

Prof. BAĞDAGÜL HELVACIOĞLU KIVANÇ

Personal Information

Office Phone: [+90 203 412 3](tel:+902034123)

Fax Phone: [+90 222 189 9](tel:+902221899)

Email: bagdagul@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/bagdagul>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-6555-335X

ScopusID: 6507212762

Yoksis Researcher ID: 134115

Education Information

Doctorate, Gazi University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, Turkey 2000 - 2004

Undergraduate, Ankara University, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hekimliği Pr., Turkey 1991 - 1997

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

Doctorate, Aşırı harabiyet gösteren endodontik tedavili dişlerin farklı materyaller ile restorasyonu, Gazi University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2004

Research Areas

Health Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Gazi University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2018 - Continues

Associate Professor, Gazi University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2011 - 2018

Lecturer, Gazi University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2004 - 2018

Research Assistant, Gazi University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 1998 - 2004

Academic and Administrative Experience

Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Başkanı, Gazi University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2023 - Continues

Head of Department, Gazi University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2023 - Continues

Akreditasyon, Sürekli Gelişim ve Yenilenme Kurulu Üyesi, Gazi University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2017 - Continues
Anabilim Dalı Akademik Kurul Üyesi, Gazi University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2011 - Continues

Courses

ENDODONTİDE TANI VE TEDAVİ PLANLAMASI, Postgraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
ENDODONTİDE LAZER, Doctorate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
ENDODONTİDE ADEZİVLERİN ROLÜ, Doctorate, 2017 - 2018
DEVİTAL AĞARTMA, Doctorate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
ENDODONTİDE GEÇİCİ DOLGU MADDELERİ, Postgraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Devital Ağartma, Postgraduate, 2017 - 2018
ADEZİV MATERYALLERİN ENDODONTİDE KULLANIMI, Postgraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
PERİRADİKÜLER CERRAHİ, Doctorate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
DEVİTAL DIŞLERİN AĞARTILMASI (BLEACHING), Postgraduate, 2016 - 2017

Advising Theses

Helvacioğlu Kivanç B., Sonik aktivasyonla birlikte etilendiamin tetraasetik asit, fitik asit ve N-asetilsistein kullanımının kök kanallarından kalsiyum hidroksit uzaklaştırma etkinliklerinin değerlendirilmesi: Mikro-BT çalışması, Dental Specialty, A.TEKDEMİR(Student), 2022
Helvacioğlu Kivanç B., TEKRARLAYAN KÖK KANAL TEDAVİLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ: GÖZLEMSEL KLİNİK ÇALIŞMA, Doctorate, B.ÜRÜN(Student), 2022
HELVACIOĞLU KIVANÇ B., İrrigasyon solüsyonlarının ve sterilizasyon prosedürlerinin nikel titanyum eğelerin yüzey değişikliklerine etkisinin mikroskopik olarak değerlendirilmesi, Doctorate, O.ÖZDEMİR(Student), 2019
HELVACIOĞLU KIVANÇ B., KALSİYUM SİLİKAT ESASLI MATERYALLERİN DIŞ RENKLENMESİ ÜZERİNE ETKİSİNİN VE AĞARTMA TEDAVİSİ SONRASI RENK DEĞİŞİMİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ: SPEKTROFOTOMETRİK ÇALIŞMA, Dental Specialty, S.SAĞIROĞLU(Student), 2018
HELVACIOĞLU KIVANÇ B., The Effects Of Different Irrigation Methods Used In Endodontic Therapy On Postoperative Pain: Prospective Randomised Clinical Trial, Doctorate, A.Ekici(Student), 2017

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The Effect of Calcium Silicate-Based Materials on Tooth Discoloration and Evaluation of Color Change After Bleaching Treatment: A Spectrophotometric Study.**
Aksun S. S., Ekici M. A., Helvacioğlu Kivanç B.
The International journal of periodontics & restorative dentistry, vol.43, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Tooth crown discoloration induced by endodontic sealers: a 3-year ex vivo evaluation**
Ekici M. A., Ekici A., Kaskati T., Helvacioğlu Kivanç B.
CLINICAL ORAL INVESTIGATIONS, vol.23, no.5, pp.2097-2102, 2019 (SCI-Expanded)
- III. **Retreatability of root canals obturated using mineral trioxide aggregate-based and two resin-based sealers.**
Ekici M. A., Ekici A., Sagioglu S., Keyfiala S., Kivanc B.
Nigerian journal of clinical practice, vol.21, no.4, pp.496-501, 2018 (SCI-Expanded)
- IV. **Evaluation of Antimicrobial and Thermal Effects of Diode Laser on Root Canal Dentin**
Kivanc B., Arisu H., Saglam B. C., Akca G., Gurel M. A., Gorgul G.
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, vol.20, no.12, pp.1527-1530, 2017 (SCI-Expanded)
- V. **Evaluation of crown discoloration induced by endodontic sealers and colour change ratio**

determination after bleaching

Gurel M. A., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., Ekici A., ALAÇAM T.

