

Dr.Öğr.Üyesi BETÜL AYCAN ALİM

Kişisel Bilgiler

E-posta: balim@bezmialem.edu.tr

Web: <https://avesis.bezmialem.edu.tr/balim>

Eğitim Bilgileri

Diş Hekimliğinde Uzmanlık, Marmara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Endodonti, Türkiye 2014 - 2017

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Türkiye 2008 - 2013

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, Eğiticinin Eğitimi, Bezmialem Vakıf Üniversitesi, 2021

Sağlık ve Tıp, İntegratif Tıp Derneği Mezodermal Enjeksiyonlar, Dolgu ve Botoks Uygulamalı Kursu, İntegratif Tıp Derneği, 2019

Sağlık ve Tıp, Aydınlatılmış Onam Sertifikası, Acıbadem Üniversitesi, 2019

Sağlık ve Tıp, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, 2013

Sağlık ve Tıp, Restoratif Diş Tedavisinde Lazer Uygulamaları Eğitimi, Hacettepe Üniversitesi, 2011

Yaptığı Tezler

Diş Hekimliğinde Uzmanlık, Farklı Kök Kanal Dolum Tekniklerinin Kalitesinin Mikro Bilgisayarlı Tomografi İle Değerlendirilmesi, Marmara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Endodonti, 2017

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Diş Hekimliği, Klinik Bilimler, Endodonti

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Bezmialem Vakıf Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

Uzman, Bezmialem Vakıf Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2018 - 2020

Araştırma Görevlisi, Marmara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hekimliği Klinik Bilimleri Bölümü, 2014 - 2017

Verdiği Dersler

Diş Tedavileri Klinik Öncesi Uygulama II, Lisans, 2021 - 2022

Endodonti Alanında Yapılan Çalışmalarda Kullanılan Görüntüleme Yöntemleri, Diş Hekimliğinde Uzmanlık, 2019 - 2020
Kök Kanal Dolum Teknikleri , Diş Hekimliğinde Uzmanlık, 2019 - 2020
Kök Kanal Tedavisinin Yenilenmesi, Diş Hekimliğinde Uzmanlık, 2019 - 2020

Yönetilen Tezler

Alim B. A. , Trombositten zengin fibrin ile kombine edilmiş farklı doku iskelelerinin dental pulpa kök hücrelerinin farklılaşması ve canlılığı üzerine etkisinin incelenmesi , Diş Hekimliğinde Uzmanlık, G.KOTAN(Öğrenci), Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Effect of Treated Apical Periodontitis Before Heart Valve Surgery on C-Reactive Protein Levels**
Alim B. A. , Canturk E., Köksal C.
Oral Diseases, cilt.27, sa.3, ss.632-638, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Does the Endodontic Education Level Affect Decision-Making for Endodontically Treated Teeth With Apical Periodontitis? A Web-Based Survey.**
Alim-Uysal B. A. , Dincer A. N. , Yurtgezen B., Guneser M. B.
International dental journal, 2021 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Investigation of the effect of different chelation solutions on penetration of resin-based and bioceramic sealers with a novel method.**
Alim Uysal B. A. , Kotan G., Güneşer M. B. , Dinçer A. N. , Şentürk H., Rafıqı A. M.
Microscopy research and technique, 2021 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Cardiologists' and cardiovascular surgeons' attitudes toward managing endodontic infections and oral health in patients with cardiovascular diseases**
Alim B. A. , Guneser M. B. , Dincer A. N.
POSTGRADUATE MEDICINE, cilt.132, sa.2, ss.156-161, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Investigation of Effects of Essential Oil from Berries of Juniperus excelsa Bieb. Subsp excelsa (Cupressaceae) on Angiogenesis in Shell-less Chick Embryo (CAM) Culture**
GÖZE A., Gose I., ALİM A., SAYGIN H., ALİM B. A.
JOURNAL OF ESSENTIAL OIL BEARING PLANTS, cilt.18, sa.5, ss.1100-1107, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effect of Trichloroacetic Acid on the Bond Strength of Calcium Silicate-Based Cements: A Modified Push-Out Test**
Alim B. A. , Sarıalioğlu Güngör A.
Bezmiâlem Science, cilt.1, ss.1-2, 2021 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- II. **Farklı İrrigasyon Solusyonlarının Rezın ve Biyoseramik Esaslı Kök Kanal Patlarının Push-out Bağlanma Dayanımları Üzerine Etkisinin İncelenmesi**
Özbek M., Kotan G., Alim B. A.
Necmettin Erbakan Üniversitesi Diş Hekimliği Dergisi, cilt.3, sa.2, ss.78-83, 2021 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- III. **Influence of Etching Mode and Composite Type on Bond Strength to Biodentine Using a "No-Wait" Universal Adhesive**
Sarıalioğlu Güngör A., Alim B. A.
Odovtos - International Journal of Dental Sciences, ss.354-365, 2021 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **DO THIRD MOLARS PLAY A ROLE IN SECOND MOLARS UNDERGOING ENDODONTIC TREATMENT?**
Alim B. A. , Kaya B. L. , Güneşer M. B.
Cumhuriyet Dental Journal, cilt.24, sa.2, ss.182-189, 2021 (Hakemli Üniversite Dergisi)

