

## **Assoc. Prof. FATIMA BETÜL BAŞTÜRK**

### **Personal Information**

**Email:** fatima.basturk@marmara.edu.tr

**Web:** <https://avesis.marmara.edu.tr/fatima.basturk>



### **International Researcher IDs**

ScholarID: cxs1mBMAAAJ&hl=en

ORCID: 0000-0002-5494-9209

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAA-7931-2019

ScopusID: 41760960600

Yoksis Researcher ID: 43684

### **Education Information**

Doctorate, Marmara University, Faculty of Dentistry, Klinik Bilimler Bölümü, Turkey 2007 - 2011

Undergraduate, Marmara University, Faculty of Dentistry, Turkey 2002 - 2007

### **Foreign Languages**

English, C2 Mastery

### **Certificates, Courses and Trainings**

Health&Medicine, Impact of Heat Treatment On One Flare and 2 Shape Files, Turkish Endodontic Society, 2019

Health&Medicine, Successful Academic Writing and Publishing Skills Workshop, Charlesworth Publishing, 2019

Health&Medicine, European Society of Endodontology Research and Clinical meetings, European Society of Endodontontology, 2018

Health&Medicine, The 11th IFEA World Endodontic Congress, International Federation of Endodontic Associations, 2018

Health&Medicine, The 18th International Congress of the Iranian Association of Endodontists, Iranian Association of Endodontists, 2018

Health&Medicine, 8ncı Uluslararası Endodonti Sempozyumu, Turkish Endodontic Society, 2018

Health&Medicine, 18th Biennial Congress of the European Society of Endodontontology, European Society of Endodontontology, 2017

Vocational Course, Publishing Academies - Clinical Research, Springer Nature Publishing, 2017

Health&Medicine, Türk Endodonti Derneği 13ncü Uluslararası Bilimsel Kongresi, Turkish Endodontic Society, 2016

Health&Medicine, 17th Biennial Congress of the European Society of Endodontontology, European Society of Endodontontology, 2015

R&D Management, TÜbitak Akademik Ar-Ge Destek Programları Bilgilendirme ve Eğitim Toplantısı, TÜBİTAK, 2014

Health&Medicine, 16th International Congress of Iranian Association of Endodontists, Iranian Association of Endodontists, 2014

Education Management and Planning, iThenticate İntihal Programı Eğitimi, iThenticate, 2014

Health&Medicine, 12th International Congress of The Turkish Endodontic Society, Turkish Endodontic Society, 2014

Health&Medicine, 16th Biennial Congress of the European Society of Endodontontology, European Society of

## **Endodontology, 2013**

Health&Medicine, Türk Endodonti Derneği 5nci Bilimsel Endodonti Sempozyumu, Türk Endodonti Derneği , 2013  
Vocational Training, Writing Great Papers in International Journals, Wiley Publishing, 2013  
Health&Medicine, Marmara Üniversitesi Uluslararası Diş hekimliği Bilimsel Kongresi, Marmara Üniversitesi , 2012  
Health&Medicine, Türk Endodonti Derneği 11nci Uluslararası Kongresi, Turkish Endodontic Society, 2012  
Health&Medicine, Introduction to New Rotary Instruments, FKG Dentaire, 2012  
Health&Medicine, The 2nd Pan Arab Endodontic Conference, Pan Arab Endodontic Society, 2012  
Health&Medicine, 15th Biennial Congress of the European Society of Endodontontology, European Society of Endodontontology, 2011  
Health&Medicine, 16th Scientific Meeting of Asian Pacific Endodontic Confederation, Asian Pacific Endodontic Confederation, 2011  
Health&Medicine, Scientific Product Update, Septodont Ltd, 2010  
Health&Medicine, 14th Biennial Congress of the European Society of Endodontontology, European Society of Endodontontology, 2009  
Health&Medicine, Bilimsel Araştırmalar ve Araştırma Etiği, Türkiye Bilimler Akademisi TÜBA, 2007

## **Dissertations**

Doctorate, Farklı karıştırma tekniklerinin mineral trioksit agregatının bazı fiziksel özelliklerine etkisi, Marmara Üniversitesi, Faculty of Dentistry, Klinik Bilimler Bölümü, 2011

## **Research Areas**

Endodontics

## **Academic Titles / Tasks**

Associate Professor, Marmara University, Faculty of Dentistry, Klinik Bilimler Bölümü, 2017 - Continues

Assistant Professor, Marmara University, Faculty of Dentistry, Klinik Bilimler Bölümü, 2013 - 2017

## **Academic and Administrative Experience**

Engelli ve Problemli Hasta Tedavi Komisyonu, Marmara University, Faculty of Dentistry, Clinical Sciences (Faculty of Dentistry), 2014 - 2015

Hasta Takip Komisyonu, Marmara University, Faculty of Dentistry, Clinical Sciences (Faculty of Dentistry), 2014 - 2015

Demirbaş ve Sarf Malzeme Muayene ve Kabul Komisyonu, Marmara University, Faculty of Dentistry, Clinical Sciences (Faculty of Dentistry), 2013 - 2014

