

Prof. ULVİYE ŞEBNEM BÜYÜKKAPLAN

Personal Information

Email: sbuyukkaplan@akdeniz.edu.tr

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

Address: A.Ü. Dış Hekimliği Fakültesi Protetik Dış Tedavisi A.D. Konyaaltı/Antalya

International Researcher IDs

Publons / Web Of Science ResearcherID: C-7693-2016

Yoksis Researcher ID: 153566



Education Information

Doctorate, Suleyman Demirel University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Protetik Dış Tedavisi A.D., Turkey 2002 - 2007

Undergraduate, Marmara University, Faculty Of Dentistry, Turkey 1992 - 1998

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Sistemik florozisli tam dişsiz bireylerde, mandibular kemik yoğunluklarının ve alveolar kreterin DEXA yöntemiyle ve radyolojik olarak incelenmesi. Prof. Dr. M. Üstün Gölbaş, Suleyman Demirel University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Protetik Dış Tedavisi A.D., 2007

Research Areas

Dentistry, Clinical Sciences, Oral Implantology, Prosthetic Dentistry, Health Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Akdeniz University, Faculty of Dentistry, Department of Clinical Sciences, 2019 - Continues

Associate Professor, Akdeniz University, Faculty of Dentistry, Department of Clinical Sciences, 2013 - Continues

Assistant Professor, Akdeniz University, Faculty of Dentistry, Department of Clinical Sciences, 2011 - 2013

Assistant Professor, Suleyman Demirel University, Dış Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2008 - 2011

Research Assistant PhD, Suleyman Demirel University, Dış Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2007 - 2008

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Akdeniz University, Faculty of Dentistry, Department of Clinical Sciences, 2011 - Continues

Courses

Uzmanlık Alan Dersi, Doctorate, 2013 - 2014
Sabit Protezlerde Diş Kesimi Prensipleri, Doctorate, 2013 - 2014
Tam Protezler 1, Doctorate, 2013 - 2014
Protetik Diş Tedavisi, Undergraduate, 2013 - 2014
Danışmanlık, Doctorate, 2013 - 2014
Maddeler Bilgisi, Undergraduate, 2012 - 2013
Diş Morfolojisi ve Maniplasyonu, Undergraduate, 2012 - 2013

Advising Theses

Büyükkaplan U. Ş., Nano hibrit kompozit bir CAD/CAM materyalinin klorheksidin diglukonat ile renklenmesi ve yüzey pürüzlülüğü üzerine farklı içeriğe sahip diş macunlarının etkisi, Dental Specialty, S.KARADUMAN(Student), 2022
Büyükkaplan U. Ş., Polimer içeren üç farklı CAD/CAM materyalin rezin simana bağlantısına, farklı konsantrasyonlardaki hidroflorik asit ve yüzey işlemlerinin etkisinin incelenmesi, Dental Specialty, R.HAJIYEV(Student), 2022
Büyükkaplan U. Ş., Üç farklı dual cure self adeziv simanın ışıyla ve kendiliğinden polimerizasyonunun hücre canlılığı üzerine etkisinin incelenmesi, Doctorate, A.TOLGA(Student), 2022
Büyükkaplan U. Ş., Porselen kırığına tamir materyalinin bağlanması farklı yüzey işlemlerinin ve metal alt yapı üretim tekniklerinin etkilerinin incelenmesi, Dental Specialty, E.KAYGUSUZ(Student), 2021
Büyükkaplan U. Ş., Polimer içeren CAD/CAM materyallerin renk değişimlerinin in vivo değerlendirilmesi, Dental Specialty, F.GÜNER(Student), 2020
Büyükkaplan U. Ş., Üç farklı post-kor sisteminin kırılma dayanımlarının incelenmesi ve sonlu eleman analizi ile stres dağılımlarının değerlendirilmesi, Doctorate, M.ÖZARSLAN(Student), 2019
Büyükkaplan U. Ş., Hibrit seramiklerin kalınlık ve translüsentliğinin rezin simanların konversiyon derecesi ve mikrosertliğine etkilerinin incelenmesi, Doctorate, K.BARUTCİGİL(Student), 2018
Büyükkaplan U. Ş., Farklı kanal içi uzunluklara sahip iki farklı post sisteminin kırılma dayanımlarının karşılaştırması, Dental Specialty, İ.ALTINSOY(Student), 2018
Büyükkaplan U. Ş., All-onFour tekniğine göre farklı oklüzal şemalarla tasarlanmış tedavi seçeneklerinde destek dokulara iletilen kuvvetlerin sonlu elemanlar stres analizi yöntemiyle değerlendirilmesi, Doctorate, N.TÜRKER(Student), 2018

