

Prof.Dr. Ümit Begüm EFES

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 414 2020](tel:+902124142020) Dahili: 30302

Fax Telefonu: [+90 212 525 0075](tel:+902125250075)

E-posta: begumge@istanbul.edu.tr

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/begumge/>

Posta Adresi: İstanbul Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Millet Caddesi Çapa/İstanbul

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi/Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 1992 - 2000

Yüksek Lisans-Tezsiz, İstanbul Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Türkiye 1987 - 1992

Yabancı Diller

Fransızca, C1 İleri

İngilizce, C1 İleri

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, hastane Yöneticiliği Eğitimi, Haged/ sağlık bilimleri fakültesi, 2011

Kalite Yönetimi, ISO 9001:2000 ve Toplam Kalite Eğitimi, Diş Hekimliği Fakültesi, 2006

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Eğitimcinin Eğitimi, İstanbul Üniversitesi, 2003

Yaptığı Tezler

Doktora, Dentin Bağlayıcı Ajan Uygulanmış Çeşitli Restoratif Materyallerde Farklı Yöntemlerle Mikrosızıntı Belirlenmesi, İstanbul Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hastalıkları Ve Tedavisi, 2000

Araştırma Alanları

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

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İstanbul Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hastalıkları Ve Tedavisi, 2014 - Devam Ediyor

Doç.Dr., İstanbul Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Birimler, 2006 - 2014

Akademik İdari Deneyim

İstanbul Üniversitesi, 2016 - Devam Ediyor

İstanbul Üniversitesi, 2009 - 2013

İstanbul Üniversitesi, 2009 - 2013

Verdiği Dersler

Dişlerin gelişiminde hücrel aktivite, proliferasyon ve histodiferansiyasyon (I- proliferasyon), Doktora, 2013 - 2014

Estetik kompozit restorasyonda renk seçimi, Doktora, 2013 - 2014

Diş çürüklerinin önlenmesinde ve kontrol altına alınmasında antibakteriyel, antiplak ajanlar ve ozon, Doktora, 2013 - 2014

Estetik restorasyon için kullanılan kompozit materyallerde aranılan özellikler, Doktora, 2013 - 2014

Kimyasal yöntemler ile çürük dokunun uzaklaştırılması ve kavite duvarlarının özellikleri, Doktora, 2013 - 2014

Operatif işlemlerde hastalıklı ve sağlıklı dokuların uzaklaştırılması ve kavite hazırlanması, Doktora, 2013 - 2014

İstatistik, Doktora, 2013 - 2014

Dental biofilm tükürük ilişkisi (oluşum mekanizması ve yapısı), Doktora, 2013 - 2014

Klinik özelliklerine göre çürüklerin skorlanması, Lisans, 2013 - 2014

Fissür çürükleri, Lisans, 2012 - 2013

black Klass II kavite, Lisans, 2012 - 2013

Black Klass II / IV / V, Lisans, 2012 - 2013

Yönetilen Tezler

EFES Ü. B. , Çürük Riski ve Diş Anomalileri Atasındaki ilişkinin değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, F.Mutlu(Öğrenci), 2013

EFES Ü. B. , Dişlerdeki aşınmaların Boyutlarının Beslenme ve Yeme Alışkanlıkları Açısından İncelenmesi, Yüksek Lisans, A.Uğan(Öğrenci), 2013

EFES Ü. B. , Fiber Post Uygulamaları, Yüksek Lisans, S.Dursun(Öğrenci), 2012

EFES Ü. B. , Bireylerin Estetik Sorunları ve Diş Renklerinden Memnuniyetlerinin Belirlenmesi, Yüksek Lisans, Ö.Gözlüklü(Öğrenci), 2012

EFES Ü. B. , İnce Restorasyonlar, Yüksek Lisans, U.Seki(Öğrenci), 2012

EFES Ü. B. , Fiber Post Yapıştırma Sırasında Tükürük Kontaminasyonunun Bağlanma Değerleri Üzerine Etkisi, Yüksek Lisans, f.sena(Öğrenci), 2010

EFES Ü. B. , Antioksidanların Beyazlatmadaki Rolü, Yüksek Lisans, l.aliyeva(Öğrenci), 2010

EFES Ü. B. , İstanbul Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Diş Hastalıkları ve Tedavisi Anabilim Dalı İlk Muayene Kliniklerine Başvuran Hastalarda DMFT İndeksi ile Tükürük Özellikleri Arasındaki İlişki, Yüksek Lisans, G.Lofça(Öğrenci), 2008

EFES Ü. B. , Farklı Disiplinlerde Doktora Eğitimi Gören Dişhekimlerin Diş Hekimliğinin Diğer Alanlarındaki Diğer Alanlarındaki İlgiilerinin Değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, Ö.yıldız(Öğrenci), 2008

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

I. EFFECT OF DIFFERENT CLINICAL APPLICATIONS ON PHYSICO-MECHANICAL PROPERTIES OF COMPOSITE RESINS

Gumustas B., Efes B. G.