## **Courses**

Endodontics I, Undergraduate, 2014 - 2015

Endodonti I, Undergraduate, 2014 - 2015

Endodontics I, Undergraduate, 2013 - 2014

Endodonti I, Undergraduate, 2013 - 2014

## **Advising Theses**

Baştürk F. B., Silika Jel Eklemeş Mineral Trioksit Agregatının Çeşitli Fiziksel ve Kimyasal Özelliklerinin İncelenmesi, Dental Specialty, A.Karadayı(Student), Continues  
BAŞTÜRK F. B., Mineral trioksit agregatının fiziksel özellikleri üzerine klinisyen etkisinin incelenmesi, Dental Specialty, M.AYTÖRE(Student), 2018

## Jury Memberships

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Marmara Üniversitesi, October, 2018

Expertise In Medicine, Expertise In Medicine, Marmara Üniversitesi, May, 2018

Doctorate, Doctorate, Marmara Üniversitesi, January, 2017

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **X-ray diffraction analysis of MTA mixed and placed with various techniques**  
Baştürk F. B., Nekoofar M. H., Günday M., Dummer P. M.  
CLINICAL ORAL INVESTIGATIONS, vol.22, no.4, pp.1675-1680, 2018 (SCI-Expanded)
- II. **Efficacy of XP-Endo Finisher in the Removal of Triple Antibiotic Paste from Immature Root Canals**  
TÜRKAYDIN D., Denzil E., BAŞTÜRK F. B., SAZAK ÖVEÇOĞLU H.  
JOURNAL OF ENDODONTICS, vol.43, no.9, pp.1528-1531, 2017 (SCI-Expanded)
- III. **Effect of Varying Water-to-Powder Ratios and Ultrasonic Placement on the Compressive Strength of Mineral Trioxide Aggregate**  
BAŞTÜRK F. B., Nekoofan M. H., GÜNDAY M., Dummen P. M. H.  
JOURNAL OF ENDODONTICS, vol.41, no.4, pp.531-534, 2015 (SCI-Expanded)
- IV. **Knowledge and attitudes of Turkish endodontists towards digital radiology and cone beam computed tomography**  
Yalcinkaya S., Berker Y. G., Peker S., Basturk F. B.  
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, vol.17, no.4, pp.471-478, 2014 (SCI-Expanded)
- V. **Effect of Various Mixing and Placement Techniques on the Flexural Strength and Porosity of Mineral Trioxide Aggregate**  
BAŞTÜRK F. B., Nekoofat M. H., GÜNDAY M., Dummen P. M.  
JOURNAL OF ENDODONTICS, vol.40, no.3, pp.441-445, 2014 (SCI-Expanded)
- VI. **Treatment approaches and antibiotic use for emergency dental treatment in Turkey**  
Kaptan R. F., Haznedaroglu F., BAŞTÜRK F. B., Kayahan M. B.  
THERAPEUTICS AND CLINICAL RISK MANAGEMENT, vol.9, pp.443-449, 2013 (SCI-Expanded)
- VII. **The Effect of Various Mixing and Placement Techniques on the Compressive Strength of Mineral Trioxide Aggregate**  
BAŞTÜRK F. B., Nekoofar M. H., GÜNDAY M., Dummer P. M.  
JOURNAL OF ENDODONTICS, vol.39, no.1, pp.111-114, 2013 (SCI-Expanded)
- VIII. **An Investigation of Current Endodontic Practice in Turkey**  
Kaptan R. F., Haznedaroglu F., Kayahan M. B., Basturk F. B.  
SCIENTIFIC WORLD JOURNAL, 2012 (SCI-Expanded)
- IX. **Microstructure and chemical analysis of blood-contaminated mineral trioxide aggregate**  
Nekoofar M. H., Davies T. E., Stone D., Basturk F. B., Dummer P. M. H.  
INTERNATIONAL ENDODONTIC JOURNAL, vol.44, no.11, pp.1011-1018, 2011 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Survey Based Research on Awareness and Knowledge of Patients Who Visit Marmara University**

## **Hospital**

KARABULUT P. A., BAŞTÜRK F. B., TÜRKAYDIN D., SAZAK ÖVEÇOĞLU H.

International Journal of Scientific Research in Dental and Medical Sciences, vol.1, no.2019, pp.69-71, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

## **II. Management Of Perforating External Cervical Root Resorption**

BAKİRCI T., Göker Kamalı S., AĞRALI Ö. B., TÜRKAYDIN D., BAŞTÜRK F. B., KARADAYI A., SAZAK ÖVEÇOĞLU H.

European Journal of Research in Dentistry, vol.2, no.3, pp.115-118, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

## **III. Üniversite Hastanesine Geriatrik Hasta Başvuruları ve Endodontik Tedavi İnsidanslarının İncelenmesi**

Karadayı A., Baştürk F. B., Türkaydin D., Göker S., Bakırıcı T., Sazak Öveçoğlu H.

European Journal of Research in Dentistry, vol.3, no.2, pp.103-108, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

## **IV. Management Of Perforating External Cervical Root Resorption**

Bakırıcı T., Göker S., Ağralı Ö. B., Türkaydin D., Baştürk F. B., Karadayı A., Sazak Öveçoğlu H.

European Journal of Research in Dentistry, vol.3, no.2, pp.115-118, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

## **V. Awareness of Antibiotics and Analgesics Use in Marmara University Hospital**

BAŞ M. K., BAŞTÜRK F. B., SAZAK ÖVEÇOĞLU H.