Australian Endodontic Journal, vol.42, no.3, pp.119-123, 2016 (SCI-Expanded)

- VI. **Fracture Resistance of Premolars Restored Either with Short Fiber or Polyethylene Woven Fiber-Reinforced Composite**
Gurel M. A., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., Ekici A., ALAÇAM T.
Journal of Esthetic and Restorative Dentistry, vol.28, no.6, pp.412-418, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **Apical transportation during removal of root canal filling with different retreatment systems**
SAĞLAM B. C., ÇİÇEK E., KOÇAK M. M., KOÇAK S., HELVACIOĞLU KIVANÇ B.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ARTIFICIAL ORGANS, vol.39, no.10, pp.541-545, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **Fracture Mechanics in Adhesive Dentistry**
Gurel M. A., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., DENİZ ARISU H.
FRACTURE MECHANICS: PROPERTIES, PATTERNS AND BEHAVIOURS, pp.297-320, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **Apical extrusion of sodium hypochlorite activated with two laser systems and ultrasonics: a spectrophotometric analysis**
Helvacioğlu Kivanç B., Deniz Arisu H., Yanar N. O., Silah H., İnam R., Gorgul G.
BMC ORAL HEALTH, vol.15, 2015 (SCI-Expanded)
- X. **The effect of different adhesive system applications on push-out bond strengths of glass fiber posts**
Helvacioğlu Kivanç B., Deniz Arisu H., Üçtaşlı M. B., Okay T. C.
JOURNAL OF ADVANCED PROSTHODONTICS, vol.5, no.3, pp.305-311, 2013 (SCI-Expanded)
- XI. **Effect of post-space treatments on the push-out bond strength and failure modes of glass fibre posts**
DENİZ ARISU H., Kivanc B., Saglam B. C., Simsek E., Gorgul G.
AUSTRALIAN ENDODONTIC JOURNAL, vol.39, no.1, pp.19-24, 2013 (SCI-Expanded)
- XII. **The effect of the application of gaseous ozone and ND:YAG laser on glass-fibre post bond strength**
HELVACIOĞLU KIVANÇ B., DENİZ ARISU H., ÖZCAN S., Gorgul G., ALAÇAM T.
AUSTRALIAN ENDODONTIC JOURNAL, vol.38, no.3, pp.118-123, 2012 (SCI-Expanded)
- XIII. **Effect of light-activated bleaching on pulp chamber temperature rise: An in vitro study**
HELVACIOĞLU KIVANÇ B., DENİZ ARISU H., ATASOY ULUSOY Ö. İ., Sağlam B. C., Gorgul G.
AUSTRALIAN ENDODONTIC JOURNAL, vol.38, no.2, pp.76-79, 2012 (SCI-Expanded)
- XIV. **Effect of different disinfectant methods on the initial microtensile bond strength of a self-etch adhesive to dentin**
Dalkilic E. E., DENİZ ARISU H., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., ÜÇTAŞLI M. B., Omurlu H.
LASERS IN MEDICAL SCIENCE, vol.27, no.4, pp.819-825, 2012 (SCI-Expanded)
- XV. **Fracture resistance of premolars with one remaining cavity wall restored using different techniques**
Kivanc B., ALAÇAM T., Gorgul G.
DENTAL MATERIALS JOURNAL, vol.29, no.3, pp.262-267, 2010 (SCI-Expanded)
- XVI. **Fracture resistance of thin-walled roots restored with different post systems**
Kivanc B., Alacam T., Ulusoy Ö. İ., Genc O., Gorgul G.
INTERNATIONAL ENDODONTIC JOURNAL, no.11, pp.997-1003, 2009 (SCI-Expanded)
- XVII. **Effects of Er: YAG laser and Nd: YAG laser treatment on the root canal dentin of human teeth:: a SEM study**
Kivanc B., ATASOY ULUSOY Ö. İ., Goerguel G.
LASERS IN MEDICAL SCIENCE, no.3, pp.247-252, 2008 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Microhardness of packable composites used as posts condensed with different methods**
Alacam T., Uzun O., Kivanc B., YOLDAŞ H. O., Gorgul G., Tinaz A.
JOURNAL OF ENDODONTICS, no.1, pp.51-53, 2004 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Tekrarlayan Endodontik Tedavilerde Kök Kanal Dolgusu Uzaklaştırma Yöntemleri**

ÜRÜN B., HELVACIOĞLU KIVANÇ B.

ADO Klinik Bilimler Dergisi (online), vol.10, no.3, pp.214-221, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

