

Asst. Prof. FEHİME ALKAN AYGÖR

Personal Information

Email: fehimealkanaygor@erciyes.edu.tr

Web: <https://avesis.erciyes.edu.tr/fehimealkanaygor>

Education Information

Doctorate, Gazi University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Turkey 2010 - 2017

Undergraduate, Ankara University, Faculty Of Dentistry, Turkey 2004 - 2009

Dissertations

Doctorate, Endodontik tedavi görmüş dişlerde kavite temizleme tekniklerinin çeşitli adeziv sistemlerin dentine bağlantısına etkileri, Gazi University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2017

Research Areas

Health Sciences

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Erciyes University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler , 2019 - Continues

Lecturer, Baskent University, Health Services Vocational School, Department Of Dental Care Services, 2019 - 2019

Research Assistant, Gazi University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2010 - 2017

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **Shear Bond Strength of Different Adhesive Systems in Amalgam Repair**
Ercin O., Alkan F., Arhun N.
STRENGTH OF MATERIALS, vol.52, no.5, pp.805-811, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- II. **Use of Artificial Neural Network in Determination of Shade, Light Curing Unit, and Composite Parameters' Effect on Bottom/Top Vickers Hardness Ratio of Composites**
Arjsu H. D. , DALKILIÇ E., Alkan F., Erol S., ÜÇTAŞLI M. B. , Cebi A.
BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL, vol.2018, 2018 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **Bulk-fill kompozitlerde kalınlığın artışının mikrosertlik üzerine etkisi.**
ALKAN AYGÖR F., DENİZ ARISU H., DALKILIÇ E.
Selcuk Dental Journal, 2020 (Refereed Journals of Other Institutions)
- II. **Effects of casein phosphopeptide-amorphous calcium phosphate (CPP-ACP) and fluoride on the microhardness of enamel treated with a bleaching agent: ex vivo**

EKİCİ M. A. , ALKAN F., DENİZ ARISU H., HELVACIOĞLU KIVANÇ B.

Acta Odontologica Turcica, vol.34, no.2, pp.61-66, 2017 (Other Refereed National Journals)

- III. **Cilalama ve arjinin uygulamasının kompozit rezinlerin yüzey pürüzlülüğü üzerine etkisi**
DENİZ ARISU H., ÜÇTAŞLI M. B. , ALKAN F., Okay T. C.
Dicle Dişhekimliği Dergisi, vol.16, no.2, pp.178-182, 2015 (Other Refereed National Journals)
- IV. **Çeşitli içeceklere maruz bırakılan kompozit rezinlerin ağartıcı diş macunu ile fırçalandıktan sonra mikropürüzlülüğünün değerlendirilmesi**
ALTINIŞIK H., ALKAN F., Okay T. C. , ERTEN CAN S. H.
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.23, no.3, pp.331-336, 2013 (Other Refereed National Journals)
- V. **Çeşitli içeceklere maruz bırakılan kompozit rezinlerin renk değişiminin değerlendirilmesi**
ALTINIŞIK H., Okay T. C. , ALKAN F., ERTEN CAN S. H.
Dicle Dişhekimliği Dergisi, vol.14, no.1, pp.97-103, 2013 (Other Refereed National Journals)
- VI. **Restoratif Diş Hekimliğinde Lazer Kullanımı**
ALKAN F.
Ado Klinik Bilimler Dergisi, 6(3), 2012., vol.6, no.3, 2012 (National Non-Refereed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Restoratif Diş Hekimliğinde Posterior İndirekt Restorasyon Uygulamaları Ve Bu Alanda Dijital Uygulamalar**
Alkan Aygör F.
in: GÜNCEL ENDODONTİ VE RESTORATİF ÇALIŞMALARI, Oğuz Yoldaş, Editor, Akademi Kitabevi Yayınları, Ankara, pp.155-170, 2021
- II. **Erken Çürük Teşhisinde Lazerlerin Yeri**
DENİZ ARISU H., ALKAN AYGÖR F.
in: Restoratif Diş Hekimliğinde Lazerler, Jale Görücü, Editor, Türkiye Klinikleri, Ankara, pp.20-25, 2018