Articles Published in Other Journals

- I. **Finite Element Stress Analysis of PEEK, Glass Fiber and Zirconia Post-Core Systems in Maxillary Central Incisor**
ÖZARSLAN M., BÜYÜKKAPLAN U. Ş., ÖZARSLAN M. M., TÜRKER N., ÇELİK H. K.
VAN SAĞLIK BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.14, no.2, pp.180-190, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Use of a new skin colour measurement method for the investigation of relationship between skin and tooth colour**
TÜRKER N., BÜYÜKKAPLAN U. Ş., KÜRKÇÜOĞLU I., Yılmaz B.
EUROPEAN ORAL RESEARCH, vol.54, no.2, pp.81-85, 2020 (ESCI)
- III. **Developing a Mathematical Formula to Estimate the Occlusal Vertical Dimension.**
TÜRKER N., ÖZARSLAN M. M., BÜYÜKKAPLAN U. Ş., Özcan M.
SDÜ Tıp Fakültesi Dergisi, vol.27, no.1, pp.79-84, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Comparing the precision of panoramic radiography and cone-beam computed tomography in avoiding anatomical structures critical to dental implant surgery: A retrospective study.**
ÖZALP Ö., BÜYÜKKAPLAN U. Ş., ÖZARSLAN M. M., ŞİMŞEK KAYA G., ALTAY M. A., SİNDEL A.
IMAGING SCIENCE IN DENTISTRY, vol.48, no.4, pp.269-275, 2018 (Scopus)
- V. **Surface roughness of 5 different materials used for fixation of implant attachment housings**
ÖZARSLAN M. M., BÜYÜKKAPLAN U. Ş., TÜRKER N., ÜSTÜN Ö.
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.28, no.2, pp.138-143, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

