

Prof.Dr. JALE GÖRÜCÜ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 305 2270](tel:+903123052270)

E-posta: jgorucu@hacettepe.edu.tr

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/jgorucu>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Restoratif Diş Tedavisi, Türkiye 1985 - 1990

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Diş Hekimliği, Klinik Bilimler, Diş Hastalıkları ve Tedavisi, Konservatif Diş Tedavisi

Akademik İdari Deneyim

Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2012 - 2013

Yönetilen Tezler

- GÖRÜCÜ J., Farklı parametrelerde er,cr:YSGG ve diyet lazer uygulamasının mine ve dentin erozyonunu önleme üzerine etkisinin in vitro olarak incelenmesi, Doktora, F.KUKUL(Öğrenci), 2013
- GÖRÜCÜ J., İkinci sınıf kompozit kavite preparasyonu ve pürüzlendirme işlemlerinde Er,Cr:YSGG lazer kullanımının mine ve dentinin yüzey morfolojisi ve kenar sızıntısı üzerine etkilerinin in vitro olarak incelenmesi, Doktora, Z.YENEN(Öğrenci), 2008
- GÖRÜCÜ J., Seramik ve kompozit resin inley restorasyonların kenar sızıntısı ve bu restorasyonlarda kullanılan materyallerin renk değişimi yönünden in vitro olarak incelenmesi, Doktora, İ.UZUN(Öğrenci), 2006

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- In vitro comparison of an Er:YAG laser-activated bleaching system with different light-activated bleaching systems for color change, surface roughness, and enamel bond strength**
ERGİN E., YAZICI A. R., Kalender B., Usumez A., Ertan A., GÖRÜCÜ J., Sari T.
LASERS IN MEDICAL SCIENCE, cilt.33, sa.9, ss.1913-1918, 2018 (SCI-Expanded)
- The effect of different in-office bleaching techniques and etching procedures on bond strength of orthodontic brackets**
GÖRÜCÜ COŞKUNER H., YAZICI A. R., GÖRÜCÜ J., ÜŞÜMEZ A., KARA Ö.

JOURNAL OF ADHESION SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.31, sa.15, ss.1691-1699, 2017 (SCI-Expanded)

- III. **Influence of laser etching on enamel and dentin bond strength of Silorane System Adhesive**
USTUNKOL I., YAZICI A. R., GÖRÜCÜ J., DAYANGAC B.
LASERS IN MEDICAL SCIENCE, cilt.30, sa.2, ss.695-700, 2015 (SCI-Expanded)
- IV. **Comparison of Acid Versus Laser Etching on the Clinical Performance of a Fissure Sealant: 24-Month Results**
Karaman E., YAZICI A. R., Baseren M., Gorucu J.
OPERATIVE DENTISTRY, cilt.38, sa.2, ss.151-158, 2013 (SCI-Expanded)
- V. **Comparison of the effects of Er,Cr:YSGG laser and different cavity disinfection agents on microleakage of current adhesives**
ARSLAN S., YAZICI A. R., GÖRÜCÜ J., Pala K., Antonson D. E., Antonson S. A., SİLİCİ S.
LASERS IN MEDICAL SCIENCE, cilt.27, sa.4, ss.805-811, 2012 (SCI-Expanded)
- VI. **Sealing ability of retrofilling materials following various root-end cavity preparation techniques**
KOÇAK M. M., KOÇAK S., Aktuna S., GÖRÜCÜ J., Yaman S. D.
LASERS IN MEDICAL SCIENCE, cilt.26, sa.4, ss.427-431, 2011 (SCI-Expanded)
- VII. **The effect of different preparation and etching procedures on the microleakage of direct composite veneer restorations.**
GÖRÜCÜ J., Gurgan S., YALÇIN ÇAKIR F., Bicer C. O., Gorucu H.
Photomedicine and laser surgery, cilt.29, sa.3, ss.205-11, 2011 (SCI-Expanded)
- VIII. **Clinical Comparison of Bur- and Laser-prepared Minimally Invasive Occlusal Resin Composite Restorations: Two-year Follow-up**
YAZICI A. R., Baseren M., Gorucu J.
OPERATIVE DENTISTRY, cilt.35, sa.5, ss.500-507, 2010 (SCI-Expanded)
- IX. **Effect of different adhesive systems and laser treatment on the shear bond strength of bleached enamel.**
Gurgan S., Alpaslan T., Kiremitci A., YALÇIN ÇAKIR F., Yazici E., GÖRÜCÜ J.
Journal of dentistry, cilt.37, sa.7, ss.527-34, 2009 (SCI-Expanded)
- X. **Shear bond strength of composite bonded to erbium:yttrium-aluminum-garnet laser-prepared dentin.**
Gurgan S., Kiremitci A., YALÇIN ÇAKIR F., Yazici E., GÖRÜCÜ J., Gutknecht N.
Lasers in medical science, cilt.24, sa.1, ss.117-22, 2009 (SCI-Expanded)
- XI. **Shear bond strength of composite bonded to Er,Cr:YSGG laser-prepared dentin.**
Gurgan S., Kiremitci A., YALÇIN ÇAKIR F., GÖRÜCÜ J., Alpaslan T., Yazici E., Gutknecht N.
Photomedicine and laser surgery, cilt.26, sa.5, ss.495-500, 2008 (SCI-Expanded)
- XII. **Effect of finishing and polishing procedures on the surface roughness of new tooth-coloured restoratives**
OZGUNALTAY G., YAZICI A. R., Gorucu J.
JOURNAL OF ORAL REHABILITATION, cilt.30, sa.2, ss.218-224, 2003 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Shearbond strenght of composite bonded to Er YAG laser prepared dentin**
GÜRGAN S., KİREMİTÇİ A., GÖRÜCÜ J., YALÇIN ÇAKIR F., TOZ AKALIN T., ERGİN E., Gutknecht N.
Lasers Med Sci, 2007 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Bleaching and etching methods effects on orthodontic brackets' bond strength**
GÖRÜCÜ COŞKUNER H., GÖRÜCÜ J., YAZICI A. R., ÜŞÜMEZ A., KARA Ö.