International Journal of Scientific Research in Dental and Medical Sciences, vol.1, no.2019, pp.57-61, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

## **VI. Chemical Composition of Pozzolan-Based Mineral Trioxide Aggregate: An X-Ray Diffraction Analysis**

KARADAYI A., TÜRKAYDIN D., BAŞTÜRK F. B.

ACTA Scientific Dental Sciences, vol.4, no.1, pp.58-61, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

## **VII. Üniversite Hastanesine Geriatrik Hasta Başvuruları ve Endodontik Tedavi İnsidanslarının İncelenmesi**

KARADAYI A., BAŞTÜRK F. B., TÜRKAYDIN D., KAMALI S. G., BAKIRCI T., SAZAK ÖVEÇOĞLU H.

European Journal of Research in Dentistry, vol.3, no.2, pp.103-108, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

## **VIII. Biyoaktif Endodontik Simanlar**

TÜRKAYDIN D., BAŞTÜRK F. B., İRİBOZ E.

Türkiye Klinikleri Endodonti Özel Sayı, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

## **IX. Does the mixing and placement regime affect the pH of mineral trioxide aggregate?**

Türkaydin D., Baştürk F. B., Nekoofar M. H., Günday M., Dummer P.

YEDİTEPE ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ 7TEPE KLİNİK DERGİSİ, vol.15, no.2, pp.175-178, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

## **X. An Iatrogenic Foreign Body in the Maxillary Sinus: Report of an Unusual Case**

BAŞTÜRK F. B., TÜRKAYDIN D., AKTOP S., SAZAK ÖVEÇOĞLU H.

Journal of Otolaryngology and Rhinology, vol.5, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

## **XI. Eğri kanalların şekillendirilmesinde üç farklı kök kanal eğimi ölçüm yöntemi ile karşılaştırılması**

TÜRKAYDIN D., BAŞTÜRK F. B., özyöney s., GARİP BERKER Y., SAZAK ÖVEÇOĞLU H., GÜNDAY M.

Yeditepe Klinik Dergisi, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

## **XII. Comparison of curved canal preparations by means of three different root canal curvature measurement techniques**

TÜRKAYDIN D., BAŞTÜRK F. B., Özyöney S., GARİP BERKER Y., SAZAK ÖVEÇOĞLU H., GÜNDAY M.

Yeditepe Dental Journal, vol.15, no.3, pp.280-284, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

## **XIII. Evaluation of distal canal configurations of the mandibular first molar teeth by micro-computed tomography.**

Alim B. A., Garip Berker Y., Baştürk F. B., Eren Giray F.

Clinical Dentistry and Research, vol.42, pp.120-126, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

## **XIV. Microbiological evaluation of reprocessed endodontic files collected from general dental practices in Istanbul.**

Baştürk F. B., Türkaydin D., Şentürk Ş., Can B., Kadir T., Günday M., Sazak Öveçoğlu H.

Yeditepe Dental Journal, vol.12, pp.11-16, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

## **XV. Resorption Treatment Using MTA with Indirect Ultrasonic Activation: Three Case reports**

ŞENTÜRK Ş., BAŞTÜRK F. B., TÜRKAYDIN D., SAZAK ÖVEÇOĞLU H., GÜNDAY M.

- Yeditepe Dental Journal, vol.12, pp.57-61, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Lazerin Kök Kanal Duvarları Üzerine Etkileri**  
BAŞTÜRK F. B., TÜRKAYDIN D.  
Türkiye Klinikleri, vol.1, pp.40-43, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Fractographic Analysis of ProTaper and Mtwo systems Breakage and Distortion in Severely Curved Roots of Molars**  
BAŞTÜRK F. B., NEKOOFAR M. H., GARİP BERKER Y., SAZAK ÖVEÇOĞLU H., GÜNDAY M., DUMMER P.  
Saudi Journal of Oral Sciences, vol.1, pp.19-24, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Endodontik Aletlerin Dezenfeksiyon ve Sterilizasyonu**  
BAŞTÜRK F. B., Biçer H. S., GÜNDAY M.  
Dental Tribune, vol.6, pp.6-7, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Endodontide tek seans çok seansa karşı**  
BAŞTÜRK F. B., GÜNDAY M.  
Roots, vol.2, pp.14-17, 2009 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Seanslar Arası Medikamentlerin Uzaklaştırılmasının Kök Kanal Dezenfeksiyonu Açısından Önemi**  
CAN G., TÜRKAYDIN D., BAŞTÜRK F. B.  
in: Türkiye Klinikleri Endodonti - Özel Konular Endodontide Kök Kanalının Dezenfeksiyonu, Prof. Dr. Sema YILDIRIM, Editor, Türkiye Klinikleri (Ortadoğu Reklam Tanıtım Yayıncılık Turizm Eğitim İnsaat Sanayi ve Ticaret A.Ş.), Ankara, pp.69-72, 2019
- II. **Biyoaktif Endodontik Simanlar**  
TÜRKAYDIN D., BAŞTÜRK F. B., İRİBOZ E.  
in: Türkiye Klinikleri Endodonti - Özel Konular "Kök Kanallarının Doldurulması Özel Sayısı", Prof. Dr. HESNA SAZAK ÖVEÇOĞLU, Editor, Türkiye Klinikleri (Ortadoğu Reklam Tanıtım Yayıncılık Turizm Eğitim İnsaat Sanayi ve Ticaret A.Ş.), Ankara, pp.33-36, 2019

