

## **Prof. BATU CAN YAMAN**

### **Personal Information**

**Email:** bcyaman@ogu.edu.tr

**Web:** <https://bcyaman@ogu.edu.tr>

### **International Researcher IDs**

ScholarID: Fzdkq0gAAAAJ

ORCID: 0000-0003-4295-0760

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABI-6253-2020

Yoksis Researcher ID: 176423

### **Education Information**

Doctorate, Istanbul University, Health Sciences Institute, Diş Hastalıkları Ve Tedavisi (Dr), Turkey 2000 - 2005

Undergraduate, Istanbul University, Faculty Of Dentistry, Diş Hekimliği Pr., Turkey 1989 - 1994

### **Dissertations**

Doctorate, Amalgam restorasyonların bağlayıcı ajan ve farklı materyal ile onarımı, onarım ile eski restorasyon kenar uyumunun mikrosızıntı yöntemi ile incelenmesi, İstanbul University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Diş Hastalıkları Ve Tedavisi (Dr), 2004

### **Research Areas**

Health Sciences

### **Academic Titles / Tasks**

Professor, Eskisehir Osmangazi University, DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ, KLİNİK BİLİMLER BÖLÜMÜ, 2019 - Continues

Associate Professor, Eskisehir Osmangazi University, DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ, KLİNİK BİLİMLER BÖLÜMÜ, 2014 - 2019

Assistant Professor, Eskisehir Osmangazi University, DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ, KLİNİK BİLİMLER BÖLÜMÜ, 2012 - 2014

Research Assistant, Istanbul University, Faculty Of Dentistry, Division Of Clinical Sciences, 2001 - 2012

### **Academic and Administrative Experience**

BAP Scientific Commissioner, Eskisehir Osmangazi University, DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ, KLİNİK BİLİMLER BÖLÜMÜ, 2019 - Continues

Eskisehir Osmangazi University, DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ, KLİNİK BİLİMLER BÖLÜMÜ, 2016 - Continues

Ethics Committee Member, Eskisehir Osmangazi University, DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ, KLİNİK BİLİMLER BÖLÜMÜ, 2015 - Continues

Eskisehir Osmangazi University, DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ, KLİNİK BİLİMLER BÖLÜMÜ, 2012 - Continues

## **Advising Theses**

YAMAN B. C., Diş hekimliğinde mesleki deneyimin dişlerde renk seçimi etkisinin değerlendirilmesi, Dental Specialty, B.YILMAZ(Student), 2018

YAMAN B. C., Çürüksüz servikal bölge diş sert doku kayıplarının restorasyonunda universal dentin bağlayıcı ajan kullanılarak tedavileri tamamlanan hastaların FDİ kriterlerine göre retrospektif olarak değerlendirilmesi, Dental Specialty, G.İSLATİNCE(Student), 2017

## **Jury Memberships**

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, August, 2020

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, March, 2020

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, December, 2019

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, December, 2019

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Eskisehir Osmangazi University, October, 2019

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Eskisehir Osmangazi University, October, 2019

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

- I. **Clinical evaluation of single bond universal adhesive in non-carious cervical lesions: a 36-month retrospective study**  
TEPE H., ÇELİKSÖZ Ö., YAMAN B. C.  
CLINICAL ORAL INVESTIGATIONS, vol.29, no.1, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **Evaluation of the color stability of resin composites subjected to artificial aging procedures: immersion in different solutions, brushing, and thermal cycling**  
BİÇER Z., YAMAN B. C., ÇELİKSÖZ Ö., TEPE H.  
ODONTOLOGY, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Surface roughness of different types of resin composites after artificial aging procedures: an in vitro study**  
BİÇER Z., YAMAN B. C., ÇELİKSÖZ Ö., TEPE H.  
BMC Oral Health, vol.24, no.1, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **A comparison of polishing systems and thermal cycling on the surface roughness and color stability of a single-shade resin composite**  
ÖZASLAN S., YAMAN B. C., ÇELİKSÖZ Ö., TEPE H., TAVAS B.  
AMERICAN JOURNAL OF DENTISTRY, vol.37, no.5, pp.247-254, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **The effect of a universal cleaning agent on the bonding performance of a self-adhesive cement to contaminated dentin surfaces**  
ÇELİKSÖZ Ö., TEPE H., YAMAN B. C., DİKMEN Z., Ozer F.  
American journal of dentistry, vol.37, no.5, pp.230-236, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **COMPARATIVE EVALUATION OF A FISSURE SEALANT AND A FLOWABLE COMPOSITE: A 36-MONTH SPLIT-MOUTH, RANDOMIZED CLINICAL STUDY.**  
Ozan G., Sancaklı H. S., Erdemir U., Yaman B. C., Yıldız S. O., Yıldız E.  
Journal of dentistry, vol.123, pp.104205, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Outcomes of visual tooth shade selection performed by operators with different experience**  
Yilmaz B., Irmak O., YAMAN B. C.  
JOURNAL OF ESTHETIC AND RESTORATIVE DENTISTRY, vol.31, no.5, pp.500-507, 2019 (SCI-Expanded)