- II. **Comparison of the accuracies of multi-frequency electronic apex locators in teeth with enlarged apical foramina: ex vivo**
GÜREL M. A., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., Ekici A.
Acta Odontologica Turcica, vol.35, pp.17-22, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Kazein fosfopeptit-amorf kalsiyum fosfat (CPP-ACP) ve floridin ağartma ajanı uygulanmış mine mikrosertliği üzerine etkisi: ex vivo**
Gürel Ekici M. A., Alkan F., DENİZ ARISU H., HELVACIOĞLU KIVANÇ B.
Acta Odontologica Turcica, vol.34, no.2, pp.61-66, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **A COMPARATIVE ASSESSMENT OF THE ACCURACIES OF RAYPEX 5, RAYPEX 6, IPEX AND IPEX II ELECTRONIC APEX LOCATORS: AN IN VITRO STUDY**
Gurel M. A., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., Ekici A.
JOURNAL OF ISTANBUL UNIVERSITY FACULTY OF DENTISTRY, vol.51, no.1, pp.28-33, 2017 (ESCI)
- V. **Farklı endodontik irrigasyon aktivasyon teknikleri kullanılarak yapay oluklardan debriz uzaklaştırılması: ex vivo**
GÜREL M. A., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., EKİCİ A., UZUN Ö.
Acta Odontologica Turcica, vol.34, no.1, pp.14-18, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Cam Fiber Postların Uzaklaştırılmasında Kullanılan Farklı Tekniklerin Etkinliklerinin ve Isı Artışına Etkilerinin Değerlendirilmesi**
KOÇAK S., KOÇAK M. M., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., GÖRGÜL G.
Journal of International Dental Sciences, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Etilen Diamin Tetra Asetik Asit EDTA**
GÜREL M. A., HELVACIOĞLU KIVANÇ B.
Türkiye Klinikleri Diş Hekimliği Bilimleri Dergisi, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Apikal Preparasyon**
Ekici A., GÜREL M. A., HELVACIOĞLU KIVANÇ B.
Dicle Dişhekimliği Dergisi, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **An in vitro comparison of working length determination by two motor driven electronic apex locators**
KOÇAK M. M., KOÇAK S., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., ALAÇAM T.
Minerva Stomatol., 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Harabiyet gösteren endodontik tedavi görmüş dişlerin fiber post ve direkt kompozit rezin ile restorasyonu**
DENİZ ARISU H., HELVACIOĞLU KIVANÇ B.
Türkiye Klinikleri Diş Hekimliği Bilimleri Dergisi, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **İki farklı ağartma aktivasyon sisteminin rezin restoratif materyallerin mikrosertliği üzerine etkisi**
DENİZ ARISU H., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., ÜÇTAŞLI M. B., Tufan Can O.
Gazi Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Renklenmiş endodontik tedavili periapikal lezyonlu santral dişin tedavisi olgu sunumu**
HELVACIOĞLU KIVANÇ B., DENİZ ARISU H.
Dicle Üniversitesi Diş Hekimliği Dergisi, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Direkt kompozit rezin vernerlerle diastema kapatılması olgu raporu**
HELVACIOĞLU KIVANÇ B., DENİZ ARISU H.
ADO Klinik Bilimler Dergisi, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Effect of different light curing systems on the shear bond strength on the shear bond strength of resin modified glass ionomer cement and polyacid modified composite resin**
BALA O., DENİZ ARISU H., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., sara s.
J. Dent. Oral Hygiene, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Farklı Diş Hekimliği Branşlarında Antimikrobiyal Kullanımı Endodontide Antimikrobiyal Kullanımı**
HELVACIOĞLU KIVANÇ B.

- Hastane Enfeksiyonları Dergisi, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Nd YAG lazer uygulamasının zirkonyum oksit postların kök kanal dentinine bağlanma dayanımı üzerine etkisi**
HELVACIOĞLU KIVANÇ B., DENİZ ARISU H., ÖZCAN S.
Dicle Diş Hekimliği Dergisi, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Staining potential of calcium hydroxide and monochlorophenol following removal of AH26 root canal sealer**
TINAZ A. C., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., güliz g.
J. Contemp. Dent. Pract., 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Fracture resistance of teeth restored with different post systems using new generation adhesives**
HELVACIOĞLU KIVANÇ B., güliz g.
J. Contemp. Dent. Pract., 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Taşkın Preparasyon Yapılmış Dişlerde Geleneksel Lentülo ve Çift Yönlü Lentülo Spirallerinin Apikalden Taşırdığı Kanal Patı Miktarının Karşılaştırılması.**
TINAZ A. C., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., Çınar S., KOÇAK S., Sibel K.
Ankara Üniv Diş Hek Fak Derg, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Farklı Geçici Restoratif Materyallerin Mikrosızıntısının Değerlendirilmesi**
HELVACIOĞLU KIVANÇ B., TINAZ A. C., Şebnem E., BEK KÜRKLÜ Z. G.
Cumhuriyet Üniv Diş Hek Derg, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **İki yeni nesil apeks bulucunun in vitro karşılaştırılması**
TINAZ A. C., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., Çınar S., Sibel T.
Cumhuriyet Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Endodontik Tedavili Dişlerde Post Uygulamaları**
HELVACIOĞLU KIVANÇ B.
Atatürk Üniv Diş Hek Fak Derg, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Er YAG lazer ve frez ile hazırlanan sınıf V restorasyonların mikrosızıntısının değerlendirilmesi**
HELVACIOĞLU KIVANÇ B., Sibel S.
Gazi Üniversitesi Diş Hek Fak Derg, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **İki yeni apeks bulucunun in vitro karşılaştırılması**
TINAZ A. C., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., Çınar S., Sibel T.
Atatürk Üniv Diş Hek Fak Derg, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Effects of Nd YAG laser irradiation on the adaptation of composite resins to root dentin**
güliz g., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., MADEN M., ATASOY ULUSOY Ö. İ., TINAZ A. C.
J. Contemp. Dent. Pract., 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Kök kanal tedavisinde Nd YAG lazer kullanımının apikal sızıntı üzerine etkisi**
BALA O., Güliz G., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., MADEN M.
gazi üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.19, no.2, pp.19-22, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Microleakage of packable composites used in post spaces condensed using different methods**
güliz g., ALAÇAM T., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., UZUN Ö., TINAZ A. C.
J. Contemp. Dent. Pract, 2002 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Development and Evaluation of Endodontic Files and Movements**
KARACA SAKALLI A., EKİCİ M. A., HELVACIOĞLU KIVANÇ B.
in: Diş Hekimliğinde Farklı Tedavi Yaklaşımları, Doç. Dr. H.Melike BAYRAM, Editor, Bidge Yayınları, pp.226-244, 2023
- II. **Sodium Hypochlorite In Endodontics**
EKİCİ M. A., SAĞIROĞLU AKSUN S., HELVACIOĞLU KIVANÇ B.
in: Current Debates in Dental Sciences 4, , Editor, cdvfvv, pp.4-42, 2023

