veneering Methods on Zirconia Framework-Veneer Ceramic Adhesion and Fracture Resistance of Single Crowns

KANAT ERTÜRK B., Comlekoglu E. M., DÜNDAR ÇÖMLEKOĞLU M., Oezcan M., GÜNGÖR M. A.
JOURNAL OF PROSTHODONTICS-IMPLANT ESTHETIC AND RECONSTRUCTIVE DENTISTRY, cilt.24, sa.8, ss.620-628,
2015 (SCI-Expanded)

IV. A Customized Zirconia Abutment Design Combined with a CAD/CAM Laminate Veneer: A Clinical Report

KANAT ERTÜRK B., Comlekoglu M. E., Comlekoglu M. D., Aladag A., GÜNGÖR M. A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PERIODONTICS & RESTORATIVE DENTISTRY, cilt.35, sa.2, ss.201-209, 2015 (SCI-Expanded)

V. Effect of Different Cleaning Regimens on the Adhesion of Resin to Saliva-Contaminated Ceramics

Aladag A., Elter B., Cemlekoglu E., Kanat B., SONUGELEN M., Kesercioglu A., Ozcan M.
JOURNAL OF PROSTHODONTICS-IMPLANT ESTHETIC AND RECONSTRUCTIVE DENTISTRY, cilt.24, sa.2, ss.136-145,
2015 (SCI-Expanded)

VI. Effect of Various Veneering Techniques on Mechanical Strength of Computer-Controlled Zirconia Framework Designs

Kanat B., Comlekoglu E. M., Dundar-Comlekoglu M., Hakan B., Ozcan M., GÜNGÖR M. A.
JOURNAL OF PROSTHODONTICS-IMPLANT ESTHETIC AND RECONSTRUCTIVE DENTISTRY, cilt.23, sa.6, ss.445-455,
2014 (SCI-Expanded)

VII. Microshear Bond Strength and Finite Element Analysis of Resin Composite Adhesion to Press-on-Metal Ceramic for Repair Actions after Various Conditioning Methods

Kanat B., ÇÖMLEKOĞLU M. E., Comlekoglu M. D., Culha O., Ozcan M., GÜNGÖR M. A.
JOURNAL OF ADHESIVE DENTISTRY, cilt.16, sa.1, ss.63-70, 2014 (SCI-Expanded)

Diđer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. AŞIRI KRON HARABİYETİ OLAN KANAL TEDAVİLİ DİŞLERDE CAD CAM İLE ENDOKRON UYGULAMALARI OLGU SERİSİ

KANAT ERTÜRK B.

Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.25, sa.1, ss.56-65, 2016 (Hakemli Dergi)

II. SABİT PROTETİK RESTORASYONLARDA KULLANILAN GÜNCEL TASARIM VE ÜRETİM YÖNTEMLERİ

KANAT ERTÜRK B., DÜNDAR ÇÖMLEKOĞLU M., ÇÖMLEKOĞLU M. E., GÜNGÖR M. A.

Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.25, sa.1, 2015 (Hakemli Dergi)

III. Konjenital defekti olan hastada CAD CAM ile estetik yaklaşım olgu raporu

KANAT ERTÜRK B., ÇÖMLEKOĞLU M. E., ERDEM A., GÜNGÖR M. A.

Ege Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, 2013 (Hakemli Dergi)

IV. Üst Çene Tam Dişsizlik Olgularında Hemen Yükleme: İki Olgu Raporu Ve Literatür Derlemesi

KANAT ERTÜRK B., GÜNGÖR M. A., ÇÖMLEKOĞLU M. E., DÜNDAR ÇÖMLEKOĞLU M., GÜNBAY T., Kaya E.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.13, sa.1, ss.36-47, 2012 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Farklı Siman ve Universal Adeziv Kullanımının Seramik-Dentin Bağlantısına Etkisi

KANAT ERTÜRK B., KARADEMİR B.

TDB 23. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, 21 - 24 Eylül 2017

II. CAD/CAM ile Hazırlanan Bireysel Hibrit Dayanak-Kron Restorasyonları: Olgu Raporu

KANAT ERTÜRK B.

TDB 23. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, 21 - 24 Eylül 2017

III. **Finishing Procedures, Storage and Cleaning Paste Effects on Ceramic Discoloration**

KANAT ERTÜRK B.

