

# Prof.Dr. GÜVEN KAYAOĞLU

## Kişisel Bilgiler

E-posta: guvenk@gazi.edu.tr

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

## Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Diş Hastalıkları Ve Tedavisi (Dr), Türkiye 1999 - 2007

Lisans, Gazi Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hekimliği Pr., Türkiye 1993 - 1999

## Yaptığı Tezler

Doktora, Investigation of infection and survival mechanisms held by Enterococcus faecalis (strain A197A): with respect to endodontic disease, Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Diş Hastalıkları Ve Tedavisi (Dr), 2007

## Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Gazi Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2011 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2002 - 2011

## Verdiği Dersler

KÖK KANAL TEDAVİSİNİN ENDİKASYON VE KONTRENDİKASYONLARI, Lisans, 2016 - 2017

ENDODONTİ 3. SINIF PREKLİNİK, Lisans, 2016 - 2017

DOKTORA SEMİNER, Doktora, 2016 - 2017

ENDODONTİDE KULLANILAN SİSTEMİK İLAÇLAR, Doktora, 2016 - 2017

UZMANLIK ENDODONTİ KLİNİK, Doktora, 2016 - 2017

ENDODONTİ KLİNİĞİNDE ENFEKSİYON KONTROLÜ VE STERİLİZASYON, Doktora, 2016 - 2017

KÖK KANALLARINDA İLAÇ KULLANIMI, Doktora, 2016 - 2017

ENDODONTİDE STERİLİZASYON VE DEZENFEKSİYON, Lisans, 2016 - 2017

ENDODONTİK MİKROBİYOLOJİ, Lisans, 2016 - 2017

ENDODONTİDE SİSTEMİK İLAÇ KULLANIMI, Lisans, 2016 - 2017

POLİKLİNİK HASTABAŞI TEORİK EĞİTİMİ, Doktora, 2016 - 2017

## Yönetilen Tezler

KAYAOĞLU G., Er:YAG (PIPS) ve Nd:YAG lazerlerin kök kanalında enterococcus faecalis ve candida albicans üzerine etkinliklerinin değerlendirilmesi, Doktora, H.BENCE(Öğrenci), 2020

KAYAOĞLU G., Farklı yüzey işlemlerinin biyolojik dentin postunun bağlanma dayanımına etkisi, Doktora, H.MUHSIN(Öğrenci), 2020

KAYAOĞLU G., Farklı ni-ti eğelerle yapılan kök kanal eğeleme sonrası oluşan kanal transportasyonu ve debris taşmasının değerlendirilmesi, Doktora, M.ALRAHHAL(Öğrenci), 2020

KAYAOĞLU G., Farklı apex bulucuların farklı ebatlardaki apikal açıklıklarda doğruluğunun değerlendirilmesi, Doktora,

M.HUSSEIN(Öğrenci), 2019

KAYAOĞLU G., Candida albicans üzerine kalsiyum hidroksit, klorheksidin ve propolis'in antimikrobiyal etkinliğinin kıyaslanması, Doktora, A.ALNABHAN(Öğrenci), 2019

KAYAOĞLU G., Farklı irrigasyon aktivasyon tekniklerinin endodontik işlem sonrası ağrı üzerine etkisinin karşılaştırılması, Doktora, U.HIZARCI(Öğrenci), 2019

KAYAOĞLU G., Gazi üniversitesi diş hekimliği fakültesi endodonti hasta memnuniyeti anketi, Diş Hekimliğinde Uzmanlık, R.AYDIN(Öğrenci), 2019

KAYAOĞLU G., Cam fiber ve biyolojik dentin postlarının, kırılma direnci ve bağlantı dayanımı açısından karşılaştırılması, Doktora, Z.AHMED(Öğrenci), 2019

KAYAOĞLU G., Kök kanal geometrisinin apikalden irrigan ekstrüzyonuna etkisi: in vitro, Diş Hekimliğinde Uzmanlık, B.SERÇE(Öğrenci), 2019

KAYAOĞLU G., Farklı konsantrasyonlardaki edta solüsyonunun dentinde mikrosertlik, smear tabaka, debris ve erozyon üzerine etkileri, Doktora, G.DEMİRAY(Öğrenci), 2015

KAYAOĞLU G., Farklı Konsantrasyonlardaki Edta Solüsyonunun Dentinde Mikrosertlik, Smear Tabaka, Debris Ve Erozyon Üzerine Etkileri, G.Demiray(Öğrenci), 2015