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **X-ray diffraction analysis of pozzolan based bioactive endodontic cements**  
KARADAYI A., BAŞTÜRK F. B.  
The 20th Scientific Congress of Asian Pacific Confederation, İstanbul, Turkey, 24 - 27 April 2019
- II. **Awareness of Antibiotics and Analgesics Use in a University Hospital**  
BAŞ M. K., BAŞTÜRK F. B., SAZAK ÖVEÇOĞLU H.  
The 20th Scientific Congress of Asian Pacific Endodontic Confederation, İstanbul, Turkey, 24 - 27 April 2019
- III. **Awareness and knowledge about root canal treatment among patients who visit university hospital**  
KARABULUT P. A., BAŞTÜRK F. B., TÜRKAYDIN D.  
The 20th Scientific Congress of Asian Pacific Confederation, 24 - 27 April 2019
- IV. **The incidence of root canal treatment amongst elderly admissions**  
KARADAYI A., GOKER S., TÜRKAYDIN D., BAŞTÜRK F. B.  
The 20th Scientific Congress of Asian Pacific Confederation, İstanbul, Turkey, 24 April 1919 - 27 April 2019
- V. **The incidence of root canal treatment amongst elderly admissions**  
KARADAYI A., GÖKER S., TÜRKAYDIN D., BAŞTÜRK F. B.  
20th Scientific Congress of Asian Pasific Endodontic Confederation, İstanbul, Turkey, 24 - 27 April 2019
- VI. **Thermal Profile Of Elements Free System Buchanan Heat Plugger**  
BAKİRCI T., YALTIRIK H., BAŞTÜRK F. B., GÜNDAY M.  
The 20th Scientific Congress of Asian Pacific Confederation, İstanbul, Turkey, 24 - 27 April 2019
- VII. **Survey of the Effect of Rubber-Dam Use on Patient Satisfaction**

- AYDIN R. N., Karatekin A. Ö., BAŞTÜRK F. B., GENÇOĞLU N.  
The 20th Scientific Congress of Asian Pacific Endodontic Confederation, İstanbul, Turkey, 24 - 27 April 2019
- VIII. **Management of perforating external cervical root resorption**  
BAKİRCI T., GOKER S., AĞRALI Ö. B., TÜRKAYDİN D., BAŞTÜRK F. B.  
20th Scientific Congress of Asian Pasific Endodontic Confederation, 24 - 27 April 2019
- IX. **Long-term effect of acidic pH on the surface microhardness of ProRoot MTA, Biodentine and TotalFill root repair material**  
BAYRAKTAR K., BAŞTÜRK F. B., TÜRKAYDİN D., GÜNDAY M.  
IFEA 11. Dünya Endodonti Kongresi, 4 - 07 October 2018
- X. **How do we deal with geriatric patients?**  
BAŞTÜRK F. B.  
IFEA 11nci Dünya Endodonti Kongresi, Seul, South Korea, 4 - 07 October 2018
- XI. **How to standardize MTA preparation**  
BAŞTÜRK F. B.  
18th internatinal congress of iranian association of endodontists, Tehran, Iran, 4 - 07 September 2018
- XII. **The aging population: a rapidly growing concern in endodontics**  
BAŞTÜRK F. B.  
8th International Congress of Iranian Association of Endodontists, Tahran, Iran, 4 - 07 September 2018
- XIII. **Management of replacement root resorption after traumatized permanent incisors: 4 years follow-up**  
ÖZSALİH S., DURHAN M. A., BAŞTÜRK F. B., MENTEŞ A. R.  
14th EAPD-Congress, Lugano, Switzerland, 20 - 22 June 2018
- XIV. **MAKSİLLER KESİCİ DİŞTE İNVAZİV SERVİKAL REZORPSİYONUN BİODENTİNE İLE TEDAVİSİ: BİR OLGU SUNUMU**  
shahmari m., BAŞTÜRK F. B., AĞRALI Ö. B., SAZAK ÖVEÇOĞLU H., KORKUT B.  
8. Uluslararası Endodonti Sempozyumu, Adana, Turkey, 10 - 13 May 2018
- XV. **Geriatrik hastayla iletişim kurmakta problem mi yaşıyoruz?**  
BAŞTÜRK F. B.  
8nci Uluslararası Endodonti Sempozyumu, 10 - 13 May 2018
- XVI. **Travma Olgularında Endodontik Yaklaşım: İki Olgu Sunumu**  
BAKİRCI T., ÖZLE O., TÜRKAYDİN D., BAŞTÜRK F. B.  
8nci Uluslararası Endodonti Sempozyumu, 10 - 13 May 2018
- XVII. **Factors effecting a standardised MTA preparation**  
BAŞTÜRK F. B.  
18th Biennial European Society of Endodontontology Congress, 14 - 16 September 2017
- XVIII. **The effect of sodium hypochlorite and EDTA on the push-out bond strength of Mineral Trioxide Aggregate**  
GÖKER S., TÜRKAYDİN D., BAŞTÜRK F. B., SAZAK ÖVEÇOĞLU H., GÜNDAY M.  
18th Biennial European Society of Endodontontology Congress, Brüksel, Belgium, 14 - 16 September 2017
- XIX. **The effect of sodium hypochlorite and EDTAon the push-out bond strength of MineralTrioxide Aggregate**  
GOKER S., TÜRKAYDİN D., BAŞTÜRK F. B., SAZAK ÖVEÇOĞLU H., GÜNDAY M.  
18th Biennial European Society of Endodontontology Congress, 14 - 16 September 2017
- XX. **Influence of operator-dependent variables onthe surface microhardness of Mineral TrioxideAggregate: a pilot study**  
AYTÖRE M., TÜRKAYDİN D., BAŞTÜRK F. B.  
18th Biennial European Society of Endodontontology Congress, 14 - 16 September 2017
- XXI. **Clinical decision making of various specialists for endodontically challenging cases**  
OTURGAN O., CANDENER Y., BAŞTÜRK F. B., TÜRKAYDİN D., SAZAK ÖVEÇOĞLU H., GÜNDAY M.  
18th Biennial ESE Congress, Belgium, 14 - 16 September 2017
- XXII. **Mineral Trioksit Agregatının Basma Dayanımı Üzerine Klinisyen Etkisinin İncelenmesi: Bir Pilot**

