

## Doç. Dr. GÜLBİKE DEMİREL

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 296 5605](tel:+903122965605)

E-posta: [gdemirel@ankara.edu.tr](mailto:gdemirel@ankara.edu.tr)

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/gdemirel>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: LyD0TpYAAAAJ

ORCID: 0000-0002-0828-0532

Publons / Web Of Science ResearcherID: AGG-5234-2020

ScopusID: 57200449879

Yoksis Araştırmacı ID: 189145

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Diş Hastalıkları Ve Tedavisi (Dr), Türkiye 2006 - 2012

Lisans, Ankara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hekimliği Pr., Türkiye 1999 - 2004

### Yabancı Diller

İngilizce, C2 Ustalık

### Yaptığı Tezler

Doktora, Antibakteriyel adeziv sistemlerin bakteri penetrasyonuna etkilerinin in-vitro olarak incelenmesi, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Diş Hastalıkları Ve Tedavisi (Dr), 2012

### Araştırma Alanları

Diş Hekimliği, Diş Hastalıkları ve Tedavisi, Konservatif Diş Tedavisi

### Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Ankara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2008 - Devam Ediyor

### Verdiği Dersler

DENTAL MATERIALS, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

OPERATIVE PROCEDURES IN CARIES MANAGEMENT, Lisans, 2021 - 2022

DIRECT RESTORATIVE PROCEDURES, Lisans, 2022 - 2023

Cariology, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

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

- I. **The Effect of Gravity on Marginal Integrity of Different Flowable Bulk-Fill Resin Composites**  
BALTACIOĞLU İ. H., DEMİREL G., KOLSUZ M. E., ORHAN K.  
MEDICINA-LITHUANIA, cilt.60, sa.3, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Marginal adaptation of bulk-fill resin composites with different viscosities in class II restorations: a micro-CT evaluation**  
Baltacıoğlu İ. H., Demirel G., Öztürk Dedeoğlu B., Orhan K.  
BMC ORAL HEALTH, cilt.24, sa.228, ss.1-8, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Near-infrared light transillumination for occlusal caries detection in dog teeth: A comparative study**  
Kolsuz M. E., Ekim O., Irmak Ö., Evli C., Bakıcı C., Demirel G.  
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.71, sa.1, ss.27-30, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Effect of dispensing rate on internal void formation in restorations built with sonically activated resin composite**  
Irmak O., DEMİREL G., ORHAN A. I., ORHAN K.  
POLYMER COMPOSITES, cilt.42, sa.9, ss.4302-4307, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Radiopacity of resin-based CAD/CAM blocks assessed by areal grayscale pixel value measurement**  
Irmak O., DEMİREL G., Aydın F., Gormus T., KOLSUZ M. E.  
JOURNAL OF ORAL SCIENCE, cilt.63, sa.3, ss.227-230, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Effects of Preheating and Sonic Delivery Techniques on the Internal Adaptation of Bulk-fill Resin Composites**  
Demirel G., Orhan A., Irmak O., Aydın F., Buyuksungur A., Bilecenoglu B., Orhan K.  
OPERATIVE DENTISTRY, cilt.46, sa.2, ss.226-233, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Micro-computed tomographic evaluation of the effects of pre-heating and sonic delivery on the internal void formation of bulk-fill composites**  
DEMİREL G., ORHAN A. I., Irmak O., Aydın F., Buyuksungur A., Bilecenoglu B., ORHAN K.  
Dental Materials Journal, cilt.40, sa.2, ss.525-531, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Cytotoxicity evaluation of eluates from universal adhesives by real-time cell analysis**  
DEMİREL G., Kaya Demirsoy F. F., Irmak O.  
DENTAL MATERIALS JOURNAL, cilt.39, sa.5, ss.815-824, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Volumetric Cuspal Deflection of Premolars Restored With Different Paste-like Bulk-fill Resin Composites Evaluated by Microcomputed Tomography**  
DEMİREL G., Baltacıoğlu İ. H., Kolsuz M. E., OCAK M., Bilecenoglu B., ORHAN K.  
OPERATIVE DENTISTRY, cilt.45, sa.2, ss.143-150, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **Effect of different artificial aging protocols on marginal sealing ability of self-etch dental adhesives: micro-computed tomography evaluation**  
