

Doç.Dr. MELTEM BAKKAL

Kişisel Bilgiler

E-posta: MBakkal@bezmialem.edu.tr

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

Eğitim Bilgileri

Doktora, Marmara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Pedodonti Anabilim Dalı, Türkiye 2008 - 2013

Yüksek Lisans, Marmara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Türkiye 2002 - 2007

Yaptığı Tezler

Doktora, Çocuklarda Total Tükürük Proteinlerinin Proteomik Analizi Ve Değerlendirilmesi, Marmara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Pedodonti Anabilim Dalı, 2013

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Diş Hekimliği

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Bezmiâlem Vakıf Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Dr.Öğr.Üyesi, Bezmiâlem Vakıf Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hekimliği, 2018 - 2021

Yrd.Doç.Dr., Bezmiâlem Vakıf Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hekimliği, 2014 - 2018

Mesleki Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Bezmiâlem Vakıf Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2019 - Devam Ediyor

Etik Kurul Üyesi, Bezmiâlem Vakıf Üniversitesi, 2016 - Devam Ediyor

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Bezmiâlem Vakıf Üniversitesi, 2016 - 2016

Yönetilen Tezler

Bakkal M., MOLAR KESİCİ HİPOMİNERALİZASYONU TEŞHİS EDİLEN ÇOCUKLARDA GLUTEN İLE İLİŞKİLİ RAHATSIZLIKLARIN VARLIĞININ SEROLOJİK VE GENETİK TESTLER İLE İNCELENMESİ, Tıpta Uzmanlık, A.VERİM(Öğrenci), 2021

Bakkal M., 'Genel anestezi altında tedavi edilen çocuklarda serum ve tükürük örnekleri ile dental anksiyete parametrelerinin kantitatif olarak değerlendirilmesi', Diş Hekimliğinde Uzmanlık, S.YILDIRIM(Öğrenci), 2016

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Bezmiâlem Vakıf Üniversitesi, Ocak, 2021
Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Bezmiâlem Vakıf Üniversitesi, Ocak, 2021
Akademik Kadroya Atama, Akademik Kadroya Atama, Bezmiâlem Vakıf Üniversitesi, Ocak, 2021
Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Bezmiâlem Vakıf Üniversitesi, Aralık, 2020
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Bezmiâlem Vakıf Üniversitesi, Ağustos, 2020
Akademik Kadroya Atama, Akademik Kadroya Atama, Bezmiâlem Vakıf Üniversitesi, Mart, 2020
Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Bezmiâlem Vakıf Üniversitesi, Mart, 2019
Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Bezmiâlem Vakıf Üniversitesi, Mayıs, 2018
Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Bezmiâlem Vakıf Üniversitesi, Şubat, 2018
Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Bezmiâlem Vakıf Üniversitesi, Aralık, 2017
Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Bezmiâlem Vakıf Üniversitesi, Kasım, 2017
Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Bezmiâlem Vakıf Üniversitesi, Ekim, 2017
Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Bezmiâlem Vakıf Üniversitesi, Eylül, 2017
Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Bezmiâlem Vakıf Üniversitesi, Mayıs, 2017
Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Bezmiâlem Vakıf Üniversitesi, Mayıs, 2017
Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Bezmiâlem Vakıf Üniversitesi, Şubat, 2017
Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Bezmiâlem Vakıf Üniversitesi, Ocak, 2017
Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Bezmiâlem Vakıf Üniversitesi, Ekim, 2015