BIOSCIENCE JOURNAL, cilt.34, sa.5, ss.1463-1471, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

II. Three-year randomized clinical evaluation of a low-shrinkage silorane-based resin composite in non-carious cervical lesions

YAMAN B. C. , Dogruer I., Gumustas B., Efes B. G.

CLINICAL ORAL INVESTIGATIONS, cilt.18, sa.4, ss.1071-1079, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

III. The effects of glass ionomer and flowable composite liners on the fracture resistance of open-

sandwich class II restorations

Guray Efes B., YAMAN B. C. , Gumustas B., Tiryaki M.

DENTAL MATERIALS JOURNAL, cilt.32, sa.6, ss.877-882, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- IV. **Randomized controlled trial of the 2-year clinical performance of a silorane-based resin composite in class 1 posterior restorations**
Efes B. G. , Yaman B. C. , Gurbuz O., Gumustas B.
AMERICAN JOURNAL OF DENTISTRY, cilt.26, sa.1, ss.33-38, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Effect of the erbium:yttrium-aluminum-garnet laser or diamond bur cavity preparation on the marginal microleakage of class V cavities restored with different adhesives and composite systems.**
EFES Ü. B.
Lasers Med Sci, cilt.27, ss.785-94, 2012 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Effect of the erbium:yttrium-aluminum-garnet laser or diamond bur cavity preparation on the marginal microleakage of class V cavities restored with different adhesives and composite systems**
Yaman B. C. , Guray B. E. , Dorter C., Gomec Y., Yazicioglu O., Erdilek D.
LASERS IN MEDICAL SCIENCE, cilt.27, sa.4, ss.785-794, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Microleakage of repaired class V silorane and nano-hybrid composite restorations after preparation with erbium:yttrium-aluminum-garnet laser and diamond bur**
Yaman B. C. , Efes B. G. , Dorter C., Gomec Y., Erdilek D., Yazicioglu O.
LASERS IN MEDICAL SCIENCE, cilt.26, sa.2, ss.163-170, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Clinical evaluation of an ormocer, a nanofill composite and a hybrid composite at 2 years**
Efes B. G. , Doerter C., Goemec Y.
AMERICAN JOURNAL OF DENTISTRY, cilt.19, sa.4, ss.236-240, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Two-year clinical evaluation of ormocer and nanofill composite with and without a flowable liner**
Efes B., DORTER C., GOMEÇ Y., KORAY F.
JOURNAL OF ADHESIVE DENTISTRY, cilt.8, sa.2, ss.119-126, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Microleakage of composite materials in bovine and human teeth.**
Efes B. G. , DORTER C., GOMEÇ Y., BUYUKGOKCESU S.
JOURNAL OF DENTAL RESEARCH, cilt.82, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Dental caries prevalence and caries-related factors.**
DORTER C., Efes B. G. , KORAY F., KULEKCI G. D.
JOURNAL OF DENTAL RESEARCH, cilt.82, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Mechanical properties of an ormocer**
Dorter C., Gomec Y., Efes B., Erdilek D., Koray F.
JOURNAL OF DENTAL RESEARCH, cilt.80, sa.4, ss.1289, 2001 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **In vitro bacterial adhesion to two new restorative materials**
Efes B., Dorter C., Ersev H., Kulekci G., Koray F., Erdilek D., Gomec Y.
JOURNAL OF DENTAL RESEARCH, cilt.80, sa.4, ss.1285, 2001 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Microleakage in modified class II ormocer restorations**
Erdilek D., Dorter C., Koray F., Kunzelmann K., Efes B., Gomec Y.
JOURNAL OF DENTAL RESEARCH, cilt.80, sa.4, ss.1288, 2001 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **A new ion-releasing restorative material and pH of erosive beverages**
Gomec Y., Dorter C., Erdilek D., Efes B., Koray F.
JOURNAL OF DENTAL RESEARCH, cilt.80, sa.4, ss.1281, 2001 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Plaque formation on composite resin and compomer surfaces in vivo**
Efes B., Dorter C., Kulekci G., Buyukgokcesu S.
JOURNAL OF DENTAL RESEARCH, cilt.77, sa.5, ss.1225, 1998 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Vital Dış Beyazlatması Öncesinde Florid Veya Ozon Uygulanmasının Yüzey Pürüzlülüğü Üzerine Etkisi**

EFES Ü. B.

İstanbul Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.47, ss.1-7, 2013 (Hakemli Üniversite Dergisi)

- II. **İki farklı dolgu materyalinin, yüzey işlem materyali ve bağlayıcı ajan uygulanmış ve uygulanmamış sığır dişlerindeki V. sınıf kavitelerde mikrosızıntılarının in vitro incelenmesi**

EFES Ü. B. , DEMİRCİ M., Büyükgökçesu S.

İstanbul Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.34, sa.2, ss.89-92, 2000 (Hakemli Üniversite Dergisi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Diş Beyazlatma - Beyazlatma İşleminde Basamak Basamak Uygulama Step by Step Application in Whitening Process**

Erdilek A. D. , Birgül B. K. , Efes Ü. B.