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Mechanical Allodynia in Healthy Teeth Adjacent and Contralateral to Endodontically Diseased Teeth: A Clinical Study**  
Kayaoğlu G., Ekici M. A. , Altunkaynak B.  
JOURNAL OF ENDODONTICS, cilt.46, ss.611-618, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Volumetric Evaluation of Void/Gap Formation and Microleakage Cementing Fiber Posts on Extracted Teeth with Three Different Cements**  
Yikilgan I., UZUN Ö., Gurel M. A. , BALA O., Omurlu H., KAYAOĞLU G.  
Journal of Prosthodontics, cilt.28, sa.1, 2019 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Predicting intraoperative pain in emergency endodontic patients: clinical study**  
Yucel O., EKİCİ M. A. , İLK DAĞ Ö., İLHAN M. N. , KAYAOĞLU G.  
BRAZILIAN ORAL RESEARCH, cilt.32, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Predictive Model of Intraoperative Pain during Endodontic Treatment: Prospective Observational Clinical Study**  
KAYAOĞLU G., Gurel M. A. , Saricam E., İLHAN M. N. , İLK DAĞ Ö.  
Journal of Endodontics, cilt.42, sa.1, ss.36-41, 2016 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Root and canal symmetry in the mandibular anterior teeth of patients attending a dental clinic: CBCT study**  
KAYAOĞLU G., PEKER İ., Gumusok M., Sarikir C., Kayadugun A., Ucok O.  
BRAZILIAN ORAL RESEARCH, cilt.29, sa.1, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Antibacterial activity of various root canal sealers and root-end filling materials in dentin blocks infected ex vivo with Enterococcus faecalis**  
Prestegaard H., Portenier I., Orstavik D., KAYAOĞLU G., Haapasalo M., Endal U.  
ACTA ODONTOLOGICA SCANDINAVICA, cilt.72, sa.8, ss.970-976, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Sealer Penetration into Dentinal Tubules in the Presence or Absence of Smear Layer: A Confocal Laser Scanning Microscopic Study**  
Kuci A., ALAÇAM T., Yavas O., Ergul-Ulger Z., KAYAOĞLU G.  
JOURNAL OF ENDODONTICS, cilt.40, sa.10, ss.1627-1631, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Evaluation of three instrumentation techniques at the precision of apical stop and apical sealing of obturation**  
Genç Şen Ö., ALAÇAM T., KAYAOĞLU G.  
JOURNAL OF APPLIED ORAL SCIENCE, cilt.19, sa.4, ss.350-354, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Antibacterial activity of propolis versus conventional endodontic disinfectants against enterococcus**

### **faecalis in infected dentinal tubules**

KAYAOĞLU G., Omurlu H., AKCA G., Gurel M. A. , GENÇAY ÇELEMLİ Ö., Sorkun K., SALİH B.

Journal of Endodontics, cilt.37, sa.3, ss.376-381, 2011 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

- X. **DIVING DAMAGE Response**  
PEKER İ., Erten H., KAYAOĞLU G.  
JOURNAL OF THE AMERICAN DENTAL ASSOCIATION, cilt.141, sa.1, ss.15-16, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Dental restoration dislodgment and fracture during scuba diving A case of barotrauma**  
PEKER İ., Erten H., KAYAOĞLU G.  
JOURNAL OF THE AMERICAN DENTAL ASSOCIATION, cilt.140, sa.9, ss.1118-1121, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **A case of Ekman-Westborg-Julin trait: Endodontic treatment of a macrodontic incisor**  
PEKER İ., KAYAOĞLU G.  
ORAL SURGERY ORAL MEDICINE ORAL PATHOLOGY ORAL RADIOLOGY AND ENDODONTOLOGY, cilt.107, sa.5, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **The Resistance of Collagen-associated, Planktonic Cells of Enterococcus faecalis to Calcium Hydroxide**  
KAYAOĞLU G., Erten H., Bodrumlu E., Orstavik D.  
JOURNAL OF ENDODONTICS, cilt.35, sa.1, ss.46-49, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Examination of gutta-percha cones for microbial contamination during chemical use**  
KAYAOĞLU G., Gurel M. A. , Omurlu H., Bek Z. G. , Sadik B.  
Journal of Applied Oral Science, cilt.17, sa.3, ss.244-247, 2009 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Second mesiobuccal canal detection in maxillary first molars using microscopy and ultrasonics**  
ALAÇAM T., TINAZ A. C. , Genc O., KAYAOĞLU G.  
AUSTRALIAN ENDODONTIC JOURNAL, cilt.34, sa.3, ss.106-109, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Intraradicular splinting with endodontic instrument of horizontal root fracture - case report**  
Kocak S., Cinar S., Kocak M. M. , KAYAOĞLU G.  
DENTAL TRAUMATOLOGY, cilt.24, sa.5, ss.578-580, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **Solubility of root canal sealers with different organic solvents**  
Bodrumlu E., Er O., KAYAOĞLU G.  
ORAL SURGERY ORAL MEDICINE ORAL PATHOLOGY ORAL RADIOLOGY AND ENDODONTOLOGY, cilt.106, sa.3, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