94th General Session and Exhibition of the International Association for Dental Research, Seoul, Güney Kore, 22 - 25 Haziran 2016

- II. **Effects of Er,Cr:YSGG laser for treatment of cervical dentin hypersensitivity on enamel and cement**
GÖRÜCÜ J., Gürkan S., ATTAR N., YENEN Z., KUKUL F., GÖRÜCÜ COŞKUNER H.
11th Meeting of WFLD, Hong Kong, 28 - 30 Temmuz 2008
- III. **Microleakage of direct composite laminate veneer restorations after preparation with ErCr:YSGG laser**
GÖRÜCÜ J., Gürkan S., YALÇIN ÇAKIR F., BİÇER C. Ö., GÖRÜCÜ COŞKUNER H., CEYLAN İ.
11th Meeting of WFLD, Hong Kong, 28 - 30 Temmuz 2008
- IV. **Laser assisted direct composite laminate veneer restoration: A Case Report**
GÖRÜCÜ J., Gürkan S., KUKUL F., GÖRÜCÜ COŞKUNER H., TUNCER D.
11th Meeting of WFLD, Hong Kong, 28 - 30 Temmuz 2008

Desteklenen Projeler

YAZICI A. R., Aydemir Ateş G., GÖRÜCÜ J., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Universal Adezivi Farklı Mod ve Pürüzlendirme Yöntemleri Uygulayarak Yerleştirilen Servikal Kompozit Restorasyonların İki Yıllık Klinik Takibi, 2019 - 2022

GÖRÜCÜ J., YAZICI A. R., AYDEMİR ATEŞ G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sigara Kullanan ve Kullanmayan Bireylerde Universal Adezivin Üç Farklı Modu Kullanılarak Yerleştirilen Servikal Kompozit Restorasyonların Bir Yıllık Klinik Takibi, 2018 - 2020

YAZICI A. R., ERGİN E., GÖRÜCÜ J., ERTAN A. A., KALENDER B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ErYAG lazer ile yapılan beyazlatmanın diğer ışıklarla aktive edilen beyazlatma sistemleriyle in vitro olarak karşılaştırılması, 2017 - 2017

GÖRÜCÜ J., YAZICI A. R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Siloran sistem adhesivlerin mine ve dentine bağlanma dayanıklılığı üzerine lazerle pürüzlendirmenin etkisi, 2017 - 2017

GÖRÜCÜ J., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ortodontik Braketlerin Bağlanma Kuvvetlerine Beyazlatma ve Pürüzlendirme işlemlerinin Etkisi, 2016 - 2016

Metrikler

Yayın: 17

Atıf (WoS): 194

Atıf (Scopus): 219

H-İndeks (WoS): 7

H-İndeks (Scopus): 7