

Doç. Dr. MEHMET ADIGÜZEL

Kişisel Bilgiler

E-posta: madiguzel@mku.edu.tr

Web: <https://avesis.mku.edu.tr/madiguzel>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-9363-6264

Yoksis Araştırmacı ID: 159879

Eğitim Bilgileri

Doktora, İnönü Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2011 - 2015

Lisans, Selçuk Üniversitesi, Türkiye 2006 - 2011

Yabancı Diller

İngilizce

Yaptığı Tezler

Doktora, Kalsiyum silikat esaslı materyallerin insan pulpa fibroblastları üzerindeki sitotoksik etkilerinin incelenmesi, İnönü Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2015

Akademik Unvanlar / Görevler

2016 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, Diş HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ, 2011 - 2016

Akademik İdari Deneyim

Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, 2019 - 2019

Verdiği Dersler

Endodonti II, Lisans, 2020-2021

Endodonti IV, Lisans, 2019-2020, 2018-2019, 2016-2017

Endodonti Klinik Uygulama V, Lisans, 2019-2020, 2017-2018

Endodonti Klinik Uygulama IV, Lisans, 2018-2019, 2016-2017

Endodonti III, Lisans, 2017-2018

Endodonti II, Lisans, 2015-2016

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The effects of QMix and EndoActivator on postoperative pain in mandibular molars with nonvital pulps: a randomized clinical trial**
Yılmaz K, TÜFENKÇİ P, ADIGÜZEL M.
Clinical Oral Investigations, cilt.23, sa.11, ss.4173-4180, 2019 (SCI-Expanded)
- II. **Comparison of Cyclic Fatigue Resistance of WaveOne and WaveOne Gold Small, Primary, and Large Instruments**
ADIGÜZEL M., Capar I. D.
Journal of Endodontics, cilt.43, sa.4, ss.623-627, 2017 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Comparison of the efficacy of sonic irrigation and conventional syringe irrigation in the removal of curcumin and triple antibiotic paste from root canals**
ADIGÜZEL M., Yılmaz K., Pamukçu İ. İ.
Journal of Dental Research, Dental Clinics, Dental Prospects, cilt.15, sa.3, ss.157-162, 2021 (Scopus)
- II. **THE EFFECT OF OPERATOR'S EXPERIENCE ON THE CYCLIC FATIGUE RESISTANCE OF ONE CURVE, 2SHAPE AND RECIPROC NITI FILE SYSTEMS**
Adıgüzel M., YILMAZ K.
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.31, sa.1, ss.46-51, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **The influence of different irrigation solutions on the color stability of several calcium silicate-based materials**
YILMAZ K., Tufenkci P., Adıgüzel M.
Selcuk Dental Journal, cilt.7, sa.1, ss.22-26, 2020 (Hakemli Dergi)
- IV. **Comparison of the resistance to cyclic fatigue of One Curve, One Shape, 2Shape and EdgeFile X3 files in simulated single and S-shaped (double) curvatures**
Adıgüzel M., öztekin f.
International Dental Research, cilt.10, sa.2, ss.55-59, 2020 (Hakemli Dergi)
- V. **Effects of the Endodontic Access Cavity on Apical Debris Extrusion during Root Canal Preparation Using Different Single File Systems**
Tüfenkçi P., Yılmaz K., Adıgüzel M.
Restorative Dentistry&Endodontics, cilt.45, sa.3, ss.1-10, 2020 (Hakemli Dergi)
- VI. **DIŞ HEKİMLİĞİ ÖĞRENCİLERİNİN SAĞLIKLI YAŞAM BİÇİMİ DAVRANIŞLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ**
ARPAĞ O. F., Adıgüzel M., ÖZTÜRK C.
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.30, sa.2, ss.233-241, 2020 (Hakemli Dergi)
- VII. **Comparison of Cytotoxic Effects of Calcium Silicate-based Materials on Human Pulp Fibroblasts**
Adıgüzel M., Ahmetoğlu F., Ünverdi Eldeniz A., Tekin M. G., Göğebakan B.
Journal of Dental Research, Dental Clinics, Dental Prospects, cilt.13, sa.4, ss.241-246, 2019 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Comparison of Postoperative Pain Intensity Following the Use of Three Different Instrumentation Techniques: A Randomized Clinical Trial**
Adıgüzel M., Tüfenkçi P., Pamukçu İ. İ.
Journal of Dental Research, Dental Clinics, Dental Prospects, cilt.13, sa.2, ss.133-140, 2019 (Hakemli Dergi)
- IX. **INTRAOPERATIVE PAIN DURING GLIDE PATH CREATION WITH THE USE OF A ROTARY OR RECIPROCATING SYSTEM**
Tufenkci P., Adıgüzel M., YILMAZ K.
Cumhuriyet Dental Journal , cilt.22, sa.1, ss.66-73, 2019 (Scopus)
- X. **Comparison of Postoperative Pain Intensity After using Reciprocating and Continuous Rotary Glide Path Systems:A Randomized Clinical Trial**
Adıgüzel M., Yılmaz K., Tüfenkçi P.