## **Çalışma**

AYTÖRE M., BAŞTÜRK F. B.

Türk Endodonti Derneği 7. Uluslararası Bilimsel Sempozyumu, 11 - 14 May 2017

- XXIII. **Türk popülasyonunda alt birinci büyük azı dişlerin distal kanal konfigurasyonlarının mikrobilsayarlı tomografi kullanılarak incelenmesi.**

Alim B. A., GARİP BERKER Y., BAŞTÜRK F. B., EREN GİRAY F.

Türk Endodonti Derneği 7. Uluslararası Sempozyumu, 11 - 14 May 2017

- XXIV. **Türk Popülasyonunda Alt Birinci Büyük Azı Dişlerin Distal Kanal Konfigürasyonlarının Mikro Bilsayarlı Tomografi Kullanılarak İncelenmesi**

ALİM B. A., GARİP BERKER Y., BAŞTÜRK F. B., EREN GİRAY F.

Türk Endodonti Derneği 7. Uluslararası Bilimsel Sempozyumu, 11 - 14 May 2017

- XXV. **Dens Invaginatus Vakalarının Farklı Dolum Teknikleriyle Tedavisi: Üç Vaka Raporu**

CANDANER Y., OTURGAN O., BAŞTÜRK F. B., SAZAK ÖVEÇOĞLU H., GÜNDAY M.

Türk Endodonti Derneği 7. Uluslararası Bilimsel Sempozyumu, 11 - 14 May 2017

- XXVI. **An Iatrogenic Foreign Body in The Maxillary Sinus: Report of AnUnusual Case**

BAŞTÜRK F. B., AKTOP S., TÜRKAYDİN D., SAZAK ÖVEÇOĞLU H.

The 19 Scientific Congress of Asian Pacific Confederation 18 IACDE IES PG Convention, 5 - 08 April 2017

- XXVII. **REZORPSİYON TEDAVİSİNDE MTA KULLANIMI OLGU SUNUMU**

Aytöre M., BAŞTÜRK F. B., İRİBOZ E., SAZAK ÖVEÇOĞLU H.

Türk Endodonti Derneği 13. Uluslararası Kongresi, 26 - 29 May 2016

- XXVIII. **ÜÇLÜ ANTİBİYOTİK PATININ GELİŞİMİNİ TAMAMЛАMAMIŞ KÖK KANALLARINDAN PASİF**

**ULTRASONİK İRİGASYON İĞNE İRİGASYONU VE XP ENDO FINİSHER KULLANILARAK UZAKLAŞTIRILMASI BİR TARAMALI ELEKTRON MİKROSKOBU İNCELEMESİ**

TÜRKAYDİN D., Demir E., BAŞTÜRK F. B., SAZAK ÖVEÇOĞLU H.

Türk Endodonti Derneği 13. Uluslararası Kongresi, 26 - 29 May 2016

- XXIX. **KARIŞTIRMA VE YERLEŞTİRME TEKNİKLERİNİN MİNERAL TRİOKSİT AGREGATININ PH DEĞERİ ÜZERİNDEKİ ETKİSİ**

BAŞTÜRK F. B., TÜRKAYDİN D., GÜNDAY M., SAZAK ÖVEÇOĞLU H.

Türk Endodonti Derneği 13. Uluslararası Kongresi, 26 - 29 May 2016

- XXX. **EĞENİZ NE KADAR TEMİZ**

BAŞTÜRK F. B., TÜRKAYDİN D., Şentürk Ş., CAN B., KADİR T., SAZAK ÖVEÇOĞLU H., GÜNDAY M.

Türk Endodonti Derneği 13. Uluslararası Kongresi, 26 - 29 May 2016

- XXXI. **ÜÇLÜ ANTİBİYOTİK PATINI KÖK KANALINDAN NASIL UZAKLAŞTIRIRIZ**

TÜRKAYDİN D., Demir E., BAŞTÜRK F. B., SAZAK ÖVEÇOĞLU H., GÜNDAY M.

Türk Endodonti Derneği 13. Uluslararası Kongresi, 26 - 29 May 2016

- XXXII. **Rezorpsiyon Tedavisinde MTA Kullanımı Olgu Sunumu**

Aytöre M., BAŞTÜRK F. B., İRİBOZ E., SAZAK ÖVEÇOĞLU H.