World Dental Federation (FDI) Congress, 29 Ağustos - 01 Eylül 2017

IV. **Aesthetic Smile Design with Full Ceramics for Congenital Unilateral Deficiency**

KARADEMİR B., KANAT ERTÜRK B.

World Dental Federation (FDI) Congress, 29 Ağustos - 01 Eylül 2017

V. **Konjenital mine defektli olguda multidisipliner tedavi yaklaşımı**

KANAT ERTÜRK B., TEKÇE N., YAPRAK E., AYDEMİR S.

Türk Diş Hekimleri Birliği (TDB) 22.Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, 19 - 21 Mayıs 2016

VI. **Parsiyel dişsizliğin teleskop tutuculu hareketli protez ile tedavisi Olgu bildirim**

UZUNOĞLU B., KANAT ERTÜRK B.

Türk Diş Hekimleri Birliği (TDB) 22.Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, 19 - 21 Mayıs 2016

VII. **Yüzey işlemleri ve içeceklerin CAD CAM blokların renk stabilitesine etkisi**

KANAT ERTÜRK B.

Türk Diş Hekimleri Birliği (TDB) 22.Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, 19 - 21 Mayıs 2016

VIII. **Effects of Cad Cam Materials and Preparation Depth on Fracture Strength of Endocrown Restorations**

KANAT ERTÜRK B., SARIDAĞ S., KÖSELER A. E., YİĞİT D., AVCU E.

21 st Congress of the Balkan Stomatological Society (BaSS), 12 - 15 Mayıs 2016

IX. **Tek seansta CAD CAM ile pratik çözümler**

KANAT ERTÜRK B.

22. Uluslararası Türk Prostodonti ve İmplantoloji Derneği Bilimsel Kongresi, 12 - 15 Kasım 2015

X. **Minimal Invasive Approach with Palatal Veneers in Dental Erosion Case**

KANAT ERTÜRK B., TAK Ö., ÇÖMLEKOĞLU M. E.

39. Annual Conference of the European Prosthodontic Association, 3 - 05 Eylül 2015

XI. **Endokron Restorasyonlarında Dijital Yaklaşım Olgu Serisi**

KANAT ERTÜRK B.

Türk Dişhekimleri Birliği 21. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, Türkiye, 28 - 30 Mayıs 2015

XII. **Veneering methods affect zirconia-veneer adhesion and fracture strength**

KANAT ERTÜRK B., DÜNDAR ÇÖMLEKOĞLU M., ÇÖMLEKOĞLU M. E., Mutlu Ö., GÜNGÖR M. A.

46th Continental European Division of the International Association for Dental Research with the Scandinavian Division (CED-IADR) Congress, 4 - 07 Eylül 2013

XIII. **Do Different Veneering Techniques Affect Mechanical Performance of Zirconia Framework?**

KANAT ERTÜRK B., ÇÖMLEKOĞLU M. E., DÜNDAR ÇÖMLEKOĞLU M., Şen B. H., Mutlu Ö., GÜNGÖR M. A.

101th World Dental Federation (FDI) Congress, 28 - 31 Ağustos 2013

XIV. **Modified zirconia custom abutments for anterior implant restorations: Case series.**

ALADAĞ A., ÇÖMLEKOĞLU M. E., KANAT ERTÜRK B., DÜNDAR ÇÖMLEKOĞLU M.

European Association for Osseointegration (EAO) 20th Anniversary Congress, 10 - 13 Ekim 2012

XV. **A custom abutment design combined with a CAD/CAM veneer.**

KANAT ERTÜRK B., ÇÖMLEKOĞLU M. E., ALADAĞ A., DÜNDAR ÇÖMLEKOĞLU M., GÜNGÖR M. A.

European Association for Osseointegration (EAO) 20th Anniversary Congress, 10 - 13 Ekim 2012

XVI. **Mechanical performance of veneering-ceramics on zirconia: layering, pressing or multilayering?**

KANAT ERTÜRK B., ÇÖMLEKOĞLU M. E., DÜNDAR ÇÖMLEKOĞLU M., Şen B. H., Mutlu Ö., GÜNGÖR M. A.