Restorative Dentistry&Endodontics, cilt.44, sa.1, ss.1-9, 2019 (Hakemli Dergi)

- XI. **Comparison of the Ability of Reciproc and Reciproc Blue Instruments to Reach the Full Working Length with or without Glide Path Preparation**
Adıgüzel M., Tüfenkçi P.
Restorative Dentistry & Endodontics, cilt.43, sa.4, 2018 (Hakemli Dergi)
- XII. **Comparison of Cyclic Fatigue Resistance of XP-endo Shaper, HyFlex CM, FlexMaster and Race Instruments**
Adıgüzel M., İşken İ., Pamukçu İ. İ.
Journal of Dental Research, Dental Clinics, Dental Prospects, cilt.12, sa.3, ss.208-212, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Waveone, Reciproc Ve Twisted File Adaptive Döner Sistem Eğelerin Çift Kurvürlü (S-Şekilli) Kanallarda Döngüsel Yorulma Dirençlerinin Karşılaştırılması**
Adıgüzel M., Tüfenkçi P.
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.28, sa.2, ss.199-203, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Focusing on physical symptoms and psychological trauma of patients with bruxis Bruksizimli Hastalarda Ruhsal Travma ve Bedensel Belirtilere Odaklanmam**
Şahpolat M., ADIGÜZEL M., Ari M.
Medical Journal of Bakirkoy, cilt.14, sa.3, ss.283-288, 2018 (Scopus)
- XV. **Comparison of the cyclic fatigue resistance of reciproc and reciproc blue nickel-titanium instruments in artificial canals with single and double (S-shaped) curvatures**
ADIGÜZEL M., Turgay B.
European Endodontic Journal, cilt.2, sa.1, 2017 (Scopus)
- XVI. **Diş Hekimliğinde Ultrasonik Kullanımı: Derleme**
Adıgüzel M., Ahmetoğlu F., Altan H.
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.25, ss.97-104, 2015 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Polietilen Fiber Destekli Adeziv Köprü Uygulamaları (Üç Olgu Sunumu)**
Adıgüzel M., Tekin M. G., Arslanoğlu Z.
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.25, ss.30-36, 2015 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Maksiller Lateral Diş ile Süpernumerer Diş Füzyonu ve Tedavisi Bir OlguSunumu**
Arslanoğlu Z., Tekin M. G., Altan A., Adıgüzel M., Damlar İ., Arpağ O. F.
Mustafa Kemal Üniversitesi Tıp Dergisi, cilt.6, sa.21, ss.38-42, 2015 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Farklı Diş Macunlarının Çeşitli Kompozit Rezin ve Porselen Yüzeylerde Oluşturduğu Pürüzlülüğün Değerlendirilmesi**
Adıgüzel M., Tunçdemir M. T.
Dicle Dişhekimliği Dergisi, cilt.15, sa.1, ss.16-21, 2014 (Hakemli Dergi)
- XX. **Çocuk Hastanın Fraktüre Uğramış ve Lezyon Gelişmiş Kendi Dişine Başarısız Tedavi Girişimi: Bir Olgu Sunumu**
Arslanoğlu Z., Adıgüzel M., Tekin M. G., Tuzlalı M., Arpağ O. F.
Dicle Dişhekimliği Dergisi, cilt.15, sa.1, ss.66-69, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Comparative Evaluation of Micro-tensile Bond Strength of One Step Self Etching Adhesive Systems**
Cebe M. A., Adıgüzel M., Cebe F., Tekin M. G.
Indian Journal of Research in Homoeopathy, cilt.2, sa.3, ss.130-135, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Farklı Retrograd Dolgu Materyallerinin Çözünürlükleri: Karşılaştırmalı Bir Çalışma**
Adıgüzel M., Tekin M. G., Altan A., Damlar İ.
Ege Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, cilt.35, sa.3, ss.28-32, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Vital Bleaching**
Adıgüzel M., Kamalak H., Tekin M. G.
International Journal of Health Sciences and Research, cilt.4, sa.9, ss.333-336, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Amalgam Toxicity : A Review**
Kamalak H., Tekin M. G., Adıgüzel M.
International Journal of Health Sciences and Research, cilt.4, sa.9, ss.285-287, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Distale Migre Gömülü Dişlerin Görülme Sıklığı ve Tedavi Seçenekleri**

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Endodontide Ultrasonikler

ADIGÜZEL M.

