

## Prof. Dr. CEM KURTOĞLU

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 322 338 7330](tel:+903223387330)

Fax Telefonu: [+90 322 338 7331](tel:+903223387331)

E-posta: [ckurtoglu@cu.edu.tr](mailto:ckurtoglu@cu.edu.tr)

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//ckurtoglu>

Posta Adresi: Çukurova Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Diş Hekimliği/Sağlık Bilimleri/Protetik Diş Tedavisi, Protetik Diş Tedavisi Ad, Türkiye  
1997 - 2003

### Araştırma Alanları

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

### Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Çukurova Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Protetik Diş Tedavisi Ad, 1998 - Devam Ediyor

### Akademik İdari Deneyim

Çukurova Üniversitesi, Protetik, 1998 - Devam Ediyor

### Yönetilen Tezler

KURTOĞLU C., KonikTip İmplant-Abutment Bağlantısına Sahip İmplant Sistemlerinin Dinamik ve Statik Yükleme Performansları, Doktora, M.Can(Öğrenci), 2017

KURTOĞLU C., Hemen, erken ve geç yüklenen implantların yüklemenin ilk yılında stabilite ve kemik yoğunluğundaki değişiklikler açısından değerlendirilmesi, Doktora, m.akoğlan(Öğrenci), 2015

KURTOĞLU C., Zirkonyum Abutment-İmplant Bağlantı Tiplerinin Dinamik ve Statik Yük Altında Karşılaştırılması, Doktora, M.Akça(Öğrenci), 2014

KURTOĞLU C., Yeni bir Poliüretan Elastomer Materyalinin Mekanik Özelliklerinin ve Çene Yüz Protezlerinde Kullanılan Silikon Elastomere Adezyonunun Değerlendirilmesi, Doktora, A.Köroğlu(Öğrenci), 2013

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- The effect of different blade designs on shear bond strength of veneering ceramics fused to zirconia**  
Ergin E. S., SOYGUN K., GÜL AYGÜN E. B., KURTOĞLU C.  
JOURNAL OF THE AUSTRALIAN CERAMIC SOCIETY, cilt.57, sa.5, ss.1463-1470, 2021 (SCI-Expanded)