Aydın F., DEMİREL G., Bilecenoglu B., OCAK M., GÜR G.  
JOURNAL OF ADHESION SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.34, sa.4, ss.388-399, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **Cytotoxic effects of contemporary bulk-fill dental composites: A real-time cell analysis**  
DEMİREL G., GÜR G., Demirsoy F. F., Altuntas E., Yener-Ilce B., KILIÇARSLAN M. A.  
DENTAL MATERIALS JOURNAL, cilt.39, sa.1, ss.101-110, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **Micro-computed tomography evaluation of internal void formation of bulk-fill resin composites in Class II restorations**  
Demirel G., Baltacıoğlu İ. H., Kolsuz M. E., Ocak M., Orhan K.  
POLYMER COMPOSITES, cilt.40, sa.8, ss.2984-2992, 2019 (SCI-Expanded)
- XIII. **The effects of self-etch bio-active dental adhesive systems on bacterial microleakage**  
DEMİREL G., GÜR G., ERYILMAZ M., ALTANLAR N.  
JOURNAL OF ADHESION SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.32, sa.10, ss.1044-1054, 2018 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Does Daily Consumed Herbal Tea Have an Inhibitory Effect on Dental Plaque Formation?**  
TÜRKMEN B., GÜNEŞ ALTUNTAŞ E., DEMİREL G., ÖZOĞLU Ö., AYHAN K.  
Journal of Biological & Environmental Sciences, cilt.16, sa.46, ss.33-42, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Comparison of Stain Effects of Nicotine and Beverages on Different Cad-Cam Materials**  
Gökdeniz B., DEMİREL G., ÇULHAOĞLU A. K., KILIÇARSLAN M. A.  
European annals of dental sciences (Online), 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **Micro-shear Bond Strength of Aged Resin Composite Repaired with Different Universal Adhesives**  
DEMİREL G., GÜR G.  
MEANDROS MEDICAL AND DENTAL JOURNAL, cilt.20, sa.1, ss.7-12, 2019 (ESCI)
- IV. **The influence of different etching modes and etching time periods on micro-shear bond strength of multi-mode universal adhesives on dentin**  
DEMİREL G., BALTACIOĞLU İ. H.  
Journal of Stomatology, cilt.72, sa.3, ss.118-128, 2019 (Scopus)
- V. **Influence of different universal adhesives on the repair performance of hybrid CAD-CAM materials**  
DEMİREL G., BALTACIOĞLU İ. H.  
Restorative Dentistry Endodontics, cilt.44, sa.3, ss.1-9, 2019 (Hakemli Dergi)
- VI. **In vitro antibacterial activity of self-etch bio-active dental adhesives after artificial aging**  
DEMİREL G., ERYILMAZ M., Seberol H., GÜR G.  
EUROPEAN ORAL RESEARCH, cilt.53, sa.1, ss.32-37, 2019 (ESCI)
- VII. **In-vitro analysis of maxillary first molars morphology using three dimensional Micro-CT imaging: considerations for restorative dentistry**  
BALTACIOĞLU İ. H., DEMİREL G., KOLSUZ M. E., ORHAN K.  
EUROPEAN ORAL RESEARCH, cilt.52, sa.2, ss.75-81, 2018 (ESCI)
- VIII. **Evaluation of cervical integrity following thermomechanical loading of Class II box cavities restored with bulk-fill composites**  
GÜR G., DEMİREL G.  
Clinical Dentistry and Research, cilt.42, sa.2, ss.49-56, 2018 (Hakemli Dergi)
- IX. **Aşırı Hasar Görmüş Molar Dişlerin Restorasyonunda CAD / CAM ile Alternatif Yaklaşımlar**  
DEMİREL G., KARACAN A. O., ÖZYURT P.  
Ankara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.45, sa.1, ss.41-44, 2018 (Hakemli Dergi)
- X. **Farklı cila sistemlerinin nano dolduruculu kompozitlerin yüzey pürüzlülüğüne etkisi**  
GÜR G., DEMİREL G.  
Ankara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.37, ss.109-133, 2015 (Hakemli Dergi)
- XI. **In vitro Antimicrobial Activity of Various Mouth Rinses Against Streptococcus mutans Lactobacillus casei L acidophilus and Candida albicans**  
DEMİREL G., ERYILMAZ M., ALTANLAR N., GÜR G.  
British Journal of Medicine and Medical Research, 2015 (Hakemli Dergi)
- XII. **Multidisciplinary Approach for the Treatment of Horizontal Root-Fractured Maxillary Anterior Teeth**  
ÇELİKTEN B., Safaralizadeh R., Uzuntas C. F., Demirel G., SEVİMAY F. S.  
CASE REPORTS IN DENTISTRY, 2014 (ESCI)
- XIII. **Farklı periodontal politür işlemlerinin bir dental kompozit rezinin yüzey pürüzlülüğüne etkisi**  
GÜR G., DEMİREL G.  
Ankara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.31, ss.1-6, 2011 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Bölüm 5 Resin Esaslı Kompozitler**  
DEMİREL G.

