

Prof. GÜRKAN GÜR

Personal Information

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

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-5592-0459

Yoksis Researcher ID: 173660

Education Information

Doctorate, Ankara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Diş Hastalıkları Ve Tedavisi (Dr), Turkey 1984 - 1987

Undergraduate, Ankara University, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hekimliği Pr., Turkey 1978 - 1983

Academic Titles / Tasks

Professor, Ankara University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2001 - 2011

Associate Professor, Ankara University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 1996 - 2001

Assistant Professor, Ankara University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 1991 - 1996

Research Assistant, Ankara University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 1984 - 1991

Academic and Administrative Experience

Ankara University, 2013 - Continues

Ankara University, 2013 - 2020

Ankara University, 2013 - 2019

Ankara University, 2011 - 2013

Courses

Kavite preparasyon teknikleri, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001, 1999 - 2000, 1998 - 1999, 1997 - 1998, 1996 - 1997, 1995 - 1996, 1994 - 1995, 1993 - 1994, 1992 - 1993, 1991 - 1992, 1990 - 1991

Dentin adezivler ve linerlar, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

Cam-iyonomer simanlar ve kompomerler, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

Konservatif tedavide ergonomi, Doctorate, 2018 - 2019

Diş anomalileri, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001, 1999 - 2000, 1998 - 1999, 1997 - 1998, 1996 - 1997, 1995 - 1996

Diş hekimliğinde renk form ve estetik, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001, 1999 - 2000, 1998 - 1999, 1997 - 1998, 1996 - 1997, 1995 - 1996

1995 - 1996

Laminate veneerler, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001, 1999 - 2000, 1998 - 1999, 1997 - 1998, 1996 - 1997, 1995 - 1996

Advising Theses

- GÜR G., Farklı kavite dezenfektanlarının farklı etching modlarda uygulanan universal adezivin mikro-makaslama bağlanma dayanımına etkisi, Dental Specialty, T.TARTICI(Student), 2020
- GÜR G., Florür salan restoratif materyallere bakteri adezyonu, Doctorate, M.TARTICI(Student), 2020
- GÜR G., Farklı yapay yaşlanma protokollerinin self-etch adezivlerin sızdırmazlık özelliği üzerindeki etkisinin mikro bilgisayarlı tomografi ile incelenmesi, Dental Specialty, F.AYDIN(Student), 2019
- GÜR G., Bulk-fill kompozitler ile restore edilen sınıf II kavitelerin termo-mekanik yükleme sonrası servikal mikrosıvısının değerlendirilmesi, Dental Specialty, B.ERSÖZ(Student), 2018
- GÜR G., Diş rengindeki restoratif materyallere Streptococcus mutans adezyonunun incelenmesi, Doctorate, S.KAHYAOĞULLARI(Student), 2013
- GÜR G., Antibakteriyel adeziv sistemlerin bakteri penetrasyonuna etkilerinin in-vitro olarak incelenmesi, Doctorate, G.DEMİREL(Student), 2012
- GÜR G., Bağlayıcı ajanların saklanma koşullarının kompozit rezinlerin dentine olan makaslama bağ dayanımına etkisi, Doctorate, M.ŞAHİN(Student), 2009
- GÜR G., Kompozit rezinin yüzey sertlik değerleri üzerine farklı ışık cihazlarının etkisi, Doctorate, H.AKTÜRK(Student), 2007
- GÜR G., Tek şşe adeziv sistemlerinin kompozit rezinlerin dentine bağlanma kuvvetleri üzerine etkisi, Doctorate, Z.MERİÇ(Student), 2005
- GÜR G., Farklı materyaller kullanılarak yapılan inleylerde oluşan stresin sonlu elemanlar stres analizi yöntemiyle incelenmesi, Doctorate, F.YILMAZ(Student), 1998

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. Effect of different artificial aging protocols on marginal sealing ability of self-etch dental adhesives: micro-computed tomography evaluation
Aydin F., DEMİREL G., Bilecenoglu B., OCAK M., GÜR G.
JOURNAL OF ADHESION SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.34, no.4, pp.388-399, 2020 (SCI-Expanded)
- II. 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, vol.39, no.1, pp.101-110, 2020 (SCI-Expanded)
- III. Comparison of periapical radiography, panoramic, and cone-beam CT in the detection of dental caries in dog teeth
ORHAN K., Ozemre M. O., Secgin C. K., VURAL S., GÜR G., KAMBUROĞLU K.
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGİSİ, vol.66, no.4, pp.379-384, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. 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, vol.32, no.10, pp.1044-1054, 2018 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. Vital Teeth Bleaching Treatments with In-Office Bleaching: The Case Reports*
GÜR G., Gür G., ÖZKAN S., Çakar Ç.