- VIII. **Influence of cleaning methods on bond strength to saliva contaminated zirconia**  
Irmak O., YAMAN B. C., ORHAN E. O., KILIÇARSLAN M. A., Mante F. K., Ozer F.  
JOURNAL OF ESTHETIC AND RESTORATIVE DENTISTRY, vol.30, no.6, pp.551-556, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **Nuclear magnetic resonance spectroscopy and infrared spectroscopy analysis of precipitate formed after mixing sodium hypochlorite and QMix 2in1**  
Irmak O., ORHAN E. O., GÖRGÜN K., YAMAN B. C.  
PLOS ONE, vol.13, no.8, 2018 (SCI-Expanded)
- X. **Effect of rubbing force magnitude on bond strength of universal adhesives applied in self-etch mode**  
Irmak O., YAMAN B. C., ORHAN E. O., Ozer F., Blatz M. B.  
DENTAL MATERIALS JOURNAL, vol.37, no.1, pp.139-145, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. **Flexural strength of fiber reinforced posts after mechanical aging by simulated chewing forces**  
Irmak O., YAMAN B. C., Lee D. Y., ORHAN E. O., Mante F. K., Ozer F.  
JOURNAL OF THE MECHANICAL BEHAVIOR OF BIOMEDICAL MATERIALS, vol.77, pp.135-139, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. **Quantitative evaluation of the enamel caries which were treated with casein phosphopeptide-amorphous calcium fluoride phosphate.**  
Yazicioglu O., Yaman B. C., Guler A., Koray F.  
Nigerian journal of clinical practice, vol.20, no.6, pp.686-692, 2017 (SCI-Expanded)
- XIII. **The effect of canal cleansing protocols on cementation of a fiber post to saliva-contaminated root canals**  
YAMAN B. C., Irmak O., ORHAN E. O., Karabucak B., Ozer F., Blatz M. B.  
JOURNAL OF ADHESION SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.31, no.1, pp.71-81, 2017 (SCI-Expanded)
- XIV. **Does Para-chloroaniline Really Form after Mixing Sodium Hypochlorite and Chlorhexidine?**  
ORHAN E. O., Irmak O., HÜR D., YAMAN B. C., Karabucak B.  
JOURNAL OF ENDODONTICS, vol.42, no.3, pp.455-459, 2016 (SCI-Expanded)
- XV. **EFFECT OF THERMOMECHANICAL AGING ON BOND STRENGTH AND INTERFACE MORPHOLOGY OF GLASS FIBER AND ZIRCON IA POSTS BONDED WITH A SELF-ETCH ADHESIVE AND A SELF-ADHESIVE RESIN CEMENT TO NATURAL TEETH**  
Yaman B. C., Ozer F., Takeichi T., Karabucak B., Koray F., Blatz M. B.  
JOURNAL OF PROSTHETIC DENTISTRY, vol.112, no.3, pp.455-464, 2014 (SCI-Expanded)
- XVI. **Surface roughness and morphology of resin composites polished with two-step polishing systems**  
Can Say E., Yurdaguvan H., YAMAN B. C., Ozer F.  
DENTAL MATERIALS JOURNAL, vol.33, no.3, pp.332-342, 2014 (SCI-Expanded)
- XVII. **Three-year randomized clinical evaluation of a low-shrinkage silorane-based resin composite in non-carious cervical lesions**  
YAMAN B. C., Dogruer I., Gumustas B., Efes B. G.  
CLINICAL ORAL INVESTIGATIONS, vol.18, no.4, pp.1071-1079, 2014 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Clinical comparison of a flowable composite and fissure sealant: A 24-month split-mouth, randomized, and controlled study**  
Erdemir U., Sancaklı H. S., YAMAN B. C., Ozel S., Yucel T., Yıldız E.  
JOURNAL OF DENTISTRY, vol.42, no.2, pp.149-157, 2014 (SCI-Expanded)
- XIX. **Microtensile Bond Strength to Enamel Affected by Hypoplastic Amelogenesis Imperfектa**  
YAMAN B. C., Ozer F., Cabukusta C. S., Eren M. M., Koray F., Blatz M. B.  
JOURNAL OF ADHESIVE DENTISTRY, vol.16, no.1, pp.7-14, 2014 (SCI-Expanded)
- XX. **The effects of glass ionomer and flowable composite liners on the fracture resistance of open-sandwich class II restorations**  
Guray Efes B., Yaman B. C., Gumustas B., TİRYAKİ M.  
DENTAL MATERIALS JOURNAL, vol.32, no.6, pp.877-882, 2013 (SCI-Expanded)
- XXI. **Randomized controlled trial of the 2-year clinical performance of a silorane-based resin composite in class 1 posterior restorations**  
Efes B. G., Yaman B. C., Gurbuz O., Gumustas B.