- V. **A REVIEW OF REGENERATIVE ENDODONTICS**
Kotan G., Alim B. A.
Dental and Medical Journal- Review, cilt.2, sa.2, ss.64-72, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **Preklinik Eğitimde Apikal Sızdırmazlığın Değerlendirilmesi: Stereomikroskop Çalışması**
Öztürk G. C. , Alim B. A. , Garip Berker Y.
Roots, sa.24, ss.10-14, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **Evaluation of Different Root Canal Filling Techniques in Severely Curved Canals by Micro-computed Tomography**
Alim B. A. , Garip Berker Y.
The Saudi Dental Journal, cilt.32, sa.4, ss.200-205, 2020 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **ENDODONTİK TEDAVİ SIRASINDA SODYUM HİPOKLORİTİN YANLIŞLIKLILA APİKALDEN YUMUŞAK DOKULARA EKSTRÜZYONU: OLGU BİLDİRİMİ**
Alim B. A. , Güneşer M. B. , Yuca Öztürk T.
Ankara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.46, sa.3, ss.167-172, 2019 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- IX. **Using Cone Beam, Micro- And Nano- Computed Tomography in Endodontic Treatment**
ALİM B. A. , GARİP BERKER Y., GÜNEŞER M. B. , DİNÇER A. N.
International Journal of Scientific and Technological Research, cilt.5, sa.6, ss.19-24, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **EVALUATION OF DISTAL CANAL CONFIGURATIONS OF THE MANDIBULAR FIRST MOLAR TEETH BY MICRO-COMPUTED TOMOGRAPHY**
ALİM B. A. , GARİP BERKER Y., BAŞTURK F. B. , EREN GİRAY F.
Clinical Dentistry and Research, sa.42, ss.120-126, 2018 (Hakemli Üniversite Dergisi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **ENDODONTİDE ANTİBİYOTİK KULLANIMINA GÜNCEL YAKLAŞIMLAR**
Alim B. A.
Sağlık Bilimlerinde Teori ve Araştırmalar II , Prof. Dr. Cem Evreklioğlu, Editör, Gece Kitaplığı, Ankara, ss.161-179, 2020
- II. **Biyoaktif Camların Özellikleri ve Endodontide Kullanım Alanları**
Alim B. A.
Güncel Endodonti ve Restoratif Çalışmaları, Oğuz YOLDAŞ, Editör, Akademisyen Yayınevi, Ankara, ss.11-22, 2020
- III. **Elektronik Apeks Bulucular**
Alim B. A.
Güncel Endodonti ve Restoratif Çalışmaları , Oğuz YOLDAŞ, Editör, Akademisyen Yayınevi, Ankara, ss.23-32, 2020

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Üst Molar Dişlerin Maksiller Sinüs Tabanı ile İlişkinin İncelenmesi**
Alim B. A.
1st International Dentistry and Health Sciences Congress, İstanbul, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2021, ss.91
- II. **COVID-19 PANDEMİSİNDE ACİL ENDODONTİK TEDAVİLERE YAKLAŞIM**
Alim B. A.
3rd INTERNATIONAL CONFERENCE ON COVID-19 STUDIES, Ankara, Türkiye, 25 - 27 Aralık 2020
- III. **Treatment of External Root Resorption by Reimplantation with Titanium Platelet-Rich Fibrin (T-PRF)**
Kayan E., Alim B. A. , Sardarlı N., Tunali M.
TDB Kongresi, İstanbul, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2019, ss.361
- IV. **Evaluation of Treatment Planning Decisions Among Endodontists, Postgraduate Students, General Dentists and Undergraduate Students for Complicated Endodontic Cases: A Web-Based Survey Study.**

ALİM B. A. , DİNÇER A. N. , YURTGEZEN B., GÜNEŞER M. B.

19th Biennial Congress of ESE, 11 - 14 Eylül 2019

V. The Relationship Between Cardiovascular Diseases and Endodontics

ALİM B. A.