- Cumhuriyet Dental Journal, vol.26, no.1, pp.96-99, 2023 (Scopus)
- II. **Comparison of Panoramic, Lateral Skull Projection and CBCT Images in Detection of Mandibular Condyle Fractures**
ORHAN K., Özdemre M. Ö., Seçgin C. K., Karslioğlu H., KAMBUROĞLU K., GÜR G., VURAL S.
Cumhuriyet Dental Journal, vol.24, no.2, pp.129-136, 2021 (Scopus)
- III. **Antibiofilm Activities of Fluoride Releasing Restorative Materials**
TARTICI M., TARTICI T., KARACA B., GÜR G.
Balkan Journal of Dental Medicine, vol.24, no.3, pp.8-15, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Micro-computed tomographic assessment of the shaping ability of the One Curve, One Shape, and ProTaper Next nickel-titanium rotary systems**
TÜFENKÇİ P., ORHAN K., ÇELİKTEM B., BİLECENOĞLU B., GÜR G., SEVİMAY F. S.
Restorative Dentistry Endodontics, vol.45, no.3, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Micro-shear Bond Strength of Aged Resin Composite Repaired with Different Universal Adhesives**
DEMİREL G., GÜR G.
MEANDROS MEDICAL AND DENTAL JOURNAL, vol.20, no.1, pp.7-12, 2019 (ESCI)
- 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, vol.53, no.1, pp.32-37, 2019 (ESCI)
- VII. **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, vol.42, no.2, pp.49-56, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Travmaya uğramış horizontal kök kırığı ,kron ve kron kök kırığı bulunan anterior dişlerin estetik olarak rehabilitasyonu:Olgu Sunumu**
ersöz b., odabaşı tezer E., SONAT B., GÜR G.
A.Ü.D.H.F.Dergisi, vol.46, no.4, pp.240-245, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **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 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Farklı cila sistemlerinin nano dolduruculu kompozitlerin yüzey pürüzlülüğüne etkisi**
GÜR G., DEMİREL G.
Ankara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.37, pp.109-133, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **kompozit rezinin yüzey sertlik değerleri üzerine farklı ışık cihazlarının etkisi**
GÜR G., aktürk h., BALTAÇIOĞLU İ. H.
ankara üniversitesi diş hekimliği fakültesi dergisi, vol.41, no.3, pp.139-149, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Farklı periodontal politür işlemlerinin bir dental kompozit rezinin yüzey pürüzlülüğüne etkisi**
GÜR G., DEMİREL G.
Ankara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.31, pp.1-6, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **The importance of AIDS in dentistry AIDS' in diş hekimliği açısından önemi.**
GÜR G., Ozalp B.
Ankara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi dergisi = The Journal of the Dental Faculty of Ankara University, vol.17, no.1, pp.151-154, 1990 (Scopus)
- XIV. **In vivo adhesion of Streptococcus mutans on amalgam and composite restorative materials Amalgam ve kompozit restorasyonların üzerinde streptococcus mutans birikiminin in vivo araştırılması.**
Günyaktı N., GÜR G., Misirligil A.
Ankara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi dergisi = The Journal of the Dental Faculty of Ankara University, vol.17, no.1, pp.83-86, 1990 (Scopus)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Travmaya uğramış horizontal kök kırığı ve komplike kron kırığı bulunan anterior dişlerin estetik olarak rehabilitasyonu.**
ERSÖZ B., ODABAŞI TEZER E., SONAT B., GÜR G.
24. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi 27-30 Eylül 2018, Ankara, 27 September 2018
- II. **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, Turkey, 6 - 08 December 2019
- III. **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, Albania, 9 - 11 May 2019
- IV. **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 November - 02 December 2018
- V. **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 Diş Hekimliği Kongresi, 27 - 30 September 2018
- VI. **IN VITRO BIOCOMPATIBILITY OF FLOWABLE BULK-FILL DENTAL COMPOSITES**
DEMİREL G., GÜR G., DEMİR SOY F., Altuntaş E. G., Yener İlçe B., KILIÇARSLAN M. A.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), 26 - 29 June 2018
- VII. **Bulk-fill kompozitlerin fibroblast hücreler üzerindeki sitotoksik etkisinin ICELLigence sistemi ile belirlenmesi**
GÜR G., DEMİR SOY F., DEMİREL G., GÜNEŞ ALTUNTAŞ E., YENER İLÇE B., TÜRK MEN B., KILIÇARSLAN M. A.
15. Ulusal Tibbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 26 - 29 October 2017
- VIII. **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 Tibbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 26 - 29 October 2017
- IX. **The Restoration of the incisor teeth with direct composite resin after te retreatment**
demir f., GÜR G., ursavaş b. b., BEZGİN T.
Türk Diş Hekimleri Birliği 23. Uluslar arası diş hekimliği Kongresi, İstanbul, Turkey, 21 - 24 September 2017
- X. **Simultaneus restoration of maxillary central with cerec biogeneric referece tecnique: a case report**
DEMİREL G., GÖNÜLDAŞ F., KILIÇARSLAN M. A., GÜR G.
22nd BaSS Congress, Selanik, Greece, 4 - 06 May 2017
- XI. **SIMULTANEOUS RESTORATION OF MAXILLARY CENTRALWITH 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 May 2017
- XII. **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, BARSELONA, Spain, 28 - 30 October 2015
- XIII. **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-BioMicroWorl, 28 - 30 October 2015