- AMERICAN JOURNAL OF DENTISTRY, vol.26, no.1, pp.33-38, 2013 (SCI-Expanded)
- XXII. Effect of the erbium:yttrium-aluminum-garnet laser or diamond bur cavity preparation on the marginal microleakage of class V cavities restored with different adhesives and composite systems**  
 Yaman B. C., Guray B. E., DÖRTER C., Gomec Y., YAZICIOĞLU O., Erdilek D.  
*LASERS IN MEDICAL SCIENCE*, vol.27, no.4, pp.785-794, 2012 (SCI-Expanded)
- XXIII. Microleakage of repaired class V silorane and nano-hybrid composite restorations after preparation with erbium:yttrium-aluminum-garnet laser and diamond bur**  
 Yaman B. C., Efes B. G., DÖRTER C., Gomec Y., Erdilek D., YAZICIOĞLU O.  
*LASERS IN MEDICAL SCIENCE*, vol.26, no.2, pp.163-170, 2011 (SCI-Expanded)

### **Articles Published in Other Journals**

- I. **Overview of Vital Teeth Bleaching Methods and Utilized Materials by Dentists**  
 Tosun M., YAMAN B. C., TEPE H., ÇELİKSÖZ Ö.  
*CYPRUS JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES*, no.6, pp.390-397, 2024 (ESCI)
- II. **The Effect of Different Polishing Procedures and Re-polishing on the Color Stability of Single-shade Composite Resin**  
 ÖZASLAN S., ÇELİKSÖZ Ö., TEPE H., YAMAN B. C.  
*European Annals of Dental Sciences*, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Evaluating the clinical significance of color stability in nanohybrid composite resins: a comparative study of local and international brands**  
 Tepe H., Çeliksöz Ö., Yaman B.  
*Journal of health sciences and medicine (Online)*, vol.7, no.5, pp.571-580, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Evaluation of Turkish Dentists' Approach to Over-the-Counter Whitening Agents: A Questionnaire-Based Study**  
 Tosun M., YAMAN B. C., ÇELİKSÖZ Ö., TEPE H.  
*CUREUS JOURNAL OF MEDICAL SCIENCE*, no.5, 2024 (ESCI)
- V. **Evaluation of color stability of bulk-fill restorative materials with different properties**  
 ÇELİKSÖZ Ö., TEPE H., YAMAN B. C.  
*JOURNAL OF HEALTH SCIENCES AND MEDICINE*, vol.6, no.6, pp.1360-1365, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **The Effect of Whitening Toothpastes on the Color Stability of a Smart Monochromatic Composite Resin**  
 Tavas B., Özaslan S., Çeliksöz Ö., Tepe H., Yaman B. C.  
*CUREUS*, vol.15, no.9, pp.1-9, 2023 (ESCI)
- VII. **A Comparative Study of the Repair Bond Strength of New Self-Adhesive Restorative Materials With a Resin Composite Material**  
 Özaslan S., Tavas B., Çeliksöz Ö., Tepe H., Yaman B. C.  
*CUREUS*, vol.15, no.8, pp.1-8, 2023 (ESCI)
- VIII. **Effect of different polishing systems and speeds on the surface roughness of resin composites**  
 Tepe H., Erdilek A. D., Şahin M., Efes Ü. B., Yaman B. C.  
*JOURNAL OF CONSERVATIVE DENTISTRY*, vol.26, no.1, pp.36-41, 2023 (Scopus)
- IX. **Effect of Poly(Methyl Vinyl Ether-co-maleic Anhydride) Copolymer on Bond Strength of Experimental Dental Adhesive**  
 Celiksoz Ö., Irmak O., DİKMEN Z., YAMAN B. C., BÜTÜN V., Ozer F.  
*MEANDROS MEDICAL AND DENTAL JOURNAL*, vol.20, no.2, pp.106-113, 2019 (ESCI)
- X. **ÇÜRÜKSÜZ SERVİKAL BÖLGE DİŞ SERT DOKU KAYIPLARINDA UNIVERSAL ADEZİV KULLANILARAK YAPILAN RESTORASYONLARIN FDI KRİTERLERİNE GÖRE DEĞERLENDİRİLMESİ**  
 İSLATİNCE G., YAMAN B. C., yörük h., IRMAK Ö.  
*cumhuriyet dental journal*, vol.21, no.4, pp.357-370, 2018 (Scopus)
- XI. **Clinical Performance of Non-Carious Cervical Lesions Restored with a Universal Adhesive Assessed**