- III. **ENDODONTİK TEDAVİDE KÖK KANAL İRRİGASYONUNA BAĞLI BAŞARISIZLIK VE ÇÖZÜMÜ**
Ekici M. A., Helvacioğlu Kıvanç B.
in: Endodontide Başarısızlıklar ve Çözümleri, Prof. Dr. Kamran Gülşahi, Editor, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, pp.14-25, 2021
- IV. **Chapter 2: The Permanent Maxillary and Mandibular Premolar Teeth**
ÇEKİÇ NAGAŞ I., EĞİLMEZ F., HELVACIOĞLU KIVANÇ B.
in: Dental Anatomy, Bağdagül HELVACIOĞLU KIVANÇ, Editor, IntechOpen Limited, Londrina, pp.37-58, 2018
- V. **Fracture Mechanics In Adhesive Dentistry**
GÜREL M. A., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., DENİZ ARISU H.
in: Fracture Mechanics Properties Patterns and Behaviours, Lucas Maximo Alves, Editor, Intech, pp.297-320, 2016

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Endodontic Treatment of Mandibular Second Molar with Radix Paramolaris: A Case Report**
Kurt Koç Ş., Helvacioğlu Kıvanç B.
TDB 27. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, Ankara, Türkiye, Ankara, Turkey, 26 - 29 October 2023, pp.18
- II. **SONİK AKTİVASYONLA BİRLİKTE ETİLENDİAMİN TETRAASETİK ASİT, FİTİK ASİT VE N-ASETİLSİSTEİN KULLANIMININ KÖK KANALLARINDAN KALSİYUM HİDROKSİT UZAKLAŞTIRMA ETKİNLİKLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ: MİKRO-BT ÇALIŞMASI**
TEKDEMİR A., HELVACIOĞLU KIVANÇ B.
TDB 27. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Ankara, Turkey, 26 - 29 October 2023
- III. **Sonik Aktivasyonla Birlikte Etilendiamin Tetraasetik Asit, Fitik Asit Ve N-Asetilsistein Kullanımının Kök Kanallarından Kalsiyum Hidroksit Uzaklaştırma Etkinliklerinin Değerlendirilmesi: Mikro-Bt Çalışması**
TEKDEMİR A., HELVACIOĞLU KIVANÇ B.
TDB 27. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Turkey, 26 - 29 October 2023
- IV. **Endodontic Treatment Of Extraoral Fistula Tract Caused By Occlusal Trauma: A Case Report**
Kurt Koç Ş., Helvacioğlu Kıvanç B.
15. Uluslararası Türk Endodonti Derneği Kongresi, Bursa, Türkiye, 8-10 Haziran 2023, Bursa, Turkey, 8 - 10 June 2023, pp.337-338
- V. **Tekrarlayan Kök Kanal Tedavilerinin Değerlendirilmesi: Gözlemsel Klinik Çalışma.**
ÜRÜN B., EKİCİ M. A., HELVACIOĞLU KIVANÇ B.
15. Uluslararası Türk Endodonti Derneği Kongresi, Bursa, Turkey, 08 June 2023
- VI. **Use of MTA as an Apical Barrier in Endodontic Retreatment.**
Ürün B., HELVACIOĞLU KIVANÇ B.
25 th TDA International Dental Congress, 4 - 07 September 2019
- VII. **Endodontic Management of Fused Mandibular Second Molar and Third Molar.**
SAĞIROĞLU S., EKİCİ M. A., HELVACIOĞLU KIVANÇ B.
24 th BASS Congress, 9 - 11 May 2019
- VIII. **Eksternal kök rezorpsiyonun Biodentine ile yönetimi: olgusunu mu**
Ürün B., Alican B., HELVACIOĞLU KIVANÇ B.
Türk Diş Hekimleri Birliği 24. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, 27 - 30 September 2018
- IX. **Kök kanal dolgu tekniklerinin mikroskopik değerlendirilmesi**
EKİCİ M. A., Keyfiala S., SAĞIROĞLU S., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., TOPUZ Ö.
Türk Diş Hekimleri Birliği 24. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, 27 - 30 September 2018
- X. **ROTARY VE RESİPROK ENSTRÜMANLARLA KÖK KANAL PREPARASYONUNUN VE KÖK KANAL DOLGUSU UZAKLAŞTIRMANIN APİKAL ÇATLAK BAŞLANGICI VE GENİŞLEMESİ ÜZERİNE ETKİSİ: EX VİVO ÇALIŞMA**
EKİCİ M. A., SAĞIROĞLU S., Ürün B., HELVACIOĞLU KIVANÇ B.
8. Uluslararası Endodonti Sempozyumu, Adana, Turkey, 10 - 13 May 2018

