

Prof.Dr. BAHADIR ERSU

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 305 2240](tel:+903123052240)

E-posta: bersu@hacettepe.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Türkiye 1994 - 2000

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Diş Hekimliği, Klinik Bilimler, Protetik Diş Tedavisi, Kron Köprü

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2012 - 2016

Yrd.Doç.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2009 - 2011

Öğretim Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2005 - 2009

Uzman, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2001 - 2003

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 1994 - 2001

Verdiği Dersler

DHF 400 Protez Klinik, Lisans, 2016 - 2017

DHF 300 PROTEZ KLİNİK, Lisans, 2016 - 2017

Yönetilen Tezler

ERSU B., ERSU B., ERCAN A., TİTANYUM ALAŞIM YÜZEYLERİN SELEKTİF LAZER ERGİTME İŞLEMİ İLE KAPLANMASI SONRASI YÜZEY KARAKTERİZASYONUNUN SAOS-2 HÜCRE PROLİFERASYONU ÜZERİNE ETKİSİNİN İNCELENMESİ, Doktora, E.ORKUN(Öğrenci), 2017

ERSU B., ERSU B., Titanyum alaşım yüzeyleri selektif lazer ergitme işlemi ile kaplanması sonrası HGF-1 proliferasyonunun değerlendirilmesi, Doktora, Ö.ÇELİK(Öğrenci), 2015

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- An investigation of the effect of surface characterization on Saos-2 cell proliferation after coating of titanium alloy surfaces by a selective laser melting process**
Olçay E. O. , ERCAN A., ÖNCÜL S., Arifagaoglu O., ERSU B.
Surface and Coatings Technology, cilt.422, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- Effect of Denture Cleansing Solutions on the Retention of Locator Attachments Over Time**
AYYILDIZ S., ŞAHİN C., Emir F., ERSU B.

JOURNAL OF PROSTHODONTICS-IMPLANT ESTHETIC AND RECONSTRUCTIVE DENTISTRY, cilt.29, sa.3, ss.237-242, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- III. **HGF-1 proliferation on titanium dental implants treated with laser melting technology**
Arifagaoglu O., ÖNCÜL S., ERCAN A., Olcay O., ERSU B.
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, cilt.22, sa.2, ss.251-257, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Biomechanical Behavior of Implants with a Sloped Marginal Configuration**
KARASAN D., GÜNCÜ M. B. , ERSU B., Canay S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PROSTHODONTICS, cilt.31, sa.6, ss.587-590, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **The Fracture Resistance of Composite Core Materials Reinforced by Varying Fiber Orientations**
DENİZ SUNGUR D., ERSU B., Tezvergil-Mutluy A., Canay S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PROSTHODONTICS, cilt.30, sa.1, ss.25-26, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Effect of engraving speeds of CO2 laser irradiation on in-ceram alumina roughness: a pilot study**
ERSU B., Ersoy O., Yuzugullu B., Canay S.
ACTA ODONTOLOGICA SCANDINAVICA, cilt.73, sa.4, ss.280-284, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Intraoral Use of Extraoral Implants for Oral Rehabilitation of a Pediatric Patient After Resection of Ewing Sarcoma of the Mandible and Reconstruction With Iliac Osteocutaneous Free Flap**
AKSU A. E. , Dursun E., Calis M., ERSU B., ŞAFAK T., TÖZÜM T. F.
JOURNAL OF CRANIOFACIAL SURGERY, cilt.25, sa.3, ss.930-933, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Effect of Preparation Taper and Height on Strength and Retention of Zirconia Crowns**
ERSU B., Narin D., AKTAŞ G., Yuzugullu B., Canay S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PROSTHODONTICS, cilt.25, sa.6, ss.582-584, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Effect of Repeated Firings on Microtensile Bond Strength of In-Ceram Alumina with Two Different Veneering Ceramics**
Ertan A., Yuzugullu B., Canay S., ERSU B.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PROSTHODONTICS, cilt.24, sa.6, ss.515-516, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Effect of different core build-up materials on strength of post restored teeth**
Canay S., ERSU B., Yuzugullu B., Sukuroglu E.
MATERIALS RESEARCH INNOVATIONS, cilt.15, sa.1, ss.9-12, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Laser gas-assisted nitriding of Ti implant**
Yilbas B. S. , KARATAŞ C., ERSU B., Gurgan S.
INDUSTRIAL LUBRICATION AND TRIBOLOGY, cilt.63, sa.4, ss.293-302, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Periauricular mold brachytherapy**
ERSU B., Tulunoglu I., CENGİZ M.
BRACHYTHERAPY, cilt.9, sa.3, ss.239-242, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Surface roughness and bond strengths of glass-infiltrated alumina-ceramics prepared using various surface treatments**
ERSU B., Yuzugullu B., YAZICI A. R. , Canay S.
JOURNAL OF DENTISTRY, cilt.37, sa.11, ss.848-856, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **ATTACHING A MIDFACIAL PROSTHESIS TO EYEGLASS FRAMES USING A PRECISION ATTACHMENT**
Karakoca S., ERSU B.
JOURNAL OF PROSTHETIC DENTISTRY, cilt.102, sa.4, ss.264-265, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Post and core**
Canay S., ERSU B.
JOURNAL OF THE AMERICAN DENTAL ASSOCIATION, cilt.139, sa.3, ss.245, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **An alternative post-and-core method for patients with limited interarch space**
Ersu B., Canay S.
JOURNAL OF THE AMERICAN DENTAL ASSOCIATION, cilt.138, sa.11, ss.1464-1467, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. İki Farklı Rezin Simanın Dentin ve Metal Yüzeyine Bağlanma Dayanıklılığına İki Geçici Siman Uzaklaşma Yönteminin Etkisi**
ERSU B., TULUNOĞLU İ., AKTAŞ G., ŞÜKÜROĞLU E., KARABULUT E.
Clinical Dentistry and Research, cilt.32, ss.64-70, 2008 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- An in vitro investigation of human gingival fibroblast proliferation on dental titanium implants treated with selective laser melting technology**
ARİFAĞAOĞLU Ö., ÖNCÜL S., ERCAN A., ERSU B.
26th Annual Scientific Meeting of the European Association for Osseointegration, Madrid, İspanya, 5 - 07 Ekim 2017, cilt.28, ss.26

Desteklenen Projeler

ERSU B., Olcay E. O. , ERCAN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Titanyum Alaşım Yüzeylerin selektif lazer ergitme işlemi ile kaplanması sonrası Saos2 proliferasyonunun değerlendirilmesi, 2016 - 2018

ERSU B., ÇELİK Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TİTANYUM ALAŞIM YÜZEYLERİN SELEKTİF LAZER ERGİTME İŞLEMİ İLE KAPLANMASI SONRASI HGF-1 PROLİFERASYONUNUN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2015 - 2016

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):100

h-indeksi (WOS):3