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Temporomandibular dysfunction assessment in children treated with the Hall Technique: A pilot study**
Kaya M. S. , Kınay T., Bakkal M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PAEDIATRIC DENTISTRY, cilt.30, sa.4, ss.429-435, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Structural and mechanical analysis of three orthodontic adhesive composites cured with different light units**
YILMAZ B., BAKKAL M., Kurt B.
JOURNAL OF APPLIED BIOMATERIALS & FUNCTIONAL MATERIALS, cilt.18, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Polymerization characteristics of colored compomers cured with different LED units**
Bakkal M., Yilmaz B., Durmus A., Durmus Z., Ozalp S.
JOURNAL OF APPLIED BIOMATERIALS & FUNCTIONAL MATERIALS, cilt.17, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Effect of short-term mechanical stimulation on the salivary concentrations of vitamin C, vitamin E, total antioxidant capacity and total oxidant status**
LEMES A. L. , AMADEU J. K. , Salazar C. B. , SCHUSSEL J. L. , Bakkal M., AMENÁBAR J. M.
SCANDINAVIAN JOURNAL OF CLINICAL & LABORATORY INVESTIGATION, cilt.78, ss.556-559, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **The Effect of Parenting Styles on Behavior Management Technique Preferences in a Turkish Population.**
Taran P., Kaya M. S. , Bakkal M., Özalp Ş.
Pediatric dentistry, cilt.40, ss.360-364, 2018 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Quantitative evaluation of dental anxiety indicators in the serum and saliva samples of children treated under general anesthesia**
Yıldırım S., Bakkal M., Bulut H., Selek Ş.
CLINICAL ORAL INVESTIGATIONS, cilt.22, sa.6, ss.2373-2380, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Structural and mechanical properties of a giomer-based bulk fill restorative in different curing conditions**
Kaya M. S. , Bakkal M., Durmus A., Durmuş Z.
JOURNAL OF APPLIED ORAL SCIENCE, cilt.26, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- VIII. **The Effect of Casein Phosphopeptide-Amorphous Calcium Phosphate on Molar-Incisor Hypomineralisation: A Pilot Study**
BAKKAL M., abbasoglu z., kargul b.
ORAL HEALTH & PREVENTIVE DENTISTRY, cilt.15, sa.2, ss.163-167, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Quantitative Proteomic Analysis of the Effect of Fluoride on the Acquired Enamel Pellicle**
siqueira w. l. , BAKKAL M., Xiao Y., sutton j., mendes f.
PLOS ONE, cilt.7, sa.8, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **The effect of laser-activated Acidulated Phosphate Fluoride on enamel submitted to erosive solution only: an in vitro preliminary evaluation**
altinok b., tanboga i., peker s., eren f., BAKKAL M., peker f.
EUROPEAN JOURNAL OF PAEDIATRIC DENTISTRY, cilt.12, sa.1, ss.13-16, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **The effect of laser-activated Acidulated Phosphate Fluoride on enamel submitted to erosive solution only: an in vitro preliminary evaluation.**
Altinok B., Tanboga I., Peker S., Eren F., Bakkal M., Peker F.
European journal of paediatric dentistry, cilt.12, ss.13-6, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Dental Treatment of Two Children with Niemann Pick Disease Type B Under General Anesthesia: Case Reports**
KAYA M. S. , BAKKAL M., YEŞİLTAŞ S.
BEZMIALEM SCIENCE, cilt.7, ss.74-76, 2019 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Success rate of using metronidazole paste in pulpal treatment of infected deciduous molars: 6-30 months follow up**
BAKKAL M., KAYA M. S.
Journal of Dental Specialities, cilt.6, ss.115-120, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Evaluation of Dental Treatments in Children Performed under General Anesthesia**
BAKKAL M.
BEZMIALEM SCIENCE, cilt.6, ss.248-252, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **Hall teknik uygulamasında paslanmaz çelik kuronların neden olduğu oklüzal dikey boyut artışının takibi: Pilot çalışma**
KAYA M. S. , KINAY TARAN P., BAKKAL M.
Yeditepe Dental Journal, cilt.14, ss.37-42, 2018 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- V. **The differential electrophoretic patterns of statherin and histatins in caries-active and caries-free children**
BAKKAL M., KARGÜL B.
International Journal of Applied Dental Sciences, cilt.4, ss.365-370, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **Clinical follow- up of occlusal vertical dimension increase in stainless steel crowns applied with hall technique: A pilot study**
KAYA M. S. , kınay taran p., BAKKAL M.
Yeditepe Dental Journal, cilt.14, ss.37-42, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **Clinical follow-up of occlusal vertical dimension increase in stainless steel crowns applied with hall technique: A pilot study**
KAYA M. S. , KINAY TARAN P., BAKKAL M.
7Tepe Klinik, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **Validity and reliability of Child Perception Questionnaire (CPQ(11-14)) by Rasch Analysis in Turkish children**
Bekiroglu N., Bakkal M., Ozbay G., Karadeniz P. G. , KARGÜL B.
PEDIATRIC DENTAL JOURNAL, cilt.27, sa.1, ss.14-20, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Effect of Long Term 900 MHz Radiofrequency Radiation on Enamel Microhardness of Rat's Teeth**

dasdag s., yavuz i., BAKKAL M., kargul b.