Türk Endodonti Derneği 13. Uluslararası Kongresi, Kapadokya, Turkey, 26 - 29 May 2016

- XXXIII. **üçlü antibiyotik patını kök kanalından nasıl uzaklaştırırız**

TÜRKAYDİN D., demir e., BAŞTÜRK F. B., SAZAK ÖVEÇOĞLU H., GÜNDAY M.

TÜRK ENDODONTİ DERNEĞİ13. ULUSLARARASI BİLİMSEL KONGRESİ, 26 - 29 May 2016

- XXXIV. **eğeniz ne kadar temiz**

BAŞTÜRK F. B., TÜRKAYDİN D., şentürk ş., CAN B., KADİR T., SAZAK ÖVEÇOĞLU H., GÜNDAY M.

TÜRK ENDODONTİ DERNEĞİ13. ULUSLARARASI BİLİMSEL KONGRESİ, 26 - 29 May 2016

- XXXV. **Üçlü Antibiyotik Patını Kök Kanallarından Nasıl Uzaklaştırırız**

TÜRKAYDİN D., DEMİR E., BAŞTÜRK F. B., SAZAK ÖVEÇOĞLU H.

Türk Endodonti Derneği 13. Uluslararası Kongresi, Nevşehir, Turkey, 26 - 29 May 2016

- XXXVI. **Üçlü Antibiyotik Patının Gelişimini Tamamalamamış kök kanallarından pasif ultrasonik irigasyon iğne irigasyonu ve XP Endo Finisher kullanılarak uzaklaştırılması bir taramalı elektron mikroskopu incelemesi**

TÜRKAYDİN D., DEMİR E., BAŞTÜRK F. B., SAZAK ÖVEÇOĞLU H.

- Türk Endodonti Derneği 13. Uluslararası Kongresi, 26 - 29 May 2016
- XXXVII. **Karıştırma ve yerleştirme tekniklerinin mineral trioksit agregatının pH değeri üzerindeki etkisi**  
BAŞTÜRK F. B., TÜRKAYDIN D., GÜNDAY M., SAZAK ÖVEÇOĞLU H.  
Türk Endodonti Derneği 13. Uluslararası Kongresi, Nevşehir, Turkey, 26 - 29 May 2016
- XXXVIII. **Farklı Kök Kanal Anatomisine Sahip Mandibular Premolar Dişlerin Tedavisi**  
AYTÖRE M., KARAKAYA G., KÖRKLÜ S., BAŞTÜRK F. B., GÜNDAY M.  
Türk Endodonti Derneği 13. Uluslararası Kongresi, Nevşehir, Turkey, 26 - 29 May 2016
- XXXIX. **Eğeniz ne kadar temiz**  
BAŞTÜRK F. B., ŞENTÜRK Ş., CAN B., KADİR T., TÜRKAYDIN D., SAZAK ÖVEÇOĞLU H.  
Türk Endodonti Derneği 13. Uluslararası Kongresi, Nevşehir, Turkey, 26 - 29 May 2016
- XL. **Rezorpsiyon tedavisinde MTA kullanımı**  
AYTÖRE M., BAŞTÜRK F. B., İRİBOZ E., SAZAK ÖVEÇOĞLU H.  
Türk Endodonti Derneği 13. Uluslararası Kongresi, Nevşehir, Turkey, 26 - 29 May 2016
- XLI. **Üçlü Antibiyotik Patının Gelişimini Tamamlamamış Kök Kanallarından Pasif Ultrasonik İrigasyon, İgne İrigasyonu ve Xp Endo-Finisher Kullanılarak Uzaklaştırılması :Bir Taramalı Elektron Mikroskopu İncelemesi**  
TÜRKAYDIN D., DEMİR E., BAŞTÜRK F. B., SAZAK ÖVEÇOĞLU H.  
TÜRK ENDODONTİ DERNEĞİ 13. ULUSLARARASI BİLİMSEL KONGRESİ, 26 - 29 May 2016
- XLII. **Microbiological Evaluation of Reprocessed Endodontic Files Collected From General Dental Practitioners in Istanbul**  
BAŞTÜRK F. B., TÜRKAYDIN D., CAN B., KADİR T., GÜNDAY M.  
17th Biennial Congress of European Society of Endodontontology, Spain, 16 - 19 September 2015, vol.49, pp.37-116
- XLIII. **Comparison of different techniques for the removal of calcium hydroxide paste from the root canals**  
TÜRKAYDIN D., BAŞTÜRK F. B., GÖKER S., TARÇIN B., GARİP BERKER Y., SAZAK ÖVEÇOĞLU H.  
17th Biennial European Society of Endodontontology Congress, 16 - 19 September 2015
- XLIV. **Comparison of different techniques for the removal of calcium hydroxide paste from the root canals**  
TÜRKAYDIN D., BAŞTÜRK F. B., GÖKER S., TARÇIN B., GARİP BERKER Y., SAZAK ÖVEÇOĞLU H.  
17th Biennial ESE Congress, 16 - 19 September 2015
- XLV. **Microbiological Evaluation of Reprocessed Endodontic Files Collected From General Dental Practices in Istanbul**  
BAŞTÜRK F. B., TÜRKAYDIN D., ŞENTÜRK Ş., CAN B., KADİR T., GÜNDAY M.  
17TH BIENNIAL ESE CONGRESS, 16 - 19 September 2015
- XLVI. **Comparison of different techniques for the removal of calcium hydroxide paste from root canals**  
TÜRKAYDIN D., BAŞTÜRK F. B., GÖKER Ş., TARÇIN B., GARİP BERKER Y., SAZAK ÖVEÇOĞLU H.  
17th Biennial Congress of the European Society of Endodontontology, BARSELONA, Spain, 16 - 19 September 2015
- XLVII. **MİCROBİOLOGİCAL EVALUATION OF REPROCESSED ENDODONTİC FILES COLLECTED FROM GENERAL DENTAL PRACTICES İN İSTANBUL**  
BAŞTÜRK F. B., TÜRKAYDIN D., ŞEYMA Ş., CAN B., KADİR T., GÜNDAY M.  
17TH BIENNİALESE CONGRESS, 16 - 19 September 2015
- XLVIII. **MTA and MTA like materials which when where and how to apply**  
BAŞTÜRK F. B.  
Türk Endodonti Derneği 12. Uluslararası Kongresi, 15 - 17 May 2014
- XLIX. **Perforasyonlar ve Önemi**  
BAŞTÜRK F. B.  
İstanbul Dişhekimleri Odası Bölgesel Toplantıları, İstanbul, Turkey, 1 - 10 December 2014
- L. **MTA and MTA Like Materials which when where and how to apply**  
BAŞTÜRK F. B.  
16th International Congress of Iranian Endodontic Association, Isfahan, Iran, 13 - 15 August 2014
- LI. **Endodontik Aletlerin Sterilizasyonu**  
BAŞTÜRK F. B.  
İstanbul Dişhekimleri Odası Bölgesel Toplantıları, İstanbul, Turkey, 07 May 2014