Phillips' Science of Dental Materials, , Editör, Palme yayın evi, Ankara, ss.87-114, 2022

II. **Kompozit restorasyonlara giriş**

BAĞIŞ Y. H., DEMİREL G., SALBAŞ Z. M.

Sturdevants Art and Science of Operative Dentistry, , Editör, Güneş Tıp Kitapevleri, Ankara, ss.497-526, 2010

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

- I. **The effect of gravity on silver nitrate penetration on flowable bulk-fill composites**  
BALTACIOĞLU İ. H., DEMİREL G., KOLSUZ M. E., ORHAN K.  
11th ConsEuro, Antalya, Türkiye, 21 Nisan 2022
- II. **Pre-heating vs sonic delivery on internal void formation of dental composites**  
DEMİREL G., AYDIN F., ORHAN A. I., IRMAK Ö., Büyüksungur A., ORHAN K.  
Turkish Society of Restorative dentistry 23rd International Scientific Congress, Antalya, Türkiye, 6 - 08 Aralık 2019
- III. **Marginal Adaptation of Bulk-fill Resin Composites with Different Viscosities in Class II Restorations by Micro-CT Evaluation**  
ÖZTÜRK B., BALTACIOĞLU İ. H., DEMİREL G., ORHAN K.  
Turkish Society of Restorative dentistry 23rd International Scientific Congress, Antalya, Türkiye, 6 - 08 Aralık 2019
- IV. **The Effect of Pre-Heating and Sonic Insertion Techniques on Internal Void Formation in Composite Resins**  
DEMİREL G., AYDIN F., ORHAN A. I., IRMAK Ö., BÜYÜKSUNGUR A., ORHAN K.  
Turkish Society of Restorative Dentistry 23rd International Scientific Congress, Antalya, Türkiye, 06 Aralık 2019
- V. **Influence of different etching modes on dentin wettability and microshear bond strength of universal dental adhesives**  
AYDIN F., TARTICI T., TARTICI M., DEMİREL G., GÜR G.  
Turkish Society of Restorative dentistry 23rd International Scientific Congress, Antalya, Türkiye, 6 - 08 Aralık 2019
- VI. **Endo-Crown: Minimally Invasive Approach for Restoration of Endodontically Treated Teeth**  
DEMİREL G.  
2nd International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, İstanbul, Türkiye, 28 - 30 Haziran 2019
- VII. **Effect of different aging protocols on internal adaptation of dental adhesives: Micro-computed tomography evaluation**  
Demir F., DEMİREL G., BİLECENOĞLU B., OCAK M., GÜR G.  
24th Congress of the Balkan Stomatological Society (BaSS), Tirane, Arnavutluk, 9 - 11 Mayıs 2019
- VIII. **Effect of Whitening Dentifrices on Color Stability of Resin Composites**  
USLU R. A., DEMİREL G., ERSÖZ E.  
ConsEuro Conference 2019, 14 - 15 Haziran 2019, cilt.23, ss.2515-2572
- IX. **Adeziv diş hekimliğinde periferik yalıtım konsepti: olgu sunumu**  
DEMİREL G.  
1st International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, Ankara, Türkiye, 1 - 03 Mart 2019
- X. **Universal dental adezivlerin farklı asitleme modlarının dentini ıslatabilirliğine etkileri**  
Aydın F., TARTICI T., Tartıcı M., DEMİREL G., GÜR G.  
Turkish Society of Restorative dentistry 22nd International Scientific Congress, 30 Kasım - 02 Aralık 2018
- XI. **Real-time cytotoxicity evaluation of universal adhesives on mouse fibroblast cells**  
DEMİREL G., DEMİRSOY F., IRMAK Ö.  
Restoratif Diş Hekimliği Derneği 22. Uluslar Arası Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 30 Kasım - 02 Aralık 2018
- XII. **Üniversal adezivlerin fare fibroblastları üzerindeki sitotoksitesinin gerçek zamanlı değerlendirilmesi**  
DEMİREL G., DEMİRSOY F., IRMAK Ö.  
Turkish Society of Restorative dentistry 22nd International Scientific Congress, Antalya, Türkiye, 30 Kasım - 02 Aralık 2018
- XIII. **Geleneksel kıvamlı bulk-fill dental kompozitlerin sitotoksitesinin gerçek zamanlı hücre analizi ile değerlendirilmesi**