oral health and dental management, cilt.13, ss.1, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- X. **Incidence and prevention of traumatic injuries in paediatric handball players in Istanbul, Turkey**
ozbay g., BAKKAL M., abbasoglu z., demirel s., kargul b., welbury r.
EUROPEAN ARCHIVES OF PAEDIATRIC DENTISTRY, cilt.14, sa.1, ss.41-45, 2013 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Çocuk Diş Hekimliğinde Adeziv Sistemlerde Yeni Yaklaşımlar**
BAKKAL M., kargul b.
Türkiye Klinikleri Journal of Dental Sciences-Special Topics, cilt.2, sa.2, ss.13-22, 2011 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XII. **Systems for the Provision of Oral Health Care in the Black Sea Countries. Part 6: Turkey**
kargul b., BAKKAL M.
oral health and dental management, cilt.9, ss.115-121, 2010 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIII. **Prevalance, Etiology, Risk Factors, Diagnosis, and Preventive Strategies of Dental Erosion: Literature Review (Part I & Part II)**
kargul b., BAKKAL M.
ACTA STOMATOLOGICA CROATICA, cilt.43, sa.3, ss.163-187, 2009 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Evaluation of permanent second molars'xx inclination following permanent first molars extraction**
Bakkal M., Yılmaz B., Kaya M. S. , Ünver T., Kınay Taran P., Özalp Ş.
26. Uluslararası TPD Kongresi, Antalya, Türkiye, 10 - 13 Ekim 2019
- II. **Bir grup çocukta bilateral süt azı çekimlerinden sonra çığneme parametreleri**
KAYA M. S. , KINAY TARAN P., BAKKAL M., ÖZALP Ş.
Türk Dişhekimleri Birliği 25. Uluslararası Dişhekimliği Kongres, İstanbul, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2019
- III. **Awareness of peditricians and family physicians about children'xxs oral and dental health.**
BAKKAL M., bozoglu b., gundogdu s.
2. International Symposium "Prevent from Caries", İstanbul, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2019
- IV. **The polymerization degrees of compomer resin samples cured with different light curing units**
BAKKAL M.
International Meandros Dental Congress, Aydın, Türkiye, 23 - 25 Kasım 2018
- V. **Dental approach to Niemann Pick Disease under general anaesthesia**
KAYA M. S. , BAKKAL M.
24th IADH Congress, Dubai, Birleşik Arap Emirlikleri, 31 Ağustos 2018, ss.1
- VI. **Delayed replantation of a lower canine; 1 year follow-up**
verim cicekci a., BAKKAL M.
20th World Congress of Dental Traumatology, San Diego, Amerika Birleşik Devletleri, 15 Ağustos 2018, ss.1
- VII. **Management of a complex dental trauma case.**
mammadli n., BAKKAL M.
20th World Congress of Dental Traumatology, San Diego, Amerika Birleşik Devletleri, 15 Ağustos 2018, ss.1
- VIII. **A Recurrent Dental Trauma Case with Undisclosed Epilepsy History**
GÜNAY B., BAKKAL M., KAYA M. S.
20th World Congress on Dental Traumatology, San Diego, Amerika Birleşik Devletleri, 15 Ağustos 2018, ss.15
- IX. **The quality of information about fluoride treatment on the internet**
KINAY TARAN P., BAKKAL M.
14th Congress of European Academy of Paediatric Dentistry (EAPD), Lugano, İsviçre, 20 Haziran 2018, ss.1
- X. **Primary teeth pulpectomy clinical and radiological success: A retrospective comparison of two techniques.**
BAKKAL M., KAYA M. S.
International Congress on Preventive Dentistry, Erzurum, Türkiye, 05 Mart 2018, ss.1