- According to the FDI Criteria**
- İslatince G., YAMAN B. C., TEPE H., IRMAK Ö.  
Cumhuriyet Dental Journal, vol.21, no.4, pp.357-370, 2018 (Scopus)
- XII. Diş Aşınmalarının Sınıflandırılması**  
YAMAN B. C.  
Türkiye Klinikleri Restoratif Diş Tedavisi - Özel Konula, vol.4, no.2, pp.1-8, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. İlköğretim Öğrencilerinde Ağız-Diş Sağlığı Ölçütlerinin Değerlendirilmesi ve İlişkili Faktörlerin Belirlenmesi**  
DURU P., ÖRSAL Ö., BOSTAN AKMEŞE N., YAMAN B. C.  
Turkiye Klinikleri J Nurs Sci, vol.10, no.3, pp.197-206, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. ADHESIVE SYSTEM AFFECTS REPAIR BOND STRENGTH OF RESIN COMPOSITE**  
Irmak O., Celiksoz Ö., Yilmaz B., Yaman B. C.  
JOURNAL OF ISTANBUL UNIVERSITY FACULTY OF DENTISTRY, no.3, pp.25-31, 2017 (ESCI)
- XV. Florür İçermeyen Remineralizasyon Materyalleri**  
YAMAN B. C.  
Türkiye Klinikleri Restoratif Diş Tedavisi Özel Dergisi, vol.3, no.1, pp.1-6, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. Some Issues in Oral-Dental Health of School Children**  
Bostan Akmeşe N., Örsal Ö., Duru P., Yaman B. C.  
Turkiye Klinikleri Journal of Public Health Nursing-Special Topics, vol.2, no.1, pp.74-78, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. EFFECT OF CLEANSINF PROTOCOL ON THE BOND STRENGTH OF SELF ADHESIVE RESIN CEMENT TO SALIVA CONTAMINATED ROOT CANALS**  
YAMAN B. C., FUSUN O., IRMAK Ö., BEKIR K., MB B.  
INTERNATIONAL CONGRESS ON ADHESIVE DENTISTRY, vol.6, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. TEMPORARY RESTORATION OF MISSING MAXILLARY CENTRAL INCISOR USING A FIBER REINFORCED ADHESIVE BRIDGE**  
İSLATİNCE G., IRMAK Ö., YAMAN B. C.  
INTERNATIONAL CONGRESS ON ADHESIVE DENTISTRY, vol.6, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. The effects of halogen and light-emitting diode light curing on the depth of cure and surface microhardness of composite resins.**  
Yaman B. C., Efes B. G., Dörter C., Gömeç Y., Erdilek D., Büyükgökçesu S.  
Journal of conservative dentistry : JCD, vol.14, pp.136-9, 2011 (Scopus)