The 20th Scientific Congress of Asian Pacific Endodontic Confederation & The 14th International Congress of Turkish Endodontic Society, İstanbul, Türkiye, 24 Nisan 2019, ss.1

VI. Evaluation of the Quality of Different Root Canal Filling Techniques by Micro Computerized Tomography.

ALİM B. A. , GARİP BERKER Y.

18 th Biennial European Society of Endodontology Congress, Brüksel, Belçika, 14 Eylül 2017, ss.1

VII. Quality of apical sealing performed by undergraduate dental students: An in vitro study.

ÖZTÜRK G. C. , ALİM B. A. , GARİP BERKER Y.

18 th Biennial European Society of Endodontology Congress, Brüksel, Belçika, 14 Eylül 2017, ss.1

VIII. APİKAL ÜÇLÜSÜ MTA İLE TIKAÇLANAN DIŞLERDE KANALIN GERİ KALAN KISMININ ELEMENTSFREE CİHAZI İLE DOLDURULMASI: OLGU BİLDİRİMİ

ALİM B. A. , DURMUŞ S., AĞRALI Ö. B. , GARİP BERKER Y., SAZAK ÖVEÇOĞLU H.

Türk Endodonti Derneği Bilimsel Kongresi, Girne, Kıbrıs (Kkct), 11 Mayıs 2017, ss.1

IX. ÜÇ KANALLI MANDİBULAR PREMOLAR DIŞLERİN ENDODONTİK TEDAVİLERİ: OLGU BİLDİRİMİ

ALİM B. A. , OTURGAN O., GARİP BERKER Y., GÜNDAY M.

Türk Endodonti Derneği Bilimsel Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 11 Mayıs 2016, ss.1

X. Use of Mineral Trioxide Aggregate in the Treatment of Different Endodontic Problems: Case Series.

ALİM B. A. , ÖZTÜRK G. C. , GARİP BERKER Y., günday M.

17 th Biennial European Society of Endodontology Congress, Barcelona, İspanya, 16 Eylül 2015, ss.1

Desteklenen Projeler

Dönmez N., Can Eroğlu E., Kazak M., Şirinsukan N., Sarılioğlu Güngör A., Alim B. A. , TÜBİTAK Projesi, Kalan Duvar Sayısı ve Lokalizasyonunun Biyomimetik Yaklaşımına Göre Tasarlanan Endo-Kuron Restorasyonlarının Termo-mekanik Yaşlandırma Sonrasındaki Kırılma Direnci Üzerine Etkisi, 2021 - 2022

Alim B. A. , Kotan G., Güneşer M. B. , Dinçer A. N. , Rafıqı A. M. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sodyum Hipoklorit, Etilendiamintetraasetik Asit, Etidronik Asit ve Maleik Asidin Epoksi Resin ve Biyoseramik Esaslı Kök Kanal Dolgu Patlarının Dentin Tübül Penetrasyonu Üzerindeki Etkisinin İncelenmesi: Konfokal Mikroskop Çalışması, 2019 - 2020

Güneşer M. B. , Yuca Öztürk T., Dinçer A. N. , Alim B. A. , Ünverdi Eldeniz A., TÜBİTAK Projesi, Biyoaktif Cam ile Modifiye Edilen Trikalsiyum Silikat Esaslı Endodontik Simanın Mekanik Özelliklerinin Değerlendirilmesi, 2019 - 2020

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Dental and Medical Journal - Review, Editörler Kurulu Üyesi, 2020 - Devam Ediyor

International Journal of Scientific Research in Dental and Medical Sciences, Editörler Kurulu Üyesi, 2019 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Avrupa Endodonti Derneği, Üye, 2014 - Devam Ediyor , İngiltere

Türk Endodonti Derneği, Üye, 2014 - Devam Ediyor , Türkiye

Bilimsel Hakemlikler

Journal of Health Sciences and Medicine, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2021

SCANNING, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2021

BEZMİÂLEM SCİENCE, ESCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2020

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

19th Biennial European Society of Endodontics Congress, Çalışma Grubu, Vienna, Avusturya, 2019

The 20th Scientific Congress of Asian Pasific Endodontic Confederation & The 14th International Congress of Turkish Endodontic Society, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2019

18th Biennial European Society of Endodontics Congress, Katılımcı, Brussels, Belçika, 2018

Türk Endodonti Derneği Kongresi, Katılımcı, Girne, Kıbrıs (Kktc), 2017

17th Biennial European Society of Endodontics Congress, Katılımcı, Barcelona, İspanya, 2015

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):5

h-indeksi (WOS):2