### **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **İki Farklı Endodontik Cetvelin (Endoblok) Cetvel Ve Kalibrasyon Deliklerinin Ölçüm Doğruluklarının İncelenmesi**  
YÜCEL O., SARIÇAM E., ALTUNKAYNAK B., KAYAOĞLU G.  
Acta Odontologica Turcica, cilt.37, sa.3, ss.84-90, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Comparison of OneShape, 2Shape and One Curve endodontic instruments for debris and irrigant extrusion**  
SARIÇAM E., KAYAOĞLU G.  
DENTAL AND MEDICAL PROBLEMS, cilt.57, sa.3, ss.255-259, 2020 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Sosyo-demografik değişkenlerin Gazi Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi endodonti hastalarının memnuniyetleri üzerine etkisi: anket analizi**  
AYDIN R., ALTUNKAYNAK B., KAYAOĞLU G.  
Acta Odontologica Turcica, cilt.36, sa.3, ss.67-72, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **ProTaper retreatment system versus balanced force technique for apical extrusion and gutta-percha removal**  
SARIÇAM E., ALTUNKAYNAK B., KAYAOĞLU G.  
International Dental Research, cilt.9, sa.2, ss.63-68, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- V. **Gazi Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi endodonti kliniklerinde hasta memnuniyeti: anket çalışması**  
AYDIN R., ALTUNKAYNAK B., KAYAOĞLU G.  
Acta Odontologica Turcica, cilt.36, sa.1, ss.21-27, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **: THE PERCEPTIONS AND ATTITUDES OF DENTISTS TOWARDS CONE-BEAM COMPUTED TOMOGRAPHY REPORTS Diş Hekimlerinin Konik Işınli Bilgisayarlı Tomografi Raporlarına Yönelik Algı ve Tutumları**  
ÜÇÖK C. Ö. , KAYAOĞLU G., ÖZDEDE M., ALTUNKAYNAK B.  
cumhuriyet dental journal, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **Comparison of the smear layer and debris removal abilities and the effects on dentinal microhardness of 5 and 17 EDTA solutions used as final irrigants in vitro study**  
Demiray Kökçü G., GÜRAL A., ALTUNKAYNAK B., KAYAOĞLU G.  
Acta Odontologica Turcica, cilt.33, sa.2, ss.63-68, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **ENFEKTİF ENDOKARDİTE KARŞI DIŞ HEKİMLİĞİNDE ANTİBİYOTİK PROFİLAKSİSİ**  
Sarıçam E., KAYAOĞLU G.  
Dicle Dişhekimliği Dergisi, cilt.16, sa.2, ss.7-16, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. **Nadir görülen Axenfeld Rieger sendromu olgu bildirimini**  
PEKER İ., YILDIRIM BİÇER A. Z. , BOZKAYA E., TORAMAN ALKURT M., SADIK E., KAYAOĞLU G.  
Acta Odontologica Turcica, cilt.31, sa.3, ss.143, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **A rare clinical presentation of Axenfeld Rieger syndrome case report**  
PEKER İ., YILDIRIM BİÇER A. Z. , BOZKAYA E., TORAMAN ALKURT M., SADIK E., KAYAOĞLU G.  
Acta Odontol Turc, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XI. **Comparison of Crack Formation in Retrograde Cavities prepared with Ultrasound Er Cr YSGG Laser or Bur An ex vivo Study**  
Arslan S., BALA O., Berk G., KAYAOĞLU G.  
Journal of Contemporary Dentistry, cilt.3, sa.1, ss.1-6, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XII. **“Çürük içeren ve içermeyen servikal lezyonların etiyojilerinin klinik olarak değerlendirilmesi”**  
AKARSLAN Z., KAYAOĞLU G., ERTEN CAN S. H. , ÜÇTAŞLI M. B.  
Türkiye Klinikleri Dişhekimliği Bilimleri Dergi, cilt.2002, sa.8, ss.86-91, 2002 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIII. **Aproksimal çürüklerin teşhisinde konvansiyonel radyografik teknikler RVG ve klinik muayenenin karşılaştırılması?**  
AKARSLAN Z., KAYAOĞLU G., TOPUZ Ö., ERTEN CAN S. H.  
G. Ü. Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, sa.18, ss.9-12, 2001 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **ProTaper Retreatment sistem ve balanced force tekniğinin gutta-perka uzaklaştırma etkinliği ve apikal ekstrüzyon açısından karşılaştırılması**  
SARIÇAM E., ALTUNKAYNAK B., KAYAOĞLU G.  
TDB 24. ULUSLARARASI DIŞHEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ KONGRESİ, Ankara, Türkiye, 27 - 30 Eylül 2018, cilt.2, ss.176
- II. **İki Kanallı İki Köklü Üst Lateral Dişin Kanal Tedavisi: Olgu Sunumu**  
AYDIN R., KAYAOĞLU G.  
TÜRK DIŞHEKİMLERİ BİRLİĞİ 24. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, Ankara, Türkiye, 27 - 30 Eylül 2018, ss.400
- III. **Dental Travma Sonucu Ekstrüzyon Görülen Üst Santral Dişlerin Tedavisi, 2 Yıl Takipli Olgu Sunumu**  
ÖZYURT E., SARIÇAM E., TÜRKÖZ G. M. E. , KAYAOĞLU G.  
Restoratif Diş Hekimliği Derneği 21. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, 1 - 03 Aralık 2017
- IV. **Tekrarlayan Kanal Tedavisi Sonrası Lezyon İyileşmesi: 5 Ayrı Vaka Sunumu**  
SARIÇAM E., KAYAOĞLU G.  
TDB 23. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, 21 - 24 Eylül 2017
- V. **Comparison of two techniques for measuring apical irrigant extrusion a methodological laboratory study**  
YÜCEL O., SARIÇAM E., ALTUNKAYNAK B., KAYAOĞLU G.