- DEMİREL G., GÜR G., DEMİRSOY F., Altuntaş E. G., YENER İLÇE B., KILIÇARSLAN M. A.  
TDB 24. Uluslararası Dış Hekimliği Kongresi, 27 - 30 Eylül 2018
- XIV. **IN VITRO BIOCOMPATIBILITY OF FLOWABLE BULK-FILL DENTAL COMPOSITES**  
DEMİREL G., GÜR G., DEMİRSOY F., Altuntaş E. G., Yener İlce B., KILIÇARSLAN M. A.  
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), 26 - 29 Haziran 2018
- XV. **Bulk-fill kompozitlerin fibroblast hücreler üzerindeki sitotoksik etkisinin ICELLigence sistemi ile belirlenmesi**  
GÜR G., DEMİRSOY F., DEMİREL G., GÜNEŞ ALTUNTAŞ E., YENER İLCE B., TÜRKMEN B., KILIÇARSLAN M. A.  
15. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2017
- XVI. **The evaluation of cytotoxic effect of bulk-fill dental composites on fibroblast cells with ICELLigence System**  
GÜR G., DEMİREL G., YENER İLÇE B., KILIÇARSLAN M. A.  
XV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2017
- XVII. **Staining Resistance of Restorative Materials Against Nicotine and Beverages**  
KILIÇARSLAN M. A., gökdeniz b., DEMİREL G., ÇULHAOĞLU A. K.  
41 st Annual Conference of European Prosthodontics Association, 28 - 30 Eylül 2017
- XVIII. **Staining Resistance of Restorative Materials Against Nicotine And Beverages**  
KILIÇARSLAN M. A., GÖKDENİZ B., DEMİREL G., ÇULHAOĞLU A. K.  
41st Annual Conference of European Prosthodontic Association and The 11st International Congress of The Romanian Society of Oral Rehabilitation, 28 - 30 Eylül 2017
- XIX. **Bacterial Adhesion on Resin-Ceramic CAD-CAM Materials After Accelerated Aging**  
BATAK B., DEMİREL G., AĞAN H., ALTUNDAŞ E. G.  
41ST ANNUAL CONFERENCE OF EUROPEAN PROSTHODONTIC ASSOCIATION, 28 - 30 Eylül 2017
- XX. **ANALYSIS OF MAXILLARY FIRST MOLAR TEETH MORPHOLOGY USING MICRO-CT**  
BALTACIOĞLU İ. H., DEMİREL G., KOLSUZ M. E., ORHAN K.  
BALKAN STOMATOLOGICAL SOCIETY BaSS 2017, 4 - 06 Mayıs 2017
- XXI. **Simultaneous restoration of maxillary central with cerec biogeneric referece tecniqe: a case report**  
DEMİREL G., GÖNÜLDAŞ F., KILIÇARSLAN M. A., GÜR G.  
22nd BaSS Congress, Selanik, Yunanistan, 4 - 06 Mayıs 2017
- XXII. **Micro-CT evaluation of void and gap formation in bulk-fill resin composites in class II Restorations**  
DEMİREL G., BALTACIOĞLU İ. H., KOLSUZ M. E., ORHAN K.  
22nd Bass COngress, Selanik, Yunanistan, 4 - 06 Mayıs 2017
- XXIII. **Analysis of maxillary firs molar teeth morpholgy using micro-CT**  
BALTACIOĞLU İ. H., DEMİREL G., KOLSUZ M. E., ORHAN K.  
22nd BaSS Congress, Selanik, Yunanistan, 4 - 07 Mayıs 2017
- XXIV. **SIMULTANEOUS RESTORATION OF MAXILLARY CENTRAL WITH CEREC BIOGENERIC REFERENCE TECHNIQUE: A CASEREPORT**  
DEMİREL G., GÖNÜLDAŞ F., KILIÇARSLAN M. A., GÜR G.  
24nd Congress of the Balkan Stomatological Society (BaSS), 4 - 06 Mayıs 2017
- XXV. **Alternative approach for restoring exsively damaged molars with CAD/CAM:a case report**  
DEMİREL G., KARACAN A. O., ÖZYURT P.  
21st Congress of BaSS, 12 - 15 Mayıs 2016
- XXVI. **Effect of aging on the antibacterial activities of bio active components containing dental adhesives**  
DEMİREL G., ERYILMAZ M., SEBEROL H.  
26th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, Amsterdam, Hollanda, 9 - 12 Nisan 2016
- XXVII. **Adhesion of Streptococcus mutans on tooth colored restorative materials**  
KAHYAOĞULLARI S., ERYILMAZ M., DEMİREL G., GÜR G., ALTANLAR N.  
VI International Conference on Environmental, Industrial and Applied Microbiology-BioMicroWorld2015,  
BARCELONA, İspanya, 28 - 30 Ekim 2015
- XXVIII. **Kahyaoğulları M Eryılmaz G Demirel G Gür N Altanlar Adhesion of Streptococcus mutans on tooth colored restorative materials VI International Conference on Environmental Industrial and Applied**