- XI. **The association between dental caries and oxidative stress parameters in children**
BAKKAL M., yildirim s.
International Congress on Preventive Dentistry, Erzurum, Türkiye, 05 Mart 2018, ss.1
- XII. **Knowledge of Biostatistics in a Group of Dental Postgraduate Students**
BEKİROĞLU G. N. , sen b, ABBASOĞLU Z., BAKKAL M., KARGÜL B.
The American Dental Education Association (ADEA)/ the Association for Dental Education in Europe (ADEE) Meeting, London, İngiltere, 8 - 09 Mayıs 2017
- XIII. **Dental management of a patient with Williams Syndrome: A case report.**
BAKKAL M., unal g., birlik m., KARGÜL B.
23rd IADH Congress in conjunction with the SCDA 28th Annual Meeting, Chicago, Amerika Birleşik Devletleri, 14 - 17 Nisan 2016
- XIV. **Çürüklü ve çürüksüz çocuklarda tükürük proteom analizi.**
BAKKAL M., KARGÜL B., ari t., siqueira w.
22. TPD Kongresi, Girne, Kıbrıs (Kkct), 2 - 05 Kasım 2015
- XV. **Cep Telefonlarının Yayıdığı 900Mhz Işınlara Mine Mikro-Sertliğine Etkisi: Pilot Çalışma.**
YAVUZ İ., DAŞDAĞ S., BAKKAL M., KARGÜL B.
18. Türk Pedodonti Derneği Kongresi, İstanbul, Türkiye, 1 - 03 Nisan 2011, cilt.13, ss.749-752
- XVI. **Comparison of some Salivary Proteins by Gel Electrophoresis in Caries-active and Caries-free Children**
BAKKAL M., KARGÜL B., hatibovic kofman s., ari t., yizhi x., siqueira w.
12th Congress of European Academy of Paediatric Dentistry (EAPD), SOPOT, Polonya, 5 - 08 Haziran 2014
- XVII. **Knowledge and Prevention of Traumatic Injuries in Handball in İstanbul**
BAKKAL M., ABBASOĞLU Z., ozbay g., demirel s., KARGÜL B.
16th World Congress of Dental Traumatology, Verona, İtalya, 11 - 13 Haziran 2010, cilt.14, ss.41-45
- XVIII. **Quality of Randomized Controlled Trials on Pulpotomy in Primary Teeth**
BAKKAL M., KARGÜL B.
7th EAPD Interim Seminar and Workshop - 18th Congress of the Turkish Society of Paediatric Dentistry, İstanbul, Türkiye, 31 Mart - 02 Nisan 2011
- XIX. **Laser Activated Fluor Effect on Human Enamel Microhardness in Erosive Solution.**
DURMUŞ B., TANBOĞA Ş. İ. , BAKKAL M., PEKER YILDIRIM F.
5th Congress of the International Society for Oral Laser Applications, VİYANA, Avusturya, 22 - 25 Ekim 2009, cilt.12, ss.13-16
- XX. **Prevalance of dental erosion and associated factors in school children.**
ÖZTÜRK B., AKYÜZ S. H. , BAKKAL M., KARGÜL B.
10th Congress of the European Academy of Paediatric Dentistry jointly with the British Society of Paediatric Dentistry, Harrogate, İngiltere, 3 - 06 Haziran 2010
- XXI. **A meta-analysis of the association between children with asthma and dental caries**
BAKKAL M., yildiz n., BEKİROĞLU G. N. , KARGÜL B.
4th International Meeting: Methodological Issues in Oral Health Research: Intervention Studies, İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Nisan 2010

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):116

h-indeksi (WOS):6

Ödüller

Bakkal M., Yılmaz B., Kaya M. S. , Ünver T., Kınay Taran P., Özalp Ş., Türk Pedodonti Derneği Kongresi Sözlü Sunum

İkincilik Ödülü, Türk Pedodonti Derneği, Ekim 2019