- LII. **The effect of various mixing and placement techniques on the porosity of MTA**  
 BAŞTÜRK F. B., Nekoofar M. H., GÜNDAY M., Dummer P. M.  
 16th Biennial Congress of European Society of Endodontology (ESE), Lizbon, 12 - 14 September 2013
- LIII. **Ama hangi MTA? Piyasadaki hangi MTA ne için uygun**  
 BAŞTÜRK F. B.  
 İstanbul Dişhekimleri Odası Bölgesel Toplantıları, İstanbul, Turkey, 06 February 2013
- LIV. **The relationships of the frequency of dental visits with the gender age educational status and smoking a study on the patients applying to the endodontic clinic of the dental school of Marmara University**  
 BAŞTÜRK F. B., ARICAN ÖZTÜRK B., GARİP BERKER Y., GÜNDAY M.  
 Marmara Üniversitesi Uluslararası Diş Hekimliği Bilimsel Kongresi, İstanbul, Turkey, 30 August - 01 September 2012
- LV. **In Vitro Evaluation of Mechanical Properties of Endodontic Posts**  
 TARÇIN B., TÜRKAYDİN D., İRİBOZ E., BAŞTÜRK F. B., GÜLMEZ T., SAZAK ÖVEÇOĞLU H.  
 Marmara Üniversitesi Uluslararası Diş Hekimliği Bilimsel Kongresi, 30 August - 01 September 2012
- LVI. **Endodontik postların mekanik özelliklerinin in vitro olarak değerlendirilmesi**  
 TARÇIN B., TÜRKAYDİN D., İRİBOZ E., BAŞTÜRK F. B., GÜLMEZ T., SAZAK ÖVEÇOĞLU H.  
 Marmara Üniversitesi uluslararası diş hekimliği bilimsel kongresi, 30 August - 01 September 2012
- LVII. **The effect of various mixing and placement techniques on the hydration characteristics of MTA**  
 BAŞTÜRK F. B., Nekoofar M. H., GÜNDAY M., Dummer P. M.  
 Türk Endodonti Derneği 11nci Uluslararası Kongresi, İstanbul, Turkey, 15 - 17 May 2012
- LVIII. **The effect of various mixing and placement techniques on the flexural strength of MTA**  
 BAŞTÜRK F. B., Nekoofar M. H., GÜNDAY M., Dummer P. M.  
 2nd Pan Arab Endodontic Conference (PAEC), Dubai, United Arab Emirates, 11 - 14 January 2012
- LIX. **Deformation and surface texture of Protaper and Mtwo NiTi rotary instruments in severely curved canals**  
 BAŞTÜRK F. B., GÜNDAY M., SAZAK ÖVEÇOĞLU H., GARİP BERKER Y.  
 14th Biennial Congress of European Society of Endodontology, Edinburgh, United Kingdom, 24 - 26 September 2009

## Expert Reports

- I. **Bilirkişi Raporu**  
 Baştürk F. B.  
 BAKIRKÖY 4. ASLİYE HUKUK MAHKEMESİ, pp.2, İstanbul, 2014

## Activities in Scientific Journals

International Journal of Scientific Research in Dental and Medical Sciences, Committee Member, 2019 - Continues  
 Asian Journal of Dental Sciences, Committee Member, 2018 - Continues  
 Journal of Advances in Medicine and Medical Research, Committee Member, 2018 - Continues  
 Journal of Dental Research, Dental Clinics, Dental Prospects, Committee Member, 2014 - Continues