## **Microbiology BioMicroWorld**

savaş K., ERYILMAZ M., DEMİREL G., GÜR G., ALTANLAR N.

VI International Conference on Environmental, Industrial and Applied Microbiology-BioMicroWorld, 28 - 30 Ekim 2015

- XXIX. **The effect of bio active components containing adhesive systems on bacterial microleakage in vitro study 11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences**  
DEMİREL G., GÜR G., ERYILMAZ M., ALTANLAR N.  
11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 9 - 12 Haziran 2015
- XXX. **The Effect of Bio-active Components Containing Adhesive Systems on Bacterial Microleakage:In-Vitro Study**  
DEMİREL G., GÜR G., ERYILMAZ M., ALTANLAR N.  
11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 9 - 12 Haziran 2015
- XXXI. **Antimicrobial Activity of Various Mouthrinses Against Streptococcus mutans Lactobacillus casei L acidophilus and Candida albicans**  
DEMİREL G., ERYILMAZ M., ALTANLAR N., GÜR G.  
Fourth International Meeting on Pharmacy Pharmaceutical Sciences (IMPPS-4), İstanbul, Türkiye, 18 - 21 Eylül 2014
- XXXII. **Direct restorative treatment of peg-shaped maxillary lateral incisors with resin composite: a clinical report**  
SAYGILI G., DEMİREL G.  
19th Congress of the BaSS, Belgrade, Sırbistan, 24 - 27 Nisan 2014
- XXXIII. **Simultaneous inlay restoration using the CAD/CAM system**  
DEMİREL G., GÜR G., BALTACIOĞLU İ. H., ÜÇTAŞLI S.  
19th Congress of the BaSS, Belgrade, Sırbistan, 24 - 27 Nisan 2014
- XXXIV. **Clinical evaluation of ceramic veneer restorations 5 years follow up**  
GÜR G., DEMİREL G., BALTACIOĞLU İ. H., ÜÇTAŞLI S.  
19th Congress of BASS, Belgrade, Sırbistan, 24 - 27 Nisan 2014
- XXXV. **Clinical evaluation of ceramic veneer restorations: 5-year follow up**  
BALTACIOĞLU İ. H., ÜÇTAŞLI S., DEMİREL G.  
19th Congress of the BaSS, Belgrade, Sırbistan, 24 - 27 Nisan 2014
- XXXVI. **Patient satisfaction after rehabilitation of anterior diastemas with ceramic restorations**  
GÜR G., DEMİREL G., BALTACIOĞLU İ. H., ÜÇTAŞLI S.  
19th Congress of BASS, Belgrade, Sırbistan, 24 - 27 Nisan 2014
- XXXVII. **Simultaneous inlay restoration using the CAD CAM system**  
GÜR G., DEMİREL G., BALTACIOĞLU İ. H., ÜÇTAŞLI S.  
19th Congress of BASS, Belgrade, Sırbistan, 24 - 27 Nisan 2014
- XXXVIII. **An interdisciplinary approach in rehabilitation of a patient with enamel hypoplasia: a case report**  
DEMİREL G., TARTICI M., ÖNCÜ R.  
19th Congress of the BaSS, Belgrade, Sırbistan, 24 - 27 Nisan 2014
- XXXIX. **Patient satisfaction after rehabilitation of anterior diastemas with ceramic veneer restorations**  
DEMİREL G., ÜÇTAŞLI S., BALTACIOĞLU İ. H., GÜR G.  
19th Congress of the BaSS, Belgrade, Sırbistan, 24 - 27 Nisan 2014
- XL. **Reproduce gingival architecture by restorative approach: a case report**  
DEMİREL G., GÜR G., TARTICI M.  
18th Congress of the BaSS, 25 - 28 Nisan 2013
- XLI. **Water sorption and solubility of self-adhesive resin-based dental luting agents**  
GÜR G., DEMİREL G., TARTICI M.  
18th Congress of the BaSS, 25 Nisan - 28 Mayıs 2013
- XLII. **Masking labial white spot lesions with resin infiltration technique: A case report**  
TARTICI M., DEMİREL G., GÜR G.  
18th Congress of the BaSS, 25 - 28 Nisan 2013