- II. **Dynamic and static load performance of dental biomaterial systems with conical implant-abutment connections**  
Basgil M. C., KURTOĞLU C., SOYGUN K., Uslan Y., Demi T. R.  
BIO-MEDICAL MATERIALS AND ENGINEERING, cilt.31, sa.5, ss.319-328, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Color and translucency of zirconia infrastructures and porcelain-layered systems**  
KOÇAK E. F., UÇAR Y., KURTOĞLU C., Johnston W. M.  
JOURNAL OF PROSTHETIC DENTISTRY, cilt.121, sa.3, ss.510-516, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **Effects of different loading protocols on the secondary stability and peri-implant bone density of the single implants in the posterior maxilla**  
AKOĞLAN M., TATLI U., KURTOĞLU C., SALİMOV F., KÜRKÇÜ M.  
CLINICAL IMPLANT DENTISTRY AND RELATED RESEARCH, cilt.19, sa.4, ss.624-631, 2017 (SCI-Expanded)
- V. **Effects of NSAIDs and hydroxyapatite coating on osseointegration: Biomechanical and histological study on rabbits**  
Salduz A., Dikici F., Kilicoglu O. I., Balci H. I., Akgul T., KÜRKÇÜ M., KURTOĞLU C., Tozun R.  
JOURNAL OF ORTHOPAEDIC SURGERY, cilt.25, sa.1, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **Temporomandibular disorders in patients with rheumatoid arthritis: A clinical study**  
KURTOĞLU C., KÜRKÇÜ M., SERTDEMİR Y., ÖZBEK S., GÜRBÜZ C.  
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, cilt.19, sa.6, ss.715-720, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **Metal-Free Restorations: Esthetic Considerations, Treatment Planning, Preparation, Manufacturing, Luting, and Followup**  
ÇÖTERT H. S., YILMAZ H., KURTOĞLU C., Aguiar F. H. B., Guler A. U.  
BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL, 2015 (SCI-Expanded)
- VIII. **Evaluation of relationship between preoperative bone density values derived from cone beam computed tomography and implant stability parameters: a clinical study**  
SALİMOV F., TATLI U., KÜRKÇÜ M., AKOĞLAN M., ÖZTUNÇ H., KURTOĞLU C.  
CLINICAL ORAL IMPLANTS RESEARCH, cilt.25, sa.9, ss.1016-1021, 2014 (SCI-Expanded)
- IX. **Does Cone Beam Computed Tomography-Derived Bone Density Give Predictable Data About Stability Changes of Immediately Loaded Implants?: A 1-Year Resonance Frequency Follow-up Study**  
TATLI U., Salimov F., KÜRKÇÜ M., AKOĞLAN M., KURTOĞLU C.  
JOURNAL OF CRANIOFACIAL SURGERY, cilt.25, sa.3, 2014 (SCI-Expanded)
- X. **A Modified Technique for Orientation of an Adhesive Retained Ear Prosthesis: Case Report**  
ATAY A., GUNAY Y., KURTOĞLU C., Karayazgan B., ERKAN M., KARACAY S.  
TURKIYE KLINIKLERI TIP BILIMLERI DERGISI, cilt.32, sa.2, ss.545-548, 2012 (SCI-Expanded)
- XI. **METAL CERAMIC BOND AFTER MULTIPLE CASTINGS OF BASE METAL ALLOY**  
UCAR Y., AKSAHIN Z., Kurtoglu C.  
JOURNAL OF PROSTHETIC DENTISTRY, cilt.102, sa.3, ss.165-171, 2009 (SCI-Expanded)
- XII. **Effect of tulle on the mechanical properties of a maxillofacial silicone elastomer**  
GUNAY Y., KURTOĞLU C., ATAY A., KARAYAZGAN B., GÜRBÜZ C. C.  
DENTAL MATERIALS JOURNAL, cilt.27, sa.6, ss.775-779, 2008 (SCI-Expanded)
- XIII. **Effect of botulinum toxin-A in myofascial pain patients with or without functional disc displacement**  
KURTOĞLU C., GUR O. H., KURKCU M., SERTDEMİR Y., GULER-UYSAL F., UYSAL H.  
JOURNAL OF ORAL AND MAXILLOFACIAL SURGERY, cilt.66, sa.8, ss.1644-1651, 2008 (SCI-Expanded)
- XIV. **Influence of Layer Thickness on Stress Distribution in Ceramic-Cement-Dentin Multilayer Systems**  
KURTOĞLU C., UYSAL H., MAMEDOV A.  
DENTAL MATERIALS JOURNAL, cilt.27, sa.4, ss.626-632, 2008 (SCI-Expanded)
- XV. **Stress distribution and damage mode of ceramic-dentin bilayer systems**  
KURTOĞLU C., DEMIROZ S. S., MEHMETOV E., UYSAL H.  
MODERN PHYSICS LETTERS B, cilt.22, sa.13, ss.1317-1327, 2008 (SCI-Expanded)
- XVI. **Placement of implants in the mandible reconstructed with free vascularized fibula flap: comparison of 2 cases**  
KÜRKÇÜ M., BENLİDAYI M. E., KURTOĞLU C., KESİKTAŞ E.

ORAL SURGERY ORAL MEDICINE ORAL PATHOLOGY ORAL RADIOLOGY AND ENDODONTOLOGY, cilt.105, sa.3, 2008 (SCI-Expanded)

**XVII. Histomorphometric evaluation of implants coated with enamel or dentine derived fluoride-substituted apatite**

KÜRKÇÜ M., BENLIDAYI M. E., Ozsoy S., Ozyegin L. S., OKTAR F. N., KURTOĞLU C.

JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE-MATERIALS IN MEDICINE, cilt.19, sa.1, ss.59-65, 2008 (SCI-Expanded)

**XVIII. Structure and mechanical properties of Cresco-Ti laser-welded joints and stress analyses using finite element models of fixed distal extension and fixed partial prosthetic designs**

UYSAL H., Kurtoglu C., GURBUZ R., TUTUNCU N.