Diş Hekimliği Alanında Akademik Araştırma ve Derlemeler, Doç. Dr. Mehmet GÜL, Editör, Platanus Publishing, ss.249-263, 2023

II. Endodontik-Periodontal Lezyonların Tanı ve Tedavisinde Güncel Yaklaşımlar

ADIGÜZEL M., ARPAĞ O. F.

İnsac Health Sciences, Dalkılıç Mehmet, Sabancı Baransel Esra, Editör, Duvar Kitapevi, ss.251-266, 2021

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. The Efficacy of Endoactivator and EDDY Systems in Removing Calcium Hydroxide From Root Canals

Adıgüzel M.

1st International Dental Research and Health Sciences Congress, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2021

II. The Influence of Different Irrigation Solutions on the Color Stability of Several Calcium Silicate-Based Materials

Yılmaz K., Tüfenkçi P., Adıgüzel M.

Uluslararası Meandros Diş Hekimliği Kongresi, Türkiye, 23 - 25 Kasım 2018

III. Comparison of Cyclic Fatigue Resistance of Reciproc and One Curve Single File Systems

Tüfenkçi P., Adıgüzel M., İşken İ.

Uluslararası Meandros Diş Hekimliği Kongresi, Türkiye, 23 - 25 Kasım 2018

IV. An Evaluation of Apical Cone Adaptation in Maxillary Molar Canal Enlarged with Reciproc Instruments

Adıgüzel M., Pamukçu İ. İ.

TDB 24. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, Ankara, Türkiye, 27 - 30 Eylül 2018

V. Treatment of fenestration defect by apical resection and sub-epithelial connective tissue graft combined with platelet-rich fibrin

SARI A., TURGAY B., ADIGÜZEL M.

Europerio 9, Amsterdam, Hollanda, 20 - 23 Haziran 2018

VI. Treatment of Remove to Fractured Endodontic Instrument in to the Root Canal during Endodontic Treatment: Two Case Reports

Tüfenkçi P., Adıgüzel M., Pamukçu İ. İ.

Türk Endodonti Derneği 8. Uluslararası Endodonti Sempozyumu, 10 - 13 Mayıs 2018

VII. Comparison of Cyclic Fatigue Resistance of Xp-Endo Shaper, Edge Evolve and Hyflex CM System Instruments

Adıgüzel M., Tüfenkçi P., İşken İ.

Türk Endodonti Derneği 8. Uluslararası Endodonti Sempozyumu, Türkiye, 10 - 13 Mayıs 2018

VIII. KÖK KANALLARINDAKİ KIRIK ENSTRUMANLARIN FARKLI YÖNTEMLERLE TEDAVİSİ: İKİ VAKA RAPORU

TÜFENKÇİ P., ADIGÜZEL M., PAMUKÇU İ. İ.

8. Uluslararası Endodonti Sempozyumu, 10 Mayıs 2018

IX. Comparison of Cytotoxic Effects of Calcium Silicate-Based Materials on Human Pulp Fibroblasts

Adıgüzel M., Ahmetoğlu F., Ünverdi Eldeniz A., Tekin M. G., Gögebakan B.

Türk Endodonti Derneği 13. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Kapadokya, Türkiye, 26 - 29 Mayıs 2016

X. Treatment of Through and Through Bone Lesion with Marsupialization 36 Months Follow up of an

Odontogenic Cyst: A Case Report

Tekin M. G., Turgay B., Adıgüzel M., Altan A.

1st Online Scientific Congress of International Association of Endodontic Education, Research & Practice, 30 Kasım - 29 Aralık 2015