- XI. **KALSİYUM SİLİKAT ESASLI MATERYALLERİN DİŞ RENKLENMESİ ÜZERİNE ETKİSİNİN VE AĞARTMA TEDAVİSİ SONRASI RENK DEĞİŞİMİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ: SPEKTROFOTOMETRİK ÇALIŞMA**
SAĞIROĞLU S., HELVACIOĞLU KIVANÇ B.
8. Uluslararası Endodonti Sempozyumu, 10 - 13 May 2018
- XII. **ROTARY VE RESİPROK EĞELERLE PREPARE EDİLEN FARKLI KÖK KANAL DOLUM TEKNİKLERİNİN RADYOGRAFİK OLARAK DEĞERLENDİRİLMESİ**
Keyfiala S., SAĞIROĞLU S., EKİCİ M. A., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., TOPUZ Ö.
8. Uluslararası Endodonti Sempozyumu, Adana, Turkey, 10 - 13 May 2018
- XIII. **Horizontal fiberlerle ve kompozit rezinle restore edilmiş endodontik tedavili alt azı dişlerinin kırılma dayanımı**
GÜREL M. A., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., Ekici A., Sağiroğlu S., Keyfiala S.
Türk Endodonti Derneği 13. Uluslar arası Bilimsel Kongresi, Kapadokya, 26 - 29 May 2016
- XIV. **Farklı kök kanal patlarının WAVEONE GOLD resiprok sistemiyle tekrarlayan tedavi uygulama süresi**
GÜREL M. A., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., Sağiroğlu S., Keyfiala S., Ekici A.
Türk Endodonti Derneği 13. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Kapadokya, 26 - 29 May 2016
- XV. **Crown discoloration induced by endodontic sealers an in vitro spectrophotometric analysis**
GÜREL M. A., Adil E., HELVACIOĞLU KIVANÇ B.
ESE, 16 - 19 September 2015
- XVI. **Fracture resistance of coronaradicular restorations restored with short fibre or polyethylene woven fibre composites**
GÜREL M. A., Adil E., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., ALAÇAM T.
ESE, 16 - 19 September 2015
- XVII. **Evaluation of thermal effects of diode laser on route canal dentine**
HELVACIOĞLU KIVANÇ B., DENİZ ARISU H., SAĞLAM B. C., AKCA G., GÖRGÜL G.
20th Congress of BASS, BÜKREŞ, Romania, 23 - 26 April 2015
- XVIII. **Evaluation of thermal effectsof diode laser on root cana dentin**
HELVACIOĞLU KIVANÇ B., DENİZ ARISU H., SAĞLAM B. C., Akça G., Görgül G.
20th Congress of the Balkan Stomatological Society (BASS), 23 - 26 April 2015
- XIX. **Diş lazerin kök kanal dentini üzerindeki antimikrobiyal etkisinin değerlendirilmesi**
HELVACIOĞLU KIVANÇ B., DENİZ ARISU H., SAĞLAM B. C., Gülçin A., Güliz G.
6. Uluslararası Endodonti Sempozyumu, 6 - 08 March 2015
- XX. **Apikal forameni genişletilmiş dişlerde farklı apeks bulucuların doğruluğunun karşılaştırılması**
HELVACIOĞLU KIVANÇ B., GÜREL M. A., EKİCİ A.
Türk Endodonti Derneği 12. Uluslararası Kongresi, 15-17 Mayıs 2014, İstanbul, 15 - 17 May 2014
- XXI. **In vitro olarak dört apeks bulucunun doğruluğunun karşılaştırılması**
GÜREL M. A., EKİCİ A., HELVACIOĞLU KIVANÇ B.
Türk endodonti derneği 12. uluslararası kongresi, 15 - 17 May 2014
- XXII. **İn vitro olarak dört apeks bulucunun doğruluğunun karşılaştırılması**
GÜREL M. A., EKİCİ A., HELVACIOĞLU KIVANÇ B.
Türk Endodonti Derneği 12. Uluslararası Kongresi, 15-17 Mayıs 2014, İstanbul, 15 May - 17 April 2014
- XXIII. **Farklı kök kanal dolgu patlarının kullanımına bağlı oluşan koronal renklemenin değerlendirilmesi**
GÜREL M. A., EKİCİ A., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., GÖRGÜL G.
Türk Endodonti Derneği 5. Bilimsel Sempozyumu, Haziran 2013, Louis Olympia Gemisi., Turkey, 1 - 04 June 2013
- XXIV. **Çeşitli kök kanal dolgu patlarının kullanımı sonrası renklenmiş dişlerin ağartma oranları**
GÜREL M. A., EKİCİ A., HELVACIOĞLU KIVANÇ B.
Türk Endodonti Derneği 5. Bilimsel Sempozyumu, Haziran 2013, Louis Olympia Gemisi., Turkey, 1 - 04 June 2013
- XXV. **Farklı irrigasyon yöntemlerinin debris uzaklaştırma etkinliğinin değerlendirilmesi**
HELVACIOĞLU KIVANÇ B., GÜREL M. A., EKİCİ A., UZUN Ö.
Türk Endodonti Derneği 5. Bilimsel Sempozyumu, Haziran 2013, Louis Olympia Gemisi., Turkey, 1 - 04 June 2013
- XXVI. **Ağartma ajanı kazein fosfopeptit amorf kalsiyum fosfat ve florun mine mikrosertliği üzerine etkisi**
ALKAN F., DENİZ ARISU H., SERPİL U., FARAVASH S., HELVACIOĞLU KIVANÇ B.