- VI. **Restoratif Materyallerin Direncini Ölçen Mekanik Testler ve Klinik Etkileri**
ÜSTÜN Ö., ÖZARSLAN M. M., BÜYÜKKAPLAN U. Ş.
Türkiye Klinikleri, vol.3, no.3, pp.224-228, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Temporomandibular eklem rahatsızlıklarında splint tedavisi**
TÜRKER N., BÜYÜKKAPLAN U. Ş.
Türkiye Klinikleri Diş Hekimliği Bilimleri Dergisi, vol.23, no.3, pp.203-210, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **SURFACE ROUGHNESS OF 5 DIFFERENT MATERIALS USED FOR FIXATION OF IMPLANT ATTACHMENT HOUSINGS**
ÖZARSLAN M. M., BÜYÜKKAPLAN U. Ş., TÜRKER N., ÜSTÜN Ö.
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.26, no.1, pp.24-28, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **ADA tip III ve tip IV dental alçı ile hazırlanmış örneklerin alçı-su karışımında bekletilmesinin yüzey pürüzlülüğüne olan etkisinin incelenmesi**
BÜYÜKKAPLAN U. Ş., GÜLDAĞ M. Ü., KARAHANOĞLU A.
SDÜ Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.3, pp.29-35, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **"Tam dişsiz kadın ve erkek bireylerde alt çene alveolar residüel kret rezorbsiyonlarının karşılaştırılması",**
BÜYÜKKAPLAN U. Ş., GÜLDAĞ M. Ü., TUNA S. H., TURNA Ç.
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.22, pp.46-51, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **"Farklı dental implantların başarı ve sağkalım oranlarının değerlendirilmesi",**
BÜYÜKKAPLAN U. Ş., ÇATALTEPE M., KÖMERİK N., ŞANLI KOÇER G.
SDÜ Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.2, pp.77-82, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Estetik geçici restorasyonlar**
BÜYÜKKAPLAN U. Ş., GÜLDAĞ M. Ü., TUNA S. H.
TÜRKİYE KLİNİKLERİ DİŞ HEKİMLİĞİ BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.2, pp.8-13, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **SDÜ Diş Hekimliği Fakültesi Protetik Diş Tedavisi Kliniklerinde uygulanan post-kor restorasyonların analizi: Pilot çalışma",**
BÜYÜKKAPLAN U. Ş., GÜLDAĞ M. Ü., ŞENTUT F., DOĞUDATEKGEZENER M., ULUHAN B.
Selçuk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.20, pp.93-97, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **U.Ş.Büyükkaplan, GÜLDAĞ MÜ, TUNA SH, YILDIZ M, GÜMÜŞ BA, "Alt çene kemik mineral yoğunluğunun tam dişsiz kadın ve erkek bireylerde dual enerji X-ray absorbsiyometri yöntemiyle karşılaştırılması", Türkiye Klinikleri J Dental Sci , 271-276 pp., 2011 (17)**
BÜYÜKKAPLAN U. Ş., GÜLDAĞ M. Ü., TUNA S. H., YILDIZ M., GÜMÜŞ B. A.
TÜRKİYE KLİNİKLERİ DİŞ HEKİMLİĞİ BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.17, pp.271-276, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Maksiler keserlerin gingival tepe noktaları pozisyonlarının incelenmesi: bir pilot çalışma", Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi , 165-169 pp., 2011 (21)**
GÜLDAĞ M. Ü., ŞENTUT T., ŞENTUT F., BÜYÜKKAPLAN U. Ş.
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, no.21, pp.165-169, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **A multidisciplinary approach to dental erosion: a case report**
GÜLDAĞ M. Ü., BÜYÜKKAPLAN U. Ş., YETKİN AY Z., KATIRCI G.
European Journal of Dentistry, vol.2, pp.110-114, 2008 (Scopus)
- XVII. **Konjenital lateral diş eksikliği olan iki vakanın tedavi karşılaştırması: Olgu Sunumu**
AKSOY DOĞAN A., KAPTAN N., GEÇGELEN M., ÇATALTEPE M., BÜYÜKKAPLAN U. Ş.
International Magazine of Orthodontics, vol.3, pp.24-28, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Investigation of vertical distance between incisive papilla and maxillary central incisors**
GÜLDAĞ M. Ü., BÜYÜKKAPLAN U. Ş., ŞENTUT F.
European Journal of Dentistry, vol.2, pp.161-166, 2008 (Scopus)
- XIX. **"Üst bukkal frenulumlar arası mesafe ile maksiller anterior dişler arasındaki ilişkinin incelenmesi**
BÜYÜKKAPLAN U. Ş., GÜLDAĞ M. Ü.
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.16, pp.14-18, 2006 (Peer-Reviewed Journal)