6th Pan European Region of the International Association for Dental Research (PER/IADR) Congress, 12 - 15 Eylül 2012

XVII. **Konjenital defekt olgularında CAD/CAM ile estetik yaklaşım**

KANAT ERTÜRK B., ÇÖMLEKOĞLU M. E., Şanlı S., DÜNDAR ÇÖMLEKOĞLU M., GÜNGÖR M. A.

Türk Dişhekimleri Birliği 19. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, Türkiye, 31 Mayıs - 02 Haziran 2012

XVIII. **İmplant üstü zirkonya destekli restorasyonlarda vener tabakasının bilgisayar destekli tasarım ve**

üretim yöntemiyle hazırlanması: Olgu sunumu.

ŞENGÜN GÜRKAYNAK E., KANAT ERTÜRK B., ÇÖMLEKOĞLU M. E., DÜNDAR ÇÖMLEKOĞLU M., Yılmaz G.

17. Ege Bölgesi Diş Hekimleri Odaları Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi, Türkiye, 19 - 22 Nisan 2012

XIX. Metal üzerine preslenebilen porselenlerin tamir bağ dayanımlarının FEA ile değerlendirilmesi.

KANAT ERTÜRK B., ÇÖMLEKOĞLU M. E., DÜNDAR ÇÖMLEKOĞLU M., ÇULHA O., GÜNGÖR M. A.

16. Ege Bölgesi Diş Hekimleri Odaları Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi, Türkiye, 21 - 23 Ekim 2011

XX. Implant-supported CAD/CAM restorations in partially edentulous patients

GÜNGÖR M. A., TEKİN U., ÇÖMLEKOĞLU M. E., KANAT ERTÜRK B., ARTUNÇ C.

European Association for Osseointegration (EAO) 20th Annual Congress, 12 - 15 Ekim 2011

XXI. Üst çene tam dişsizlik olgularında hemen yükleme: Olgu serisi ve derleme.

KANAT ERTÜRK B., GÜNGÖR M. A., ÇÖMLEKOĞLU M. E., DÜNDAR ÇÖMLEKOĞLU M., GÜNBAŞ T., Kaya E.

5. ITI Türkiye Kongresi, Türkiye, 21 - 22 Mayıs 2011

XXII. Implant design effect on stresses transferred to alveolar bone.

Mammadzade S., ARTUNÇ C., Şen F., GÜNGÖR M. A., TEKİN U., YERCI KOSOR B., ÇÖMLEKOĞLU M. E., KANAT ERTÜRK B.

88th General Session & Exhibition of the International Association for Dental Research (IADR), 14 - 17 Temmuz 2010

XXIII. İmplant destekli restorasyonların estetik ve biyolojik olarak değerlendirilmesi: vaka serisi.

ÇÖMLEKOĞLU M. E., GÜNGÖR M. A., ALADAĞ A., KANAT ERTÜRK B., TEKİN U.

12. Ege Bölgesi Diş Hekimleri Odaları Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi, Türkiye, 6 - 08 Kasım 2009

XXIV. İmplant overdenture protezlerin estetik olarak değerlendirilmesi: vaka serisi.

GÜNGÖR M. A., ÇÖMLEKOĞLU M. E., TEKİN U., KANAT ERTÜRK B., ARTUNÇ C.

12. Ege Bölgesi Diş Hekimleri Odaları Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi, Türkiye, 6 - 08 Kasım 2009

Desteklenen Projeler

KANAT ERTÜRK B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, CAD/CAM SERAMİKLERİNİN FARKLI REZİNSİMANLARLA DENTİN YÜZEYİNE BAĞLANTISININ MAKASLAMA TEST İLE KARŞILAŞTIRILMASI, 2017 - 2018

KANAT ERTÜRK B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FARKLI CAD/CAM MATERYALLERİNİN DOĞAL DIŞ DOKUSU VE SERAMİK ANTOGONİSTLERİ KARŞISINDAKİ AŞINDIRMA ETKİSİ, 2015 - 2016

KANAT ERTÜRK B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FARKLI CAD/CAM MATERYALLERİNİN VE KAVİTE PREPORASYONLARININ ENDOKRON..., 2014 - 2015

Metrikler

Yayın: 36

Atf (WoS): 198

Atf (Scopus): 231

H-İndeks (WoS): 6

H-İndeks (Scopus): 6