16. Ege Bölgesi Dişhekimleri Odaları Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi, 21 - 23 October 2011
- XXVII. **Farklı doldurucu içeriklerinin kompozit rezin materyallerin renk stabilitesi üzerine etkisi**
DENİZ ARISU H., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., SAĞLAM B. C., ALKAN F., GÖRGÜL G.
18. TDB Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, 26 - 28 May 2011
- XXVIII. **Cytotoxicity of MTA and portland cement prepared with different mixing vehicles on L929 fibroblasts**
DENİZ ARISU H., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., ALAÇAM T., ARSOY T., YILMAZ Ş.
15th Biennial Congress of the European Society of Endodontology, 15 May - 17 September 2011
- XXIX. **Evaluation of antimicrobial and thermal effects of diode laser on the root canal dentin**
SAĞLAM B. C., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., DENİZ ARISU H., AKÇA G., GÖRGÜL G.
10th International Congress of the Turkish Endodontic Society, 23 - 25 October 2010
- XXX. **An in vitro comparison of working length determination by two motor driven electronic apex locators**
KOÇAK M. M., KOÇAK S., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., ALAÇAM T.
10th International Congress of the Turkish Endodontic Society, 23 September - 25 October 2010
- XXXI. **Apical extrusion of sodium hypochlorite activated with different systems**
HELVACIOĞLU KIVANÇ B., DENİZ ARISU H., YANAR N. Ö., MERCAN H., İNAM R., GÖRGÜL G.
10th International Congress of the Turkish Endodontic Society, 23 - 25 September 2010
- XXXII. **Evaluation of efficiency and temperature rise effects of different techniques for removing glass fiber posts**
KOÇAK S., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., KOÇAK M. M., GÖRGÜL G.
10th International Congress of the Turkish Endodontic Society, 23 - 25 September 2010
- XXXIII. **Nd YAG lazer uygulamasının Ketac Endo nun apikal sızdırmazlığı üzerindeki etkileri**
BALA O., GÖRGÜL G., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., MADEN M.
Türk Endodonti Derneği 7. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 19 April 2000 - 21 April 2010
- XXXIV. **Suda bekletme ve farklı adeziv uygulamalarının cam fiber postların push out bağlanma dayanımı üzerine etkisi**
HELVACIOĞLU KIVANÇ B., DENİZ ARISU H., ÜÇTAŞLI M. B., OKAY T. C.
12. EBDO Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi, 6 - 08 November 2009
- XXXV. **Diş hekimliği 4 ve 5 sınıf öğrencilerinin kompozit rezin hakkındaki bilgilerinin değerlendirilmesi Anket çalışması**
BALA O., ÜÇTAŞLI M. B., DENİZ ARISU H., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., YIKILGAN İ.
14. Diş Hastalıkları ve Tedavisi Ana Bilim Dalları Toplantısı ve Bilgi Şöleni, Turkey, 15 - 18 October 2009
- XXXVI. **İki farklı beyazlatma aktivasyon sisteminin rezin restoratif materyallerin mikrosertliği üzerine etkisi**
DENİZ ARISU H., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., OKAY T. C., ÜÇTAŞLI M. B., GÖRGÜL G.
14. Diş Hastalıkları ve Tedavisi Ana Bilim Dalları Toplantısı ve Bilgi Şöleni, Turkey, 15 October - 18 April 2009
- XXXVII. **Pulpal temperature rise induced by different light activated bleaching techniques**
HELVACIOĞLU KIVANÇ B., DENİZ ARISU H., SAĞLAM B. C., GÖRGÜL G.
14th Biennial Congress of the European Society of Endodontology, Eylül 2009, Edinburgh., 24 - 26 September 2009
- XXXVIII. **Fracture resistance of root filled premolars with one remaining cavity wall restored using different techniques and materials**
HELVACIOĞLU KIVANÇ B., ALAÇAM T., GÖRGÜL G.
14th Biennial Congress of the European Society of Endodontology, Edinburgh., 24 - 26 September 2009
- XXXIX. **Kendinden adeziv rezin simanın farklı restoratif kompozit rezinlere mikrogerilim bağlanma dayanımının değerlendirilmesi**
DENİZ ARISU H., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., ÜÇTAŞLI M. B., OKAY T. C.
4. Bilimsel Endodonti Sempozyumu, Turkey, 23 - 26 April 2009
- XL. **Post boşluğu uygulamalarının cam fiber postların bağlanması üzerine etkisi**
DENİZ ARISU H., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., SAĞLAM B. C., ŞİMŞEK E., GÖRGÜL G.
4. Bilimsel Endodonti Sempozyumu, Turkey, 23 - 26 April 2009