Supported Projects

- BÜYÜKKAPLAN U. Ş., HAJIYEV R., Project Supported by Higher Education Institutions, Polimer içeren üç farklı CAD/CAM materyalin rezin simana bağlantısına farklı konsantrasyonlardaki hidroflorik asit ve yüzey işlemlerinin etkisinin incelenmesi, 2021 - 2022
- BÜYÜKKAPLAN U. Ş., Deniz A. T., Project Supported by Higher Education Institutions, Üç farklı dual cure self adeziv rezin simanın ışıkla veya kendiliğinden polimerizasyonun hücre canlılığı üzerine etkisinin incelenmesi, 2020 - 2022
- BÜYÜKKAPLAN U. Ş., TÜRKER N., KAYGUSUZ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Porselen kırığına tamir materyalinin bağlanmasında farklı yüzey işlemlerinin ve metal alt yapı üretim tekniklerinin etkilerinin incelenmesi, 2019 - 2021
- TÜRKER N., BÜYÜKKAPLAN U. Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı implant üstü tutucu tiplerinin implant parçaları ve kemik üzerindeki mekanik etkilerinin sonlu elemanlar analizi yöntemi ile değerlendirilmesi, 2019 - 2020
- Büyükkaplan U. Ş., TUBITAK Project, Hibrit seramik ve resin nano seramik CAD/CAM materyallerin optik özelliklerindeki değişimlerin in vivo ve in vitro olarak değerlendirilmesi, 2019 - 2020
- BÜYÜKKAPLAN U. Ş., ARSLAN M., Project Supported by Higher Education Institutions, Üç Farklı Post-Kor Sisteminin Kırılma Dayanımlarının İncelenmesi ve Sonlu Eleman Analizi ile Stres Dağılımlarının Değerlendirilmesi, 2017 - 2019
- BÜYÜKKAPLAN U. Ş., ALTINSOY İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı kanal içi uzunluklara sahip iki farklı post sisteminin kırılma dayanımlarının karşılaştırılması, 2017 - 2018
- BÜYÜKKAPLAN U. Ş., BARUTCİGİL K., Project Supported by Higher Education Institutions, Hibrit Seramiklerin Kalınlık ve Translüsentiğinin Rezin Simanların Konversiyon Derecesi ve Mikrosertliğine Etkilerinin İncelenmesi, 2017 - 2018
- BÜYÜKKAPLAN U. Ş., TÜRKER N., Project Supported by Higher Education Institutions, All-On-Four Tekniğine Göre Farklı Oklüzal Şemalarla Tasarlanmış Tedavi Seçeneklerinde İmplant Ve Destek Dokulara İletilen Kuvvetlerin Sonlu Elemanlar Stres Analizi Yöntemiyle Değerlendirilmesi, 2016 - 2018
- BÜYÜKKAPLAN U. Ş., BARUTCİGİL K., ÖZARSLAN M. M., BARUTCİGİL 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
- BÜYÜKKAPLAN U. Ş., YOLDAN E. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Üretim Teknikleri İle Hazırlanmış CoCr Metal Alt Yapıların Dental Porselen İle Bağlanma Dayanımlarının Yaşlandırma İşlemi Sonrası İncelenmesi, 2016 - 2018
- ÖZARSLAN M. M., BÜYÜKKAPLAN U. Ş., TÜRKER N., Project Supported by Higher Education Institutions, Akrilik Rezin Dişlerin Akrilik Kaide Plağına Bağlanma Dayanımının Farklı Yüzey İşlemlerinden Sonra incelenmesi, 2016 - 2017
- ÖZARSLAN M. M., BÜYÜKKAPLAN U. Ş., TÜRKER N., TUBITAK Project, Biometrik yüz oranları kullanılarak dikey boyut ve diş seçimi rehberliği sağlayan kamera ile entegre bir yazılım paketinin geliştirilmesi, 2015 - 2016

Metrics

Publication: 86
Citation (WoS): 239
Citation (Scopus): 251
H-Index (WoS): 8
H-Index (Scopus): 9

Awards

- BÜYÜKKAPLAN U. Ş., Uzun Köprü Restorasyonlarının Sökümü için Farklı Bir Tasarım, Marmara Üniversitesi Dış Hekimliği Bilimsel Kongresi, September 2012
- BÜYÜKKAPLAN U. Ş., Mandibula ve Femur Kemik Mineral Yoğunluklarının Tam Dişsizlik Süresi ile İlişkisi, TDB İzmir Dış Hekimleri Odası, December 2008