JOURNAL OF PROSTHETIC DENTISTRY, cilt.93, sa.3, ss.235-244, 2005 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Observation of shear bond strength between zirconia core and silica based composite material; a finite element analysis**  
Soygun K., ÖZER Z., Kurtoglu C., Mamedov A. M., ÖZBAY E.  
EPITOANYAG-JOURNAL OF SILICATE BASED AND COMPOSITE MATERIALS, cilt.74, sa.2, ss.46-51, 2022 (ESCI)
- II. **Influence of Crown Margin Design on the Stress Distribution in Maxillary Canine Restored by All Ceramic Crown A Finite Element Analysis**  
gürbüz z., KURTOĞLU C., Mamedov A., ÖZBAY E.  
Journal of Korean Dental Science, cilt.8, sa.1, ss.28-35, 2015 (Hakemli Dergi)
- III. **GELENEKSEL VE ADEZİV DENTAL SİMANLAR HAKKINDA BİR DERLEME ÇALIŞMASI**  
EKREN O., KURTOĞLU C., Köroğlu A.  
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.22, sa.2, ss.205-216, 2012 (Hakemli Dergi)
- IV. **Farklı tip Amelogenesis İmperfektalı hastaların protetik rehabilitasyonu iki Olgu Sunumu**  
KÖROĞLU KALE A., EKREN O., KURTOĞLU C.  
Atatürk Üniv. Diş Hek. Fak. Derg., sa.5, ss.34-39, 2012 (Hakemli Dergi)
- V. **Geleneksel ve Adeziv dental simanlar hakkında bir derleme çalışması**  
KÖROĞLU KALE A., EKREN O., KURTOĞLU C.  
Atatürk Üniv. Diş Hek. Fak. Derg, cilt.22, sa.2, ss.205-216, 2012 (Hakemli Dergi)
- VI. **FARKLI TİP AMELOGENEZİS İMPERFEKTALI HASTALARIN PROTETİK REHABİLİTASYONU : İKİ OLGU SUNUMU**  
EKREN O., KURTOĞLU C., Köroğlu A.  
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.5, ss.34-39, 2012 (Scopus)
- VII. **Çift Taraflı Maksiler Yan Kesici Diş Eksikliğinin Kişisel Dayanak Hazırlanarak İmplant İle Restorasyonu Olgu Sunumu**  
EKREN O., GÖRMEZ U., KURTOĞLU C.  
Ondokuzmayıs Üni. Dişhekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.10, sa.3, ss.111-115, 2010 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Çift taraflı maksiller yan kesici diş eksikliğinin kişisel dayanak hazırlanarak implant ile restorasyonu: olgu sunumu**  
EKREN O., KURTOĞLU C., GÖRMEZ U.  
ondokuz mayıs üniversitesi diş hekimliği fakültesi dergisi, cilt.3, sa.10, ss.111-115, 2010 (Hakemli Dergi)
- IX. **Effect of Thixotropic Agent on the Mechanical Properties of Platinum-based Silicone Maxillofacial Elastomers**  
KURTOĞLU C., EKREN O., POWERS J. M., KIAT AMNUAY S.  
International Journal of Anaplastology, cilt.3, sa.1, ss.11-16, 2009 (Hakemli Dergi)
- X. **Dayanak İmplant Birleşme Tipinin İmplant Destekli Sabit Restorasyonların Klinik Başarısına Etkisi Konusunda Bir Derleme**  
EKREN O., KURTOĞLU C.  
Atatürk Üniv. Diş Hek. Fak. Derg, cilt.19, sa.2, ss.130-136, 2009 (Hakemli Dergi)

- XI. **DAYANAK-MPLANT BRLESME TPNN MPLANT DESTEKL SABT RESTORASYONLARIN KLNK BASARISINA ETKS KONUSUNDA BR DERLEME**  
EKREN O., KURTOĞLU C.  
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.19, sa.2, ss.131-137, 2009 (Scopus)
- XII. **Yüz Protezleri: İki Olgu Bildirimi**  
KURTOĞLU C., EKREN O., BENLİDAYI M. E.  
Ondokuz Mayıs Univ Dis Hekim Fak Der g, cilt.9, sa.3, ss.94-98, 2008 (Hakemli Dergi)
- XIII. **DİŞETİ RETRAKSİYON YÖNTEMLERİ**  
EKREN O., KURTOĞLU C.  
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.18, sa.2, ss.78-84, 2008 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Yüz protezleri iki olgu bildirimini**  
KURTOĞLU C., EKREN O., BENLİDAYI M. E.  
Ondokuzmayıs Üni. Dişhekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.9, sa.3, ss.94-98, 2008 (Hakemli Dergi)
- XV. **Hassas Bağlantılar**  
EKREN O., KURTOĞLU C.  
Atatürk Üniv. Diş Hek. Fak. Derg, cilt.18, sa.3, ss.111-120, 2008 (Hakemli Dergi)
- XVI. **DİŞETİ RETRAKSİYON YÖNTEMLERİ**  
EKREN O., KURTOĞLU C.  
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.18, sa.2, ss.78-84, 2008 (Scopus)
- XVII. **Dişeti Retraksiyon Yöntemleri**  
EKREN O., KURTOĞLU C.  
Atatürk Üniv. Diş Hek. Fak. Derg.; cilt.18, sa.2, ss.78-84, 2008 (Hakemli Dergi)