- XLII. Farklı adeziv sistem uygulamalarının cam fiber postların puh out bağlanma dayanımı üzerine etkisi**
HELVCIOĞLU KIVANÇ B., DENİZ ARISU H., ÜÇTAŞLI M. B., OKAY T. C.
4. Bilimsel Endodonti Sempozyumu, Turkey, 23 - 26 April 2009
- XLIII. Kök kanalına Nd YAG Lazer ve gaz ozon uygulamasının fiber postların bağlanma direnci üzerine etkisi**
HELVCIOĞLU KIVANÇ B., DENİZ ARISU H., ÖZCAN S., GÖRGÜL G., ALAÇAM T.
I. Uluslararası Dicle Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi Kongresi, 8 - 12 October 2008
- XLIV. Tedavi sonrası renklenmiş periapikal lezyonlu kırık vakasının yeniden tedavisi olgu sunumu**
HELVCIOĞLU KIVANÇ B., DENİZ ARISU H.
I. Uluslararası Dicle Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi Kongresi, 8 - 12 October 2008
- XLV. Farklı kavite dezenfeksiyon yöntemlerinin mikrojergilim bağlanma dayanımı üzerine etkisi**
DENİZ ARISU H., HELVCIOĞLU KIVANÇ B., ÜÇTAŞLI M. B., ÖMÜRLÜ H.
I. Uluslararası Dicle Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi Kongresi, 8 - 12 October 2008
- XLVI. Endodontik tedavi görmüş ve harabiyet gösteren dişlerin fiber post ve direk kompozit rezinlerle restorasyonu olgu bildirim**
DENİZ ARISU H., HELVCIOĞLU KIVANÇ B.
I. Uluslararası Dicle Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi Kongresi, Diyarbakır, Turkey, 8 - 12 October 2008
- XLVII. Direkt rezin venerlerle diastema kapatılması olgu sunumu**
HELVCIOĞLU KIVANÇ B., DENİZ ARISU H.
I. Uluslararası Dicle Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi Kongresi, 8 - 12 October 2008
- XLVIII. Endodontik tedavi görmüş ve harabiyet gösteren dişlerin fiber post ve direkt kompozit rezinlerle restorasyonu olgu bildirim**
DENİZ ARISU H., HELVCIOĞLU KIVANÇ B.
I. Uluslararası Dicle Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi Kongresi, 8 - 12 October 2008
- XLIX. Fracture resistance of thin walled roots restored with different post systems**
Helvacioğlu Kivanç B., Alaçam T., Atasoy Ulusoy Ö. İ., Genç Şen Ö., Görgül G.
13th BIENNIAL CONGRESS OF THE EUROPEAN SOCIETY OF ENDODONTOLOGY, İstanbul, Turkey, 6 - 08 September 2007
- L. Nd YAG lazer ve silan uygulamasının zirkonyum dioksit postların bağlanma dayanımına etkileri**
HELVCIOĞLU KIVANÇ B., DENİZ ARISU H., ÖZCAN S.
7. Ege Bölgesi Dişhekimleri Odaları Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi, 27 - 29 April 2007
- L. Farklı Geçici Restoratif Materyallerin Mikrosızıntısının Değerlendirilmesi**
TINAZ A. C., HELVCIOĞLU KIVANÇ B., EROL Ş., BEK KÜRKLÜ Z. G.
6. Ege Bölgesi Dişhekimleri Odaları Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi, 1 - 03 November 2006
- L. Oblik sırtın korunduğu modifiye giriş kavitesi preparasyonunun kırılma direnci açısından değerlendirilmesi**
TINAZ A. C., HELVCIOĞLU KIVANÇ B., ÖZCAN S., ALAÇAM T.
Türk Dişhekimleri Birliği 13. Uluslararası Dişhekimliği Kongres, 19 - 24 June 2006
- L. Kök kanal dentinine Er YAG ve Nd YAG lazer uygulamasının etkileri SEM çalışması**
Helvacioğlu Kivanç B., Atasoy Ulusoy Ö. İ., Görgül G.
Ege Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, İzmir, Turkey, 29 September - 01 October 2005
- L. Er YAG lazer ve frez ile hazırlanan sınıf V restorasyonların mikrosızıntısının değerlendirilmesi**
HELVCIOĞLU KIVANÇ B., KARADAĞ S.
Ege Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, 29 September - 01 October 2005
- L. İki yeni apeks bulucunun in vitro karşılaştırılması**
TINAZ A. C., HELVCIOĞLU KIVANÇ B., ÇINAR S., KOÇAK S.
Süleyman Demirel Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi 1. Uluslararası Dişhekimliği Sempozyumu, 28 - 30 May 2004
- L. Tork kontrolü ile kullanılan Ni Ti Enstrümanların Temizleme Etkinliklerinin Değerlendirilmesi**
Görgül G., Topuz Ö., Uzun Ö., Helvacioğlu Kivanç B., Atasoy Ulusoy Ö. İ., Tinaz A. C., Alaçam T.
Türk Endodonti Derneği 9. Uluslararası Endodonti Kongresi, İstanbul, Turkey, 22 - 24 April 2004