- XI. **Treatment Procedures of Large Endodontic Lesions and Odontogenic Cysts: Two Case Report**
Adıgüzel M., Turgay B., Altan A., Tekin M. G.
1st Online Scientific Congress of International Association of Endodontic Education, Research & Practice, 30 Kasım - 29 Aralık 2015
- XII. **Lokal ve Sistemik Amalgam Alerjisi**
Tekin M. G., Kamalak H., Adıgüzel M.
22. İzdö Uluslararası Bilimsel Kongre Sergisi, 27 - 29 Kasım 2015
- XIII. **Nüks Etmiş Mandibüler Fibröz Displazili Bir Hastanın Multidisipliner Tedavisi**
Meriç E., Bolgöl B., Adıgüzel M., Turgay B.
Mustafa Kemal Üniversitesi Diş Hekimliği Günleri, Türkiye, 14 - 15 Kasım 2015
- XIV. **Büyük Endodontik Lezyonlar Ve Odontojenik Kistler Güncel Tedavi yaklaşımları: Vaka Sunumu**
Turgay B., Adıgüzel M., Damlar İ., Kılıç S., Altan A.
Mustafa Kemal Üniversitesi Diş Hekimliği Günleri, Türkiye, 14 - 15 Kasım 2015
- XV. **Radiküler kistin 5 yıllık takibi: Olgu sunumu**
AKTUNA BELGİN C., BELGİN H. B., ÇOLAK M., TUZLALI M., ADIGÜZEL M.
Mustafa Kemal Üniversitesi Dişhekimliği Günleri, Hatay, Türkiye, 14 - 15 Kasım 2015
- XVI. **Evaluation of Surface Properties of Four Tooth-Colored Restorative Materials**
Arslanoğlu Z., Altan H., Şahin O., Tekin M. G., Adıgüzel M.
International Conference on Computational and Experimental Science and Engineering (ICCESEN-2014), Türkiye, 25 - 29 Ekim 2014
- XVII. **Ön Bölge Dişlerine Direk Kompozit Rezin Restorasyonlarla Estetik Yaklaşım: Olgu Sunumu**
Tekin M. G., Arslanoğlu Z., Adıgüzel M., Kamalak H.
Restoratif Dişhekimliği Derneği 19. Uluslararası Bilimsel Kongresi, İstanbul, Türkiye, 27 - 28 Ekim 2014
- XVIII. **Travma Sonucu Oluşan Komplike Kron-Kök Kırıklarının Reataçmanı: İki Olgu Sunumu**
Adıgüzel M., Tekin M. G., Altan H., Kamalak H.
Restoratif Dişhekimliği Derneği 19. Uluslararası Bilimsel Kongresi, İstanbul, Türkiye, 27 - 28 Ekim 2014
- XIX. **Klinik Kullanım Sonrası Protaper Döner Alet Enstrümanlarının Deformasyon Tiplerinin Belirlenmesi**
Altan H., Tekin M. G., Adıgüzel M., Arslanoğlu Z.
Restoratif Dişhekimliği Derneği 19. Uluslararası Bilimsel Kongresi, İstanbul, Türkiye, 27 - 28 Ekim 2014
- XX. **Prosthetic Rehabilitation Planning in a Patient with Mandibular Defect**
Kale E., Tuzlalı M., Arpağ O. F., Adıgüzel M.
38th Annual Conference of European Prosthodontic Association (EPA) and 21st Scientific Congress of the Turkish Prosthodontic and Implantology Association, 25 - 27 Eylül 2014
- XXI. **A Complication in the Treatment of Mandible Fracture: A Case Report**
Altan A., Damlar İ., Adıgüzel M., Kılıç S.
TAOMS 2014, 21st International Scientific Congress, 18 - 22 Mayıs 2014
- XXII. **Rare Occurrence: Maxillary Lateral Incisors with Supernumerary Teeth Fusion and Dental Treatment: A Case Report**
Arslanoğlu Z., Damlar İ., Arpağ O. F., Altan A., Adıgüzel M., Tekin M. G.
İstanbul Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi 6. Uluslararası Bilimsel Kongresi, İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Kasım 2013
- XXIII. **Dil itimi ile sağ maksiller keser dişin patolojik protrüzyonu: Bir olgu sunumu**
ARSLANOĞLU Z., ARPAĞ O. F., ADIGÜZEL M., BİLGİÇ ZORTUK F., TEKİN M. G.
İstanbul Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi 6. Uluslararası Bilimsel Kongresi İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Kasım 2013
- XXIV. **Solubilities of Different Retrograde Filling Materials: A Comparative Study**
Adıgüzel M., Tekin M. G., Altan A., Damlar İ.
İstanbul Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi 6. Uluslararası Bilimsel Kongresi, İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Kasım 2013
- XXV. **Dental Enamel Defects Restoration of Hyperparathyroidism Patient: A Case Report**