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Fiber destekli adeziv köprü uygulamaları: iki olgu sunumu**
Alkan Aygör F., Erçin Ö.
Erciyes Üniversitesi Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi ERDİŞ 2020, Kayseri, Turkey, 26 - 29 February 2020
- II. **Çürük Temizlemede Güncel Yaklaşımlar**
Akşahin E. C. , Boğa O., Destan S., Güvenç G., Topçu B. E. , Emir T., ALKAN AYGÖR F.
Başkent Üniversitesi XXI. Öğrenci Sempozyumu, Ankara, Turkey, 22 May 1919 - 24 May 2019
- III. **Amalgam Tamirinde Kullanılan Farklı Adeziv Sistemlerin Makaslama Bağlanma Dayanımının İncelenmesi**
ERÇİN Ö., ALKAN AYGÖR F., TEKİNDAL M. A. , ARHUN N.
Türk Dişhekimleri Birliği 24. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, 27 - 30 September 2018
- IV. **Bulk-fill kompozitlerin su emilim, suda çözünme, mikrosertlik ve dönüşüm derecesi**
ALKAN AYGÖR F., ERÇİN Ö., TEKİNDAL M. A. , ARHUN N.
Türk Dişhekimleri Birliği 24. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, 27 - 30 September 2018
- V. **Effects of cavity cleaning techniques on various adhesive systems to bond of dentin in endodontically treated teeth**
ALKAN F., DENİZ ARISU H.
22nd Congress of Bass, 4 - 06 May 2017
- VI. **Farklı parlatma sistemlerinin kompozit rezinlerin yüzey pürüzlülüğü üzerine etkisi**
ALKAN F., Suradi R., ERCAN A., DENİZ ARISU H.

Restoratif Diş Hekimliği Derneği 20. Uluslararası Bilimsel Kongresi, İstanbul, Turkey, 27 - 28 October 2016