- LVI. **Renklenmede rezin esaslı kanal patıyla doldurulan kök kanallarının tekrarlayan tedavilerinde iki farklı pansuman maddesinin etkilerinin incelenmesi**
TINAZ A. C., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., GÖRGÜL G., ALAÇAM T.
Türk Endodonti Derneği 9. Uluslararası Endodonti Kongresi, 22 - 24 April 2004
- LVII. **Travma sonucu pulpayı içeren kron kırıklarının reataçman tekniği ile restorasyonu Dört olgu nedeniyle**
HELVACIOĞLU KIVANÇ B., KOÇAK S., GÖRGÜL G., ERTEN CAN S. H.
Türk Endodonti Derneği 9. Uluslararası Endodonti Kongresi, 22 - 24 April 2004
- LVIII. **Geleneksel Lentilo ve Çift Yönlü Lentilo Spirallerinin Apikalden Taşırdığı Madde Miktarlarının İncelenmesi**
TINAZ A. C., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., ÇINAR S., KOÇAK S., KARADAĞ S.
Türk Endodonti Derneği 9. Uluslararası Endodonti Kongresi, 22 - 24 April 2004
- LIX. **İki yeni apeks bulucunun in vitro karşılaştırılması**
TINAZ A. C., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., ÇINAR S., KOÇAK S.
Türk Endodonti Derneği 9. Uluslararası Endodonti Kongresi, 22 - 24 April 2004
- LX. **Orantı tip apeks bulucu cihazların uzun klinik kullanımlarından sonra kalibrasyon gerekliliğinin incelenmesi**
TINAZ A. C., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., ÇINAR S., KOÇAK S., BODUR C. H.
Türk Endodonti Derneği 9. Uluslararası Endodonti Kongresi, 22 - 24 April 2004
- LXI. **Kök kanallarında farklı yöntemlerle kondense edilen kompozit postların mikro sertlik değerlendirmesi**
ALAÇAM T., UZUN Ö., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., YOLDAŞ H. O., TINAZ A. C., GÖRGÜL G.
Gazi Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi 2. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 4 - 06 June 2001
- LXII. **Farklı yöntemlerle kondense edilen kompozit postların mikrosızıntılarının değerlendirilmesi**
GÖRGÜL G., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., UZUN Ö., TINAZ A. C., ALAÇAM T.
Gazi Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi 2. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 4 - 06 June 2001

Supported Projects

EKİCİ M. A., HELVACIOĞLU KIVANÇ B., Project Supported by Higher Education Institutions, Tekrarlayan tedavilerde döner ve resiprok sistemlerle kök kanal dolgusunun uzaklaştırılmasının apikal çatlak oluşumuna etkisinin değerlendirilmesi, 2017 - 2018

HELVACIOĞLU KIVANÇ B., Project Supported by Higher Education Institutions, Kalsiyum-Silikat Esaslı Materyallerin Diş Renklenmesi Üzerine Etkisinin ve Ağartma Tedavisi Sonrası Renk Değişiminin Değerlendirilmesi: Spektrofotometrik Çalışma, 2016 - 2018

HELVACIOĞLU KIVANÇ B., Project Supported by Higher Education Institutions, Kendinden adeziv rezin siman kullanılarak yapıştırılan fiber post uygulamalarının bağlanma dirençlerin değerlendirilmesi., 2011 - 2014

HELVACIOĞLU KIVANÇ B., DENİZ ARISU H., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Teknikler Kullanılarak Yapılan Ağartma Tedavileri Sonrasında Meydana Gelen Renk ve Yüzey Değişikliklerinin İn vivo ve İn vitro Olarak İncelenmesi, 2009 - 2012

HELVACIOĞLU KIVANÇ B., Project Supported by Higher Education Institutions, DENEYSEL BİR KÖK UCU DOLGU MADDESİNİN SİTOTOKSİSİTESİNİN MTA İLE KARŞILAŞTIRILMASI, 2009 - 2012

HELVACIOĞLU KIVANÇ B., Project Supported by Higher Education Institutions, Ağartma Tedavisinde Kullanılan Diyod Lazerin Oluşturduğu Pulpa İçi Isı Değişikliklerinin Değerlendirilmesi, 2009 - 2012

HELVACIOĞLU KIVANÇ B., DENİZ ARISU H., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı doldurucu içeriklerinin kompozit rezin materyallerin renk stabilitesi üzerine etkisi, 2009 - 2012

HELVACIOĞLU KIVANÇ B., Project Supported by Higher Education Institutions, Estetik Postlarla Restore Edilen Endodontik Tedavili Dişlerin Adezyonu, 2006 - 2009

HELVACIOĞLU KIVANÇ B., Project Supported by Higher Education Institutions, Endodontik Tedavi Gören Dişlerin Estetik Postlarla Restorasyonu, 2006 - 2009

Activities in Scientific Journals

Acta Odontologica Turcica, Editor, 2022 - Continues

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Ankara Diş Hekimleri Odası, Member, 2022 - Continues, Turkey

Türk Endodonti Derneği, Principal Member, 1999 - Continues, Turkey

Metrics

Publication: 113

Citation (WoS): 187

Citation (Scopus): 236

H-Index (WoS): 8

H-Index (Scopus): 9