- Arslanoğlu Z., Arpağ O. F., Altan A., Adıgüzel M., Tekin M. G., Tuzlalı M.
İstanbul Üniversitesi Dış Hekimliği Fakültesi 6. Uluslararası Bilimsel Kongresi, İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Kasım 2013
- XXVI. **Pathological Protrusion of the Right Maxillary Incisors with Tongue Pushing: A Case Report**
Arslanoğlu Z., Arpağ O. F., Adıgüzel M., Bilgic F., Tekin M. G.
İstanbul Üniversitesi Dış Hekimliği Fakültesi 6. Uluslararası Bilimsel Kongresi, İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Kasım 2013
- XXVII. **A Clinical Approach for Patient with Dystrophic Epidermolysis Bullosa: A Case Report**
Arpağ O. F., Arslanoğlu Z., Damlar İ., Altan A., Kılıç S., Adıgüzel M.
İstanbul Üniversitesi Dış Hekimliği Fakültesi 6. Uluslararası Bilimsel Kongresi, İstanbul, Türkiye, 21 Kasım 2013
- XXVIII. **Closing with Composite Laminate of Diastema Between Incisors: A Case Report**
Tekin M. G., Arslanoğlu Z., Arpağ O. F., Adıgüzel M., Tuzlalı M.
İstanbul Üniversitesi Dış Hekimliği Fakültesi 6. Uluslararası Bilimsel Kongresi, İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Kasım 2013
- XXIX. **Regional Odontodysplasia: A Case Report**
Arslanoğlu Z., Damlar İ., Arpağ O. F., Altan A., Adıgüzel M., Tekin M. G.
İstanbul Üniversitesi Dış Hekimliği Fakültesi 6. Uluslararası Bilimsel Kongresi, İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Kasım 2013
- XXX. **Re-Treatment Maxillary Dental Deficiency with FRCL Adhesive Bridge: A Case Report**
Tekin M. G., Adıgüzel M., Arslanoğlu Z., Tuzlalı M.
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi 1. Uluslararası Dış Hekimliği Sempozyumu, 3 - 05 Ekim 2013
- XXXI. **Holt-Oram Syndrome: A Case Report**
Arslanoğlu Z., Adıgüzel M., Tekin M. G., Tuzlalı M., Altan A., Arpağ O. F.
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi 1. Uluslararası Dış Hekimliği Sempozyumu, 3 - 05 Ekim 2013
- XXXII. **A Different Approach by Using FRCL to the Maxillary Incisor which Localised Palatal Position An Alternative to Orthodontic Treatment: A Case Report**
Adıgüzel M., Tekin M. G., Arslanoğlu Z., Tuzlalı M., Arpağ O. F.
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi 1. Uluslararası Dış Hekimliği Sempozyumu, 3 - 05 Ekim 2013
- XXXIII. **Fracture Fragment Reattachment using Glass Fiber Post to Broken Maxillary Left Lateral Tooth from the Cervical Region: A Case Report**
Arslanoğlu Z., Adıgüzel M., Tekin M. G., Tuzlalı M., Arpağ O. F.
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi 1. Uluslararası Dış Hekimliği Sempozyumu, 3 - 05 Ekim 2013
- XXXIV. **The Use of Extracted Mandibular Incisor as a Pontic in the FRCL Adhesive Bridge: A Case Report**
Tekin M. G., Adıgüzel M., Arslanoğlu Z., Tuzlalı M., Altan A., Arpağ O. F.
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi 1. Uluslararası Dış Hekimliği Sempozyumu, 3 - 05 Ekim 2013
- XXXV. **Ender Karşılaşılan Bir Durum; Çocuk Hastanın Fraktüre Uğramış ve Lezyon Gelişmiş Kendi Dışına Başarısız Tedavi Girişimi: Bir Olgu Sunumu**
Arslanoğlu Z., Adıgüzel M., Tekin M. G., Tuzlalı M., Arpağ O. F.
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi 1. Uluslararası Dış Hekimliği Sempozyumu, 3 - 05 Ekim 2013

Desteklenen Projeler

TÜFENKÇİ P., ADIGÜZEL M., PAMUKÇU İ. İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kök Kanal Tedavisinde Kullanılan Farklı Eğe Sistemlerinin Postoperatif Ağrı Üzerine Etkisinin Karşılaştırılması: Bir Randomize Klinik Çalışma, 2018 - 2019

KÜÇÜKGÜL A., ADIGÜZEL M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı perforasyon tamir ve kök ucu dolgu materyallerinin fare sementoblast hücreleri OCCM 30 üzerindeki apoptotik ve anti apoptotik etkilerinin incelenmesi, 2016 - 2018

Metrikler

Yayın: 64

Atıf (Scopus): 85

H-İndeks (Scopus): 3