Türkiye Klinikleri - Restoratif Diş Tedavisi, Can Dörter, Editör, Türkiye Klinikleri Yayınevi, İstanbul, ss.22-29, 2020

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Microleakage of Repaired Class V Composite Restorations after Er:YAG Laser and Diamond Bur Preparation**
YAMAN B., EFES B. G. , DORTER C., ERDİLEK A. D. , YAZICIOĞLU O.
ConsEuro Meeting, İspanya, cilt.13, sa.49, ss.61
- II. **A New Ion-Releasing Restorative Material and pH of Erosive Beverages**
GOMEÇ Y., DORTER C., ERDİLEK A. D. , EFES B. G. , KORAY F.
4th Joint Meeting Continental European and Scandinavian Divisions of the International Association for Dental Research, Polonya, ss.107
- III. **Diş Beyazlatılmasında Kullanılan Ajanların Tükürük Hücrelerindeki Apoptoz Üzerine Etkisi**
EFES Ü. B.
20. Ulusal Kanser Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Nisan 2013, ss.383
- IV. **Comparison between caries risk scores assessed according to different criteria.**
Koray F., Sözen Ç., Saruhanoğlu G., Arslan N., Tiryaki M., Efes Ü. B. , Dörter C., Yaman B. C.
2009 Continental European, Israeli, Scandinavian Divisions Meeting , Munich, Almanya, 9 - 12 Eylül 2009, ss.351
- V. **Fracture resistance of glass-ionomer liner and flowable composite used in open sandwich Class II amalgam or composite restorations: An in vitro study.**
Efes Ü. B. , Dörter C., Gömeç Ö. Y. , Tiryaki M., Yaman B. C.
4th Conseuro Meeting, Sevilla, İspanya, 20 - 22 Mart 2009, cilt.13, ss.87
- VI. **Mikroleakage of repaired ClassV composite restorations after Er:YAG laser preparation**
YAMAN B. C. , EFES Ü. B. , DÖRTER C., GÖMEÇ Ö. Y. , Erdilek D., YAZICIOĞLU O.
PEFIADR, Londra, İngiltere, 10 - 12 Eylül 2008, ss.200-201
- VII. **Mikroleakage of Bonding Systems in ClassV Restorations prepared with ErYAG Laser**
YAZICIOĞLU O., EFES Ü. B. , YAMAN B. C. , DÖRTER C., GÖMEÇ Ö. Y. , Erdilek D.
PEFIADR, Londra, İngiltere, 10 - 12 Eylül 2008, ss.201
- VIII. **Efficacy of Clinical Experience on Caries Diagnosis**
ERDEMİR U., Erdilek D., EFES Ü. B. , DÖRTER C., Gömeç Y., KORAY F.
Conseuro 2006, İtalya, cilt.4, ss.259
- IX. **Correlation between dmft-dmfs indices, salivary and microbiological tests.**
Efes B., DORTER C., KORAY F., KULEKCI G. D.
1st Annual Meeting of the International-Association-for-Dental-Research, Cardiff, İngiltere, 18 Eylül 2002, cilt.82, ss.476
- X. **Microleakage around dentin bonding agents under various restorative materials.**
Efes B., Buyukgakcesu S.

37th Annual Meeting of the International-Association-for-Dental-Research, Rome, İtalya, 5 - 08 Eylül 2001, cilt.81

- XI. **In vitro bacterial adhesion to two new restorative materials.**
EFES Ü. B. , DÖRTER C., ERSEV H., KÜLEKÇİ H. G. , KORAY F., Erdilek D., GÖMEÇ Ö. Y.
4th Joint Meeting of Continental European & Scandinavian Divisions of the International Association for Dental Research, Varşova, Polonya, 24 - 27 Ağustos 2000, ss.153
- XII. **Effects of three antimicrobial mouthwashes on bacterial adhesion to restoratives.**
EFES Ü. B. , DÖRTER C., ERSEV H., KÜLEKÇİ H. G. , BÜYÜKGÖKÇESU T. S.
76th General Session of the International Association for Dental Research, Nice, Fransa, 24 - 27 Haziran 1998, ss.986
- XIII. **İki farklı dolgu materyalinin, yüzey işlem materyali ve bağlayıcı ajan uygulanmış ve uygulanmamış sığır dişlerindeki V. sınıf kavitelerde mikrosızıntılarının in vitro incelenmesi**
EFES Ü. B. , DEMİRCİ M., Büyükgökçesu S.
Restoratif Dişhekimliği Derneği Ulusal 3. Bilimsel Kongresi, Antalya, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 1998, ss.21-60

Diğer Yayınlar

- I. **DİŞ BEYAZLA TILMASINDA KULLANILAN AJANLARIN TÜKÜRÜK VE TÜKÜRÜK HÜCRELERİ ÜZERİNE ETKİSİ**
EFES Ü. B. , Behram Gürbüz Ö.
Diğer, ss.1-120, 2012

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

İstanbul Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, Yayın Kurul Üyesi, 2009 - 2013

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):111

h-indeksi (WOS):7