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

International Federation of Endodontic Associations, Member, 2012 - Continues  
 Pan Arab Endodontic Confederation, Member, 2011 - Continues  
 European Society of Endodontontology, Associate Member, 2009 - Continues

Asian Pacific Endodontic Confederation, Member, 2009 - Continues  
Turkish Endodontic Society, Member, 2009 - Continues

## Scientific Refereeing

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP PhD, Ege University, Turkey, October 2019  
Journal of dental research, dental clinics, dental prospects, Other Indexed Journal, July 2019  
ACTA ODONTOLOGICA SCANDINAVICA, SCI Journal, August 2017  
Journal of Advances in medicine and medical research, Other Indexed Journal, July 2017  
British Journal of Medicine and Medical Research, Other Indexed Journal, April 2017  
British Journal of Medicine and Medical Research, Other Indexed Journal, February 2017  
British Journal of medicine and medical research, Other Indexed Journal, November 2016  
Journal Of Dental Research, Dental Clinics, Dental Prospects, Other Indexed Journal, June 2016  
Journal of Advances in medical and pharmaceutical sciences, Other Indexed Journal, November 2014  
Journal Of Dental Research, Dental Clinics, Dental Prospects, Other Indexed Journal, October 2014  
Journal Of Dental Research, Dental Clinics, Dental Prospects, Other Indexed Journal, September 2014  
Journal Of Dental Research, Dental Clinics, Dental Prospects, Other Indexed Journal, August 2014  
Journal of Dental Research, Dental Clinics, Dental Prospects, Other Indexed Journal, July 2014  
Journal Of Dental Research, Dental Clinics, Dental Prospects, Other Indexed Journal, July 2014  
Journal Of Dental Research, Dental Clinics, Dental Prospects, Other Indexed Journal, July 2014  
British Journal of Pharmaceutical research, Other Indexed Journal, April 2014

## Tasks In Event Organizations

BaşTÜRK F. B., 20th Scientific Congress of Asian pacific Endodontic Confederation, Scientific Congress, İstanbul, Turkey, Nisan 2019

## Scientific Research / Working Group Memberships

Endodontology Research Group, University of Wales, Cardiff, England, <https://www.cardiff.ac.uk/dentistry>, 2011 - 2011

## Mobility Activity

Other, Lecturing, Tahran Tip Bilimleri Üniversitesi, Iran, 2018 - 2018  
Erasmus Programme, Staff Mobility, University of Wales, Cardiff, England, 2010 - 2010

## Metrics

Publication: 90  
Citation (WoS): 166  
Citation (Scopus): 236  
H-Index (WoS): 8  
H-Index (Scopus): 8

## Congress and Symposium Activities

18th International Congress of Iranian Association of Endodontists, Invited Speaker, Tehran, Iran, 2018  
18th international congress of iranian association of endodontists, Invited Speaker, Tehran, Iran, 2018  
18th Biennial ESE Congress, Moderator, Brussels, Belgium, 2017  
16th International Congress of Iranian Endodontic Association, Invited Speaker, Isfahan, Iran, 2014  
2nd Pan Arab Endodontic Congress, Moderator, Dubai, United Arab Emirates, 2012

## Invited Talks

Endodontide Geriatrik Hasta Yönetimi, Seminar, İstanbul Dişhekimleri Odası, Turkey, February 2019  
Perforasyonlar ve Önemi, Seminar, İstanbul Dişhekimleri Odası, Turkey, December 2014  
Endodontik Aletlerin Sterilizasyonu, Seminar, İstanbul Dişhekimleri Odası, Turkey, May 2014  
Ama hangi MTA? Piyasadaki hangi MTA ne için uygun, Seminar, İstanbul Dişhekimleri Odası, Turkey, February 2013

## Scholarships

2211- Yurtıcı Doktora Burs Programı, TUBITAK, 2007 - 2011

## Awards

Baştürk F. B., Nekoofar M. H., Günday M., Dummer P., X-ray diffraction analysis of MTA mixed and placed with various techniques, Tübitak, November 2018  
Türkaydın D., Demir E., Baştürk F. B., Sazak Öveçoğlu H., Efficacy of XP-Endo Finisher in the Removal of Triple Antibiotic Paste from Immature Root Canals, Tübitak, March 2018  
Baştürk F. B., Nekoofar M. H., Günday M., Dummer P., Effect of Various Mixing and Placement Techniques on the Flexural Strength and Porosity of Mineral Trioxide Aggregate, Tübitak, July 2014  
Kaptan R. F., Haznedaroğlu F., Kayahan M. B., Baştürk F. B., An Investigation of Current Endodontic Practice in Turkey, Tübitak, June 2013  
Baştürk F. B., Nekoofar M. H., Günday M., Dummer P., The Effect of Various Mixing and Placement Techniques on the Compressive Strength of Mineral Trioxide Aggregate, Tübitak, June 2013  
Baştürk F. B., Doktora Tezi Kaynaklı Uluslararası Yayın Ödülü, Marmara Üniversitesi, October 2012  
Baştürk F. B., Nekoofar M. H., Günday M., Dummer P., Microstructure and chemical analysis of blood-contaminated mineral trioxide aggregate, Tübitak, April 2012