## Books & Book Chapters

- I. Restoratif ve Kozmetik İşlemler**  
TEPE H., ÇELİKSÖZ Ö., YAMAN B. C.  
in: Dört Elli Diş Hekimliğinde Yardımcı Personel ve Klinik Yönetimi, KILIÇARSLAN MEHMET ALİ, Editor, Palme Yayınevi, pp.352-360, 2024
- II. YAPAY ZEKA VE RESTORATIF DIŞ HEKİMLİĞİ**  
Biçer Z., Tepe H., Çeliksöz Ö., Yaman B. C.  
in: TIP VE SAĞLIK BİLİMLERİNDE MULTİDİSİPLİNER BAKIŞ-I, Doç. Dr. Ş. Cem YUCETAŞ, Editor, İksad Yayınevi, Ankara, pp.3-21, 2023
- III. DİŞ MACUNLARINA GENEL BAKIŞ**  
TAVAS B., TEPE H., ÇELİKSÖZ Ö., YAMAN B. C.  
in: TIP VE SAĞLIK BİLİMLERİNDE MULTİDİSİPLİNER BAKIŞ I, Yüçetaş, Cem Ş., Editor, IKSAD Publishing House, pp.165-176, 2023
- IV. VİTAL DİŞ BEYAZLATMA YÖNTEMLERİNE GENEL BAKIŞ VE GÜNCEL GELİŞMELER**  
BAŞAN TOSUN M., ÇELİKSÖZ Ö., TEPE H., YAMAN B. C.  
in: Diş Hekimliği Modern Analiz, Bulgu ve Araştırmalar, Ayşe Meşe, Editor, Livre de Lyon, pp.491-506, 2023

- V. **Bölüm 5 Kompozit Rezinlerin Güncel Polisaj Sistemleri**  
ÖZASLAN S., TEPE H., ÇELİKSÖZ Ö., YAMAN B. C.  
in: Güncel Restoratif Çalışmalar II, Yoldaş, Oğuz, Editor, Akademisyen Yayınevi, pp.55-68, 2023
- VI. **SOSYAL MEDYANIN AĞIZ VE DIŞ SAĞLIĞI ÜRÜNLERİNİN SATIN ALINIMINDA ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ ÖĞRENCİLERİNİN TÜKETİCİ DAVRANIŞLARINA ETKİSİ**  
Aydemir G., Tepe H., Yaman B. C.  
in: SAĞLIK BİLİMLERİNDE GÜNCEL ARAŞTIRMALAR-II, Prof. Dr. Engin ŞAHNA Prof. Dr. Hasan AKGÜL, Editor, Gece Kitaplığı, Ankara, pp.333-363, 2022
- VII. **BIYOAKTİF MATERİYALLER**  
Saygın S., Tepe H., Yaman B. C.  
in: Sağlık Bilimlerinde Araştırma ve Değerlendirmeler, 2021/Eylül (Cilt 3), PROF.DR. CEM EVEREKLİOĞLU1, Editor, Gece Kitaplığı Yayınevi, Ankara, pp.195-214, 2021
- VIII. **Güncel Matriks Sistemleri**  
Tavas B., Tepe H., Yaman B. C.  
in: Güncel Endodonti ve Restoratif Çalışmaları, Oğuz YOLDAŞ, Editor, Akademisyen yayinevi, Ankara, pp.121-138, 2021
- IX. **DIŞ HEKİMLİĞİNDE OKLÜZAL STAMP TEKNİĞİ**  
Aydemir G., Tepe H., Yaman B. C.  
in: Sağlık Bilimlerinde Araştırma ve Değerlendirmeler Cilt 2, PROF. DR. CEM EVEREKLİOĞLU, Editor, Gece kitaplığı, Ankara, pp.15-33, 2021
- X. **Nonvital Dişlerde Intrakoronal Beyazlatma**  
Yaman B. C., Tepe H.  
in: Diş Beyazlatma 2020, CAN DÖRTER, Editor, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, pp.49-55, 2020
- XI. **ENDODONTİK TEDAVİ GÖRMÜŞ POSTERIOR DİŞLERDE DİREK RESTORASYON UYGULAMALARI**  
YAMAN B. C.  
in: RESTORATİF DİŞ TEDAVİSİ AKIL NOTLARI, UĞUR ERDEMİR, Editor, GÜNEŞ TIP KİTABEVLERİ, Ankara, pp.145-161, 2019
- XII. **Radyasyondan Korunma, Sistemik Hastalıklar, Ağız Patolojileri, Muayene-Teşhis ve Tedavi Planının Hazırlanması, Radyolojik İşlemler, Özel Durumu Olan Hastalara Yaklaşım**  
Kılıçarslan M. A., Yazıcıoğlu D., Yeşilova E., Yaman B. C., Dağsuyu İ. M., Tüloğlu N., Beklen A., Mumcu E.  
in: Dört Elli Diş Hekimliğinde Yardımcı Personel ve Klinik Yöntemi, Mehmet Ali Kılıçarslan, Editor, Palme Yayın Dağıtım, Ankara, pp.32-351, 2013