- XLIII. Invitro Antimicrobial Effects of Commonly Used Mouthrinses Against Some Oral Microorganisms**  
DEMİREL G., ERYILMAZ M., GÜR G., ALTANLAR N.  
10th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2012
- XLIV. Midline diastema closure with direct-bonding restorations**  
TARTICI M., DEMİREL G., KAHYAOĞULLARI S., GÜR G.  
17th Congress of the BaSS, Tirana, Arnavutluk, 3 - 06 Mayıs 2012
- XLV. The effect of thermocycling on microleakege of resin composite restorations**  
GÜR G., DEMİREL G., KAHYAOĞULLARI S., TARTICI M.  
17th Congress of the BaSS, Tirana, Arnavutluk, 3 - 06 Mayıs 2012
- XLVI. An esthetic restorative approach to longterm antidepressant use associated atypical dental caries: a case study**  
DEMİREL G., KAHYAOĞULLARI S., GÜR G., TARTICI M.  
17th Congress of the BaSS, Tirana, Arnavutluk, 3 - 06 Mayıs 2012
- XLVII. The evaluation of sealing ability of class V composite restoration by different dye solutions**  
DEMİREL G., GÜR G., KAHYAOĞULLARI S., TARTICI M.  
17th Congress of the BaSS, Tirana, Arnavutluk, 3 - 06 Mayıs 2012
- XLVIII. Color stability of silorane and methacrylate-based composites after water aging**  
DEMİREL G., GÜR G.  
16th Congress of the BaSS, Bükreş, Romanya, 28 Nisan - 01 Mayıs 2011
- XLIX. Invitro effects of mouthrinses on micro hardness of enamel**  
GÜR G., DEMİREL G.  
15th Congress of BaSS, Thessaloniki, Yunanistan, 22 - 25 Nisan 2010
- L. The effect of different periodontal polishing methods on resin composites**  
DEMİREL G., GÜR G.  
15th Congress of the BaSS, 22 - 25 Nisan 2010
- LI. Discolorization effects of mouthrinses of composite restorative materials**  
GÜR G., DEMİREL G., OĞUZCAN M. Ş.  
12th Congress of the BaSS, 12 - 14 Nisan 2007
- LII. invitro effects of mouthrinses on microhardness of composite materials**  
GÜR G., OĞUZCAN M. Ş., DEMİREL G.  
12th Congress of the BaSS, 12 - 14 Nisan 2007

## **Desteklenen Projeler**

Aras Tosun D., Demirel G., Bezin T., TÜBİTAK Projesi, Pediatrik Restoratif Materyal Tozlarının İnsan Bronşiyal Epitel Hücreleri Üzerine Sitotoksik Etkilerinin İn-Vitro Yöntemlerle Belirlenmesi, 2021 - 2022  
KILIÇARSLAN M. A., DEMİREL G., GÜR G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bulk fill dental kompozitlerin insan gingival fibroblastları üzerine sitotoksitesinin gerçek zamanlı icelligence analizi ile değerlendirilmesi, 2015 - 2017  
KOLSUZ M. E., ORHAN K., DEMİREL G., BALTACIOĞLU İ. H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yerçekiminin akıcı bulk fill kompozitlerin marjinal ve internal adaptasyonuna etkisinin micro CT ile incelenmesi, 2015 - 2016

## **Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler**

European Annals of Dental Sciences, Editör, 2020 - Devam Ediyor

## **Bilimsel Hakemlikler**

TÜBİTAK Projesi, 2209-B - Sanayiye Yönelik Lisans Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Ankara Üniversitesi,

Türkiye, Kasım 2022

## **Metrikler**

Yayın: 84

Atıf (WoS): 83

Atıf (Scopus): 71

H-İndeks (WoS): 6

H-İndeks (Scopus): 4

## **Ödüller**

Uslu A., Ağaçdan F., Büyüksungur A., Demirel G., Irmak Ö., Volume Shrinkage of Injectable Resin Composites Assessed by Micro Computerized Tomography, 11Th Conseuro Bilimsel Komitesi, Nisan 2022