17th Biennial ESE Congress, 16 - 19 Eylül 2015

- VI. **Regenerative treatment of a traumatized maxillary incisor tooth with open apex case report**  
Sarıçam E., Yücel O., KAYAOĞLU G.  
17th Biennial ESE Congress, Barselona, İspanya, 16 - 19 Eylül 2015
- VII. **Dental Travma Sonucu Ekstrüzyon Görülen Üst Santral Dişlerin Tedavisi Olgu Sunumu**  
DOĞAN E., Sarıçam E., TÜRKÖZ G. M. E. , KAYAOĞLU G.  
Türk Dişhekimleri Birliği 21. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, İstanbul, Türkiye, 28 - 30 Mayıs 2015
- VIII. **İki farklı endodontik cetvelin endoblok milimetrik doğruluğunun incelenmesi**  
yücel o., Sarıçam E., KAYAOĞLU G.  
Türk Endodonti Derneği 6. Uluslararası Bilimsel Sempozyumu, Erzurum, Türkiye, 6 - 08 Mart 2015, ss.61-62
- IX. **Oral findings and dental treatment of a Struge Weber Syndrome A three year follow up**  
SARIKIR Ç., PEKER İ., AKARSLAN Z., KAYAOĞLU G.  
101st FDI Annual World Dental Congress. Istanbul Turkey September, 28 - 31 Ağustos 2013
- X. **Oral findings and dental treatment of a Sturge Weber syndrome a three year follow up**  
SARIKIR Ç., PEKER İ., AKARSLAN Z., KAYAOĞLU G.  
101st FDI Annual World Dental Congress, 28 - 31 Ağustos 2013
- XI. **Endodontic treatment of a traumatized and iatrogenically damaged tooth**  
SARIÇAM E., KAYAOĞLU G.  
101st FDI Annual World Dental Congress, 28 - 31 Ağustos 2013
- XII. **İnternal rezorpsiyonun ayırıcı tanısında CBCT nin önemi olgu bildirimini**  
Demiray Kökçü G., KAYAOĞLU G.  
Türk Endodonti Derneği, 5. Bilimsel Sempozyumu, Kuşadası, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2013
- XIII. **Geniş periradiküler lezyonlu ve çift köklü lateral dişin endodontik cerrahisi olgu bildirimini**  
Demiray Kökçü G., KAYAOĞLU G.  
Türk Endodonti Derneği, 5. Bilimsel Sempozyumu, Kuşadası, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2013
- XIV. **Simple bone cyst or radicular cyst Differential diagnosis and treatment of a case**  
AKARSLAN Z., KAHRAMAN S., KAYAOĞLU G., GÜNGÖR K.  
XIIth European Congress of Dentomaxillofacial Radiology, 2 - 05 Haziran 2010
- XV. **Simple bone cyst or radicular cyst Differantial diagnosis and treatment of a case**  
AKARSLAN Z., KAHRAMAN S., KAYAOĞLU G., GÜNGÖR K.  
XIIth European Congress of Dentomaxillo Facial Radiology 2-5 June Istanbul Turkey, 2 - 05 Haziran 2010
- XVI. **Güta perka konlarında mikrobiyal kontaminasyonun incelenmesi**  
KAYAOĞLU G., GÜREL M. A. , ÖMÜRLÜ H., BEK KÜRKLÜ Z. G. , SADIK B.  
Türk endodonti derneği 3. bilimsel endodonti sempozyumu, Antalya, Türkiye, 23 - 27 Nisan 2008
- XVII. **Cam İyonomer Esaslı İki Kök Kanal Dolgu Patının Sitotoksisite ve Genotoksisitesinin In Vitro Olarak Değerlendirilmesi**  
ERTEN CAN S. H. , KAYAOĞLU G., BALA O., OKUR H.  
Türk Dişhekimleri Birliği 8. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Haziran 2001
- XVIII. **Cam İyonomer Esaslı Kök Kanal Dolgu Patlarının Apical Sızıntılarının In Vitro Olarak Değerlendirilmesi**  
BALA O., ERTEN CAN S. H. , ÜNLÜ İ., KAYAOĞLU G.  
Gazi Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi 2. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Ankara, Türkiye, 4 - 06 Haziran 2001
- XIX. **Değişik İçerikli Kök Kanal Dolgu Patlarının Sitotoksisite Ve Genotoksisitesinin In Vitro Olarak Değerlendirilmesi**  
ERTEN CAN S. H. , KAYAOĞLU G., BALA O., OKUR H.  
Gazi Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi 2. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Ankara, Türkiye, 4 - 06 Haziran 2001
- XX. **Cam İyonomer Esaslı Kök Kanal Dolgu Patlarının Kök Kanal Duvar Adaptasyonlarının Değerlendirilmesi**  
BALA O., ERTEN CAN S. H. , ÜNLÜ İ., KAYAOĞLU G.  
Türk Endodonti Derneği 7. Uluslararası Endodonti Kongresi, İstanbul, Türkiye, 19 - 21 Nisan 2000
- XXI. **İki Farklı Yapıdaki EDTA nın Smear Tabakayı Kaldırmadaki Etkinliğinin Değerlendirilmesi**