### **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. **Evaluation of the Color Stability of Flowable and Conventional Composite Resins with Different Properties Kept in Different Solutions**  
Biçer Z., Yaman B. C., Çeliksöz Ö., Tepe H.  
RDD 24. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Eskişehir, Turkey, 8 - 09 December 2023, pp.44-47
- II. **A comparative study of the color stability of monoshade composite resin polished with different polishing systems after coffee staining and brushing cycle**  
ÖZASLAN S., ÇELİKSÖZ Ö., TEPE H., YAMAN B. C.  
Restoratif Diş Hekimliği Derneği 24. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Eskişehir, Turkey, 8 - 09 December 2023
- III. **Persiste Süt Dişlerinin ve Polidiastemanın Kompozit Rezinle Restorasyonu: Vaka Sunumu**  
Biçer Z., Can H., Çeliksöz Ö., Yaman B. C.  
Türk Dişhekimleri Birliği 27. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, Ankara, Turkey, 26 - 29 October 2023, vol.13, pp.307
- IV. **Effect of Re-Polishing on the Physical Properties of Artificially Aged Composites**  
OZAN G., Çalışkan İ. N., Meftahpour H., Tekin B., Çelik E. V., Öz M., TEPE H., YAMAN B. C., ŞAR SANCAKLI H.  
IAD 2023 International Congress on Adhesive Dentistry, Konya, Turkey, 01 June 2023, vol.1, pp.37
- V. **Evaluation of the Effect on Surface Roughness and Color Stability of Composite Resins with Different**

**Toothpastes by Aging Effect**

TAVAS B., ÖZASLAN S., TEPE H., ÇELİKSÖZ Ö., YAMAN B. C.

7'th International Congress on Adhesive Dentistry, Konya, Turkey, 01 June 2023

- VI. **Evaluation of the Effect of Different Polishing Systems on Surface Roughness and Color Stability of Nano-Filler Resin Composite**

ÖZASLAN S., TAVAS B., TEPE H., ÇELİKSÖZ Ö., YAMAN B. C.

7'th International Congress on Adhesive Dentistry, Konya, Turkey, 01 June 2023

- VII. **Farklı Yaşlandırma Yöntemleri Kompozit Reçinelerin Fiziksel Özelliklerini Etkiler mi?**

OZAN G., TEPE H., YAMAN B. C., ŞAR SANCAKLI H.

RDD Kişi Sempozyumu ve Anabilim Dalları Toplantısı, Adana, Turkey, 17 December 2022, vol.1, pp.44-45

- VIII. **Oral Aşırınlıkların Yaşlandırılmış Kompozit Reçinelerin Fiziksel Özellikleri Üzerine Etkisinin Araştırılması**

OZAN G., TEPE H., YAMAN B. C., ŞAR SANCAKLI H.

RDD Kişi Sempozyumu ve Anabilim Dalları Toplantısı, Adana, Turkey, 17 December 2022, vol.1, pp.46-47

- IX. **Orthodontic Treatment After Demineralized Areas Minimal Invasive Restoration**

BİÇER Z., TEPE H., YAMAN B. C.

26. TÜRK DİŞ HEKİMLERİ BİRLİĞİ ULUSLARARASI DİŞHEKİMLİĞİ KONGRESİ, Turkey, 08 September 2022

- X. **Anterior Bölgedeki Polidiastema ve Şekil Bozukluklarının Kompozit Rezinle Restorasyonu: Bir Vaka Sunumu**

CAN H., TEPE H., YAMAN B. C.

26. TÜRK DİŞ HEKİMLERİ BİRLİĞİ ULUSLARARASI DİŞHEKİMLİĞİ KONGRESİ, Turkey, 08 September 2022

- XI. **Orthodontic Treatment After Appearance of Early Erosion Minimal Invasive Restoration**

CAN H., TEPE H., YAMAN B. C.