- VII. **Evaluation of surface roughness of different composite resins polymerized with different lightcuring units**
ALKAN F., DENİZ ARISU H., Suradi R., Erol S.
21st Congress of Bass, Banja Luka, Bosnia And Herzegovina, 12 - 15 May 2016
- VIII. **Microhardness of resin Composites with different photoinitiator ratios polymerized by different Light curing units**
DENİZ ARISU H., ALKAN F., Erol S., ÜÇTAŞLI M. B. , Suradi R.
19th Congress of Bass, Belgrade, Serbia, 24 - 27 April 2014
- IX. **Microhardness of resin cements polymerized through different shade composite discs**
EKİCİ M. A. , ALKAN F., DENİZ ARISU H., ÖMÜRLÜ H.
FDI 2013 101st Annual World Dental Congress, İstanbul, Turkey, 28 - 31 August 2013
- X. **Bleach Kompozit Rezinlerin Mikrosertlikleri ve Polimerizasyon Değişim Dereceleri**
ALKAN F., Erol S., DENİZ ARISU H., KALAYCI Ş., ÜÇTAŞLI M. B.
19. Ege Bölgesi Diş Hekimleri Odaları Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi, Muğla, Turkey, 26 April 2013 - 28 April 2018
- XI. **Çeşitli içeceklere maruz bırakılan kompozit rezinlerin renk değişiminin değerlendirilmesi**
Okay T. C. , ALKAN F., ALTINIŞIK H., ERTEN CAN S. H.
Yakın Doğu Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi XII. Diş Hastalıkları ve Tedavisi Anabilim Dalları Toplantısı, Cyprus (Kktc), 27 - 30 September 2012
- XII. **Çeşitli içeceklere maruz bırakılan kompozit rezinlerin ağartıcı diş macunları ile fırçalandıktan sonra mikropürüzlülüğünün değerlendirilmesi**
ALKAN F., Okay T. C. , ALTINIŞIK H., ERTEN CAN S. H.
Yakın Doğu Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi XII. Diş Hastalıkları ve Tedavisi Anabilim Dalları Toplantısı, Cyprus (Kktc), 27 - 30 September 2012
- XIII. **Yaygın Mine Hipoplazisinin Kompozit Rezin ile Rehabilitasyonu: Olgu Sunumu**
ALKAN F., DENİZ ARISU H.
Yakın Doğu Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi XII. Diş Hastalıkları ve Tedavisi Anabilim Dalları Toplantısı, Cyprus (Kktc), 27 - 30 September 2012
- XIV. **Kompozit laminate veneer ve pembe kompozit ile estetik düzenleme: olgu sunumu**
ALKAN F., DENİZ ARISU H.
Yakın Doğu Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi XII. Diş Hastalıkları ve Tedavisi Anabilim Dalları Toplantısı, Cyprus (Kktc), 27 - 30 September 2012
- XV. **Bulk fill rezin kompozitlerin polimerizasyon derinlikleri**
ALKAN F., DENİZ ARISU H., KALAYCI Ş., DALKILIÇ E.
17. Ege Bölgesi Diş Hekimleri Odaları Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi, Side, Antalya, Turkey, 19 - 22 April 2012
- XVI. **Bulk fill rezin kompozitlerin mikrosertlikleri ve polimerizasyon değişim dereceleri**
ALKAN F., DENİZ ARISU H., KALAYCI Ş., DALKILIÇ E.
17. Ege Bölgesi Diş Hekimleri Odaları Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi, Antalya, Turkey, 19 - 22 April 2012
- XVII. **Fonksiyonel kuvvetlerin çürüksüz servikal lezyonların restorasyonu üzerine etkisi**
DENİZ ARISU H., DALKILIÇ E., ALKAN F., ÖMÜRLÜ H., BELLİ S., Eskitaşçıoğlu G.
16. Ege Bölgesi Diş Hekimleri Odaları Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi, İzmir, Turkey, 21 - 23 October 2011
- XVIII. **Ağartma ajanı, kazeinfosfopeptit amorf kalsiyum fosfat ve florun mine mikrosertliği üzerine etkisi**
ALKAN F., DENİZ ARISU H., Unutmaz S., Farahvash S., HELVACIOĞLU KIVANÇ B.
16. Ege Bölgesi Diş Hekimleri Odaları Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi, İzmir, Turkey, 21 - 23 October 2011
- XIX. **Non-cariou cervical lesions: a case report**
ALKAN F., Erol S.
5th ConsEuro Meeting on Prevention, Restoration and Aesthetics, İstanbul, Turkey, 13 - 15 October 2011, vol.15, pp.771-857
- XX. **Farklı Doldurucu İçeriklerinin Kompozit Rezin Materyallerin Renk Stabilitesi Üzerine Etkisi**

DENİZ ARISU H., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., SAĞLAM B. C. , ALKAN F., Görgül G.

TDB 18. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, Ankara, Turkey, 26 - 28 May 2011

XXI. Parlatma ve Arjinin Uygulamasının Kompozit Rezinlerin Yüzey Pürüzlülüğü Üzerine Etkisi

Okay T. C. , ALKAN F., ÜÇTAŞLI M. B. , DENİZ ARISU H.

15. Ege Bölgesi Diş Hekimleri Odaları Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi, Muğla, Turkey, 29 April - 01 May 2011

XXII. Yaygın diş aşınmasının restoratif ve protetik rehabilitasyonu: olgu sunumu

SOĞANCI G., ALKAN F., DENİZ ARISU H.

15. Ege Bölgesi Diş Hekimleri Odaları Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi, Muğla, Turkey, 29 April - 01 May 2011

Citations

Total Citations (WOS):3

h-index (WOS):1