BALA O., ERTEN CAN S. H. , KAYAOĞLU G., ÜNLÜ İ., TÜRKÖZ G. M. E.

Türk Endodonti Derneği 7. Uluslararası Endodonti Kongresi, İstanbul, Türkiye, 19 - 21 Nisan 2000

**XXII. Yeni Bir Kök Kanal Dolgu Patının Sitotoksikite Ve Genotoksitesinin İn Vitro Olarak Değerlendirilmesi**

ERTEN CAN S. H. , BALA O., KAYAOĞLU G., ALAÇAM T., OKUR H.

Türk Endodonti Derneği 7. Uluslararası Endodonti Kongresi, İstanbul, Türkiye, 19 - 21 Nisan 2000

## **Bilirkişi Raporları**

- I. **FARKLI KÖK KANAL MEDİKAMANLARININ ANTİMİKROBİYAL ETKİNLİĞİNİN AGAR DİFÜZYON TEST YÖNTEMİ İLE DEĞERLENDİRİLMESİ 2015 48173**  
KAYAOĞLU G.  
2015
- II. **AN EVALUATION OF ETHICAL ASPECTS CONCERNING ENDODONTIC INSTRUMENT FRACTURE**  
KAYAOĞLU G.  
2015
- III. **EFFECT OF STORAGE MEDIA ON SEALING ABILITY OF WHITE AND GRAY MTA AN IN VITRO STUDY MS 2015 JIRMEPS 1675**  
KAYAOĞLU G.  
2015
- IV. **ORTODONTİK DİŞ HAREKETİNİ TAKİBEN DENTAL PULPADA VİTALİTE DEĞİŞİMLERİNİN İNCELENMESİ 2015 44234**  
KAYAOĞLU G.  
2015
- V. **Endodontic management of a maxillary first molar with three palatal canals a case report IJDR 74 15**  
KAYAOĞLU G.  
2015
- VI. **Supernumerary teeth What they can do and what we can do 2015 BJMMR 16801**  
KAYAOĞLU G.  
2015

## **Desteklenen Projeler**

KAYAOĞLU G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tekrarlayan Kanal Tedavilerinde Mekanik ve Manuel Tekniğin Debris Ekstrüzyonu ve Guta-Perka Uzaklaştırma Etkinliği Açısından Karşılaştırılması, 2015 - 2015

## **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):182

h-indeksi (WOS):8