26. TÜRK DİŞ HEKİMLERİ BİRLİĞİ ULUSLARARASI DİŞHEKİMLİĞİ KONGRESİ, Turkey, 08 September 2022

- XII. **ORTODONTİK TEDAVİ SONRASI ANTERIOR BÖLGEDEKİ POLİDİASTEMANIN MİNİMAL İNVAZİV YAKLAŞIMLA RESTORASYONU: OLGU SUNUMU**

BİÇER Z., TEPE H., YAMAN B. C.

26. Uluslararası Estetik Diş Hekimliği Kongresi, Turkey, 06 October 2022

- XIII. **KAHVEDE BEKLETİLEN 4 FARKLI AKIŞKAN KOMPOZİTİN RENK STABİLİTELERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI**

CAN H., BİÇER Z., TEPE H., ÇELİKSÖZ Ö., YAMAN B. C.

26. Uluslararası Estetik Diş Hekimliği Kongresi, Turkey, 06 October 2022

- XIV. **Alkosit Restoratif Materyal'in Renk Stabilitesinin Farklı Restoratif Materyallerle Karşılaştırması Olarak Değerlendirilmesi**

ÇELİKSÖZ Ö., TEPE H., YAMAN B. C.

ZONGULDAK BÜLENT ECEVİT ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ 1. ULUSLARARASI DİŞ HEKİMLİĞİ KONGRESİ, Turkey, 13 September 2022

- XV. **Resin Infiltration Technique and Composite Resin Treatment of White Spot Lesions: A Case Report**

Aydemir G., Tepe H., Yaman B. C.

Restoratif Diş Hekimliği Derneği 23. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 08 December 2019, pp.256-257

- XVI. **1. Orthodontic Treatment After Appearance of Early Erosion Minimal Invasive Restoration**

TAVAS B., YAMAN B. C., TEPE H.

Restoratif Diş Hekimliği Derneği, 06 December 2019

- XVII. **Restoration of Anterior Missing Tooth with Adhesive Bridge: A Case Report**

Başan Tosun M., Yaman B. C., Tepe H.

Türk Dişhekimleri Birliği 25. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, İstanbul, Turkey, 4 - 07 September 2019, pp.932

- XVIII. **Esthetic problem oluşturan demineralize alanların çürük infiltrant ile tedavisi: Bir olgu sunumu**

YILMAZ B., IRMAK Ö., TEPE H., YAMAN B. C.

Restoratif Diş Hekimliği Derneği 21. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Eskişehir, Turkey, 1 - 03 December 2017

- XIX. **Single-Tooth Replacement Using Fiber-Reinforced Composite Bridge in a Young Patient**