### **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **Konik İmplant-Abutment Bağlantısına Sahip İmplant Sistemlerinin Dinamik Yükleme Performansları**  
başgil m. c., kurtoglu c., SOYGUN K.  
Türk Oral İmplantoloji Derneği XXX. Uluslar arası Bilimsel Kongresi, 11 - 12 Ocak 2019
- II. **Evaluation of relationship between preoperative bone density values derived from cone beam computed tomography and implant stability parameters**  
SALIMOV F., TATLI U., KÜRKCÜ M., KURTOĞLU C.  
Turkish Association of Oral and Maxillofacial Surgery 24th International Scientific Congress, 23 - 27 Mayıs 2017
- III. **Atrofik Maksillanın Zigomatik İmplant ile Rehabilitasyonu**  
TATLI U., KÜRKCÜ M., TÜKEL H. C., KURTOĞLU C., GÜLER N.  
Turkish Association of Oral and Maxillofacial Surgery 24th International Scientific Congress, 23 - 27 Mayıs 2017
- IV. **Interpositional bone grafting for posterior mandibular vertical augmentation**  
BENLİDAYI M. E., Salimov F., KÜRKCÜ M., KURTOĞLU C.  
Türk Oral ve Maksillofasiyal Cerrahi Derneği 23. Uluslararası Kongresi, 26 - 30 Mayıs 2016
- V. **Evaluation of the stability and bone changes of immediate early and delayed loaded implants during the first year after loading**  
AKOĞLAN M., KURTOĞLU C., TATLI U., Salimov F., KÜRKCÜ M., UÇAR Y.  
47th CED IADR 2015, 15 - 17 Ekim 2015
- VI. **Characterization of the interface between prefabricated dental implant component and cast base metal dental alloys**  
UÇAR Y., BUDAK E. N., Ahmet Ö., EKREN O., KURTOĞLU C.  
47th CED IADR 2015, 15 - 17 Ekim 2015
- VII. **EVALUATION OF OPTICAL PROPERTIES OF ZIRCONIA INFRASTRUCTURE SYSTEMS USING KUBELKA MUNK ANALYSES**  
KOÇAK E. F., UÇAR Y., KURTOĞLU C., William J.  
47th CED IADR 2015, 15 - 17 Ekim 2015

**VIII. effect of thixotropic agent on the Physical Properties of three Platinum Silicone maxillofacial elastomers**

KURTOĞLU C., EKREN O., Powers J., Kiat-amnuay s.

American Anaplastology association 23 th Annual Conference, Atlanta, Amerika Birleşik Devletleri, 6 - 09 Kasım 2008, cilt.1, ss.1

**IX. Effect of thixotropic Agent on the Physical Properties of Platinum silicone Maxillofacial Elastomers**

KURTOĞLU C., EKREN O., Powers J., Amnuay S.

American Academy of Maxillofacial Prosthetics 55 th Annual meeting, Scottsdale, Arizona, Amerika Birleşik Devletleri, 27 - 30 Kasım 2007, cilt.1, ss.1

**X. Efficacy of Disinfection Procedure for Irreversible Hydrocolloid Impression Materials**

EKREN O., KURTOĞLU C.

continental European Division and the Scandinavian Division of the IADR, Amsterdam, Hollanda, 14 - 17 Eylül 2005, cilt.1, ss.1

## **Desteklenen Projeler**

KURTOĞLU C., KARAKUŞ D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Alt Yapı ve Kompozit Vener Renginin Polieter Eter Keton PEEKMateryalinin Optik Özellikleri Üzerine Etkisi, 2020 - 2022

KURTOĞLU C., ERTEPE H. O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PEEK ve PEKK Materyallerinin Kompozit ile BaElantrsrna Eroziv Asitlerin Etkisi, 2018 - 2021

KURTOĞLU C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Zirkonyum abutment-implant bağlantı sistemlerinde yorulmaya bağlı vida gevşemesinin ve statik yükleme altında oluşan kırılma dirençlerinin karşılaştırılması, 2012 - 2018

TATLI U., KURTOĞLU C., SALİMOV F., KÜRKÇÜ M., ÖZTUNÇ H., AKOĞLAN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Avrupa Çene Eklemi Cerrahları Derneği 2016 Yıllık Toplantısı, 2016 - 2017

KURTOĞLU C., BAŞGİL M. C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Konik Tip İmplantAbutment Bağlantısına Sahip İmplant Sistemlerinin Dinamik Ve Statik Yükleme Performansları, 2015 - 2017

KURTOĞLU C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hemen, erken ve geç yüklenen implantların yüklemenin ilk yılında stabilite ve kemik yoğunluğundaki değişiklikler açısından değerlendirilmesi, 2013 - 2015

## **Metrikler**

Yayın: 46

Atf (WoS): 202

Atf (Scopus): 231

H-İndeks (WoS): 9

H-İndeks (Scopus): 10