- XIV. **The Effect of Bio-active Components Containing Adhesive Systems on Bacterial Microléakage: In-Vitro Study**
DEMİREL G., GÜR G., ERYILMAZ M., ALTANLAR N.
11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Turkey, 9 - 12 June 2015
- XV. **The effect of bio active components containing adhesive systems on bacterial microléakage 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 June 2015
- XVI. **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, Turkey, 18 - 21 September 2014
- XVII. **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, Serbia, 24 - 27 April 2014
- XVIII. **Patient satisfaction after rehabilitation of anterior diastemas with ceramic restorations**
GÜR G., DEMİREL G., BALTACIOĞLU İ. H., ÜÇTAŞLI S.
19th Congress of BASS, Belgrade, Serbia, 24 - 27 April 2014
- XIX. **Simultaneous inlay restoration using the CAD/CAM system**
DEMİREL G., GÜR G., BALTACIOĞLU İ. H., ÜÇTAŞLI S.
19th Congress of the BaSS, Belgrade, Serbia, 24 - 27 April 2014
- XX. **Clinical evaluation of ceramic veneer restorations 5 years follow up**
GÜR G., DEMİREL G., BALTACIOĞLU İ. H., ÜÇTAŞLI S.
19th Congress of BASS, Belgrade, Serbia, 24 - 27 April 2014
- XXI. **Simultaneous inlay restoration using the CAD CAM system**
GÜR G., DEMİREL G., BALTACIOĞLU İ. H., ÜÇTAŞLI S.
19th Congress of BASS, Belgrade, Serbia, 24 - 27 April 2014
- XXII. **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 April 2013
- XXIII. **Water sorption and solubility of self-adhesive resin-based dental luting agents**
GÜR G., DEMİREL G., TARTICI M.
18th Congress of the BaSS, 25 April - 28 May 2013
- XXIV. **Reproduce gingival architecture by restorative approach: a case report**
DEMİREL G., GÜR G., TARTICI M.
18th Congress of the BaSS, 25 - 28 April 2013
- XXV. **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, Turkey, 26 - 29 June 2012
- XXVI. **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, Albania, 3 - 06 May 2012
- XXVII. **The effect of thermocycling on microléakage of resin composite restorations**
GÜR G., DEMİREL G., KAHYAOĞULLARI S., TARTICI M.
17th Congress of the BaSS, Tirana, Albania, 3 - 06 May 2012
- XXVIII. **Midline diastema closure with direct-bonding restorations**
TARTICI M., DEMİREL G., KAHYAOĞULLARI S., GÜR G.
17th Congress of the BaSS, Tirana, Albania, 3 - 06 May 2012

- XXIX. 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, Albania, 3 - 06 May 2012
- XXX. Color stability of silorane and methacrylate-based composites after water aging**
DEMİREL G., GÜR G.
16th Congress of the BaSS, Bükreş, Romania, 28 April - 01 May 2011
- XXXI. Invitro effects of mouthrinses on micro hardness of enamel**
GÜR G., DEMİREL G.
15th Congress of BaSS, Thessaloniki, Greece, 22 - 25 April 2010
- XXXII. The effect of different periodontal polishing methods on resin composites**
DEMİREL G., GÜR G.
15th Congress of the BaSS, 22 - 25 April 2010
- XXXIII. Discolorization effects of mouthrinses of composite restorative materials**
GÜR G., DEMİREL G., OĞUZCAN M. Ş.
12th Congress of the BaSS, 12 - 14 April 2007
- XXXIV. invitro effects of mouthrinses on microhardness of composite materials**
GÜR G., OĞUZCAN M. Ş., DEMİREL G.
12th Congress of the BaSS, 12 - 14 April 2007

Metrics

Publication: 54

Citation (WoS): 18

Citation (Scopus): 22

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 3