- YILMAZ B., IRMAK Ö., YAMAN B. C.  
105th FDI World Dental Congress, Madrid, Spain, 29 August - 01 September 2017
- XX. Single Tooth replacement using fiber reinforced composite bridge in a young person  
YILMAZ B., IRMAK Ö., YAMAN B. C.  
FDI World Congress 2017, 29 August - 01 September 2017
- XXI. 12 Months randomized clinical evaluationof multi mode adhesive in non carious cervical lesions  
YAMAN B. C., İSLATİNCE G., IRMAK Ö., ÇELİKSÖZ Ö.  
19th AIC CONSEURO 2017, 11 - 13 May 2017
- XXII. TRAVMA UĞRAMIŞ ÖN KESER DİŞLERİN ESTETİK REHABİLİTASYONU: BİR OLGU SUNUMU  
ÇELİKSÖZ Ö., TEPE H., IRMAK Ö., YAMAN B. C.  
Restoratif Diş Hekimliği Derneği 20. Uluslararası Kongresi, İstanbul, Turkey, 27 - 28 October 2016
- XXIII. Restoration of Missing Anterior Tooth Using Fiber Reinforced  
YILMAZ B., IRMAK Ö., YAMAN B. C.  
Abstracts of the 104th FDI Annual World Dental Congress September 2016, 7 - 10 September 2016
- XXIV. ULTRASONİK OLARAK AKTİVE EDİLMİŞ İRRİGASYON SOLÜSYONLARINDA SERBEST PARA  
KLOROANİLİN OLUŞUMU PROTON NÜKLEER MANYETİK REZONANS SPEKTROSKOPİ ANALİZİ  
IRMAK Ö., ORHAN E. O., GÖRGÜN K., YAMAN B. C., karabucak b.  
Türk Endodonti Derneği 13. Uluslararası bilimsel kongresi, 26 - 29 May 2016
- XXV. RESTORATION OF MISSING ANTERIOR SINGLE TOOTH BY USING FIBER REINFORCED BRIDGE A CASE REPORT  
ÖZDİL Ö., IRMAK Ö., YAMAN B. C.  
21st CONGRESS OF THE BaSS, 12 - 15 May 2016
- XXVI. Acid Pretreatment Improves Self Adhesive Resin Cement Bonding toDentin  
YAMAN B. C., IRMAK Ö.  
AADR 2016, 15 - 19 March 2016
- XXVII. Güncel Remineralizasyon mu Geleneksel Flörlama mı  
YAMAN B. C.  
Türk Diş Hekimleri Birliği 22. Uluslararası Kongresi, 19 - 21 May 2016
- XXVIII. Okul sağlığı hemşireliğinde Ağız Diş sağlığı ölçütlerinin çürük açısından Değerlendirilmesi Eskişehir Örneği  
DURU P., ÖRSAL Ö., BOSTAN AKMEŞE N., YAMAN B. C.  
Halk Sağlığı Günleri: III.Okul Sağlığı Sempozyumu (Okul sağlığında ağız ve diş sağlığı), Ankara, Turkey, 8 - 09 September 2014, pp.132-133
- XXIX. Okul Çocuklarının Ağız Diş sağlığındaki bazı sorun alanları  
DURU P., ÖRSAL Ö., BOSTAN AKMEŞE N., YAMAN B. C.  
Halk Sağlığı Günleri: III.Okul Sağlığı Sempozyumu (Okul sağlığında ağız ve diş sağlığı), Ankara, Turkey, 8 - 09 September 2014, pp.314-135
- XXX. HPLC 1H NMR GC and TLC determinations of the Precipitate Formed on Interaction between Sodium Hypochlorite and Chlorhexidine  
ORHAN E. O., IRMAK Ö., HÜR D., KARABUCAK B., YAMAN B. C.  
PENN ENDO GLOBAL SYMPOSIM VIENNA 2014, 4 - 06 December 2014
- XXXI. Farklı Adeziv Sistemler ve Kompozit Rezinler Kullanılarak Tamir Edilen Restorasyonlarda Yaşlanma Etkisinin Mikromakaslama Test Yöntemi ile İncelenmesi  
IRMAK Ö., YAMAN B. C., TİRYAKİ M., ORHAN E. O.  
18. RESTORATİF DİŞ TEDAVİSİ ANABİLİM DALLARI TOPLANTISI VE SEMPOZYUMU, Kayseri, Turkey, 26 - 28 October 2013

## Supported Projects

YAMAN B. C., TEPE H., Project Supported by Higher Education Institutions, Polisaj Disklerinin Farklı Rpm Değerleri

Altında Nanohibrit Kompozit Rezinlerin Yüzey Pürüzlülüğü ve Renk Stabilitesine Etkisi, 2018 - 2020

## **Memberships / Tasks in Scientific Organizations**

TÜRK DİŞ HEKİMLERİ BİRLİĞİ, Member, 2003 - Continues, Turkey

EUROPEAN FEDERATION OF CONSERVATIVE DENTISTRY, Member, 2003 - Continues, Germany

IADR, Member, 1996 - Continues, United States Of America

RESTORATİF DİŞ HEKİMLİĞİ DERNEĞİ, Vice President, 1996 - Continues, Turkey

## **Metrics**

Publication: 88

Citation (WoS): 246

Citation (Scopus): 297

H-Index (WoS): 11

H-Index (Scopus): 12

## **Congress and Symposium Activities**

22.TÜRK DİŞ HEKİMLİĞİ BİRLİĞİ KONGRESİ İZMİR, Invited Speaker, İzmir, Turkey, 2016

TÜRK DİŞ HEKİMLİĞİ BİRLİĞİ KONGRESİ 2015 İSTANBUL, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2015

## **Scholarships**

AŞINMIŞ VE AŞINMAMIŞ ZİRKON PORSELEN YÜZEYLERDE BAKTERİYEL ADEZYON SEVİYESİNİN BELİRLENMESİ, YOK,  
2012 - 2013